

上海市锦天城律师事务所
关于农心作物科技股份有限公司
首次公开发行股票并上市的

补充法律意见书（四）



锦天城律师事务所
ALLBRIGHT LAW OFFICES

地址：上海市浦东新区银城中路 501 号上海中心大厦 9/11/12 层

电话：021-20511000 传真：021-20511999

邮编：200120

目 录

声明事项	4
释义	6
第一部分：年报更新	8
一、本次发行上市的批准和授权	8
二、发行人本次发行上市的主体资格	8
三、发行人本次发行上市的实质条件	8
四、发行人的设立	15
五、发行人的独立性	15
六、发起人、股东及实际控制人	15
七、发行人的股本及其演变	17
八、发行人的业务	18
九、关联交易及同业竞争	21
十、发行人的主要财产	31
十一、发行人的重大债权债务	44
十二、发行人的重大资产变化及收购兼并	51
十三、发行人章程的制度与修改	52
十四、发行人股东大会、董事会、监事会议事规则及规范运作	52
十五、发行人董事、监事和高级管理人员及其变化	55
十六、发行人的税务	58
十七、发行人的环境保护和产品质量、技术等标准	67
十八、发行人募集资金的运用	72
十九、发行人的业务发展目标	72
二十、诉讼、仲裁或行政处罚	72
二十一、原定向募集公司增资发行的有关问题	73
二十二、发行人招股说明书法律风险的评价	73
二十三、需要说明的其他事项	73
二十四、结论意见	74
第二部分：证监会反馈问题的更新	75
第一节：《反馈意见》更新	75
一、《反馈意见》问题 12	75
二、《反馈意见》问题 13	91
三、《反馈意见》问题 14	105
四、《反馈意见》问题 15	113
五、《反馈意见》问题 16	120
六、《反馈意见》问题 17	130
七、《反馈意见》问题 18	146
八、《反馈意见》问题 19	166
九、《反馈意见》问题 20	179
十、《反馈意见》问题 21	187
十一、《反馈意见》问题 22	201

十二、《反馈意见》问题 23.....	202
十三、《反馈意见》问题 24.....	210
十四、《反馈意见》问题 25.....	219
十五、《反馈意见》问题 26.....	221
十六、《反馈意见》问题 27.....	224
十七、《反馈意见》问题 28.....	239
十八、《反馈意见》问题 29.....	252
十九、《反馈意见》问题 30.....	263
二十、《反馈意见》问题 31.....	270
二十一、《反馈意见》问题 32.....	282
第二节：《关于请做好农心作物科技股份有限公司发审委会议准备工作的函》更新.....	291
一、问题 3：关于公务员入股.....	291
二、问题 4、关于毛利率.....	301
三、问题 6：关于实际控制人.....	310
四、问题 7、关于供应商与客户重叠.....	314
五、问题 8、关于代缴社保和公积金.....	321
六、问题 12：关于产品质量.....	328
七、问题 13：关于关联方担保.....	333
附件一：发行人及其子公司取得的农药登记证	346
附件二：发行人及其子公司取得的商标	362
附件三：发行人及其子公司取得的专利	493
附件四：授权使用专利情况	512

上海市锦天城律师事务所
关于农心作物科技股份有限公司
首次公开发行股票并上市的
补充法律意见书（四）

案号：01F20171721

致：农心作物科技股份有限公司

上海市锦天城律师事务所（以下称“本所”）接受农心作物科技股份有限公司（以下称“发行人”或“公司”或“农心科技”）的委托，并根据发行人与本所签订的《聘请律师合同》，作为发行人首次公开发行股票并上市工作（以下称“本次发行上市”）的特聘专项法律顾问。

为本次发行上市，本所根据《中华人民共和国证券法》（以下简称“《证券法》”）《中华人民共和国公司法》（以下简称“《公司法》”）及《首次公开发行股票并上市管理办法（2020 修正）》（以下简称“《管理办法》”）等有关法律、法规和规范性文件的规定，按照律师行业公认的业务标准、道德规范和勤勉尽责精神，对发行人的相关文件资料和已存事实进行了核查和验证，并据此已出具了《上海市锦天城律师事务所关于农心作物科技股份有限公司首次公开发行股票并上市的法律意见书》（以下简称“《法律意见书》”）及《上海市锦天城律师事务所关于关于农心作物科技股份有限公司首次公开发行股票并上市的律师工作报告》（以下简称“《律师工作报告》”）《上海市锦天城律师事务所关于农心作物科技股份有限公司首次公开发行股票并上市的补充法律意见书（一）》（以下简称“《补充法律意见书（一）》”）《上海市锦天城律师事务所关于农心作物科技股份有限公司首次公开发行股票并上市的补充法律意见书（二）》（以下简称“《补充法律意见书（二）》”）《上海市锦天城律师事务所关于农心作物科技股份有限公司首次公开发行股票并上市的补充法律意见书（三）》（以下简称“《补充法律意见书（三）》”）。

发行人的《农心作物科技股份有限公司首次公开发行股票招股说明书（申

报稿)》(以下简称“《招股说明书》”)也进行了部分修改和变动,报告期变更为2019年、2020年和2021年(以下简称“报告期”),本所律师根据发行人自2019年1月1日起至2021年12月31日期间已经存在或者发生的经营情况及事实情况,对发行人相关法律事项进行补充核查,出具《上海市锦天城律师事务所关于农心作物科技股份有限公司首次公开发行股票并上市的补充法律意见书(四)》(以下简称“本补充法律意见书”)。对于在《律师工作报告》《法律意见书》《补充法律意见书(一)》《补充法律意见书(二)》《补充法律意见书(三)》中已经表述的部分,本补充法律意见书不再赘述。

声明事项

本所及经办律师依据《证券法》《律师事务所从事证券法律业务管理办法》和《律师事务所证券法律业务执业规则》等规定及本补充法律意见书出具日以前已经发生或者存在的事实,严格履行了法定职责,遵循了勤勉尽责和诚实信用原则,进行了充分的核查验证,保证本补充法律意见书所认定的事实真实、准确、完整,所发表的结论性意见合法、准确,不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,并承担相应法律责任。

本所及本所经办律师仅就与发行人本次发行上市有关法律问题发表意见,而不对有关会计、审计、资产评估、内部控制等专业事项发表意见。在本补充法律意见书和为本次发行上市出具的《法律意见书》《补充法律意见书(一)》《补充法律意见书(二)》《补充法律意见书(三)》《律师工作报告》中对有关会计报告、审计报告、资产评估报告和内部控制报告中某些数据和结论的引述,并不意味着本所对这些数据和结论的真实性及准确性做出任何明示或默示保证。

本补充法律意见书是对《法律意见书》《律师工作报告》《补充法律意见书(一)》《补充法律意见书(二)》《补充法律意见书(三)》的补充,并构成其不可分割的一部分。法律意见书中述及的声明事项以及相关释义同样适用于本补充法律意见书。

本所同意将本补充法律意见书作为发行人本次发行上市所必备的法律文

件，随同其他材料一同上报，并愿意承担相应的法律责任。

本所同意发行人部分或全部在《招股说明书》中自行引用或按中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）、深圳证券交易所（以下简称“深交所”）审核要求引用本补充法律意见书内容，但发行人作上述引用时，不得因引用而导致法律上的歧义或曲解。

本补充法律意见书仅供发行人为本次发行上市之目的使用，非经本所书面同意，不得用作任何其他目的。

基于上文所述，本所律师根据有关法律、法规和规范性文件，按照律师行业公认的业务标准、道德规范和勤勉尽责精神，出具本补充法律意见书。

释义

本补充法律意见书中，除非文义另有所指，下列词语或简称具有下述含义：

锦天城、本所	指	上海市锦天城律师事务所
农心科技、发行人、公司、本公司、股份公司	指	农心作物科技股份有限公司
农心有限	指	陕西农心作物科技有限公司
农资商贸	指	陕西上格之路农资商贸有限公司，农心有限更名前企业名称
蓝带农资	指	陕西蓝带农资商贸有限公司，农心有限更名前企业名称
西安格跃	指	西安格跃企业管理咨询合伙企业（有限合伙），系农心科技员工持股平台
西安农旗	指	西安农旗企业管理咨询合伙企业（有限合伙），系农心科技员工持股平台
上格之路	指	陕西上格之路生物科学有限公司
陕西本采	指	陕西本采农业发展有限公司
一简一至	指	陕西一简一至生物工程有限公司
新疆农心	指	新疆农心作物有限公司
谱纯植物	指	谱纯植物营养有限公司
农心控股	指	陕西农心投资控股有限公司
誉途生物	指	西安誉途生物技术有限公司
西安勤本	指	西安勤本之采植物研究所有限公司
植调剂	指	植物生长调节剂
主承销商、保荐机构	指	华泰联合证券有限责任公司
申报会计师、天健	指	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
坤元评估	指	坤元资产评估有限公司
本次发行	指	发行人本次申请首次公开发行 A 股
本次发行上市	指	发行人本次申请首次公开发行 A 股并上市

中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
企信网	指	国家企业信用信息公示系统 (http://www.gsxt.gov.cn/index.html)
《公司章程》	指	《农心作物科技股份有限公司章程》及其历次过往修订
《公司章程（草案）》	指	发行人为本次发行上市而修订并将在上市后实施的《农心作物科技股份有限公司章程（草案）》
《发起人协议》	指	《农心作物科技股份有限公司发起人协议》
《审计报告》	指	天健出具的《农心作物科技股份有限公司审计报告》（天健审[2022]1586号）
《内控报告》	指	天健出具的《农心作物科技股份有限公司内部控制鉴证报告》（天健审[2022]1449号）
《纳税鉴证报告》	指	天健出具的《关于农心作物科技股份有限公司最近三年主要税种纳税情况的鉴证报告》（天健审[2022]1452号）
《招股说明书》	指	发行人为本次发行上市编制的《农心作物科技股份有限公司首次公开发行股票招股说明书（申报稿）》
《律师工作报告》	指	本所为发行人本次发行上市出具的《上海市锦天城律师事务所关于农心作物科技股份有限公司首次公开发行股票并上市的律师工作报告》
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》（2018年修订）
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》（2019年修订）
《管理办法》	指	《首次公开发行股票并上市管理办法》（2022修正）
《上市规则》	指	《深圳证券交易所股票上市规则》（2022年修订）
报告期	指	2019年、2020年、2021年
报告期末	指	2021年12月31日
补充核查期间	指	2021年7月1日至2021年12月31日
中国/境内	指	中华人民共和国，仅就本补充法律意见书而言，不包括中华人民共和国香港特别行政区、澳门特别行政区和台湾地区
元、万元	指	人民币元、人民币万元

注：本补充法律意见书若出现合计数与各单项加总数尾数不符的情况，均由四舍五入所致。

第一部分：年报更新

一、本次发行上市的批准和授权

本所律师认为，发行人首次公开发行股票并上市已获得发行人股东大会的必要批准与授权，发行人股东大会授权董事会办理本次发行上市有关事宜的授权范围、程序合法有效。

经本所律师核查，截至本补充法律意见书出具之日，发行人本次发行上市的批准和授权尚在有效期内。发行人首次公开发行股票并上市的申请尚需取得中国证监会的核准及深交所的审核同意。

二、发行人本次发行上市的主体资格

经本所律师查验，本所律师认为，截至本补充法律意见书出具之日，发行人为依法设立、有效存续且持续经营时间三年以上的股份有限公司，具备健全且运行良好的组织机构，相关机构和人员能够依法履行职责，符合《证券法》《公司法》和《管理办法》等法律、法规和规范性文件的规定，具备本次发行上市的主体资格。

三、发行人本次发行上市的实质条件

经本所律师逐项核查，截至本补充法律意见书出具日，发行人本次发行上市仍符合《公司法》《证券法》《管理办法》等相关法律、法规和规范性文件规定的发行上市的实质条件。

（一）发行人本次发行上市符合《公司法》及《证券法》规定的相关条件

1、经本所律师查验，发行人已就本次发行上市，与保荐机构华泰联合证券有限责任公司签署了《承销协议》《保荐协议》，符合《公司法》第八十七条及《证券法》第十条第一款的规定。

2、根据发行人 2021 年第三次临时股东大会审议通过的《关于农心作物科技股份有限公司首次公开发行股票并上市方案的议案》及《招股说明书》所

载，发行人本次拟向社会公众公开发行的股份为同一类别的股份，均为人民币普通股股票，同股同权，每股的发行条件和价格相同，符合《公司法》第一百二十六条的规定。

3、根据发行人 2021 年第三次临时股东大会审议通过的《关于农心作物科技股份有限公司首次公开发行股票并上市方案的议案》，发行人已就拟向社会公众公开发行股票的种类、数额、价格、发行对象等作出决议，符合《公司法》第一百三十三条的规定。

4、根据发行人设立以来的历次股东大会、董事会及监事会会议文件及有关公司治理制度，发行人已按照《公司法》等法律、行政法规及规范性文件的要求设立了股东大会、董事会、监事会以及董事会各专门委员会等组织机构，建立了独立董事制度，发行人具备健全且运行良好的组织机构，符合《证券法》第十二条第一款第（一）项的规定。

5、根据《审计报告》并经访谈发行人实际控制人，发行人具有持续经营能力，符合《证券法》第十二条第一款第（二）项的规定。

6、根据《审计报告》，发行人有关会计报表的编制符合《企业会计准则》和《企业会计制度》的有关规定，发行人最近三年的财务会计报告被出具无保留意见审计报告，符合《证券法》第十二条第一款第（三）项的规定。

7、根据公安机关出具的无犯罪记录证明并经本所律师在中国裁判文书网等公开网站上查询，发行人及其控股股东、实际控制人最近三年不存在贪污、贿赂、侵占财产、挪用财产或者破坏社会主义市场经济秩序的刑事犯罪，符合《证券法》第十二条第一款第（四）项之规定。

（二）发行人本次发行上市符合《管理办法》规定的相关条件

根据发行人说明并经本所律师查验，发行人仍符合《管理办法》关于本次发行上市的如下实质条件：

1、主体资格

根据发行人说明并经本所律师查验，发行人具备中国法律、法规和规范性文件规定的申请首次公开发行人民币普通股股票并上市的主体资格，符合《管理办法》第八条至第十三条的规定（详见《律师工作报告》正文“二、发行人本次发行上市的主体资格”）。

2、规范运行

（1）经访谈相关人员并经本所律师查验，发行人已经依法建立健全股东大会、董事会、监事会、独立董事及董事会秘书等制度，发行人的相关机构和人员能够依法履行职责（具体见本补充法律意见书正文“十四、发行人股东大会、董事会、监事会议事规则及规范运作”和“十五、发行人董事、监事和高级管理人员及其变化”）。据此，发行人符合《管理办法》第十四条的规定。

（2）经本所律师查验，发行人的董事、监事和高级管理人员参加了保荐机构组织的发行人首次公开发行上市辅导，发行人各董事、监事和高级管理人员已经了解与股票发行上市有关的法律、法规，知悉上市公司及其董事、监事和高级管理人员的法定义务和责任。据此，发行人符合《管理办法》第十五条的规定。

（3）根据发行人董事、监事及高级管理人员户籍所在地公安机关出具的无犯罪记录证明、上述人员填写的调查表以及发行人的书面说明，并经本所律师查阅中国证监会网站披露的《市场禁入决定书》《行政处罚决定书》及证券交易所网站披露的监管与处分记录等公众信息及通过互联网进行检索，发行人董事、监事和高级管理人员具备法律、行政法规和规章规定的任职资格，且不存在如下情形：

①被中国证监会采取证券市场禁入措施尚在禁入期的；

②最近 36 个月内受到中国证监会行政处罚，或者最近 12 个月内受到证券交易所公开谴责；

③因涉嫌犯罪被司法机关立案侦查或者涉嫌违法违规被中国证监会立案调查，尚未有明确结论意见。

据此，发行人符合《管理办法》第十六条的规定。

（4）根据《内控报告》及发行人提供的相关管理制度，发行人的内部控制制度健全且被有效执行，能够合理保证财务报告的可靠性、生产经营的合法性、营运的效率与效果。据此，发行人符合《管理办法》第十七条的规定。

（5）根据发行人出具的书面说明、相关政府主管机关出具的证明文件，并经本所律师查验，发行人及其子公司不存在《管理办法》第十八条规定的下列情形：

①最近 36 个月内未经法定机关核准，擅自公开或者变相公开发行过证券；或者有关违法行为虽然发生在 36 个月前，但目前仍处于持续状态；

②最近 36 个月内因违反工商、税收、土地、环保、海关以及其他法律、行政法规而受到行政处罚，且情节严重；

③最近 36 个月内曾向中国证监会提出发行申请，但报送的发行申请文件有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏；或者不符合发行条件以欺骗手段骗取发行核准；或者以不正当手段干扰中国证监会及其发行审核委员会审核工作；或者伪造、变造公司或其董事、监事、高级管理人员的签字、盖章；

④本次报送的发行申请文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏；

⑤涉嫌犯罪被司法机关立案侦查，尚未有明确结论意见；

⑥严重损害投资者合法权益和社会公共利益的其他情形。

据此，发行人符合《管理办法》第十八条的规定。

（6）经本所律师查验，发行人现行《公司章程》及《对外担保管理制度》已经明确规定了对外担保的审批权限和审议程序。根据发行人出具的书面说明、《审计报告》、发行人的《企业信用报告》，发行人不存在为控股股东、实际控制人及其控制的其他企业进行违规担保的情形。据此，发行人符合《管理办法》第十九条的规定。

（7）根据《内控报告》、发行人的书面说明，截至本法律意见书出具之日，发行人不存在资金被控股股东、实际控制人及其控制的其他企业以借款、代偿债务、代垫款项或者其他方式占用的情形。据此，发行人符合《管理办法》第二十条的规定。

3、财务与会计

（1）根据《审计报告》，基于本所律师作为非财务专业人员的理解和判断，发行人的资产质量良好，资产负债结构合理，盈利能力较强，现金流量正常。据此，发行人符合《管理办法》第二十一条的规定。

（2）根据《内控报告》，基于本所律师作为非财务专业人员的理解和判断，截至 2021 年 12 月 31 日，发行人的内部控制所有重大方面均是有效的，并由天健出具了无保留结论的《内控报告》。据此，发行人符合《管理办法》第二十二条的规定。

（3）根据《审计报告》及《内控报告》并经访谈发行人财务总监，基于本所律师作为非财务专业人员的理解和判断，发行人的会计基础工作规范，财务报表的编制符合企业会计准则和相关会计制度的规定，在所有重大方面公允地反映了发行人的财务状况、经营成果和现金流量，并由天健出具了无保留意见的《审计报告》。据此，发行人符合《管理办法》第二十三条的规定。

（4）根据《审计报告》并经发行人的书面确认，基于本所律师作为非财务专业人员的理解和判断，发行人编制财务报表以实际发生的交易或者事项为依据；在进行会计确认、计量和报告时保持了应有的谨慎；对相同或者相似的经济业务，选用一致的会计政策，无随意变更的情形。据此，发行人符合《管理办法》第二十四条的规定。

（5）根据《审计报告》并经发行人的书面确认，基于本所律师作为非财务专业人员的理解和判断，报告期内，发行人完整地披露了关联关系并按重要性原则恰当披露了关联交易，该等关联交易价格公允，不存在显失公平的关联交

易，亦不存在通过关联交易操纵利润的情形。据此，发行人符合《管理办法》第二十五条的规定。

（6）发行人符合《管理办法》第二十六条规定的下列条件：

①报告期内前 3 个会计年度净利润均为正数且累计超过 3,000 万元（净利润以扣除非经常性损益前后较低者为计算依据），符合《管理办法》二十六条第一款第（一）项之规定；

②最近 3 个会计年度营业收入累计超过人民币 3 亿元，符合《管理办法》二十六条第一款第（二）项之规定；

③发行前股本总额不少于 3,000 万元，符合《管理办法》二十六条第一款第（三）项之规定；

④报告期最近一期末无形资产（扣除土地使用权、水面养殖权和采矿权等后）占净资产的比例不高于 20%，符合《管理办法》二十六条第一款第（四）项之规定；

⑤报告期最近一期末不存在未弥补亏损，符合《管理办法》二十六条第一款第（五）项之规定。

（7）根据发行人主管税务机关出具的证明、《审计报告》以及发行人的纳税申报文件，发行人近三年依法纳税，各项税收优惠符合相关法律法规的规定。发行人的经营成果对税收优惠不存在严重依赖。据此，发行人符合《管理办法》第二十七条的规定。

（8）根据发行人的《审计报告》《企业信用报告》、发行人的说明并经本所律师在企信网、裁判文书网等互联网平台的检索查询，发行人不存在重大偿债风险，不存在影响其持续经营的担保、诉讼以及仲裁等重大或有事项。据此，发行人符合《管理办法》第二十八条的规定。

（9）根据《审计报告》《招股说明书》并经发行人书面确认，基于本所律师作为非财务专业人员的理解和判断，发行人本次发行上市申报文件中不存在《管理办法》第二十九条规定的下列情形：

- ①故意遗漏或虚构交易、事项或者其他重要信息；
- ②滥用会计政策或者会计估计；
- ③操纵、伪造或篡改编制财务报表所依据的会计记录或者相关凭证。

据此，发行人符合《管理办法》第二十九条的规定。

（10）根据《审计报告》、发行人的书面说明并经本所律师核查，基于本所律师作为非财务专业人员的理解和判断，发行人不存在如下影响其持续盈利能力的情形：

①发行人的经营模式、产品或服务的结构已经或者将发生重大变化，并对发行人的持续盈利能力构成重大不利影响；

②发行人的行业地位或发行人所处行业的经营环境已经或者将发生重大变化，并对发行人的持续盈利能力构成重大不利影响；

③发行人报告期内最近 1 个会计年度的营业收入或净利润对关联方或者存在重大不确定性的客户存在重大依赖；

④发行人报告期内最近 1 个会计年度的净利润主要来自合并财务报表范围以外的投资收益；

⑤发行人在用的商标、专利、专有技术等重要资产或技术的取得或者使用存在重大不利变化的风险；

⑥其他可能对发行人持续盈利能力构成重大不利影响的情形。

据此，发行人符合《管理办法》第三十条的规定。

综上所述，本所律师认为，除尚需取得中国证监会对发行人本次公开发行股票核准及深交所对发行人股票上市的审核同意外，发行人已具备了《公司

法》《证券法》《管理办法》等法律、法规和规范性文件规定的本次发行上市的实质条件。

四、发行人的设立

本所律师认为，发行人设立的程序、条件、方式、发起人资格及发行人设立时创立大会的程序、所议事项均符合当时相关法律、法规和规范性文件的规定；《发起人协议》的内容符合当时相关法律、法规和规范性文件的规定，发行人设立行为不存在潜在纠纷；发行人设立过程中已经履行有关审计、评估及验资等必要程序，符合当时相关法律、法规和规范性文件的规定。

五、发行人的独立性

根据发行人提供的材料及其确认并经本所律师核查，报告期内，本所律师认为，发行人资产独立完整，发行人业务、人员、财务及机构独立，具有完整的业务体系和直接面向市场独立经营的能力，符合《管理办法》有关独立性的要求。

六、发起人、股东及实际控制人

（一）发行人的发起人

经本所律师查验，发行人设立时共有 6 名发起人股东，共持有发行人股份 7,500 万股，占发行人总股本的 100%。发行人发起人股东分别为：郑敬敏、王小见、袁江、郑杨柳、西安格跃、西安农旗，其中西安格跃、西安农旗为合伙企业，其余为自然人股东。该 6 名股东以各自在农心有限的股权所对应的经审计的净资产值作为出资认购农心股份的全部股份。经核查，本所律师认为，截至本补充法律意见书出具之日：

1、发行人的发起人股东人数、住所、出资比例符合当时有关法律、法规及规范性文件的规定。

2、发行人的发起人股东均依法具有相应的民事权利能力和民事行为能力，符合当时有关法律、法规及规范性文件的规定，具备向发行人出资、成为

发起人股东的资格。

3、发行人的发起人股东已投入发行人的资产产权关系清晰，将该等资产投入发行人不存在法律障碍。

4、发行人的发起人股东不存在将其全资附属企业或其他企业先注销再以其资产折价入股的情况，也不存在以其他企业中的权益折价入股的情形。

5、发行人的发起人股东投入发行人的资产独立完整，相关资产或权利的财产权转移手续已经办理完毕，不存在法律障碍和风险。

6、发行人是由有限责任公司整体变更为股份有限公司，原农心有限的债权债务依法由发行人承继，不存在法律障碍和风险。

（二）发行人的现有股东

截至本补充法律意见书出具之日，发行人共有 6 名股东，其中包括 6 名发起人，不存在非发起人股东。6 名股东均具有法律、法规和规范性文件规定的担任股份有限公司发起人及股东的主体资格。

截至本补充法律意见书出具之日，报告期内发行人的股本结构未发生变化，具体如下：

序号	股东姓名/名称	认购股份（万股）	所占比例（%）
1	郑敬敏	4,237.4000	56.4987
2	王小见	1,192.6000	15.9013
3	袁江	670.0000	8.9333
4	郑杨柳	600.0000	8.0000
5	西安格跃	583.0000	7.7733
6	西安农旗	217.0000	2.8933
合 计		7,500.0000	100.0000

经本所律师查验，截至本补充法律意见书出具之日，现有股东中不存在契约性基金、信托计划、资产管理计划。本所律师认为，发行人的现有非自然人股东为依法有效存续的有限合伙企业，不存在根据法律、法规或者其合伙协议

需要终止或解散的情形；现有自然人股东具有完全民事行为能力，不存在权利能力受到限制的情形。

（三）发行人现有股东之间的关联关系

本所律师已在《律师工作报告》中详细披露了发行人现有股东之间的关联关系。根据发行人提供的调查表并经本所律师查验，截至本补充法律意见书出具之日，发行人现有股东之间的关联关系未发生变化。

（四）发行人的控股股东和实际控制人

1、发行人的控股股东和实际控制人均为郑敬敏

根据发行人提供的材料并经本所律师查验，截至本补充法律意见书出具之日，发行人的控股股东仍为郑敬敏，报告期内未发生变化。

2、发行人的实际控制人最近三年内没有发生变化

根据发行人提供的材料并经本所律师查验，截至本补充法律意见书出具之日，发行人的实际控制人仍为郑敬敏，报告期内未发生变化。

综上所述，本所律师认为，郑敬敏为发行人的控股股东、实际控制人，最近三年发行人的控股股东、实际控制人未发生变更。

（五）发行人穿透计算后的股东人数未超过 200 人

经本所律师查验，截至本补充法律意见书出具之日，发行人共计 6 名股东，其中 4 名自然人股东，2 名法人股东。2 名法人股东西安格跃、西安农旗系发行人员工持股的合伙企业，不属于私募基金。截至本补充法律意见书出具之日，西安格跃共有合伙人 48 名，西安农旗共有合伙人 12 名（包含郑敬敏、袁江）。故，发行人穿透后计算的股东人数为 59 人，未超过 200 人，报告期内未发生变化。

七、发行人的股本及其演变

（一）农心有限的设立

根据发行人提供的其设立时的材料并经本所律师核查，本所律师认为，农心有限设立时的股权设置及股本结构合法有效，符合《公司法》等法律、法规及农心有限当时合法有效的公司章程的规定。

（二）农心有限的股权变动、发行人的设立及设立后的股份变动

经查验，本所律师已在《律师工作报告》中真实、准确、完整地披露农心有限的股权变动、发行人的设立及设立后的股份变动情况。截至本补充法律意见书出具之日，上述情况未发生变化，发行人历次股权变动合法、合规、真实、有效。

（三）股东所持发行人股份的质押、冻结情况

根据发行人确认及各股东出具的确认函并经本所律师查验，截至本补充法律意见书出具之日，发行人的股权清晰，各股东所持发行人的股份不存在冻结、质押等权利限制，亦不存在重大权属纠纷。

综上所述，本所律师认为，发行人设立时的股权设置、股本结构合法有效，发行人历次股本变动合法、合规、真实、有效，发行人所持发行人股份不存在质押、冻结情况。

八、发行人的业务

（一）发行人的经营范围和经营方式

1、发行人的经营范围

经本所律师查验，发行人持有的《营业执照》中核准的经营范围为：农药（生产、加工除外）、化肥、农膜、农具、化工原料（易制毒、危险、监控化学品除外）的研究、开发和销售；农业技术服务；农业林业病虫草害专业化统防统治绿色防控服务；农用植保无人机的销售及租赁；农用植保无人机零配件的销售；农业机械销售及租赁（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动），符合有关法律、法规、规章及规范性文件的规定。

2、发行人取得的经营资质或认证

截至本补充法律意见书出具之日，发行人及其子公司已取得的主要资质如下：

（1）农药生产许可证

序号	主体	编号	核发机构	核发/登记日期	有效期至
1	上格之路	农药生许 (陕) 0001	陕西省农业农村厅	2020年6月9日	2023年3月4日
2	一简一至	农药生许 (陕) 0038	陕西省农业农村厅	2020年4月23日	2025年4月22日

（2）农药经营许可证

序号	主体	编号	核发机构	核发/登记日期	有效期
1	发行人	农药经许 (陕) 61000020017	陕西省农业农村厅	2019年9月26日	2023年12月19日
2	上格之路	农药经许 (陕) 61000020016	陕西省农业农村厅	2020年6月11日	2023年12月19日
3	陕西本采	农药经许 (陕) 61000020025	陕西省农业农村厅	2021年8月26日	2026年4月24日

（3）农药登记证

经查验，截至本补充法律意见书出具之日，发行人及其子公司已取得 282 农药产品之《农药登记证》，详见本补充法律意见书“附件一：发行人及其子公司取得的农药登记证”。

（4）其他

序号	主体	证书/ 登记事项名称	编号	核发机构/ 登记网站	核发/登记日期	有效期限
1	上格之路	对外贸易经营者备案登记表	05201360	-	2021年8月31日	-

序号	主体	证书/ 登记事项名称	编号	核发机构/ 登记网站	核发/登记日期	有效期限
2	上格之路	报关单位注册 登记证书	6101962294	中华人民共和国 西安海关	2019年1月17日	长期
3	上格之路	排污许可证	91610124766 9689556001P	西安市生态 环境局	2020年12月15日	2020年12 月18日至 2025年12 月17日

本所律师认为，报告期内，发行人业务经营未超出其《营业执照》核准的经营范围；发行人及其子公司经营范围符合有关法律、法规、规范性文件的规定。发行人及其子公司已取得从事生产经营活动所必需的行政许可、备案、注册等，且发行人及其子公司已取得的上述许可、备案、注册在合理预期范围内不存在被吊销、撤销、注销、撤回的重大法律风险或者到期无法延续的风险。

（二）发行人在中国大陆之外从事经营的情况

根据发行人说明、《审计报告》、访谈发行人实际控制人，截至本补充法律意见书出具之日，在中国大陆以外区域，上格之路在缅甸联邦共和国投资设立一家全资子公司 MYANMAR SUNGER ROAD BIO-SCIENCE COMPANY LIMITED。截至本补充法律意见书出具之日，该公司尚未实际开展业务。

（三）发行人业务的变更情况

根据农心有限及发行人历次变更的《企业法人营业执照》与《营业执照》、公司章程，发行人最近三年的主营业务为农药制剂产品的研发、生产与销售，发行人主营业务未发生变更。

（四）发行人的主营业务突出

根据《审计报告》，报告期内发行人主营业务收入情况如下：

年度	2021 年度	2020 年度	2019 年度

年度	2021 年度	2020 年度	2019 年度
营业收入（万元）	54,427.79	47,961.27	46,982.80
主营业务收入（万元）	54,137.37	47,684.59	46,462.19
主营业务收入占比（%）	99.47	99.42%	98.89%

根据发行人的上述财务数据，报告期内，发行人的营业收入以主营业务收入为主。本所律师认为，发行人的主营业务突出。

（五）发行人的持续经营能力

发行人为永久存续的股份有限公司，其依照法律的规定在其经营范围内开展经营活动，截至本补充法律意见书出具之日，发行人依法有效存续，生产经营正常，具备生产经营所需的各项资质证书，能够支付到期债务，不存在影响其持续经营的法律障碍。

九、关联交易及同业竞争

（一）发行人的关联方

1、发行人的控股股东及实际控制人

发行人控股股东及实际控制人为郑敬敏，具体见本补充法律意见书正文之“六、（三）发行人的控股股东和实际控制人”。

2、持有发行人 5%以上股份的股东

除发行人控股股东及实际控制人郑敬敏外，持有发行人 5%以上股份的股东如下：

序号	股东姓名/名称	认购股份（万股）	持股比例（%）
1	王小见	1,192.6000	15.9013
2	袁江	670.0000	8.9333
3	郑杨柳	600.0000	8.0000

序号	股东姓名/名称	认购股份（万股）	持股比例（%）
4	西安格跃	583.0000	7.7733

3、发行人董事、监事及高级管理人员

截至本补充法律意见书出具之日，公司现任董事、监事及高级管理人员情况如下：

董事	郑敬敏（董事长）、王小见、袁江、郑杨柳、刘永孝、段又生（独立董事）、郭世辉（独立董事）、金春阳（独立董事）
监事	龙国伟（监事会主席）、卫少安、刘坤（职工代表监事）
高级管理人员	郑敬敏（总经理）、袁江（副总经理、董事会秘书）、刘永孝（财务总监）、曲恩革（副总经理）

4、发行人的控股股东及实际控制人、持股 5%以上自然人股东、董事、监事及高级管理人员的关系密切家庭成员

发行人的控股股东及实际控制人、持股 5%以上自然人股东、董事、监事、高级管理人员的关系密切的家庭成员包括前述人员的配偶、父母及配偶的父母、兄弟姐妹及其配偶、年满十八周岁的子女及其配偶、配偶的兄弟姐妹和子女配偶的父母，其中，主要关联方情况如下：

序号	姓名	关联关系
1	郑杨柳	实际控制人郑敬敏之女儿；现为农心科技股东，担任农心科技董事
2	郑联民	实际控制人郑敬敏之兄；现担任上格之路行政主管
3	王广建	股东王小见之兄；现担任上格之路工人
4	王小利	股东王小见之妹；现担任上格之路工人
5	白美茹	股东王小见之兄的配偶；现担任上格之路工人
6	孟撑奇	股东袁江配偶之兄；现担任上格之路工人

注：表中列示人员系报告期内与农心科技存在关联交易或报告期末存在关联方往来款项余额的主要家庭成员。

5、发行人的子公司

截至本补充法律意见书出具之日，发行人境内拥有三家全资或控股子公司；发行人通过上格之路在境外投资，在缅甸联邦共和国拥有一家境外全资子公司，具体情况如下：

（1）境内子公司

1) 上格之路

根据西安市市场监督管理局核发的《营业执照》、本所律师在企信网查询，截至本补充法律意见书出具之日，上格之路系农心科技之全资子公司，其基本情况如下：

公司名称	陕西上格之路生物科学有限公司
统一社会信用代码	916101247669689556
法定代表人	袁江
注册资本	21,000 万元
住所	西安市高新区集贤园创业大道 9 号
企业类型	有限责任公司（自然人投资或控股的法人独资）
成立日期	2005 年 1 月 19 日
营业期限	长期
经营范围	许可经营项目：生物农药、农药（不含杀鼠剂）的生产；乳化、复配、加工及其产品的研究、开发、销售；复混肥、水溶肥、中微量元素肥、有机肥料及微生物肥料、肥料增效剂的研发、生产、销售（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）一般经营项目：货物和技术的进出口经营(国家禁止和限制的进出口货物、技术除外)；技术咨询、技术服务、技术转让。(上述经营范围涉及许可经营项目的，凭许可证明文件或批准证书在有效期内经营，未经许可不得经营)
股权结构	农心科技持股 100%

登记状态	存续

2) 陕西本采

根据周至县市场监督管理局核发的《营业执照》、本所律师在企信网查询，截至本补充法律意见书出具之日，陕西本采系农心科技之全资子公司，其基本情况如下：

公司名称	陕西本采农业发展有限公司
统一社会信用代码	91610124MA6W4RDJ0E
法定代表人	胡苗苗
注册资本	500 万元
住所	周至县集贤产业园创业大道 11 号
企业类型	有限责任公司（自然人投资或控股的法人独资）
成立日期	2018 年 10 月 19 日
营业期限	长期
经营范围	一般项目：肥料销售；专用化学产品销售（不含危险化学品）；土壤与肥料的复混加工；农业科学研究和试验发展；再生资源回收（除生产性废旧金属）；农业机械服务；生物农药技术研发；海洋生物活性物质提取、纯化、合成技术研发；水果种植；农业生产资料的购买、使用；农产品的生产、销售、加工、运输、贮藏及其他相关服务；食用菌种植；蔬菜、食用菌等园艺作物种植；中草药种植；石斛种植；园艺产品种植；蚯蚓养殖；农林牧渔业废弃物综合利用；畜禽粪污处理；智能农业管理；农产品初加工服务（不含植物油脂、大米、面粉加工、粮食收购、籽棉加工）；农业专业及辅助性活动；农业园艺服务；农业生产托管服务；农作物栽培服务；农作物秸秆处理及加工利用服务；农作物收割服务；农作物病虫害防治服务；灌溉服务；蔬菜、水果和坚果加工；智能无人飞行器销售；农副产品销售；初级农产品收购；食用农产品初加工；非主要农作物种子生产。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）许可项目：农药批发；肥料生产；农药零售；食用菌菌种生

	产；饮料生产；文件、资料等其他印刷品印刷；食品互联网销售（销售预包装食品）；进出口代理；技术进出口；林业产品质量检验检测；检验检测服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）
股权结构	农心科技持股 100%
登记状态	存续

3）一简一至

根据榆林市市场监督管理局榆神工业区分局核发的《营业执照》、本所律师在企信网查询，截至本补充法律意见书出具之日，一简一至系上格之路之控股子公司，其基本情况如下：

公司名称	陕西一简一至生物工程有限公司
统一社会信用代码	91610806MA70C49Q6N
法定代表人	袁江
注册资本	15,000 万元
住所	陕西省榆林市榆神工业区宏图南路南
企业类型	其他有限责任公司
成立日期	2019 年 12 月 23 日
营业期限	长期
经营范围	一般项目：生物化工产品技术研发；化工产品生产（不含许可类化工产品）；化工产品销售（不含许可类化工产品）；生物农药技术研发；生物有机肥料研发；肥料销售；进出口代理；货物进出口；技术进出口（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。许可项目：农药生产；农药批发；肥料生产（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）
股权结构	上格之路持股 88%

登记状态	存续

（2）境外子公司

根据本所律师核查发行人提供的《营业执照》、境外登记信息及境外律师出具的《法律意见书》，截至本补充法律意见书出具之日，发行人全资子公司上格之路在缅甸联邦共和国拥有一家境外全资子公司，基本情况如下：

公司名称	MYANMAR SUNGER ROAD BIO-SCIENCE COMPANY LIMITED
注册号	124012376
董事	袁江
公司类型	私人有限公司（外国公司）
注册资本	50,000 美元
实缴注册资本	0 美元
住所	缅甸仰光市兰达雅镇区那哇底小区 44 街区 1 号
企业类型	其他股份有限公司分公司（非上市）
成立日期	2019 年 12 月 20 日
经营范围	批发贸易，机动车辆和摩托车除外；零售贸易，机动车辆和摩托车除外
登记状态	已注册

6、发行人的控股股东、实际控制人、关联自然人直接或间接控制的、或者担任董事、高级管理人员的或有重要影响的，除公司及其子公司以外的法人或其他组织如下：

序号	名称	关联关系
1	誉途生物	郑敬敏持有72.2%的股权，并担任执行董事； 王小见持有17.8%的股权，并担任总经理； 袁江持有10%的股权，并担任监事。

序号	名称	关联关系
2	西安勤本	郑敬敏持有72.2%的股权； 王小见持有17.8%的股权，并担任执行董事兼总经理； 袁江持有10%的股权，并担任监事
3	西安农旗	郑敬敏持有70.9678%的财产份额并担任执行事务合伙人
4	西安燕云置业有限公司	王小见配偶之兄侯燕飞持有80%的股权，并担任执行董事兼总经理
5	陕西福润格实业有限公司	王小见配偶之兄侯燕飞担任总经理
6	西安永伟机电设备有限公司	刘永孝配偶周伟敏持有90%的股权，并担任执行董事兼经理
7	西安航空发动机集团天鼎有限公司 红旗建筑安装分公司	刘永孝配偶之兄周瑞平担任负责人
8	周至县林昇建筑工程有限公司	郑敬敏之姐夫潘养林持有100%的股权，并担任执行董事兼总经理，原名“周至县大可建筑工程有限公司”
9	周至县终南德玉佳农资经营部	郑敬敏之妹夫李军良为该个体工商户经营者
10	供销大集集团股份有限公司	独立董事郭世辉任该公司独立董事
11	陕西建工集团股份有限公司	独立董事郭世辉任该公司独立董事
12	浙江欣禾生物股份有限公司	独立董事段又生任该公司独立董事
13	浙江中山化工集团股份有限公司	独立董事段又生任该公司独立董事
14	陕西美邦药业集团股份有限公司	独立董事段又生任该公司独立董事

7、过去 12 个月内曾与公司存在关联关系的其他关联方

序号	名称	关联关系	状态
1	谱纯植物	原发行人之全资子公司，已于2020年8月注销	注销
2	周至老郑果品专业合作社	发行人实际控制人郑敬敏哥哥郑联民担任法定代表人，已于2019年9月注销	注销
3	陕西聚蔬祥蔬菜批发有限公司	发行人实际控制人郑敬敏哥哥郑安民个人独资公司，已于2020年1月注销	注销
4	周至县郑氏果品销售中心	郑敬敏之兄郑联民为该个体工商户经营者，已于2022年2月21日注销	注销

（二）关联交易

根据《审计报告》并经本所律师查验，发行人报告期内不存在资金被控股股东、实际控制人及其控制的其他企业占用的情况，亦不存在为控股股东、实际控制人及其控制的其他企业提供担保的情况。根据《审计报告》、相关关联交易协议等文件并经本所律师查验，发行人及其子公司在报告期内与关联方发生的关联交易如下：

1、购销商品、提供和接受劳务的关联交易

根据《审计报告》，发行人购销商品、提供和接受劳务的关联交易情况如下：

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

单位：元

关联方	关联交易内容	2021 年度	2020 年度	2019 年度
周至县林昇建筑工程有限公司	工程建设服务	91,981.98	164,064.36	699,473.79
郑联民	采购猕猴桃等农产品	2,800.00	3,780.00	14,140.00

2、关联担保情况

根据《审计报告》，发行人关联担保情况如下：

（1）发行人及子公司作为被担保方

担保方	担保金额(元)	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
郑敬敏、杨振茹	10,011,896.29	2021 年 9 月 8 日	2022 年 9 月 8 日	否
郑敬敏、杨振茹	5,005,948.15	2021 年 9 月 16 日	2022 年 9 月 16 日	否
郑敬敏、杨振茹	10,011,763.89	2021 年 8 月 27 日	2023 年 8 月 26 日	否

注：3 笔借款同时由西安创新融资担保有限公司(以下简称西安创新融资公司)提供担保

（2）关联方向子公司的担保方提供反向担保

西安创新融资公司为子公司上格之路公司的 3 笔借款提供担保服务，公司抵押专利、房屋建筑物为其担保事项提供反担保，同时郑敬敏、杨振茹、袁江和王小见也与西安创新融资公司签订《反担保合同》，为其担保事项提供反向担保，具体如下：

担保方	担保金额 (元)	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
郑敬敏、杨振茹、袁江、王小见	10,011,896.29	2021 年 9 月 8 日	2022 年 9 月 8 日	否
	5,005,948.15	2021 年 9 月 16 日	2022 年 9 月 16 日	否
	10,011,763.89	2021 年 8 月 27 日	2023 年 8 月 26 日	否

3、关联方租赁

2014 年 7 月 1 日，上格之路公司与西安勤本之采植物研究有限公司(以下简称西安勤本)签订《房屋租赁合同》，上格之路公司将一处 50 平方米的办公用房无偿租赁给西安勤本，租赁期自 2014 年 6 月 28 日至 2024 年 6 月 28 日。西安勤本租赁该处房产仅作为注册地，未开展实际经营，合同约定该处房产无偿供西安勤本使用。2021 年 3 月 18 日，上格之路与西安勤本签订《房屋租赁解除协议书》，终止上述租赁。

2016 年，公司与李军良签订《房屋租赁合同》，租用其位于西安市周至县集贤镇刘家堡东四路 14 号的房屋作为分公司周至集贤经营部的注册地址，租赁期限为 2016 年 10 月 30 日至 2021 年 10 月 30 日止。公司仅将该房屋作为分公司的注册地址，未实际使用该房屋，双方经协商后确定免除房屋租金。

4、关键管理人员薪酬

项目	2021 年度 (元)	2020 年度 (元)	2019 年度 (元)
关键管理人员薪酬	4,637,778.27	3,714,583.50	3,562,101.07

（三）关于规范和减少关联交易的承诺

发行人公司控股股东及实际控制人郑敬敏、发行人持股 5%以上的股东及发行人董事、监事、高级管理人员均已出具《关于规范和减少关联交易的承诺函》，具体请见《律师工作报告》“九、关联交易及同业竞争（三）关于规范和减少关联交易的承诺”。本所律师认为，截至本补充法律意见书出具之日，该等承诺内容持续合法、有效。

（四） 发行人的关联交易公允决策程序

经本所律师查验，发行人根据有关法律、法规和规范性文件的规定，已在《公司章程》《股东大会议事规则》《董事会议事规则》《独立董事工作制度》《关联交易管理制度》中规定了股东大会、董事会在审议有关关联交易事项时的审批权限、决策程序以及关联股东、关联董事在关联交易表决中的回避制度，且有关议事规则及决策制度已经发行人股东大会审议通过。

发行人已在 2021 年第三次临时股东大会审议通过的本次发行上市后适用的《公司章程（草案）》中就关联交易的公允决策程序作出了明确规定。

本所律师认为，发行人的章程、有关议事规则及关联交易决策制度等内部规定中明确的关联交易公允决策程序合法、有效。

（五） 同业竞争

截至本补充法律意见书出具之日，发行人与其控股股东、实际控制人控制的其他企业均未从事与发行人相同或相似的业务，不存在同业竞争的情形。

经本所律师查验，为有效防止及避免同业竞争，发行人控股股东、实际控制人郑敬敏已出具了《农心作物科技股份有限公司之控股股东、实际控制人关于避免与发行人同业竞争的承诺函》，具体请见《律师工作报告》“九、关联交易及同业竞争（五）同业竞争”。本所律师认为，截至本补充法律意见书出具之日，该等承诺内容持续合法、有效。

十、发行人的主要财产

根据发行人提供的材料并经本所律师查验，补充核查期间，发行人及其子公司主要资产补充披露如下：

（一）土地使用权和房屋所有权

1、土地使用权

经本所律师查验，截至本补充法律意见书出具之日，发行人及其子公司存在 3 项土地使用权，具体情况如下：

序号	证件编号	使用权人	座落	面积 (m ²)	用途	期限	使用权 类型	他项 权利
1	陕（2022）周至县不动产权第 0000003 号/ 陕（2022）周至县不动产权第 0000004 号 ¹	上格之路	周至县集贤产业园创业大道 9 号	38,102.34	工业用地	2057 年 9 月 30 日	出让	无
2	陕（2018）周至县不动产权第 0000001 号	上格之路	周至县集贤产业园创业大道 11 号	37,574.32	工业用地	2067 年 11 月 30 日	出让	抵押
3	陕（2021）榆林市不动产权第 13090 号	一简一至	榆神工业区宏图南路南	49,742.86 4	工业用地	2071 年 7 月 22 日	出让	无

报告期内，上格之路曾存在超占使用 12,519.91 平方米土地的情况，因土地超占事宜受到周至县自然资源和规划局的行政处罚。截至本补充法律意见书出具之日，上格之路已与周至县自然资源和规划局签署《国有土地使用权出让合同》并缴纳上述超占土地的出让金、安置费等费用，周至县不动产登记局于

¹ 该宗土地使用权系由上格之路拥有的周国用（2008）字第 0009 号《国有土地使用证》项下 25,583.1 平方米土地与陕（2022）周至县不动产权第 0000001 号《不动产权证书》项下 12,519.17 平方米土地合并而来。

2022 年 1 月 8 日核发陕（2022）周至县不动产权第 0000001 号《不动产权证书》，上格之路完成上述超占土地之土地使用权权属登记；周至县不动产登记局于 2022 年 1 月 14 日核发陕（2022）周至县不动产权第 0000003 号、陕（2022）周至县不动产权第 0000004 号《不动产权证书》，上格之路将原超占土地与其合法拥有的 25,583.1 平方米土地使用权（土地证号：周国用（2008）字第 0009 号）合为一宗土地使用权并完成了超占土地地上建筑物的权属登记。

综上，上格之路报告期内曾因土地超占事宜受到行政处罚，经周至县自然资源和规划局确认，本项处罚不属于侵占基本农田及耕地的重大土地违法行为，该处罚不构成重大处罚，且截至本补充法律意见书出具之日，该处罚所指向的违法状态已消除。

综上情况，截至本补充法律意见书出具之日，发行人子公司上格之路、一简一至持有的土地使用权均合法合规，符合《土地管理法》的规定。

2、土地租赁

本所律师已在《律师工作报告》中详细披露了发行人子公司陕西本采以租赁方式取得一项土地使用的情况。根据发行人说明并经本所律师查验，截至本补充法律意见书出具之日，发行人子公司陕西本采以租赁方式取得土地使用的情况未发生变化。

3、房屋所有权

经本所律师查验，截至本补充法律意见书出具之日，发行人及其子公司拥有 25 处房屋所有权，具体情况如下：

序号	证件编号	所有权人	座落	面积	用途	他项权利
1	陕（2019）西安市不动产权第 0445358 号	农心科技	西安市高新区沣惠南路 36 号橡树街区 1 号楼 1 幢 11801 室	219.43m ²	办公	抵押
2	陕（2019）西安市不动产权第	农心科技	西安市高新区沣惠南路 36 号橡树街区 1 号楼 1 幢 11802 室	219.43m ²	办公	抵押

序号	证件编号	所有权人	座落	面积	用途	他项权利
	0445357 号					
3	陕（2019）西安市 不动产权第 0445356 号	农心科技	西安市高新区沣惠南路 36 号橡树街区 1 号楼 1 幢 11803 室	153.86m ²	办公	抵押
4	陕（2019）西安市 不动产权第 0445355 号	农心科技	西安市高新区沣惠南路 36 号橡树街区 1 号楼 1 幢 11804 室	131.14m ²	办公	抵押
5	陕（2019）西安市 不动产权第 0399913 号	农心科技	西安市高新区沣惠南路 36 号橡树街区 1 号楼 1 幢 11805 室	153.86m ²	办公	抵押
6	陕（2018）周至县不动产权第 0000001 号 610124302013 GB00005F0004	上格之路	周至县集贤镇产业园创业大道 11 号	3,182.28m ²	库房	抵押
7	陕（2018）周至县不动产权第 0000001 号 610124302013 GB00005F0001			6,126.87m ²	公寓楼	抵押
8	陕（2018）周至县不动产权第 0000001 号 610124302013 GB00005F0002			2,076.30m ²	食堂	抵押
9	陕（2018）周至县不动产权第 0000001 号 610124302013 GB00005F0003			902.81m ²	附属用房	抵押
10	陕（2018）周至县不动产权第 0000001 号 610124302013 GB00005F0005			3,182.28m ²	库房	抵押
11	陕（2022）周	上格	周至县集贤产业	91.58m ²	绿色农药制剂智	无

序号	证件编号	所有权人	座落	面积	用途	他项权利
	至县不动产权第 0000003 号	之路	园创业大道 9 号		能数字化工厂技术改造项目 12 幢	
12				2,365.62m ²	绿色农药制剂智能数字化工厂技术改造项目 6 幢	无
13				144.16m ²	绿色农药制剂智能数字化工厂技术改造项目 9 幢	无
14				683.54m ²	绿色农药制剂智能数字化工厂技术改造项目 11 幢	无
15				883.28m ²	绿色农药制剂智能数字化工厂技术改造项目 8 幢	无
16				45.87m ²	绿色农药制剂智能数字化工厂技术改造项目 14 幢	无
17				253.36m ²	绿色农药制剂智能数字化工厂技术改造项目 7 幢	无
18				16.00m ²	绿色农药制剂智能数字化工厂技术改造项目 13 幢	无
19				35.69m ²	绿色农药制剂智能数字化工厂技术改造项目 10 幢	无
20				1,565.26m ²	绿色农药制剂智能数字化工厂技术改造项目 15 幢	无
21	陕（2022）周至县不动产权第 0000004 号	上格之路	周至县集贤产业园创业大道 9 号	2,249.71m ²	绿色农药制剂智能数字化工厂技术改造项目 1 幢	无
22				3,212.77m ²	绿色农药制剂智能数字化工厂技术改造项目 2 幢	无
23				2,734.90m ²	绿色农药制剂智能数字化工厂技术改造项目 5 幢	无
24				3,899.93m ²	绿色农药制剂智能数字化工厂技术改造项目 4 幢	无

序号	证件编号	所有权人	座落	面积	用途	他项权利
					能数字化工厂技术改造项目 3 幢	
25				3,776.08m ²	绿色农药制剂智能数字化工厂技术改造项目 4 幢	无

经本所律师查验，截至本补充法律意见书出具之日，发行人及其子公司除上述已取得权属证书的自有房屋外，发行人尚有一处未取得房屋权属证书的房屋，情况具体如下：

2017 年 8 月 16 日，发行人与西安增源房地产开发有限公司（以下简称“开发商”）签署《商品房买卖合同》，发行人向其购买位于西安市航天经济开发区航开路与神舟四路十字西南部的第 21 幢 1 单元 8 层 10813 号住宅，约定购房款支付方式为一次性支付。发行人已于 2017 年 5 月 4 日支付全额购房款。

根据发行人确认并经本所律师核查，本处房产已交付发行人使用。截至本补充法律意见书出具之日，开发商尚未取得整体物业之产权证书，故此无法为发行人办理不动产权证书。

4、租赁房屋

经本所律师查验，截至本补充法律意见书出具之日，发行人及其合并报表内的子公司租赁房屋共计 14 处，具体如下：

序号	承租方	出租方	地址	租赁用途	租赁期限	面积（m ² ）
1	发行人	成建民	乌鲁木齐市新市区苏州东街 631 号辰锦小区 2 号楼 2 单元 1002 室	办公	2022 年 4 月 1 日至 2023 年 3 月 31 日	180
2	发行人	刘雪梅	乌鲁木齐市北京路钻石区苑（小区）D 座 9 单元 402 室	宿舍	2022 年 3 月 15 日至 2023 年 3 月 14 日	124
3	发行人	西安正点物流	河南省新郑市郭店镇黄金大道骏	仓库	2022 年 3 月 1 日至	250

序号	承租方	出租方	地址	租赁用途	租赁期限	面积 (m ²)
		有限公司	达物流园东区 8-9 号		2022 年 8 月 30 日	
4	发行人	山东雅利安供应链管理集团有限公司	济南市市中区陡沟街道丰齐村春天综合产业园 A 区	仓库	2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日	在济南是提供一定基础面积仓库
5	发行人	陕西一路进疆物流有限公司	乌鲁木齐市沙依巴克区兵团国际物流园北区金天山物流园 7 号库	仓库	2022 年 3 月 1 日至 2022 年 9 月 30 日	350
6	一简一至	高进亮	大保当镇供电所背后 2 幢 2 单元 5-2 号	居住	2022 年 1 月 10 日至 2023 年 1 月 10 日	160.35
7	一简一至	靳新	北京市昌平区农学院北路 9 号院四区 4 号楼 3 单元 301	居住	2022 年 3 月 1 日至 2023 年 2 月 28 日	89
8	一简一至	黄永秀	大保当镇祥盛苑小区 7 号楼 1 单元 602 室	居住	2022 年 3 月 22 日至 2023 年 3 月 22 日	128
9	一简一至	黄永秀	大保当镇祥盛苑小区 7 号楼 1 单元 802 室西户	居住	2022 年 2 月 17 日至 2023 年 2 月 17 日	128
10	一简一至	李彦飞	大保当镇祥盛苑小区 3-2-402	居住	2022 年 3 月 3 日至 2023 年 3 月 2 日	160.35
11	一简一至	方九一	北京市昌平区农学院北路 9 号二区 1 号楼 6 层 1 单元 603	居住	2021 年 9 月 12 日至 2022 年 10 月 22 日	89.03
12	一简一至	刘树怀	陕西省榆林市大保当镇人任家村任家伙场小区 4 号楼 1 单元 1401	居住	2021 年 8 月 19 日至 2022 年 8 月 19 日	145

序号	承租方	出租方	地址	租赁用途	租赁期限	面积 (m ²)
13	一简一至	刘国利	陕西省榆林市大保当镇祥盛苑小区2号楼2单元3楼东户	居住	2021年10月10日至2022年10月9日	160.35
14	一简一至	刘艳	陕西省榆林市大保当镇祥盛苑小区2号楼3单元3楼东户	居住	2021年9月22日至2022年9月21日	160.35

经本所律师查验，截至本补充法律意见书出具之日，发行人所租赁的房产中，第1项、第2项、第4项、第6项房屋的出租方已提供了相关房屋的权属证明文件；第3项、第5项、第7项至第14项房屋的出租方尚未提供相关房屋的权属证明文件。根据发行人说明，目前发行人及其子公司租赁上述房屋均用以仓储、办公及员工住所使用，对该等租赁房屋的使用未受到影响，如发行人及其子公司不能继续使用等租赁房屋的，发行人及其子公司能够较容易找到替代性的物业，发行人的业务经营不会因此受到重大影响。

本所律师注意到，上述房屋租赁合同均未办理备案手续。根据《中华人民共和国民法典》第七百零六条之规定，“当事人未依照法律、行政法规规定办理租赁合同登记备案手续的，不影响合同的效力”。经本所律师查验，发行人及其子公司与出租方签署的房屋租赁合同均未约定以房屋租赁合同登记备案作为合同的生效要件。

综上，本所律师认为，发行人及其子公司所租赁房屋的出租方未提供相关产权证明文件以及该等租赁未办理备案手续的情形均不影响租赁关系的法律效力，不会构成本次发行上市的实质性法律障碍。

（二）发行人拥有的知识产权

1、发行人及子公司拥有及授权使用的商标

（1）发行人及子公司拥有的境内商标

根据发行人提供的《商标注册证》并经本所律师查询中国商标网（<http://sbj.cnipa.gov.cn/>）公开信息，截至本补充法律意见书出具之日，发行人及其子公司拥有 852 项境内注册商标，详见本补充法律意见书“附件二：发行人及其子公司取得的商标”。

（2）发行人及子公司拥有的境外商标

根据发行人提供的《商标注册证》及发行人确认，截至本补充法律意见书出具之日，发行人及其子公司拥有 5 项境外商标，具体如下：

序号	权利人	商标	注册号	商标类别	专用权期限	使用国家	使用商品
1	上格之路		IR1233790	5	2014 年 11 月 19 日至 2024 年 11 月 19 日	澳大利亚、哥伦比亚、加纳、墨西哥、土耳其、埃及、伊朗、肯尼亚、俄罗斯联邦、苏丹、越南	杀害虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂
2	上格之路		IV/27543 /2019	1	2019 年 11 月 6 日至 2022 年 11 月 6 日	缅甸共和国	肥料；土壤调节剂；肥料制剂；植物生长调节剂；植物肥料；混合肥；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；植物用微量元素制剂；防微生物剂；水果催熟用激素
3	上格之路		IV/27544 /2019	5	2019 年 11 月 6 日至 2022 年 11 月 6 日	缅甸共和国	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制

序号	权利人	商标	注册号	商标类别	专用权期限	使用国家	使用商品
							剂；除草剂；杀菌剂；除虫菊粉；杀螨剂
4	上格之路		IDM0008 70323	1	2019年7月31日至 2029年7月31日	印度尼西亚共和国	肥料；土壤调节剂；肥料制剂；植物生长调节剂；植物肥料；混合肥；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；植物用微量元素制剂；防微生物剂；水果催熟用激素。
5	上格之路		IDM0008 70323	5	2019年7月31日至 2029年7月31日	印度尼西亚共和国	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；杀菌剂；除虫菊粉；杀螨剂

（3）发行人及子公司授权使用的商标

根据发行人提供的《商标注册证》、商标使用授权书等资料并经本所律师查询中国商标网（<http://sbj.cnipa.gov.cn/>）公开信息，截至本补充法律意见书出具之日，发行人及其子公司拥有的尚在授权期限内的被授权使用的商标共计 12 项，具体如下：

序号	权利人	被授权人	商标标识	商标注册号	类别	有效期限	授权使用期限
1	日本曹达株式会社	上格之路		42098268	5	2020年7月28日至2030年7月27日	2021年12月1日至2024年12月31日

序号	权利人	被授权人	商标标识	商标注册号	类别	有效期限	授权使用期限
2	日本曹达株式会社	上格之路	日曹	49974019	5	2021年6月7日至2031年6月6日	2021年12月1日至2024年12月31日
3	日本曹达株式会社	上格之路		7786461	5	2020年12月28日至2030年12月27日	2021年12月1日至2024年12月31日
4	日本曹达株式会社	上格之路	甲基托布津 TOPSIN-M	97103	5	2019年8月15日至2029年8月14日	2021年12月1日至2024年12月31日
5	日本曹达株式会社	上格之路		4767308	5	2019年2月14日至2029年2月13日	2021年12月1日至2024年12月31日
6	日本曹达株式会社	上格之路	TOPSIN	9253205	5	2022年9月14日至2032年9月13日	2021年12月1日至2024年12月31日
7	日本曹达株式会社	上格之路	甲基托布津	4893731	5	2019年11月28日至2029年11月27日	2021年12月1日至2024年12月31日
8	日本曹达株式会社	上格之路		7465480	5	2021年6月7日至2031年6月6日	2021年12月1日至2024年12月31日
9	日本曹达株式会社	上格之路	TOPSIN-M	9253047	5	2022年9月14日至2032年9月13日	2021年12月1日至2024年12月31日
10	南宁瑞普农资有限公司	上格之路	闽农 MINNONG	42709524	5	2020年8月14日至2030年8月13日	2020年12月8日至2022年12月31日

序号	权利人	被授权人	商标标识	商标注册号	类别	有效期限	授权使用期限
11	蓝激扬	上格之路		4835156	1	2019年1月14日至2029年1月13日	2020年12月8日至2022年12月31日
12	广西农歌农资连锁有限公司	上格之路		3113079	5	2014年2月7日至2024年2月6日	2019年9月6日至2029年9月6日

根据本所律师核查，上述授权商标中，日本曹达株式会社（下称“日曹达”）授权给上格之路使用的第 4767308 号第 5 类“日曹甲基托布津；TOPSIN”注册商标及第 9253205 号第 5 类“TOPSIN”注册商标（以下简称“争议商标”）存在争议。两项争议商标具体情况如下：

北京通盈投资集团有限公司（下称“北京通盈”，其日常展业中存在使用“TOPWIN”字样情形）于 2021 年 1 月 18 日向国家知识产权局以连续三年不使用为由，申请撤销日本曹达株式会社第 4767308 号注册商标，日曹达已按照国家知识产权局要求按时提供证据、进行答复。2021 年 7 月 27 日，国家知识产权局作出决定，北京通盈申请撤销日曹达第 4767308 号商标撤销理由不成立，不予撤销。2021 年 8 月 26 日，北京通盈对此决定不服，向国家知识产权局申请复审。截至本回复报告出具日，就第 4767308 号争议商标，日曹达已向国家知识产权局提交书面答辩，争议商标尚在审理中。

北京通盈于 2021 年 10 月 31 日向国家知识产权局以连续三年不使用为由，申请撤销日曹达第 9253205 号注册商标。截至本回复报告出具日，日曹达已就争议商标向国家知识产权局提交书面答辩，争议商标尚在审理中。

甲基托布津为甲基硫菌灵的产品商标，甲基硫菌灵为日曹达于 1969 年独创研发的杀菌剂，日曹甲基托布津具备较高的国际知名度，且为日曹达合法注册并持续使用的商标，因此争议商标被判撤销的可能性较小。此外，第 4767308 号商标目前用于公司的甲基托布津产品，报告期内未进行销售，2022 年一季度

产生销售额约为 456.33 万元，占销售收入比例较小。第 9253205 号商标发行人暂未使用。如上述争议商标被国家知识产权局宣告撤销，发行人仍可使用日曹达其他授权商标替代，对销售影响较小，对发行人生产经营和本次发行不存在重大不影响。

根据发行人的说明并经本所律师查验，截至本补充法律意见书出具之日，发行人及其子公司合法拥有的注册商标均在有效的权利期限内，该等注册商标均不存在尚在有效期内的抵押、质押或优先权等权利瑕疵或限制，该等注册商标均不存在权属纠纷或潜在权属纠纷；发行人子公司使用其他权利人拥有的注册商标的，均已取得该等权利人的合法授权，该等商标均在专用权授权期限。

2、发行人及子公司拥有及授权使用的专利

（1）发行人及子公司拥有的专利

根据发行人提供的专利证书并经本所律师查询国家知识产权局（<http://cpquery.sipo.gov.cn/>）公开信息，截至本补充法律意见书出具之日，发行人及其子公司已取得 218 项专利，其中，发明专利 203 项，外观设计专利 15 项，目前均在专利保护期内，详见本补充法律意见书“附件三：发行人及其子公司取得的专利”。

（2）发行人及子公司授权使用的专利

根据发行人提供的相关资料并经本所律师查询国家知识产权局（<http://cpquery.sipo.gov.cn/>）公开信息，截至本补充法律意见书出具之日，发行人及其子公司授权第三方使用的专利共计 11 项，其他权利人授权发行人及其子公司使用的专利共计 7 项，详见本律师工作报告“附件四：授权使用专利情况”。

3、美术作品著作权

根据发行人提供的《作品登记证书》并经本所律师核查，截至本补充法律意见书出具之日，发行人及其子公司已取得 8 项美术作品著作权，具体如下：

序号	著作权人	作品名称	登记号	作品类别	首次发表日期	登记日期
1	上格之路	打开增产关口	国作登字-2018-F-00628547	美术作品	2018 年 6 月 14 日	2018 年 9 月 28 日

序号	著作权人	作品名称	登记号	作品类别	首次发表日期	登记日期
2	上格之路	一亩一亩改变世界	国作登字-2018-F-00628548	美术作品	2018年1月5日	2018年9月28日
3	上格之路	农心宝铃故事	国作登字-2019-F-00711625	美术作品	2018年10月21日	2019年1月18日
4	上格之路	农心小麦故事	国作登字-2019-F-00711624	美术作品	2018年10月26日	2019年1月18日
5	上格之路	农心玉米故事	国作登字-2019-F-00719449	美术作品	2018年5月11日	2019年1月30日
6	上格之路	农心虎树故事	国作登字-2019-F-00719448	美术作品	2018年11月9日	2019年1月30日
7	上格之路	农心玉米故事	国作登字-2019-F-00793035	美术作品	2019年2月27日	2019年5月30日
8	上格之路	一路赢到内膛果	国作登字-2020-F-00972297	美术作品	2019年8月21日	2020年1月9日

4、发行人及子公司拥有的域名

根据发行人提供的材料并经本所律师查询工业和信息化部 ICP 信息备案系统（<https://ythzxfw.miit.gov.cn/SearchSystem>），截至本补充法律意见书出具之日，发行人及子公司共拥有 2 项域名并办理了 ICP 备案手续，具体情况如下：

序号	域名所有者	网站域名	注册时间	到期时间	备案/许可证号	网站备案/许可证号
1	发行人	norsyn.com	2010年9月25日	2030年6月21日	陕 ICP 备 10202214 号	陕 ICP 备 10202214 号-1
2	上格之路	sunger.com.cn	2004年12月2日	2027年12月2日	陕 ICP 备 11003543 号	陕 ICP 备 11003543 号-1

根据发行人说明并经本所律师查验，发行人拥有的上述域名不存在权属纠纷或潜在权属纠纷。

（三）发行人拥有的生产经营设备

根据发行人提供的主要生产经营设备清单、生产经营设备的购买合同、发票和《审计报告》，截至 2021 年 12 月 31 日，发行人已实际投入生产使用且账面净值在 50 万以上的主要生产经营设备为喷雾干燥机、生产线自动控制系统、

悬浮剂产线、燃气锅炉、液体肥料生产设备等，上述设备均由发行人实际占有和使用，不存在产权纠纷或潜在纠纷。

（四）发行人主要财产受限制的情况

根据发行人说明和《审计报告》所载，截至 2021 年 12 月 31 日，发行人受限的资产为货币资金、固定资产和无形资产。其中，货币资金的受限原因为票据保证金；固定资产受限原因为借款的抵押、反担保、超建建筑；无形资产受限原因为银行借款抵押提供担保。

根据发行人的说明及本所律师查验，截至本补充法律意见书出具之日，发行人的自有财产均通过合法途径取得，不存在产权纠纷或潜在纠纷；不存在资产来源于上市公司的情况；发行人拥有的知识产权均在有效的权利期限内，被授权使用的专利均已取得合法授权。除上述已披露的受限货币资金、固定资产和无形资产外，发行人的其他财产不存在抵押、质押等权利瑕疵或其他权利限制，亦不存在发行人租赁实际控制人主要固定资产或主要无形资产来自于实际控制人授权使用的情形。

十一、发行人的重大债权债务

（一）重大合同

1、采购合同

报告期内，公司与主要原材料、包材供应商签订采购合同，公司根据不同时间节点原材料需求情况通知供应商发货。

截至本补充法律意见书出具之日，公司正在履行的合同金额在 500 万元以上的单项采购合同如下：

序号	供应商名称	交易标的	合同履约期限	合同价款 (万元)	履行情况
1	绍兴上虞新银邦生化有限公司	联苯肼酯原药	2021 年 7 月 23 至 2022 年 7 月 22 日	697.50	进行中

序号	供应商名称	交易标的	合同履约期限	合同价款 (万元)	履行情况
2	江苏扬农化工股份有限公司	吡虫啉原药	2021年9月14日至2022年6月30日	750.00	进行中

2、销售合同

报告期内，公司与经销商客户主要签订年度销售框架合同，合同期限内客户根据具体采购需求向公司下达订单，通常情况下单订单金额较小。公司与直销客户签订单项销售合同。

截至本补充法律意见书出具之日，发行人正在履行的重大销售合同（合同金额 500 万以上或没有约定金额但对公司生产经营活动、发展或财务状况有重要影响的重大销售合作协议或框架协议等）的重大销售合同如下：

序号	客户名称	交易标的	合同履约期限	合同价款 (万元)	履行情况
1	广东天禾农资江门农业科技股份有限公司	未约定具体产品	2022 年度	框架协议	正在履行
2	广东天禾农资梅州农业科技服务有限公司	未约定具体产品	2022 年度	框架协议	正在履行
3	广东天禾农资清远农业科技服务有限公司	未约定具体产品	2022 年度	框架协议	正在履行
4	广东天禾农资肇庆农业科技服务有限公司	未约定具体产品	2022 年度	框架协议	正在履行
5	广西红日新生态农业有限公司	未约定具体产品	2022 年度	框架协议	正在履行
6	广西粤天禾农业科技有限公司	未约定具体产品	2022 年度	框架协议	正在履行
7	海南众和盛农业有限公司	未约定具体产品	2022 年度	框架协议	正在履行
8	湖北天禾嘉瑞农资有限公司	未约定具体产品	2022 年度	框架协议	正在履行
9	江苏天禾嘉宁农资有限公司	未约定具体产品	2022 年度	框架协议	正在履行
10	四川天禾民兴农资有	未约定具体产品	2022 年度	框架协议	正在履行

序号	客户名称	交易标的	合同履约期限	合同价款 (万元)	履行情况
	限公司				
11	湛江天禾粤联农业科技 有限公司	未约定具体产品	2022 年度	框架协议	正在履行
12	四川普兰泰克农业有 限公司（注）	千里寻、叫停、 叶将、亮猛、万 里霸、优越	2021 年 12 月 1 日至 2022 年 9 月 30 日	1,158.10	正在履行

注：此合同为双方框架合同，后续根据原辅料市场行情变化，另行协商确定实际交易价格并作为此合同附件，拥有同等效力。

3、授信合同及担保合同

截至本补充法律意见书出具日，发行人正在履行的授信合同及担保合同情况如下：

序号	受 信 人	授 信 人	授 信 金 额 (万元)	合 同 编 号	授 信 期 限 至	担 保 形 式	担 保 人	担 保 合 同 编 号	反 担 保
1	农 心 科 技	西安银 行股份 有限公司阎良 支行	2,000.00	西行阎综 授字第 [2021]第 001号	2022年9月 23日	保证	上格 之路	西行阎额保 字[2021]第 001号	否
						保证	郑敬敏	西行阎额个 保字[2021]第 001号	否
2	农 心 科 技	招商银 行股份 有限公司西安 分行	2,000.00	129XY20 21041239	2022年12 月13日	保证	郑敬敏	129XY20210 4123901	否
						保证	杨振茹	129XY20210 4123902	否
3	上 格 之 路	招商银 行股份 有限公司西安 分行	500.00	129XY20 21043655	2022年12 月13日	保证	郑敬敏	129XY20210 4365501	否
						保证	杨振茹	129XY20210 4365502	否
						保证	农心 科技	129XY20210 4365503	否

4、借款合同及担保合同

截至本补充法律意见书出具日，发行人正在履行的借款合同及担保合同情况如下：

序号	借款人	贷款人	借款 金额 (万元)	合同 编号	借款期限	担保 形式	担保人	担保合同 编号	反担保
1	上格之路	交通银行股份有限公司陕西省分行	1,000.00	092108104	2021年8月27日至 2023年8月26日	保证	西安创新融资担保有限公司	092108104-1	1、上格之路专利质押； 2、农心科技不动产抵押； 3、袁江、王小见保证担保； 4、郑敬敏及其配偶杨振茹保证担保。
						保证	郑敬敏	092108104-2	无
						保证	杨振茹	092108104-3	无
2	上格之路	上海浦东发展银行股份有限公司西安分行	1,000.00	7201202 1282692	2021年9月8日至 2022年9月8日	保证	西安创新融资担保有限公司	YB7201202128 269201	1、上格之路专利质押； 2、袁江、王小见保证担保； 3、郑敬敏及其配偶杨振茹保证担保。
						保证	郑敬敏	YB7201202128 269202	无
						保证	杨振茹	YB7201202128 269203	无

3	上格之路	中国银行股份有限公司西安东大街支行	500.00	2021 年陕中银东新支上格之路借字第 001 号	12 个月（自提款之日起 2021 年 9 月 16 日起算）	保证	西安创新融资担保有限公司	2021 年陕中银东新支上格之路担保字 001 号	1、上格之路专利质押； 2、农心科技不动产抵押； 3、袁江、王小见保证担保； 4、郑敬敏及其配偶杨振茹保证担保；
						保证	郑敬敏 杨振茹	2021 年陕中银东新支上格之路担保字 001 号	无

经本所律师查验，发行人上述重大合同合法有效，截至本补充法律意见书出具之日，不存在纠纷或争议，合同的履行不存在对发行人生产经营及本次发行上市产生重大影响的潜在风险。

（二）发行人与关联方的重大债权债务关系及相互提供担保情况

1、根据《审计报告》并经本所律师查验，截至本补充法律意见书出具之日，除本补充法律意见书中披露的外，发行人与关联方之间不存在重大债权债务关系。

2、根据《审计报告》并经本所律师查验，截至本补充法律意见书出具之日，除本补充法律意见书中披露的外，发行人与其他关联方之间不存在相互提供担保的情形。

（三）发行人金额较大的其他应收款和其他应付款

根据《审计报告》、发行人说明并经本所律师查验，截至 2021 年 12 月 31 日，发行人金额较大的其他应收款、其他应付款如下：

1、其他应收款

单位名称	款项性质	账面余额 (元)	账龄	占其他应收款余额 的比例(%)
西安国家民用航天产业基地管理委员会	押金及保证金	1,500,000.00	4-5 年	80.64
灵台县农业技术推广中心	押金及保证金	24,000.00	1 年以内	1.29
陕西省地方电力(集团)有限公司	押金及保证金	20,000.00	1 年以内	1.08
西安曲江楼观旅游农业开发有限公司	押金及保证金	20,000.00	3-4 年	1.08
任亚强	备用金	19,119.97	1 年以内	1.03
小 计	-	1,583,119.97	-	85.12

2、其他应付款

根据《审计报告》、发行人说明并经本所律师查验，发行人报告期末其他应付款主要为押金保证金、应付报销款、应付暂收款等。

经本所律师查验，上述其他应收款、其他应付款中不存在对发行人 5%以上（含 5%）股份的关联方的其他应收款和其他应付款，发行人金额较大的其他应收、应付款均系由正常生产经营而发生的往来款，合法有效。

十二、发行人的重大资产变化及收购兼并

（一）发行人报告期内重大资产变化及收购兼并

1、增资、减资及股权变动情况

根据发行人提供的工商档案并经本所律师查验，报告期内，发行人的增资、减资及股权变动情况已在《律师工作报告》《法律意见书》中披露，截至本补充法律意见书出具之日，发行人不存在增资、减资及股权变动的情况。

2、合并及分立情况

根据发行人提供的工商档案并经本所律师查验，发行人报告期内未曾发生过合并、分立的情况。

3、收购股权或其他重大资产情况

根据发行人出具的说明并经本所律师查验，发行人报告期内不存在重大股权收购行为，亦不存在依照中国证监会相关规范性文件所界定的重大资产收购行为。

4、出售股权或其他重大资产情况

根据发行人提供的工商档案并经本所律师查验，发行人报告期内不存在对外转让子公司股权的行为，亦不存在依照中国证监会相关规范性文件所界定的重大资产出售行为。

5、发行人重大资产重组情况

根据发行人出具的说明并经本所律师查验，发行人报告期内不存在依照中国证监会相关规范性文件所界定的重大资产重组行为。

6、发行人报告期内公司注销情况

根据发行人出具的说明并经本所律师查验，发行人报告期内注销子公司的情况已在《律师工作报告》《法律意见书》中披露，截至本补充法律意见书出具之日，除已披露的外，发行人不存在注销其他子公司、分公司的情况。

（二）发行人拟进行的重大资产变化及收购兼并

根据发行人出具的说明，发行人目前没有拟进行的资产置换、资产剥离、资产出售或收购的安排或计划。

经本所律师查验，报告期内发行人历次增资、减资、股权变动、注销公司的行为符合当时法律、法规和规范性文件的规定，已履行必要的法律手续；发行人无拟进行的资产置换、资产剥离、资产出售或收购的安排或计划。

十三、发行人章程的制度与修改

（一）经本所律师查验，报告期内发行人公司章程的制定与修改均已履行法定程序，内容符合有关法律、法规及规范性文件的规定。

（二）经本所律师查验，发行人现行的《公司章程》及《公司章程（草案）》均按照《公司法》《上市公司章程指引（2019年修订）》等有关法律、法规和规范性文件制定，符合有关法律、法规和规范性文件的规定。

十四、发行人股东大会、董事会、监事会议事规则及规范运作

（一）发行人具备健全的资组织机构

发行人根据公司章程，设置了股东大会、董事会和监事会等决策、监督机构，并对其职权作出了明确的划分。

1、发行人股东大会由全体股东组成，是发行人的最高权力机构。

2、发行人董事会对股东大会负责，由 8 名董事组成，设董事长 1 名，独立董事 3 名。发行人董事会设董事会秘书 1 名，对董事会负责，由董事会聘任，并设置战略委员会、审计委员会、薪酬与考核委员会、提名委员会等 4 个专门委员会并通过了相关委员会的工作细则；发行人建立了独立董事制度，聘任了独立董事。

3、发行人监事会由 3 名监事组成，由职工代表出任的监事 1 名，股东代表监事 2 名，监事会设主席 1 名，行使法律赋予的监督职能。

（二）发行人的股东大会、董事会、监事会等均具有健全的议事规则，符合相关法律、法规和规范性文件的规定。

1、2020 年 12 月 21 日，发行人召开 2020 年第二次临时股东大会，审议通过了发行人《公司章程》。

2、2021 年 6 月 20 日，发行人召开 2021 年第三次临时股东大会，审议通过了《股东大会议事规则》《董事会议事规则》《监事会议事规则》，议事规则中涉及上市公司规范运作的相关内容，自发行人经中国证券监督管理委员会核准并在深圳证券交易所上市之日起施行。

3、2021 年 6 月 20 日，发行人召开 2021 年第三次临时股东大会，审议通过了《公司章程（草案）》，该《公司章程（草案）》将自首次公开发行的股票在交易所上市交易之日起实施。

经本所律师查验，该等议事规则的内容符合法律、法规、规章和规范性文件的规定。

（三）经本所律师查验，发行人股东大会、董事会、监事会的召开程序、决议内容及签署合法、合规、真实、有效。

1、发行人股东大会

截至本补充法律意见书出具之日，发行人整体变更设立为股份有限公司后共召开了 11 次股东大会，具体情况如下：

序号	会议时间	会议名称

序号	会议时间	会议名称
1	2019年7月18日	创立大会暨第一次股东大会
2	2020年3月6日	2020年第一次临时股东大会
3	2020年6月19日	2019年度股东大会
4	2020年12月21日	2020年第二次临时股东大会
5	2021年4月8日	2020年度股东大会
6	2021年4月8日	2021年第一次临时股东大会
7	2021年6月20日	2021年第二次临时股东大会
8	2021年6月20日	2021年第三次临时股东大会
9	2021年9月30日	2021年第四次临时股东大会
10	2021年12月6日	2021年第五次临时股东大会
11	2022年1月21日	2022年第一次临时股东大会

2、发行人董事会

截至本补充法律意见书出具之日，发行人整体变更设立为股份有限公司后共召开了 18 次董事会会议，具体情况如下：

序号	会议时间	会议名称
1	2019年7月18日	第一届董事会第一次会议
2	2020年1月20日	第一届董事会第二次会议
3	2020年5月29日	第一届董事会第三次会议
4	2020年9月23日	第一届董事会第四次会议
5	2020年12月21日	第一届董事会第五次会议
6	2021年2月26日	第一届董事会第六次会议
7	2021年3月19日	第一届董事会第七次会议
8	2021年3月19日	第一届董事会第八次会议
9	2021年6月5日	第一届董事会第九次会议
10	2021年6月5日	第一届董事会第十次会议
11	2021年8月20日	第一届董事会第十一次会议
12	2021年9月15日	第一届董事会第十二次会议

序号	会议时间	会议名称
13	2021年10月11日	第一届董事会第十三次会议
14	2021年11月18日	第一届董事会第十四次会议
15	2021年12月1日	第一届董事会第十五次会议
16	2022年1月5日	第一届董事会第十六次会议
17	2022年4月8日	第一届董事会第十七次会议
18	2022年4月8日	第一届董事会第十八次会议

3、发行人监事会

截至本补充法律意见书出具之日，发行人整体变更设立为股份有限公司后共召开了 10 次监事会会议，具体情况如下：

序号	会议时间	会议名称
1	2019年7月18日	第一届监事会第一次会议
2	2020年5月29日	第一届监事会第二次会议
3	2020年12月21日	第一届监事会第三次会议
4	2021年3月19日	第一届监事会第四次会议
5	2021年3月19日	第一届监事会第五次会议
6	2021年6月5日	第一届监事会第六次会议
7	2021年6月5日	第一届监事会第七次会议
8	2021年9月15日	第一届监事会第八次会议
9	2022年1月5日	第一届监事会第九次会议
10	2022年4月8日	第一届监事会第十次会议

根据发行人的说明并经本所律师查验，发行人上述股东大会、董事会、监事会的召开程序、授权、会议表决和决议内容合法、合规、真实、有效，不存在对本次发行上市构成法律障碍的情形。

十五、发行人董事、监事和高级管理人员及其变化

（一）发行人董事、监事和高级管理人员的任职

经本所律师查验，发行人现有董事 8 名（其中独立董事 3 名）、监事 3 名（其中职工代表监事 1 名）、总经理 1 名、副总经理 2 名、董事会秘书 1 名、财务总监 1 名，发行人的董事、监事每届任期为 3 年，具体任职情况请见《律师工作报告》“十五、发行人董事、监事和高级管理人员及其变化（一）发行人董事、监事和高级管理人员的任职”。

经发行人说明并经本所律师查验，截至本法律意见书出具之日，发行人董事、监事及高级管理人员的任职均经法定程序产生，符合法律、法规和规范性文件及《公司章程》的规定。

（二）发行人最近三年内董事、监事、高级管理人员的变化

经本所律师查验，发行人最近三年内的董事、监事、高级管理人员的任职及变动情况如下：

1、董事的变化

2019 年 1 月至 2019 年 7 月，发行人有限公司阶段未设董事会，一直由郑敬敏担任执行董事。

2019 年 7 月 18 日，发行人召开了创立大会暨第一次股东大会，审议通过了《关于选举股份公司第一届董事会董事并确定董事报酬的议案》，选举郑敬敏、王小见、袁江、郑杨柳、刘永孝组成发行人第一届董事会。

2020 年 12 月 21 日，发行人召开了 2020 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于选举独立董事并通过<农心作物科技股份有限公司独立董事工作制度>的议案》，选举段又生、郭世辉、金春阳为发行人第一届董事会之独立董事。

截至 2021 年 12 月 31 日，发行人董事任职情况无其他变化。

2、监事的变化

2019 年 1 月至 2019 年 7 月，发行人在有限公司阶段未设监事会，一直由袁江担任监事。

2019 年 6 月 27 日，发行人职工代表大会决议选举刘坤为发行人第一届监事会职工代表监事，任期三年。2019 年 7 月 18 日，发行人召开了创立大会暨第一次股东大会，审议通过了《关于选举股份公司第一届监事会股东代表监事并确

定监事报酬的议案》，选举龙国伟、卫少安为发行人第一届监事会股东代表监事。

截至 2021 年 12 月 31 日，发行人监事任职情况无其他变化。

3、高级管理人员的变化

2019 年 1 月至 2019 年 7 月，发行人在有限公司阶段一直由郑敬敏担任总经理。

2019 年 7 月 18 日，发行人召开了第一届董事会第一次会议，审议通过了《关于聘请公司总经理、副总经理和财务总监的议案》《关于聘请公司董事会秘书的议案》，同意聘请郑敬敏担任公司总经理、聘任袁江担任公司副总经理及董事会秘书、聘任曲恩革担任公司副总经理、聘任刘永孝担任公司财务总监。

截至 2021 年 12 月 31 日，发行人高级管理人员任职情况无其他变化。

综上，经本所律师查验，发行人董事、监事、高级管理人员最近三年发生的变化系在核心管理人员未发生变化的情况下，为完善公司治理结构的需要而作出的调整，不属于发行人董事、监事、高级管理人员发生重大变化的情形，对本次发行上市不构成实质性障碍；发行人董事、监事、高级管理人员最近三年所发生的变化符合法律、法规和规范性文件及《公司章程》的规定，并且履行了必要的法律程序，合法、有效。

（三）发行人的独立董事

经本所律师查验，发行人根据《公司章程》的规定聘任段又生、郭世辉、金春阳为独立董事，其中郭世辉为符合中国证监会、证券交易所要求的会计专业人士；独立董事人数占董事总数三分之一以上；发行人制订了独立董事工作制度，对独立董事的任职资格、选举与罢免程序、职权范围等内容进行了规定。内容符合有关法律、法规和规范性文件及《公司章程》的规定。

本所律师认为，发行人独立董事的设立、任职资格及职权范围均符合法律、法规、规范性文件和发行人章程的规定，不存在违反有关法律、法规和规范性文件及《公司章程》的规定的情形。

十六、发行人的税务

经本所律师查验，根据《纳税及税收优惠审核报告》及《审计报告》，发行人及其子公司报告期内执行的主要税种和税率情况如下所示：

（一）发行人执行的税种、税率

1、企业所得税

纳税主体名称/年度	税率		
	2021 年度	2020 年度	2019 年度
农心科技	15%	15%	15%
上格之路	15%	15%	15%
陕西本采	20%	20%	20%
谱纯植物	-	20%	20%
一简一至	25%	25%	-

2、其他税费

税种	计税依据	税率
增值税	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	[注 1]
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 20%后余值的 1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的 12%计缴	1.2%、12%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%、5%[注 2]
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%

注 1：公司农药产品及部分肥料(除免税产品外)销售收入 2019 年 1 月 1 日至 2019 年 3 月 31 日按 10%税率计缴，2019 年 4 月 1 日起按 9%税率缴纳。技术服务收入按 6%税率计缴。除农

药产品外，农具、包材、部分助剂销售收入 2019 年 1 月 1 日至 2019 年 3 月 31 日按 16%税率计缴，2019 年 4 月 1 日起按 13%税率计缴。

注 2：公司按照应缴流转税税额的 7%计缴，子公司陕西上格之路生物科学有限公司(以下简称上格之路公司)按应缴流转税税额的 5%计缴。

经发行人说明及本所律师查验，发行人及其子公司报告期内执行的主要税种、税率符合法律、法规、规范性文件的规定。

（二）发行人享受的税收优惠

1、根据财政部、海关总署、国家税务总局《关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》（财税[2011]58 号），陕西省发展和改革委员会《陕西省符合国家鼓励类目录企业确认函》（陕发改产业确认函[2013]141 号），农心科技地处国家重点支持的西部地区并主营国家鼓励类发展产业，享受西部大开发战略企业所得税税收优惠，2019-2021 年度企业所得税减按 15%的税率计缴。

2、根据陕西省科学技术厅、陕西省财政厅、国家税务总局陕西省税务局《关于公布陕西省 2018 年第一批高新技术企业名单的通知》（陕科办发[2019]4 号），公司之子公司上格之路通过陕西省 2018 年高新技术企业复审，认定期限 3 年。根据陕西省科学技术厅、陕西省财政厅、国家税务总局陕西省税务局《关于公布陕西省 2021 年第一、二批高新技术企业名单的通知》（陕科办发〔2021〕110 号），上格之路通过陕西省 2021 年高新技术企业复审，认定期限 3 年。根据高新技术企业所得税优惠政策，上格之路 2018-2023 年度企业所得税减按 15%的税率计缴。

3、根据财政部、国家税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税〔2019〕13 号），谱纯植物 2019-2020 年度及陕西本采 2019-2021 年度享受小型微利企业所得税优惠政策，其年应纳税所得额不超过 100 万元的部分减按 25%计入应纳税所得额，其年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分减按 50%计入应纳税所得额，企业所得税率为 20%。

根据财政部、国家税务总局《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（2021 年第 12 号），陕西本采 2021 年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，在财政部、国家税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税〔2019〕13 号）第二条规定的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税。

4、根据财政部《国家税务总局关于农业生产资料征免增值税政策的通知》（财税[2001]113 号），为支持农业生产发展，对批发和零售的种子、种苗、化肥、农药、农机等货物免征增值税，农心作物科技股份有限公司作为农药销售企业，销售上述产品免征增值税。

（三）发行人享受的财政补贴

根据公司提供的材料、天健出具的《审计报告》并经本所律师查验，发行人及其子公司在报告期内取得的财政补贴如下：

1、与资产相关的政府补助

序号	项目	计入当期损益（元）			补贴依据
		2021 年度	2020 年度	2019 年度	
1	2016 年化工有机废气治理工程	114,000.00	114,000.00	114,000.00	《关于规范我市有机废气治理工程建设与管理的通知》（市环发〔2015〕65 号文）
2	2016 年都市农业项目补助款	43,636.32	43,636.32	43,636.32	《关于印发 2016 年都市农业专项资金项目申报指南的通知》（市农林发〔2015〕106 号）
3	2016 年工业发展专项资金项目	32,727.24	32,727.24	32,727.24	《周至县经济贸易局、周至县财政局关于下达 2016 年周至县工业发展专项资金项目计划的通知》（周经贸发〔2017〕18 号）
4	锅炉改造补贴	12,233.52	12,233.52	1,019.46	《周至县人民政府办公室关于印发<周至县铁腕治理 保卫蓝天>三年行动方案（2018-2020）（试行）》及《周至县 2018 年“铁腕治理 保卫蓝天”1+2+22 组合方案方法试行的通知》（周政办发〔2018〕77 号文）
5	2020 年省级中小企业技术改造奖励	49,166.65	-	-	《西安市工业和信息化局 西安市财政局关于做好 2020 年陕西省中小企业技术改造专项奖励资金项目申报工作的通知》（市工信发〔2020〕72 号）

2、与收益相关的政府补助

年份	序号	金额（元）	项目名称	补贴依据
2019 年度	1	133,395.00	陕西省科技资源统筹中心科技创新款	《关于印发<陕西省科技创新券管理暂行办法>的通知》（陕科条发〔2016〕188 号）
	2	120,000.00	陕西省中小企业发展专项款	《关于下达 2014 年省级中小企业发展专项资金项目计划的通知》（陕中企规发〔2014〕49 号）

年份	序号	金额 (元)	项目名称	补贴依据
	3	108,000.00	企业研发投入奖	《西安市关于支持企业研发经费投入补助奖励办法（实行）》
	4	100,000.00	龙头企业奖金	《西安市农业林业委员会关于开展 2019 年西安市十佳农业产业化龙头企业评选工作的通知》（市农林发[2019]32 号）
	5	50,000.00	高企补助	《陕西省科学技术厅关于征集 2020 年度陕西省科技计划项目的通知》（陕科发[2019]7 号）
	6	35,384.00	社保返还款	《关于失业保险支持企业稳定发展有关问题的通知》
	7	22,000.00	2018 年出口信用保费补助	《西安市商务局关于拨付 2018 年度外经贸发展专项出口信用保险费补助项目的通知》
	8	20,000.00	2019 年信保补贴款	《出口信用保险项目申报指南》
	9	4,500.00	扶贫基地补贴	《西安市人力资源和和社会保障局西安市财政局西安市扶贫开发领导小组办公室关于进一步完善政策切实加强就业扶贫工作的通知》
	10	3,000.00	县扶贫基地补贴款	《西安市人力资源和和社会保障局西安市财政局西安市扶贫开发领导小组办公室关于进一步完善政策切实加强就业扶贫工作的通知》
	11	691.09	小微企业减免税款	《陕西省财政厅 国家税务总局陕西省税务局关于贯彻实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》
合计（元）		596,970.09		
2020	1	572,040.00	企业以工代训补贴款	《关于大力开展以工代训支持稳就业保就业的通知》（陕人社发[2020]19 号文）

年份	序号	金额 (元)	项目名称	补贴依据
年度	2	182,000.00	企业研发奖补贴	《西安市关于支持企业研发经费投入的补助奖励办法（试行）》（市科发[2020]53号）《西安市科学技术局西安市财政局关于印发<西安市关于支持企业研发经费投入补助奖励办法（试行）>的通知》
	3	78,000.00	2020 年企业研发奖尾款	
	4	72,000.00	2019 年企业研发投入奖励补助	
	5	108,877.00	社保局培训补助金	《西安市职业技能提升行动疫情防控期间线上培训工作指南》
	6	40,014.43	扶贫资金补贴	《西安市人力资源和和社会保障局西安市财政局西安市扶贫开发领导小组办公室关于进一步完善政策切实加强就业扶贫工作的通知》
	7	36,014.00	稳岗返还	《关于调整失业保险稳岗返还标准及扩大保障范围有关问题的通知》（陕人设发[2020]22 号文）
	8	17,500.00	2019 年出口信用补助款	《西安财政局关于下达 2019 年度出口信用保险费补助资金的通知》（市财函[2020]728 号文）
	9	8,000.00	防疫补贴	《关于印发西安市应对新冠肺炎疫情加强企业用工保障的十条措施有关政策实施细则的通知》
	10	8,000.00	西安市市场监督管理局知识产权补助	《关于征集“战疫情、促生产、加强保护、企业减负”知识产权应急响应项目的通知》
	11	3,800.00	2020 年第二批返岗交通补助	《西安高新区新冠肺炎疫情防控期间复工企业用工专项政策实施细则》
	12	1,760.00	核算检测补贴	《关于印发西安市应对新冠肺炎疫情加强企业用工保障的十条措施的通知》
	13	20,000.00	2019 年省级信用保险费补助	《出口信用保险项目申报指南》

年份	序号	金额 (元)	项目名称	补贴依据
	14	1,000.00	2020 年一季度工业稳增长奖励	《西安国家自主创新示范区关于促投资稳增长的奖励政策（修订）》
合计（元）		1,149,005.43		
2021 年度	1	4,000,000.00	2019 年度三次创业系列优惠	《西安高新区支持企业上市发展若干政策》
	2	396,288.00	2020 年普惠政策补贴款	《西安高新区管委会关于落实 2020 年度三次创业系列优惠政策（第二批、第三批）及产业类（第一批）请款的通知》
	3	270,000.00	2021 年西安市第一批科技计划奖补资金	《关于组织 2021 年西安市第一批科技计划奖补资金兑现申请的通知》
	4	246,313.00	2019 年普惠政策补助	《西安高新区管委会关于落实 2019 年度高新区三次创业系列优惠政策（第一批）、促投资稳增长（建设类、技改类）的公示》《西安高新区管委会关于落实 2019 年度三次创业系列优惠政策（第二批）的公示》《西安高新区管委会关于兑现 2019 年度“三次创业”系列优惠政策（第三批次、第四批次、补充批次）的通知》
	5	70,600.00	科技金融奖补资金	《西安市科学技术局关于组织 2021 年西安市第一批科技计划奖补资金兑现申请的通知》
	6	10,000.00	集贤管委会党建补贴款	《关于划拨各党支部开展党建品牌创建活动补贴的通知》(高新集贤园委员会发〔2021〕2 号)
	7	2,000.00	2021 年吸纳就业一次性岗位补贴	《关于发放 2021 年带贫企业（实体）吸纳脱贫劳动力就业补贴的公示》
	8	14,820.30	零星补贴	-

年份	序号	金额 (元)	项目名称	补贴依据
合计（元）		5,010,021.30		

经发行人说明并经本所律师查验，报告期内，发行人及其子公司享受的上述财政补贴具有相应的政策依据，合法有效。

（四）发行人的完税情况

2021年1月15日、2021年7月23日、2022年2月16日，国家税务总局西安高新技术产业开发区税务局第一税务所出具了《涉税信息查询结果告知书》，农心科技在2019年1月1日至2021年12月31日期间无税收违法违章记录。

2021年1月15日、2021年7月23日、2022年2月16日，国家税务总局西安高新技术产业开发区税务局第一税务所出具了《涉税信息查询结果告知书》，上格之路在2019年1月1日至2021年12月31日期间无税收违法违章记录。

2021年1月15日、2021年7月23日、2022年2月16日，国家税务总局西安高新技术产业开发区税务局第一税务所出具了《涉税信息查询结果告知书》，陕西本采在2019年1月1日至2021年12月31日期间无税收违法违章记录。

2021年1月13日、2021年7月15日、2022年2月21日，国家税务总局榆林市榆神工业区税务局清水税务分局出具了《证明》，在2019年12月23日至2021年12月31日期间，一简一至不存在违反税收方面的法律、法规、规章和规范性文件的行为和记录，不存在因违反税收方面的法律、法规、规章、规范性文件而受到行政处罚的情形。

2021年1月19日，国家税务总局西安高新技术产业开发区税务局集贤税务所出具了《证明》，在2019年1月1日至2020年7月期间，谱纯植物不存在违法违章记录。

根据发行人及其子公司提供的加审期间的纳税申报表、完税证明、有关税收主管机关出具的证明文件并经本所律师查验，发行人及其子公司报告期内能够履行纳税义务，不存在违反相关法律、法规的行为。

十七、发行人的环境保护和产品质量、技术等标准

（一）发行人的环境保护

1、发行人及子公司取得的资质及认证情况

根据发行人提供的材料并经本所律师查阅，2017 年 12 月 18 日，陕西上格之路取得周至县环境保护局颁发的《排污许可证》（证书编号：916101247669689556001P），有效期自 2017 年 12 月 18 日至 2020 年 12 月 17 日止。根据发行人提供的材料并经本所律师登录全国排污许可证管理信息平台查询，2020 年 12 月 15 日，上格之路取得了西安市生态环境局核发的《排污许可证》（证书编号：916101247669689556001P），有效期限自 2020 年 12 月 18 日起至 2025 年 12 月 17 日止。

根据发行人提供的材料并经本所律师查验，2020 年 5 月 15 日，农心科技取得兴原认证中心有限公司颁发的《环境管理体系认证证书》（注册号：0350420E20169ROS），证明农心科技管理体系符合 GB/T 24001-2016/ISO 14001:2015 标准，该管理体系适用于农药、化肥、农膜、农具的销售及病虫害相关农业技术服务，有效期限最长可至 2023 年 5 月 14 日。

根据发行人提供的材料并经本所律师查验，2021 年 6 月 7 日，上格之路取得中国质量认证中心颁发的《环境管理体系认证证书》（注册编号：00121E32170R3M/6100），证明上格之路的环境管理体系符合 GB/T24001-2016/ISO 14001:2015 标准，该管理体系认证范围为液体农药（水剂、水乳剂、乳油、微乳剂、悬浮剂、可溶液剂、糊剂）和固体农药（可湿性粉剂、可溶性粉剂、粒剂）和水溶肥料的研发、生产及相关管理活动，有效期至 2024 年 6 月 3 日。

2、发行人及子公司项目环评及验收情况

根据发行人提供的材料并经本所律师查验，截至本补充法律意见书出具之日，发行人及其子公司项目取得的环评批复及环保验收批复情况如下所示：

序号	建设项目名称	项目主要内容	环境影响评价		竣工验收	
			审批	批准文件	审批	批准文件

			单位		单位	
1	新型环保农药生产加工基地扩建工程项目	建设农药剂型加工生产厂，建设包括加工车间、库房、实验楼、宿舍楼、行政办公楼、锅炉房等建筑及设备	西安市环境保护局	《陕西上格之路生物科学有限公司新型环保农药生产加工基地扩建工程项目环境影响评价报告表审批意见》	西安市环境保护局	《陕西上格之路生物科学有限公司新型环保农药生产加工基地扩建工程项目验收意见》
2	关于作物无公害方案实验中心建设项目	建设办公大楼、宿舍楼、日光温室网室等	西安市周至县环境保护局	《西安市周至县环境保护局关于作物无公害方案实验中心建设项目环境影响报告表批复》	自主验收	《陕西上格之路生物科学有限公司作物无公害方案实验中心建设项目（一期）竣工环境保护验收意见》
3	现有项目厂区环境综合治理及技术改造项目	改造现有污水处理站，将厂区浴室改为膏体生产车间	西安市周至县环境保护局	《关于现有厂区环境综合治理及技术改造项目环境影响报告表的批复》（周环批复[2016]1号）	西安市周至县环境保护局	《关于现有厂区环境综合治理及技术改造项目竣工验收的批复》（周环批复[2016]28号）
4	苯胺胺酸植物生长调节剂、甾烯醇植物源抗病毒剂生产线项目	通过环保友好型产品结构调整提升产能，同时增加甾烯醇产能 100 吨/年	西安市生态环境局	《苯胺胺酸植物生长调节剂、甾烯醇植物源抗病毒剂生产线项目环境影响报告书的批复》（市环批复[2019]25号）	西安市生态环境局 / 自主验收	《苯胺胺酸植物生长调节剂、甾烯醇植物源抗病毒剂生产线项目固体废物污染防治设施验收有关事宜的函》（市环函[2019]80号）及专家验收意见
5	2500 吨 / 年绿色农药及中间体研发基地项目（一期）	建设 2 条生产线，可生产原药产品 500t/a 苯胺胺酸植物生长调节剂、1000t/a 联苯肼脂杀虫杀螨剂	榆林市行政审批局	《榆林市行政审批服务局关于陕西一简一至生物工程有限公司 2500 吨/年绿色农药及中间体研发基地项目（一期）环境影响报告书的批复》（榆政审批生态发	尚在建设	尚在建设

				[2020]214号)		
6	3000 吨 / 年绿色农药及中间体研发基地项目（二期）	年产 1000 吨氟啶虫酰胺杀虫剂原药、500 吨甲氧虫酰肼杀虫剂原药及 5000 吨配套中间体以及副产氯仿、水合三氯化铝、工业氯化钠	榆林市行政审批服务局	《榆林市行政审批服务局关于陕西一简一至生物工程有限公司 3000 吨/年绿色农药及中间体研发基地项目（二期）环境影响报告书的批复》（榆政审批生态发[2021]90 号）	尚在建设	尚在建设

注：该项目实际实施过程中，考虑市场发展趋势等原因，发行人在环评环节主动取消 200 吨/年苯胺胺酸植物生长调节剂项目建设，但是未修改项目名称。

3、发行人募集资金投资项目的环境保护情况

经本所律师查验，发行人本次发行募集资金投资项目已取得环保部门出具的环评批复。

4、发行人及子公司环境保护方面的守法情况

2021 年 2 月 2 日、2021 年 7 月 23 日、2022 年 2 月 21 日，西安市生态环境局出具了《证明》，农心科技及其子公司上格之路、陕西本采在 2019 年 1 月至 2021 年 12 月期间，未受到该局行政处罚。

2021 年 1 月 13 日、2021 年 7 月 15 日、2022 年 2 月 21 日，榆林市生态环境局经济技术开发区分局出具了《证明》，一简一至少在 2019 年 12 月 23 日至 2021 年 12 月 31 日期间，不存在违反环境保护方面的法律、法规、规章和规范性文件的行为和记录，不存在因违反环境保护方面的法律、法规、规章和规范性文件而受到该局行政处罚的情形。

（二）发行人的产品质量、技术标准

1、质量体系认证

根据发行人提供的材料并经本所律师查验，2020 年 5 月 15 日，农心科技取得兴原认证中心有限公司颁发的《质量管理体系认证证书》（注册号：0350420Q30256R0S），证明农心科技管理体系符合 GB/T19001-2016/ISO 9001:2015 标准，该管理体系适用于农药、化肥、农膜、农具的销售及病虫害害相关农业技术服务，有效期最长可至 2023 年 5 月 14 日。

根据发行人提供的材料并经本所律师查验，2021年6月10日，上格之路取得中国质量认证中心颁发的《质量管理体系认证证书》（证书编号：00121Q35234R3M/6100），证明上格之路之路管理体系符合 GB/T 19001-2016/ISO 9001:2015 标准，该管理体系认证范围为液体农药（水剂、水乳剂、乳油、微乳剂、悬浮剂、可溶液剂、糊剂）和固体农药（可湿性粉剂、可溶性粉剂、粒剂）和水溶肥料的研发、生产及相关管理活动。

2、发行人及子公司产品质量合规情况

根据西安市市场监督管理局于2021年2月1日、2021年8月3日、2022年2月23日出具的函，农心科技在2019年1月1日至2021年12月31日期间未被市场监管部门处罚、列入经营异常名录及列入严重违法失信企业名单的记录。

根据西安市市场监督管理局于2021年2月1日出具的《函》以及周至县市场监督管理局于2021年1月31日出具的《证明》，上格之路在2019年1月1日至2020年12月31日期间未被市场监管部门处罚、列入经营异常名录及列入严重违法失信企业名单的记录。根据西安市市场监督管理局于2021年8月3日、2022年2月23日出具的函，上格之路在2021年1月1日至2021年12月31日期间未被市场监管部门处罚、列入经营异常名录及列入严重违法失信企业名单的记录。

根据周至县市场监督管理局于2021年1月11日出具的《证明》，在2019年10月19日至2020年12月31日期间，该局未对陕西本采进行处罚。根据周至县市场监督管理局于2021年7月19日、2022年3月2日出具的《证明》，在2021年1月1日至2021年12月31日期间，陕西本采未受到行政处罚。

根据榆林市质量技术监督局榆神工业区分局于2021年1月21日出具的《证明》，在2019年12月23日至2020年12月31日期间，一简一至不存在质量技术监督相关违法违规问题。根据榆林市质量技术监督局榆神工业区分局于2021年7月20日出具的《证明》，在2021年1月1日至2021年6月30日期间，一简一至未被市场监管部门处罚、列入经营异常名录及列入严重违法失信企业名单的记录。根据榆林市质量技术监督局榆神工业区分局2022年2月21

日出具的《函》，截至该函出具之日，一简一至未被市场监管部门处罚、列入经营异常名录及列入严重违法失信企业名单的记录。

经本所律师查验，发行人的产品生产符合有关产品质量和技术监督标准的要求。根据市场监督管理部门出具的证明并经本所律师查验，报告期内，发行人及其子公司不存在因违反产品质量、标准、计量等质量技术监督方面法律法规而被处罚的情形。

（三）发行人的劳动用工及社会保障

1、社会保险

2021年1月14日、2021年7月20日、2022年4月14日，西安高新区社会保险基金管理中心出具了《社会保险参保缴费情况证明》，在2019年1月1日至2021年12月31日期间，农心科技未因违反社会保险有关法律法规而受到行政处罚的情况。

2021年1月14日、2021年7月20日、2022年4月14日，西安高新区社会保险基金管理中心出具了《社会保险参保缴费情况证明》，在2019年1月1日至2021年12月31日期间，上格之路未因违反社会保险有关法律法规而受到行政处罚的情况。

2021年1月14日、2021年7月20日、2022年4月14日，西安高新区社会保险基金管理中心出具了《社会保险参保缴费情况证明》，在2019年1月1日至2021年12月31日期间，陕西本采未因违反社会保险有关法律法规而受到行政处罚的情况。

2021年1月13日、2021年7月16日、2022年2月21日，榆神工业区组织人事劳动局出具了《证明》，自2019年12月23日至该等证明出具之日，一简一至严格遵守国家及地方劳动及社会保障管理方面的法律、法规、规章和规范性文件，不存在违反国家及地方劳动及社会保障管理方面的法律、法规、规章和规范性文件的行为和记录，亦不存在因社会保险费缴存事宜而被追缴或被政府有关部门行政处罚的情形。

2、住房公积金

2021年1月14日、2021年7月20日、2022年2月22日，西安市住房公积金管理中心出具了《住房公积金单位缴存证明》，在2019年1月1日至2021年12月31日期间，农心科技没有因违反住房公积金相关的法律、法规而受到行政处罚的情况。

2021年1月11日、2021年7月19日、2022年2月16日，西安住房公积金管理中心周至县管理部出具了《证明》，在2018年1月1日至2020年12月31日期间，上格之路不存在违反国家及地方住房公积金相关法律、法规、规章和规范性文件的行为和记录，亦不存在因住房公积金缴存事宜而被追缴或被政府有关部门行政处罚的情形。

2021年1月11日、2021年7月19日、2022年2月16日，西安住房公积金管理中心周至县管理部出具了《证明》，在2018年10月19日至2020年12月31日期间，陕西本采不存在违反国家及地方住房公积金相关法律、法规、规章和规范性文件的行为和记录，亦不存在因住房公积金缴存事宜而被追缴或被政府有关部门行政处罚的情形。

根据相关部门出具的证明并经本所律师查验，报告期内发行人及其子公司未因社会保险和住房公积金问题而受到相关部门的行政处罚。

十八、发行人募集资金的运用

本所律师查验，发行人本次募集资金拟投资项目符合国家产业政策，不涉及与他人进行合作的情形，不会导致同业竞争，且本次募集资金拟投资项目已经发行人内部批准并取得有权政府部门批准、备案，符合相关法律、法规和规范性文件的规定。发行人已建立募集资金管理制度，募集资金将存放于董事会指定的专项账户。

十九、发行人的业务发展目标

本所律师认为，发行人的业务发展战略、发展目标与其主营业务一致，发行人的业务发展目标符合国家法律、法规和规范性文件的规定。

二十、诉讼、仲裁或行政处罚

（一）根据发行人说明及本所律师对发行人实际控制人的访谈并经本所律师通过中国“裁判文书网”、“全国法院被执行人信息查询系统”、“国家企业信用

信息公示系统”、“信用中国”等公示系统进行的查询，截至本补充法律意见书出具之日，发行人及其子公司不存在尚未了结的或可预见的重大诉讼、仲裁及行政处罚事项。

（二）根据发行人股东、实际控制人出具的声明、确认文件，并经本所律师通过中国“裁判文书网”、“全国法院被执行人信息查询系统”、“国家企业信用信息公示系统”、“信用中国”等公示系统进行的查询，截至本补充法律意见书出具之日，持有发行人 5%以上股份的股东、发行人的实际控制人不存在尚未了结的或可预见的重大诉讼、仲裁或行政处罚事项。

（三）根据发行人出具的书面说明及董事、高级管理人员出具的确认文件，并经本所律师通过中国“裁判文书网”、“全国法院被执行人信息查询系统”、“国家企业信用信息公示系统”、“信用中国”等公示系统进行的查询，截至本补充法律意见书之日，发行人的董事、高级管理人员不存在尚未了结的或可预见的重大诉讼、仲裁或行政处罚事项。

二十一、原定向募集公司增资发行的有关问题

经本所律师查验，发行人系依据《公司法》的规定采取整体变更方式发起设立的股份有限公司，不属于定向募集公司，故本次发行不属于原定向募集公司增资发行。

二十二、发行人招股说明书法律风险的评价

本所律师未参与发行人招股说明书的编制，但已审阅《招股说明书》，特别对发行人《招股说明书》引用本补充法律意见书和《律师工作报告》《法律意见书》《补充法律意见书（一）》相关内容已认真审阅，发行人《招股说明书》及其摘要不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏引致的法律风险。

二十三、需要说明的其他事项

经本所律师查验，发行人非自然人股东西安格跃、西安农旗均不属于私募投资基金，无需按照《私募投资基金监督管理暂行办法》《私募投资基金管理人登记和备案管理办法（试行）》的规定履行私募基金及基金管理人的备案或登记手续；发行人及相关责任主体根据监管机构要求做出的有关股票发行上市后三年内稳定股价的预案、利润分配政策、持股及减持意向、信息披露、自愿锁

定、填补被摊薄即期回报等一系列承诺及相关约束措施符合现行法律法规和中国证监会、证券交易所的相关规定；上述承诺系发行人及相关责任主体真实意思表示，合法有效。

二十四、结论意见

综上所述，本所律师认为，发行人为依法设立并有效存续的股份有限公司，发行人符合《证券法》《公司法》《管理办法》等有关法律、法规、规章及规范性文件中有关公司首次公开发行股票并上市的条件；发行人本次申请公开发行股票并上市已经取得必要的批准和授权，尚待中国证监会核准及获得深交所的审核同意。

第二部分：证监会反馈问题的更新

第一节：《反馈意见》更新

一、《反馈意见》问题 12

请发行人进一步说明：（1）发行人设立及存续期间是否存在不规范事项，如有则请补充披露具体内容、后续处理方式，以及是否受到过行政处罚或存在被处罚风险，是否构成重大违法行为及本次发行的法律障碍，是否存在纠纷或潜在纠纷。（2）历次出资、增资及股权转让的资金来源、合法性，是否存在出资不实、抽逃资本等情况；（3）披露历次增资及股权转让的原因，增资或股权转让价格，定价依据、公允性和合理性；股权转让是否真实，有关股权变动是否为双方真实意思表示，是否存在争议或潜在纠纷，是否存在委托持股、利益输送或其他利益安排；（4）2008 年 7 月，原股东刘健将其持有的 5% 公司股权以 15 万元的价格转让给股东郑敬敏，因刘健的出资款实际为郑敬敏支付，因此郑敬敏未实际支付该笔股权转让款。请说明刘健的出资款实际为郑敬敏支付的背景、原因，合法合规性，本次股权转让是否存在纠纷或潜在纠纷；（5）原股东农心控股 2013 年增资入股发行人，2018 年通过减资退出。请说明农心控股的基本情况，包括历史沿革、股权结构、生产经营情况、合法合规性等 2013 年入股发行人和 2018 年减资退出发行人的原因，减资是否符合相关规定等。（6）发行人直接和间接股东与发行人其他股东、董事、监事、高级管理人员、本次发行中介机构及其负责人、高级管理人员、经办人员是否存在亲属关系、关联关系、委托持股、信托持股或其他利益输送安排，是否具备法律、法规规定的股东资格；（7）公司历次股权变动是否履行公司决策和相应的审批、评估、备案手续。（8）结合《非上市公众公司监管指引第 4 号》的相关规定，说明是否存在股东超过 200 人的情形。请保荐机构、发行人律师核查并发表意见。

回复：

（一）核查程序

- 1、查阅发行人及农心控股全套工商档案资料；
- 2、取得西安市市场监督管理局高新区分局出具的《回复函》；
- 3、查阅发行人就历次出资、增资及股权转让事宜召开的相关会议文件、相关协议、银行资金流水凭证；
- 4、查阅了发行人因历次注册资本变动聘请会计师事务所出具的《验资报告》；
- 5、访谈发行人股东，了解发行人历次增资及股权转让的原因、价格等相关事项；
- 6、取得刘健就股权转让事宜出具的《确认函》并就该股权转让事宜访谈股权受让方郑敬敏；
- 7、查阅发行人直接股东、间接股东、董事、监事、高级管理人员填写的《调查表》《声明函》及身份证，并取得了相关确认函；
- 8、取得发行人的股东名册及法人股东的工商档案；
- 9、检索查询了企信网、天眼查、裁判文书网等网络公开信息。

（二）核查内容

1、发行人设立及存续期间是否存在不规范事项，如有则请补充披露具体内容、后续处理方式，以及是否受到过行政处罚或存在被处罚风险，是否构成重大违法行为及本次发行的法律障碍，是否存在纠纷或潜在纠纷。

发行人前身农心有限（曾用名“蓝带农资”、“农资商贸”）于 2006 年 6 月 7 日成立，发行人在有限公司阶段共进行过 5 次增资、1 次减资、2 次股权转让，历次股权变动已在“《律师工作报告》七、发行人的股本及其演变”中披露。2019 年 8 月 8 日，发行人采取发起设立的方式由有限责任公司整体变更为股份有限公司。发行人整体变更为股份有限公司后至本补充法律意见书出具之日，发行人股权未发生变动。

西安市市场监督管理局高新区分局于 2021 年 2 月 4 日、2021 年 8 月 3 日及 2022 年 2 月 23 日，分别出具《回复函》确认，“经查询国家企业信用信息公示系统，未发现农心作物科技股份有限公司（统一社会信用代码：

9161000078699427XB）自 2019 年 1 月 1 日至今被市场监管部门行政处罚、经营异常名录和严重违法失信企业名单信息。”根据本所律师进一步在企信网、天眼查、裁判文书网等网络公开平台的查询及发行人的确认，发行人不存在因发行人设立及存续期间不规范事项受到行政处罚的情形或被处罚的风险，不存在因发行人设立及存续期间不规范事项引发的纠纷或潜在纠纷。

经本所律师对农心有限及发行人历次股权结构变动所涉内部决议、股权转让文件、公司章程、验资文件、工商变更登记备案文件、股东书面确认等资料的查验，本所律师认为，发行人历次股权结构的变动均已依法履行公司内部决策程序并办理了相关工商变更登记，合法、有效；发行人设立及存续期间历次股权变动、工商登记不存在不规范事项；发行人自设立之日起至本补充法律意见书出具之日，不存在因设立及存续期间股权变动、工商登记不规范事项受到行政处罚的情形或被处罚的风险，不存在因设立及存续期间股权变动、工商登记不规范事项引发的纠纷或潜在纠纷。

2、历次出资、增资及股权转让的资金来源、合法性，是否存在出资不实、抽逃资本等情况。

（1）发行人历次增资情况

根据本所律师对发行人股东进行访谈及核查工商档案资料、《验资报告》、资金流水银行凭证等资料，发行人历次增资情况如下：

时间	增资股东	资金来源	验资情况
2006 年 6 月	全体发起人（注）	自有资金	陕元通验字[2006]191 号
2013 年 3 月	农心控股	自有资金	陕兴验字[2013]第 035 号
2017 年 1 月	全体股东	自有资金	天健验[2021]309 号
2017 年 11 月	全体股东	资本公积金转增股本	天健验[2017]472 号
2017 年 12 月	郑敬敏、王小见、袁江	自有资金	天健验[2017]513 号
2018 年 9 月	西安农旗、西安格跃	自有资金	天健验[2018]313 号

注：发行人成立时刘健的出资实际为郑敬敏以自有资金代为支付。

综上，本所律师认为，除 2006 年发行人成立时股东刘健的出资为股东郑敬敏代付外，发行人历次出资、增资的资金来源为各股东的自有资金或公司的资本公积金，资金来源合法合规；发行人历次出资、增资各股东均已出资到位，

并进行了验资，不存在出资不实、抽逃资本的情况。

（2）发行人历次股权转让情况

根据本所律师对发行人股东进行访谈及核查股份转让协议、股份转让款支付凭证等资料，发行人历次股权转让情况如下：

时间	转让方	受让方	资金来源	合法性
2008年7月 (第一次股权转让)	刘健	郑敬敏	本次股权转让未实际支付对价，原因详见本题第4问	由于刘健取得股权时实际出资人为郑敬敏，本次股权转让未实际支付对价
2019年4月 (第二次股权转让)	郑敬敏	郑杨柳	自有资金	自有资金，实际支付

综上，除第一次股权转让外，发行人历次股权转让事宜中，受让方均以自有资金支付了股权转让款，资金来源合法合规，股权转让真实有效。

3、披露历次增资及股权转让的原因，增资或股权转让价格，定价依据、公允性和合理性；股权转让是否真实，有关股权变动是否为双方真实意思表示，是否存在争议或潜在纠纷，是否存在委托持股、利益输送或其他利益安排。

（1）发行人历次增资情况

根据本所律师对发行人股东进行访谈及核查工商档案资料、《验资报告》、资金流水银行凭证等资料，发行人历次增资及股权转让情况如下：

时间	增资股东	增资原因	增资价格（元）	定价依据、公允性及合理性
2013年3月	农心控股	农心控股系农心有限股东郑敬敏、王小见、袁江共同成立的公司，从经营角度希望将农心有限作为控股子公司，故此进行本次增资。	1元/注册资本	经股东会审议通过，并办理完毕工商登记手续，符合当时的《公司法》及公司章程之规定。
2017年1月	全体股东	基于自身业务发展的需求，需要增加注册资本。经股东会决议各股东同比例增资。	2.68784元/注册资本	根据《审计报告》对公司净资产的审计情况，经股东会审议通过，并办理完毕工商登记手续，符合当时的《公司法》及公司章程之规定。
2017年11月	全体股东	基于自身业务发展的需求，需要增加注册资本，以公司资本公积金转增注册资本的方式进	1元/注册资本	经股东会审议通过，并办理完毕工商登记手续，符合当时的《公司法》及公司章

时间	增资股东	增资原因	增资价格（元）	定价依据、公允性及合理性
		行。经股东会决议各股东同比例增资。		程之规定。
2017年12月	郑敬敏、王小见、袁江	股东郑敬敏、王小见、袁江对公司未来发展前景看好，经股东会决议同意，进行增资。	1元/注册资本	经股东会审议通过，并办理完毕工商登记手续，符合当时的《公司法》及公司章程之规定。
2018年9月	西安农旗、西安格跃	西安农旗、西安格跃系公司之员工持股平台，为实施员工股权激励计划，进行增资。	2.81元/注册资本	经股东会审议通过，并办理完毕工商登记手续，符合当时的《公司法》及公司章程之规定。

综上，发行人历次增资事宜均经股东会审议通过，符合当时的《公司法》及公司章程之规定，历次增资的定价依据均为各股东协商确认，价格公允、合理。

（2）发行人历次股权转让情况

根据本所律师对发行人股东进行访谈及核查股份转让协议、股份转让款支付凭证、确认函等资料，发行人历次股权转让情况如下：

时间	转让方	受让方	转让原因	转让价格（万元）	转让股权比例	定价依据、公允性及合理性
2008年7月	刘健	郑敬敏	刘健因个人原因希望退出公司	由于刘健股权取得时实际出资人为郑敬敏，本次股权转让未实际支付对价，原因详见本题第4问	5%	经股东会决议及双方协商确定。
2019年4月	郑敬敏	郑杨柳	家庭财产分配	1元/注册资本	8%	经股东会决议及双方协商确定。

综上，发行人历次股权转让事宜均经股东会审议通过，符合当时的《公司法》及公司章程之规定，转让价格系双方协商确认，价格公允、合理；发行人历次股权转让均为真实进行转让，为双方真实意思表示，不存在争议或潜在纠纷，不存在委托持股、利益输送或其他利益排。

4、2008年7月，原股东刘健将其持有的5%公司股权以15万元的价格转让给股东郑敬敏，因刘健的出资款实际为郑敬敏支付，因此郑敬敏未实际支付该笔股权转让款。请说明刘健的出资款实际为郑敬敏支付的背景、原因，合法性，本次股权转让是否存在纠纷或潜在纠纷。

（1）请说明刘健的出资款实际为郑敬敏支付的背景、原因

根据本所律师对郑敬敏的访谈及发行人原股东刘健出具的书面确认，刘健于 2006 年 5 月入股发行人前身农资商贸时，认缴出资额 15 万元，占当时发行人注册资本的 5%。因刘健入股系出于公司人才引进之目的，故此刘健的 15 万元认缴出资额系由大股东郑敬敏实际支付，除此之外，双方无委托持股、代持或其他利益安排。

根据公司说明，刘健出资款实际由郑敬敏支付是由于自然人相互之间基于商业考虑协商约定，并非出于规避股东义务、满足股东适格性要求等方面的考虑，合法合规。

2008 年 6 月，刘健因个人原因希望退出公司，故此将其持有的公司 5%股权转让给股东郑敬敏。由于入股时刘健未实际出资，系由郑敬敏实际出资，且刘健入股时间也较短，故此该次股权转让刘健未实际收取股权转让对价款。

（2）本次股权转让的合法合规性及本次股权转让是否存在纠纷或潜在纠纷

就本次股权转让事宜，农资商贸于 2008 年 6 月 23 日召开股东会会议并作出决议，同意股东郑敬敏受让股东刘健在农资商贸中持有 5%的股权，股权转让对价款为 15 万元。2008 年 6 月 27 日，郑敬敏与刘健签署《股权转让确认书》，确认刘健将持有的农资商贸 5%股权作价 15 万元转让给郑敬敏，此次转让真实有效。本次股权转让事宜发行人已完成工商登记备案手续。

2017 年 10 月 15 日，刘健出具《确认函》，确认对于本次股权转让变更事宜无异议，在其持有发行人股权期间不存在协议、信托、委托持股或者用其他方式代他方持有公司股权的情形，也不存在协议、信托、委托持股或者用其他方式使他方代本人持有公司股权的情形。刘健与公司历史上的股东及公司现有股东均不存在股权纠纷或潜在股权纠纷。

根据本所律师在企信网、裁判文书网进一步核查，发行人没有因股权纠纷引发的诉讼案件，就本次股权转让不存在争议案件。

综上，本所律师认为，本次股权转让事宜，发行人经股东会审议通过并办理完毕工商变更登记手续，符合当时的《公司法》及公司章程之规定，本次股权转让合法合规。经刘健确认，本次股权转让不存在纠纷或潜在纠纷。

5、原股东农心控股 2013 年增资入股发行人，2018 年通过减资退出。请说明农心控股的基本情况，包括历史沿革、股权结构、生产经营情况、合法合规性等 2013 年入股发行人和 2018 年减资退出发行人的原因，减资是否符合相关规定等。

（1）农心控股的基本情况，包括历史沿革、股权结构、生产经营情况、合法合规性

根据本所律师核查农心控股的工商档案资料及对原法定代表人郑敬敏的访谈，农心控股于 2010 年 4 月 21 日成立，于 2019 年 9 月 27 日注销，相关情况如下：

① 农心控股之基本情况

经本所律师核查农心控股的工商档案资料及在企信网的查询，截至本补充法律意见书出具之日，农心控股基本情况如下：

名称	陕西农心投资控股有限公司
住所	陕西省西安市国家民用航天产业基地神舟四路 239 号 2 栋 501 室
统一社会信用代码	91610000552188750N
法定代表人	郑敬敏
注册资本	1,500 万
公司类型	有限责任公司(自然人投资或控股)
经营范围	农业项目投资（仅限以自有资产投资）；农药、化肥、农膜、农具、化工原料产品（危险、易制毒化学品除外）的应用技术研究开发、销售及成果转让（生产、加工除外）；农业及园林耕作技术研究、培训咨询服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）
成立日期	2010 年 4 月 21 日
经营期限	2010 年 4 月 21 日至 2019 年 9 月 27 日
登记机关	西安市工商行政管理局国家民用航天产业基地分局
登记状态	注销

② 农心控股之股权结构

根据本所律师查核农心控股的工商档案资料及在企信网的查询，截至注销前，农心控股的股权结构如下：

序号	股东名称	出资金额（万元）	出资比例（%）
1	郑敬敏	1,083	72.2
2	王小见	267	17.8
3	袁江	150	10.0
合计		1,500	100.0

③ 农心控股之历史沿革

1) 2010 年 4 月，农心控股设立

2010 年 3 月 31 日，陕西省工商行政管理局出具（陕西）名称预核内[2010]第 018733 号《企业名称预先核准通知书》，同意核准公司名称为陕西农心投资控股有限公司。

2010 年 4 月 9 日，农心控股股东郑敬敏、王小见、袁江因实物出资履行评估程序之需要，委托陕西兴华方正资产评估有限公司出具了陕兴方评报字[2010]第 015 号《郑敬敏王小见袁江所属机器设备资产评估报告书》。

2010 年 4 月 16 日，陕西兴华会计师事务所有限责任公司出具陕兴验字（2010）2-43 号《验资报告》，截至 2010 年 4 月 16 日止，农心控股已收到全体股东缴纳的注册资本（实收资本）合计 2,010.00 万元，其中货币出资 1,154.80 万元，实物机器设备出资 855.2 万元。具体出资情况如下：

序号	股东名称	认缴出资 （万元）	货币出资 （万元）	实物出资 （万元）	出资比例 （%）
1	郑敬敏	1,451.2200	833.7656	617.4544	72.20
2	王小见	357.7800	205.5544	152.2256	17.80
3	袁江	201.0000	115.4800	85.5200	10.00
合计		2,010.0000	1154.8000	855.2000	100.00

2010 年 4 月 20 日，全体股东签署了《陕西农心投资控股有限公司章程》。

2010 年 4 月 21 日，陕西省工商行政管理局签发《企业法人营业执照》（注册号：610000100304550）。

2) 2012 年 10 月，农心控股第一次增加注册资本

2012年9月11日，农心控股临时股东会做出决议，决定增加注册资本、实收资本至 3,000.00 万元，其中郑敬敏增加出资 714.78 万元，王小见增加出资 176.22 万元，袁江增加出资 99.00 万元；同意对应修订公司章程。同日，农心控股法定代表人签署了《陕西农心投资控股有限公司章程修正案》。

2012年9月26日，陕西兴华会计师事务所有限责任公司出具陕兴验字（2012）第218号《验资报告》，截至2012年9月26日止，农心控股已收到全体股东缴纳的新增注册资本（实收资本）合计 990.00 万元，变更后累计实收资本为 3,000.00 万元。其中郑敬敏以货币方式缴纳新增注册资本 714.78 万元，王小见以货币方式缴纳新增注册资本 176.22 万元，袁江以货币方式缴纳新增注册资本 99.00 万元。

2012年10月8日，陕西省工商行政管理局签发《企业法人营业执照》（注册号：610000100304550）。

本次增资完成后，农心控股的股权结构如下：

序号	股东名称	认缴出资（万元）	实缴出资（万元）	出资比例（%）
1	郑敬敏	2,166.00	2,166.00	72.20
2	王小见	534.00	534.00	17.80
3	袁江	300.00	300.00	10.00
合计		3,000.00	3,000.00	100.00

3) 2017年1月，农心控股第二次增加注册资本

2016年11月30日，郑敬敏支付共计人民币 23,826,000 元、王小见支付 5,874,000 元及袁江支付共计人民币 3,300,000 元的投资款项至农心控股招商银行西安分行枫林绿洲支行账户。

2016年12月19日，农心控股临时股东会做出决议，决定增加注册资本、实收资本至 4,500.00 万元，其中郑敬敏增加出资 1,083.00 万元，王小见增加出资 267.00 万元，袁江增加出资 150.00 万元；同意对应修订公司章程。同日，农心控股法定代表人签署了《陕西农心投资控股有限公司章程修正案》。

2017年1月6日，陕西省工商行政管理局签发《营业执照》（统一社会信用

代码为 91610000552188750N)。

本次增资完成后，农心控股的股权结构如下：

序号	股东名称	认缴出资（万元）	实缴出资（万元）	出资比例（%）
1	郑敬敏	3,249.00	3,249.00	72.20
2	王小见	801.00	801.00	17.80
3	袁江	450.00	450.00	10.00
合计		4,500.00	4,500.00	100.00

4) 2018 年 12 月，农心控股第一次减少注册资本

2018 年 5 月 15 日，农心控股临时股东会做出决议，决定减少注册资本，由原注册资本 4,500.00 万元减资至 1,500.00 万元。本次减少的注册资本 3,000.00 万元由股东郑敬敏减少认缴出资 2,166.00 万元，股东王小见减少认缴出资 534.00 万元，股东袁江减少认缴出资 300.00 万元；同意对应修订公司章程。同日，农心控股法定代表人签署了《陕西农心投资控股有限公司章程修正案》。

2018 年 5 月 16 日，农心控股在《西安日报》刊登减资公告，并通知了债权人。

2018 年 12 月 10 日，农心控股出具了《有关债务清偿及担保情况说明》，并编制了资产负债表及财产清单。

2018 年 12 月 13 日，陕西省工商行政管理局签发《营业执照》（统一社会信用代码为 91610000552188750N）。

本次减资完成后，农心控股的股权结构如下：

序号	股东名称	认缴出资（万元）	实缴出资（万元）	出资比例（%）
1	郑敬敏	1,083.00	1,083.00	72.20
2	王小见	267.00	267.00	17.80
3	袁江	150.00	150.00	10.00
合计		1,500.00	1,500.00	100.00

5) 2019 年 9 月，农心控股注销

2019年5月17日，农心控股临时股东会做出决议，决定注销公司。公司同日成立清算组，编制公司资产负债表、财产目录和债权债务清单。

2019年5月22日，农心控股在国家企业信用信息公示系统刊登了简易注销公告，通知债权人。

2019年9月6日，农心控股临时股东会做出决议，同意清算组出具的清算报告，由清算组向公司登记机关申请注销登记。

2019年9月27日，农心控股完成注销。

（2）农心控股的生产经营情况、合法合规性

根据本所律师查阅农心控股注销前的财务报表、工商档案资料及对农心控股法定代表人的访谈了解到：

农心控股系发行人股东郑敬敏、王小见、袁江三人为持有对外投资企业的股权而专门设立的持股平台公司，自2010年4月设立后至2019年9月注销前，农心控股除持有股权外，未对外开展其他业务经营活动。

根据西安市市场监督管理局出具的函，农心控股已于2019年9月27日注销，未发现有市场监督部门处罚、列入经营异常名录及列入严重违法失信企业名单的记录。

（3）农心控股2013年入股发行人和2018年减资退出发行人的原因

根据本所律师查阅发行人的工商档案资料及对发行人法定代表人的访谈了解到：

① 农心控股2013年入股发行人的原因

出于整合对外投资，便利集团化经营的考虑，2010年4月，农心有限原股东郑敬敏、王小见、袁江决定成立农心控股，以农心控股作为持股平台和控股股东持有农心有限、上格之路等对外投资企业的股权。

2013年3月，经农心有限股东会决议，农心控股以增资方式入股成为公司新股东。

② 农心控股2018年减资退出发行人的原因

因发行人拟启动上市计划，经过与中介机构论证，决定以农心有限作为未来上市主体，出于为上市计划进行准备、简化股权结构等方面的考虑，发行人当时的主要股东郑敬敏、王小见、袁江决定将原来通过农心控股间接持有农心有限股权的结构调整为直接持股。

故此 2018 年 1 月，农心有限股东会作出决议，同意股东农心控股减少出资 4,148.82 万元，农心控股不再持有农心有限的任何股权。

（4）减资是否符合相关规定

根据《中华人民共和国公司法（2018 修正）》第一百七十七条之规定，“公司需要减少注册资本时，必须编制资产负债表及财产清单。公司应当自作出减少注册资本决议之日起十日内通知债权人，并于三十日内在报纸上公告。债权人自接到通知书之日起三十日内，未接到通知书的自公告之日起四十五日内，有权要求公司清偿债务或者提供相应的担保。”

根据本所律师查阅农心科技工商档案资料，农心科技于 2018 年 1 月 9 日作出减资的股东会决议、编制了资产负债表及财产清单并于股东会决议作出之日起十日内通知债权人，并于 2018 年 1 月 11 日在《三秦都市报》刊登减资公告，通知债权人于登报之日起 45 日内向农心科技提出债务清偿或者提供相应的担保要求。综上，本所律师认为农心科技本次减资符合《公司法》和公司章程之规定。

6、发行人直接和间接股东与发行人其他股东、董事、监事、高级管理人员、本次发行中介机构及其负责人、高级管理人员、经办人员是否存在亲属关系、关联关系、委托持股、信托持股或其他利益输送安排，是否具备法律、法规规定的股东资格。

（1）发行人直接和间接股东与发行人其他股东、董事、监事、高级管理人员、本次发行中介机构及其负责人、高级管理人员、经办人员是否存在亲属关系、关联关系、委托持股、信托持股或其他利益输送安排

根据本所律师查阅发行人股东的身份证、股东调查表、董监高调查表及对发行人股东进行访谈，截至本补充法律意见书出具之日，发行人直接和间接股东与发行人其他股东、董事、监事、高级管理人员存在亲属关系、关联关系的

情况如下：

① 发行人股东郑敬敏系股东郑杨柳的父亲；

② 发行人股东郑敬敏系股东西安农旗之普通合伙人及执行事务合伙人，持有西安农旗 70.9678% 的出资份额；

③ 发行人股东袁江系股东西安农旗之有限合伙人，持有西安农旗 2.7650% 的出资份额；

④ 发行人股东西安农旗之有限合伙人郑联民系股东郑敬敏之兄弟，郑联民持有西安农旗 2.3041% 的出资份额。

除上述存在的亲属关系、关联关系外，发行人直接和间接股东与发行人其他股东、董事、监事、高级管理人员、本次发行中介机构及其负责人、高级管理人员、经办人员不存在亲属关系、关联关系、委托持股、信托持股或其他利益输送安排。

（2）发行人直接和间接股东是否具备法律、法规规定的股东资格

截至本补充法律意见书出具之日，发行人共有 6 名股东，4 名自然人股东为郑敬敏、王小见、袁江、郑杨柳，2 名法人股东为西安格跃、西安农旗。西安格跃、西安农旗系发行人之员工持股平台，西安格跃 48 名合伙人均为自然人，西安农旗 12 名合伙人也均为自然人。

根据本所律师核查发行人直接和间接股东之身份证、营业执照，查阅发行人直接股东、间接股东填写的《股东调查表》及在企信网、裁判文书网等公开信息平台的查询，截至本补充法律意见书出具之日，本所律师认为：

① 发行人直接和间接持股的自然人股东均系具有相应民事权利能力和行为能力的自然人主体，不存在《中华人民共和国公务员法》《中国人民解放军内务条令（试行）》《中国共产党纪律处分条例》《监管规则适用指引——关于申请首发上市企业股东信息披露》《证监会发布证监会系统离职人员入股行为监管指引》《监管规则适用指引——发行类第 2 号》等法律法规禁止特定人员投资的情形，符合有关法律、法规及规范性文件的规定，具备向发行人出资、成为发行人股东的资格；

② 发行人直接持股的法人股东均系中华人民共和国境内依法设立并有效存续的有限合伙企业，符合有关法律、法规及规范性文件的规定，具备向发行人出资、成为发行人股东的资格。

7、公司历次股权变动是否履行公司决策和相应的审批、评估、备案手续。

根据本所律师对发行人股东进行访谈及核查工商档案资料、《验资报告》、资金流水银行凭证等资料，发行人历次股权变动情况如下：

时间	股权变动	公司决策	审计、评估、验资程序	备案手续
2008年7月	第一次股权转让	2008年6月23日，公司召开股东会审议通过	不涉及	2008年7月10日，公司完成了工商变更登记备案手续，取得《企业法人营业执照》
2013年3月	第一次增加注册资本	2013年3月5日，公司召开股东会审议通过	2013年3月11日，陕西兴华会计师事务所有限责任公司出具《验资报告》	2013年3月21日，公司完成了工商变更登记备案手续，取得《企业法人营业执照》
2017年1月	第二次增加注册资本	2016年12月19日，公司召开股东会审议通过	2021年6月16日，天健出具《验资报告》	2017年1月9日，公司完成了工商变更登记备案手续，取得《营业执照》
2017年11月	第三次增加注册资本	2017年11月17日，公司召开股东会审议通过	2017年11月21日，天健出具《验资报告》	2017年11月30日，公司完成了工商变更登记备案手续，取得《营业执照》
2017年12月	第四次增加注册资本	2017年11月27日，公司召开股东会审议通过	2017年12月1日，天健出具《验资报告》	2017年12月20日，公司完成了工商变更登记备案手续，取得《营业执照》
2018年6月	第一次减少注册资本	2018年1月9日，公司召开股东会审议通过	2018年4月20日，天健出具《审计报告》；2018年5月15日，天健出具《验证报告》	2018年6月6日，公司完成了工商变更登记备案手续，取得《营业执照》
2018年9月	第五次增加注册资本	2018年8月29日，公司召开股东会审议通过	2018年8月31日，天健出具《验资报告》	2018年9月11日，公司完成了工商变更登记备案手续，取得《营业执

时间	股权变动	公司决策	审计、评估、验资程序	备案手续
				照》
2019年4月	第二次股权转让	2019年4月15日，公司召开股东会审议通过	不涉及	2019年4月24日，公司完成了工商变更登记备案手续，取得《营业执照》
2019年8月	整体变更为股份公司	2019年5月31日，公司召开股东会审议通过；2019年7月18日，公司召开创立大会暨第一次临时股东大会	2019年6月10日，天健出具《审计报告》；2019年6月19日，天健出具《验证报告》	2019年8月8日，公司完成了工商变更登记备案手续，取得《营业执照》

综上，本所律师认为，发行人历次股权变动均召开股东会、股东大会进行审议，依法履行了公司内部决策程序并办理了相关工商变更登记备案手续；发行人整体变更为股份公司事宜已由天健出具审计报告，坤元评估出具评估报告，历次增资及整体变更为股份公司事宜均已由会计师事务所出具了《验资报告》。

8、结合《非上市公众公司监管指引第4号》的相关规定，说明是否存在股东超过200人的情形。

根据《非上市公众公司监管指引第4号——股东人数超过200人的未上市股份有限公司申请行政许可有关问题的审核指引》（中国证监会公告[2013]54号，以下简称“《非上市公众公司监管指引第4号》”），存在通过单纯以持股为目的的合伙企业、公司等持股主体的“持股平台”间接持股的安排以致实际股东超过200人的，在依据《非上市公众公司监管指引第4号》申请行政许可时，应当已经将代持股份还原至实际股东、将间接持股转为直接持股，并依法履行了相应的法律程序。以私募股权基金、资产管理计划以及其他金融计划进行持股的，如果该金融计划是依据相关法律法规设立并规范运作，且已经接受证券监督管理机构监管的，可不进行股份还原或转为直接持股。

根据发行人股东提供的材料并经本所律师查验，截至本补充法律意见书出具之日，发行人共计6名股东，其中4名自然人股东，2名法人股东。2名法人股东西安格跃、西安农旗系发行人员工持股的合伙企业，不属于私募基金。截

至本补充法律意见书出具之日，西安格跃共有合伙人 48 名，西安农旗共有合伙人 12 名，均为自然人。自然人股东郑敬敏、袁江同时为西安农旗的合伙人；自然人陆海瑞、程云龙、梁伟博三人同时为西安格跃、西安农旗的合伙人。故，发行人穿透后计算的股东人数为 59 人，未超过 200 人。

（三）结论意见

1、发行人设立及存续期间历次股权变动、工商登记不存在不规范事项；发行人自设立之日起至本补充法律意见书出具之日，不存在因设立及存续期间股权变动、工商登记不规范事项受到行政处罚的情形或被处罚的风险，不存在因设立及存续期间股权变动、工商登记不规范事项引发的纠纷或潜在纠纷。

2、除发行人成立时刘健出资款由郑敬敏实际支付以及后续双方股权转让未实际支付款项外，发行人历次出资、增资及股权转让的资金来源为各股东的自有资金或公司的资本公积金，资金来源合法合规，不存在出资不实、抽逃资本等情况。

3、发行人历次增资及股权转让事宜均经股东会审议通过，符合当时的《公司法》及公司章程之规定，历次增资及股权转让事宜的相关当事方均已说明原因，增资或股权转让价格公允、合理；发行人历次股权转让均为真实进行转让，为双方真实意思表示，不存在争议或潜在纠纷，不存在委托持股、利益输送或其他利益安排。

4、发行人原股东刘健的出资款实际为郑敬敏支付系出于公司人才引进之目的，非出于规避股东义务、满足股东适格性要求等方面的考虑，合法合规；本次股权转让不存在纠纷或潜在纠纷。

5、农心控股系发行人股东郑敬敏、王小见、袁江为持有农心有限股权而于 2010 年 4 月设立的持股平台公司，除持有股权外，农心控股存续期间未对外开展其他经营活动，未受到过公司登记机关的行政处罚或存在被处罚风险；农心控股 2013 年入股发行人系出于郑敬敏、王小见、袁江三人整合对外投资、便利集团化经营的考虑，2018 年通过减资退出发行人系出于发行人为上市进行准备、简化股权结构等方面考虑；农心科技本次减资符合《公司法》和公司章程之规定。

6、截至本补充法律意见书出具之日，发行人股东郑敬敏系股东郑杨柳的父亲；股东郑敬敏系股东西安农旗之普通合伙人及执行事务合伙人，持有西安农旗 70.9678%的出资份额；股东袁江系股东西安农旗之有限合伙人，持有西安农旗 2.7650%的出资份额；西安农旗之有限合伙人郑联民系郑敬敏之兄弟，郑联民持有西安农旗 2.3041%的出资份额。除上述存在的亲属关系、关联关系外，发行人直接和间接股东与发行人其他股东、董事不存在亲属关系、关联关系、委托持股、信托持股或其他利益输送安排；发行人直接和间接股东与发行人高级管理人员、本次发行中介机构及其负责人、高级管理人员、经办人员不存在亲属关系、关联关系、委托持股、信托持股或其他利益输送安排。发行人直接和间接股东均具备法律、法规规定的股东资格。

7、发行人历次股权变动均履行了公司决策和相应的审批、评估、备案手续。

8、结合《非上市公众公司监管指引第 4 号》的相关规定，发行人不存在股东超过 200 人的情形。

二、《反馈意见》问题 13

招股说明书披露，2017 年发行人收购上格之路 100%股权，将上格之路全部经营资产纳入发行人体内。请发行人说明：（1）上格之路的基本情况，包括历史沿革、股权结构、生产经营情况，是否存在重大违法违规情形等；（2）上格之路历史上出资是否到位，是否存在纠纷或潜在纠纷，是否存在委托持股、利益输送或其他利益安排。（3）收购上格之路的原因、背景，合理性、合法性、必要性和公允性，履行的程序、定价的依据等；是否存在影响公允价值确定的隐藏性条款，相关款项支付方式、目前是否已经支付完毕。（4）结合《证券期货法律适用意见第 3 号》的相关要求逐一披露说明具体情况。请保荐机构及发行人律师核查并发表明确意见。

回复：

（一）核查程序

1、查阅发行人、上格之路的全套工商档案资料；

2、查阅上格之路历次增资、股权转让的银行流水凭证、完税凭证及相关协议；

3、查阅上格之路历次验资报告、评估报告等相关资料；

4、与周至县资源与规划局沟通，了解超占土地所处区域历史规划及超占土地性质；取得超占土地所在地区政府及土地主管部门出具的专项说明；查阅土地审批相关法律法规；查阅发行人支付相关费用的凭证；访谈发行人董事长，了解超占土地形成的原因；

5、访谈上格之路的法定代表人；

6、访谈秦林农药厂原法定代表人孙正国；

7、取得上格之路与周至县自然资源和规划局签署的《国有建设用地使用权出让合同》和周至县不动产登记局核发的《不动产权证书》；

8、取得发行人说明及确认；

9、检索查询了企信网、天眼查、裁判文书网等网络公开信息。

（二）核查内容

1、上格之路的基本情况，包括历史沿革、股权结构、生产经营情况，是否存在重大违法违规情形等。

（1）上格之路的基本情况，包括历史沿革、股权结构、生产经营情况

根据本所律师核查上格之路的工商档案资料及对发行人实际控制人郑敬敏的访谈，上格之路的相关情况如下：

① 上格之路之基本情况

根据本所律师查核上格之路的工商档案资料及在企信网的查询，截至本补充法律意见书出具之日，上格之路基本情况如下：

名称	陕西上格之路生物科学有限公司
住所	西安市高新区集贤园创业大道9号
统一社会信用代码	916101247669689556
法定代表人	袁江

注册资本	21,000 万元
公司类型	有限责任公司（自然人投资或控股的法人独资）
经营范围	许可经营项目：生物农药、农药（不含杀鼠剂）的生产；乳化、复配、加工及其产品的研究、开发、销售；复混肥、水溶肥、中微量元素肥、有机肥料及微生物肥料、肥料增效剂的研发、生产、销售（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）一般经营项目：货物和技术的进出口经营(国家禁止和限制的进出口货物、技术除外)；技术咨询、技术服务、技术转让。(上述经营范围涉及许可经营项目的，凭许可证明文件或批准证书在有效期内经营，未经许可不得经营)
成立日期	2005 年 1 月 19 日
经营期限	2005 年 1 月 19 日至无固定期限
登记机关	西安市市场监督管理局高新区分局
登记状态	存续

② 上格之路之历史沿革

1) 2005 年 1 月，上格之路设立

2004 年 11 月 19 日，陕西省工商行政管理局出具私名称预核内字[2004]第 0000043010030 号《企业名称预先核准通知书》，同意核准公司名称为陕西上格之路生物科学有限公司。

2004 年 11 月，全体股东共同签署了《陕西上格之路生物科学有限公司章程》。

2005 年 1 月 18 日，西安金周有限责任会计师事务所出具西金会验（2005）006 号《验资报告》，截至 2005 年 1 月 18 日止，上格之路（筹）已收到全体股东缴纳的注册资本（实收资本）合计 1,006 万元，其中：郑敬敏出资 706.212 万元（货币 370.61898 万元，实物 263.29502 万元，产品试验费 72.298 万元），占注册资本的 70.2%；王小见出资 179.068 万元（货币 176.838 万元，实物 2.23 万元），占注册资本的 17.8%；袁江以货币方式出资 100.6 万元，占注册资本的 10%；西安秦林农药厂以产品试验费方式出资 20.12 万元，占注册资本的 2%。

2005 年 1 月 19 日，周至县工商行政管理局签发《企业法人营业执照》（注册号：6101242110263）。

本次设立完成后，上格之路的股权结构如下：

序号	股东名称	认缴出资（万元）	实缴出资（万元）	出资比例（%）
1	郑敬敏	706.212	706.212	70.200
2	王小见	179.068	179.068	17.800
3	袁江	100.600	100.600	10.000
4	西安秦林农药厂	20.120	20.120	2.000
合计		1,006.000	1,006.000	100.000

2) 2005 年 7 月，上格之路第一次股权转让

2005 年 7 月 16 日，上格之路召开股东会做出决议，同意西安秦林农药厂将持有的上格之路 2%股权作价 20.12 万元转让于郑敬敏持有；同意对应修订公司章程。

2005 年 7 月 16 日，郑敬敏与西安秦林农药厂签署了《股权转让出资协议》，西安秦林农药厂将持有的上格之路 2%股权，作价 20.12 万元转让于郑敬敏持有。

2005 年 7 月 26 日，周至县工商行政管理局签发《企业法人营业执照》（注册号：6101242110263）。

本次变更完成后，上格之路的股权结构如下：

序号	股东名称	认缴出资（万元）	实缴出资（万元）	出资比例（%）
1	郑敬敏	726.332	726.332	72.200
2	王小见	179.068	179.068	17.800
3	袁江	100.600	100.600	10.000
合计		1,006.000	1,006.000	100.000

3) 2010 年 12 月，上格之路第二次股权转让

2010 年 12 月 5 日，上格之路召开股东会做出决议，同意郑敬敏将其持有的上格之路 61.38%股权作价 617.4544 万元转让给农心控股；同意王小见将其持有的上格之路 15.13%股权作价 152.2256 万元转让给农心控股；同意袁江将其持有的上格之路 8.5%股权作价 85.52 万元转让给农心控股；同意对应修订公司章

程。

2010 年 12 月 5 日，农心控股分别与郑敬敏、王小见、袁江签署《股权转让出资协议》。

2010 年 12 月 22 日，周至县工商行政管理局签发《企业法人营业执照》（注册号：610124100001925）。

本次变更完成后，上格之路的股权结构如下：

序号	股东名称	认缴出资（万元）	实缴出资（万元）	出资比例（%）
1	农心控股	855.2000	855.2000	85.0100
2	郑敬敏	108.8776	108.8776	10.8200
3	王小见	26.8424	26.8424	2.6700
4	袁江	15.0800	15.0800	1.5000
合计		1,006.0000	1,006.0000	100.0000

4) 2012 年 12 月，上格之路第一次增加注册资本

2012 年 12 月 1 日，上格之路召开临时股东会做出决议，决定增加注册资本、实收资本至 3,060 万元，分别由法人股东农心控股以及自然人股东郑敬敏、王小见、袁江认缴出资；同时同意修订公司章程。

2012 年 12 月 6 日，陕西兴华会计师事务所有限责任公司出具陕兴验字（2012）第 0363 号《验资报告》，截至 2012 年 12 月 6 日止，上格之路已收到全体股东缴纳的新增注册资本（实收资本）合计 2,054 万元，变更后累计实收资本为 3,060 万元。其中：农心控股以货币方式缴纳新增注册资本 1,746.106 万元，郑敬敏以货币方式缴纳新增注册资本 222.2144 万元，王小见以货币方式缴纳新增注册资本 54.8596 万元，袁江以货币方式缴纳新增注册资本 30.82 万元。

2012 年 12 月 11 日，周至县工商行政管理局签发《企业法人营业执照》（注册号：610124100001925）。

本次变更完成后，上格之路的股权结构如下：

序号	股东名称	认缴出资（万元）	实缴出资（万元）	出资比例（%）

序号	股东名称	认缴出资（万元）	实缴出资（万元）	出资比例（%）
1	农心控股	2,601.306	2,601.306	85.01
2	郑敬敏	331.092	331.092	10.82
3	王小见	81.702	81.702	2.67
4	袁江	45.900	45.900	1.50
合计		3,060.000	3,060.000	100.00

5) 2017年12月，上格之路第三次股权转让

2017年11月27日，上格之路召开临时股东会做出决议，同意原股东农心控股将其持有上格之路85.01%的股权作价40,808,241.97元转让给农心有限；同意原股东郑敬敏将其持有上格之路10.82%的股权作价5,194,038.09元转让给农心有限；同意原股东王小见将其持有上格之路2.67%的股权作价1,281,708.11元转让给农心有限；同意原股东袁江将其持有上格之路1.50%的股权作价720,060.73元转让给农心有限。

2017年11月27日，农心有限分别与农心控股、郑敬敏、王小见、袁江签署《股权转让协议》。

2017年12月7日，周至县市场监督管理局签发《营业执照》（统一社会信用代码：916101247669689556）。

本次变更完成后，上格之路的股权结构如下：

序号	股东名称	认缴出资（万元）	实缴出资（万元）	出资比例（%）
1	农心有限	3,060.00	3,060.00	100.00
合计		3,060.00	3,060.00	100.00

6) 2018年12月，上格之路第二次增加注册资本

2018年12月18日，上格之路作出股东决定，同意增加注册资本至6,500万元，新增注册资本3,440万元全部由农心有限认缴；同意对应修订公司章程。

2018年12月13日，农心有限向上格之路实缴出资3,440万元。

2018 年 12 月 20 日，周至县市场监督管理局签发《营业执照》（统一社会信用代码：916101247669689556）。

本次变更完成后，上格之路的股权结构如下：

序号	股东名称	认缴出资（万元）	实缴出资（万元）	出资比例（%）
1	农心有限	6,500.00	6,500.00	100.00
合计		6,500.00	6,500.00	100.00

7) 2020 年 12 月，上格之路第三次增加注册资本

2020 年 12 月 21 日，上格之路作出股东决定，同意增加注册资本至 16,000 万元，新增注册资本 9,500 万元全部由农心科技认缴；同意对应修订公司章程。

2020 年 12 月 21 日，农心科技向上格之路实缴出资 9,500 万元。

2020 年 12 月 30 日，西安市市场监督管理局高新区分局签发《营业执照》（统一社会信用代码：916101247669689556）。

本次变更完成后，上格之路的股权结构如下：

序号	股东名称	认缴出资（万元）	实缴出资（万元）	出资比例（%）
1	农心科技	16,000.00	16,000.00	100.00
合计		16,000.00	16,000.00	100.00

8) 2021 年 12 月，上格之路第四次增加注册资本

2021 年 11 月 25 日，上格之路作出股东决定，同意增加注册资本至 21,000 万元，新增注册资本 5,000 万元全部由农心科技认缴；同意对应修订公司章程。

2021 年 11 月 30 日，农心科技向上格之路实缴出资 5,000 万元。

2021 年 12 月 8 日，西安市市场监督管理局高新区分局签发《营业执照》（统一社会信用代码：916101247669689556）。

本次变更完成后，上格之路的股权结构如下：

序号	股东名称	认缴出资（万元）	实缴出资（万元）	出资比例（%）
1	农心科技	21,000.00	21,000.00	100.00
合计		21,000.00	21,000.00	100.00

④ 上格之路的生产经营情况

1) 上格之路的主营业务

根据上格之路《营业执照》、公司章程及发行人的说明，上格之路自设立以来主要从事农药制剂产品的研发与生产，主营业务未发生变化。

2) 上格之路的经营范围

经本所律师查验，上格之路持有的《营业执照》中核准的经营范围为：许可经营项目：生物农药、农药（不含杀鼠剂）的生产；乳化、复配、加工及其产品的研究、开发、销售；复混肥、水溶肥、中微量元素肥、有机肥料及微生物肥料、肥料增效剂的研发、生产、销售（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）一般经营项目：货物和技术的进出口经营(国家禁止和限制的进出口货物、技术除外)；技术咨询、技术服务、技术转让。(上述经营范围涉及许可经营项目的，凭许可证明文件或批准证书在有效期内经营，未经许可不得经营)，符合有关法律、法规、规章及规范性文件的规定。

3) 上格之路取得的经营性资质

A、农药生产许可及经营许可

经查验，截至本补充法律意见书出具之日，上格之路已取得的主要资质如下：

序号	证照名称	编号	核发机构	核发/登记日期	有效期
1	农药生产许可证	农药生许（陕）0001	陕西省农业农村厅	2020年6月9日	2023年3月4日
2	农药经营许可证	农药经许（陕）61000020016	陕西省农业农村厅	2020年6月11日	2023年12月19日

B、农药登记证

经查验，截至本补充法律意见书出具之日，上格之路已取得了 282 项农药

产品之《农药登记证》，详见本补充法律意见书“附件一：发行人及其子公司取得的农药登记证”。

C、其他

序号	证书/登记事项名称	编号	核发机构/登记网站	核发/登记日期	有效期限
1	对外贸易经营者备案登记表	05201360	-	2021年8月31日	-
2	报关单位注册登记证书	6101962294	中华人民共和国西安海关	2019年1月17日	长期
3	排污许可证	916101247669689556001P	西安市生态环境局	2020年12月15日	2020年12月18日至2025年12月17日

综上，本所律师认为，上格之路业务经营未超出其《营业执照》核准的经营范围，经营范围符合有关法律、法规、规范性文件的规定。根据发行人及上格之路书面确认并经本所律师查验，上格之路已取得从事生产经营活动所必需的行政许可、备案、注册等，上格之路已取得的上述许可、备案、注册在合理预期范围内不存在被吊销、撤销、注销、撤回的重大法律风险或者到期无法延续的风险，上格之路的生产经营合法合规。

（2）上格之路是否存在重大违法违规情形

① 报告期内处罚事项

上格之路报告期内存在一项处罚事项，具体如下：

2021年3月18日，周至县自然资源和规划局下发周资源监决发（2021）3号《土地行政处罚决定书》，因上格之路非法占地行为，对上格之路行政处罚如下：1、责令上格之路退还非法占用的土地，没收在非法占用土地上新建的建筑物和其他设施；2、按照《陕西省国土资源行政处罚自由裁量权适用标准》，对上格之路非法占用18.78亩（折合12,520平方米）土地的行为处以每平方米7元的罚款，共计87,640元。

2021年3月19日，周至县自然资源和规划局出具《关于陕西上格之路生物

科学有限公司超占土地情况说明》，上格之路系周至县高新集贤产业园内企业，该企业存在超占土地的行为。经调查，超占土地未占用基本农田及耕地，周至县自然资源和规划局已对该违法行为进行处罚，该行为不属于侵占基本农田及耕地的重大土地违法行为，该处罚不构成重大处罚。

2022年1月4日，上格之路与周至县自然资源和规划局签署《国有建设用地使用权出让合同》，周至县自然资源和规划局将上述12,519.17平方米的超占土地的国有土地使用权出让给上格之路，土地使用权期限为50年，自2007年9月30日至2057年9月30日，土地使用权的出让价格为4,732,308.00元。上格之路于2022年1月5日一次性支付了土地使用权出让金。

2022年1月8日，上格之路取得周至县不动产登记局核发的陕（2022）周至县不动产权第0000001号《不动产权证书》，完成原超占土地之土地使用权的权属登记；2022年1月14日，上格之路取得周至县不动产登记局核发的陕（2022）周至县不动产权第0000003号、陕（2022）周至县不动产权第0000004号《不动产权证书》，上格之路将原超占土地与其合法拥有的25,583.1平方米土地使用权（土地证号：周国用（2008）字第0009号）合为1宗土地使用权并完成了超占土地地上建筑物的权属登记。自此，上格之路不再存在被没收的土地或房产，上格之路全部土地使用权、房屋所有权均系合法取得。

综上，上格之路报告期内曾因土地超占事宜受到行政处罚，经周至县自然资源和规划局确认，本项处罚不属于侵占基本农田及耕地的重大土地违法行为，该处罚不构成重大处罚，截至本补充法律意见书出具日，该处罚所指向的违法状态已消除。因此，上格之路不存在重大违法违规情形。

2、上格之路历史上出资是否到位，是否存在纠纷或潜在纠纷，是否存在委托持股、利益输送或其他利益安排。

（1）上格之路历史上出资是否到位

根据本所律师查阅上格之路工商档案资料、《验资报告》、资金流水银行凭证等资料，上格之路历次出资情况如下：

时间	出资变动	注册资本 (万元)	银行流水或验资报告

时间	出资变动	注册资本 (万元)	银行流水或验资报告
2005 年 1 月	上格之路设立	1,006	西安金周有限责任会计师事务所出具西金会验（2005）006 号《验资报告》
2012 年 12 月	第一次增加注册资本	3,060	陕西兴华会计师事务所有限责任公司出具陕兴验字（2012）第 0363 号《验资报告》
2018 年 12 月	第二次增加注册资本	6,500	农心有限将认缴出资共计 3,440 万元支付至上格之路浦发银行西安分行账户
2020 年 12 月	第三次增加注册资本	16,000	农心科技将认缴出资共计 9,500 万元支付至上格之路浦发银行西安分行账户

因上格之路成立时出资 1,006 万元中存在非货币性出资未经资产评估程序、部分货币性出资未由原股东本人账户缴纳出资等程序瑕疵（存在前述情况的出资金额合计为人民币 762.800 万元，其中包含西安秦林农药厂的原始出资 20.12 万元，该出资实际由郑敬敏以非货币方式出资），2018 年 12 月 19 日，上格之路作出股东会决议，上格之路原股东郑敬敏、王小见自愿以货币资金对上格之路设立时的部分出资予以完善，进一步夯实上格之路资产，其中，郑敬敏出资 726.332 万元，王小见出资 36.468 万元，共计人民币 762.800 万元。

2018 年 12 月 28 日，天健出具天健验[2018]547 号《专项审验报告》，截止 2018 年 12 月 26 日，上格之路已收到原股东郑敬敏货币出资 726.332 万元、王小见货币出资 36.468 万元，合计人民币 762.800 万元。

综上，本所律师认为，上格之路历史上的出资均经会计师事务所验资或者通过银行转账的形式实际缴纳了认缴出资款，出资到位。

（2）是否存在纠纷或潜在纠纷，是否存在委托持股、利益输送或其他利益安排

2005 年 1 月上格之路设立时，西安秦林农药厂以产品试验费方式出资 20.12 万元，占注册资本的 2%，2005 年 7 月，西安秦林农药厂同意将持有上格之路 2%的股权转让于上格之路股东郑敬敏，双方共同办理了股权变更手续。

因西安秦林农药厂已注销，就上述西安秦林农药厂对上格之路出资及股权转让事宜，本所律师访谈了西安秦林农药厂原法定代表人孙正国，根据孙正国的说明和确认，2005 年 1 月上格之路设立时，西安秦林农药厂作为对上格之路

出资的产品试验费 20.12 万元实际系由当时上格之路股东郑敬敏提供资金并对外支付，收款方开具以西安秦林农药厂为抬头的发票，西安秦林农药厂未实际出资。因此西安秦林农药厂于 2005 年 7 月向郑敬敏转让上格之路 2.00% 股权（出资额 20.12 万元）也未向郑敬敏收取股权转让价款。孙正国确认，其对西安秦林农药厂对持有上格之路股权期间上格之路历次的股权变更均无异议；西安秦林农药厂与上格之路历史上的股东及上格之路现有股东不存在股权纠纷或潜在股权纠纷。

上格之路股东之间不存在纠纷或潜在纠纷，除上述情形外，不存在委托持股、利益输送或其他利益安排。

综上，本所律师认为，上格之路出资均已实际出资到位，股东之间不存在纠纷或潜在纠纷，除 2005 年 1 月上格之路设立时西安秦林农药厂所持上格之路 2% 股权（出资额 20.12 万元）系由郑敬敏提供资金并对外支付，2005 年 7 月西安秦林农药厂向郑敬敏转让所持的上格之路 2% 股权（出资额 20.12 万元）未向郑敬敏收取股权转让价款外，上格之路股东之间不存在委托持股、利益输送或其他利益安排。

3、收购上格之路的原因、背景，合理性、合法性、必要性和公允性，履行的程序、定价的依据等；是否存在影响公允价值确定的隐藏性条款，相关款项支付方式、目前是否已经支付完毕。

（1）收购上格之路的原因、背景及合理性、必要性

根据本所律师查阅上格之路的工商档案资料及发行人确认，发行人收购上格之路前，发行人及上格之路均为郑敬敏实际控制的企业。发行人主要从事农药制剂的销售，上格之路主要从事农药制剂的研发和生产。2017 年，发行人在筹划上市过程中，经过与中介机构论证，决定以农心有限作为未来上市主体。为实现主营业务整合、降低管理成本、发挥业务协同优势、提高企业规模经济效应，同时避免同业竞争、减少关联交易、优化公司治理、确保规范运作，决定将农药制剂生产主体上格之路作为全资子公司注入农心有限。发行人于 2017 年 12 月收购上格之路，本次收购完毕后，上格之路为发行人之全资子公司。本次收购后，发行人主营业务从农药制剂的销售拓展为农药制剂的研发、生产和

销售，形成完整的业务布局，业务规模及利润水平得到明显提升，有效增强了发行人的经营业绩水平。

综上，发行人收购上格之路系出于筹备上市，完善产业链，消除同业竞争、减少关联交易的考虑，具备合理性及必要性。

（2）收购上格之路的定价依据及公允性

发行人收购上格之路 100%股权的收购对价确定依据为上格之路截至 2017 年 7 月 31 日的净资产评估值扣除上格之路以 2017 年 7 月 31 日为基准日分配的现金股利，收购对价为 4,800.40 万元。

根据坤元评估出具坤元评报[2017]630 号《陕西农心作物科技有限公司拟收购股权涉及的陕西上格之路生物科学有限公司股东全部权益价值评估项目资产评估报告》，截至 2017 年 7 月 31 日上格之路净资产评估价值为 56,004,048.90 元；根据 2017 年 11 月 24 日《陕西上格之路生物科学有限公司临时股东会决议》，上格之路以 2017 年 7 月 31 日为基准日，向股东陕西农心投资控股有限公司、郑敬敏、王小见、袁江共计分配现金红利 800.00 万元。

发行人根据上格之路的净资产评估值 5,600.40 万元扣除支付的分红款 800.00 万元后以 4,800.40 万元作为对价收购上格之路全部股权。

综上，发行人收购上格之路的定价具备公允性。

（3）收购上格之路履行的程序及合法性

2017 年 11 月 27 日，上格之路召开临时股东会做出决议（因上格之路全体股东均为交易对手方农心有限的股东，故该决议全体股东均未回避表决），同意原股东农心控股将其持有上格之路 85.01%的股权作价 40,808,241.97 元转让给农心有限；同意原股东郑敬敏将其持有上格之路 10.82%的股权作价 5,194,038.09 元转让给农心有限；同意原股东王小见将其持有上格之路 2.67%的股权作价 1,281,708.11 元转让给农心有限；同意原股东袁江将其持有上格之路 1.50%的股权作价 720,060.73 元转让给农心有限。

同日，上格之路原股东农心控股、郑敬敏、王小见、袁江与农心有限签署《股权转让协议》，农心有限以 4,800.40 万元的价格受让上格之路 100%股权

（每一元注册资本转让价格为 1.57 元）。

2017 年 12 月 7 日，周至县市场监督管理局签发《营业执照》（统一社会信用代码：916101247669689556）。

综上，就本次收购的程序，上格之路召开股东会审议有关股权转让事项，转让受让双方签署了相关股权转让协议，并办理完成工商变更登记手续，根据《公司法》《公司章程》履行了必要的法律程序，具备合法性。

（4）是否存在影响公允确定的隐藏性条款，相关款项支付方式、目前是否已经支付完毕

根据本所律师查阅相关股权转让协议、银行流水支付凭证、税收完税证明及发行人的确认，发行人与上格之路原股东之间签署的《股权转让协议》中不存在影响公允价值确认的隐藏性条款，发行人于 2017 年 11 月 29 日分别向上格之路原股东全额支付了股权转让对价款；上格之路原股东郑敬敏、王小见、袁江于 2017 年 12 月 8 日取得西安市周至县地方税务局出具的《税收完税证明》。

4、结合《证券期货法律适用意见第 3 号》的相关要求逐一披露说明具体情况。

发行人 2017 年完成对上格之路的收购，收购上格之路后至发行人本次申报时，发行人已经完整运行了 3 个会计年度。由于该收购发生在报告期之外，因此发行人针对上格之路的重组不适用《证券期货法律适用意见第 3 号》。

（三） 结论意见

1、上格之路生产经营合法合规，不存在重大违法违规情形；

2、上格之路出资均已实际出资到位，股东之间不存在纠纷或潜在纠纷；除 2005 年 1 月上格之路设立时西安秦林农药厂所持上格之路 2%股权（出资额 20.12 万元）系由郑敬敏提供资金并对外支付，2005 年 7 月西安秦林农药厂向郑敬敏转让所持的上格之路 2%股权（出资额 20.12 万元）未向郑敬敏收取股权转让价款外，股东之间不存在委托持股、利益输送或其他利益安排。

3、发行人收购上格之路系出于筹备上市，完善产业链，消除同业竞争、减少关联交易的考虑，具备合理性及必要性；就本次收购的程序，农心有限召开

了股东会、上格之路召开了股东会审议有关股权转让事项、转让受让双方签署了相关股权转让协议，并办理完成工商变更登记手续，根据《公司法》《公司章程》履行了必要的法律程序，具备合法性；本次收购的定价参考评估机构出具的《评估报告》，定价公允；发行人与上格之路原股东之间签署的《股权转让协议》中无影响公允价值确认的隐藏性条款；发行人已向上格之路原股东全额支付了股权转让对价款；

4、由于发行人收购上格之路发生在报告期之外，因此发行人针对上格之路的重组不适用《证券期货法律适用意见第3号》。

三、《反馈意见》问题 14

请发行人：（1）披露一简一至的基本情况，包括历史沿革股权结构、生产经营情况，是否存在重大违法违规情形等；（2）收购一简一至的原因、背景，合理性、合法性、必要性和公允性，履行的程序、定价的依据等；对发行人生产经营的影响等；是否存在影响公允价值确定的隐藏性条款，相关款项支付方式、目前是否已经支付完毕。请保荐机构及发行人律师核查并发表明确意见。

回复：

（一）核查程序

- 1、核查了一简一至的工商登记资料、营业执照；
- 2、核查了相关政府部门出具的一简一至无重大违法违规证明材料；
- 3、访谈了发行人法定代表人郑敬敏、上格之路法定代表人袁江；
- 4、访谈了江苏功成、北农华的相关负责人；
- 5、核查了发行人的股东大会决议、会议记录；
- 6、核查了上格之路的股东决定；
- 7、核查了一简一至的股东会决议、公司章程；
- 8、核查了上格之路、北农华签订的股权转让协议；
- 9、核查了关于一简一至股权价值的《评估报告》；

10、核查了上格之路向一简一至缴付出资款的出资凭证、验资报告。

（二）核查内容

1、披露一简一至的基本情况，包括历史沿革股权结构、生产经营情况，是否存在重大违法违规情形等

（1）一简一至的基本情况

经本所律师核查，一简一至的基本情况如下表所示：

名称	陕西一简一至生物工程有限公司
住所	陕西省榆林市榆神工业区宏图南路南
统一社会信用代码	91610806MA70C49Q6N
法定代表人	袁江
注册资本	15,000 万元
公司类型	其他有限责任公司
经营范围	一般项目：生物化工产品技术研发；化工产品生产（不含许可类化工产品）；化工产品销售（不含许可类化工产品）；生物农药技术研发；生物有机肥料研发；肥料销售；进出口代理；货物进出口；技术进出口(除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动)。许可项目：农药生产；农药批发；肥料生产(依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准)。
成立日期	2019 年 12 月 23 日
经营期限	2019 年 12 月 23 日至无固定期限
登记机关	榆林市市场监督管理局榆神工业区分局
登记状态	存续

（2）一简一至的历史沿革

① 一简一至的设立

2019 年 12 月 4 日，榆林市工商行政管理局榆神工业园区分局出具《企业网上预审通知书》（榆神登记内名预核字[2019]第 000104 号），同意预先核准江苏功成生物科技有限公司（以下称“江苏功成”）投资设立陕西一简一至生物工程有限公司，注册资本 1,000.00 万元。

2019 年 12 月 5 日，江苏功成签署一简一至《公司章程》。

2019 年 12 月 23 日，榆林市工商行政管理局榆神工业园区分局签发《营业执照》（统一社会信用代码：91610806MA70C49Q6N）。

一简一至设立后，股权结构如下：

序号	股东名称	认缴出资（万元）	出资比例（%）
1	江苏功成	1,000.00	100.00
合计		1,000.00	100.00

② 第一次股权变更

2020 年 10 月 20 日，陕西北农华绿色生物技术有限公司（以下称“北农华”）作出股东会决议，同意以增资方式入股一简一至，出资 1,060 万元，获得增资后一简一至 51.46%的股权。

2020 年 10 月 21 日，一简一至作出临时股东会决议，同意增加公司注册资本至 2,060 万元，新增注册资本 1,060 万元由新股东北农华认缴，江苏功成放弃本次增资的优先认缴权。审议通过新的一简一至《公司章程》。同日，北农华、江苏功成共同签署新的一简一至《公司章程》。

2020 年 10 月 28 日，榆林市市场监督管理局榆神工业区分局核发新的《营业执照》。

一简一至本次股权变更后，股权结构如下：

序号	股东名称	认缴出资（万元）	出资比例（%）
1	江苏功成	1,000.00	48.54
2	北农华	1,060.00	51.46
合计		2,060.00	100.00

③ 第二次股权变更

2020 年 12 月 21 日，发行人召开 2020 年第二次临时股东大会并形成决议，同意子公司上格之路投资一简一至，投资额 8,800 万元，投资完成后上格之路占一简一至 88%股权。同日，发行人作为上格之路股东作出股东决定，同意上

格之路向一简一至投资 8,800 万元，其中受让北农华认缴出资 860 万元并实缴该部分出资；以货币增资方式认缴一简一至新增注册资本 7,940 万元，投资完成后上格之路占一简一至 88%股权。

2020 年 12 月 22 日，一简一至作出临时股东会决议，（1）同意上格之路入股一简一至；（2）同意北农华将持有的一简一至 41.7476%股权（对应注册资本 860 万元）转让给上格之路，江苏功成放弃优先受让权。因北农华所转让的 860 万元认缴出资额尚未实缴，此部分认缴出资额由上格之路负责实缴。（3）同意一简一至注册资本增加至 10,000 万元，新增注册资本 7,940 万元由上格之路认缴，江苏功成、北农华放弃本次增资优先认缴权。（4）同意选举郑敬敏、袁江、蔡柏林担任公司董事，组成一简一至第一届董事会；选举陈占伟担任公司监事。（5）同意新的一简一至《公司章程》。

2020 年 12 月 22 日，上格之路与北农华签署《股权转让协议》。

2020 年 12 月 22 日，上格之路、北农华、江苏功成共同签署一简一至新的《公司章程》。

2020 年 12 月 22 日，一简一至召开第一届董事会第一次会议，选举袁江担任一简一至第一届董事会董事长，聘请袁江担任一简一至总经理，聘请练建平担任一简一至副总经理。

2020 年 12 月 23 日，申报会计师出具了天健验[2020]666 号《验资报告》，确认截至 2020 年 12 月 22 日，一简一至已收到全体股东实缴出资 10,000.00 万元。

2020 年 12 月 28 日，一简一至领取了由榆林市市场监督管理局榆神工业区分局核发的新的《营业执照》。

本次股权变更后，一简一至股权结构如下：

序号	股东名称	认缴出资 (万元)	出资比例 (%)	出资方式	出资日期
1	上格之路	8,800.00	88.00	货币	2020 年 12 月 31 日
2	江苏功成	1,000.00	10.00	货币	2020 年 6 月 1 日

序号	股东名称	认缴出资 (万元)	出资比例 (%)	出资方式	出资日期
3	北农华	200.00	2.00	货币	2020年11月19日
合计		10,000.00	100.00	/	/

④ 第三次股权变更

为保证一简一至项目建设要求，发行人通过子公司上格之路向一简一至进行增资。2021年9月15日，发行人召开了第一届董事会第十二次会议并形成决议，同意向子公司上格之路认缴注册资本 5,000.00 万元，上格之路注册资本由 16,000.00 万元增加至 21,000.00 万元

2021年11月25日，一简一至召开了2021年第一次临时股东大会，会议决议主要内容如下，一简一至的注册资本增加至 15,000.00 万元，新增注册资本为 5,000.00 万元，由股东上格之路以货币方式认缴出资 4,400.00 万元，由股东江苏功成以货币方式认缴出资 500.00 万元，由股东北农华以货币方式认缴出资人民币 100.00 万元；同意一简一至住所变更。

2021年11月25日，一简一至股东签署了公司章程修正案。

2021年12月7日，一简一至取得了由榆林市市场监督管理局榆神工业区分局核发的《营业执照》。

本次增资后，一简一至的股权结构如下所示：

序号	股东名称	认缴出资 (万元)	出资比例 (%)	出资方式	出资日期
1	上格之路	13,200.00	88.00	货币	2021年11月26日
2	江苏功成	1,500.00	10.00	货币	2021年11月26日
3	北农华	300.00	2.00	货币	2021年11月26日
合计		15,000.00	100.00	/	/

（3）一简一至的生产经营情况

截至本补充法律意见书出具之日，一简一至尚处于投建阶段，正在进行原药生产线的建设，尚未形成生产和销售。在农药原药产线建设完毕且投入生产

后，有望为发行人带来新的业绩增长点，同时为部分制剂产品打造稳定的供应链。

（4）一简一至是否存在重大违法违规情形

根据国家税务总局榆林市榆神工业区税务局清水税务分局 2022 年 2 月 21 日出具的《证明》，一简一至自成立至今均遵守国家及地方有关税收方面的法律、法规、规章和规范性文件的要求，不存在偷税、漏税、骗税等违反税收方面法律、法规、规章和规范性文件的行为和记录，没有涉及任何税项纠纷，亦不存在因违反税收方面的法律、法规、规章和规范性文件而受到该部门处罚的情形。

根据榆林市市场监督管理局经济技术开发区（榆神工业区）分局 2022 年 2 月 21 日出具的《函》，通过国家企业信用信息公示系统查询，未发现一简一至有被市场监管部门处罚、列入经营异常名录及列入严重违法失信企业名单的记录。

2、收购一简一至的原因、背景，合理性、合法性、必要性和公允性，履行的程序、定价的依据等；对发行人生产经营的影响等；是否存在影响公允价值确定的隐藏性条款，相关款项支付方式、目前是否已经支付完毕。

（1）收购一简一至的原因、背景

上格之路收购一简一至的主要原因是发行人准备向产业链上游延伸，拓展原药领域。

2019 年，发行人与江苏功成、北农华达成初步合作意向，共同合作开发原药。江苏功成于 2019 年 12 月设立主营原药研发和生产的一简一至；2020 年 10 月北农华增资入股一简一至。经审慎评估，一简一至在项目选择、工艺路线、投资强度、安全条件、环保条件等方面具有可行性，上格之路于 2020 年 12 月 28 日通过受让股权及增资的形式取得一简一至 88.00%的股权。

（2）收购一简一至的合理性、必要性

江苏功成、北农华及其主要人员拥有农药原药研发和生产的经验和背景，上格之路通过与江苏功成、北农华的合作能够在原药研发、生产领域有一个较

高的起点，较快形成原药研发、生产能力。

同时，发行人收购一简一至后，江苏功成、北农华仍然是一简一至股东，对于一简一至原药生产基地的建设过程、建成后的管理可以结合其自身成功经验给予建议，提高效率，助力原药项目顺利推进。

综上，发行人收购一简一至具有合理性和必要性。

（3）收购一简一至履行的程序及合法性

发行人子公司上格之路投资原药项目及向一简一至投资事宜已经发行人股东大会审议并形成决议，并且发行人作为上格之路股东已就增资一简一至及受让北农华认缴出资事宜作出了股东决定，符合章程和公司相关对外投资制度的规定；一简一至就上格之路增资和受让北农华股权的事宜形成了股东会决议，上格之路与北农华也签订了《股权转让协议》，就有关增资及股权转让事宜达成一致意见。各方共同办理了一简一至股东变更登记手续，履行的程序和结果均合法有效。

（4）收购一简一至定价的依据及公允性

上格之路取得一简一至股权的对价确定依据系参考一简一至截至 2020 年 11 月 30 日的净资产评估值。

2020 年 12 月 8 日，申报会计师出具《审计报告》（天健审[2020]10446 号），截至 2020 年 11 月 30 日，一简一至经审计净资产为 1,162.25 万元。而根据正衡房地产资产评估有限公司出具的《陕西上格之路生物科学有限公司拟对外投资事宜涉及的陕西一简一至生物工程有限公司股东全部权益价值资产评估报告》（正衡评报字[2020]435 号），截至 2020 年 11 月 30 日，一简一至尚未开展经营业务，按照资产基础法对一简一至净资产的评估值为人民币 1,168.80 万元，较经审计账面价值 1,162.25 万元评估增值 0.56%，其中实收资本 1,200.00 万元，折每元实收资本的净资产评估值为 0.97 元。

根据一简一至截至 2020 年 11 月 30 日的净资产评估值及 2020 年 12 月 22 日《陕西一简一至生物工程有限公司临时股东会决议》，上格之路通过股权转让及增资向一简一至投资 8,800.00 万元，均计入一简一至实收资本，每元实收资本的取得对价为 1 元。上格之路增资后，一简一至实收资本增至 10,000.00 万

元，上格之路出资占比 88.00%。

综上，上格之路收购一简一至定价具备公允性。

（5）收购一简一至对发行人生产经营的影响

投资一简一至可以强化发行人在农药制剂领域全产业链的综合实力，为提升研发能力、丰富产品品类，拓展新的业绩增长点打下良好基础。

目前一简一至已按照计划取得了建设原药生产基地所需的土地使用权，正在进行建设，待建成投产后将增强发行人在原药领域的研发生产能力，拓宽业务领域，摆脱对部分外购原料的依赖，对发行人生产经营将产生积极影响。

（6）收购一简一至是否存在影响公允价值确定的隐藏性条款

根据本所律师查阅相关股权转让协议、银行流水支付凭证及对发行人法定代表人郑敬敏及上格之路法定代表人袁江访谈，上格之路与一简一至其他股东之间签署的相关法律文件中无影响公允价值确认的隐藏性条款。

（7）收购一简一至相关款项支付方式以及目前是否已经支付完毕

经本所律师核查，上格之路通过增资及受让认缴出资额（未实缴）方式获得一简一至股权，因股权转让方北农华在此次股权转让前未实际缴纳出资，故上格之路支付的收购价款实际系缴纳出资。经核查，上格之路于 2020 年 12 月 22 日以自有资金向一简一至缴纳了出资款 8,800 万元，天健出具了天健验[2020]666 号《验资报告》对上格之路向一简一至实缴出资进行了审验。截至本补充法律意见书出具之日，发行人已经履行了出资义务，除此之外不涉及向江苏功成、北农华支付其他收购价款。

（三）结论意见

1、一简一至处于建设期，尚未形成生产和销售；报告期内不存在重大违法违规情形；

2、发行人收购一简一至主要是为了拓展原药领域，完善产业链，具有合理性和必要性；履行的程序和结果均合法有效；定价公允；对发行人生产经营能够产生积极影响；不存在影响公允价值确定的隐藏性条款；相关款项的支付义务已经履行完毕。

四、《反馈意见》问题 15

招股说明书披露，发行人董事郑杨柳为实控人郑敬敏之女，持有发行人 8% 股份。请发行人进一步说明：（1）结合《首发业务若干问题解答》相关规定，说明未认定郑杨柳为共同实际控制人的依据和合理性；（2）郑杨柳及其近亲属全资或控股的企业是否存在从事与发行人主营业务相同或相似的业务的企业，如有则说明具体情况；（3）是否存在股权代持的情形，或者其他利益安排，是否存在纠纷或潜在纠纷；（4）最近 3 年公司控制权是否发生过变更及其依据。请保荐机构、发行人律师按照《首发业务若干问题解答》相关要求逐项核查并发表明确意见。

回复：

（一） 核查程序

1、取得并查阅发行人工商档案、自成立以来的三会决议；与郑敬敏及郑杨柳进行沟通，了解股权转让原因；取得发行人股东出具的关于公司实际控制人的确认函；取得郑杨柳出具的《调查表》，查阅其工作履历；取得郑敬敏出具的《农心作物科技股份有限公司之控股股东、实际控制人关于避免与发行人同业竞争的承诺函》；取得郑杨柳出具的《关于股份锁定及减持意向的承诺函》；

2、取得郑敬敏、郑杨柳填写的《调查表》，查阅郑杨柳及其近亲属对外投资情况；取得并查阅西安勤本、誉途生物、西安农旗的工商资料及财务报表；

3、取得发行人直接及间接股东出具的《调查表》《声明函》。

（二） 核查内容

1、结合《首发业务若干问题解答》相关规定，说明未认定郑杨柳为共同实际控制人的依据和合理性

（1）《首发业务若干问题解答（2020 年修订）》关于实际控制人认定的相关规定

① 根据《首发业务若干问题解答（2020 年修订）》规定“基本原则”，“实际控制人是拥有公司控制权的主体，在确定公司控制权归属时，应当本着实事求是的原则，尊重企业的实际情况，以发行人自身的认定为主，由发行人股东予

以确认。保荐机构、发行人律师应通过对公司章程、协议或其他安排以及发行人股东大会（股东出席会议情况、表决过程、审议结果、董事提名和任命等）、董事会（重大决策的提议和表决过程等）、监事会及发行人经营管理的实际运作情况的核查对实际控制人认定发表明确意见”。

② 根据《首发业务若干问题解答（2020年修订）》关于“共同实际控制人”认定基本要求，“法定或约定形成的一致行动关系并不必然导致多人共同拥有公司控制权的情况，发行人及中介机构不应为扩大履行实际控制人义务的主体责任范围或满足发行条件而作出违背事实的认定。通过一致行动协议主张共同控制的，无合理理由的（如第一大股东为纯财务投资人），一般不能排除第一大股东为共同控制人。实际控制人的配偶、直系亲属，如其持有公司股份达到5%以上或者虽未超过5%但是担任公司董事、高级管理人员并在公司经营决策中发挥重要作用，保荐机构、发行人律师应说明上述主体是否为共同实际控制人。”

③ 其他情形。其他情形参照《〈首次公开发行股票并上市管理办法〉第十二条“实际控制人没有发生变更”的理解和适用——证券期货法律适用意见第1号》相关规定

根据《〈首次公开发行股票并上市管理办法〉第十二条“实际控制人没有发生变更”的理解和适用——证券期货法律适用意见第1号》规定如下：

公司控制权是能够对股东大会的决议产生重大影响或者能够实际支配公司行为的权力，其渊源是对公司的直接或者间接的股权投资关系。因此，认定公司控制权的归属，既需要审查相应的股权投资关系，也需要根据个案的实际情况，综合对发行人股东大会、董事会决议的实质影响、对董事和高级管理人员的提名及任免所起的作用等因素进行分析判断。

（2）未认定郑杨柳为共同实际控制人的依据和合理性

农心科技在实际控制人认定中，未认定郑杨柳为共同实际控制人，而仅将郑敬敏认定为实际控制人的依据如下：

① 郑敬敏绝对控股且能够实际支配公司运营

根据本所律师查阅发行人工商档案资料，本次发行前，郑敬敏直接和间接控制发行人 59.39%股份的表决权，居于绝对控制地位，且和第二大股东王小见

持股比例（15.90%）相差悬殊。郑敬敏通过自己所持股份比例能够有效的控制股东大会。

郑敬敏本人具有丰富的农药行业经验，其创办农心科技并且一直担任发行人执行董事/董事长、总经理职务，主导公司的战略规划以及经营决策，对农心科技股东大会、董事会的决议及董事和高级管理人员的提名及任免具有实质影响，可以实际支配农心科技的持续运营。

② 郑杨柳没有实际参与发行人经营管理的意愿和行为

根据本所律师查阅发行人全套工商档案资料，2019 年 4 月，郑杨柳自郑敬敏处受让农心有限 8%的股权，并于股份公司成立后担任发行人董事至今。在担任董事期间，郑杨柳参加了历次董事会，其表决与郑敬敏一致。郑杨柳不存在通过其自身所担任的董事会席位影响公司董事会决议的主观意愿。

根据郑杨柳及郑敬敏说明，郑杨柳自郑敬敏处受让股份，系家庭成员之间共同达成的关于家庭财产的分配决定，郑敬敏及郑杨柳皆没有让郑杨柳控制发行人经营管理之意愿，郑杨柳本人也不具备控制发行人经营管理之能力。郑杨柳 2017 年 2 月毕业后，主要从事咨询相关工作，未从事过管理类工作，亦不具有农药行业经验，因此其一直未实际参与公司的经营。2020 年以前，郑杨柳除担任公司董事外，未在公司实际任职。2021 年 1 月加入公司以来，担任董事会办公室综合管理岗，不能参与公司重大经营决策的实际研究和制定。

综上，郑杨柳不符合《首发业务若干问题解答（2020 年修订）》中构成“共同实际控制人”所要求的条件。

③ 实际控制人的认定获得了发行人全体股东的认可

根据发行人所有股东已经出具的确认，认可郑敬敏为发行人实际控制人。

因此，不将郑杨柳认定为共同实际控制人符合《首发业务若干问题解答（2020 年修订）》中“在确定公司控制权归属时，应当本着实事求是的原则，尊重企业的实际情况，以发行人自身的认定为主，由发行人股东予以确认”的规定。

④未认定郑杨柳为共同实际控制人非为刻意规避同业竞争或者其他权利限制

根据本所律师取得郑敬敏、郑杨柳出具的《调查表》及相关承诺函，截至本补充法律意见书出具之日，郑杨柳不存在其他对外投资，亦未在其他公司担任职务；郑敬敏在同业竞争承诺中亦已承诺“本人近亲属亦应遵守上述承诺”。因此，本所律师认为，未认定郑杨柳为共同实际控制人不存在为了规避同业竞争而刻意不将其认定为实际控制人的情形。

此外，作为郑敬敏的亲属，其锁定期亦与郑敬敏保持一致，不存在通过不将其认定为实际控制人而降低锁定要求的情形。

综上，发行人未将郑杨柳认定为共同实际控制人是基于发行人实际情况的考虑，符合《首发业务若干问题解答（2020 年修订）》的相关规定，具有合理性。

2、郑杨柳及其近亲属全资或控股的企业是否存在从事与发行人主营业务相同或相似的业务的企业，如有则说明具体情况

根据本所律师取得郑敬敏、郑杨柳填写的《调查表》，郑杨柳及其近亲属中，除了郑敬敏存在控股其他企业之外，其余人不存在全资或控股其他企业的情形。

根据本所律师核查，郑敬敏控股的发行人以外的企业情况如下：

序号	关联方名称	关联关系
1	西安勤本	郑敬敏持有其 72.20%股权
2	誉途生物	郑敬敏持有其 72.20%股权
3	西安农旗	郑敬敏持有其 70.97%份额并担任执行事务合伙人

（1）西安勤本

根据本所律师核查西安勤本营业执照、工商档案信息，西安勤本基本情况如下：

名称	西安勤本之采植物研究所有限公司

统一社会信用代码	9161012431114612XN	
公司住所	陕西省西安市周至县集贤镇金凤村北八家庄 40 号	
法定代表人	王小见	
注册资本	1,000.00 万元	
公司类型	有限责任公司（自然人投资或控股）	
经营范围	一般项目：生物基材料技术研发。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动依法自主开展经营活动）	
成立日期	2014 年 7 月 10 日	
股权结构	股东名称	股权结构
	郑敬敏	72.20%
	王小见	17.80%
	袁江	10.00%
	合计	100%

（2）誉途生物

根据本所律师核查誉途生物营业执照、工商档案信息，誉途生物基本情况如下：

名称	西安誉途生物技术有限公司
统一社会信用代码	91611105MA6TWNHG0X
公司住所	陕西省西安市沣东新城规划红光大道以南协同创新港研发中试 11 号楼一层 101 室
法定代表人	郑敬敏
注册资本	1,500.00 万元
公司类型	有限责任公司（自然人投资或控股）
经营范围	一般项目：生物质能技术服务；新能源原动设备销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；工艺美术品及礼仪用品销售（象牙及其制品除外）；化妆品批发；机械设备销售；通讯设备销售；电子产品销售；计算机软硬件及辅助设备批发；智能基础制造装备销售。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动依法自主开展经营活动）

成立日期	2018 年 11 月 5 日	
股权结构	股东名称	股权结构
	郑敬敏	72.20%
	王小见	17.80%
	袁江	10.00%
	合计	100%

（3）西安农旗

西安农旗成立于 2018 年 8 月 23 日，系公司员工持股平台。根据本所律师核查西安农旗营业执照、工商档案信息，西安农旗基本情况如下：

认缴资本	618.45 万元	实缴资本	618.45 万元	
企业性质	有限合伙企业	执行事务合伙人	郑敬敏	
注册地址	陕西省西安市国家民用航天产业基地飞天路 588 号北航科技园 1 号楼 4021-12			
经营范围	企业管理咨询服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）			
股权结构	合伙人名称	职务	认缴出资额（万元）	认缴出资比例
	郑敬敏	董事长、总经理	438.90	70.97%
	陈俊	南部大区经理	45.60	7.37%
	秦建龙	陕西省区经理	28.50	4.61%
	袁江	董事、副总经理、董事会秘书	17.10	2.77%
	祖接宗	福建省区经理	14.25	2.30%
	郑联民	上格之路行政人事部行政主管	14.25	2.30%
	宁昭玉	项目经理/市场部产品经理	14.25	2.30%
	梁伟博	市场部产品经理	14.25	2.30%

	孟向荣	广西省区经理	14.25	2.30%
	陆海瑞	上格之路行政人事部副部长	5.70	0.92%
	程云龙	财务部副部长	5.70	0.92%
	任锦茹	供应部主管	5.70	0.92%
	合计	-	618.45	100%

经查阅该等企业工商资料以及该等企业负责人确认，该等企业不存在从事与发行人主营业务相同或相似的业务的情形。

综上，郑杨柳及其近亲属全资或控股的企业不存在从事与发行人主营业务相同或相似的业务的企业。

3、是否存在股权代持的情形，或者其他利益安排，是否存在纠纷或潜在纠纷

根据本所律师核查发行人工商档案资料及在企信网裁判文书网等公开网络信息平台检索，并经发行人股东确认，发行人股东所持股权皆为自身真实持有，不存在股权代持或者其他利益安排，亦不存在纠纷或者潜在纠纷。

4、最近3年公司控制权是否发生过变更及其依据

根据本所律师核查发行人工商档案资料及三会资料，2019年1月1日至今，郑敬敏实际直接或间接控制发行人股权的比例超过50%，并且一直担任发行人执行董事/董事长、总经理，主导公司的战略规划以及经营决策，对发行人股东会/股东大会、董事会的决议及董事和高级管理人员的提名及任免具有实质影响，可以实际支配发行人的持续运营。郑敬敏为发行人实际控制人，拥有发行人实际控制权，该事实亦得到了发行人全体股东的一致确认。

综上，最近三年公司控制权未发生变更。

（三）核查结论

1、发行人未将郑杨柳认定为共同实际控制人是基于发行人实际情况的考虑，符合《首发业务若干问题解答（2020年修订）》的相关规定，具有合理性；

2、郑杨柳及其近亲属全资或控股的企业不存在从事与发行人主营业务相同或相似的业务的企业；

3、发行人股东所持股权皆为自身真实持有，不存在股权代持或者其他利益安排，亦不存在纠纷或者潜在纠纷；

4、最近三年公司控制权未发生变更。

五、《反馈意见》问题 16

招股说明书披露，发行人与实际控制人控制的其他企业不存在同业竞争。请发行人：（1）补充披露实际控制人及其近亲属全资或控股的企业，进一步说明是否存在与公司利益冲突的情形、是否存在与公司及其子公司从事相同或相似业务的情形，如存在，请说明对公司独立性的影响。（2）认定不存在同业竞争关系时，是否已经审慎核查并完整地披露发行人控股股东、实际控制人及其近亲属直接或间接控制的全部关联企业；（3）上述企业的实际经营业务，说明是否简单依据经营范围对同业竞争做出判断，是否仅以经营区域、细分产品、细分市场的不同来认定不构成同业竞争；（4）上述企业的历史沿革、资产、人员、业务和技术等方面与发行人的关系，采购销售渠道、客户、供应商等方面是否影响发行人的独立性。请保荐机构、发行人律师核查并发表明确意见。

回复：

（一） 核查程序

- 1、取得实际控制人填写的《调查表》；
- 2、取得西安誉途、西安勤本、西安农旗的《营业执照》、工商档案；
- 3、查阅发行人员工花名册、资质许可、商标及专利证书、相关业务合同、台账等资料；
- 4、查阅发行人主要供应商、主要客户情况；
- 5、访谈发行人之控股股东、实际控制人郑敬敏及其相关亲属；
- 6、访谈誉途生物、西安勤本的总经理王小见；
- 7、检索查询了企信网、天眼查、裁判文书网、中国执行信息公开网等公开信息平台。

（二） 核查内容

1、补充披露实际控制人及其近亲属全资或控股的企业，进一步说明是否存在与公司利益冲突的情形、是否存在与公司及其子公司从事相同或相似业务的情形，如存在，请说明对公司独立性的影响。

（1）补充披露实际控制人及其近亲属全资或控股的企业

根据本所律师核查，截至本补充法律意见书出具之日，发行人实际控制人及其近亲属在报告期内投资的全资或控股企业情况如下：

序号	与实际控制人关系	企业名称	企业经营范围	持股比例
1	实际控制人	誉途生物	一般项目：生物质能技术服务；新能源原动设备销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；工艺美术品及礼仪用品销售（象牙及其制品除外）；化妆品批发；机械设备销售；通讯设备销售；电子产品销售；计算机软硬件及辅助设备批发；智能基础制造装备销售。	72.2%
2		西安勤本	一般项目：生物基材料技术研发。	72.2%
3		西安农旗企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	企业管理咨询服务。	70.9677% （执行事务合伙人）
4	实际控制人之兄弟 郑联民	周至县郑氏果品销售中心 （于 2022 年 2 月已注销）	果品、土特产、预包装食品兼散装食品的网络销售。	系经营者
5		周至老郑果品专业合作社 （于 2019 年 9 月已注销）	开展成员所需果品的种植、收购、贮藏、销售；蜂蜜、核桃、猕猴桃干的销售。	系法定代表人
6	实际控制人之兄弟 郑安民	陕西聚蔬祥蔬菜批发有限公司 （于 2020 年 1 月已注销）	农副产品、水果、坚果、蔬菜、花卉苗木、食用菌、中药材的种植、批发、零售；家禽家畜水产养殖、销售；农产品生产、加工、销售；预包装食品加工、销售；餐饮服	100%

序号	与实际控制人关系	企业名称	企业经营范围	持股比例
			务、住宿服务。	
7	实际控制人姐姐配偶潘养林	周至县林昇建筑工程有限公司	一般项目：对外承包工程；园林绿化工程施工；普通机械设备安装服务；体育场地设施工程施工；土石方工程施工；金属门窗工程施工；家具安装和维修服务；机械设备租赁；金属结构制造；建筑材料销售；金属材料销售；建筑用钢筋产品销售。(除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动)许可项目：各类工程建设活动；房屋建筑和市政基础设施项目工程总承包；建筑智能化工程施工；电力设施承装、承修、承试；电气安装服务；施工专业作业；消防设施工程施工；建筑劳务分包；住宅室内装饰装修。	100%
8	实际控制人姐姐配偶李军良	周至县终南德玉佳农资经营部	农药（不含杀鼠剂）、化肥、常规种子、园艺工具的零售	经营者

发行人实际控制人姐姐配偶李军良经营的周至县终南德玉佳农资经营部（以下称“终南德玉佳”）实际从事农药、化肥产品的零售。

报告期内，终南德玉佳与发行人不存在交易或资金往来。但是终南德玉佳对外销售的产品包括发行人生产的制剂产品，该等产品系通过向发行人的经销商周至县农心农资科技服务部采购获得，其采购价格与该经销商向其他客户销售的价格无显著差异。终南德玉佳整体销售规模较小，每年约 10 万元，其整体销售中发行人产品的比例约为 50%，其库存量维持在低水平，不存在为发行人囤货的情况。终南德玉佳农药产品的销售对象主要是其周边区域的农产品种植者，销售对象主要为个人，不存在向发行人的经销商或直销客户进行销售的情况。

综上，终南德玉佳在历史沿革、资产、人员、业务、技术、财务等方面与发行人独立，报告期内与发行人无交易或资金往来，除其供应商周至县农心农资科技服务部为发行人客户外，其销售渠道、主要客户及供应商与发行人不存在重叠。

（2）说明是否存在与公司利益冲突的情形、是否存在与公司及其子公司从事相同或相似业务的情形，如存在，请说明对公司独立性的影响

根据本所律师核查及访谈相关人员，终南德玉佳虽然从事农药、化肥产品的销售，但其经营模式属于个人经营、零售店铺，其销售产品均通过向经销商采购获得，不具备产品研发、生产能力，且销售模式主要是通过其店铺进行对外销售，销售对象主要为店铺周边种植者，而发行人主要从事农药制剂产品的研发、生产与销售，具备完整的农药制剂产品的研发、生产能力和辐射全国的销售体系、销售网络，在陕西境内，发行人客户不存在种植户。虽然两者都从事农药产品销售，但其经营规模、经营模式存在本质上的差异，双方不构成竞争关系，不存在利益冲突。报告期内终南德玉佳农药产品的销售金额、采购销售发行人产品的金额均较小，不存在间接为发行人囤货的情形。此外，终南德玉佳历史沿革、资产、人员、业务、技术、财务等方面与发行人独立，报告期内无交易或资金往来，不影响发行人的业务独立性。

综上，本所律师认为，实际控制人及其近亲属全资或控股的企业中，终南德玉佳从事农药销售业务，但与发行人的经营规模、经营模式存在显著差异，并不影响发行人业务独立性。除此以外，发行人及其近亲属全资或控股的企业与发行人及其子公司不存在利益冲突的情形，也不存在从事相同或相类似业务的情形。

2、认定不存在同业竞争关系时，是否已经审慎核查并完整地披露发行人控股股东、实际控制人及其近亲属直接或间接控制的全部关联企业。

就核查、披露发行人控股股东、实际控制人及其近亲属直接或间接控制的全部关联企业事宜，本所律师取得了发行人股东、董事、监事、高级管理人员填写的《调查表》，并在企信网、天眼查等公开信息平台进行了查询、核查了发行人报告期内的审计报告等资料。

综上，本所律师认为，本所律师经审慎核查并已完整披露发行人控股股东、实际控制人及其近亲属在报告期内全部直接或间接控制的关联企业。

3、上述企业的实际经营业务，说明是否简单依据经营范围对同业竞争做出判断，是否仅以经营区域、细分产品、细分市场不同来认定不构成同业竞争。

（1）上述企业的实际经营业务

根据本所律师取得发行人股东填写的《调查表》，访谈发行人之控股股东、实际控制人郑敬敏及其相关亲属，访谈誉途生物、西安勤本的总经理王小见，了解相关企业劳动用工情况、拥有的资质许可、知识产权情况，并取得该企业相关业务合同台账等资料，截至本补充法律意见书出具之日，发行人控股股东、实际控制人及其近亲属控制的企业实际经营情况具体如下：

序号	企业名称	企业经营范围	实际经营情况
1	誉途生物	一般项目：生物质能技术服务；新能源原动设备销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；工艺美术品及礼仪用品销售（象牙及其制品除外）；化妆品批发；机械设备销售；通讯设备销售；电子产品销售；计算机软硬件及辅助设备批发；智能基础制造装备销售。	无实际对外经营，名下存在一处于2018年从发行人处以合同权利义务概括转让方式取得的房产，对外进行出租，交易背景及过程请详见本补充法律意见书“六《<反馈意见>问题17》”
2	西安勤本	一般项目：生物基材料技术研发。	无对外实际经营
3	西安农旗企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	企业管理咨询服务。	系发行人股东，为发行人员工持股平台
4	周至县郑氏果品销售中心	果品、土特产、预包装食品兼散装食品的网络销售。	水果批发，主要销售区域为周至县实体销售及全国网络销售，该销售中心已于2022年2月注销
5	周至老郑果品专业合作社	开展成员所需果品的种植、收购、贮藏、销售；蜂蜜、核桃、猕猴桃干的销售。	该合作社于2019年9月注销，成立后未实际经营
6	陕西聚蔬祥蔬菜批发有限公	农副产品、水果、坚果、蔬菜、花卉苗木、食用菌、中药材的种植、批发、零	该企业于2020年1月已注销，成立后

序号	企业名称	企业经营范围	实际经营情况
	司	售；家禽家畜水产养殖、销售；农产品生产、加工、销售；预包装食品加工、销售；餐饮服务、住宿服务。	至注销前，批发蔬菜给商贩 经营区域：西安市西部欣桥农副产品物流中心周围 产品：销售紫薯、山药、莲藕、南瓜等蔬菜
7	周至县林昇建筑工程有限公司	一般项目：对外承包工程；园林绿化工程施工；普通机械设备安装服务；体育场地设施工程施工；土石方工程施工；金属门窗工程施工；家具安装和维修服务；机械设备租赁；金属结构制造；建筑材料销售；金属材料销售；建筑用钢筋产品销售。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动） 许可项目：各类工程建设活动；房屋建筑和市政基础设施项目工程总承包；建筑智能化工程施工；电力设施承装、承修、承试；电气安装服务；施工专业作业；消防设施工程施工；建筑劳务分包；住宅室内装饰装修。	经营区域：周至县 产品：工程施工
8	周至县终南德玉佳农资经营部	农药（不含杀鼠剂）、化肥、常规种子、园艺工具的零售	经营区域：周至县刘家堡村 主要销售的产品：农药、化肥

（2）说明是否简单依据经营范围对同业竞争做出判断，是否仅以经营区域、细分产品、细分市场的不同来认定不构成同业竞争

根据本所律师核查发行人的《营业执照》、不动产、知识产权、经营性资质或许可等相关资料，发行人主要从事农药制剂的研发、生产、销售业务，发行人具备独立完整的农药制剂研发生产能力；发行人有独立的研发、生产场地、生产设备，有完整的研发、生产、销售和售后服务人员团队，拥有生产销售农药制剂产品所必须的资质许可、拥有与所生产、销售农药制剂产品相关的专利技术、商标等知识产权。发行人与上述企业实际经营业务不会形成同业竞争的理由如下：

（1）终南德玉佳虽然具备农药销售资质，但其经营模式为个人经营、店铺

销售，而发行人主要通过自身销售团队以及各地的经销商网络形成了覆盖全国的销售体系，两者存在本质差异，因此终南德玉佳与发行人不构成竞争关系；除终南德玉佳外，其他企业经营中不涉及农药制剂研发、生产和销售，主要客户供应商与发行人的客户供应商也不存在重合。

（2）上述企业均不拥有农药制剂研发生产场地和设备，也不拥有相关的专利技术、商标等知识产权，亦不具备从事农药制剂研发生产所需要的资质、许可，其员工构成不具备从事农药制剂的研发生产的能力。

综上，发行人仅非简单依据经营范围对同业竞争做出判断或者仅以经营区域、细分产品、细分市场不同来认定不构成同业竞争，而是结合历史沿革、资产、人员、业务、技术、财务等方面来进行综合判断。

4、上述企业的历史沿革、资产、人员、业务和技术等方面与发行人的关系，采购销售渠道、客户、供应商等方面是否影响发行人的独立性。

（1）誉途生物

根据本所律师查阅誉途生物的工商档案资料，誉途生物于 2018 年 11 月 5 日成立，法定代表人为郑敬敏，郑敬敏持有誉途生物 72.2%的股权，王小见持有誉途生物 17.8%的股权，袁江持有誉途生物 10%的股权。誉途生物主要人员组成中，郑敬敏任执行董事职务，王小见任总经理职务，袁江任监事职务。

根据本所律师核查及访谈，誉途生物于 2018 年 11 月从发行人处以合同权利义务概括转让方式取得一处房产，于 2018 年 12 月向发行人支付经评估确认价格 3,064.45 万元，详见本补充法律意见书“六、《反馈意见》问题 17”，除此之外，誉途生物未对外开展其他经营活动。

除发行人股东、董事、高级管理人员郑敬敏、王小见和袁江担任誉途生物股东并任职及发行人向誉途生物转让上述房产外，誉途生物的历史沿革、资产、人员、业务和技术等方面与发行人不存在任何关系，同时因誉途生物除对外出租房屋外，未对外开展其他经营活动，故其不存在采购销售渠道。除租户西安统筹科技外，誉途生物无其他客户、供应商，因此不存在影响发行人采购销售渠道、客户、供应商等方面的情况，不存在影响发行人独立性的情况。

（2）西安勤本

根据本所律师查阅西安勤本的工商档案资料，西安勤本于 2014 年 7 月 10 日成立，法定代表人为王小见，郑敬敏持有西安勤本 72.2%的股权，王小见持有西安勤本 17.8%的股权，袁江持有西安勤本 10%的股权。西安勤本主要人员组成中，王小见任执行董事兼总经理职务，袁江任监事职务。

根据本所律师核查及访谈，西安勤本目前未对外开展经营活动。报告期内，西安勤本因注册所需租赁了发行人子公司上格之路一处 50 平方米的办公用房作为注册地址，但西安勤本成立后未开展实际经营，并未实际使用相关的房产，2021 年 3 月 18 日，上格之路与西安勤本已签署协议终止上述房屋租赁合同。

除发行人股东、董事、高级管理人员郑敬敏、王小见和袁江担任西安勤本股东并任职及西安勤本曾租赁上格之路房屋外，西安勤本的历史沿革、资产、人员、业务和技术等方面与发行人不存在任何关系；同时因西安勤本未对外开展其他经营活动，故其不存在采购销售渠道，无客户、供应商，因此其不会在采购销售渠道、客户、供应商等方面影响发行人的独立性。

（3）西安农旗

根据本所律师查阅西安农旗的工商档案资料，西安农旗于 2018 年 8 月 23 日成立，郑敬敏系执行事务合伙人并持有该企业 70.9677%的财产份额。西安农旗系发行人之员工持股平台，持有发行人 2.89%的股份。

根据本所律师核查及访谈，西安农旗各合伙人均为发行人在职员工，西安农旗除持有发行人股份外，未对外开展其他经营活动，故其不存在采购销售渠道，无客户、供应商，因此其不会在采购销售渠道、客户、供应商等方面影响发行人的独立性。

（4）周至县郑氏果品销售中心

根据本所律师在企信网的查询，周至县郑氏果品销售中心于 2019 年 7 月 5 日成立，于 2022 年 2 月 21 日注销，经营者系郑联民。

根据本所律师核查及访谈，周至县郑氏果品销售中心日常经营水果批发及网络销售业务，经营者郑联民系发行人实际控制人郑敬敏的哥哥，在发行人子

公司处任行政主管职务；周至县郑氏果品销售中心实际由郑联民亲属经营，郑敬敏未实际参与经营。

周至县郑氏果品销售中心的历史沿革、资产、人员、业务和技术方面与发行人不存在任何关系；周至县郑氏果品销售中心主营业务与发行人存在显著差异，采购销售渠道、客户、供应商等方面与发行人不存在相关性，因此其不会在采购销售渠道、客户、供应商等方面影响发行人的独立性。

（5）周至老郑果品专业合作社

根据本所律师在企信网的查询，周至老郑果品专业合作社于 2019 年 6 月 20 日成立，于 2019 年 9 月 9 日注销，合作社成员包括郑联民、杨刚刚、张智民、洪刚、王养善等五人，法定代表人系郑联民。

根据本所律师核查及访谈，周至老郑果品专业合作社的历史沿革、资产、人员、业务和技术方面与发行人不存在任何关系，同时因周至老郑果品专业合作社注销前未实际开展业务经营，故其不存在采购销售渠道，无客户、供应商，因此其不会在采购销售渠道、客户、供应商等方面影响发行人的独立性。

（6）陕西聚蔬祥蔬菜批发有限公司

根据本所律师在企信网的查询，陕西聚蔬祥蔬菜批发有限公司于 2019 年 6 月 10 日成立，于 2020 年 1 月 7 日注销，郑安民系法定代表人，持有公司 100% 的股权。陕西聚蔬祥蔬菜批发有限公司主要人员组成中，郑安民任执行董事兼总经理职务，郑建武任监事职务。

根据本所律师核查及访谈，郑安民系发行人实际控制人郑敬敏的哥哥；陕西聚蔬祥蔬菜批发有限公司的历史沿革、资产、人员、业务和技术方面与发行人不存在任何关系，陕西聚蔬祥蔬菜批发有限公司成立至注销，从事批发蔬菜业务，其主营业务与发行人存在显著差异，因此其不会在采购销售渠道、客户、供应商等方面影响发行人的独立性。

（7）周至县林昇建筑工程有限公司

根据本所律师在企信网的查询，周至县林昇建筑工程有限公司²于 2018 年 8 月 31 日成立，潘养林持有该公司 100%的股权，担任该公司监事职务。

根据《审计报告》并经本所律师核查及访谈，周至县林昇建筑工程有限公司股东潘养林系发行人实际控制人郑敬敏姐夫，该公司主要从事工程建设服务业务。报告期内，因发行人生产车间厂房修缮的需求，周至县林昇建筑工程有限公司及潘养林与发行人产生工程建设服务交易，金额共计 95.56 万元。

除为发行人提供零星工程施工服务外，周至县林昇建筑工程有限公司的历史沿革、资产、人员、业务和技术方面与发行人不存在任何关系。周至县林昇建筑工程有限公司主营业务与发行人存在显著差异，因此其不会在采购销售渠道、客户、供应商等方面影响发行人的独立性。

（8）周至县终南德玉佳农资经营部

根据本所律师在企信网的查询，周至县终南德玉佳农资经营部于 2003 年 12 月 12 日成立，经营者系李军良。

根据本所律师核查及访谈，周至县终南德玉佳农资经营部经营者李军良系发行人实际控制人郑敬敏姐夫。周至县终南德玉佳农资经营部的历史沿革、资产、人员、业务和技术方面与发行人的关系以及销售渠道、客户及供应商方面与发行人的关系详见本补充法律意见“《反馈意见》问题 16/1/（2）说明是否存在与公司利益冲突的情形、是否存在与公司及其子公司从事相同或相似业务的情形，如存在，请说明对公司独立性的影响”相关内容，周至县终南德玉佳农资经营部不会在采购销售渠道、客户、供应商等方面影响发行人的独立性。

（三）核查结论

经本所律师核查，

1、发行人实际控制人及其近亲属全资或控股的企业中，周至县终南德玉佳农资经营部从事农药销售业务，但与发行人的经营规模、经营模式存在显著差异，并不影响发行人业务独立性。除此以外，发行人及其近亲属全资或控股的企业与发行人及其子公司不存在利益冲突的情形，也不存在从事相同或相类似业务的情形。

² 2021 年 5 月，“周至县大可建筑工程有限公司”变更公司名称为“周至县林昇建筑工程有限公司”。

2、本所律师已经审慎核查并完整地披露发行人控股股东、实际控制人及其近亲属直接或间接控制的全部关联企业。

3、发行人非仅简单依据经营范围对同业竞争做出判断或者仅以经营区域、细分产品、细分市场不同来认定不构成同业竞争，而是结合历史沿革、资产、人员、业务、技术、财务等方面来进行综合判断。

4、实际控制人及其近亲属全资或控股的企业不会在采购销售渠道、客户、供应商等方面影响发行人的独立性。

六、《反馈意见》问题 17

招股说明书披露，报告期内，发行人向关联方采购商品和劳务，同时 2018 年将一处《商品房买卖合同》的权利义务整体转让给誉途生物等。请发行人进一步补充说明：（1）是否严格按照《企业会计准则》、《上市公司信息披露管理办法》及相关规定完整、准确的披露关联方关系及交易；是否存在其他关联方，如存在，进一步披露报告期内与该等关联方之间是否存在交易，以及交易的标的、金额、占比；（2）披露关联交易的交易内容、交易金额、占比、交易背景以及相关交易与发行人主营业务之间的关系；相关关联交易的必要性、合理性和下一步安排；（3）结合可比市场公允价格、第三方市场价格、关联方与其他交易方的价格等，说明并摘要披露关联交易的公允性，是否存在对发行人或关联方的利益输送。（4）章程对关联交易决策程序的规定，已发生关联交易的决策过程是否与章程相符，关联股东或董事在审议相关交易时是否回避，以及独立董事和监事会成员是否发表不同意见等。（5）2018 年将一处《商品房买卖合同》的权利义务整体转让给誉途生物的原因，背景，合理性，定价公允性，对发行人业绩的影响，是否存在对发行人或者关联方的利益输送等。请保荐机构、发行人律师核查并发表明确意见。请保荐机构及发行人律师对发行人的关联方认定，发行人关联交易信息披露的完整性，关联交易的必要性、合理性和公允性，关联交易是否影响发行人的独立性、是否可能对发行产生重大不利影响，以及是否已履行关联交易决策程序等进行充分核查并发表意见。

回复：

（一）核查程序

1、取得发行人股东、董事、监事、高级管理人员填写的调查表，查询天眼查网站，核查发行人的关联方；

2、取得发行人报告期内与关联方之间签署的相关协议/合同、记账凭证、支付凭证等，核查关联交易的情况；

3、查阅审计报告确认发行人报告期内的关联方、关联交易以及相关的交易金额占比；

4、与发行人的财务总监沟通，了解报告期内关联交易的原因及背景、交易与主营业务的关系以及交易的必要性、合理性等；

5、发行人出具的确认函，对报告期内的关联交易的具体情况予以确认；

6、查阅发行人现行有效的公司章程以及审议通过报告期内关联交易议案的董事会、股东大会会议文件，确认关联交易议案的审议过程、回避情况、表决结果等；

7、取得发行人与西安统筹科技发展有限公司签署的《商品房买卖合同》、发行人与誉途生物签订《关于房屋买卖合同的权利义务概括转让协议》、坤元评估出具的《评估报告》以及发行人向西安统筹科技发展有限公司支付款项的银行流水、誉途生物向发行人支付款项的银行流水等；

（二）核查内容

1、是否严格按照《企业会计准则》、《上市公司信息披露管理办法》及相关规定完整、准确的披露关联方关系及交易；是否存在其他关联方，如存在，进一步披露报告期内与该等关联方之间是否存在交易，以及交易的标的、金额、占比。

发行人严格按照《公司法》《企业会计准则第 36 号——关联方披露》《上市公司信息披露管理办法》《深圳证券交易所股票上市规则（2020 年 12 月修订）》及相关规定，完整、准确披露关联方关系，参照的主要规定如下：

（1）《公司法》

序号	对关联方的认定	披露位置

序号	对关联方的认定	披露位置
1	控股股东	本补充法律意见书“第一部分/九、关联交易及同业竞争/（一）1、发行人的控股股东及实际控制人”
2	实际控制人	本补充法律意见书“第一部分/九、关联交易及同业竞争/（一）1、发行人的控股股东及实际控制人”
3	董事、监事、高级管理人员	本补充法律意见书“第一部分/九、关联交易及同业竞争/（一）3、发行人董事、监事及高级管理人员”
4	董事、监事、高级管理人员直接或者间接控制的企业	本补充法律意见书“第一部分/九、关联交易及同业竞争/（一）6、发行人的控股股东、实际控制人、关联自然人直接或间接控制的、或者担任董事、高级管理人员的或有重要影响的，除公司及其子公司以外的法人或其他组织”
5	可能导致公司利益转移的其他关系	不适用

（2）《企业会计准则第 36 号——关联方披露》

序号	对关联方的认定	披露位置
1	该企业的母公司	不适用
2	该企业的子公司	本补充法律意见书“第一部分/九、关联交易及同业竞争/（一）5、发行人的子公司”
3	与该企业受同一母公司控制的其他企业	不适用
4	对该企业实施共同控制的投资方	不适用
5	对该企业施加重大影响的投资方	本补充法律意见书“第一部分/九、关联交易及同业竞争/（一）2、持有发行人 5%以上股份的股东”
6	该企业的合营企业	不适用
7	该企业的联营企业	不适用

序号	对关联方的认定	披露位置
8	该企业的主要投资者个人及与其关系密切的家庭成员。主要投资者个人，是指能够控制、共同控制一个企业或者对一个企业施加重大影响的个人投资者	本补充法律意见书“第一部分/九、关联交易及同业竞争/（一）1、发行人的控股股东及实际控制人；4、发行人的控股股东及实际控制人、持股 5%以上自然人股东、董事、监事及高级管理人员的关系密切家庭成员”
9	该企业或其母公司的关键管理人员及与其关系密切的家庭成员。关键管理人员，是指有权力并负责计划、指挥和控制企业活动的人员。与主要投资者个人或关键管理人员关系密切的家庭成员，是指在处理与企业的交易时可能影响该个人或受该个人影响的家庭成员	本补充法律意见书“第一部分/九、关联交易及同业竞争/（一）3、发行人董事、监事及高级管理人员；4、发行人的控股股东及实际控制人、持股 5%以上自然人股东、董事、监事及高级管理人员的关系密切家庭成员”
10	该企业主要投资者个人、关键管理人员或与其关系密切的家庭成员控制、共同控制或施加重大影响的的其他企业	本补充法律意见书“第一部分/九、关联交易及同业竞争/（一）6、发行人的控股股东、实际控制人、关联自然人直接或间接控制的、或者担任董事、高级管理人员的或有重要影响的，除公司及其子公司以外的法人或其他组织”

(3) 《上市公司信息披露管理办法》

序号	对关联方的认定	披露位置
关联法人	1 直接或者间接地控制上市公司的法人（或者其他组织）	不适用
	2 由前项所述法人（或者其他组织）直接或者间接控制的除上市公司及其控股子公司以外的法人（或者其他组织）	不适用

序号	对关联方的认定	披露位置
3	关联自然人直接或者间接控制的、或者担任董事、高级管理人员的，除上市公司及其控股子公司以外的法人（或者其他组织）	本补充法律意见书“第一部分/九、关联交易及同业竞争/（一）6、发行人的控股股东、实际控制人、关联自然人直接或间接控制的、或者担任董事、高级管理人员的或有重要影响的，除公司及其子公司以外的法人或其他组织”
	4 持有上市公司百分之五以上股份的法人（或者其他组织）及其一致行动人	本补充法律意见书“第一部分/九、关联交易及同业竞争/（一）2、持有发行人5%以上股份的股东”
	5 在过去十二个月内或者根据相关协议安排在未来十二月内，存在上述情形之一的	本补充法律意见书“第一部分/九、关联交易及同业竞争/（一）7、过去12个月内曾与公司存在关联关系的其他关联方”
	6 中国证监会、证券交易所或者上市公司根据实质重于形式的原则认定的其他与上市公司有特殊关系，可能或者已经造成上市公司对其利益倾斜的法人（或者其他组织）	不适用
关联自然人	1 直接或者间接持有上市公司百分之五以上股份的自然人	本补充法律意见书“第一部分/九、关联交易及同业竞争/（一）2、持有发行人5%以上股份的股东”
	2 上市公司董事、监事及高级管理人员	本补充法律意见书“第一部分/九、关联交易及同业竞争/（一）3、发行人董事、监事及高级管理人员”
	3 直接或者间接地控制上市公司的法人的董事、监事及高级管理人员	不适用
	4 上述第1、2项所述人士的关系密切的家庭成员，包括配偶、父母、	本补充法律意见书“第一部分/九、关联交易及同业竞争/（一）4、发行人的控股

序号	对关联方的认定	披露位置
	年满十八周岁的子女及其配偶、兄弟姐妹及其配偶，配偶的父母、兄弟姐妹，子女配偶的父母	股东及实际控制人、持股 5%以上自然人股东、董事、监事及高级管理人员的关系密切家庭成员”
5	在过去十二个月内或者根据相关协议安排在未来十二个月内，存在上述情形之一的	不适用
6	中国证监会、证券交易所或者上市公司根据实质重于形式的原则认定的其他与上市公司有特殊关系，可能或者已经造成上市公司对其利益倾斜的自然人	不适用

(4)《深圳证券交易所股票上市规则（2020 年 12 月修订）》

序号	对关联方的认定	披露位置
1	直接或者间接控制上市公司的法人或其他组织	不适用
2	由上述第 1 项直接或者间接控制的除上市公司及其控股子公司以外的法人或其他组织	不适用
3	由该表下部分所列上市公司的关联自然人直接或者间接控制的，或者由关联自然人担任董事、高级管理人员的除上市公司及其控股子公司以外的法人或其他组织	本补充法律意见书“第一部分/九、关联交易及同业竞争/（一）6、发行人的控股股东、实际控制人、关联自然人直接或间接控制的、或者担任董事、高级管理人员的或有重要影响的，除公司及其子公司以外的法人或其他组织”
4	持有上市公司 5%以上股份的法人或其他组织	本补充法律意见书“第一部分/九、关联交易及同业竞争/（一）2、持有发行人 5%以上股份的股东”

序号	对关联方的认定	披露位置
	5 中国证监会、深圳证券交易所或者上市公司根据实质重于形式原则认定的其他与上市公司有特殊关系，可能导致上市公司利益对其倾斜的法人或其他组织	不适用
关联自然人	1 直接或间接持有上市公司 5%以上股份的自然人	本补充法律意见书“第一部分/九、关联交易及同业竞争/（一）2、持有发行人 5%以上股份的股东”
	2 上市公司董事、监事和高级管理人员	本补充法律意见书“第一部分/九、关联交易及同业竞争/（一）3、发行人董事、监事及高级管理人员”
	3 该表上部分第 1 项所列关联法人的董事、监事和高级管理人员	不适用
	4 第 1 项和第 2 项所述人士的关系密切的家庭成员，包括配偶、年满 18 周岁的子女及其配偶、父母及配偶的父母、兄弟姐妹及其配偶、配偶的兄弟姐妹、子女配偶的父母	本补充法律意见书“第一部分/九、关联交易及同业竞争/（一）4、发行人的控股股东及实际控制人、持股 5%以上自然人股东、董事、监事及高级管理人员的关系密切家庭成员”
	5 中国证监会、深圳证券交易所或者上市公司根据实质重于形式原则认定的其他与上市公司有特殊关系，可能导致上市公司利益对其倾斜的自然人	不适用
	6 视同关联自然人：根据与上市公司或者其关联人签署的协议或者作出的安排，在协议或者安排生效后，或在未来 12 个月内，将具有第上述规定的情形之一；过去 12 个月	不适用

序号	对关联方的认定	披露位置
	内，曾经具有上述规定的情形之一	

公司的关联方信息和关联交易已于《招股说明书》“第七节/三、关联方与关联交易”披露，经核查，存在一处关联交易的遗漏披露。发行人已经在招股说明书“第七节/三、关联方与关联交易/2、偶发性关联交易”补充披露。

综上所述，除一处关联交易遗漏披露外，公司严格按照《公司法》《企业会计准则第 36 号——关联方披露》《上市公司信息披露管理办法》以及《深圳证券交易所股票上市规则（2020 年 12 月修订）》等法律、法规和规范性文件对关联方和关联交易的规定，完整、准确披露关联方信息和关联交易，招股说明书中有关关联方和关联交易的披露内容不存在重大遗漏；发行人已经在招股书补充披露该遗漏披露的关联交易。

2、披露关联交易的交易内容、交易金额、占比、交易背景以及相关交易与发行人主营业务之间的关系；相关关联交易的必要性、合理性和下一步安排。

根据《审计报告》及《招股说明书》，发行人报告期内关联交易的情况如下：

（1）经常性关联交易

① 采购商品

单位：万元

关联方	关联交易内容	2021 年		2020 年		2019 年	
		金额	占同期营业成本比例	金额	占同期营业成本比例	金额	占同期营业成本比例
郑联民	采购商品	0.28	0.00%	0.38	0.00%	1.41	0.00%

报告期内，发行人存在向实际控制人郑敬敏之兄郑联民采购猕猴桃等农产品的情形，具体金额为 1.41 万元、0.38 万元和 0.28 万元，金额较小。发行人采购的猕猴桃用于公司业务开展，与发行人主营业务相关。由于采购规模极小，

该交易主要是考虑便利性，在后续的业务开展中，发行人将尽可能降低关联采购比例。

② 接受劳务

单位：万元

关联方	关联交易内容	2021 年		2020 年		2019 年	
		金额	占同期营业成本比例	金额	占同期营业成本比例	金额	占同期营业成本比例
周至县林昇建筑工程有限公司	接受劳务	9.20	0.03%	16.41	0.06%	69.95	0.24%

注：周至县林昇建筑工程有限公司自 2018 年 8 月 31 日设立，法定代表人为潘养林。周至县大可建筑工程有限公司于 2021 年 5 月更名为周至县林昇建筑工程有限公司。

报告期内，发行人出于车间厂房修缮的需求，由周至县林昇建筑工程有限公司（曾用名：周至县大可建筑工程有限公司）提供零星工程施工服务，发行人向其采购的价格公允。发行人修缮厂房系为主营业务开展提供更好的条件，与发行人主营业务相关。由于采购规模较小，该交易主要是考虑便利性，在后续的业务开展中，发行人将尽可能降低关联采购比例。

（2）偶发性关联交易

① 西安勤本房屋租赁

2014 年 7 月 1 日，上格之路与西安勤本签订《房屋租赁合同》，将一处 50 平方米的办公用房租赁给西安勤本，租赁期限为 2014 年 6 月 28 日至 2024 年 6 月 28 日。2021 年 3 月 18 日，上格之路与西安勤本签署了协议，已将上述房屋租赁合同予以终止。

该出租行为与发行人主营业务无关。

② 租赁李军良房屋

2016 年 10 月 30 日，发行人与郑敬敏姐夫李军良签署《房屋租赁合同》，约定农心科技租赁李军良位于西安市周至县集贤镇刘家堡东四路 14 号的房屋，租赁期 2016 年 10 月 30 日至 2021 年 10 月 30 日。

2016年11月4日，发行人分公司农心作物科技股份有限公司周至集贤经销部以该地址作为注册地成立。该分公司成立后未实际开展业务，未实际使用该房屋，因此未向李军良支付费用。2021年10月30日该合同到期后，发行人未再续签。农心作物科技股份有限公司周至集贤经销部注册地址已经变更为西安市高新区集贤产业园创业大道11号。

因为该分公司设立后未实际运营，该租赁行为与发行人主营业务无关。

（3）关联方应收应付款项

报告期各期末，公司与关联方之间不存在往来款项余额。

（4）关键管理人员薪酬

单位：万元

项目	2021年度	2020年度	2019年度
关键管理人员薪酬总额	463.78	371.46	356.21

（5）关联往来

报告期内，公司与关联方之间不存在关联往来。

（6）关联担保情况

报告期内，公司作为被担保方，接受关联方提供担保情况如下：

担保方	最高担保 本金金额 (万元)	担保起始日	担保到期日	报告期末担 保是否已经 履行完毕
郑敬敏、杨振茹	1,000.00 (注1)	2021年8月27日	2023年8月26日	否
郑敬敏、杨振茹	500.00 (注1)	2021年9月16日	2022年9月16日	否
郑敬敏、杨振茹	1,000.00 (注1)	2021年9月8日	2022年9月8日	否
郑敬敏、杨振茹	784.00 (注2)	2021年6月29日	2021年12月29日	是
郑敬敏、杨振茹	212.52	2021年6月8日	2021年12月8日	是

	(注 2)			
郑敬敏、杨振茹	172.52 (注 2)	2021 年 1 月 4 日	2021 年 6 月 18 日	是
郑敬敏	1,000.00 (注 1)	2020 年 9 月 30 日	2021 年 9 月 27 日	是
郑敬敏、杨振茹	1,000.00	2019 年 9 月 27 日	2020 年 5 月 6 日	是
郑敬敏、杨振茹	1,000.00	2019 年 8 月 22 日	2019 年 12 月 26 日	是
郑敬敏	500.00 (注 1)	2019 年 8 月 5 日	2020 年 7 月 10 日	是
郑敬敏	500.00 (注 1)	2019 年 8 月 15 日	2020 年 7 月 10 日	是
郑敬敏、杨振茹	1,000.00 (注 1)	2019 年 7 月 30 日	2021 年 7 月 29 日	是
郑敬敏	1,500.00	2018 年 10 月 30 日	2019 年 4 月 26 日	是
郑敬敏	490.00	2018 年 9 月 14 日	2019 年 3 月 13 日	是

注 1：担保下借款同时由西安创新融资担保有限公司提供担保；

注 2：系关联方为公司开具的保证金比例为 30%的票据提供的担保，公司同时以房屋建筑物及土地作为抵押。

西安创新融资担保有限公司为上格之路的借款提供担保服务，公司实际控制人郑敬敏及其配偶杨振茹、公司股东袁江、王小见为其担保事项提供反担保，具体如下：

担保方	担保本金金额 (万元)	担保起始日	担保到期日	报告期末 担保是否 已经履行 完毕
郑敬敏、杨振茹、袁江	500.00	2020 年 9 月 30 日	2021 年 9 月 27 日	是
郑敬敏、杨振茹、袁江	500.00	2020 年 9 月 30 日	2021 年 9 月 27 日	是
郑敬敏、杨振茹、袁江	500.00	2019 年 8 月 15 日	2020 年 7 月 10 日	是
郑敬敏、杨振茹、袁江	500.00	2019 年 8 月 5 日	2020 年 7 月 10 日	是

担保方	担保本金金额 (万元)	担保起始日	担保到期日	报告期末 担保是否 已经履行 完毕
郑敬敏、杨振茹、袁江	1,000.00	2019年7月30日	2021年7月29日	是
郑敬敏、杨振茹、袁江、王小见	1,000.00	2021年8月27日	2023年8月26日	否
郑敬敏、杨振茹、袁江、王小见	500.00	2021年9月16日	2022年9月16日	否
郑敬敏、杨振茹、袁江、王小见	1,000.00	2021年9月8日	2022年9月8日	否

根据发行人确认并经本所律师核查，关联方为公司融资提供担保和反担保，是为了公司在现有发展阶段更顺利的融资，助力公司业务开展，该等担保与公司主营业务相关。在后续业务开展中，发行人将结合自身资金情况、发展阶段、融资渠道等，综合评估选择关联担保的使用。

（7）关联交易公允性

报告期内，发行人的关联交易整体规模较小，关联交易价格的确定方式合理，价格公允，不存在对发行人或关联方的利益输送。

3、结合可比市场公允价格、第三方市场价格、关联方与其他交易方的价格等，说明并摘要披露关联交易的公允性，是否存在对发行人或关联方的利益输送。

（1）可比市场公允价格、第三方市场价格、关联方与其他交易方的价格

A. 经常性关联交易

发行人自郑联民采购猕猴桃，自潘养林处采购劳务，金额较小，双方主要参考市场价格，并结合采购商品数量及工作量协商定价。

发行人自北京众鼎采购的产品与北京众鼎向其他客户销售同类产品的价格对比如下：

单位：元/吨

项目	上格之路	其他客户
鼎甲	9,280	9,000
多孢菌	3,320	3,320

由上表可知，发行人自北京众鼎采购的产品与北京众鼎向其他客户销售同类产品的价格基本一致，价格公允。

发行人将零星工程承包给周至县林昇建筑工程有限公司，履行了询价比价程序，交易价格公允。

B. 偶发性交易

发行人向誉途生物转让合同权益的价格系依据坤元资产评估有限公司出具的评估报告（按照市场法对房产的合同权益进行评估）确定的，转让价格具备公允性。

上格之路向西安勤本租赁房屋未收取费用主要是由于西安勤本未实际使用该房屋，具有合理性。

发行人向郑敬敏姐夫李军良租赁房屋用作分公司的注册地，但分公司成立后并未实际开展业务，未实际使用房屋，故未向李军良支付费用，具有合理性。

C. 关键管理人员薪酬

发行人支付给关键管理人员的薪酬主要结合发行人的薪酬体系、所处地区及同行业公司薪酬水平等综合制定，具有合理性。

D. 关联担保

关联担保不支付费用为行业通行做法，具有合理性。

(2) 说明并摘要披露关联交易的公允性，是否存在对发行人或关联方的利益输送

报告期内，发行人的关联交易整体规模较小，关联交易价格的确定方式合理，价格公允，不存在对发行人或关联方的利益输送。

4、章程对关联交易决策程序的规定，已发生关联交易的决策过程是否与章程相符，关联股东或董事在审议相关交易时是否回避，以及独立董事和监事会成员是否发表不同意见等。

（1）发行人公司章程关于关联交易决策程序的规定。

发行人现行有效《公司章程》关于关联交易的审议程序规定如下：

① 股东大会审议权限

第三十八条规定：“公司发生下述关联交易事项，应当在董事会审议通过后提交股东大会审议：（一）公司与关联人发生的金额在 3,000 万元以上，且占公司最近一期经审计净资产绝对值 5%以上的关联交易（公司获赠现金资产和提供担保除外）；（二）公司为关联人提供担保。”

② 董事会审议权限

第一百零二条第三款规定：“除本章程及公司其他内部制度规定应由股东大会批准的关联交易外，公司与关联自然人发生的交易金额在人民币 100 万元以上的关联交易，公司与关联法人发生的交易金额在人民币 300 万元以上，且占公司最近一期经审计净资产绝对值 0.5%以上的关联交易，应由董事会批准。”

（2）已发生关联交易的决策过程是否与章程相符，关联股东或董事在审议相关交易时是否回避，以及独立董事和监事会成员是否发表不同意见等。

根据发行人提供的股东大会及董事会会议文件，发行人 2019 年-2020 年度的关联交易已于发行人第一届董事会第十次会议、2021 年第三次临时股东大会审议通过，2021 年发生的关联交易已于发行人第一届董事会第十七次会议审议通过，涉及关联交易的议案，关联董事或者关联股东已履行了回避程序，独立董事及监事会成员对相关关联交易的议案未曾发表不同意见。

5、2018 年将一处《商品房买卖合同》的权利义务整体转让给誉途生物的原因，背景，合理性，定价公允性，对发行人业绩的影响，是否存在对发行人或者关联方的利益输送等。

（1）关联交易的原因、背景及合理性

2013年3月24日，发行人与西安统筹科技签署《商品房买卖合同》，购买位于陕西省西咸新区沣东新城一幢建筑面积为6,371.00平方米的办公用房，合同总价款为2,548.40万元，发行人拟将该房屋用于办公与研发活动。

2013年在签署《商品房买卖合同》并支付1,911.30万元购房款后，发行人随即着手开展该房屋的装修设计工作，在进一步的勘察与论证中，园区主管方与发行人未就房屋的部分装修改造以及配套基础设施建设方案达成一致意见，房屋状态难以达到发行人办公、研发的理想使用要求，发行人未推进房屋的实质性装修与使用工作，亦未办理房屋交付手续。

由于该处房产对发行人而言不具备使用价值，2018年，经发行人股东会一致决议通过，发行人将该处房产转让至专门用于承接该处房产的新设立关联方誉途生物，将其剥离至发行人体外。

（2）关联交易的公允性

根据坤元评估出具的《评估报告》（坤元评报[2018]596号），截至2018年2月28日，发行人拟转让的合同权益的评估价值为3,064.45万元（含已支付购买方1,911.30万元），并将拟转让合同权益的对价确定为3,064.45万元。

发行人房产的合同权益转让价格系依据坤元资产评估有限公司出具的评估报告（按照市场法对房产的合同权益进行评估）确定的，转让价格具备公允性。

（3）关联交易对发行人业绩的影响，是否存在对发行人或者关联方的利益输送

根据发行人提供的材料，发行人与西安统筹科技发展有限公司签署的《商品房买卖合同》约定房屋转让价款为2,548.40万元，发行人于当年已向西安统筹科技发展有限公司支付了购房款1,911.30万元，剩余637.10万元尚未支付。此后，发行人将上述合同权益转让给誉途生物，根据评估报告该等合同权益评估价值为3,064.45万元。2018年12月，誉途生物向发行人足额支付了转让款3,064.45万元。

根据发行人出具的说明，发行人收到房产的合同权益转让价款为3,064.45万元，扣除已支付购房款1,911.30万元及转让的相关税费65.27万元后，剩余

1,087.88 万元形成投资收益，计入发行人 2018 年度营业外收入，属于非经常性损益，本次交易不存在对发行人或者关联方进行利益输送的情况。

6、请保荐机构及发行人律师对发行人的关联方认定，发行人关联交易信息披露的完整性，关联交易的必要性、合理性和公允性，关联交易是否影响发行人的独立性、是否可能对发行产生重大不利影响，以及是否已履行关联交易决策程序等进行充分核查并发表意见。

发行人已完整的披露了关联方及关联交易，相关关联交易具有必要性、合理性及公允性，关联交易不会影响发行人的独立性，不会对发行人产生重大不利影响；发行人报告期内的关联交易已履行了相关的决策程序。

（三）结论意见

1、除一处关联交易遗漏披露外，公司严格按照《公司法》《企业会计准则第 36 号——关联方披露》《上市公司信息披露管理办法》以及《深圳证券交易所股票上市规则（2020 年 12 月修订）》等法律、法规和规范性文件对关联方和关联交易的规定，完整、准确披露关联方信息和关联交易，招股说明书中有关关联方和关联交易的披露内容不存在重大遗漏；发行人已经在招股书补充披露该遗漏披露的关联交易；

2、发行人已在《招股说明书》披露了报告期内的关联交易内容、交易金额、占比、交易背景以及相关交易与发行人主营业务之间的关系；发行人报告期内的关联交易具有相应的必要性和合理性并作出下一步安排；

3、发行人关联交易定价公允，不存在对发行人或关联方的利益输送；

4、发行人已披露了现行有效的公司章程关于关联交易决策程序的规定，发行人已依照规定履行了相关的审议程序；涉及关联交易的议案，关联董事或者关联股东已履行了回避程序，独立董事及监事会成员对相关关联交易的议案未曾发表不同意见。

5、发行人将《商品房买卖合同》的权利义务整体转让给誉途生物系因该处房产状态难以达到发行人办公、研发的理想使用要求，对发行人而言不具备使用价值所致，转让原因具有合理性，转让资产的价格依据相应的评估报告确

定，交易价格具有公允性；发行人转让获得的收益计入发行人 2018 年度的非经常性损益；本次交易不存在对发行人或者关联方进行利益输送的情况。

6、发行人已完整的披露了关联方及关联交易，相关关联交易具有必要性、合理性及公允性，关联交易不会影响发行人的独立性，不会对发行人产生重大不利影响；发行人报告期内的关联交易已履行了相关的决策程序。

七、《反馈意见》问题 18

招股说明书披露，公司及子公司合计获得 214 项专利授权，其中发明专利 200 项，外观设计 14 项；另公司及子公司存在授权他人使用专利或使用他人授权专利的情况，共计 18 项；公司拥有的获得权属证书的境内注册商标共 819 项，另发行人及其子公司拥有的被授权使用的商标共计 7 项。请发行人进一步说明：

（1）发行人拥有的专利、商标等知识产权的权属是否明确、有无瑕疵、有无被终止、宣布无效以及侵害他人权利的情形；（2）发行人专利技术的形成过程、取得方式，各专利发明人与发行人的关系，是否存在权属纠纷；（3）相关商标、专利管理的内部控制制度是否建立健全并有效运行，相关保护范围是否覆盖公司全部产品。（4）结合发行人董事、高级管理人员、核心技术人员的履历，说明曾任职于其他公司的人员是否存在竞业禁止协议，在发行人任职期间的研究项目、申请的专利是否与原工作内容相关，是否与原单位存在知识产权、竞业禁止、商业秘密等方面的纠纷或潜在纠纷。（5）公司及子公司存在授权他人使用专利或使用他人授权专利，以及发行人及其子公司拥有的被授权使用的商标的具体情况，请说明具体背景、原因，是否合法合规，是否存在纠纷或潜在纠纷；发行人及其子公司对于授权第三方使用注册商标如何进行管理，是否存在被授权方滥用授权商标或商标侵权的情况；相关授权到期后的相关处理安排，是否对下一步生产经营情况产生影响；是否存在控股股东、实际控制人授权使用的情形，是否涉及核心商标和专利。请保荐机构、发行人律师进行核查并发表明确意见。

回复：

（一）核查程序

1、查阅发行人已取得的全部《商标注册证》及《专利证书》等文件；

- 2、查阅发行人与员工签署的相关劳动合同；
- 3、查阅发行人相关商标、专利管理的内部管理制度；
- 4、取得发行人董事、高级管理人员、核心技术人员填写的《调查表》及确认函；
- 5、查阅发行人就专利授权使用事项签署的相关协议；
- 6、取得发行人及发行人专利各发明人出具的确认函；
- 7、访谈发行人相关负责人；
- 8、检索中国及多国专利审查信息查询、国家知识产权局商标局、裁判文书网等网络公开信息；
- 9、针对商标的被授权方，进行现场走访或对被授权方企业负责人或业务人员进行视频访谈。

(二)核查内容

1、发行人拥有的专利、商标等知识产权的权属是否明确、有无瑕疵、有无被终止、宣布无效以及侵害他人权利的情形。

根据本所律师查阅人提供的专利证书、诉讼案件资料并在中国及多国专利审查信息查询、国家知识产权局商标局、裁判文书网查询及访谈相关负责人，截至本补充法律意见书出具之日，发行人拥有的专利、商标情况如下：

(1) 发行人拥有的专利情况

发行人及其子公司已取得 218 项授权专利，具体详见本补充法律意见书“附件三：发行人及其子公司取得的专利”。

经本所律师核查及发行人确认，发行人拥有的专利权属明确，均系发行人及其子公司合法取得，发行人上述已取得的授权专利均在有效的权利期限内，不存在瑕疵、被终止或被宣布无效以及侵害他人权利的情形。

(2) 发行人拥有的商标情况

发行人及其子公司已取得境内注册商标 852 项，具体详见本补充法律意见书“附件二：发行人及其子公司取得的商标”）

经本所律师核查及发行人确认，报告期内发行人存在三项被国家知识产权局宣告无效或被决定撤销的商标，具体如下：

商标标识	申请日	申请/注册号	商标类别	专用权期限	国家知识产权局决定文号	国家知识产权局决定	决定下发日期
农鑫	发行人	8134952	44	2011年4月7日至2021年4月6日	商标撤三字[2019]第W020134号	根据《商标法》及《商标法实施条例》之相关规定，撤销该商标，原《商标注册证》作废	2019年5月21日
画佗	上格之路	15083117	5	2015年6月28日至2025年6月27日	商评字[2019]第0000304279号	根据《商标法》之相关规定，该商标予以无效宣告	2019年12月12日
金刚罩	上格之路	37429533	5	2019年12月14日至2029年12月13日	商评字[2020]第0000252330号	根据《商标法》之相关规定，该商标予以无效宣告	2020年9月28日

根据本所律师查阅国家知识产权局出具的裁定书及决定，并访谈发行人相关负责人，“农鑫”被国家知识产权局决定撤销系因为该商标存在三年内未使用的情况，“画佗”、“金刚罩”被宣告无效系因该等商标与第三方已取得的注册商标构成近似商标。商标“农鑫”、“金刚罩”均系发行人出于品牌保护、产品名称保护及自身经营需要考虑而进行的防御性注册，且注册后均未实际使用；商标“画佗”于2019年之前印刷在发行人产品使用，因2019年底被国家知识产权局宣告无效后未在使用，自2020年起使用自有商标“上格画佗”替代该商标。该等商标被宣告无效或被决定撤销，不会对发行人的正常经营产生不利影响。

根据本所律师在裁判文书网、企信网、天眼查等公开信息平台上进行查询，发行人不存在被第三方就侵犯其知识产权为由起诉的诉讼、仲裁案件。

综上，经本所律师核查及发行人确认，除上述三项已被宣告无效或被决定

撤销的商标外，发行人拥有的其他注册商标权属明确，均系发行人及其子公司合法取得，发行人已取得的注册商标均在有效的专用权期限内，不存在瑕疵、被终止或被宣布无效以及侵害他人权利的情形。

2、发行人专利技术的形成过程、取得方式，各专利发明人与发行人的关系，是否存在权属纠纷。

（1）发行人专利技术的形成过程、取得方式

根据查阅发行人取得的专利证书、国家知识产权局出具的证明及访谈发行人之相关负责人，截至本补充法律意见书出具之日，发行人及其子公司共计持有 218 项已授权专利，其中，专利名称为“一种植物源抗病毒剂，其制备方法和应用”专利（专利号：201210312351.7）、“一种胡萝卜苷类化合物作为抗病毒剂的应用”专利（专利号：201310463181.7）、“一种含有胡萝卜苷与谷甾醇的抗病毒组合物及其抗病毒应用”专利（专利号：201310488412.X）（下称“该等专利”）系与杨凌农科大无公害农药研究服务中心签署《技术转让协议》，在发行人受让取得专利的申请权后，由发行人向国家知识产权局提出专利申请、取得该项专利授权，取得方式为原始取得；该项专利的发明人吴云锋、赵磊为杨凌农科大无公害农药研究服务中心研究人员。除此之外，发行人及其子公司拥有的其他专利均为发行人研发团队自主研发或与外部专家共同研发并原始取得。

（2）各专利发明人与发行人的关系，是否存在权属纠纷

根据本所律师查阅发行人专利证书、员工花名册、相关劳动合同及取得相关发明人出具，截至本补充法律意见书出具之日，发行人自有并已取得授权的各项专利的发明人共计 63 人。经核查，发行人与各专利发明人的关系存在以下三种情况，具体如下：

① 部分发明人为发行人之在职员工

经核查，23 位发明人为发行人在职员工。经该等员工确认，各发明人的研发、申请专利过程，均为在发行人或其子公司处的职务行为，专利权均为发行人或其子公司所有，与发行人或其子公司之间不存在就相关专利产生的权属纠纷。

经本所律师在裁判文书网、中国及多国专利审查信息公开信息平台的查询，该等 23 位发明人发明的相关专利的权利人为发行人或其子公司，专利状态为维持状态；该等发明人、发行人、其他第三方主体之间均不存在因专利权属事项产生的诉讼或仲裁案件。

② 部分发明人为发行人之离职员工

经核查，25 位发明人为发行人离职员工。根据本所律师查阅劳动合同以及发行人确认，该等 25 位发明人的离职均系人员正常流动，该等员工在研发、申请专利时，均系发行人或其子公司在职员工，申请的相关专利均为在发行人或其子公司处的职务行为，专利权均为发行人或其子公司所有，与发行人或其子公司之间不存在就相关专利产生的权属纠纷。

经本所律师在裁判文书网、中国及多国专利审查信息公开信息平台的查询，该等 25 位发明人发明的相关专利的权利人为发行人或其子公司，专利状态为维持状态；该等发明人与发行人或其他第三方主体之间、发行人与其他第三方主体之间不存在因专利授权事项产生的诉讼或仲裁案件。

③ 部分发明人为与发行人合作的外部专家

经核查，15 位发明人为与发行人合作的外部相关领域专家，该等发明人合计参与发行人 16 项专利的研发。经该等外部发明人确认，该等发明人在相关专利研发、申请过程中，为发行人或其子公司提供咨询意见或指导，该行为与其在用人单位的工作内容与岗位无关，不存在利用其用工单位技术或资料等情况，不构成职务发明；对应取得的相关专利权均为发行人或其子公司所有，与发行人或其子公司之间不存在就相关专利产生的权属纠纷。经该等外部发明人用人单位进一步确认，该等员工为发行人或其子公司提供的技术支持为其个人行为，不存在利用该等外部发明人用人单位的技术、资料为发行人提供技术支持的情况，不构成该等外部发明人用人单位的职务发明；该等外部发明人用人单位确认所涉及相关专利非其所有，与发行人或其子公司之间就专利权权属无任何纠纷或潜在纠纷。

经本所律师在裁判文书网、中国及多国专利审查信息公开信息平台的查询，该等 15 位发明人发明的相关专利的权利人为发行人或其子公司，专利状态

为维持状态；该等发明人与发行人或其他第三方主体之间、发行人与其他第三方主体之间不存在因专利授权事项产生的诉讼或仲裁案件。

3、相关商标、专利管理的内部控制制度是否建立健全并有效运行，相关保护范围是否覆盖公司全部产品。

发行人建立了《知识产权管理制度》及《知识产权保密制度》，适用范围包含发行人及子公司、分公司，制度中明确规定了对知识产权的界定、知识产权管理部门的主要职责、职务发明的情况及归属、知识产权内部管理及归档流程、侵害公司知识产权行为的处理规定、保密信息的类别及分级定密、保密措施、保密罚则等具体内控要求。

根据本所律师访谈相关负责人，发行人商标、专利等知识产权的管理部门为公司的技术中心。技术中心均按照发行人现有的内部管理规范对知识产权进行管理，并依法依规贯彻执行。技术中心对发行人及子公司知识产权的日常管理、保护范围覆盖全部发行人已取得的专利、商标，技术中心对知识产权的日常管理及保护包括如期缴纳专利费用、续展注册商标、向国家知识产权局提出新商标或专利的申请、对发生知识产权纠纷事宜进行跟进。发行人目前用于全部产品的专利均为发行人自有或取得合法授权，相关专利均在专利保护期内，且相关产品均已对应申请并取得《农药登记证》。发行人目前用于全部产品的商标均为发行人自有或取得合法授权，相关注册商标均在商标专用权有效期内。发行人现有的专利和商标保护范围均可覆盖公司全部产品。

综上，本所律师认为，发行人已建立健全并能有效运行关于知识产权管理相关的内部控制制度，发行人所有对外销售的产品均使用自有专利或相关的授权使用专利，所有产品已取得《农药登记证》登记产品；发行人所使用的商标均为发行人自有或已取得商标所有权人的授权。发行人目前的专利和商标保护范围均可覆盖公司全部产品。

4、结合发行人董事、高级管理人员、核心技术人员的履历，说明曾任职于其他公司的人员是否存在竞业禁止协议，在发行人任职期间的研究项目、申请的专利是否与原工作内容相关，是否与原单位存在知识产权、竞业禁止、商业秘密等方面的纠纷或潜在纠纷。

根据本所律师取得董事、高级管理人员、核心技术人员填写的《调查表》及出具的确认函，发行人董事、高级管理人员及核心技术人员与原单位的相关情况如下：

序号	职务	姓名	现就职 工作部 门	是否为研 发岗位	与原单位是 否存在竞业 禁止协议	与原单位是否存在知 识产权、竞业禁止、 商业秘密等纠纷
1	董事 长、总 经理	郑敬敏	/	否	否	否
2	董事	王小见	非发行 人员工	否	否	否
3	董事	郑杨柳	董事会 办公室	否	否	否
4	董事、 副总经 理、董 事会秘 书	袁江	/	否	否	否
5	董事、 财务总 监	刘永孝	财务部	否	否	否
6	独立董 事	段又生	非发行 人员工	/	/	/
7	独立董 事	郭世辉	非发行 人员工	/	/	/
8	独立董 事	金春阳	非发行 人员工	/	/	/
9	副总经 理	曲恩革	上格之 路	否	否	否
10	核心技 术人员	冯建雄	技术部	是	不适用	不适用
11	核心技 术人员	张崇斌	技型部	是	否	否
12	核心技 术人员	周大伟	技术部	是	不适用	不适用

根据发行人董事、高级管理人员及核心技术人员确认，发行人董事长、总经理郑敬敏现任职岗位非研发岗位，在发行人任职期间，作为发明人取得的授权专利与原单位的工作内容不存在关系，系在发行人处的职务发明；发行人董事王小见非发行人在职员工，王小见于 2005 年 1 月至 2018 年 12 月期间在发行人处工作，作为发明人取得的授权专利与原单位、现单位的工作内容不存在关系，系在发行人处的职务发明；发行人董事郑杨柳、董事袁江（兼任副总经理、董事会秘书）、董事刘永孝（兼任财务总监）、副总经理曲恩革现任职岗位非研发岗位，在发行人任职期间无研究项目或申请专利；发行人核心技术人员张崇斌在发行人任职期间的研究项目、申请的专利与原单位的工作内容不存在相关关系，发行人核心技术人员冯建斌、周大伟在发行人任职前未在其他单位任职；独立董事段又生、郭世辉、金春阳非发行人员工。

根据本所律师在裁判文书网、中国执行网等信息公开平台的查询，发行人上述董事、高级管理人员、核心技术人员不存在与原单位因知识产权、竞业禁止、商业秘密等方面的纠纷。

综上，本所律师认为，发行人现任董事、高级管理人员、核心技术人员在发行人任职期间的研究项目、申请的专利与原单位工作内容无关，不存在与原单位因知识产权、竞业禁止、商业秘密等方面的纠纷或潜在纠纷。

5、公司及子公司存在授权他人使用专利或使用他人授权专利，以及发行人及其子公司拥有的被授权使用的商标的具体情况，请说明具体背景、原因，是否合法合规，是否存在纠纷或潜在纠纷；发行人及其子公司对于授权第三方使用注册商标如何进行管理，是否存在被授权方滥用授权商标或商标侵权的情况；相关授权到期后的相关处理安排，是否对下一步生产经营情况产生影响；是否存在控股股东、实际控制人授权使用的情形，是否涉及核心商标和专利。

（1）公司及子公司授权他人使用专利或使用他人授权专利，以及发行人及其子公司拥有的被授权使用的商标的具体情况，请说明具体背景、原因，是否合法合规，是否存在纠纷或潜在纠纷

① 公司及子公司授权他人使用专利或使用他人授权专利的具体背景、原因，是否合法合规，是否存在纠纷或潜在纠纷

根据本所律师查阅专利授权书、专利实施许可合同、备案证明并在中国及多国专利审查信息查询，截至本补充法律意见书出具之日，发行人及其子公司授权第三方使用的专利共计 11 项，其他第三方授权发行人及其子公司使用的专利共计 7 项。根据发行人相关负责人说明，该等授权使用专利的背景、原因如下：

1) 发行人及其子公司授权第三方使用的专利情况

序号	专利号	许可方	被许可方	专利期限	许可期限	背景及原因
1	ZL200910023350.9	上格之路	陕西汤普森生物科技有限公司	2009 年 7 月 17 日至 2029 年 7 月 16 日	2014 年 10 月 13 日至 2029 年 7 月 16 日	相互授权
2	ZL200910173828.6	上格之路	沈阳市和田化工有限公司	2009 年 9 月 3 日至 2029 年 9 月 2 日	2016 年 2 月 29 日至 2029 年 9 月 2 日	被许可方生产的农药产品涉及发行人及其子公司已取得的专利，故此发行人向被许可方授权。收取授权费 10 万元。
	ZL200910173828.6	上格之路	安阳市锐普农化有限责任公司	2009 年 9 月 3 日至 2029 年 9 月 2 日	2017 年 5 月 24 日至 2029 年 9 月 2 日	被许可方生产的农药产品涉及发行人及其子公司已取得的专利，故此发行人向被许可方授权。收取授权费 10 万元。
	ZL200910173828.6	上格之路	吉林市吉丰农药有限公司	2009 年 9 月 3 日至 2029 年 9 月 2 日	2018 年 6 月 7 日至 2029 年 9 月 2 日	被许可方生产的农药产品涉及发行人及其子公司已取得的专利，故此发行人向被许可方授权。收取授权费 30 万元。
	ZL200910173828.6	上格之路	辽宁三征化学有限公司	2009 年 9 月 3 日至 2029 年 9 月 2 日	2017 年 8 月 3 日至 2029 年 9 月 2 日	被许可方生产的农药产品涉及发行人及其子公司已取得的专利，故此发行人向被许可方授权。收取授权费 20 万元。
	ZL200910173828.6	上格之路	四川利尔作物科学有限公司	2009 年 9 月 3 日至 2029 年 9 月 2 日	2016 年 9 月 14 日至 2029 年 9 月 2 日	被许可方生产的农药产品涉及发行人及其子公司已取得的专利，故此发行人向被许可方授权。收取授权费 31.80 万元。
	ZL20091017	上格	天津博克	2009 年 9 月	2016 年 2 月	被许可方生产的农药产品涉

序号	专利号	许可方	被许可方	专利期限	许可期限	背景及原因
	3828.6	之路	百胜科技有限公司	3日至2029年9月2日	29日至2029年9月2日	及发行人及其子公司已取得的专利，故此发行人向被许可方授权。收取授权费10万元。
3	ZL200910205340.7	上格之路	广东广康生化科技股份有限公司	2009年10月10日至2029年10月9日	2019年3月4日至2029年10月9日	被许可方生产的农药产品涉及发行人及其子公司已取得的专利，故此发行人向被许可方授权。收取授权费20万元。
4	ZL201010190031.X	上格之路	广东中迅农科股份有限公司（以下简称“广东中迅”）	2010年6月2日至2030年6月1日	2016年9月7日至2030年6月1日	相互许可
	ZL201010190031.X	上格之路	燕化永乐（乐亭）生物科技有限公司	2010年6月2日至2030年6月1日	2021年1月1日至2027年12月31日	相互许可
	ZL201010190031.X	上格之路	陕西美邦药业集团股份有限公司	2010年6月2日至2030年6月1日	2021年3月29日至2030年6月1日	相互许可
	ZL201010190031.X	上格之路	陕西汤普森生物科技有限公司	2010年6月2日至2030年6月1日	2021年3月29日至2030年6月1日	相互许可
	ZL201010190031.X	上格之路	京博农化科技有限公司	2021年11月12日至2030年6月1日	2021年11月12日至2030年6月1日	相互许可
	ZL201010190031.X	上格之路	湖南农大海特农化有限公司	2010年6月2日至2030年6月1日	2016年9月7日至2030年6月1日	广东中迅子公司，相互许可
5	ZL201210084073.4	上格之路	江西中讯农化有限公司	2012年3月28日至2032年3月27日	2018年8月3日至2023年8月3日	广东中迅子公司，相互许可

序号	专利号	许可方	被许可方	专利期限	许可期限	背景及原因
	ZL201210084073.4	上格之路	广东中迅农科股份有限公司	2012年3月28日至2032年3月27日	2016年9月7日至2032年3月27日	相互许可
	ZL201210084073.4	上格之路	河北成悦化工有限公司	2012年3月28日至2032年3月27日	2018年8月3日至2023年8月3日	广东中迅业务合作方，发行人与广东中迅相互许可
	ZL201210084073.4	上格之路	陕西亿田丰作物科技有限公司	2012年3月28日至2032年3月27日	2021年3月29日至2032年3月27日	相互许可
	ZL201210084073.4	上格之路	陕西美邦药业集团股份有限公司	2012年3月28日至2032年3月27日	2021年3月29日至2032年3月27日	相互许可
	ZL201210084073.4	上格之路	成都科利隆生化有限公司	2012年3月28日至2032年3月27日	2016年9月7日至2032年3月27日	广东中迅子公司，相互许可
6	ZL201610026105.3	上格之路	成都科利隆生化有限公司	2016年1月15日至2036年1月14日	2018年11月20日至2036年1月14日	广东中迅子公司，相互许可
	ZL201610026105.3	上格之路	广东中讯	2016年1月15日至2036年1月14日	2018年11月20日至2036年1月14日	相互许可
7	ZL200810150124.2	上格之路	陕西亿田丰作物科技有限公司	2008年6月24日至2028年6月23日	2021年3月29日至2028年6月23日	相互许可
8	ZL200910218965.7	上格之路	陕西汤普森生物科技有限公司	2009年11月13日至2029年11月12日	2021年3月29日至2029年11月12日	相互许可
9	ZL201210360485.6	上格之路	陕西亿田丰作物科技有限公司	2009年10月28日至2029年10	2021年3月29日至2029年10	相互许可

序号	专利号	许可方	被许可方	专利期限	许可期限	背景及原因
			司	月 27 日	月 27 日	
10	ZL200910218611.2	上格之路	陕西标正作物科学有限公司	2009 年 10 月 28 日至 2029 年 10 月 27 日	2017 年 5 月 27 日至 2029 年 10 月 27 日	诺普信子公司。后续发行人拟与其签署相互授权协议。
11	ZL200810150059.3	上格之路	河北野田农用化学有限公司	2008 年 6 月 16 日至 2028 年 6 月 15 日	2014 年 10 月 17 日至 2028 年 6 月 15 日	被许可方生产的农药产品涉及发行人及其子公司已取得的专利，故此发行人向被许可方授权。收取授权费 10 万元。

注：1、根据上格之路与广东中迅农科股份有限公司签署的协议，上格之路无条件享有无偿实施广东中迅农科股份有限公司或其子公司同等数量复配组合物专利的权利。上格之路尚未行使该权利。

2、根据上格之路与京博农化科技有限公司签署的协议，上格之路无条件享有无偿实施京博农化科技有限公司或其子公司所拥有的 1 个复配组合物专利的权利。上格之路尚未行使该权利。

2) 其他第三方授权发行人及其子公司使用的专利情况

序号	专利号	许可方	被许可方	专利期限	许可期限	背景及原因
1	ZL200910020916.2	陕西韦尔奇作物保护有限公司	上格之路	2009 年 1 月 16 日至 2029 年 1 月 15 日	2018 年 1 月 1 日至 2029 年 1 月 15 日	相互许可
2	ZL200810175287.6	陕西韦尔奇作物保护有限公司	上格之路	2008 年 11 月 13 日至 2028 年 11 月 12 日	2018 年 1 月 1 日至 2028 年 11 月 12 日	
3	ZL20081000896.8	燕化永乐（乐亭）生物科技有限公司	上格之路	2008 年 1 月 28 日至 2028 年 1 月 27 日	2021 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日	相互许可
4	ZL200910021814.2	陕西美邦药业集团股份有限公司	上格之路	2009 年 4 月 1 日至 2029 年 3 月 31 日	2021 年 3 月 29 日至 2029 年 3 月 31 日	相互许可
5	ZL201010148112.3	陕西美邦药业集团股份有限公司	上格之路	2010 年 4 月 16 日至 2030 年 4 月 15 日	2021 年 3 月 29 日至 2030 年 4 月 15 日	相互许可

序号	专利号	许可方	被许可方	专利期限	许可期限	背景及原因
6	ZL200810017314.7	陕西美邦药业集团股份有限公司	上格之路	2008年1月17日至2028年1月16日	2021年3月29日至2028年1月16日	相互许可
7	ZL201110066540.6	陕西汤普森生物科技有限公司	上格之路	2011年3月19日至2031年3月18日	2021年3月29日至2031年3月18日	相互许可

农药企业在研发制剂的过程中，会频繁进行不同配方制剂的试配，以求发现新的具有增效作用的化合物。在发现具有增效作用的化合物后，为抢占先机，农药企业会积极申请专利，形成行业内潜在的竞争优势，但鉴于不同企业产品定位、市场定位的不同，部分专利保护化合物规模化生产对于专利持有人而言并不具有经济性，这在一定程度上造成了农药企业有专利而无产品的现象。

为了最大程度利用自身专利获取经济利益，农药企业通常会将非核心的专利授权给有需求的农药生产企业并换取现实的或者未来潜在的专利授权或农药登记资料授权等自身所需资源，互惠互利，形成双赢。发行人相互授权对象中，诺普信、美邦股份、广东中迅等皆为业内较为知名的农药制剂上市公司或拟上市公司，因此，对外专利授权属于农药制剂行业内惯例。

上述公司及子公司授权他人使用专利或使用他人授权专利主要原因即双方互换现实资源或者潜在资源，授权方与被授权方签署了《专利实施许可合同》或《专利许可授权书》或《专利相互授权合作协议书》等相关协议，该等协议均系双方真实意思表示，各方依约履行，该等授权行为合法合规。

根据查询裁判文书网、中国执行网、国家知识产权局等公开信息平台，发行人及子公司不存在因专利授权事项产生的纠纷或潜在纠纷。

② 发行人及其子公司拥有的被授权使用的商标的具体背景、原因，是否合法合规，是否存在纠纷或潜在纠纷

根据本所律师查阅发行人提供的《商标注册证》、商标使用授权书等资料并在中国商标网（<http://sbj.cnipa.gov.cn/>）公开信息查询，发行人及其子公司于首

次申报时拥有的被授权使用商标共计 7 项。截至本补充法律意见书出具之日，发行人及其子公司拥有的尚在授权期限内的被授权使用的商标共计 12 项具体背景、原因如下：

序号	权利人	被授权人	商标注册号	有效期限	授权使用期限	背景及原因
1	日本曹达株式会社	上格之路	97103	2019 年 8 月 15 日至 2029 年 8 月 14 日	2021 年 12 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日	日本曹达株式会社为发行人供应商，提供原药。经双方协商一致，发行人可在其产品上同时粘贴双方的商标。基于上述约定，日本曹达株式会社将商标无偿授权发行人使用。该等授权商标目前尚在使用中。
2	日本曹达株式会社	上格之路	4767308	2019 年 2 月 14 日至 2029 年 2 月 13 日	2021 年 12 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日	
3	日本曹达株式会社	上格之路	9253205	2022 年 9 月 14 日至 2032 年 9 月 13 日	2021 年 12 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日	
4	日本曹达株式会社	上格之路	4893731	2019 年 11 月 28 日至 2029 年 11 月 27 日	2021 年 12 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日	
5	日本曹达株式会社	上格之路	7465480	2021 年 6 月 7 日至 2031 年 6 月 6 日	2021 年 12 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日	
6	日本曹达株式会社	上格之路	9253047	2022 年 9 月 14 日至 2032 年 9 月 13 日	2021 年 12 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日	
7	日本曹达株式会社	上格之路	42098268	2020 年 7 月 28 日至 2030 年 7 月 27 日	2021 年 12 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日	
8	日本曹达株式会社	上格之路	49974019	2021 年 6 月 7 日至 2031 年 6 月 6 日	2021 年 12 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日	
9	日本曹达株式会社	上格之路	7786461	2020 年 12 月 28 日至 2030 年 12 月 27 日	2021 年 12 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日	
10	南宁瑞普农资有限公司	上格之路	42709524	2020 年 8 月 14 日至 2030 年 8 月 13 日	2020 年 12 月 8 日至 2022 年 12 月 31 日	蓝激扬系南宁瑞普农资有限公司的法定代表人，并担任执行董事、总经理职务。南宁瑞普农资有限公司系发行人客户。该客户委托发行人为其加工产品，产品
11	蓝激扬	上格之路	4835156	2019 年 1 月 14 日至 2029 年 1 月 13 日	2020 年 12 月 8 日至 2022 年 12 月 31 日	

序号	权利人	被授权人	商标注册号	有效期限	授权使用期限	背景及原因
				月 13 日	月 31 日	上需要使用其自身商标，其授权发行人使用其商标。该等授权商标目前尚在使用中。
12	广西农歌农资连锁有限公司	上格之路	3113079	2014 年 2 月 7 日至 2024 年 2 月 6 日	2019 年 9 月 6 日至 2029 年 9 月 6 日	广西农歌农资连锁有限公司系发行人客户。该商标原为发行人商标，因该商标与权利人公司名称相同，经协商一致，发行人于 2019 年 9 月将该商标转给权利人，因发行人生产的产品需要继续使用该商标，所以权利人授权给发行人继续使用。该等授权商标目前尚在使用中。

上述授权商标中，日本曹达株式会社（下称“日曹达”）授权给上格之路使用的第 4767308 号第 5 类“日曹甲基托布津；TOPSIN”注册商标及第 9253205 号第 5 类“TOPSIN”注册商标（以下简称“争议商标”）存在争议。两项争议商标具体情况如下：

北京通盈投资集团有限公司（下称“北京通盈”，其日常展业中存在使用“TOPWIN”字样情形）于 2021 年 1 月 18 日向国家知识产权局以连续三年不使用为由，申请撤销日本曹达株式会社第 4767308 号注册商标，日曹达已按照国家知识产权局要求按时提供证据、进行答复。2021 年 7 月 27 日，国家知识产权局作出决定，北京通盈申请撤销日曹达第 4767308 号商标撤销理由不成立，不予撤销。2021 年 8 月 26 日，北京通盈对此决定不服，向国家知识产权局申请复审。截至本回复报告出具日，就第 4767308 号争议商标，日曹达已向国家知识产权局提交书面答辩，争议商标尚在审理中。

北京通盈于 2021 年 10 月 31 日向国家知识产权局以连续三年不使用为由，申请撤销日曹达第 9253205 号注册商标。截至本回复报告出具日，日曹达已就争议商标向国家知识产权局提交书面答辩，争议商标尚在审理中。

甲基托布津为甲基硫菌灵的产品商标，甲基硫菌灵为日曹达于 1969 年独创研发的杀菌剂，日曹甲基托布津具备较高的国际知名度，且为日曹达合法注册

并持续使用的商标，因此争议商标被判撤销的可能性较小。此外，第 4767308 号商标目前用于公司的甲基托布津产品，报告期内未进行销售，2022 年一季度产生销售额约为 456.33 万元，占销售收入比例较小。第 9253205 号商标发行人暂未使用。如上述争议商标被国家知识产权局宣告撤销，发行人仍可使用日曹达其他授权商标替代，对销售影响较小，对发行人生产经营和本次发行不存在重大不影响。

截至本补充法律意见书出具日，发行人及子公司授权他人使用的商标共计 7 项，具体背景、原因如下：

序号	权利人	被授权人	商标注册号	有效期限	授权使用期限
1	上格之路	陕西康禾立丰生物科技药业有限公司	6334903	2020 年 3 月 28 日至 2030 年 3 月 27 日	2021 年 7 月 21 日至 2023 年 12 月 31 日
2	上格之路	扬州苏灵农药化工有限公司	3889189	2016 年 6 月 28 日至 2026 年 6 月 27 日	2021 年 9 月 18 日至 2022 年 9 月 17 日
3	上格之路	扬州苏灵农药化工有限公司	9121175	2012 年 2 月 21 日至 2022 年 2 月 20 日	2021 年 9 月 18 日至 2022 年 9 月 17 日
4	上格之路	山东省绿士农药有限公司	3889189	2016 年 6 月 28 日至 2026 年 6 月 27 日	2021 年 9 月 27 日至 2023 年 9 月 26 日
5	上格之路	山东省绿士农药有限公司	17940011	2016 年 11 月 7 日至 2026 年 11 月 6 日	2021 年 9 月 27 日至 2023 年 9 月 26 日
6	上格之路	陕西麦可罗生物科技有限公司	3889189	2016 年 6 月 28 日至 2026 年 6 月 27 日	2021 年 7 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日
7	上格之路	陕西麦可罗生物科技有限公司	8983760	2012 年 1 月 7 日至 2032 年 1 月 6 日	2021 年 7 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日

发行人及子公司授权他人使用商标的原因和背景如下：

农药制剂需根据区域、作物及病虫害种类进行研发配比，产品种类极其丰富，而农药登记证的申请环节较多，审核时间较长，单一农药企业无法覆盖市场所需的农药登记证类型。

为及时把握市场机会，在未取得农药登记证之前，发行人会向已持有相关产品农药登记证的同行业企业采购少量的同类型农药制剂以满足客户需要。同时，为了建设自身品牌，增强品牌识别度，发行人作为需求方通常会要求在相

关产品上印制发行人拥有的注册商标，并由发行人独家销售印制有发行人商标的该产品，因此通常情况下发行人会将商标无偿授予给该农药登记证持有企业。相对应的，其他同行业企业也会采用这一模式寻求与发行人进行合作。

此外，根据现行的《农药管理条例》《农药标签和说明书管理办法》之规定，农药包装应当印制或者贴有标签并按规定附具相应的说明书，且农药标签和说明书不得使用未经注册的商标。由于农药标签、说明书及其内容均纳入农药监管要求，而这一合作模式下农药产品所使用的注册商标并非由农药登记证持有方自行注册，因此根据监管要求和行业惯例，商标授权方通常会与农药登记证持有方达成一致，将农药产品上需要使用的相关注册商标无偿授权给农药登记证持有方。

根据《商标法》规定，商标注册人可以通过签订商标授权许可方式，许可他人使用其注册商标。

根据陕西美邦药业集团股份有限公司《首次公开发行股票并上市招股说明书》披露，陕西美邦药业集团股份有限公司采购赣州一村生物科技有限公司生产的相关产品，并将自身商标无偿授权给赣州一村生物科技有限公司指定用于上述产品。

因此，发行人及子公司授权同行业制剂企业无偿使用发行人商标属于行业惯例。

上述发行人及子公司使用的授权商标以及授权他人使用的商标，授权方与被授权方签署了《商标使用许可合同》或授权方出具了《商标使用授权书》，该等文件均系双方真实意思表示，各方依约履行，该等授权行为合法合规。根据在裁判文书网、中国执行网、国家知识产权局等公开信息平台的查询，发行人及子公司不存在因商标授权事项产生的纠纷或潜在纠纷。

（2）发行人及其子公司对于授权第三方使用注册商标如何进行管理，是否存在被授权方滥用授权商标或商标侵权的情况

本所律师核查了发行人子公司上格之路与被授权方签订的相关协议、合同及商标授权书，对被授权方进行了现场走访或对被授权方企业负责人或业务人

员进行了视频访谈，访谈了发行人实际控制人，查询了裁判文书网、中国执行网、国家知识产权局等公开信息平台，经核查：

① 上格之路与被授权方之间签订的协议、合同及商标授权书中对被授权方、被授权使用商标的名称、注册证号、授权期限、授权商标适用的产品品名均作出了明确约定和限定，被授权方仅能将授权的商标使用于上格之路指定的产品；授权期限不超过双方在合同、协议中约定的合同有效期。此外，根据上格之路与被授权方之间签订的协议、合同中对产品包装及供货方式的约定，若产品由被授权方使用包装材料进行分装的，被授权方只能将分装后的产品销售给上格之路；若被授权方提供的是大包装产品，则相关产品在交付上格之路后由上格之路使用包装材料自行分装并对外进行销售。综上，上格之路通过与被授权方之间的协议、合同及商标授权书的约定，对授权使用商标的范围、期限作出了明确安排，同时结合协议、合同中有关产品包装及供货方式的约定可以有效降低、防范被授权方通过私自截留、滥用包装材料侵犯上格之路商标权利的风险。

② 发行人及上格之路已经建立了覆盖全国的营销网络，能够有效掌握各地、各级经销商的销售数据，如果在个别地区出现假冒、仿冒发行人或上格之路注册商标产品的情况，则发行人的营销体系也能在较短时间内发现这一情况，并向相关市场监督管理部门反映问题，有效防范商标侵权风险。

③ 被授权方均为发行人同行业企业，具有独立的生产、销售能力，与发行人及上格之路也不存在关联关系，被授权方拥有自主品牌并对外销售产品，其拥有一定的产品研发能力和稳定的产品生产能力，也正因此，上格之路才会寻求与之进行合作，采购其产品并对外销售。同时，根据《农药管理条例》，该等被授权方作为农药产品登记证持有方，也是农药产品安全性、有效性的首要责任主体，产品商标持有人并不是首要责任主体，因此正常情况下，该等被授权方不会也不需要通过滥用被授权商标来增加销售、开展不正当竞争。合作至今，上格之路与被授权方之间就有关商标授权、产品质量问题也未发生过争议、纠纷。

④ 根据裁判文书网、中国执行网、国家知识产权局等公开信息平台查询及发行人确认，发行人及其子公司不存在因商标授权事项产生的纠纷或潜在纠纷。

综上，就发行人及上格之路向第三方授权使用注册商标事宜，上格之路通过与被授权方签订协议、合同及商标授权书能够明确授权使用商标的名称、期限、使用产品的范围，同时通过相关合同对包装及供货方式的约定安排能够有效降低、防范被授权方侵犯上格之路商标权利的风险；发行人及上格之路拥有的营销网络能够及时发现商标侵权情况并向相关政府部门进行反映；上格之路与被授权方之间就有关商标授权、产品质量问题也未发生过争议、纠纷；经查询公开信息及发行人确认，发行人及其子公司不存在因商标授权事项产生的纠纷或潜在纠纷。

（3）相关授权到期后的相关处理安排，是否对下一步生产经营情况产生影响

① 相关授权专利到期后的相关处理安排，是否对下一步生产经营情况产生影响

根据本所律师核查，发行人及子公司授权他人使用的专利授权到期后，已过保护期的专利发行人将不再拥有专利保护，针对专利保护期尚未届满的专利，发行人将结合自身产品布局情况自主决定是否继续对外授权。

第三方授权发行人及其子公司使用的专利中，除燕化永乐（乐亭）生物科技有限公司授权公司使用的专利（ZL200810000896.8）外，其余专利授权使用期限均截止至该等专利的专利保护期限届满。燕化永乐（乐亭）生物科技有限公司授权公司使用的专利（ZL200810000896.8）的许可截止时间即 2027 年 12 月 31 日与专利保护期截止时间即 2028 年 1 月 27 日亦非常接近。

在该等专利授权使用期限到期后，该等专利均已进入公共领域，不再受《中华人民共和国专利法》等法律保护，发行人可以自行进行生产。

综上，本所律师认为，相关专利授权到期不会对发行人下一步生产经营情况产生重大影响。

② 相关授权商标到期后的相关处理安排，是否对下一步生产经营情况产生

影响

根据本所律师核查及发行人相关负责人说明，商标授权中：

北京普瑞达科技发展有限公司、南宁瑞普农资有限公司、蓝激扬若不再授权发行人使用其商标，视同其不再委托发行人为其加工产品。报告期内，发行人对北京普瑞达科技发展有限公司没有销售，对南宁瑞普农资有限公司的销售粘贴其商标产品的金额分别为 0 万元、34.50 万元和 36.00 万元。

广西农歌农资连锁有限公司若不再授权发行人使用其商标，发行人产品无法继续粘贴“农歌”商标，但是发行人及其子公司可使用其他替代类商标。报告期内，发行人“农歌”产品的销售金额分别为 150.89 万元、114.32 万元和 91.33 万元。

日本曹达株式会社为发行人所生产农药制剂产品的原药供应商。根据发行人与日本曹达株式会社约定，发行人可在其产品上同时粘贴双方的商标。基于上述约定，日本曹达株式会社将商标无偿授权发行人使用。若日本曹达株式会社不再授权发行人在产品上使用其商标，则发行人可以单独使用自身商标，不会对于发行人生产销售产生重大影响。

综上，本所律师认为，相关商标授权到期不会对发行人下一步生产经营情况产生重大影响。

（4）相关授权是否存在控股股东、实际控制人授权使用的情形，是否涉及核心商标和专利

根据本所律师查阅专利证书、商标注册证并在国家知识产权局公开信息查询，发行人不存在自控股股东、实际控制人处获得商标、专利授权的情况，因此不存在核心商标和专利来自控股股东、实际控制人授权使用的情况。

（三）结论意见

1、发行人拥有的专利权属明确，均系发行人及其子公司合法取得，发行人上述已取得的授权专利均在有效的权利期限内，不存在瑕疵、被终止或被宣布无效以及侵害他人权利的情形；除上述三项已被宣告无效或被决定撤销的商标外，发行人拥有的其他注册商标权属明确，均系发行人及其子公司合法取得，

发行人已取得的注册商标均在有效的专用权期限内，不存在瑕疵、被终止或被宣布无效以及侵害他人权利的情形。

2、发行人的专利技术不存在权属纠纷。

3、发行人已建立健全并能有效运行关于知识产权管理相关的内部控制制度，发行人就所有对外销售的产品已取得《农药登记证》，使用发行人的自有专利或相关的授权使用专利；发行人所使用的商标均为发行人自有或已取得商标所有权人的授权。发行人目前的专利和商标保护范围均可覆盖公司全部产品。

4、发行人现任董事、高级管理人员、核心技术人员与原单位不存在竞业禁止协议；在发行人任职期间的研究项目、申请的专利与原单位工作内容无关，不存在与原单位因知识产权、竞业禁止、商业秘密等方面的纠纷或潜在纠纷。

5、发行人及其子公司授权第三方使用专利、第三方授权发行人及其子公司使用专利及发行人及其子公司使用被授权商标的授权行为合法合规，发行人及其子公司不存在因专利或商标授权事项产生的纠纷或潜在纠纷；发行人及其子公司能够对授权第三方使用注册商标进行有效管理，不存在被授权方滥用授权商标或商标侵权的情况；相关授权期限届满后不会对发行人下一步的生产经营活动产生重大影响；不存在发行人控股股东、实际控制人授权发行人使用商标、专利的情形，因此不存在核心商标和专利来自控股股东、实际控制人授权使用的情形。

八、《反馈意见》问题 19

招股说明书披露，发行人拥有 2 宗土地使用权、租赁 1 宗土地使用权；20 处房屋所有权，租赁 13 处房产。另，发行人主要生产主体上格之路生产经营用土地中，12,519.91 平方米的土地（占发行人生产用地面积的 16.54%）由于未办理产权证书而被当地土地主管部门责令退还，并导致位于该土地上面积为 7,019 平方米的房产（占发行人自有生产经营用房面积的 18.28%）被没收；同时，发行人及子公司上格之路尚存两处未取得房屋权属证书的房屋，其中一处未办理产权证书房屋（约 1,512 平方米）有 1,038 平方米由于处于无证土地上被没收。请发行人进一步说明：（1）发行人及其子公司生产经营用房及相关土地使用权的实际用途与证载用途或规划用途是否相符；（2）土地使用权的取得、使用是

是否符合《土地管理法》等相关法律法规的规定，是否依法办理必要的审批程序，有关房产是否为合法建筑，是否可能被行政处罚、是否构成重大违法行为

（3）是否存在关联租赁,是否低于向非关联方租赁同区域房产的单价，是否存在替发行人分担成本、费用的情况；（4）租赁房产租赁期限到期后是否存在无法续租的风险，对可能出现的搬迁情形的应对措施，如无法持续租赁该部分物业或租金上涨对发行人生产经营的影响。（5）被没收的土地和房产的具体情况，结合该土地或房产的面积占发行人全部土地或房产面积的比例、使用上述土地或房产产生的收入、毛利、利润情况，对发行人的重要程度、对生产经营的影响程度；未取得权属证书的土地及房产是否存在法律障碍，补办相关权属登记手续需要多久，下一步解决措施。请保荐机构和发行人律师进行核查并发表明确核查意见。

回复：

（一） 核查程序

1、取得发行人《国有土地使用权出让合同》、土地使用权缴款凭证、契税发票、《国有土地使用证》、《不动产权证书》；

2、取得发行人《建设项目环境影响报告表》《建设工程规划许可证》《建筑工程施工许可证》《建筑用地规划许可证》《竣工验收备案表》《房屋所有权证》等相关资料；

3、取得发行人签署的《租赁合同》；

4、取得上格之路收到的《行政处罚决定书》；

5、取得西安高新技术产业开发区自然资源局、周至县自然资源和规划局出具的证明；

6、取得周至县人民政府、周至县自然资源和规划局就上格之路土地问题出具的文件；

7、取得周至县不动产登记服务中心、西安市不动产信息档案管理中心出具的房屋登记簿；

8、取得发行人、发行人实际控制人出具的《确认函》；

9、走访发行人生产经营场地；

10、检索企信网、天眼查、裁判文书网、信用中国、行政处罚文书网等网络公开信息。

（二）核查内容

1、发行人及其子公司生产经营用房及相关土地使用权的实际用途与证载用途或规划用途是否相符

（1）发行人生产经营用房及相关土地使用权的实际用途与证载用途或规划用途是否相符

根据本所律师核查发行人提供的《不动产权证书》及调取的西安市不动产登记信息档案管理中心出具的《西安市不动产登记簿》，截至本补充法律意见书出具之日，发行人存在五处自有房产，除该五处自有房产及该五处房产对应分摊获得的土地使用权外，未拥有其他房产、土地使用权。具体如下：

序号	证件编号	座落	房屋建筑面积(m ²)	宗地面积(m ²)	证载用途
1	陕（2019）西安市不动产权第 0445358 号	西安市高新区沣惠南路 36 号橡树街区 1 号楼 1 幢 11801 室	219.43	28701.400	办公
2	陕（2019）西安市不动产权第 0445357 号	西安市高新区沣惠南路 36 号橡树街区 1 号楼 1 幢 11802 室	219.43	28701.400	办公
3	陕（2019）西安市不动产权第 0445356 号	西安市高新区沣惠南路 36 号橡树街区 1 号楼 1 幢 11803 室	153.86	28701.400	办公
4	陕（2019）西安市不动产权第 0445355 号	西安市高新区沣惠南路 36 号橡树街区 1 号楼 1 幢 11804 室	131.14	28701.400	办公
5	陕（2019）西安市不动产权第 0399913 号	西安市高新区沣惠南路 36 号橡树街区 1 号楼 1 幢 11805 室	153.86	28701.407	办公

根据本所律师走访及核查，发行人上述五处房产用以日常经营办公，实际用途与证载用途相符。

（2）发行人子公司生产经营用房及相关土地使用权的实际用途与证载用途或规划用途是否相符

根据本所律师核查发行人子公司相关资料，发行人子公司上格之路拥有 2 项土地使用权及 20 处自有地上房产，发行人控股子公司一简一至拥有 1 项土地使用权，其他子公司无自有房产及土地使用权。

① 上格之路拥有土地使用权情况

根据本所律师核查上格之路与周至县国土资源局、周至县自然资源与规划局签署的《国有土地使用权出让合同》，上格之路的《国有土地使用证》《不动产权证书》，截至本补充法律意见书出具之日，发行人子公司上格之路拥有 2 项土地使用权，均位于西安市高新区集贤园（原周至县集贤产业园），具体情况如下：

序号	证件编号	座落	面积(m ²)	用途	期限	使用权类型
1	陕（2022）周至县不动产权第 0000003 号 / 陕（2022）周至县不动产权第 0000004 号	周至县集贤产业园创业大道 9 号	38,102.34	工业用地	2057 年 9 月 30 日	出让
2	陕（2018）周至县不动产权第 0000001 号	周至县集贤产业园创业大道 11 号	37,574.32	工业用地	2067 年 11 月 30 日	出让

注：该宗土地使用权系由上格之路拥有的周国用（2008）字第 0009 号《国有土地使用证》项下 25,583.1 平方米土地与陕（2022）周至县不动产权第 0000001 号《不动产权证书》项下 12,519.17 平方米土地合并而来。

② 上格之路拥有的房屋情况

根据本所律师核查发行人子公司上格之路的《不动产权证书》及调取周至县不动产登记服务中心出具的《周至县房屋登记簿》所载，截至本补充法律意

见书出具之日，发行人子公司上格之路拥有生产经营性用房 20 处，均系上格之路在位于周至县集贤产业园的厂区土地上建设取得，具体情况如下：

序号	证件编号	座落	面积	用途
1	陕（2022）周至县不动产权第 0000003 号	周至县集贤产业园创业大道 9 号	91.58m ²	绿色农药制剂智能数字化工厂技术改造项目 12 幢
2			2,365.62m ²	绿色农药制剂智能数字化工厂技术改造项目 6 幢
3			144.16m ²	绿色农药制剂智能数字化工厂技术改造项目 9 幢
4			683.54m ²	绿色农药制剂智能数字化工厂技术改造项目 11 幢
5			883.28m ²	绿色农药制剂智能数字化工厂技术改造项目 8 幢
6			45.87m ²	绿色农药制剂智能数字化工厂技术改造项目 14 幢
7			253.36m ²	绿色农药制剂智能数字化工厂技术改造项目 7 幢
8			16.00m ²	绿色农药制剂智能数字化工厂技术改造项目 13 幢
9			35.69m ²	绿色农药制剂智能数字化工厂技术改造项目 10 幢
10			1,565.26m ²	绿色农药制剂智能数字化工厂技术改造项目 15 幢
11	陕（2022）周至县不动产权第 0000004 号	周至县集贤产业园创业大道 9 号	2,249.71m ²	绿色农药制剂智能数字化工厂技术改造项目 1 幢
12			3,212.77m ²	绿色农药制剂智能数字化工厂技术改造项目 2 幢
13			2,734.90m ²	绿色农药制剂智能数字化工厂技术改造项目 5 幢
14			3,899.93m ²	绿色农药制剂智能数字化工厂技术改造项目 3 幢
15			3,776.08m ²	绿色农药制剂智能数字化工厂技术改造项目 4 幢
16	陕（2018）周至县不动产权第 0000001 号 610124302013 GB00005F0004	周至县集贤镇产业园创业大道 11 号	3,182.28m ²	库房
17	陕（2018）周至县不动产权第		6,126.87m ²	公寓楼

序号	证件编号	座落	面积	用途
	0000001 号 610124302013 GB00005F0001			
18	陕（2018）周至县 不动产权第 0000001 号 610124302013 GB00005F0002		2,076.30m ²	食堂
19	陕（2018）周至县 不动产权第 0000001 号 610124302013 GB00005F0003		902.81m ²	附属用房
20	陕（2018）周至县 不动产权第 0000001 号 610124302013 GB00005F0005		3,182.28m ²	库房

根据本所律师走访及核查，发行人上述 2 项土地使用权及 20 处房产均用以生产及日常经营办公，实际用途与证载用途或规划用途相符。

③ 一简一至拥有土地使用权情况

根据本所律师核查发行人控股子公司一简一至的《不动产权证书》，截至本补充法律意见书出具之日，发行人控股子公司一简一至拥有 1 项土地使用权，具体情况如下：

序号	证件编号	座落	面积(m ²)	用途	期限	使用权类型
1	陕（2021）榆林市不动产权第 13090 号	榆神工业区宏图南路南	49,742.864	工业用地	2071 年 7 月 22 日	出让

根据本所律师核查，一简一至拥有的土地使用权为工业用地，发行人目前正在使用该土地建设原药生产线，实际用途与证载用途相符。

2、土地使用权的取得、使用是否符合《土地管理法》等相关法律法规的规定，是否依法办理必要的审批程序，有关房产是否为合法建筑，是否可能被行政处罚、是否构成重大违法行为

（1）土地使用权的取得、使用是否符合《土地管理法》等相关法律法规的规定，是否依法办理必要的审批程序

根据《中华人民共和国土地管理法（2004 修正）》第十一条第三款“单位和个人依法使用的国有土地，由县级以上人民政府登记造册，核发证书，确认使用权；其中，中央国家机关使用的国有土地的具体登记发证机关，由国务院确定”及第五十五条“以出让等有偿使用方式取得国有土地使用权的建设单位，按照国务院规定的标准和办法，缴纳土地使用权出让金等土地有偿使用费和其他费用后，方可使用土地。”根据《中华人民共和国土地管理法（2004 修正）》第五十五条之规定，“以出让等有偿使用方式取得国有土地使用权的建设单位，按照国务院规定的标准和办法，缴纳土地使用权出让金等土地有偿使用费和其他费用后，方可使用土地”及《招标拍卖挂牌出让国有建设用地使用权规定（2007 修订）》第五条之规定，“国有建设用地使用权招标、拍卖或者挂牌出让活动，应当有计划地进行”。

根据本所律师核查上格之路提供的《国有土地使用证》《不动产权证书》《国有土地使用权出让合同》、相关土地管理部门发布的关于挂牌出让国有土地使用权的相关文件、契税发票、占地完税凭证、土地出让金收据，上格之路分别于 2008 年 3 月、2017 年 12 月及 2022 年 1 月通过招拍挂的方式取得三宗土地的使用权（其中 2008 年 3 月取得的周国用（2008）字第 0009 号《国有土地使用证》项下 25,583.1 平方米土地使用权和 2022 年 1 月取得的陕（2022）周至县不动产权第 0000001 号《不动产权证书》项下 12,519.17 平方米土地使用权已合并为一宗土地使用权并换发取得新的《不动产权证书》，证件编号：陕（2022）周至县不动产权第 0000003 号、陕（2022）周至县不动产权第 0000004 号），出让方为周至县国土资源局、周至县自然资源和规划局，上格之路已与周至县国土资源局、周至县自然资源和规划局签署必要的土地使用权出让合同、依约支付土地出让金，并缴纳契税，土地取得合法合规，符合《土地管理法》的规定，已办理必要的审批程序。

根据一简一至提供的《不动产权证书》《国有建设土地使用权出让合同》、榆林市自然资源和规划局发布的关于挂牌出让国有建设土地使用权的相关文件、契税发票、土地出让金支付回单，一简一至于 2021 年 8 月以招拍挂的方式

取得一宗土地的使用权，出让方为榆林市自然资源和规划局，一简一至已与榆林市自然资源和规划局签署必要的土地出让合同、依约支付土地出让金，并缴纳契税，土地取得合法合规，符合《土地管理法》的规定，已办理必要的审批程序。

（2）有关房产是否为合法建筑

根据发行人及其子公司的《房屋所有权证》《不动产权证书》《建设项目环境影响报告表》《建设工程规划许可证》《建筑工程施工许可证》《建筑用地规划许可证》《竣工验收备案表》、购房合同、契税缴纳凭证及相关支付凭证，结论如下：

1、发行人拥有的 5 处房产均系购买的商品房，用以日常经营办公使用。发行人与原房屋权利人签署了《购房合同》，依约支付房屋对价款并缴纳契税，发行人合法取得并拥有该等房屋所有权。

2、发行人子公司上格之路拥有 20 处自建房产，均位于周至县集贤产业园的上格之路厂区内，上述 20 处房产均系上格之路合法取得并拥有该等房屋所有权。

除此之外，发行人及其子公司尚未取得房屋权属证书的房屋情况具体如下：

2017 年 8 月 16 日，发行人与西安增源房地产开发有限公司（以下简称“开发商”）签署《商品房买卖合同》，发行人向其购买位于西安市航天经济开发区航开路与神舟四路十字西南部的第 21 幢 1 单元 8 层 10813 号住宅，合同约定该房屋预测建筑面积为 49.69 平方米（其中套内建筑面积约 39.84 平方米，分摊共有建筑面积 9.85 平方米），购房款支付方式为一次性支付。发行人已于 2017 年 5 月 4 日支付全额购房款。

本处房产开发商已交付发行人使用，发行人将该处房产用作员工宿舍。截至本补充法律意见书出具日，开发商尚未取得整体物业之产权证书，故此尚无法为发行人办理不动产权证书。

（3）是否可能被行政处罚、是否构成重大违法行为

上格之路报告期内因为超占土地行为领受一项行政处罚，具体如下：

2021年3月18日，周至县自然资源和规划局下发《土地行政处罚决定书》（周资源监决发〔2021〕3号），因上格之路非法占地行为，对上格之路行政处罚如下：1、责令上格之路退还非法占用的土地，没收在非法占用土地上新建的建筑物和其他设施；2、按照《陕西省国土资源行政处罚自由裁量权适用标准》，对上格之路非法占用18.78亩（折合12520平方米）土地的行为处以每平方米7元的罚款，共计87,640元。

2021年3月19日，周至县自然资源和规划局于出具《关于陕西上格之路生物科学有限公司超占土地说明说明》，上格之路系周至县高新集贤产业园内企业，该企业存在超占土地的行为。经调查，超占土地未占用基本农田及耕地，周至县自然资源和规划局已对该违法行为进行处罚，该行为不属于侵占基本农田及耕地的重大土地违法行为，该处罚不构成重大处罚。

根据在企信网、天眼查、中国执行信息公开网、信用中国等网络平台的查询，除上述行政处罚外，上格之路在报告期内不存在其他行政处罚。

周至县自然资源和规划局处罚下发后，没收房产最终被移交给周至县集贤产业园管理办公室。该办公室于2021年6月9日出具《西安高新区集贤园管理办公室关于授权陕西上格之路生物科学有限公司使用相关资产的函》，全文如下：

“我办已自周至县财政局处接收由周至县自然资源和规划局没收并移交周至县财政局的你单位（上格之路）于2007年7月占用集贤镇金凤村四组18.78亩土地建设的生物科学项目约7019平方米建筑的资产（详见《资产清单》）。

根据周至县人民政府2021年2月9日作出的《关于解决陕西上格之路生物科学有限公司用地遗留问题的复函》中明确的有关精神，本着尊重历史，面对现实，妥善解决问题以及减少资源不必要浪费的原则，在超占土地征收手续办理完毕并协议转让给你单位前，前述资产仍由你单位继续无偿使用。

在此期间，你单位应切实履行资产使用人职责，严格管理、安全使用，确保企业正常生产经营活动不受影响，并及时向我办报告资产管理、使用状况。

同时，土地供应完成，我办将前述资产移交你单位后，你单位应及时向周至县自然资源和规划局申请办理相关手续，完成房地一体不动产登记。”

周至县自然资源和规划局于 2021 年 6 月 16 日出具《关于陕西上格之路生物科学有限公司超占土地进展情况的说明》，该局正在进行该土地的报批手续，待该土地报批程序完成后，该局将按照协议出让的方式将该土地供应给上格之路。该土地的报批以及后续转让给上格之路不存在实质性障碍。在相关程序完成前，该土地由上格之路继续使用。

截至本补充法律意见书出具日，上格之路已与周至县自然资源和规划局签署《国有土地使用权出让合同》并缴纳上述超占土地的出让金、安置费等费用，周至县不动产登记局于 2022 年 1 月 8 日核发陕（2022）周至县不动产权第 0000001 号《不动产权证书》，上格之路完成上述超占土地之土地使用权权属登记；周至县不动产登记局于 2022 年 1 月 14 日核发陕（2022）周至县不动产权第 0000003 号、陕（2022）周至县不动产权第 0000004 号《不动产权证书》，上格之路将原超占土地与其合法拥有的 25,583.1 平方米土地使用权（土地证号：周国用（2008）字第 0009 号）合为 1 宗土地使用权并完成了超占土地地上建筑物的权属登记。

综上，上格之路报告期内曾因土地超占事宜受到行政处罚，经周至县自然资源和规划局确认，本项处罚不属于侵占基本农田及耕地的重大土地违法行为，该处罚不构成重大处罚，截至本补充法律意见书出具日，该处罚所指向的违法状态已消除。因此，上格之路不存在重大违法违规情形。

3、是否存在关联租赁，是否低于向非关联方租赁同区域房产的单价，是否存在替发行人分担成本、费用的情况

报告期内，发行人的关联租赁情况如下：

序号	关联方名称	与发行人关系	租赁目的	租赁费用	目前状态
1	陕西本采	全资子公司	作为注册地，非实际办公场地	无	租赁关系已终止
2	谱纯植物	全资子公司	该公司已注销，原作为注册地，该公司无实际经营	无	租赁关系已终止

序号	关联方名称	与发行人关系	租赁目的	租赁费用	目前状态
3	西安勤本	发行人实际控制人郑敬敏控制企业	于 2021 年 3 月前作为工商登记注册地使用，该公司无实际对外经营	无	租赁关系已终止
4	李军良	李军良系发行人实际控制人郑敬敏姐夫	农心作物科技股份有限公司周至集贤经销部系发行人分公司，于 2016 年 11 月成立，租赁该关联方房屋的地址作为注册地址，但未实际使用房屋	无	租赁关系已终止

综上，发行人在报告期内存在关联租赁情况，关联方西安勤本系发行人实际控制人郑敬敏控制企业，自 2014 年 7 月设立至 2021 年 3 月期间使用上格之路自有房屋作为企业登记注册地之用，未实际使用上格之路房屋，租赁关系已于 2021 年 3 月解除。发行人分公司自 2016 年 11 月成立之日起使用发行人实际控制人姐夫李军良自有房屋作为其注册地址，该分公司未实际使用李军良的房屋进行经营，发行人亦未向李军良支付租金。该租赁合同已于 2021 年 10 月 30 日到期，且双方未续租。截至本补充法律意见书出具日，周至集贤经销部注册地址已变更为陕西省西安市周至县集贤产业园创业大道 11 号。

综上，发行人不存在以低于向非关联方租赁同区域房产单价的价格向关联方租赁房产的行为，不存在关联方替发行人分担成本、费用的情况。

4、租赁房产租赁期限到期后是否存在无法续租的风险，对可能出现的搬迁情形的应对措施，如无法持续租赁该部分物业或租金上涨对发行人生产经营的影响

根据发行人提供的《租赁协议》及发行人说明，截至本补充法律意见书出具之日，发行人及其子公司租赁房屋合计 14 处，目前发行人及其子公司租赁上述房屋均用于仓储、办公及员工住所，非企业主要生产场地。公司租赁的房产主要为商品房和仓库，其业主出租的持续性较强，因此租赁房产租赁期限到期后无法续租的风险较小。如发行人及其子公司在该等房屋租赁到期后无法续租而需要搬迁时，发行人及其子公司能够较容易找到替代性的物业，搬迁成本较低，所需时间较短，发行人的业务经营不会因此受到重大影响。

根据发行人说明，由于发行人租赁的房屋为通用性强的仓库和商品房，类似房源供应充足，可替代性强，若发生租金不合理上涨的情形，发行人可另行租赁房屋且搬迁也比较方便，因此租金大幅上涨的可能性较低。同时，截至本补充法律意见书出具之日，发行人正在执行的租赁合同的年租金合计为 49.46 万元，即使发生租金大幅上涨的情形，亦不会对公司造成较大的财务压力。

综上，租赁房产租赁期限到期后无法续租的风险较小，面对可能出现的搬迁情形，发行人能够在较短时间内寻找到替代租赁方，无法持续租赁该部分物业或租金上涨不会对发行人生产经营产生重大影响。

5、被没收的土地和房产的具体情况，结合该土地或房产的面积占发行人全部土地或房产面积的比例、使用上述土地或房产产生的收入、毛利、利润情况，对发行人的重要程度、对生产经营的影响程度；未取得权属证书的土地及房产是否存在法律障碍，补办相关权属登记手续需要多久，下一步解决措施

（1）被没收的土地和房产的具体情况，结合该土地或房产的面积占发行人全部土地或房产面积的比例、使用上述土地或房产产生的收入、毛利、利润情况，对发行人的重要程度、对生产经营的影响程度

发行人主要生产主体上格之路生产经营用土地中，12,519.91 平方米的土地（占发行人生产用地面积的 16.54%，不含一简一至尚未投入生产的土地 49,472.86 平方米）由于未办理产权证书而被当地土地主管部门责令退还，并导致位于该土地上面积为 7,019 平方米的房产（占发行人自有生产经营用房面积的 18.28%）被没收，该等房产中 5,981 平方米房产已经办理房产证，1,038 平方米的房产未办理房产证。

被没收的房产属于上格之路生产经营用房。发行人产品全部依靠上格之路生产，除草剂车间之外的生产车间皆建设于无证土地和有证土地之上，不可分割。如果停止使用被没收的土地及地上房产，将造成公司无法继续生产除草剂以外的产品，对生产经营影响重大。

（2）未取得权属证书的土地及房产是否存在法律障碍，补办相关权属登记手续需要多久，下一步解决措施

就上述房产土地被没收后上格之路能否继续使用一事，周至县人民政府曾于 2021 年 2 月 9 日出具《周至县人民政府关于解决陕西上格之路生物科学有限公司用地遗留问题的复函》确认，按照《不动产登记暂行条例》第三十三条规定及《中央编办关于整合不动产登记职责的通知》精神，不动产统一登记制度实施前颁发的各类不动产权属证书继续有效，因此上格之路 2008-8821、2010-10478 号房屋产权证书在办理房地一体不动产登记之前继续有效。该地上建筑物上格之路继续正常无偿使用，在超占土地用地手续办理完毕前不影响上格之路正常生产经营活动。土地供地完成后，为上格之路办理房地一体不动产登记。

周至县自然资源和规划局处罚下发后，没收房产最终被移交给周至县集贤产业园管理办公室。该办公室于 2021 年 6 月 9 日出具《西安高新区集贤园管理办公室关于授权陕西上格之路生物科学有限公司使用相关资产的函》确认，在超占土地征收手续办理完毕并协议转让给上格之路前，该等资产仍由上格之路继续无偿使用。土地供应完成后西安高新区集贤园管理办公室将前述资产移交上格之路后，上格之路应及时向周至县自然资源和规划局申请办理相关手续，完成房地一体不动产登记。

2022 年 1 月 4 日，上格之路与周至县自然资源和规划局签署《国有建设用地使用权出让合同》，周至县自然资源和规划局将前述 12,519.17 平方米的超占土地的国有土地使用权出让给上格之路，土地使用权期限为 50 年，自 2007 年 9 月 30 日至 2057 年 9 月 30 日，土地使用权的出让价格为 4,732,308.00 元。上格之路于 2022 年 1 月 5 日一次性支付了土地使用权出让金。

2022 年 1 月 8 日，上格之路取得周至县不动产登记局核发的陕（2022）周至县不动产权第 0000001 号《不动产权证书》，完成原超占土地之土地使用权的权属登记；2022 年 1 月 14 日，上格之路取得周至县不动产登记局核发的陕（2022）周至县不动产权第 0000003 号、陕（2022）周至县不动产权第 0000004 号《不动产权证书》，上格之路将原超占土地与其合法拥有的 25,583.1 平方米土地使用权（土地证号：周国用（2008）字第 0009 号）合为 1 宗土地使用权并完成了超占土地地上建筑物的权属登记。自此，上格之路不再存在被没收的土地或房产，上格之路全部土地使用权、房屋所有权均系合法取得。

综上，截至本补充法律意见书出具日，上格之路已合法取得原超占土地的使用权及地上建筑物的房屋所有权，相关权属登记均已完成；自此，上格之路全部土地使用权、房屋所有权均系合法取得，不存在被没收的土地或房产，对上格之路生产经营不会产生不利影响。

（三） 核查结论

1、发行人及其子公司生产经营用房及相关土地使用权的实际用途与证载用途或规划用途相符。

2、发行人子公司上格之路、一简一至土地使用权的取得符合《土地管理法》等相关法律法规的规定，依法办理必要的审批程序。发行人及其子公司上格之路已取得房产证的房屋合法合规；上格之路曾因土地超占事项受到行政处罚，但不构成重大违法行为，且上格之路已取得该超占土地的土地使用权，该违法行为已消除。

3、发行人不存在以低于向非关联方租赁同区域房产单价的价格向关联方租赁房产的行为，不存在关联方替发行人分担成本、费用的情况。

4、租赁房产租赁期限到期后无法续租的风险较小，面对可能出现的搬迁情形，发行人能够在较短时间内寻找到替代租赁方，无法持续租赁该部分物业或租金上涨不会对发行人生产经营产生重大影响。

5、截至本补充法律意见书出具日，上格之路已完成原超占土地的使用权及地上建筑物所有权的权属登记；自此，上格之路全部土地使用权、房屋所有权均系合法取得，不存在被没收的土地或房产，对上格之路生产经营不会产生不利影响，不存在取得超占土地使用权或房产所有权的法律障碍。

九、《反馈意见》问题 20

招股说明书披露，发行人社会保险和住房公积金存在应缴未缴的情形，其中住房公积金的缴纳比例较低。同时，报告期内存在公司通过第三方人力资源公司代缴社保和公积金的情形。请发行人：（1）在招股说明书中披露应缴未缴的具体情况及其形成原因，如补缴对发行人的持续经营可能造成的影响，揭示相关风险，并披露应对方案。（2）通过第三方人力资源公司代缴社保和公积金原因及合理性，是否合法合规，是否存在重大违法行为，下一步安排等。（3）是否存

在因违反社会保险、住房公积金相关法律法规而受到处罚的情形，是否构成重大违法行为。请保荐机构、发行人律师核查并发表明确意见。

回复：

（一）核查程序

1、查阅发行人报告期期末的员工花名册、工资表、社保及公积金缴纳凭证；取得社保及公积金补缴的数据并复核测算补缴的金额；

2、访谈发行人的相关负责人，了解报告期期末员工未缴纳社保公积金的原因以及对应的方案；查阅发行人三会文件；

3、取得自愿放弃缴纳社保及公积金的员工出具的声明；

4、取得控股股东及实际控制人就发行人报告期内未缴纳社保及公积金承担相关责任的承诺函；

5、取得发行人及子公司所在地社保及公积金主管部门出具的证明；

6、取得第三方人力资源公司的营业执照、公司章程；

7、访谈发行人的相关负责人，了解报告期发行人由第三方人力资源公司代缴社保及公积金的原因；

8、查阅发行人与第三方人力资源公司签订的服务协议，取得第三方代缴社保及公积金的明细表并抽查发行人向第三方人力资源公司支付相关款项的凭证；

9、抽查由第三方人力资源公司代发行人的员工缴纳社保及公积金的缴纳证明性文件，取得由第三方人力资源公司代为缴纳社保及公积金的员工出具的书面承诺函，核查发行人履行了为其员工缴纳社会保险和住房公积金的义务情况，确认发行人不存在损害员工利益或潜在纠纷的情形；

10、取得发行人出具的确认函并通过网络查询发行人及子公司所在地主管部门的网站，核查是否存在行政处罚。

（二）核查内容

1、请发行人在招股说明书中披露应缴未缴的具体情况及其形成原因，如补缴对发行人的持续经营可能造成的影响，揭示相关风险，并披露应对方案。

(1) 发行人社会保险及住房公积金应缴未缴的原因

报告期内各期末，公司及子公司的社保缴费人数及金额情况如下：

项目	2021 年度 /2021.12.31	2020 年度 /2020.12.31	2019 年度 /2019.12.31
员工人数	491	495	515
缴纳社会保险人数	477	475	502
当期累计缴纳金额（万元）	1,023.15	515.47	859.61
未缴纳社会保险人数	14	20	13
① 退休返聘人员无需缴纳社保	8	9	9
②原单位社保未停	1	4	2
③新入职社保尚未转入	1	2	2
④其他	4	5	0
②-④项合计应缴未缴纳金额测算（万元）	9.12	5.43	2.01

注：2019 年度至 2021 年度应缴未缴金额测算为全年测算

报告期各期末存在少数员工未缴纳社会保险的情况，主要原因为该等员工在原单位社保未停、新入职社保尚未转入或退休返聘人员无需缴纳社保，在相关社保转移手续办理完成或试用期满后，公司为该等员工正常缴纳/补缴社保。报告期内，公司因前述客观原因而未缴纳的社保金额较小。

报告期内各期，公司及子公司的公积金缴费人数与金额情况如下：

项目	2021 年度 /2021.12.31	2020 年度 /2020.12.31	2019 年度 /2019.12.31
员工人数	491	495	515
缴纳公积金人数	372	366	383
当期累计缴纳金额（万元）	183.05	175.69	187.63
未缴纳公积金人数	119	129	132
①退休返聘人员无需缴纳公积金	7	8	9

项目	2021 年度 /2021.12.31	2020 年度 /2020.12.31	2019 年度 /2019.12.31
②新入职公积金尚未转入	1	2	2
③员工自愿放弃	108	116	121
④其他	3	3	0
②-④项合计应缴未缴金额测算（万元）	26.34	28.46	51.66

注：2019 年度至 2021 年度应缴未缴金额测算为全年测算。

报告期各期末，公司未缴纳公积金的人数分别为 132 人、129 人、119 人。其中，部分员工基于下述原因自愿放弃缴纳公积金：部分员工由于自身工作变动频繁，无法保证公积金连续缴纳；部分员工出于当期个人收入考虑，不愿因扣缴公积金而影响个人实际工资收入；还有部分员工因为拥有农村宅基地及自建房屋，在城市购房而实际享受公积金贷款优惠的可能性较小。因为上述原因未缴纳公积金的员工，各期末分别为 121 人、116 人、108 人。此外，剩余未缴纳公积金人员主要因为新入职公积金尚未转入、试用期末缴纳公积金或退休返聘人员无需缴纳公积金等原因。

（2）相关风险

发行人积极贯彻落实国家及地方有关社保公积金的相关法律法规政策以及规定，为大部分员工缴纳了社保和公积金。但是由于部分员工退休返聘、新入职，或因个人自愿放弃缴纳等原因，公司未为全体员工缴纳社会保险及住房公积金。

尽管公司已取得当地社保公积金主管部门出具的合法合规证明，且自愿放弃缴纳员工中在职员工已经全部出具自愿放弃缴纳的声明，但是后续若因诉讼或社保、住房公积金主管部门要求，公司存在被监管部门采取责令整改、补缴、罚款等处罚措施的风险。

此外，根据测算，报告期各期末足额缴纳的社会保险和住房公积金金额分别为 53.67 万元、33.89 万元、35.46 万元，占各期利润总额的比例分别为

0.83%、0.43%、0.37%。因此，若被要求补缴或者足额缴纳，将对公司经营业绩产生一定的影响。

（3）应对方案

针对报告期存在部分员工未缴纳社保公积金的情况，公司将不断完善人事用工制度，提升与社保公积金主管部门对接的效率，减少因流程原因造成的未缴情形；在人事招聘和用工阶段不断加大对社会保险、住房公积金相关政策宣传力度，减少因员工自身意愿原因不缴纳的情形。

此外，公司控股股东、实际控制人郑敬敏已出具承诺：

农心科技及其子公司依法为员工缴纳社会保险和住房公积金。若将来农心科技及其子公司因未依法为其员工缴纳或足额缴纳社会保险或住房公积金，而被有权部门要求补缴社会保险或住房公积金的，或需承担任何未缴纳或足额缴纳社会保险或住房公积金所导致的行政处罚或经济损失的，则本人自愿承诺代农心科技及其子公司补缴前述未缴纳的社会保险或住房公积金，并自愿承担因此导致的任何行政处罚或经济损失，以确保农心科技及其子公司、其他股东不会因此遭受任何损失。

2、通过第三方人力资源公司代缴社保和公积金原因及合理性，是否合法合规，是否存在重大违法行为，下一步安排等。

（1）第三方人力资源公司的基本情况

截至本补充法律意见书出具之日，为发行人提供社会保险及住房公积金代缴服务的第三方人力资源服务公司为河北诺亚人力资源开发有限公司、北京外企德科人力资源服务陕西有限公司，上述第三方人力资源服务公司的基本情况如下：

① 河北诺亚人力资源开发有限公司

公司名称	河北诺亚人力资源开发有限公司
社会统一信用代码	9113010160128933XN
法定代表人	王光军

注册资本	4,000 万元
住所	石家庄高新区汾河道 63 号
企业类型	有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）
成立日期	2001 年 04 月 11 日
营业期限	2001 年 4 月 11 日至无固定期限
经营范围	人力资源开发培训、就业培训、人力资源管理咨询、劳务派遣服务；人事代理；人力资源外包服务；职业介绍；房屋租赁；广告设计、代理、发布；人才测评；人力资源信息软件服务；企业管理咨询服务；接受金融机构委托从事劳务服务外包；仓储服务（危险品除外）；档案整理服务；数据处理；装卸服务、物流服务；会议服务，物业管理服务；档案数字化加工；接受邮政部门委托经营法律允许的邮政业务（快递除外）；互联网信息服务；软件、网络技术服务、技术转让、技术开发、技术咨询；广播电视节目制作；档案寄存、托管、存储服务；商务代理代办服务；会计服务；税务服务；职业中介服务；高级人才寻访；人力资源服务；办公用品及耗材、档案装具的销售、计算机软硬件开发、计算机系统集成、计算机网络综合布线、监控设备、扫描与存储设备、计算机软硬件销售、办公设备的销售、电子产品的销售、数据处理与存储服务、库房管理系统。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）
股权结构	河北昌泰建设发展集团有限公司 100%持股

② 北京外企德科人力资源服务陕西有限公司

公司名称	北京外企德科人力资源服务陕西有限公司
社会统一信用代码	91610131MA6UUX9R75
法定代表人	温沁山
注册资本	5200 万人民币
住所	陕西省西安市高新区丈八四路 20 号神州数码科技园 5 号楼 14 层
企业类型	有限责任公司(台港澳与境内合资)
成立日期	2018 年 5 月 7 日
营业期限	2018 年 5 月 7 日至 2048 年 5 月 6 日
经营范围	一般项目：人力资源服务（不含职业中介活动、劳务派遣服务）；翻译服务；企业管理咨询；财务咨询；软件开发；信息系统集成服务；信息技术咨询服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；商务代理代办服务；市场营销策划；采

	购代理服务；健康咨询服务（不含诊疗服务）；软件外包服务；税务服务；工程管理服务；档案整理服务；因私出入境中介服务；会议及展览服务；人工智能应用软件开发；科技中介服务；单位后勤管理服务；生产线管理服务。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）许可项目：职业中介活动；劳务派遣服务；代理记账；第二类增值电信业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）
股权结构	北京外企人力资源服务有限公司持股 51%，Adecco Personnel Limited 持股 49%

（2）第三方人力资源公司代缴社会保险及住房公积金的原因及合理性

报告期内，发行人部分销售人员需长期在公司注册地以外的其他城市负责相关区域的市场开拓工作和客户服务工作。因公司销售区域分散，单个城市员工人数较少，加之目前社会保险和住房公积金存在跨省统筹方面的障碍，为保障员工享有社会保险及住房公积金的待遇，并尊重员工意愿，公司委托第三方人力资源服务公司为相关销售人员在其户籍所在地或经常居住地代为办理并缴纳社会保险及住房公积金。

（3）通过第三方人力资源公司代缴社保和公积金是否合法合规，是否存在重大违法行为，下一步安排等

根据《中华人民共和国社会保险法》第四条规定：“中华人民共和国境内的用人单位和个人依法缴纳社会保险费……”第五十八条规定：“用人单位应当自用工之日起三十日内为其职工向社会保险经办机构申请办理社会保险登记……”第八十四条规定：“用人单位不办理社会保险登记的，由社会保险行政部门责令限期改正；逾期不改正的，对用人单位处应缴社会保险费数额一倍以上三倍以下的罚款，对其直接负责的主管人员和其他直接责任人员处五百元以上三千元以下的罚款。”

根据《住房公积金管理条例》第十五条规定：“单位录用职工的，应当自录用之日起 30 日内到住房公积金管理中心办理缴存登记……”第三十七条规定：“违反本条例的规定，单位不办理住房公积金缴存登记或者不为本单位职工办理住房公积金账户设立手续的，由住房公积金管理中心责令限期办理；逾期不办理的，处 1 万元以上 5 万元以下的罚款。”

根据前述法律法规，原则上员工的社会保险与住房公积金应当由用人单位负责办理、缴纳，发行人通过人事代理机构为员工缴纳社会保险及住房公积金的情形不符合上述法律法规的要求，存在被相关主管部门处罚的风险，但发行人通过人事代理机构代缴社保及公积金的方式实质履行了其员工实际缴纳社会保险及住房公积金的法律义务，符合《中华人民共和国社会保险法》《住房公积金管理条例》保护员工合法权益的目的，公司员工的利益不会受到实质性损害。

根据发行人及子公司所在地的社会保险基金管理中心、住房公积金管理中心、人力资源与社会保障局出具的证明并经本所律师检索相关的政府部门网站，报告期内，发行人不存在因由第三方人力资源公司代缴社保及公积金而被处罚的情况。

发行人的控股股东及实际控制人已出具承诺：“农心科技及其子公司依法为员工缴纳社会保险和住房公积金。若将来农心科技及其子公司因未依法为其员工缴纳或足额缴纳社会保险或住房公积金，而被有权部门要求补缴社会保险或住房公积金的，或需承担任何未缴纳或足额缴纳社会保险或住房公积金所导致的行政处罚或经济损失的，则本人自愿承诺代农心科技及其子公司补缴前述未缴纳的社会保险或住房公积金，并自愿承担因此导致的任何行政处罚或经济损失，以确保农心科技及其子公司、其他股东不会因此遭受任何损失。”

发行人拟通过与员工协商在发行人注册地为其办理社会保险及住房公积金缴存登记和在人员相对较多区域设立分/子公司为其在当地办理社会保险及住房公积金缴存登记两种方式，降低三方代缴社保公积金的比例。

2021年11月18日，发行人召开董事会通过决议，在新疆设立分支机构。发行人已在新疆开始分支机构设立程序，分支机构设立后将办理社保及公积金的登记手续。

3、是否存在因违反社会保险、住房公积金相关法律法规而受到处罚的情形，是否构成重大违法行为。

根据发行人及子公司所在地的社会保险基金管理中心、住房公积金管理中心、人力资源与社会保障局出具的证明并经本所律师检索相关的政府部门网

站，发行人报告期内不存在因违反社会保险、住房公积金相关法律法规而受到处罚的情形，亦不存在重大违法行为。

（三）结论意见

1、发行人已在招股说明书中披露应缴未缴的具体情况及其形成原因，并测算补缴对发行人的持续经营可能造成的影响，已在招股说明书揭示相关风险，并披露应对方案。

2、发行人通过第三方代缴社保及公积金行为，未完全遵守《中华人民共和国社会保险法》《住房公积金管理条例》的相关规定，但发行人已通过第三方代缴社保及公积金的方式实质履行了其员工实际缴纳社会保险费及住房公积金的法律义务，符合法律、法规规定保障员工合法权益的目的，发行人通过第三方代缴社保及公积金行为不构成重大违法违规；发行人控股股东、实际控制人已经出具了承诺函，承担发行人可能产生的补缴义务及因此遭受的行政处罚风险或损失；相应政府主管部门出具证明，发行人在报告期内不存在因未缴纳员工的社会保险及住房公积金受到行政处罚的情形；同时，发行人目前已着手开始通过设立分支机构的方式解决第三方代缴社保和公积金的问题。

3、发行人报告期内不存在因违反社会保险、住房公积金相关法律法规而受到处罚的情形，亦不存在重大违法行为。

十、《反馈意见》问题 21

招股说明书披露，西安农旗、西安格跃为发行人员工持股平台。请发行人说明：（1）说明设立员工持股平台的原因，平台的具体情况、设立过程及相关程序；是否存在股东超过 200 人的情形；（2）合伙人范围、选定依据及其在发行人的任职情况，合伙人结构的变动情况，离职转让股份的约定、股权转让定价依据及其合理性；（3）股权激励实施过程是否符合相关规定和程序，是否合法合规；（4）是否涉及股份支付，是否存在纠纷或潜在纠纷，是否存在委托持股、信托持股或其他利益安排。（5）员工出资是否为自有资金出资，员工持股平台是否有非公司员工，是否存在贿赂或者其他利益安排。请保荐机构、发行人律师核查并发表明确意见。

回复：

（一）核查程序

- 1、 查阅西安农旗、西安格跃的工商档案资料；
- 2、 查阅发行人提供的《陕西农心作物科技有限公司员工股权激励计划》；
- 3、 查阅西安农旗、西安格跃的合伙人名单、合伙协议；
- 4、 查阅西安农旗、西安格跃合伙人的出资银行流水凭证；
- 5、 查阅西安格跃相关合伙人之间签署的《出资份额转让协议》、付款凭证、完税证明；
- 6、 取得西安农旗、西安格跃合伙人出具的声明函；
- 7、 查阅发行人员工花名册；
- 8、 检索企信网、天眼查、裁判文书网等公开信息平台。

（二）核查内容

1、说明设立员工持股平台的原因，平台的具体情况、设立过程及相关程序；是否存在股东超过 200 人的情形

（1）说明设立员工持股平台的原因，平台的具体情况、设立过程及相关程序

① 说明设立员工持股平台的原因

2018 年 8 月 17 日，农心有限拟实施员工股权激励并制订了《陕西农心作物科技有限公司员工股权激励计划》，具体如下：

为充分调动农心有限管理人员及员工（以下简称“激励对象”）的积极性，提升公司凝聚力，稳定核心人员，实现股东、公司、员工的利益共享，特制定本股权激励计划。本次员工激励计划设立两个员工持股平台，西安格跃企业管理咨询合伙企业（有限合伙）与西安农旗企业管理咨询合伙企业（有限合伙）。

② 平台的具体情况、设立过程及相关程序

1) 西安格跃具体情况、设立过程及相关程序

A. 西安格跃具体情况

根据发行人提供的材料并经本所律师查验，西安格跃成立于 2018 年 8 月 23 日，系发行人实施员工股权激励计划的平台。根据西安格跃的《营业执照》并经本所律师查询企信网，截至本补充法律意见书出具之日，西安格跃的基本情况如下：

企业名称	西安格跃企业管理咨询合伙企业（有限合伙）
统一社会信用代码	91610138MA6W20972P
住所	陕西省西安市国家民用航天产业基地飞天路 588 号北航科技园 1 号楼 4021-13
执行事务合伙人	卫少安
企业类型	有限合伙企业
经营范围	企业管理咨询服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）
成立日期	2018 年 8 月 23 日
合伙期限	2018 年 8 月 23 日至 2048 年 8 月 17 日
登记机关	西安市工商行政管理局国家民用航天产业基地分局

根据发行人提供的西安格跃的《合伙协议》并经本所律师查验，截至本补充法律意见书出具之日，西安格跃持有发行人 583.0000 万股股份，持股比例为 7.7733%。西安格跃的出资情况如下：

序号	合伙人姓名/名称	认缴出资额 (万元)	出资比例 (%)	合伙人类别
1	卫少安	105.45	6.35	普通合伙人
2	刘永孝	156.75	9.43	有限合伙人
3	曲恩革	142.50	8.58	有限合伙人
4	王同斌	114.00	6.86	有限合伙人
5	龙国伟	88.35	5.32	有限合伙人
6	马雪楠	71.25	4.29	有限合伙人

序号	合伙人姓名/名称	认缴出资额 (万元)	出资比例 (%)	合伙人类别
7	邢原方	71.25	4.29	有限合伙人
8	张新建	65.55	3.95	有限合伙人
9	练建平	57.00	3.43	有限合伙人
10	张锋刚	57.00	3.43	有限合伙人
11	何爱华	51.30	3.09	有限合伙人
12	胡海峰	37.05	2.23	有限合伙人
13	冯建雄	28.50	1.72	有限合伙人
14	周大伟	28.50	1.72	有限合伙人
15	王玉玲	28.50	1.72	有限合伙人
16	王小抒	28.50	1.72	有限合伙人
17	徐玮	28.50	1.72	有限合伙人
18	武鑫	28.50	1.72	有限合伙人
19	张耀峰	28.50	1.72	有限合伙人
20	邹刚刚	28.50	1.72	有限合伙人
21	马强	25.65	1.54	有限合伙人
22	张建军	25.65	1.54	有限合伙人
23	韩明	22.80	1.37	有限合伙人
24	樊江龙	22.80	1.37	有限合伙人
25	张崇斌	22.80	1.37	有限合伙人
26	任亚强	22.80	1.37	有限合伙人
27	高生金	22.80	1.37	有限合伙人
28	张晖	22.80	1.37	有限合伙人
29	梁书锋	17.10	1.03	有限合伙人
30	孙瑞	17.10	1.03	有限合伙人

序号	合伙人姓名/名称	认缴出资额 (万元)	出资比例 (%)	合伙人类别
31	乌小瑜	17.10	1.03	有限合伙人
32	王群利	17.10	1.03	有限合伙人
33	贾英俊	14.25	0.86	有限合伙人
34	刘坤	14.25	0.86	有限合伙人
35	涂小满	14.25	0.86	有限合伙人
36	罗靖宇	14.25	0.86	有限合伙人
37	尹长青	14.25	0.86	有限合伙人
38	毛正睿	14.25	0.86	有限合伙人
39	冯伟伟	14.25	0.86	有限合伙人
40	梁伟博	14.25	0.86	有限合伙人
41	王耀	8.55	0.51	有限合伙人
42	时晓磊	7.13	0.43	有限合伙人
43	陆海瑞	7.13	0.43	有限合伙人
44	程云龙	5.70	0.34	有限合伙人
45	雷震	5.70	0.34	有限合伙人
46	周晓昱	5.70	0.34	有限合伙人
47	安露露	2.85	0.17	有限合伙人
48	马瑞英	2.85	0.17	有限合伙人
合计		1,661.55	100.00	--

B. 西安格跃设立过程及相关程序

根据本所律师核查西安格跃的工商档案资料，西安格跃设立过程及相关程序如下：

2018年8月17日，西安市工商行政管理局国家民用航天产业基地分局核发（西工商航天）登记内名预核字[2018]第 001021 号《企业名称预先核准通知

书》，核准企业名称为：西安格跃企业管理咨询合伙企业（有限合伙人）。

2018年8月21日，西安格跃全体合伙人签署《西安格跃企业管理咨询合伙企业（有限公司）合伙协议》。

2018年8月23日，西安格跃取得西安市工商行政管理局核发的《营业执照》（统一社会信用代码：91610138MA6W20972P）。

根据本所律师核查，西安格跃在设立过程中，已签署《合伙协议》、办理了工商设立登记手续，符合法律法规规定的相关程序要求。

2）西安农旗具体情况、设立过程及相关程序

A. 西安农旗具体情况

根据西安农旗的《营业执照》《合伙协议》并经本所律师查询企信网，截至本补充法律意见书出具之日，西安农旗的基本情况如下：

企业名称	西安农旗企业管理咨询合伙企业（有限合伙）
统一社会信用代码	91610138MA6W20J4C
住所	陕西省西安市国家民用航天产业基地飞天路 588 号北航科技园 1 号楼 4021-12
执行事务合伙人	郑敬敏
企业类型	有限合伙企业
经营范围	企业管理咨询服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）
成立日期	2018 年 8 月 23 日
合伙期限	2018 年 8 月 23 日至 2048 年 8 月 16 日
登记机关	西安市工商行政管理局国家民用航天产业基地分局

根据发行人提供的西安农旗的《合伙协议》并经本所律师查验，截至补充法律意见书出具之日，西安农旗持有发行人 217.0000 万股股份，持股比例为 2.8933%。西安农旗的出资情况如下：

序号	合伙人姓名/名称	认缴出资额 (万元)	出资比例 (%)	合伙人类别
1	郑敬敏	438.90	70.97	普通合伙人

序号	合伙人姓名/名称	认缴出资额 (万元)	出资比例 (%)	合伙人类别
2	陈俊	45.60	7.37	有限合伙人
3	秦建龙	28.50	4.61	有限合伙人
4	袁江	17.10	2.77	有限合伙人
5	郑联民	14.25	2.30	有限合伙人
6	孟向荣	14.25	2.30	有限合伙人
7	祖接宗	14.25	2.30	有限合伙人
8	梁伟博	14.25	2.30	有限合伙人
9	宁昭玉	14.25	2.30	有限合伙人
10	任锦茹	5.70	0.92	有限合伙人
11	程云龙	5.70	0.92	有限合伙人
12	陆海瑞	5.70	0.92	有限合伙人
合计		618.45	100.00	--

B. 西安农旗设立过程及相关程序

根据本所律师核查西安农旗的工商档案资料，西安农旗设立过程及相关程序如下：

2018年8月17日，西安市工商行政管理局国家民用航天产业基地分局核发（西工商航天）登记内名预核字[2018]第 001020 号《企业名称预先核准通知书》，核准企业名称为：西安农旗企业管理咨询合伙企业（有限合伙人）。

2018年8月21日，西安农旗全体合伙人签署《西安农旗企业管理咨询合伙企业（有限公司）合伙协议》。

2018年8月23日，西安农旗取得西安市工商行政管理局核发的《营业执照》（统一社会信用代码：91610138MA6W20JJ4C）。

根据本所律师核查，西安农旗在设立过程中，已签署《合伙协议》、办理了工商设立登记手续，符合法律法规规定的相关程序要求。

（2）是否存在股东超过 200 人的情形

根据本所律师核查，发行人不存在股东超过 200 人的情形，详见本补充法律意见书“问题 12/（8）结合《非上市公司监管指引第 4 号》的相关规定，说明是否存在股东超过 200 人的情形”相关内容。

2、合伙人范围、选定依据及其在发行人的任职情况，合伙人结构的变动情况，离职转让股份的约定、股权转让定价依据及其合理性

（1）合伙人范围、选定依据及其在发行人的任职情况

根据本所律师查阅农心有限 2018 年 8 月 17 日出具的《陕西农心作物科技有限公司员工股权激励计划》及访谈财务负责人，西安农旗、西安格跃作为员工持股平台，合伙人范围、选定依据为农心有限管理层认为对公司经营业绩或未来发展有重大影响的公司及其控股子公司员工。西安农旗、西安格跃设立时，各合伙人在公司任职情况如下：

序号	所属平台	合伙人姓名	合伙人类型	任职情况
1	西安格跃	卫少安	普通合伙人	上格之路生产部部长
2	西安格跃	马强	有限合伙人	技术部部长
3	西安格跃	何爱华	有限合伙人	国际部部长
4	西安格跃	龙国伟	有限合伙人	农艺部部长
5	西安格跃	冯建雄	有限合伙人	上格之路技术部副部长
6	西安格跃	韩明	有限合伙人	上格之路生产部副部长
7	西安格跃	梁书锋	有限合伙人	上格之路质量部部长
8	西安格跃	贾英俊	有限合伙人	上格之路安环部副部长
9	西安格跃	樊江龙	有限合伙人	供应部部长
10	西安格跃	张崇斌	有限合伙人	上格之路剂型中心剂型主管
11	西安格跃	孙瑞	有限合伙人	上格之路生产制造部副部长
12	西安格跃	时晓磊	有限合伙人	上格之路技术部主管
13	西安格跃	周大伟	有限合伙人	技术部华南大区技术经理
14	西安格跃	乌小瑜	有限合伙人	上格之路技术部主管

序号	所属平台	合伙人姓名	合伙人类型	任职情况
15	西安格跃	曲恩革	有限合伙人	副总经理
16	西安格跃	刘永孝	有限合伙人	财务总监
17	西安格跃	王同斌	有限合伙人	销售总监
18	西安格跃	王玉玲	有限合伙人	行政人力总监
19	西安格跃	马雪楠	有限合伙人	发展部部长
20	西安格跃	胡海峰	有限合伙人	供应部副部长
21	西安格跃	王小抒	有限合伙人	审计部副部长
22	西安格跃	任亚强	有限合伙人	行政部副部长
23	西安格跃	李福卫	有限合伙人	物流部副部长
24	西安格跃	刘坤	有限合伙人	企管部副部长
25	西安格跃	高生金	有限合伙人	财务部副部长
26	西安格跃	张晖	有限合伙人	上格之路财务部副部长
27	西安格跃	申慧	有限合伙人	人力资源部副部长
28	西安格跃	邢原方	有限合伙人	大区经理
29	西安格跃	张新建	有限合伙人	大区经理
30	西安格跃	黎隆军	有限合伙人	大区经理
31	西安格跃	徐玮	有限合伙人	谱纯事业部部长
32	西安格跃	张建军	有限合伙人	市场部副部长
33	西安格跃	武鑫	有限合伙人	产品经理
34	西安格跃	张耀峰	有限合伙人	省区经理
35	西安格跃	涂小满	有限合伙人	省区经理
36	西安格跃	罗靖宇	有限合伙人	产品经理
37	西安格跃	邹刚刚	有限合伙人	大区市场经理
38	西安格跃	尹长青	有限合伙人	省区经理
39	西安格跃	毛正睿	有限合伙人	省区经理

序号	所属平台	合伙人姓名	合伙人类型	任职情况
40	西安格跃	冯伟伟	有限合伙人	产品经理
41	西安格跃	郝刘刚	有限合伙人	大区市场经理
42	西安农旗	郑敬敏	普通合伙人	执行董事、总经理
43	西安农旗	袁江	有限合伙人	监事
44	西安农旗	任锦茹	有限合伙人	供应部主管
45	西安农旗	程云龙	有限合伙人	财务部副部长
46	西安农旗	陆海瑞	有限合伙人	上格之路人事行政部副部长
47	西安农旗	郑联民	有限合伙人	上格之路行政部主管
48	西安农旗	陈俊	有限合伙人	大区经理
49	西安农旗	秦建龙	有限合伙人	省区经理
50	西安农旗	孟向荣	有限合伙人	省区经理
51	西安农旗	祖接宗	有限合伙人	省区经理
52	西安农旗	梁伟博	有限合伙人	产品经理
53	西安农旗	宁昭玉	有限合伙人	产品经理

（2）合伙人结构的变动情况，离职转让股份的约定、股权转让定价依据及其合理性

① 西安格跃、西安农旗结构的变动情况

1) 西安格跃股权变动情况

根据本所律师核查西安格跃工商档案资料并在企信网、天眼查的查询，西安格跃自 2018 年 8 月 23 日设立之日起至本补充法律意见书出具之日，西安格跃股权变动情况如下：

序号	发生时间	转让方	受让方	转让财产份额(万元)	转让价格(万元)	转让背景及原因
1	2019 年 1 月	郝刘刚	卫少安	14.25	14.5093	郝刘刚离职转让份额。

序号	发生时间	转让方	受让方	转让财产份额(万元)	转让价格(万元)	转让背景及原因
2	2019年6月	李福卫	王群利	17.10	17.5008	李福卫离职转让份额。
3	2020年3月	黎隆军	龙国伟	17.10	17.8531	黎隆军离职转让份额。
			王耀	8.55	8.9265	
			程云龙	5.70	5.951	
			雷震	5.70	5.951	
			卫少安	5.70	5.951	
			刘永孝	14.25	14.8776	
4	2020年7月	王玉玲	练建平	57	62.2962	练建平、梁伟博为发行人在职员工，根据合伙协议规定及合伙人大会审议通过，入股西安格跃。王玉玲、张建军离职转让份额。
			周大伟	14.25	15.5741	
			梁伟博	14.25	15.5741	
		张建军	梁伟博	25.65	27.8703	
5	2020年12月	徐玮	张锋刚	28.5	31.3986	锋刚、周晓昱、安露露、马瑞英、陆海瑞为发行人在职员工，根据合伙协议规定及合伙人大会审议通过，入股西安格跃。 徐玮、马强、申惠、时晓磊、罗靖宇、涂小满离职转让份额。
		马强	张锋刚	25.65	28.2588	
		申慧	张锋刚	2.85	3.1399	
			周晓昱	5.7	6.2797	
			安露露	2.85	3.1399	
			马瑞英	2.85	3.1399	
		时晓磊	陆海瑞	7.125	7.8481	
		罗靖宇	卫少安	14.25	15.7961	
		涂小满	卫少安	14.25	15.7961	

2) 西安农旗股权变动情况

根据本所律师核查西安农旗工商档案资料并在企信网、天眼查的查询，西安农旗自2018年8月23日设立之日起至本补充法律意见书出具之日，合伙人结构未发生变动。

②西安农旗、西安格跃离职转让股份的约定、股权转让定价依据及其合理性

1) 西安格跃离职转让股份的约定、股权转让定价依据及其合理性

根据对西安格跃执行事务合伙人的访谈及本所律师查阅《合伙协议》及《合伙协议之补充协议（2018年8月）》《合伙协议之补充协议（2019年6月）》（下合称“《补充合伙协议》”），合伙人与农心作物或其子公司劳动合同到期，该合伙人决定不在与农心作物或其子公司续签劳动合同或该合伙人因个人原因主动向农心作物或其子公司辞职提前解除劳动合同（不包括恶意损害农心作物或其子公司利益的情形），该合伙人所享有的全部财产份额将由执行事务合伙人或其指定的第三方按照该合伙人认购该等财产份额的原价加固定收益年化8%（合伙企业发生分红、转增等情形的，认购价格相应除权调整）的价格回购该等财产份额。若该合伙人因上述原因离职，离职前已在农心作物及其子公司任职满十年的，该合伙人可以继续持有其原有财产份额不超过50%的比例，剩余部分根据本条规定转让给本企业执行事务合伙人或其指定的第三方；若该合伙人因上述原因离职，离职前已在农心作物及其子公司任职满三年不满十年的，该合伙人可以继续持有其原有财产份额不超过25%的比例，剩余部分根据本条规定转让给本企业执行事务合伙人或其指定的第三方。

根据本所律师核查，西安格跃合伙人大会已就历次财产份额转让事宜进行审议并一致通过，同意历次财产份额的转让及价格，历次转让定价严格按照《合伙协议》及《补充合伙协议》执行，具备合理性。

2) 西安农旗离职转让股份的约定、股权转让定价依据及其合理性

根据本所律师查阅西安农旗《合伙协议》及《合伙协议之补充协议（2018年8月）》《合伙协议之补充协议（2019年6月）》（下合称“《补充合伙协议》”），合伙人与农心作物或其子公司劳动合同到期，该合伙人决定不在与农心作物或其子公司续签劳动合同或该合伙人因个人原因主动向农心作物或其子公司辞职提前解除劳动合同（不包括恶意损害农心作物或其子公司利益的情形），该合伙人所享有的全部财产份额将由执行事务合伙人或其指定的第三方按照该合伙人认购该等财产份额的原价加固定收益年化8%（合伙企业发生分红、转增

等情形的，认购价格相应除权调整）的价格回购该等财产份额。若该合伙人因上述原因离职，离职前已在农心作物及其子公司任职满十年的，该合伙人可以继续持有其原有财产份额不超过 50%的比例，剩余部分根据本条规定转让给本企业执行事务合伙人或其指定的第三方；若该合伙人因上述原因离职，离职前已在农心作物及其子公司任职满三年不满十年的，该合伙人可以继续持有其原有财产份额不超过 25%的比例，剩余部分根据本条规定转让给本企业执行事务合伙人或其指定的第三方。

西安农旗自成立以来，未发生因离职转让合伙份额的情况，无财产份额变动。

3、股权激励实施过程是否符合相关规定和程序，是否合法合规

2018 年 8 月 17 日，农心有限召开股东会一致同意实施员工股权激励，并审议通过了《陕西农心作物科技有限公司员工股权激励计划》的议案；2018 年 8 月 29 日，农心有限召开临时股东会并审议通过关于实施员工股权激励的相关决议，同意农心有限以增资方式引入西安农旗、西安格跃作为其股东；2018 年 9 月 11 日，农心有限办理完成工商变更登记手续并取得陕西省工商行政管理局核发的《营业执照》。

综上，本所律师认为，本次股权激励在实施过程中履行了必要的内部及外部审议、备案流程，符合当时法律法规及农心有限《公司章程》之规定，合法合规。

4、是否涉及股份支付，是否存在纠纷或潜在纠纷，是否存在委托持股、信托持股或其他利益安排

根据本所律师对发行人财务负责人的访谈及天健出具的《审计报告》，结合引入西安格跃和西安农旗作为发行人股东的目的以及入股价格，西安格跃和西安农旗入股发行人涉及股份支付。在西安格跃及西安农旗入股时，发行人确认股份支付费用，在后续发生份额转让时，发行人进一步确认股份支付费用。报告期内，发行人分别确认股份支付费用 88.13 万元、509.84 万元和 0 万元。

根据本所律师取得西安格跃、西安农旗各合伙人出具的《农心作物科技股份有限公司的间接股东关于股东资格、股东权益的声明函（自然人）》及在企信

网、天眼查、裁判文书网等公开信息平台查询，西安格跃、西安农旗各合伙人不存在委托持股、信托持股或其他利益安排。

5、员工出资是否为自有资金出资，员工持股平台是否有非公司员工，是否存在贿赂或者其他利益安排

① 员工出资是否为自有资金出资

根据本所律师取得西安格跃、西安农旗各合伙人出具的《农心作物科技股份有限公司的间接股东关于股东资格、股东权益的声明函（自然人）》、出资凭证，西安格跃、西安农旗各合伙人均为自有资金出资。

② 员工持股平台是否有非公司员工，是否存在贿赂或者其他利益安排

根据本所律师取得西安格跃、西安农旗各合伙人出具的《农心作物科技股份有限公司的间接股东关于股东资格、股东权益的声明函（自然人）》，查阅西安格跃、西安农旗合伙人名册、发行人在职员工花名册，西安农旗各合伙人以及西安格跃曾经及现有的各合伙人在入伙持股平台时均为发行人或其子公司在职员工，按照《陕西农心作物科技有限公司员工股权激励计划》选定为激励对象并认购西安格跃、西安农旗财产份额，不存在出于贿赂或者其他利益安排引入外部人员作为员工持股平台合伙人的情形。

(三)结论意见

1、设立员工持股平台系出于发行人实施股权激励计划的原因，所设立的西安农旗、西安格跃两个员工持股平台均为依法设立、合法存续的合伙企业，截至本补充法律意见书出具日，发行人穿透后计算的股东人数为 59 人，未超过 200 人。

2、西安农旗、西安格跃合伙人选定范围及依据均按照《陕西农心作物科技有限公司员工股权激励计划》执行，合伙人均为发行人及子公司曾经或现任的员工；西安农旗自设立之日起至本补充法律意见书出具之日，未发生转让合伙份额的情况，无财产份额变动；西安格跃自设立之日起至本补充法律意见书出具之日，存在 5 次财产份额变动情况，历次财产份额变动均经过合伙人大会审议，根据《合伙协议》及《合伙协议之补充协议》之规定定价转让，具备合理性。

3、本次股权激励在实施过程中履行了必要的内部及外部审议、备案流程，符合当时法律法规及农心有限《公司章程》之规定，合法合规。

4、西安格跃、西安农旗入股发行人涉及股份支付，发行人已经确认相应费用；西安格跃、西安农旗各合伙人不存在纠纷或潜在纠纷，不存在委托持股、信托持股或其他利益安排。

5、西安格跃、西安农旗各合伙人均为自有资金出资。西安农旗各合伙人及西安格跃曾经和现任的合伙人于入伙持股平台时点均为发行人在职员工，按照《陕西农心作物科技有限公司员工股权激励计划》选定为激励对象并认购西安格跃、西安农旗的财产份额，不存在出于贿赂或者其他利益安排引入外部人员作为员工持股平台合伙人的情形。

十一、《反馈意见》问题 22

请发行人、保荐机构和发行人律师按照《监管规则适用指引—关于申请首发上市企业股东信息披露》和《监管规则适用指引——发行类第 2 号》相关要求，做好股东核查、证监会系统离职人员入股核查和信息披露等相关工作，并发表明确意见。

回复：

（一）核查程序

- 1、取得并查阅了发行人工商档案，网络检索国家企业信用信息公示系统；
- 2、取得 6 名现任直接股东关于股份代持、股东信息披露等事宜的《声明及确认函》并访谈发行人 4 名现任自然人股东；
- 3、取得并查阅 4 名现任自然人股东的身份证复印件及出具的《调查表》；取得并查阅了 2 名机构股东西安格跃、西安农旗的营业执照、工商档案、合伙协议，自然人合伙人身份证复印件及《声明函》，合伙人实缴出资凭证；
- 4、取得并查阅了发行人历次股权转让的转让协议、支付凭证、完税凭证（如有）；
- 5、取得并查阅了发行人历次实缴出资的验资报告、增资款支付凭证；
- 6、取得发行人历史股东出具的《确认函》或《声明函》；

7、取得发行人出具的《股东信息披露专项承诺函》；

8、查阅《中华人民共和国证券投资基金法（2015 年修正）》《私募投资基金监督管理暂行办法》等规定；

9、取得中国证券监督管理委员会陕西监管局 2021 年 6 月 17 日出具的《股东信息查询结果报告书》；

10、对发行人及股东进行网络查询；

11、复核发行人本次发行的相关申报材料。

（二）核查内容

经查验，发行人、保荐机构和本所律师已按照《监管规则适用指引——关于申请首发上市企业股东信息披露》和《监管规则适用指引——发行类第 2 号》的相关要求，对发行人股东信息进行全面深入的调查/自查，逐条落实相关核查要求，并进行相关信息披露。

发行人关于股东信息的披露详见《招股说明书》“第五节/八、发行人股本情况”相关内容，此外，发行人同时出具了《农心作物科技股份有限公司关于不存在证监会系统离职人员入股的专项说明》。

保荐机构的核查内容和核查结果详见保荐机构出具的《华泰联合证券有限责任公司关于农心作物科技公司股东信息披露专项核查报告》《华泰联合证券有限责任公司关于是否存在证监会系统离职人员入股的专项说明》。

发行人律师的核查内容和核查结果详见本所律师出具的《上海市锦天城律师事务所关于农心作物科技股份有限公司股东信息披露的专项核查意见》《上海市锦天城律师事务所关于农心作物科技股份有限公司首次公开发行并上市所涉证监会系统离职人员入股情况的专项核查意见》。

（三）结论意见

发行人、保荐机构和发行人律师已按照《监管规则适用指引——关于申请首发上市企业股东信息披露》和《监管规则适用指引——发行类第 2 号》相关要求，做好股东核查、证监会系统离职人员入股核查和信息披露等相关工作。

十二、《反馈意见》问题 23

请保荐机构、发行人律师核查发行人从事相关生产经营是否已取得全部相关资质、许可、认证，报告期内发行人是否持续符合拥有该等资质、许可、认证所需的条件，是否存在超越许可范围从事生产经营的情形，是否存在受到行政处罚的法律风险，并发表核查意见。

回复：

（一）核查程序

1、查阅发行人及其子公司的营业执照、重大的采购与销售合同，确定发行人的业务情况；

2、查阅《农药管理条例》《农药生产许可管理办法》《农药经营许可管理办法》《农药登记管理办法》《中华人民共和国海关报关单位注册登记管理规定》《对外贸易经营者备案登记办法》《排污许可管理办法（试行）》；

3、查阅发行人及其子公司取得的农药生产许可证、农药经营许可证、农药登记证、对外贸易经营者备案登记表、报关单位注册登记手续、排污许可证；

4、查阅农药生产许可证、农药经营许可证的申请材料；

5、取得发行人法定代表人的无犯罪记录证明、查询发行人有关海关处罚情况，确认发行人是否持续符合取得报关单位注册登记手续的要求；

6、取得发行人报告期内历次变更的对外贸易经营者备案登记表，确认发行人是否持续符合取得对外贸易经营者备案登记表的要求；

7、取得发行人的建设项目环境影响评价文件，实地走访查看发行人的环保设施及设备，查阅由第三方出具的检测报告等；

8、取得市场监督管理部门出具的说明并查询国家企业信用信息公示系统。

（二）核查内容

1、发行人从事相关生产经营是否已取得全部相关资质、许可、认证

发行人主要从事农药制剂的研发、生产和销售。

其中，上格之路、一简一至从事农药制剂的生产，根据《农药管理条例》《农药生产许可管理办法》《农药登记管理办法》的规定，从事农药生产的企业

需要取得农药生产许可证以及相应的农药登记证。

农心科技、上格之路、陕西本采从事农药的经营，依据《农药管理条例》《农药经营许可管理办法》的规定，农心科技、上格之路、陕西本采从事农药经营需取得农药经营许可证。

上格之路在生产过程中，涉及到少量污水和废气的排放，根据《中华人民共和国环境保护法》《中华人民共和国水污染防治法》《中华人民共和国大气污染防治法》《排污许可管理办法（试行）》《固定污染源排污许可分类管理名录》等污染许可管理相关法律、法规和规范性文件的规定，上格之路需要办理排污许可证，一简一至尚未正式投产，暂无需办理排污许可证。

发行人子公司上格之路销售过程中存在出口产品的情况，根据《中华人民共和国海关报关单位注册登记管理规定》《对外贸易经营者备案登记办法》，子公司上格之路需要取得进出口业务相关资质。

截至本补充法律意见书出具之日，发行人及其子公司已取得的主要资质如下：

（1）农药生产许可证

序号	主体	编号	核发机构	核发/登记日期	有效期至
1	上格之路	农药生许 (陕) 0001	陕西省农业农村厅	2020年6月9日	2023年3月4日
2	一简一至	农药生许 (陕) 0038	陕西省农业农村厅	2020年4月23日	2025年4月22日

（2）农药经营许可证

序号	主体	编号	核发机构	核发/登记日期	有效期
1	发行人	农药经许 (陕) 61000020017	陕西省农业农村厅	2019年9月26日	2023年12月19日
2	上格之路	农药经许 (陕) 61000020016	陕西省农业农村厅	2020年6月11日	2023年12月19日
3	陕西本采	农药经许 (陕)	陕西省农	2021年8月26日	2026年4月24日

序号	主体	编号	核发机构	核发/登记日期	有效期
		61000020025	业农村厅		

（3）农药登记证

经查验，截至本补充法律意见书出具之日，发行人及其子公司已取得 282 项农药产品之《农药登记证》，详见本补充法律意见书“附件一：发行人及其子公司取得的农药登记证”。

（4）其他

序号	主体	证书/ 登记事项名称	编号	核发机构/ 登记网站	核发/登记日期	有效期限
1	上格之路	对外贸易经营者备案登记表	05201360	-	2021 年 8 月 31 日	-
2	上格之路	报关单位注册登记证书	6101962294	中华人民共和国西安海关	2019 年 1 月 17 日	长期
3	上格之路	排污许可证	916101247669689556001P	西安市生态环境局	2020 年 12 月 15 日	2020 年 12 月 18 日至 2025 年 12 月 17 日

综上，结合发行人实际从事的业务并经本所律师核对上述证书，发行人及其子公司已取得了从事相关生产经营所需的资质、许可。

2、报告期内发行人是否持续符合拥有该等资质、许可、认证所需的条件。

（1）农药生产许可证

依照《农药管理条例》（2001 年修订，以下称“旧条例”）规定，开办农药生产企业（包括联营、设立分厂和非农药生产企业设立农药生产车间），应当具备法定条件，并经企业所在地的省、自治区、直辖市工业产品许可管理部门审核同意后，报国务院工业产品许可管理部门批准。生产有国家标准或者行业标准的农药的，应当向国务院工业产品许可管理部门申请农药生产许可证。生产尚未制定国家标准、行业标准但已有企业标准的农药的，应当经省、自治区、直辖市工业产品许可管理部门审核同意后，报国务院工业产品许可管理部门批准，发给农药生产批准文件。

依照《农药管理条例》（2017 年修订，下称“新条例”）规定，国家实行农药生产许可制度。农药生产企业应当具备法定条件，并按照国务院农业主管部门的规定向省、自治区、直辖市人民政府农业主管部门申请农药生产许可证。

报告期内，发行人子公司上格之路依照旧条例的规定取得了国家质量监督检验检疫总局颁发的《全国工业产品生产许可证》并依照规定取得了工业和信息化部颁发的相应产品的《农药生产批准证书》。新条例实施后，发行人子公司上格之路依照新条例于 2018 年 3 月 5 日首次取得了陕西省农业主管部门颁发的农药生产许可证，有效期至 2023 年 3 月 4 日。

根据《农药生产许可管理办法》第八条之规定，从事农药生产的企业，应当具备下列条件：“（一）符合国家产业政策；（二）有符合生产工艺要求的管理、技术、操作、检验等人员；（三）有固定的生产厂址；（四）有布局合理的厂房，新设立化学农药生产企业或者非化学农药生产企业新增化学农药生产范围的，应当在省级以上化工园区内建厂；新设立非化学农药生产企业、家用卫生杀虫剂企业或者化学农药生产企业新增原药（母药）生产范围的，应当进入地市级以上化工园区或者工业园区；（五）有与生产农药相适应的自动化生产设备、设施，有利用产品可追溯电子信息码从事生产、销售的设施；（六）有专门的质量检验机构，齐全的质量检验仪器和设备，完整的质量保证体系和技术标准；（七）有完备的管理制度，包括原材料采购、工艺设备、质量控制、产品销售、产品召回、产品储存与运输、安全生产、职业卫生、环境保护、农药废弃物回收与处置、人员培训、文件与记录等管理制度；（八）农业部规定的其他条件。”

根据发行人出具的说明并经本所律师核查，发行人报告期内持续符合上述《农药管理条例》及《农药生产许可管理办法》规定的条件。

（2）农药经营许可证

依照《农药管理条例》（2001 年修订）规定，只有特定主体才能够经营农药，如供销合作社的农业生产资料经营单位、农药生产企业等。

依照《农药管理条例》（2017 年修订，以下称“新条例”）规定，国家实行农药经营许可制度，但经营卫生用农药的除外。农药经营者应当具备法定条

件，并按照国务院农业主管部门的规定向县级以上地方人民政府农业主管部门申请农药经营许可证。

依照《农药经营许可证管理办法》（2017 年，以下简称“管理办法”）2017 年 6 月 1 日前已从事农药经营活动的，应当自该办法施行之日（2017 年 8 月 1 日起施行）起一年内达到该办法规定的条件，并依法申领农药经营许可证。

发行人及子公司均在管理办法颁布前从事生产经营活动，发行人已在上述规定的实施时间后一年内依法申领了农药经营许可证并在此后取得了相关的许可证，具体如下：发行人于 2018 年 12 月 20 日首次取得陕西省农业厅颁发的《农药经营许可证》，有效期至 2023 年 12 月 19 日；陕西本采自 2021 年 4 月 25 日首次取得陕西省农业厅颁发的《农药经营许可证》，有效期至 2026 年 4 月 24 日；上格之路自 2018 年 12 月 20 日首次取得陕西省农业厅颁发的《农药经营许可证》，有效期至 2023 年 12 月 19 日。

根据《农药经营许可证管理办法》第七条之规定，农药经营者应当具备下列条件：“（一）有农学、植保、农药等相关专业中专以上学历或者专业教育培训机构五十六学时以上的学习经历，熟悉农药管理规定，掌握农药和病虫害防治专业知识，能够指导安全合理使用农药的经营人员；（二）有不少于三十平方米的营业场所、不少于五十平方米的仓储场所，并与其他商品、生活区域、饮用水源有效隔离；兼营其他农业投入品的，应当具有相对独立的农药经营区域；（三）营业场所和仓储场所应当配备通风、消防、预防中毒等设施，有与所经营农药品种、类别相适应的货架、柜台等展示、陈列的设施设备；（四）有可追溯电子信息码扫描识别设备和用于记载农药购进、储存、销售等电子台账的计算机管理系统；（五）有进货查验、台账记录、安全管理、安全防护、应急处置、仓储管理、农药废弃物回收与处置、使用指导等管理制度和岗位操作规程；（六）农业部规定的其他条件。经营限制使用农药的，还应当具备下列条件：（一）有熟悉限制使用农药相关专业知识和病虫害防治的专业技术人员，并有两年以上从事农学、植保、农药相关工作的经历；（二）有明显标识的销售专柜、仓储场所及其配套的安全保障设施、设备；（三）符合省级农业部门制定的限制使用农药的定点经营布局。”

根据发行人出具的说明并经本所律师核查，发行人报告期内持续符合上述

《农药管理条例》及《农药经营许可证管理办法》规定的条件。

（3）农药登记证

依照《农药管理条例》（2001 年修订，以下称“旧条例”）规定，国家实行农药登记制度，生产（包括原药生产、制剂加工和分装，下同）农药和进口农药，必须进行登记，由原农业部颁发农药登记证或农药临时登记证，原农业部所属的农药检定机构负责全国的农药具体登记工作。

依照《农药管理条例》（2017 年修订，以下称“新条例”）规定，国家实行农药登记制度。农药生产企业、向中国出口农药的企业应当依照本条例的规定申请农药登记，新农药研制者可以依照本条例的规定申请农药登记。国务院农业主管部门所属的负责农药检定工作的机构负责农药登记具体工作。省、自治区、直辖市人民政府农业主管部门所属的负责农药检定工作的机构协助做好本行政区域的农药登记具体工作。

根据《农药登记管理办法》第十三条规定：“申请人应当是农药生产企业、向中国出口农药的企业或者新农药研制者。农药生产企业，是指已经取得农药生产许可证的境内企业……。”

报告期内，发行人子公司上格之路已按照旧条例和新条例的规定取得了相应的农药登记证；发行人子公司一简一至少在正式经营时已依照新条例的规定办理了农药登记证。上格之路和一简一至均为已取得农药生产许可证的境内企业，持续符合《农药登记管理办法》规定的条件。

发行人报告期内持续符合上述《农药管理条例》及《农药登记管理办法》规定的条件。

（4）报关单位注册登记证书

依据《中华人民共和国海关报关单位注册登记管理规定》（2017 年修订）规定，报关企业注册登记许可期限为 2 年。被许可人需要延续注册登记许可有效期的，应当办理注册登记许可延续手续。2019 年 12 月 24 日，海关总署公告 2019 年第 213 号《海关总署关于取消报关企业和报关企业分支机构注册登记有效期的公告》规定，自公告之日起，在全国范围内取消报关企业和报关企业分支机构注册登记有效期，改为长期有效。

依据《中华人民共和国海关报关单位注册登记管理规定》第八条之规定：“报关企业应当具备下列条件：（一）具备境内企业法人资格条件；（二）法定代表人无走私记录；（三）无因走私违法行为被海关撤销注册登记许可记录；（四）有符合从事报关服务所必需的固定经营场所和设施；（五）海关监管所需要的其他条件。”

根据发行人出具的说明并经本所律师核查，报告期内，发行人持续符合《中华人民共和国海关对报关单位注册登记管理规定》第八条的条件，不存在第三十二条需要依法办理注销注册登记的情形。

（5）对外贸易经营者备案登记表

依据《对外贸易经营者备案登记办法》（2021 年修订）第八条之规定：“对外贸易经营者应凭加盖备案登记印章的《登记表》在 30 日内到当地海关、检验检疫、外汇、税务等部门办理开展对外贸易业务所需的有关手续。逾期未办理的，《登记表》自动失效”；第九条之规定：“《对外贸易经营者备案登记表》上的任何登记事项发生变更时，对外贸易经营者应比照本办法第五条和第八条的有关规定，在 30 日内办理《对外贸易经营者备案登记表》的变更手续，逾期未办理变更手续的，其《登记表》自动失效。”

根据发行人出具的说明并经本所律师核查，发行人子公司上格之路自 2016 年 11 月办理了《对外贸易经营者备案登记表》，此后上格之路依照《对外贸易经营者备案登记办法》，按时办理了开展对外贸易业务所需的有关手续，《对外贸易经营者备案登记表》发生变动时已办理了相关的变更手续，报告期内持续符合《对外贸易经营者备案登记办法》所规定的条件。

（6）排污许可证

发行人及子公司中涉及生产的主体为上格之路及一简一至，一简一至尚未投产，无需取得排污许可证。上格之路生产过程中涉及污染物的排放。上格之路于 2017 年 12 月 18 日取得了周至县环境保护局颁发的《排污许可证》，有效期限自 2017 年 12 月 18 日至 2020 年 12 月 17 日；2020 年 12 月 15 日，上格之路取得了西安市生态环境局颁发的《排污许可证》，有效期限自 2020 年 12 月 18 日至 2025 年 12 月 17 日。

依据《排污许可管理办法（试行）》第二十九条之规定，排污许可证的核发条件如下：“（一）依法取得建设项目环境影响评价文件审批意见，或者按照有关规定经地方人民政府依法处理、整顿规范并符合要求的相关证明材料；（二）采用的污染防治设施或者措施有能力达到许可排放浓度要求；（三）排放浓度符合本办法第十六条规定，排放量符合本办法第十七条规定；（四）自行监测方案符合相关技术规范；（五）本办法实施后的新建、改建、扩建项目排污单位存在通过污染物排放等量或者减量替代削减获得重点污染物排放总量控制指标情况的，出让重点污染物排放总量控制指标的排污单位已完成排污许可证变更。”

根据发行人出具的说明并经本所律师核查，发行人子公司已依照环保相关的法律法规取得了排污许可证，报告期内持续符合排污许可相关法律法规所规定的条件。

3、 是否存在超越许可范围从事生产经营的情形，是否存在受到行政处罚的法律风险，并发表核查意见。

根据发行人出具的说明并经本所律师核查发行人主要的采购、销售合同，发行人报告期内从事农药制剂产品的研发、生产与销售，不存在超越许可范围从事生产经营的情形。

根据市场监督管理部门出具的说明并经本所律师查询国家企业信用信息公示系统，报告期内，发行人及其子公司不存在受到市场监督管理部门行政处罚的情况。

（三） 结论意见

本所律师认为，截至本补充法律意见书出具之日，发行人已取得了其生产经营所需必要的资质许可或备案。报告期内发行人具有持续符合拥有上述资质所需的条件，不存在超越许可范围从事生产经营的情形，不存在受到行政处罚的法律风险。

十三、《反馈意见》问题 24

请保荐机构、发行人律师补充核查并说明：是否符合国家和地方环保要求，已建项目和已经开工的在建项目是否履行环评手续，公司排污达标检测情况和环保部门现场检查情况，公司是否发生环保事故或重大群体性的环保事件，有关

公司环保的媒体报道。请保荐机构、发行人律师对发行人生产经营总体是否符合国家和地方环保法规和要求发表明确意见。如发行人曾发生环保事故或因环保问题受到处罚的，保荐机构和发行人律师应对是否构成重大违法行为发表明确意见。

回复：

（一）核查程序

1、取得了发行人建设项目的环评报告、环评批复、环保验收文件，核查建设项目合法合规情况；

2、取得了环保主管部门出具的相关证明性文件，核查报告期内是否存在重大违法违规的情况；

3、取得了发行人第三方检测机构出具的检测报告，核查报告期内的污染物排放情况；

4、查询发行人及子公司所在地环保部门政府网站以及通过百度、新浪等搜索引擎进行关键字搜索，确认报告期内是否存在相关的负面媒体报道；

5、访谈发行人相关负责人，确认发行人报告期内环保的合法合规情况；

6、发行人出具的确认性文件，确认发行人报告期内环保的合法合规情况。

（二）核查内容

1、是否符合国家和地方环保要求

根据发行人提供的相关建设项目的环境影响评价批复和环保验收文件，上格之路报告期内已建项目均已办理环境影响评价批复和环境保护竣工验收手续；一简一至在建项目已办理了环境影响评价批复，待建设完毕后办理环境保护竣工验收手续。截至本补充法律意见书出具之日，农心科技、陕西本采不涉及生产加工等环节，不涉及项目批复情况。

根据西安市生态环境局出具的《证明》，农心科技及其子公司上格之路、陕西本采在 2019 年 1 月至 2021 年 12 月 31 日期间，在西安辖区未发生环境污染事故，无重大环境违法行为。

根据榆林市生态环境局经济技术开发区分局出具的《证明》，一简一至在2019年12月23日至2021年12月31日期间，不存在违反环境保护方面的法律、法规、规章和规范性文件的行为和记录，不存在因违反环境保护方面的法律、法规、规章和规范性文件而受到该局行政处罚的情形。

综上所述，报告期内，发行人及其涉及生产的子公司生产经营符合国家和地方环保要求。

2、已建项目和已经开工的在建项目是否履行环评手续

根据发行人提供的材料并经本所律师查验，发行人及其子公司在建项目和已建项目取得的环评批复及环保验收批复情况如下所示：

序号	建设项目名称	项目主要内容	环境影响评价		竣工验收	
			审批单位	批准文件	审批单位	批准文件
1	新型环保农药生产加工基地扩建工程项目	建设农药剂型加工生产厂，建设包括加工车间、库房、实验楼、宿舍楼、行政办公楼、锅炉房等建筑及设备	西安市环境保护局	《陕西上格之路生物科学有限公司新型环保农药生产加工基地扩建工程项目环境影响评价报告表审批意见》	西安市环境保护局	《陕西上格之路生物科学有限公司新型环保农药生产加工基地扩建工程项目验收意见》
2	关于作物无公害方案实验中心建设项目	建设办公大楼、宿舍楼、日光温室网室等	西安市周至县环境保护局	《西安市周至县环境保护局关于作物无公害方案实验中心建设项目环境影响报告表批复》	自主验收	《陕西上格之路生物科学有限公司作物无公害方案实验中心建设项目（一期）竣工环境保护验收意见》
3	现有项目厂区环境综合治理及技术改造项目	改造现有污水处理站，将厂区浴室改为膏体生产车间	西安市周至县环境保护局	《关于现有厂区环境综合治理及技术改造项目环境影响报告表的批复》（周环批复[2016]1号）	西安市周至县环境保护局	《关于现有厂区环境综合治理及技术改造项目竣工验收的批复》（周环批复[2016]28号）
4	苯胺胺酸植物生长	通过环保友好型产品结构调	西安市生态环	《苯胺胺酸植物生长调节剂、甾烯醇	西安市生态环	《苯胺胺酸植物生长调节

序号	建设项目名称	项目主要内容	环境影响评价		竣工验收	
			审批单位	批准文件	审批单位	批准文件
	调节剂、甾烯醇植物源抗病毒剂生产线项目	整提升产能，同时增加甾烯醇产能 100 吨/年（注）	境局	植物源抗病毒剂生产线项目环境影响报告书的批复》（市环批复[2019]25 号）	境局/自主验收	剂、甾烯醇植物源抗病毒剂生产线项目固体废物污染防治设施验收有关事宜的函》（市环函[2019]80 号）及专家验收意见
5	2500 吨/年绿色农药及中间体研发基地项目（一期）	建设 2 条生产线，可生产原药产品 500t/a 苯肽胺酸植物生长调节剂、1000t/a 联苯肼脂杀虫杀螨剂	榆林市行政审批服务局	《榆林市行政审批服务局关于陕西一简一至生物工程有限公司 2500 吨/年绿色农药及中间体研发基地项目（一期）环境影响报告书的批复》（榆政审批生态发[2020]214 号）	尚在建设	尚在建设
6	3000 吨/年绿色农药及中间体研发基地项目（二期）	年产 1000 吨氟啶虫酰胺杀虫剂原药、500 吨甲氧虫酰肼杀虫剂原药及 5000 吨配套中间体以及副产氯仿、水合三氯化铝、工业氯化钠	榆林市行政审批服务局	《榆林市行政审批服务局关于陕西一简一至生物工程有限公司 3000 吨/年绿色农药及中间体研发基地项目（二期）环境影响报告书的批复》（榆政审批生态发[2021]90 号）	尚在建设	尚在建设

注：该项目实际实施过程中，考虑市场发展趋势等原因，发行人在环评环节主动取消 200 吨/年苯肽胺酸植物生长调节剂项目建设，但是未修改项目名称。

3、公司排污达标检测情况和环保部门现场检查情况

（1）排污达标检测情况

报告期内，农心科技、陕西本采不涉及生产加工等环节，不涉及环境污染情况；截至本补充法律意见书出具之日，一简一至尚未实际经营，故不涉及相关的环境污染。报告期内，上格之路排污检测情况如下：

序号	检测对象	检测单位	报告日期	检测报告编号	检测内容	检测结果
1	上格之路	陕西中测检测科技股份有限公司	2019年3月5日	SZC-201902093	废气 废水 噪声	达标
2	上格之路	陕西中测检测科技股份有限公司	2019年6月22日	2019062148	废气 废水 噪声	达标
3	上格之路	陕西中测检测科技股份有限公司	2019年9月7日	2019091026	废气 废水 噪声	达标
4	上格之路	谱尼测试集团陕西有限公司	2019年12月25日	VNB1OBW Q43404606Z	废气	达标
5	上格之路	谱尼测试集团陕西有限公司	2019年12月27日	VNBEXMK Q46164606Z		达标
6	上格之路	谱尼测试集团陕西有限公司	2019年12月27日	VNBEXMK Q46174606Z		达标
7	上格之路	谱尼测试集团陕西有限公司	2019年12月27日	VNBEXMK Q46157606Z		达标
8	上格之路	谱尼测试集团陕西有限公司	2019年12月18日	VNB1OBW Q43457606Z		达标
9	上格之路	谱尼测试集团陕西有限公司	2019年12月18日	VNB1OBW Q43422606	废水	达标
10	上格之路	谱尼测试集团陕西有限公司	2019年12月18日	VNB1OBW Q43424606Z	噪声	达标
11	上格之路	谱尼测试集团陕西有限公司	2020年3月25日	VOBUDEL Q51229606Z	废气	达标
12	上格之路	谱尼测试集团陕西有限公司	2020年3月25日	VOBUDEL Q51264606Z		达标
13	上格之路	谱尼测试集团陕西有限公司	2020年3月25日	VOBUDEL Q51267606	废水	达标

序号	检测对象	检测单位	报告日期	检测报告编号	检测内容	检测结果
14	上格之路	谱尼测试集团陕西有限公司	2020年3月25日	VOBUDEL Q51270606Z	噪声	达标
15	上格之路	谱尼测试集团陕西有限公司	2020年7月2日	VOBTSZNQ 58626606Za	废气	达标
16	上格之路	谱尼测试集团陕西有限公司	2020年6月29日	VOBWW04 Q63699606Z		达标
17	上格之路	谱尼测试集团陕西有限公司	2020年6月29日	VOBWW04 Q63696606Z		达标
18	上格之路	谱尼测试集团陕西有限公司	2020年6月5日	VOBTSZN Q58662606Z		达标
19	上格之路	谱尼测试集团陕西有限公司	2020年6月5日	VOBTSZN Q58679606	废水	达标
20	上格之路	谱尼测试集团陕西有限公司	2020年6月5日	VOBTSZN Q58682606Z	噪声	达标
21	上格之路	谱尼测试集团陕西有限公司	2020年9月14日	VOBJ0LJ Q75421606Z	废气	达标
22	上格之路	谱尼测试集团陕西有限公司	2020年9月14日	VOBJ0LJ Q75450606		达标
23	上格之路	谱尼测试集团陕西有限公司	2020年9月27日	VOBVW1F Q77394606Z		达标
24	上格之路	谱尼测试集团陕西有限公司	2020年9月14日	VOBJ0LJ Q75457606	废水	达标
25	上格之路	谱尼测试集团陕西有限公司	2020年9月14日	VOBJ0LJQ 75460606Z	噪声	达标
26	上格之路	谱尼测试集团陕西有限公司	2020年12月7日	VOB3A6N Q85004606Z	废气	达标
27	上格之路	谱尼测试集团陕西有限公司	2020年12月14日	VOB7YMS Q86233606Z		达标
28	上格之路	谱尼测试集团陕西有限公司	2020年12月14日	VOB7YMS Q86230606Z		达标

序号	检测对象	检测单位	报告日期	检测报告编号	检测内容	检测结果
29	上格之路	谱尼测试集团陕西有限公司	2020年12月7日	VOB3A6N Q85032606Z		达标
30	上格之路	谱尼测试集团陕西有限公司	2020年12月18日	VOBL0JH Q87035606Z		达标
31	上格之路	谱尼测试集团陕西有限公司	2020年12月9日	VOB3A6N Q85049606	废水	达标
32	上格之路	谱尼测试集团陕西有限公司	2020年12月7日	VOB3A6N Q85334606Z	噪声	达标
33	上格之路	谱尼测试集团陕西有限公司	2021年3月15日	VPBFW7B Q92937606Z	废气	达标
34	上格之路	谱尼测试集团陕西有限公司	2021年3月15日	VPBF86J Q94660606		达标
35	上格之路	谱尼测试集团陕西有限公司	2021年3月15日	VPBFW7B Q92969606	废水	达标
36	上格之路	谱尼测试集团陕西有限公司	2021年3月15日	VPBF86J Q94657606Z	废气 噪声	达标
37	上格之路	谱尼测试集团陕西有限公司	2021年5月20日	VPB734JA 012029H9Z	废气	达标
38	上格之路	谱尼测试集团陕西有限公司	2021年6月21日	VPBN1MEN A053565H9Z		达标
39	上格之路	谱尼测试集团陕西有限公司	2021年5月20日	VPB734JA 012199H9	废水	达标
40	上格之路	谱尼测试集团陕西有限公司	2021年5月20日	VPB734JA 012229H9Z	噪声	达标
41	上格之路	谱尼测试集团陕西有限公司	2021年10月20日	VPB9R0WA 170235H9	废水	达标
42	上格之路	谱尼测试集团陕西有限公司	2021年10月20日	VPB9R0WA 170265H9Z	噪声	达标
43	上格之路	谱尼测试集团陕西有限公司	2021年10月19日	VPBZ6UJA 247215H9Z	废气	达标

序号	检测对象	检测单位	报告日期	检测报告编号	检测内容	检测结果
44	上格之路	谱尼测试集团陕西有限公司	2021年10月20日	VPB9R0WA 170155H9Z		
45	上格之路	谱尼测试集团陕西有限公司	2021年10月20日	VPB25QZA 228175H9Z		达标
46	上格之路	谱尼测试集团陕西有限公司	2021年10月20日	VPB25QZA 228075H9Z		达标
47	上格之路	谱尼测试集团陕西有限公司	2021年10月20日	VPBCZMAA 224045H9Z		达标
48	上格之路	谱尼测试集团陕西有限公司	2021年10月20日	VPB9R0WA 169995H9Z		达标
49	上格之路	谱尼测试集团陕西有限公司	2021年12月21日	VPB0IDTA 358959H9	废水	达标
50	上格之路	谱尼测试集团陕西有限公司	2021年12月21日	VPB0IDTA 364199H9Z	噪声	达标
51	上格之路	谱尼测试集团陕西有限公司	2021年12月21日	VPB0IDTA 363909H9Z	废气	达标
52	上格之路	谱尼测试集团陕西有限公司	2021年12月21日	VPB0IDTA 358759H9Z		达标
53	上格之路	谱尼测试集团陕西有限公司	2021年12月27日	VPBYQ9UA 423615H9Z		达标
54	上格之路	谱尼测试集团陕西有限公司	2021年12月21日	VPB0IDTA 358799H9Z		达标
55	上格之路	谱尼测试集团陕西有限公司	2021年12月27日	VPBYQ9UA 423585H9Z		达标

根据发行人确认并经本所律师查验，报告期内发行人排污检测情况均达标，符合国家和地方环保法律法规关于排放标准的要求。

（2）环保部门现场检查情况

根据发行人确认并经本所律师访谈相关负责人，发行人及子公司接受环保部门的检查主要有日常现场检查以及环保部门开展的非固定频率的各类专项检查，报告期内，发行人及其子公司在环保部门的历次检查过程中未涉及因违反

国家和地方环保要求而被行政处罚的情况。

4、公司是否发生环保事故或重大群体性的环保事件，有关公司环保的媒体报道

根据与发行人及子公司相关负责人的访谈、发行人出具的说明，并经本所律师查询发行人及子公司所在地环保部门政府网站以及通过百度、新浪等搜索引擎进行关键字搜索，发行人不存在环保事故或重大群体性环保事件，不存在有关公司环保的负面媒体报道。

5、请保荐机构、发行人律师对发行人生产经营总体是否符合国家和地方环保法规和要求发表明确意见

综上，发行人已建项目和在建项目严格按照规定履行环评手续，日常经营中，各次检测和现场检查均表明发行人环保排污达标，报告期内发行人未发生环保事故或重大群体性的环保事件。

经核查，发行人生产经营总体符合国家和地方环保法规和要求。

6、如发行人曾发生环保事故或因环保问题受到处罚的，保荐机构和发行人律师应对是否构成重大违法行为发表明确意见。

根据发行人出具的说明以及环保部门出具的证明性文件，发行人报告期内不存在因环保事故或因环保问题而受到行政处罚的情况。

(三) 结论意见

1、发行人生产经营符合国家和地方环保法规的要求；

2、发行人及其子公司已建项目和已经开工的在建项目已经履行必要的环评手续；

3、发行人及其子公司报告期内在环保部门的历次检查过程中未涉及因违反国家和地方环保要求而被行政处罚的情况。

4、发行人报告期内未发生过环保事故或重大群体性的环保事件，未见有关发行人环保的负面媒体报道；

5、发行人生产经营总体符合国家和地方环保法规和要求；

6、发行人报告期内不存在因环保事故或因环保问题而受到行政处罚的情况。

十四、《反馈意见》问题 25

招股说明书披露，2021 年 3 月 18 日，公司子公司上格之路收到周至县自然资源和规划局下发的《土地行政处罚决定书》。请保荐机构、发行人律师结合发行人违法事项，按照《首发业务若干问题解答》相关规定核查并说明报告期内发行人是否存在重大违法违规行为，是否对发行上市构成障碍；发行人的控股股东、实际控制人是否存在重大违法违规行为。

回复：

（一）核查程序

- 1、查阅周至县自然资源和规划局出具的《土地行政处罚决定书》；
- 2、查阅周至县自然资源和规划局出具的《关于陕西上格之路生物科学有限公司超占土地情况说明》；
- 3、查阅发行人及其子公司各主管部门出具的合规证明；
- 4、查阅发行人控股股东及实际控制人的《无犯罪记录证明》《个人信用报告》；
- 5、检索行政处罚文书网、企信网、天眼查、裁判文书网等信息公开平台。

（二）核查内容

1、按照《首发业务若干问题解答》相关规定核查并说明报告期内发行人是否存在重大违法违规行为，是否对发行上市构成障碍

根据《首发业务若干问题解答（2020 年修订）》问题 11 “《证券法》（2005 年修订）将最近 3 年无重大违法行为作为公开发行新股的条件之一。对发行人及其控股股东、实际控制人的合规性，发行人和中介机构应如何把握？（1）‘重大违法行为’是指发行人及其控股股东、实际控制人违反国家法律、行政法规，受到刑事处罚或情节严重行政处罚的行为。认定重大违法行为应考虑以下因素：1）存在贪污、贿赂、侵占财产、挪用财产或者破坏社会主义市场经济秩序等刑事犯罪，原则上应认定为重大违法行为。2）被处以罚款以上行政处罚

的违法行为，如有以下情形之一且中介机构出具明确核查结论的，可以不认定为重大违法：①违法行为显著轻微、罚款数额较小；②相关处罚依据未认定该行为属于情节严重；③有权机关证明该行为不属于重大违法。但违法行为导致严重环境污染、重大人员伤亡、社会影响恶劣等并被处以罚款以上行政处罚的，不适用上述情形。”

2021年3月18日，周至县自然资源和规划局下发周资源监决发〔2021〕3号《土地行政处罚决定书》，因上格之路非法占地行为，对上格之路行政处罚如下：1、责令上格之路退还非法占用的土地，没收在非法占用土地上新建的建筑物和其他设施；2、按照《陕西省国土资源行政处罚自由裁量权适用标准》，对上格之路非法占用18.78亩（折合12,520平方米）土地的行为处以每平方米7元的罚款，共计87,640元。

2021年3月19日，周至县自然资源和规划局于出具《关于陕西上格之路生物科学有限公司超占土地情况说明》，上格之路系周至县高新集贤产业园内企业，该企业存在超占土地的行为。经调查，超占土地未占用基本农田及耕地，周至县自然资源和规划局已对该违法行为进行处罚，该行为不属于侵占基本农田及耕地的重大土地违法行为，该处罚不构成重大处罚。

根据本所律师核查发行人及其子公司各主管机关出具的合规证明并在企信网、天眼查、中国执行信息公开网、信用中国等网络平台查询及发行人的确认，除上述行政处罚外，发行人及其子公司在报告期内不存在其他行政处罚。

综上，发行人子公司上格之路因土地超占事宜受到行政处罚，经处罚主体周至县自然资源和规划局确认，本项处罚不属于侵占基本农田及耕地的重大土地违法行为，该处罚不构成重大处罚，除此外，发行人及其子公司在报告期内不存在其他行政处罚。本所律师认为，按照《首发业务若干问题解答（2020年修订）》之规定，发行人子公司上格之路因土地超占事宜受到的行政处罚不属于重大违法行为，对发行人的上市不构成实质性障碍。

2、发行人的控股股东、实际控制人是否存在重大违法违规行为

根据本所律师查阅发行人控股股东、实际控制人郑敬敏的《个人征信报告》《无犯罪记录证明》并在企信网、天眼查、中国执行信息公开网、信用中国等

网络平台查询，郑敬敏不存在重大违法违规行为。

（三）结论意见

按照《首发业务若干问题解答（2020 年修订）》之规定，发行人子公司上格之路超土地行为不属于重大违法行为，报告期内发行人不存在重大违法违规行为，对发行人的上市不构成实质性障碍；发行人控股股东、实际控制人郑敬敏不存在重大违法违规行为。

十五、《反馈意见》问题 26

招股说明书披露，公司部分原料、半成品或产成品为易燃、易爆、腐蚀性或有毒物质。请发行人进一步说明：（1）公司是否存在安全隐患或发生重大安全生产事故，是否会影响发行人的生产经营；（2）发行人的安全生产制度是否完善，安全设施运行情况；（3）发行人安全生产费的使用是否与自身规模相匹配。请保荐机构、发行人律师核查，并发表核查意见。

回复：

（一）核查程序

1、访谈上格之路总经理、上格之路 EHS 主管，了解发行人及子公司的安全生产情况；

2、实地考察发行人的生产经营场所，了解安全生产制度的执行情况与安全设置运行情况；

3、取得发行人及子公司所制定的安全生产相关制度；

4、查阅了发行人报告期内对安全检查形成的检查记录表；

5、查阅发行人同行业公司的审计报告，了解其专项储备使用情况；

6、通过陕西省应急管理厅、西安市应急管理局等各级主管部门网站以及企查查、百度等检索工具检索发行人及子公司报告期内的安全生产合规情况；

7、取得应急管理局出具的相关合规证明性文件；

8、取得发行人子公司报告期内历次环境体系认证证书及职业健康安全管理体系认证证书。

（二）核查内容

1、公司不存在因安全隐患被行政处罚或曾发生重大安全生产事故

报告期内，发行人的全部生产职能由子公司上格之路承担。上格之路的安全生产监督主管部门西安高新区应急管理局分别于 2021 年 1 月 28 日、2021 年 7 月 27 日、2022 年 2 月 24 日出具《西安高新区应急管理局回复函》，确认上格之路管理机制健全，能够根据《安全生产法》开展生产活动，报告期内在高新区内未接到对上格之路安全生产责任事故的举报和投诉。

经检索陕西省应急管理厅、西安市应急管理局等各级主管部门网站以及企查查、百度等检索工具并访谈发行人相关负责人，报告期内，发行人不存在因存在安全隐患而受到行政处罚或发生重大安全生产事故的情形。

2、发行人的安全生产制度是否完善，安全设施运行情况

（1）发行人的安全生产制度完善

报告期内，发行人的生产任务全部由子公司上格之路承担，上格之路针对生产经营各环节制定了完善的安全生产制度，并在日常生产经营过程中严格落实。

在安全生产制度方面，上格之路制定了《安全生产责任制》《生产安全事故隐患和排查治理制度》《设备设施安全管理制度》《环境和职业健康安全运行控制程序》《应急准备及响应控制程序》《压滤机操作规程》等相关安全生产管理制度，在上述管理制度等纲领性文件的基础上，上格之路还制定了相应的操作程序、作业规程等文件，系统覆盖了生产经营中的各方面，安全生产管理制度完善。凭借完善的安全生产管理制度，上格之路自 2012 年起均持续获得 ISO 14001 环境管理体系认证和 OHSAS 18001 职业健康安全管理体系认证。

在安全生产制度落实方面，上格之路根据《中华人民共和国安全生产法》的相关规定制定了《安全生产责任制》，设置了公司级别的安全生产小组、双重预防机制建设工作领导小组以及专职从事安全环保管理事项的安环部，此外各车间的班组长以及关键岗位人员均在生产过程中承担相应的安全管理职责。

为了持续监控生产安全情况并及时发现安全隐患，上格之路会组织各部门负责人在全厂范围内开展月度、节假日前的安全检查，同时也会组织开展针对电气、消防、防爆、特种设备、寒暑季等事项的安全专项检查。此外，上格之路的安环部专职人员每周会对全厂进行安全检查，并组织各车间的兼职安全员、关键岗位操作人员日常开展安全隐患检查，事先发现并及时排除安全隐患。

综上所述，发行人已经建立了完善的安全生产制度并得到了有效落实。

（2）发行人的安全设施运行良好

经过内部及第三方专业机构的论证，上格之路针对全厂范围内可能存在潜在安全风险环节制定了相应的安全防护措施并相应加装了安全阀、可燃气体报警器、燃气紧急切断阀、液压升降机防护门联锁装置、储罐水喷淋降温系统等一系列安全设施。在日常使用以及例行安全检查过程中，上格之路的当班操作人员及专职安全员会对安全设施的运行情况进行检查，对于其中部分特种设备，上格之路每年会聘请第三方机构西安特种设备检验检测院对设备运行情况进行检测，确保安全设施处于良好稳定运行状态。

报告期内，发行人的安全设施运行良好。

3、发行人安全生产费的使用是否与自身规模相匹配

发行人的安全生产费主要在生产型子公司上格之路发生，报告期内发行人安全生产费的使用与营业收入匹配情况如下：

单位：万元

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
当期安全生产费	35.00	66.25	59.42
当期营业收入	54,427.79	47,961.27	46,982.80
当期安全生产费/当期营业收入	0.06%	0.14%	0.13%

2019 年至 2020 年期间，发行人与同行业公司的安全生产费占当期营业收入比例的比较情况如下表所示：

项目	2020 年	2019 年
美邦股份	0.04%	0.05%
诺普信	0.05%	0.04%
海利尔	0.14%	0.10%
利民股份	0.54%	0.61%
长青股份	0.55%	0.42%
发行人	0.14%	0.13%

2019 年至 2020 年，发行人安全生产费的使用金额占营业收入比例较为稳定，且高于以制剂生产为主的同行业公司美邦股份、诺普信，与海利尔较为接近。2019 年，发行人为员工定期定制劳保服装，并定期更换安全应急灯、灭火器等安全器材；2020 年，发行人干悬浮车间与肥料车间进行安全设计、评价、验收等产生一定费用支出；2021 年，发行人在保证日常安全费用支出的同时，未发生前述偶发性支出，因此安全生产费支出有所减少。

发行人及子公司所使用的安全生产费主要用于特种设备检修、劳保用品、职工体检等用途，可以有效满足生产经营过程中对于安全生产支出的需求，发行人安全生产费的使用与自身规模相匹配。

（三）结论意见

- 1、报告期内，发行人不存在因存在安全隐患而受到行政处罚或发生重大安全生产事故的情形；
- 2、发行人的安全生产制度完善，安全设置完善且运行良好；
- 3、发行人安全生产费的使用与自身规模相匹配。

十六、《反馈意见》问题 27

招股说明书披露，报告期内，公司向前五大供应商采购金额占比分别为 24.43%、22.75%及 24.12%，但前五大供应商存在部分变化。请发行人进一步说明：（1）报告期内各期前五大供应商的基本情况，包括但不限于成立时间、注册资本、主营业务、经营规模、股权结构，经营合法合规性等，并对同一控制下的进行合并披露；（2）报告期内前五大供应商变化的情况及原因、影响；

（3）采购合同如何规定，合作期限及到期后是否续约，重大采购合同到期对发行人有何影响，到期后如何安排，合作关系是否可持续等。请保荐机构、发行人律师核查并发表明确意见。

回复：

（一）核查程序

- 1、查阅发行人报告期内的采购明细表；
- 2、通过国家企业信用信息公示系统、企查查等企业信息公开查询平台查询主要供应商的基本工商信息、股东变化情况；
- 3、查阅已上市主要供应商的公告文件；
- 4、通过主要供应商所在地市场监督管理部门、应急管理部门、环保部门、税务部门等主管部门网站以及企查查等公开信息渠道查询报告期内主要供应商的合规情况；
- 5、访谈发行人的采购主管，了解报告期内前五大供应商变化的情况及原因、影响，了解发行人与主要供应商重大采购合同到期后的安排；
- 6、查阅发行人与主要供应商所签署的合同，关注其中有关数量、单价、金额、质量标准、货物交付以及付款等内容的约定。

（二）核查内容

1、报告期内各期前五大供应商的基本情况，包括但不限于成立时间、注册资本、主营业务、经营规模、股权结构，经营合法合规性等，并对同一控制下的进行合并披露

根据本所律师核查《招股说明书》，发行人已在《招股说明书》“第六节/四/（五）/5、前五名供应商情况”对报告期各期前五大供应商按照同一控制下进行合并披露。

根据《招股说明书》及发行人确认，报告期内各期，发行人前五大供应商如下表所示：

序号	供应商名称	报告期各期前五大供应商排名

		2021 年度	2020 年度	2019 年度
1	江苏扬农化工股份有限公司	1	1	1
2	利民控股集团股份有限公司	2	2	2
3	拜耳作物科学（中国）有限公司	5	4	-
4	永济市裕和塑业有限公司	4	-	-
5	江苏中旗科技股份有限公司	-	-	4
6	江苏丰山集团股份有限公司	3	3	-
7	江苏省农药研究所股份有限公司	-	-	3
8	绍兴上虞新银邦生化有限公司	-	5	-
9	南京四季丰农化有限公司	-	-	5

截至本补充法律意见书出具之日，发行人报告期内前五大供应商的基本情况如下：

（1）江苏扬农化工股份有限公司

报告期内，发行人对江苏扬农化工股份有限公司的采购包括对其自身及其子公司江苏优士化学有限公司、江苏优嘉植物保护有限公司、南通宝叶化工有限公司的采购。

① 江苏扬农化工股份有限公司

根据本所律师在企信网、巨潮网等公开信息平台查询，江苏扬农化工股份有限公司基本情况如下：

公司名称	江苏扬农化工股份有限公司
股票代码	600486.SH
法定代表人	覃衡德
成立时间	1999 年 12 月 10 日
营业期限	1999 年 12 月 10 日至无固定期限
注册资本	30,989.89 万人民币
注册地址	扬州市文峰路 39 号
经营范围	农药的制造、加工（按批准证书、生产许可证经营）。精细化工产品的制造、加工，精细化工产品、农药的技术开发、应用服务，自营和代理各类商品及技术的进出口业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开

	展经营活动)
经营规模	2021 年营业收入 118.41 亿元人民币
股权结构	先正达集团股份有限公司持股 36.17%，扬州福源化工科技有限公司持股 5.49%，全国社保基金一零六组合持股 3.10%，香港中央结算有限公司持股 2.61%，易方达新收益灵活配置混合型证券投资基金持股 2.26%，全国社保基金一零三组合持股 1.94%，易方达高质量严选三年持有期混合型证券投资基金持股 1.56%，基本养老保险基金三零八组合持股 1.12%，易方达裕丰回报债券型证券投资基金持股 0.97%，嘉实新能源新材料股票型证券投资基金持股 0.95%

注：股权结构为其 2021 年年度报告所公告的前十大股东

经公开信息检索，报告期内江苏扬农化工股份有限公司不存在受到主管部门处罚的情况。

② 江苏优士化学有限公司

根据本所律师在企信网等公开信息平台查询，江苏优士化学有限公司基本情况如下：

公司名称	江苏优士化学有限公司
法定代表人	周其奎
成立时间	2003 年 12 月 26 日
营业期限	2003 年 12 月 26 日至 2053 年 12 月 9 日
注册资本	66,000.00 万元
注册地址	仪征市大连路 3 号(扬州化学工业园))
经营范围	危险化学品（按安全生产许可证所列项目经营）、农药（按农药生产批准证书和全国工业品生产许可证所列项目经营）制造、加工、销售、技术开发、应用服务。（以上经营项目均凭有效的许可证经营）；精细化工产品、农药及中间体制造、加工、销售、技术开发、应用服务；自营和代理各类商品及技术的进出口业务（国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外）。
股权结构	江苏扬农化工股份有限公司持股 100%。

经公开信息检索，报告期内江苏优士化学有限公司不存在受到主管部门处罚的情况。

③ 江苏优嘉植物保护有限公司

根据本所律师在企信网等公开信息平台查询，江苏优嘉植物保护有限公司

基本情况如下：

公司名称	江苏优嘉植物保护有限公司
法定代表人	吴孝举
成立时间	2013 年 1 月 30 日
营业期限	2013 年 1 月 30 日至无固定期限
注册资本	100.000.00 万元
注册地址	江苏省如东沿海经济开发区通海五路
经营范围	植物保护相关产品的技术开发、技术服务；农药（危险化学品除外）制造、加工、销售；化工产品（危险化学品除外）制造、加工、销售；危险化学品（甲醇、硫酸、氢溴酸、氢氟酸、溴苯、2，5-二氯苯酚、氨溶液[含氨>10%]、亚硝基硫酸、二甲胺溶液、乙醇）的制造、加工、销售；危险废物处置（按《危险废物经营许可证》核定的范围经营）；经营性道路危险货物运输；自营和代理各类商品及技术的进出口业务（国家限定公司经营或禁止进出口的除外）。
股权结构	江苏扬农化工股份有限公司持股 100%。

经公开信息检索，报告期内江苏优嘉植物保护有限公司不存在受到主管部门处罚的情况。

④ 南通宝叶化工有限公司

根据本所律师在企信网等公开信息平台查询，南通宝叶化工有限公司基本情况如下：

公司名称	南通宝叶化工有限公司
法定代表人	吴孝举
成立时间	1999 年 3 月 31 日
营业期限	1999 年 3 月 31 日至无固定期限
注册资本	3,000.00 万元
注册地址	如东沿海经济开发区洋口化工园区海滨四路
经营范围	农药及制剂产品（代森锰锌、代森锌、丙森锌、代森联、代森福美锌、福美双、四螨嗪、可湿粉剂、水悬浮剂、水分散粒剂）及副产（氯化铵、硫酸钠）生产（上述产品的生产销售需按环保审批意见执行）；危险化学品销售（按《危险化学品经营许可证》核定的范围经营）；经营本企业自产产品及技术的出口业务和本企业所需的机械设备、零配件、原辅材料及技术的

	进口业务。
股权结构	江苏扬农化工股份有限公司持股 100%。

经公开信息检索，报告期内南通宝叶化工有限公司不存在受到主管部门处罚的情况。

（2）利民控股集团股份有限公司

报告期内，发行人对利民控股集团股份有限公司的采购包括对其自身及其子公司河北双吉化工有限公司、利民化学有限责任公司、河北威远生物化工有限公司的采购。

① 利民控股集团股份有限公司

根据本所律师在企信网、巨潮网等公开信息平台查询，利民控股集团股份有限公司基本情况如下：

公司名称	利民控股集团股份有限公司
股票代码	002734.SZ
法定代表人	李新生
成立时间	1996 年 12 月 17 日
营业期限	1996 年 12 月 17 日至无固定期限
注册资本	37,252.48 万人民币
注册地址	江苏省新沂经济开发区
经营范围	许可项目：农药批发；农药零售；货物进出口；技术进出口（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）一般项目：股权投资；化工产品销售（不含许可类化工产品）；生物化工产品技术研发；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；控股公司服务；企业总部管理（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）
经营规模	2021 年 1-9 月营业收入 37.01 亿元人民币
股权结构	李明持股 19.79%、李新生持股 12.01%、易方达供给改革灵活配置混合型证券投资基金持股 3.85%；付小铜持股 3.55%；孙敬权持股 2.02%、张清华持股 1.89%、周国义持股 1.79%、胡海鹏持股 0.98%、周明明持股 0.81%、马长贵持股 0.79%

注：股权结构为其 2021 年第三季度报告所公告的前十大股东

经公开信息检索，报告期内利民控股集团股份有限公司不存在受到主管部门处罚的情况。

② 河北双吉化工有限公司

根据本所律师在企信网等公开信息平台查询，河北双吉化工有限公司基本情况如下：

公司名称	河北双吉化工有限公司
法定代表人	许惠朝
成立时间	2000年9月8日
营业期限	2000年9月8日至2099年9月1日
注册资本	6,663.53万元
注册地址	辛集市东郊
经营范围	生产、销售：化工原料、农药、微肥、水溶肥料、进出口产品（1997）外经贸政审函字第2901号文件执行出口本企业自产的化工产品（国家限定公司经营或禁止出口的商品除外）；进口本企业生产科研所需的原辅材料、机械设备、仪器、仪表及零配件；服装销售；房屋租赁、场地租赁、机械设备租赁。第二经营地址：河北辛集高新技术产业开发区海河大街西段，经营范围：农药、水溶肥料生产、销售（危险化学品除外）。
股权结构	利民控股集团股份有限公司持股 79.51%、许惠朝持股 7.50%、许阔持股 2.70%、郑晓成持股 0.90%、刘同军持股 0.80%、许会普持股 0.75%、许连锁持股 0.69%、陈小辉持股 0.58%、许昭持股 0.48%、马瑞浓持股 0.45%、马军良持股 0.45%、许会艳持股 0.45%、郑永旺持股 0.38%、张立峰持股 0.34%、刘猛持股 0.30%、张立持股 0.27%、刘同秋持股 0.23%、孔祥娇持股 0.23%、赵计寅持股 0.17%、王同义持股 0.16%、陈建民持股 0.15%、冯全永持股 0.15%、梁大彪持股 0.15%、许汉杰持股 0.15%、韩艳辉持股 0.15%、贾惠芳持股 0.15%、董树强持股 0.15%、张士连持股 0.15%、陈凤华持股 0.15%、马军强持股 0.15%、马进仓持股 0.15%、郑跃乾持股 0.15%、范子良持股 0.15%、马军朝持股 0.10%、张建峰持股 0.09%、王小闹持股 0.09%、孔令师持股 0.09%、许希涛持股 0.08%、赵海威持股 0.08%、姚长持股 0.05%、杨超持股 0.05%、李树魁持股 0.05%、冯建卯持股 0.03%、张幸长持股 0.03%

经公开信息检索，报告期内河北双吉化工有限公司不存在受到主管部门处罚的情况。

③ 利民化学有限责任公司

根据本所律师在企信网等公开信息平台查询，利民化学有限责任公司基本

情况如下：

公司名称	利民化学有限责任公司
法定代表人	许宜伟
成立时间	2019 年 9 月 4 日
营业期限	2019 年 9 月 4 日至无固定期限
注册资本	10,000.00 万元
注册地址	江苏省新沂经济开发区
经营范围	农药生产；农药批发；农药零售；危险化学品生产；货物进出口；技术进出口；生物农药技术研发；技术推广服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；科技推广和应用服务；化工产品销售（不含许可类化工产品）；化工产品生产（不含许可类化工产品）；再生资源销售；再生资源回收（除生产性废旧金属）。
股权结构	利民控股集团股份有限公司持股 100%。

经公开信息检索，报告期内利民化学有限责任公司不存在受到主管部门处罚的情况。

④ 河北威远生物化工有限公司

根据本所律师在企信网等公开信息平台查询，河北威远生物化工有限公司基本情况如下：

公司名称	河北威远生物化工有限公司
法定代表人	张庆
成立时间	2013 年 7 月 23 日
营业期限	2013 年 7 月 23 日至 2033 年 7 月 22 日
注册资本	25,723.00 万元
注册地址	石家庄循环化工园区化工中路 6 号
经营范围	生物化工产品销售（危险化学品和易制毒品除外）；农药、化肥的生产及销售；化工产品（危险化学品和易制毒品除外）批发、零售；35%水胺硫磷乳油、40%水胺硫磷乳油、40%甲基异柳磷乳油、95%乙醇甲醇、甲苯、20%盐酸、90%甲乙醇混合物、98%乙酸甲酯、氯乙烷的生产（有效期至 2023 年 1 月 2 日）；水溶性肥料、掺混肥料、有机肥、无机肥的生产、加工、销售；农业技术咨询服务，农作物病虫害防治，林业有害生物防治；自营和代理各类商品和技术的进出口业务（国家限定公司经营或禁止进出口的商

	品和技术除外)。
股权结构	利民控股集团股份有限公司持股 86.71%，嘉兴金榆新威股权投资合伙企业（有限合伙）持股 10%，苏州利民生物科技有限责任公司持股 3.29%。

经公开信息检索，报告期内河北威远生物化工有限公司不存在受到主管部门处罚的情况。

（3）拜耳作物科学（中国）有限公司

根据本所律师在企信网等公开信息平台查询，拜耳作物科学（中国）有限公司基本情况如下：

公司名称	拜耳作物科学（中国）有限公司
法定代表人	ALFONSO ALBA ORDONEZ
成立时间	2000 年 2 月 14 日
营业期限	2000 年 2 月 14 日至 2030 年 2 月 13 日
注册资本	2,850.28 万美元
注册地址	浙江省杭州经济技术开发区内 5 号路
经营范围	许可项目：农药生产；农药批发；农药零售；农药登记试验；肥料生产；危险化学用品经营；农作物种子进出口；林木种子进出口(依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准)。一般项目：化肥销售；肥料销售；卫生用杀虫剂销售；化工产品生产（不含许可类化工产品）；化工产品销售（不含许可类化工产品）；智能农业管理；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；软件开发；数据处理和存储支持服务；机械设备销售；货物进出口；特种劳动防护用品销售；农作物种子经营（仅限不再分装的包装种子）；农作物病虫害防治服务；林业有害生物防治服务；白蚁防治服务；病媒生物防制服务（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）
经营规模	暂无公开数据
股权结构	拜耳（中国）有限公司持股 57.8%，BAYER SAS 持股 42.2%

经公开信息检索，报告期内拜耳作物科学（中国）有限公司存在受到主管部门处罚的情形，具体情况如下：

处罚时间	处罚机关	处罚内容	处罚事由
2021 年 6	杭州市生态环境局	罚款 150,000.00	逃避监管的方式排放水污染物，违反

处罚时间	处罚机关	处罚内容	处罚事由
月 30 日		元的行政处罚	《中华人民共和国水污染防治法》第九十九条

拜耳作物科学（中国）有限公司为知名跨国企业，其生产经营稳定性较高，报告期内其可持续稳定向发行人供应原药。

（4）永济市裕和塑业有限公司

根据本所律师在企信网公开信息平台查询，永济市裕和塑业有限公司基本情况如下：

公司名称	永济市裕和塑业有限公司
法定代表人	韩健琦
成立时间	2003 年 9 月 30 日
营业期限	2003 年 9 月 30 日至 2023 年 5 月 1 日
注册资本	500 万元人民币
注册地址	山西省永济市黄河大道南路 51 号
经营范围	塑料容器制造销售，厂房及设备租赁。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）
经营规模	暂无公开数据
股权结构	韩小军持股 60%，韩健琦持股 40%

经公开信息检索，报告期内永济市裕和塑业有限公司不存在受到主管部门处罚的情况。

（5）江苏中旗科技股份有限公司

根据本所律师在企信网、巨潮网等公开信息平台查询，江苏中旗科技股份有限公司基本情况如下：

公司名称	江苏中旗科技股份有限公司
股票代码	300575.SZ
法定代表人	吴耀军

成立时间	2003 年 8 月 7 日
营业期限	2003 年 8 月 7 日至无固定期限
注册资本	20,701.58 万人民币
注册地址	南京化学工业园区区长丰河路 309 号
经营范围	许可项目：农药生产；农药批发；农药零售；货物进出口；技术进出口；进出口代理；检验检测服务；危险化学品经营（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）一般项目：化工产品销售（不含许可类化工产品）；化工产品生产（不含许可类化工产品）；生物农药技术研发；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）
经营规模	2021 年营业收入 21.93 亿元人民币
股权结构	吴耀军持股 28.79%；周学进持股 7.97%；张骥持股 5.74%；广发优企精选灵活配置混合型证券投资基金持股 3.07%；社保基金 16041 组合持股 2.82%；广发价值增长混合型证券投资基金持股 2.44%；嘉实价值长青混合型证券投资基金持股 2.33%；汇丰晋信低碳先锋股票型证券投资基金持股 2.30%；嘉实价值优势混合型证券投资基金持股 2%；广发行业领先混合型证券投资基金持股 1.55%

注：股权结构为其 2021 年年度报告所公告的前十大股东

经公开信息检索，报告期内江苏中旗科技股份有限公司不存在受到主管部门处罚的情况。

（6）江苏丰山集团股份有限公司

根据本所律师在企信网、巨潮网等公开信息平台查询，江苏丰山集团股份有限公司基本情况如下：

公司名称	江苏丰山集团股份有限公司
股票代码	603810.SH
法定代表人	殷凤山
成立时间	1996 年 9 月 12 日
营业期限	1996 年 9 月 12 日至无固定期限
注册资本	16,240.17 万人民币
注册地址	盐城市大丰区王港闸南首

经营范围	农药研发、生产并销售本公司产品（按许可证所列项目经营）；化工中间体（除危险化学品）研发、生产、销售；有机肥料及其他化工产品（除农药及其他危险化学品）批发、零售；瓦楞纸箱、纸盒、塑料制品、滤布、滤袋制造、批发、零售；自营和代理各类商品及技术的进出口业务（国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外）；酒店管理；房屋租赁；包装装潢印刷品印刷，其他印刷品印刷；内河港口经营。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）
经营规模	2021 年 1-9 月营业收入 11.57 亿元人民币
股权结构	殷凤山持股 41.63%；殷平持股 5.07%；江苏高投创新价值创业投资合伙企业(有限合伙)持股 3.42%；陈亚峰持股 3.03%，缪永国持股 1.49%，沈向红持股 1.18%，顾翠月持股 1.08%，王洪雷持股 0.99%，单永祥持股 0.77%，江苏高投科贷创业投资企业(有限合伙)持股 0.75%

注：股权结构为其 2021 年三季度报告所公告的前十大股东

经公开信息检索，报告期内江苏丰山集团股份有限公司不存在受到主管部门处罚的情况。

（7）江苏省农药研究所股份有限公司

公司名称	江苏省农药研究所股份有限公司
法定代表人	王洪雷
成立时间	2003 年 1 月 27 日
营业期限	2003 年 1 月 27 日至无固定期限
注册资本	5,187.50 万人民币
注册地址	江苏省南京化学工业园区长丰河路 269 号
经营范围	农药的研究、生产及销售。化工原料及产品的销售和相关的技术咨询服务，环保工程及配套服务，农药制剂加工研究，农药质量检测、农药残留测定，自营和代理各类商品及技术的进出口业务，设计、制作、发布各类广告。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）
经营规模	暂无公开数据
股权结构	江苏吴中地产集团有限公司持股 38.59%；江苏兴业实业有限公司持股 21.01%；江苏省石化资产管理有限公司持股 8.08%；杨朝晖持股 3.74%；徐生梅持股 2.63%；冯坚持持股 2.22%；张湘宁持股 1.62%；徐年凤持股 1.33%；雍忠根持股 1.21%；徐尚成持股 1.21%；鲍卫东持股 1.21%；卞中才持股 1.17%；吴忠庭持股 1.07%；黄昌建持股 1.07%；姚志牛持股 1.07%；黄华强持股 1.07%；俞幼芬持股 1.07%；秦友山持股 0.93%；李明持股 0.81%；黎育生持股 0.81%；张红芬持股 0.81%；郭丽琴持股 0.81%；倪珏萍持股 0.81%；朱宏庆持股 0.81%；曹斌持股 0.81%；曹明章持股 0.81%；阮根林持股 0.81%；张申伟持股 0.81%；王风云持股 0.81%；华益

林持股 0.81%

经公开信息检索，报告期内江苏省农药研究所股份有限公司的所受到主管部门处罚的情况如下：

处罚时间	处罚机关	处罚内容	处罚事由
2020年7月29日	南京市江北新区管理委员会市场监督管理局	罚款 50,000.00 元	违反特种设备使用监督管理规定
2020年9月10日	南京市生态环境局	责令立即改正违法行为，处罚款人民币 310,000.00 元	违反《中华人民共和国大气污染防治法》第二十条第二款

报告期内江苏省农药研究所股份有限公司仅向发行人供应氰烯菌酯原药，该原药市场化程度较高，供货来源较为丰富，供应商的处罚预计不会对发行人的生产经营带来重大不利影响。

（8）绍兴上虞新银邦生化有限公司

根据本所律师在企信网公开信息平台查询，绍兴上虞新银邦生化有限公司基本情况如下：

公司名称	绍兴上虞新银邦生化有限公司
法定代表人	施开锋
成立时间	2000年12月12日
营业期限	2000年12月12日至2030年12月11日
注册资本	1,667.00 万人民币
注册地址	浙江省杭州湾上虞经济技术开发区纬五路1号
经营范围	许可项目：农药生产；农药批发；农药零售；货物进出口；危险化学品生产（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）。一般项目：化工产品销售（不含许可类化工产品）（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。
经营规模	暂无公开数据
股权结构	杜坚豪持股 71.99%，烟台市浙皓企业管理合伙企业（有限合伙）持股 12.73%，绍兴上虞银泰邦兴企业管理合伙企业（有限合伙）持股 10.02%，安吉久廷企业管理合伙企业（有限合伙）持股 5.26%

经公开信息检索，报告期内绍兴上虞新银邦生化有限公司的所受到主管部门处罚的情况如下：

处罚时间	处罚机关	处罚	处罚事由

		内容	
2021年6月17日	浙江省绍兴市公安局上虞区分局新区派出所	警告	绍兴上虞新银邦生化有限公司企业网站于2018年9月4日开始上线运行，因该网站长时间未按规定到所在地的公安机关办理等级保护备案手续，后于2021年6月17日上午被公安机关查获，违反《中华人民共和国计算机信息系统安全保护条例》第二十条第（一）项之规定

上述处罚为行政处罚且处罚内容相对较为轻微，绍兴上虞新银邦生化有限公司向发行人的持续供货能力预计不会因此受到重大影响。

（9）南京四季丰农化有限公司

根据本所律师在企信网公开信息平台查询，南京四季丰农化有限公司基本情况如下：

公司名称	南京四季丰农化有限公司
法定代表人	刘鹏
成立时间	2009年8月28日
营业期限	2009年8月28日至2029年8月27日
注册资本	200.00万人民币
注册地址	南京市鼓楼区建宁路61号02幢1808室
经营范围	6类第1项毒害品批发（凭《危险化学品经营许可证》经营）；农药（须取得许可证后方可经营）、化工产品、肥料、包装种子、农业机械、饲料、农膜销售；农业技术研究、转让、咨询、服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）
经营规模	暂无公开数据
股权结构	刘鹏持股60%，陆高云持股30%，秦开龙持股10%

经公开信息检索，报告期内南京四季丰农化有限公司不存在受到主管部门处罚的情况。

2、报告期内前五大供应商变化的情况及原因、影响

报告期内各期，发行人新增进入或者退出前五大供应商的情况及其变化原因如下表所示：

供应商名称	前五大变化期间及方向	变化原因
拜耳作物科学（中国）有限公司	2020年进入	上期末螺虫乙酯库存减少，发行人根据生产需求增加了螺虫乙酯原药的采购金额
永济市裕和塑业有限公司	2021年进入	报告期内发行人向其采购塑料瓶，2021业务年度开始前，永济裕和以其较为优惠的价格获得发行人较多订单，因此

供应商名称	前五大变化期间及方向	变化原因
		2021 年采购金额有所提升
江苏中旗科技股份有限公司	2020 年退出	该供应商不能按时供应氯氟吡氧乙酸异辛酯原药、氰氟草酯原药，发行人转向其他供应商采购
江苏丰山集团股份有限公司	2020 年进入	由于另一家毒死蜱原药供应商供货量不足，同时考虑到疫情反复以及原药市场供求因素，发行人增加了向丰山集团采购毒死蜱原药、烟嘧磺隆原药的金额
江苏省农药研究所股份有限公司	2020 年退出	上年度发行人向其采购的氰烯菌酯原药尚有库存，当年发行人向其采购氰烯菌酯原药的金额减少
巴斯夫（中国）有限公司	2019 年退出	该供应商的吡唑醚菌酯原药价格较高，发行人转向其他供应商采购
绍兴上虞新银邦生化有限公司	2020 年进入	由于生产需求，发行人增加了采购联苯肼酯原药的金额
	2021 年退出	上年度发行人向其采购的联苯肼酯原药尚有库存，当期发行人向其采购联苯肼酯原药的金额减少
南京四季丰农化有限公司	2019 年进入	杀虫剂甲王星的市场需求增加，发行人相应增加了原药杀虫环的采购金额
	2020 年退出	该供应商不能按时供应杀虫环原药，发行人转向其他供应商采购

如上表所述，报告期内各期发行人前五大供应商的变化均系发行人根据产品市场需求、原材料库存情况以及自身生产与采购计划所做出的正常采购决策，为发行人的正常生产活动以及库存的健康周转提供了保障，其变化不会对发行人的正常生产经营带来重大不利影响。

3、采购合同如何规定，合作期限及到期后是否续约，重大采购合同到期对发行人有何影响，到期后如何安排，合作关系是否可持续等

发行人生产中所需要农药原药多为市场中较为常见的产品，其生产工艺较为成熟，通常存在多家供应商且产品供求市场化程度较高。发行人在向前五大供应商采购时，未与供应商签订长期采购协议，而是就单笔采购与供应商进行询价并单独签署采购协议。在采购协议中，发行人会与供应商就该笔采购货物的数量、单价、金额、质量标准、货物交付以及付款等内容进行约定。

发行人生产中所需要农药原药供应的市场化程度较高，发行人的原材料单一采购来源的风险较小，因此未与供应商约定合作期限以及到期续约条款。发行人的采购部门会根据农药原药的库存、生产需求、市场供求状况及时面向市场采购相应原材料，重大采购合同履行完毕或到期对发行人的生产经营不会构成重大不利影响。发行人的前五大供应商多为知名农化上市公司或跨国公司，

发行人与其在长期合作中建立了良好的合作关系，在既有采购合同到期后签订新合同预计不存在重大障碍，双方合作关系预计可持续。

（三）结论意见

1、发行人已说明报告期内各期前五大供应商的基本情况，且已对同一控制下的供应商进行合并披露；

2、发行人已说明报告期内前五大供应商变化的情况，变化原因具有合理性，变化不会对发行人的生产经营造成重大不利影响；

3、在采购协议中，发行人会与供应商就该笔采购货物的数量、单价、金额、质量标准、货物交付以及付款等内容进行约定。发行人就单笔采购向前五大供应商进行询价并单独签署采购协议，未与其签订长期采购协议，亦未与其约定合作期限以及到期续约条款。重大采购合同履行完毕或到期对发行人的生产经营不会构成重大不利影响。发行人与主要供应商在长期合作中建立了良好的合作关系，在既有采购合同到期后签订新合同预计不存在重大障碍，双方合作关系预计可持续。

十七、《反馈意见》问题 28

招股说明书披露，报告期内各期，公司的外协采购金额分别为 282.24 万元、220.59 万元和 298.15 万元，占营业成本比例分别为 1.14%、0.76%和 0.97%。请发行人进一步说明：（1）报告期内各期外协加工商的基本情况，包括但不限于成立时间、注册资本、主营业务、经营规模、股权结构，经营合法合规性等，并对同一控制下的进行合并披露；（2）报告期内外协加工的基本情况，包括但不限于加工的具体产品、内容，数量、交易金额、营收金额及各占比情况；（3）各年度外协加工所占的比例和形成的成本，详细对比分析外协成本和自主生产的成本；比较外协加工费用定价的合理性，说明有无利益输送。（4）外协加工商是否专门或主要为发行人服务，是否存在替发行人分担成本的情况；说明该等外协加工商与公司、实际控制人、公司高管、核心技术人员及其他关联方之间是否存在关联关系。（5）说明公司控制外协加工产品质量的具体措施及公司与外协加工商关于产品质量责任分摊的具体安排。（6）是否存在将

污染较高、对员工健康危害较大的生产环节外协加工的情况，外协加工是否符合规定。请保荐机构、发行人律师核查并发表明确意见。

回复：

（一）核查程序

- 1、查阅发行人报告期内外协加工明细表；
- 2、通过国家企业信用信息公示系统、企查查等企业信息公开查询平台以及上市公司公告查询外协加工商的基本工商信息与经营情况；
- 3、访谈发行人报告期内的外协加工商，了解其经营规模、合规情况、是否专门或主要为发行人服务、是否存在替发行人分担成本的情况，以及与公司、实际控制人、高管、核心技术人员及其他关联方之间是否存在关联关系；
- 4、通过外协加工商所在地市场监督管理部门、应急管理部门、环保部门、税务部门等主管部门网站以及企查查等公开渠道信息查询其经营合规情况；
- 5、访谈发行人生产负责人，了解外协加工环节的合规情况、外协加工费用定价规则、控制外协加工产品质量的具体措施；
- 6、查阅发行人与外协商所签订的加工合同样本，了解公司与外协加工商关于产品质量责任分摊的具体安排。

（二）核查内容

1、报告期内各期外协加工商的基本情况，包括但不限于成立时间、注册资本、主营业务、经营规模、股权结构，经营合法合规性等，并对同一控制下的进行合并披露

报告期内，发行人外协加工商的实际控制人均不相同，不存在同一控制下的情形。报告期内各期，发行人外协加工商如下表所示：

单位：万元

序号	供应商名称	报告期内各期外协采购金额		
		2021 年度	2020 年度	2019 年度
1	南京高正农用化工有限公司	216.36	172.85	147.52

序号	供应商名称	报告期内各期外协采购金额		
		2021 年度	2020 年度	2019 年度
2	山东邹平农药有限公司	-	117.14	51.87
3	鹤壁全丰生物科技有限公司	21.60	-	-
4	陕西美邦药业集团股份有限公司	-	-	21.20
5	陕西康禾立丰生物科技药业有限公司	-	8.17	-
6	陕西恒田生物农业有限公司	6.37	-	-
7	德州祥龙生化有限公司	6.19	-	-
合计		250.53	298.15	220.59

截至本补充法律意见书出具日，发行人报告期内外协厂商的基本情况如下：

（1）南京高正农用化工有限公司

公司名称	南京高正农用化工有限公司
成立时间	2001 年 9 月 26 日
法定代表人	汪茂勤
注册资本	800.00 万元人民币
经营范围	除草剂、杀虫剂、杀菌剂生产、加工（以上产品涉及行政许可的，取得许可证后方可经营）。表面活性剂的生产、加工、分装、销售；化学化工物品来料加工；自营和代理各类商品和技术的进出口业务（但国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）
经营规模	2020 年营业收入约 600 万元
股权结构	汪茂勤持股 60% 江苏圣迪创业投资管理有限公司持股 20% 汪莘杰持股 20%

经检索公开信息，报告期内南京高正农用化工有限公司（以下简称“南京高正”）受到主管部门处罚的情况如下：

处罚时间	处罚机关	处罚内容	处罚事由

2020年5月 13日	南京市江北新区管理委员会 应急管理局	处人民币壹万元罚款	南京高正现场应急物资柜中过滤式消防自救呼吸器过期喊话器、充电式照明灯没有电，不能正常使用。

南京高正所受上述处罚与发行人的委托加工业务之间并无直接因果关系，该处罚预计不会对发行人的外协加工需求带来重大不利影响。

（2）山东邹平农药有限公司

公司名称	山东邹平农药有限公司
成立时间	1998年10月29日
法定代表人	朱小猛
注册资本	5,000.00 万元人民币
经营范围	一般项目：肥料销售；农业机械制造；农业机械销售；农业机械服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）许可项目：农药生产；农药批发；农药零售；道路货物运输（不含危险货物）（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）
经营规模	2020年营业收入约1亿元
股权结构	石岩持股 98.50%，单刘利持股 1.50%

经检索公开信息，报告期内山东邹平农药有限公司不存在受到主管部门处罚的情况。

（3）鹤壁全丰生物科技有限公司

公司名称	鹤壁全丰生物科技有限公司
成立时间	2016年10月8日
法定代表人	王建国
注册资本	9,500 万元人民币
经营范围	农药生产及销售，水溶肥料生产及销售，发动机的生产加工、制造及销售，农用机械设备的生产加工、制造及销售，金属制品的加工及销售，经营本公司自产产品及技术的出口业务和本企业所需的机械设备、零配件、

	原辅材料及技术进出口业务。
经营规模	2020 年营业收入约 7.50 亿元
股权结构	四川国光农化股份有限公司 51%；王志国 20.4284%；安阳全丰生物科技有限公司持股 7.00%，安阳富麟企业管理合伙企业（有限合伙）持股 19.57%，安阳源丰企业管理合伙企业（有限合伙）持股 2.00%

经公开信息检索，报告期内鹤壁全丰生物科技有限公司受到主管部门处罚的情况如下：

处罚时间	处罚机关	处罚内容	处罚事由
2021 年 11 月 15 日	鹤壁市生态环境局	责令立即整改	矮壮素生产车间废气收集管道破损，有机废气未完全收集。

鹤壁全丰所受上述处罚与发行人的委托加工业务之间并无直接因果关系，该处罚预计不会对发行人的外协加工需求带来重大不利影响。

（4）陕西美邦药业集团股份有限公司

公司名称	陕西美邦药业集团股份有限公司
成立时间	1998 年 8 月 5 日
法定代表人	张少武
注册资本	13,520.00 万元人民币
主营业务	杀虫剂、杀菌剂、除草剂、植物生长调节剂、肥料、微生物肥料的制造、销售，新型农药产品的研发、农业科技推广咨询服务。自营代理各类商品及技术的进出口（国家限制和禁止的商品及技术除外）；从事货物、技术进出口的对外贸易经营。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）
经营规模	2020 年营业收入 5.69 亿元
股权结构	张少武持股 43.71%，张通持股 6.66%，陕西通美实业有限公司持股 6.66%，张秋芳持股 5.84%，张伟持股 3.70%，陕西美富企业管理咨询合伙企业（有限合伙）持股 3.62%，陕西美平企业管理咨询合伙企业（有限合伙）持股 2.60%，郝新新持股 2.22%，何江持股 0.38%，戴呈友持股 0.15%

注：美邦股份股权结构数据来源于其第三季度报告所公布的前十大股东

经检索公开信息，报告期内陕西美邦药业集团股份有限公司不存在受到主管部门处罚的情况。

(5) 陕西康禾立丰生物科技药业有限公司

公司名称	陕西康禾立丰生物科技药业有限公司
成立时间	2009年8月24日
法定代表人	夏宝成
注册资本	3,000.00 万元人民币
经营范围	生物技术研究、开发、利用；化工产品（易制毒、危险、监控化学品除外）及原材料的生产、销售；精细化工产品的开发、研究；农副产品的加工、销售（许可经营项目除外）；中草药材收购、种植、萃取、销售；中草药新技术的研究、开发、销售；农药的开发、研究、生产、销售；化肥的开发、研究、销售；微生物肥料、水溶性肥料研究、生产、销售；环保产品的研究利用；饲料销售；商务咨询、自营及代理上述产品的进出口业务（国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）
经营规模	2020 年营业收入超过 1 亿元
股权结构	夏宝成持股 90%，陈艳芳持股 10%

经检索公开信息，报告期内陕西康禾立丰生物科技药业有限公司受到主管部门处罚的情况如下：

处罚时间	处罚机关	处罚内容	处罚事由
2020 年 7 月 13 日	渭南市生态环境局华州分局	责令改正	公司危废库内暂存危废无识别标识
2020 年 7 月 27 日	渭南市生态环境局华州分局	处以罚款 20,000.00 元	危废库内暂存的危废无识别标识，违反《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》第七十五条第一款
2020 年 8 月 26 日	陕西省统计局	警告	统计违法

报告期内，发行人仅委托陕西康禾立丰生物科技药业有限公司进行外协包装，该工序较为简单且市场供应情况较为充足，该公司所受处罚与发行人的委托加工之间并无直接因果关系，上述处罚预计不会对发行人的外协加工需求带来重大不利影响。

(6) 陕西恒田生物农业有限公司

公司名称	陕西恒田生物农业有限公司
成立时间	2006年4月25日
法定代表人	商晓兵
注册资本	5,000.00 万元人民币
经营范围	农药、有机肥料、水溶性肥料、复混肥料、微生物肥料的研制、生产及销售；化工产品（易制毒、危险、监控化学品等专控除外）、普通机械、电子产品的生产、销售；新产品开发；资料翻译；洗涤用品的研究、生产；自营代理各类商品及技术的进出口（国家限制和禁止的商品及技术除外）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）
经营规模	2020 年营业收入约 2-3 亿元
股权结构	唐满仓持股 86.50%，赵蕊玲持股 13.50%

经检索公开信息，报告期内陕西恒田生物农业有限公司受到主管部门处罚的情况如下：

处罚时间	处罚机关	处罚内容	处罚事由
2020年6月5日	大荔县环境保护局	责令立即停止违法行为	通过不正常运行水污染防治设施等逃避监管的方式排放水污染物，违反了《中华人民共和国水污染防治法》第三十九条：“禁止利用渗井、渗坑、裂隙、溶洞，私设暗管，篡改、伪造监测数据，或者不正常运行水污染防治设施等逃避监管的方式排放水污染物”的规定
2020年6月24日	渭南市生态环境局大荔分局	罚款 130,000.00 元	
2020年10月20日	渭南市生态环境局大荔分局	罚款 20,000.00 元	产生含挥发性有机物废气的生产活动未按规定使用污染防治设施。违反了《中华人民共和国大气污染防治法》第四十五条。

报告期内，发行人仅委托陕西恒田生物农业有限公司进行外协包装，该工序较为简单且市场供应情况较为充足，该公司所受处罚与发行人的委托加工之间并无直接因果关系，上述处罚预计不会对发行人的外协加工需求带来重大不利影响。

（7）德州祥龙生化有限公司

公司名称	德州祥龙生化有限公司
成立时间	2001年4月9日

法定代表人	李庆祥
注册资本	10,000.00 万元人民币
经营范围	农药、水溶肥料、冲施肥料、有机肥料生产销售，化肥销售；及以上产品的进出口业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）
经营规模	2021 年营业收入约 1.2-1.3 亿元
股权结构	张立霞持股 45.49%；李庆霞持股 45.49%；李明君持股 4.51%；李明扬持股 4.51%

经公开信息检索，报告期内德州祥龙生化有限公司受到主管部门处罚的情况如下：

处罚时间	处罚机关	处罚内容	处罚事由
2019 年 5 月 8 日	德州市宁津县应急管理局	对其进行罚款	1、未如实记录安全生产教育和培训情况邓红桥三级教育考试资料笔体不一致；2、乳油混配岗位视频监控探头不防爆。
2020 年 4 月 1 日	德州市生态环境局宁津分局	对其进行罚款	农药生产项目已建成投产，在挥发性有机物治理方面你处已配套建设了污染防治设施（UV 光氧设施），现场检查时油脂类药物复配工段正在生产，配套建设的污染防治设施（UV 光氧设施）已开启，但生产车间的大门与部分车间窗户呈敞开状态，未做到在密闭状态下生产，生产过程中产生的挥发性有机物未能全部有效收集处理后排放。

报告期内，发行人仅委托德州祥龙生化有限公司外协少量植物生长调节剂“30%胺鲜·乙烯利水剂”，该产品生产工艺较为简单且市场供应情况较为充足，该公司所受处罚与发行人的委托加工之间并无直接因果关系，上述处罚预计不会对发行人的外协加工需求带来重大不利影响。

2、报告期内外协加工的基本情况，包括但不限于加工的具体产品、内容，数量、交易金额、营收金额及各占比情况

报告期内各期，公司的外协采购金额分别为 220.59 万元、298.15 万元和 250.53 万元，占营业成本比例较低，分别为 0.76%、0.97%和 0.71%。报告期内各期，发行人的外协加工基本情况如下表所示：

期间	外协厂商	加工产品名称	外协加工内容	外协数量 (吨)	外协金额 (万元)	外协金额 占营业成本比例
2021 年度	南京高正 农用化工有限公司	武芯大包装	砂磨，混合	128.40	177.26	0.50%
		旺壮大包装	砂磨，混合	20.15	28.63	0.08%
		大惠农大包装	气流粉碎，混合	34.87	10.47	0.03%
		小计		183.42	216.36	0.61%
	鹤壁全丰 生物科技有限公司	饱健成品	混合、包装	216.00	21.60	0.06%
	陕西恒田 生物农业有限公司	好宁大包装	包装	20.00	6.37	0.02%
	德州祥龙 生化有限公司	30%胺鲜·乙 烯利水剂成品	分装	17.36	6.19	0.02%
	合计			436.79	250.53	0.71%
2020 年度	南京高正 农用化工有限公司	武芯大包装	砂磨，混合	90.00	118.76	0.39%
		旺壮大包装	砂磨，混合	31.80	45.03	0.15%
		大惠农大包装	气流粉碎，混合	19.20	9.06	0.03%
		小计		141.00	172.85	0.56%
	山东邹平 农药有限公司	磊落大包装	砂磨、混合、制粒	33.20	58.77	0.19%
		早尊大包装	砂磨、混合、制粒	19.00	33.63	0.11%
		爱慕大包装	砂磨、混合、制粒	8.55	15.02	0.05%
		良治大包装	砂磨、混合、制粒	2.54	5.16	0.02%
		磊落大包装	砂磨、混合、制粒	2.62	4.57	0.01%
		小计		65.91	117.14	0.38%
	陕西康禾 立丰生物科技药业 有限公司	天剑成品	分装	8.24	4.52	0.01%
		甲王星成品	分装	14.60	3.65	0.01%
		小计		22.84	8.17	0.03%
	合计			229.75	298.15	0.97%
2019 年度	南京高正 农用化工有限公司	武芯大包装	砂磨、混合	70.00	93.36	0.32%
		早尊大包装	砂磨、混合、制粒	18.94	29.30	0.10%
		大惠农大包装	砂磨、混合	25.00	10.40	0.04%
		龙种大包装	砂磨、混合	5.12	8.82	0.03%
		旺壮大包装	砂磨、混合	4.03	5.63	0.02%
		小计		123.08	147.52	0.51%

期间	外协厂商	加工产品名称	外协加工内容	外协数量 (吨)	外协金额 (万元)	外协金额 占营业成本比例
	山东邹平 农药有限公司	磊落大包装	砂磨、混合、制粒	18.01	31.53	0.11%
		早尊大包装	砂磨、混合、制粒	10.30	18.23	0.06%
		良治大包装	砂磨、混合、制粒	1.04	2.11	0.01%
		小计		29.34	51.87	0.18%
	陕西美邦 药业集团 股份有限公司	上格吊克大包装	砂磨、混合	30.06	21.20	0.07%
		合计		182.48	220.59	0.76%

3、各年度外协加工所占的比例和形成的成本，详细对比分析外协成本和自主生产的成本；比较外协加工费用定价的合理性，说明有无利益输送

（1）各年度外协加工所占比例和形成的成本

报告期各期，发行人外协加工形成的成本及占生产成本比例如下：

单位：万元

项目	2021 年度		2020 年度		2019 年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
外协成本	250.53	9.82%	298.15	12.49%	220.59	9.37%
自产成本	2,300.86	90.18%	2,089.13	87.51%	2,133.92	90.63%
合计	2,551.39	100%	2,387.28	100%	2,354.51	100%

注：自产成本为当期生产成本中的人工成本和制造费用合计数

（2）对比分析外协成本和自主生产的成本

发行人与外协厂商基于市场化原则协商确定外协加工费用，双方根据加工过程中外协厂商生产添加的辅料成本、加工过程中的直接人工和制造费用投入以及外协厂商合理的利润等因素进行确定。

报告期内，发行人主要外协工序包括委托加工生产大包装产品环节和委托包装环节。各外协工序单位加工成本与自行生产单位成本比较如下：

①委托加工生产大包装产品环节

单位：元/千克

年度	委托加工生产大包装产品环节		
	外协成本	自主生产	差异
2021 年度	10.37	9.42	0.95
2020 年度	14.90	13.40	1.50
2019 年度	14.19	11.83	2.37

根据上表，报告期内，半成品加工环节外协成本和公司自行生产成本相差不大，其中 2021 年外协成本较其他年度低系水分散颗粒剂制粒车间 2020 年 7 月投入使用前，公司通过外协加工相关产品，并因提供辅料的运输成本不经济选择由外协厂商提供辅料，公司仅提供全部的原药，外协厂商将提供的辅料计入外协费用结算，导致 2019 年-2020 年外协成本相对较高，2021 年该等产品转为公司自产，其他数量相对较小、目前尚无设备进行生产的产品，公司基于经济原则仍选择通过外协加工，并大多提供全部的原药和辅料，外协成本只包括了加工过程中的工费，导致 2021 年外协成本下降。报告期各期，外协成本较自主生产成本高 10%-20%，该差异系外协厂商保留的合理利润，具有合理性。

② 包装环节

报告期 2019 年度、2021 年发行人没有委托外协厂商进行包装的情况，2020 年委托外协厂商进行包装的情况如下：

单位：元/千克

年度	委托包装环节		
	外协成本	自主生产	差异
2020 年度	3.99	4.76	-0.77

2020 年度外协成本均较自主生产的成本低系公司自行包装时包装车间折旧费等制造费用较高，导致分摊后成本较高，两者差异不大。

（3）外协加工费用定价的合理性，说明有无利益输送

发行人与外协厂商基于市场化原则协商确定外协加工费用，双方根据加工过程中外协厂商生产添加的辅料成本、加工过程中的直接人工和制造费用投入以及外协厂商合理的利润等因素进行确定，公司的外协成本与自主生产成本整体较为接近，个别年份的差异具有合理性。

综上，报告期内发行人外协加工费用定价符合市场惯例，定价具有公允性、合理性。报告期内外协厂商与发行人之间不存在一方对另一方的利益输送。

4、外协加工商是否专门或主要为发行人服务，是否存在替发行人分担成本的情况；说明该等外协加工商与公司、实际控制人、公司高管、核心技术人员及其他关联方之间是否存在关联关系

发行人的外协加工商均非专门或主要为发行人服务，其向发行人提供受托加工服务所取得收入占其经营规模比例较小，亦不存在替发行人分担成本的情况。

除发行人的独立董事段又生同时担任美邦股份的独立董事之外，报告期内发行人的外协加工商与发行人、实际控制人、高管、核心技术人员及其他关联方之间不存在关联关系。

5、说明公司控制外协加工产品质量的具体措施及公司与外协加工商关于产品质量责任分摊的具体安排

发行人委托外协厂商开展的外协加工业务主要分为委托加工生产大包装产品、委托包装两类。

对于委托加工生产大包装产品业务，发行人会在委外加工合同中与外协加工商就加工工艺、质量技术标准进行约定，从产品的外观、原药含量、分散指标、PH值、第三成分残留要求等十余个方面对产品质量指标进行全面规范。发行人会自行采购符合质量标准原药并提供给外协厂商，外协厂商在收到原药后进行二次检测以确保原药品质符合质量技术标准要求。外协厂商会自行采购助剂进行生产，在生产完成后会对产品进行检验，同时发行人在签收前会对委外产品进行二次检验，以确保产品符合质量技术标准。

对于委托包装业务，发行人会在委外加工合同中与外协加工商就产品包装标准进行约定，从包装瓶、铝箔封口、标签、装箱、箱贴等多方面对产品包装质量进行全面规范，同时要求外协厂商在每批成品留一瓶样品邮寄至发行人质量部进行检验，确保内含药品在包装过程中持续符合发行人的质量标准。

报告期内，发行人与各外协厂商就产品质量责任分摊的具体安排如下：

序号	外协厂商名称	关于产品质量责任分摊的具体安排
1	南京高正农 用化工有限公司	（1）发行人提供符合质量标准的原药，并对所提供原药质量负责； （2）外协厂商对所使用物料的质量负责，如因外协厂商物料质量问题造成产品质量不合格，甚至造成药效、药害等结果，给发行人所造成的一切损失及向第三方的赔偿费用均由外协厂商承担，发行人有权在应付外协厂商的加工费中直接扣除；
2	山东邹平农 药有限公司	（1）发行人提供符合质量标准的原药，并对所提供原药质量负责； （2）外协厂商对所生产产品质量负责，保证产品符合合同所约定质量标准。若产品不符合合同所约定质量标准，则发行人可拒绝签收并由外协厂商返工处理，返工费用全部由外协厂商承担； （3）若三个月内不能返工为符合质量标准的产品，则外协厂商需承担不合格部分产品所消耗原药的成本。
3	鹤壁全丰生 物科技有限公司	外协厂商所使用物料质量均需符合发行人标准，外协厂商加工须满足《农药管理条例》等法规相关产品标准和要求，需严格按照操作规则及工艺生产，过程中出现的任何问题由外协厂商负责
4	陕西美邦药 业集团股份 有限公司	（1）外协厂商按时完成符合双方约定的质量控制要求的加工任务； （2）外协厂商负责对发行人采购的原药以及加工后的产品进行检测并出具检测报告，外协厂商由于未检测的原药、工艺、辅料及自身生产等原因造成发行人原药的损失由外协厂商负责赔偿； （3）外协厂商应严格按照操作规则及工艺生产，生产过程中出现任何问题由外协厂商负责。
5	陕西康禾立 丰生物科技 药业有限公 司	（1）外协厂商必须按时完成符合双方约定的质量指标要求的加工分装任务，应严格清洗分装设备、管道，保证成品中不允许有高毒成分、除草剂的成分和颜色污染，且清洗控制在一定 ppm 标准以内，并符合国家农药交叉污染的有关规定； （2）外协厂商应对其提供的包装物料质量负责，如因物料质量问题造成发行人产品质量不合格，给发行人所造成的一切损失及向第三方的赔偿费用，均由外协厂商承担，发行人有权在应付外协厂商的加工费中直接扣除。
6	陕西恒田生 物农业有限 公司	发行人提供大包装制剂产品，外协厂商负责按时完成符合双方约定的质量控制要求的分装任务，并严格按操作规则及工艺生产，加工生产过程中出现的任何问题由外协厂商负责。
7	德州祥龙生 化有限公司	外协厂商提供检测标准并出具检测报告，在三日内交至发行人，同时双方就灌装计量约定标准、封口、贴标、封箱的标准进行量化约定

6、是否存在将污染较高、对员工健康危害较大的生产环节外协加工的情况，外协加工是否符合规定

报告期内，发行人的外协生产环节主要为气流粉碎、砂磨、混合、包装等环节，所使用农药原药均为毒性较低的农药原药，不存在污染较高、对员工健康危害较大的生产环节。受托加工企业均具备生产农药所需相应资质，外协加工符合相关规定。

(三)结论意见

1、发行人已说明报告期内各期外协加工商的基本情况，并对同一控制下的外协加工商进行合并披露；

2、发行人已说明报告期内外协加工的基本情况；

3、报告期内发行人外协加工费用定价符合市场惯例，定价具有公允性、合理性。报告期内外协厂商与发行人之间不存在一方对另一方的利益输送；

4、外协加工商均非专门或主要为发行人服务，不存在替发行人分担成本的情况。外协加工商与发行人、实际控制人、高管、核心技术人员及其他关联方之间不存在关联关系；

5、发行人已经就外协加工产品质量制定了完善的控制措施并与外协加工商关于产品质量责任分摊进行了详细约定；

6、发行人不存在将污染较高、对员工健康危害较大的生产环节外协加工的情况，外协加工符合相关规定。

十八、《反馈意见》问题 29

招股说明书披露，发行人采取以经销为主、直销为辅的销售模式。报告期内前五大客户销售额占营业收入比例分别为 11.23%、11.06%和 11.36%，前五大客户存在部分变化。请发行人说明：（1）前五大客户的基本情况，与发行人的业务由来及合作情况，报告期内变动的原因及合理性，五大客户与发行人及其关联方是否存在关联关系；（2）发行人前五大客户是否均为发行人经销商，与发行人的业务关系是否稳定；（3）发行人产品的竞争优势，发行人与客户之间是否具有稳定性和可持续性，是否具有替代风险等；（4）发行人开发新客户的手

段、方法和途径。请保荐机构、发行人律师核查并发表明确意见。

回复：

（一）核查程序

- 1、查阅发行人销售明细表；
- 2、取得中国出口信用保险公司获取海外客户 NUCHEM（PVT.）LTD 的企业信息报告；
- 3、访谈主要客户相关负责人，了解其与发行人建立合作的背景；
- 4、访谈发行人销售负责人，了解主要客户销售金额变动的原因以及开发新客户的方法；
- 5、检索国家企业信用信息公示系统、企查查等公开信息，查询平台以及上市公司公告，查询主要客户的基本工商信息。

（二）核查内容

- 1、前五大客户的基本情况，与发行人的业务由来及合作情况，报告期内变动的原因及合理性，五大客户与发行人及其关联方是否存在关联关系

报告期内各期，发行人前五大客户如下表所示：

序号	客户名称	报告期各期前五大客户排名		
		2021 年度	2020 年度	2019 年度
1	广西红日新生态农业有限公司	3	1	1
2	广东天禾农资股份有限公司	1	2	5
3	四川普兰泰克农业有限公司	4	4	2
4	海南众和盛农业有限公司	5	5	4
5	NUCHEM（PVT.）LTD	-	-	3
6	宁波汇力进出口有限公司	2	3	-

（1）广西红日新生态农业有限公司

截至本补充法律意见书出具之日，广西红日新生态农业有限公司（以下简称“广西红日”）的基本情况如下：

公司名称	广西红日新生态农业有限公司

法定代表人	黄曦
成立时间	1997 年 10 月 22 日
营业期限	1997 年 10 月 22 日至无固定期限
注册资本	1,000.00 万人民币
注册地址	南宁市良庆区红玉路 5 号
经营范围	一般项目：智能农业管理；农作物病虫害防治服务；批发、零售：农药（限制使用农药除外）、肥料；对种植业、园林绿化业投资；淡水鱼养殖（除全民所有的水域、滩涂外）；不再分装的包装种子、农业器具、塑料制品（除一次性发泡塑料制品及超薄塑料袋）的销售（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）
股权结构	黄曦持股 82.5%，胡伟莹持股 17.5%

根据发行人说明，广西红日与发行人之间系发行人业务员上门推介，双方达成一致后建立合作关系。报告期各期，发行人对广西红日的销售额分别为 2,281.10 万元、1,550.62 万元和 1,172.81 万元。

发行人的植物生长调节剂“宝赢”可用于柑橘的生长调节，可改善柑橘的产量与品质，发行人在销售产品“宝赢”的同时也将部分杀菌剂与“宝赢”搭配称为产品组合“红心宝赢故事”进行销售。2019 年发行人对广西红日销售额增加主要系当年发行人的产品组合“红心宝赢故事”销量增长所致。2020 年，广西地区的柑橘销售价格较低，当地农户使用“宝赢”与“红心宝赢故事”的积极性下降，因此当年销售金额有所下降。2021 年，由于广西柑橘市场销售情况不佳，终端种植户用药意愿降低，广西红日当年所销售杀菌剂“叶将”、杀虫剂“叫停”、杀虫剂“标能”等产品当年销售情况不佳，导致销售金额下降。

广西红日与发行人及关联方不存在关联关系。

（2）广东天禾农资股份有限公司

广东天禾农资股份有限公司（以下简称“天禾股份”）是广东省供销合作联社下属控股企业，于 2020 年 9 月在深交所上市，主要从事化肥、农药等农资产品的销售并提供专业农技服务。截至 2021 年 6 月 30 日，在广东、广西、湖北及四川等主要农业和农资消费大省建立了 93 家配送中心，服务于超过 20,000 家农资服务站及种植大户等终端客户，依托农业社会化服务中心和农技服务团

队的优势及优质资源平台，实现了配送网络终端化和销售服务一体化。截至本补充法律意见书出具之日，天禾股份的基本情况如下：

公司名称	广东天禾农资股份有限公司
股票代码	002999.SZ
法定代表人	刘艺
成立时间	2009 年 3 月 26 日
营业期限	2009 年 3 月 26 日至无固定期限
注册资本	34,759.20 万元人民币
注册地址	广州市越秀区东风东路 709 号
经营范围	批发、零售、国内贸易代理服务、网上销售：化肥、农药、农膜（危险化学品除外）、化工产品（危险化学品除外）、农业机械、农业工具、灌溉设备、不再分装的包装种子；农业项目投资；化肥、农药、农膜及农资网络建设咨询；货物及技术进出口（法律、行政法规禁止的项目除外；法律、行政法规限制的项目，取得许可后方可经营）；批发：危险化学品（具体按本公司有效《危险化学品经营许可证》经营）；农作物病虫害专业化统防统治；农业技术推广、咨询与培训服务；化肥、农药产品应用技术服务；施药施肥服务
股权结构	4.44%，广东新供销商贸连锁股份有限公司持股 4.03%，深圳粤科鑫泰股权投资基金管理有限公司—横琴粤科鑫泰专项二号股权投资基金（有限合伙）持股 3.90%，广东中科白云新兴产业创业投资基金有限公司持股 3.74%，广东信达瑞投资有限公司持股 2.42%，佛山市芳德成长创业投资企业（有限合伙）持股 1.61%，钟伯清持股 1.43%，广东新供销天润粮油集团有限公司持股 1.21%，邹宁持股 1.11%，梁品持股 1.11%

注：股权结构为其 2021 年三季度报告所公告的前十大股东。

根据发行人说明，报告期各期，发行人对天禾股份的销售收入分别为 569.93 万元、1,465.76 万元和 2,403.08 万元。2019 年发行人对天禾股份销售收入增加主要系当年发行人向其推介并成功销售新产品杀虫剂“红虎”所致。2020 年发行人全面深化了与天禾股份的合作，当年向天禾股份推介并实现了“升击”“久久安”等多个产品的销售，销售金额进一步增加。2021 年发行人进一步深化了与天禾股份的合作，向天禾股份推介并实现了“米尊”、“卡满乐”等多个产品的销售，同时所销售“妆颜”、“安平泰”等产品的金额增加，2021 年销售金额增加。

广东天禾农资股份有限公司与发行人及关联方不存在关联关系。

（4）四川普兰泰克农业有限公司

截至本补充法律意见书出具之日，四川普兰泰克农业有限公司（以下简称“普兰泰克”）的基本情况如下：

公司名称	四川普兰泰克农业有限公司
法定代表人	吴骋
成立时间	2013年1月15日
营业期限	2013年1月15日至无固定期限
注册资本	500.00万人民币
注册地址	成都市青羊区锦里中路60号2-2幢7层702室
经营范围	许可项目：农药批发；农药零售（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：肥料销售；农用薄膜销售；塑料制品销售；农作物种子经营（仅限不再分装的包装种子）；五金产品批发；办公用品销售；农副食品加工专用设备销售；化工产品销售（不含许可类化工产品）；家具销售；灯具销售；农林牧渔专用仪器仪表销售；电子产品销售；计算机软硬件及辅助设备零售；特种劳动防护用品销售；农、林、牧、副、渔业专业机械的销售；建筑材料销售；农副产品销售；水果种植；蔬菜种植；薯类种植；草种植；谷物种植；树木种植经营；机械设备租赁；园林绿化工程施工；广告制作；会议及展览服务；物联网技术服务；农作物病虫害防治服务；农业机械服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；再生资源回收（除生产性废旧金属）（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）
股权结构	吴骋持股 60%，问婷婷持股 40%

根据发行人说明，普兰泰克与发行人业务由来系其实际控制人于 2008 年至 2010 年之间担任发行人供应商巴斯夫中国的大客户经理并与发行人相识，2012 年开始创业从事农药经营业务并与发行人合作。报告期各期，发行人对普兰泰克的销售额分别为 920.00 万元、783.63 万元和 955.57 万元。报告期内，普兰泰克所采购发行人产品均用于供应其所中标的政府采购项目，其采购金额取决于普兰泰克自身中标情况，因此报告期内普兰泰克向发行人采购金额存在一定波动具有合理性。

普兰泰克与发行人及关联方不存在关联关系。

（5）海南众和盛农业有限公司

截至本补充法律意见书出具之日，海南众和盛农业有限公司（以下简称“海南众和盛”）的基本情况如下：

公司名称	海南众和盛农业有限公司
法定代表人	陈南
成立时间	2011 年 7 月 26 日
营业期限	2011 年 7 月 26 日至 2041 年 7 月 26 日
注册资本	10,008.00 万人民币
注册地址	海南省海口市海府路 67 号康盛商务公寓 A 栋 14 层 A-14D 房
经营范围	农药、肥料、化工产品（专营除外）、农业植保器械、农机农具农膜、种养殖业（不含奶畜业）、农副产品的销售，农作物病虫害专业化防治、农业技术咨询、农业技术推广及培训；农林业项目开发；园林绿化、观光旅游休闲农业投资；道路货物运输服务
股权结构	三亚中信达农化有限公司持股 8.37%，海南惠和农业开发有限公司持股 8.33%，海南正业中农高科股份有限公司持股 8.33%，海南强晟农业开发有限公司持股 8.33%，海南海森泉农业开发有限公司持股 8.33%，海南润诺农资有限公司持股 8.33%，海南浩伦农业科技有限公司持股 8.33%，海南得福农业有限公司持股 8.33%，乐东茂隆农业开发有限公司持股 8.33%，海南宏信达农业生产资料有限公司持股 8.33%，海南叶隆农业开发有限公司持股 8.33%，海南博士威阳光农产品有限公司持股 8.33%

根据发行人说明，海南众和盛与发行人业务由来系发行人业务员上门推介，双方达成一致后建立合作关系。报告期各期，发行人对海南众和盛的销售金额分别为 597.58 万元、667.16 万元和 906.97 万元。2019-2021 年期间，海南众和盛向发行人采购金额呈逐年稳定增长趋势，其原因主要系发行人的“甲王星”、“稳打”等杀虫剂产品在海南地区市场欢迎度提升，销量增长。

海南众和盛农业有限公司与发行人及关联方不存在关联关系。

（5）NUCHEM（PVT.）LTD

截至本补充法律意见书出具之日，NUCHEM（PVT.）LTD（以下简称“NUCHEM”）的基本情况如下：

公司名称	NUCHEM（PVT.）LTD
成立时间	2015年2月11日
注册资本	250,000,000.00 巴基斯坦卢比
所在国家	巴基斯坦
注册地址	187, Industrial Estate, Phase II, Multan, Punjab, Pakistan
股权结构	Mr. Khawaja Riaz Hussain Siddiqi 持股 55%，Mr. Khawaja Ghazanfar Abbas Siddiqui 持股 45%

根据发行人说明，NUCHEM 与发行人业务由来系通过中国国际农用化学品及植保展览会建立合作关系。报告期各期，发行人对 NUCHEM 的销售额分别为 826.20 万元、423.33 万元和 147.40 万元。NUCHEM 主要向发行人采购 28% 杀虫·啉虫脒 WP 及 48% 千里寻 SC 两种产品，其所在的巴基斯坦受疫情、亚洲蝗灾以及棉花种植面积减少等因素影响，2020 年及 2021 年的农药产品需求量减少，导致其向发行人采购金额下降。

NUCHEM 与发行人及关联方不存在关联关系。

（5）宁波汇力进出口有限公司

截至本补充法律意见书出具之日，宁波汇力进出口有限公司（以下简称“宁波汇力”）的基本情况如下：

公司名称	宁波汇力进出口有限公司
法定代表人	方奕
成立时间	2005年6月3日
营业期限	2005年6月3日至无固定期限
注册资本	150.00 万人民币
注册地址	浙江省宁波市江北区槐树路 146 号 701 室
经营范围	一般项目：货物进出口；机械设备销售；消防器材销售；卫生用杀虫剂销售；专用化学产品销售（不含危险化学品）；包装专用设备销售；农、林、牧、副、渔业专业机械的销售；劳动保护用品销售；制药专用设备销售；

	炼油、化工生产专用设备销售；化工产品销售（不含许可类化工产品）；日用品销售；塑料制品销售；光学仪器销售；纺织专用设备销售；建筑材料销售；塑料加工专用设备销售；办公设备销售；针纺织品及原料销售；针纺织品销售；工艺美术品及收藏品批发（象牙及其制品除外）；体育用品及器材批发；五金产品批发；文具用品批发；服装服饰批发；计算机软硬件及辅助设备零售（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。许可项目：危险化学品经营；农药批发（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）
股权结构	陈成根持股 90%，韩萍萍持股 10%

根据发行人说明，宁波汇力与发行人业务由来系宁波汇力主动与发行人接洽并建立合作关系。报告期各期，发行人对宁波汇力的销售额分别为 218.35 万元、983.12 万元和 1,394.55 万元。报告期内，宁波汇力均向发行人采购 30%烟嘧磺隆·莠去津·硝磺草酮可分散油悬浮剂，宁波汇力采购发行人产品后均用于向海外客户出口销售，主要销售至非洲、南美以及墨西哥等地，其对于发行人产品的采购需求主要受境外下游客户需求影响。2020 年和 2021 年期间向发行人采购金额增加的原因主要为：1、发行人的 30%烟嘧磺隆·莠去津·硝磺草酮可分散油悬浮剂为三元复配产品，与非洲市场上常见的二元复配产品相比在产品功效上和质量上具有显著优势，同时经过市场推广，产品市场份额扩大，宁波汇力 2020 年所取得非洲客户的订单实现大幅增长，相应地增加了向公司的采购金额；2、2021 年，宁波汇力的非洲客户完成在肯尼亚的农药登记手续，增加了来自该国家的市场订单。

宁波汇力公与发行人及关联方不存在关联关系。

2、发行人前五大客户是否均为发行人经销商，与发行人的业务关系是否稳定

发行人报告期内各期前五大客户采购发行人产品后均非自用，而是对外销售，因此其均为发行人经销商。

报告期内，发行人与广西红日、天禾股份、宁波汇力、普兰泰克、海南众和盛、NUCHEM 等前五大客户均保持良好稳定的合作关系，报告期内各期交易金额存在波动均具有正常合理理由。经保荐机构、发行人律师访谈前述客户，其经营状况正常且均表示与发行人合作良好，未来对发行人的采购金额预计将保持稳定或继续增加。

3、发行人产品的竞争优势，发行人与客户之间是否具有稳定性和可持续性，是否具有替代风险等

（1）发行人产品的竞争优势

发行人深耕农药制剂行业近二十年，凭借持续的配方创新、工艺创新及稳定的品质控制水平形成了较强的产品竞争优势。

① 产品品类丰富、适用范围广且可防治病虫害品种多

我国的农作物种类繁多、地域分布广泛、各区域气候条件多样化、病虫害变化频繁。作物品类、所处地区、病虫害种类不同，其对应所需农药制剂亦会有所差异。发行人通过持续的配方创新不断开发出新的农药品种，报告期内发行人共有上百种农药制剂产品处于商业化销售状态，产品在全国范围内被广泛使用，可防治数十种常见的病虫害，产品品类丰富、适用范围广且可防治病虫害品种多。

② 持续开展加工工艺创新，提升产品使用效果

农药制剂的加工工艺对于产品的存放稳定性、药效、作用时长具有重要的影响，发行人及全资子公司上格之路熟练掌握 20 个制剂剂型的生产工艺，并在日常生产经营中进行加工工艺的优化与创新。发行人从物料微观结构、分子水平构造等多个方面筛选出最适配于农药目标用途的助剂以及相应加工工艺，成功开发出悬浮剂长效分散稳定技术、可分散油悬浮剂长效分散稳定技术等多种加工工艺，有效提升了产品的使用效果。

③ 发行人坚持高水平的品质控制标准，产品保持稳定高品质

发行人建立了严格而完善的 QA/QC 检验体系，从原材料、半成品到最终成品的每一个关键环节均实现全程检验控制，同时辅以气相色谱、高效液相色谱、原子吸收分光光度计等一系列先进检测仪器提升检测精度，确保了发行人所供应的产品优质可靠，所生产产品的品质受到市场的广泛认可。承担产品生产任务的子公司上格之路通过了 ISO9001 质量管理体系、ISO14001 环境管理体系和 OHSAS18001 职业健康安全管理体系认证，以全面细致的质量管理体系确保产品品质的稳定性。

（2）发行人与客户之间具有稳定性和可持续性，替代风险较小

得益于多年的持续技术创新与品质控制，发行人的产品在广大终端用户群体树立了高品质的良好形象，同时发行人通过持续的销售渠道维护，与客户之间形成了互利共赢的良好合作关系。报告期各期，发行人合作年限在3年以上的经销商数量占当期全部经销商的比例分别为57.57%、60.00%和64.84%，该部分经销商对应的营业收入占全部经销收入的比例分别为65.99%、71.63%和77.53%，均处于较高水平，发行人的经销商的合作时长稳定性与可持续性较好。

报告期内，发行人的收入主要来源于境内零售经销商，在与其开展合作时，发行人会综合考虑经销商所销售其他产品的目标病虫害、产品定位层级等众多因素，选择差异化产品进行投放，尽量减少市场竞争与替代风险。此外，发行人深耕农药制剂行业近二十年，凭借持续的配方创新、工艺创新及稳定的品质控制水平形成了较强的产品竞争优势，产品竞争力较强，进一步降低了替代风险。发行人的产品与其他产品之间的替代风险较小。

4、发行人开发新客户的手段、方法和途径

发行人的客户可分为直销客户和经销客户，其中直销客户为国内植保站、农业农村局等政府单位以及部分大型农场。经销客户可进一步分为境内渠道经销商、境内大宗经销商、境外或出口型经销商。发行人会根据客户类型不同而采取不同的开发方法，具体情况如下：

（1）直销客户

发行人的直销客户主要为植保站、农村农业局等政府单位，其会采购农药制剂产品并免费发放至辖区内农户。根据《政府采购法》之规定，政府采购可以采用公开招标、邀请招标、竞争性谈判、单一来源采购、询价等方式进行。发行人会利用招标信息软件等网络搜索工具或通过同业渠道获取招标信息，并主动投标。

此外，发行人的销售人员会在深入田间地头考察并为农户提供技术服务时关注大型农场的农药产品需求，在综合考虑经销商、零售商利益的前提下将其发展为直销客户。

（2）经销客户

① 境内渠道经销商

1) 深入目标区域零售店获取其上游经销商信息，发行人主动与其接触

发行人的经销网络深入至全国除港澳台之外的 31 个省、自治区、直辖市的基层乡镇，发行人的销售人员会深入所负责目标区域的农药零售店，通过与其交流获取上游经销商的联系方式等信息，在综合多方信息后选定拟合作的境内零售经销客户，并与其开展合作接洽。

2) 零售经销商之间相互介绍，其主动与发行人接触

发行人的产品品质优良、质量稳定，具有较强的市场竞争力和良好的品牌效应，经销商在经销发行人产品的过程中会与发行人建立互利共赢的合作关系。零售经销商之间在日常经营过程中会就当地作物病虫害防治需求进行交流，在此过程中会获知发行人的产品信息与销售人员联系方式，主动与发行人接触并洽谈合作事宜。

3) 通过其他品类农资销售企业获取经销商信息，发行人主动与其接触

农资不仅包括农药，还包括种子、化肥、农膜等，其他品类农资与农药具有一定的销售协同作用。发行人的销售人员会通过其他品类的农资销售企业获取具有一定销售实力的农资经销商信息，主动与其接触并洽谈合作事宜。

② 境内大宗经销商

1) 以网络形式寻找潜在经销商客户

发行人会通过网络搜索并汇集中标者的相关信息，并主动与中标次数较多、能力较强但自身不具备生产能力的企业进行接触，以期与其在后续大宗经销业务中开展合作。

2) 潜在大宗经销客户主动寻求采购

发行人深耕行业多年，所生产产品对目标病虫害具有较好的防治效果。政府采购招标文件会对拟防治的目标病虫害进行规定，部分企业拟参与投标，但其自身缺少生产相应产品的能力，因此会在参加政府采购招标活动前主动与发行人进行接触，洽谈产品大宗采购事宜。

③ 境外或出口型经销商

发行人的销售人员会积极参加中国国际农用化学品及植保展览会（CAC）等国际农资展会，通过展会渠道接触潜在买方，同时通过专业外贸网站获取产品出口数据并进行分析，通过网络渠道主动接触有潜在购买需求的买方。

（三）结论意见

1、发行人已说明报告期内各期前五大客户的基本情况、与发行人的业务由来及合作情况、报告期内变动的原因，变动原因具有合理性，前五大客户与发行人及其关联方之间不存在关联关系。

2、发行人前五大客户均为发行人经销商，与发行人的业务关系稳定。

3、发行人产品在适用范围、使用效果、产品品质等方面均具有一定竞争优势，发行人与客户之间的合作具有稳定性和可持续性，替代风险较小。

4、发行人针对不同类型的客户相应制定了不同的开发手段、方法和途径，可以有效获取客户。

十九、《反馈意见》问题 30

请发行人进一步披露：（1）前五大经销商的基本情况，相关工商登记信息等；

（2）经销商模式是否符合行业惯例，前五大经销商与发行人的合作模式，销售额和营收占比等；（3）前五大经销商与发行人及其关联方是否存在关联关系；经销商及其股东、董监高或法定代表人是否与发行人及其关联方存在关联关系、是否曾在或正在发行人及关联方任职及其职位；（4）发行人与相关经销商之间是否有稳定持续合作。请保荐机构、发行人律师核查并发表明确意见。

回复：

（一）核查程序

1、查阅发行人销售明细表；

2、通过国家企业信用信息公示系统、企查查等企业信息公开查询平台以及上市公告查询主要客户的基本工商信息；

- 3、访谈主要客户相关负责人，了解其与发行人的合作模式；
- 4、查阅同行业可比公司的信息公告文件；
- 5、访谈发行人的销售负责人，了解主要客户与发行人的合作模式。

（二）核查内容

1、前五大经销商的基本情况，相关工商登记信息等

报告期内，发行人的前五大经销商情况如下：

序号	经销商名称	报告期各期前五大经销商排名		
		2021 年度	2020 年度	2019 年度
1	广西红日新生态农业有限公司	3	1	1
2	广东天禾农资股份有限公司	1	2	5
3	宁波汇力进出口有限公司	2	3	-
4	四川普兰泰克农业有限公司	4	4	2
5	海南众和盛农业有限公司	5	5	4
6	NUCHEM (PVT.) LTD	-	-	3

截至本补充法律意见书出具之日，发行人前五大经销商的基本情况及相关工商登记信息如下：

（1）广西红日新生态农业有限公司

公司名称	广西红日新生态农业有限公司
法定代表人	黄曦
成立时间	1997-10-22
营业期限	1997-10-22 至无固定期限
注册资本	1,000.00 万人民币
注册地址	南宁市良庆区红玉路 5 号
经营范围	一般项目：智能农业管理；农作物病虫害防治服务；批发、零售：农药（限制使用农药除外）、肥料；对种植业、园林绿化业投资；淡水鱼养殖（除全民所有的水域、滩涂外）；不再分装的包装种子、农业器具、塑料制品（除一次性发泡塑料制品及超薄塑料袋）的销售（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）
股权结构	黄曦持股 82.5%，胡伟莹持股 17.5%

(2) 广东天禾农资股份有限公司

公司名称	广东天禾农资股份有限公司
股票代码	002999.SZ
法定代表人	刘艺
成立时间	2009-03-26
营业期限	2009-03-26 至无固定期限
注册资本	34,759.20 万元人民币
注册地址	广州市越秀区东风东路 709 号
经营范围	批发、零售、国内贸易代理服务、网上销售：化肥、农药、农膜（危险化学品除外）、化工产品（危险化学品除外）、农业机械、农业工具、灌溉设备、不再分装的包装种子；农业项目投资；化肥、农药、农膜及农资网络建设咨询；货物及技术进出口（法律、行政法规禁止的项目除外；法律、行政法规限制的项目，取得许可后方可经营）；批发：危险化学品（具体按本公司有效《危险化学品经营许可证》经营）；农作物病虫害专业化统防统治；农业技术推广、咨询与培训服务；化肥、农药产品应用技术服务；施药施肥服务
股权结构	广东粤合资产经营有限公司持股 30.25%，中山中科创业投资有限公司持股 4.44%，广东新供销商贸连锁股份有限公司持股 4.03%，深圳粤科鑫泰股权投资基金管理有限公司—横琴粤科鑫泰专项二号股权投资基金（有限合伙）持股 3.90%，广东中科白云新兴产业创业投资基金有限公司持股 3.74%，广东信达瑞投资有限公司持股 2.42%，佛山市芳德成长创业投资企业（有限合伙）持股 1.61%，钟伯清持股 1.43%，广东新供销天润粮油集团有限公司持股 1.21%，邹宁持股 1.11%，梁品持股 1.11%

注 1：股权结构为其 2021 年第三季度报告所公告的前十大股东；

(3) 宁波汇力进出口有限公司

公司名称	宁波汇力进出口有限公司
法定代表人	方奕
成立时间	2005-06-03
营业期限	2005-06-03 至无固定期限
注册资本	150.00 万人民币
注册地址	浙江省宁波市江北区槐树路 146 号 701 室
经营范围	一般项目：货物进出口；机械设备销售；消防器材销售；卫生用杀虫剂销售；专用化学产品销售（不含危险化学品）；包装专用设备销售；农、林、牧、副、渔业专业机械的销售；劳动保护用品销售；制药专用设备销售；

	炼油、化工生产专用设备销售；化工产品销售（不含许可类化工产品）；日用品销售；塑料制品销售；光学仪器销售；纺织专用设备销售；建筑材料销售；塑料加工专用设备销售；办公设备销售；针纺织品及原料销售；针纺织品销售；工艺美术品及收藏品批发（象牙及其制品除外）；体育用品及器材批发；五金产品批发；文具用品批发；服装服饰批发；计算机软硬件及辅助设备零售（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。许可项目：危险化学品经营；农药批发（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）
股权结构	陈成根持股 90%，韩萍萍持股 10%

（4）四川普兰泰克农业有限公司

公司名称	四川普兰泰克农业有限公司
法定代表人	吴骋
成立时间	2013-01-15
营业期限	2013-01-15 至无固定期限
注册资本	500.00 万人民币
注册地址	成都市青羊区锦里中路 60 号 2-2 幢 7 层 702 室
经营范围	许可项目：农药批发；农药零售（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：肥料销售；农用薄膜销售；塑料制品销售；农作物种子经营（仅限不再分装的包装种子）；五金产品批发；办公用品销售；农副食品加工专用设备销售；化工产品销售（不含许可类化工产品）；家具销售；灯具销售；农林牧渔专用仪器仪表销售；电子产品销售；计算机软硬件及辅助设备零售；特种劳动防护用品销售；农、林、牧、副、渔业专业机械的销售；建筑材料销售；农副产品销售；水果种植；蔬菜种植；薯类种植；草种植；谷物种植；树木种植经营；机械设备租赁；园林绿化工程施工；广告制作；会议及展览服务；物联网技术服务；农作物病虫害防治服务；农业机械服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；再生资源回收（除生产性废旧金属）（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）
股权结构	吴骋持股 60%，问婷婷持股 40%

（5）海南众和盛农业有限公司

公司名称	海南众和盛农业有限公司
法定代表人	陈南
成立时间	2011-07-26
营业期限	2011-07-26 至 2041-07-26

注册资本	10,008.00 万人民币
注册地址	海南省海口市海府路 67 号康盛商务公寓 A 栋 14 层 A-14D 房
经营范围	农药、肥料、化工产品（专营除外）、农业植保器械、农机农具农膜、种养业（不含奶畜业）、农副产品的销售，农作物病虫害专业化防治、农业技术咨询、农业技术推广及培训；农林业项目开发；园林绿化、观光旅游休闲农业投资；道路货物运输服务
股权结构	三亚中信达农化有限公司持股 8.37%，海南惠和农业开发有限公司持股 8.33%，海南正业中农高科股份有限公司持股 8.33%，海南强晟农业开发有限公司持股 8.33%，海南海森泉农业开发有限公司持股 8.33%，海南润诺农资有限公司持股 8.33%，海南浩伦农业科技有限公司持股 8.33%，海南得福农业有限公司持股 8.33%，乐东茂隆农业开发有限公司持股 8.33%，海南宏信达农业生产资料有限公司持股 8.33%，海南叶隆农业开发有限公司持股 8.33%，海南博士威阳光农产品有限公司持股 8.33%

（6）NUCHEM（PVT.）LTD

公司名称	NUCHEM（PVT.）LTD
成立时间	2015-02-11
注册资本	250,000,000.00 巴基斯坦卢比
所在国家	巴基斯坦
注册地址	187, Industrial Estate, Phase II, Multan, Punjab, Pakistan
股权结构	Mr. Khawaja Riaz Hussain Siddiqi 持股 55%，Mr. Khawaja Ghazanfar Abbas Siddiqi 持股 45%

2、经销商模式是否符合行业惯例，前五大经销商与发行人的合作模式，销售额和营收占比等

（1）经销商模式符合行业惯例

我国是传统农业大国，农业种植活动覆盖面积大、分布地域广。受历史、地理与经济发展水平等因素影响，我国农业种植以个体农户为主，其对农药等农业生产资料的单位需求较少，因此我国农药制剂企业普遍采用“生产商-经销商-零售商-种植户”的销售模式。发行人的同行业可比公司诺普信、海利尔、利民股份、长青股份以及美邦股份等公司在销售农药制剂产品时均采用经销商销售模式，该模式符合行业惯例。

（2）前五大经销商与发行人的合作模式

前五大经销商与发行人的合作模式可分为境内渠道经销、境内大宗经销以及境外或出口型经销，前五大经销商与发行人的合作模式情况及其特点如下：

合作模式	所包含前五大客户	合作模式特点
渠道经销	天禾股份、广西红日、海南众和盛	采购发行人产品并通过零售商零售至终端种植户。单次采购量较少，采购频率较高，发行人销售人员与经销商一同为下游零售商、终端种植户提供用药技术指导服务
大宗经销	普兰泰克	采购发行人产品并通过招标采购方式销售至政府单位，或与自身产品搭配后销售。单次采购量较大，采购频率较低，发行人不向经销商提供用药技术指导、产品推广等服务
境外或出口型经销	宁波汇力、NU CHEM（PVT.）LTD	采购发行人产品销往境外下游客户。单次采购量较大，采购频率较低，发行人不向经销商提供用药技术指导、产品推广等服务

（3）前五大经销商与发行人的合作模式，销售额和营收占比

报告期内各期，发行人对前五大经销商的销售额及营收占比情况如下：

单位：万元

报告期	序号	客户名称（同控合并后）	销售金额（万元）	占当期营业收入的比例
2021年度	1	广东天禾农资股份有限公司	2,403.08	4.42%
	2	宁波汇力进出口有限公司	1,394.55	2.56%
	3	广西红日农业连锁有限公司	1,172.81	2.16%
	4	四川普兰泰克农业有限公司	955.57	1.76%
	5	海南众和盛农业有限公司	906.97	1.67%
	前五名合计		6,832.98	12.56%
2020年度	1	广西红日农业连锁有限公司	1,550.62	3.23%
	2	广东天禾农资股份有限公司	1,465.76	3.06%
	3	宁波汇力进出口有限公司	983.12	2.05%

报告期	序号	客户名称（同控合并后）	销售金额 （万元）	占当期营业收入的比例
	4	四川普兰泰克农业有限公司	783.63	1.63%
	5	海南众和盛农业有限公司	667.16	1.39%
	前五名合计		5,450.29	11.36%
2019 年度	1	广西红日农业连锁有限公司	2,281.10	4.86%
	2	四川普兰泰克农业有限公司	920.00	1.96%
	3	NU CHEM（PVT.）LTD	826.20	1.76%
	4	海南众和盛农业有限公司	597.58	1.27%
	5	广东天禾农资股份有限公司	569.93	1.21%
	前五名合计		5,194.81	11.06%

3、前五大经销商与发行人及其关联方是否存在关联关系；经销商及其股东、董监高或法定代表人是否与发行人及其关联方存在关联关系、是否曾在或正在发行人及关联方任职及其职位

发行人前五大经销商与发行人及关联方不存在关联关系，经销商及其股东、董监高或法定代表人与发行人及关联方不存在关联关系、未曾在或正在发行人及关联方任职。

4、发行人与相关经销商之间是否有稳定持续合作

（1）发行人与经销商之间的合作整体较为稳定

报告期内，发行人与广西红日、天禾股份、宁波汇力、普兰泰克、海南众和盛、NUCHEM 等前五大客户均保持良好稳定的合作关系，报告期内各期交易金额存在波动均具有正常合理理由。前述客户经营状况正常且均表示与发行人合作良好，未来对发行人的采购金额预计将保持稳定或继续增加。

（2）整体而言，发行人与经销商之间的合作较为稳定持续

得益于多年的持续技术创新与品质控制，发行人的产品在广大终端用户群体树立了高品质的良好形象，同时发行人通过持续的销售渠道维护，与客户之间形成了互利共赢的良好合作关系。报告期内各期，发行人合作年限在 3 年以

上的经销商数量占当期全部经销商的比例分别为 57.57%、60.00%、64.84%，该部分合作时间较长的经销商所的营业收入占全部经销收入的比例分别为 65.99%、71.63%、77.53%，均处于较高水平，发行人的经销商的合作较为稳定持续。

（三）结论意见

1、发行人已补充披露报告期各期前五大经销商的基本情况与相关工商登记信息等；

2、发行人已补充披露前五大经销商与发行人的合作模式、销售额和营收占比等，发行人的经销商模式符合行业惯例；

3、发行人报告期各期的前五大经销商与发行人及其关联方不存在关联关系，经销商及其股东、董监高或法定代表人与发行人及其关联方之间不存在关联关系，未曾或正在发行人及关联方任职；

4、前五大经销商与发行人的业务关系较为稳定。

二十、《反馈意见》问题 31

请发行人进一步说明：（1）发行人董事、监事及高级管理人员是否符合《公司法》、中组部《关于进一步规范党政领导干部在企业兼职（任职）问题的意见》、中共教育部党组《关于进一步加强直属高校党员领导干部兼职管理的通知》及教育部办公厅《关于开展党政领导干部在企业兼职情况专项检查的通知》等相关法律法规和规范性文件的任职资格规定。发行人独董是否兼任多家上市公司独立董事是否能够履行独立董事职责。报告期内独立董事的薪酬领取情况等；（2）发行人股东袁江在发行人及关联方任职及持股是否符合公务人员对外投资及任职相关规定；（3）发行人最近三年董事、监事、高管发生变化情况、原因，发行人内部控制是否有效，公司董事、监事高级管理人员是否符合任职规定；（4）最近 3 年内董事、监事、高级管理人员的变动是否构成重大变化。请保荐机构、发行人律师核查并发表明确意见。

回复：

（一）核查程序

- 1、 查阅董事、监事、高级管理人员的个人简历、《调查表》；
- 2、 查阅发行人三会文件、内部管理制度文件及天健出具的《内控报告》；
- 3、 取得西安市雁塔区长延堡街道办事处出具的确认；
- 4、 取得袁江就公务员期间对外投资事项出具的确认；
- 5、 取得中国共产党西安市雁塔区纪律检查委员会、西安市雁塔区监察委员会出具的说明；
- 6、 取得独立董事段又生、郭世辉、金春阳及相关高校出具的确认；
- 7、 检索企信网、裁判文书网、行政处罚文书网、中国执行信息公开网等公开网络信息平台。

（二）核查内容

1、 发行人董事、监事及高级管理人员是否符合《公司法》、中组部《关于进一步规范党政领导干部在企业兼职（任职）问题的意见》、中共教育部党组《关于进一步加强直属高校党员领导干部兼职管理的通知》及教育部办公厅《关于开展党政领导干部在企业兼职情况专项检查的通知》等相关法律法规和规范性文件的任职资格规定。发行人独董是否兼任多家上市公司独立董事是否能够履行独立董事职责。报告期内独立董事的薪酬领取情况等

（1） 发行人董事、监事及高级管理人员是否符合《公司法》、中组部《关于进一步规范党政领导干部在企业兼职（任职）问题的意见》、中共教育部党组《关于进一步加强直属高校党员领导干部兼职管理的通知》及教育部办公厅《关于开展党政领导干部在企业兼职情况专项检查的通知》等相关法律法规和规范性文件的任职资格规定。

① 发行人董事、监事及高级管理人员任职基本情况

根据发行人提供资料并经本所律师核查，截至本补充法律意见书出具之日，发行人现任董事共计 8 人（含 3 名独立董事），分别为郑敬敏、郑杨柳、王小见、袁江、刘永孝、段又生（独立董事）、郭世辉（独立董事）、金春阳（独立董事）；发行人现任监事共计 3 人，分别为龙国伟、卫少安、刘坤；现任高级管理人员共计 4 人，分别为郑敬敏（总经理）、袁江（副总经理、董事会秘

书)、刘永孝(财务总监)、曲恩革(副总经理)。

② 相关法律法规及发行人董事、监事及高级管理人员的任职资格

1) 《公司法》相关规定

根据《公司法》第一百四十六条之规定,“有下列情形之一的,不得担任公司的董事、监事、高级管理人员:1、无民事行为能力或者限制民事行为能力;2、因贪污、贿赂、侵占财产、挪用财产或者破坏社会主义市场经济秩序,被判处有期徒刑,执行期满未逾五年,或者因犯罪被剥夺政治权利,执行期满未逾五年;3、担任破产清算的公司、企业的董事或者厂长、经理,对该公司、企业的破产负有个人责任的,自该公司、企业破产清算完结之日起未逾三年;4、担任因违法被吊销营业执照、责令关闭的公司、企业的法定代表人,并负有个人责任的,自该公司、企业被吊销营业执照之日起未逾三年;5、个人所负数额较大的债务到期未清偿。公司违反前款规定选举、委派董事、监事或者聘任高级管理人员的,该选举、委派或者聘任无效。董事、监事、高级管理人员在任职期间出现本条第一款所列情形的,公司应当解除其职务。”

本补充法律意见书出具之日,发行人现任董事、监事及高级管理人员均不存在《公司法》规定的不得担任董监高的情形。

2) 《关于进一步规范党政领导干部在企业兼职(任职)问题的意见(2013年)》

根据《关于进一步规范党政领导干部在企业兼职(任职)问题的意见(2013年)》第一条之规定“现职和不担任现职但未办理退(离)休手续的党政领导干部不得在企业兼职(任职)。”及第二条之规定“辞去公职或者退(离)休后三年内,不得到本人原任职务管辖的地区和业务范围内的企业兼职(任职),也不得从事与原任职务管辖业务相关的营利性活动。”

发行人现任董事、监事及高级管理人员中,除袁江外,其余人员未在党政机关任职,不适用上述规定。

根据本所律师核查发行人工商信息及查阅西安市雁塔区长延堡街道办事处出具的文件,袁江于2006年5月至2015年6月期间,在西安市雁塔区长延堡街道办事处担任副主任、党工委书记,系公务员,副处级。报告期内,袁江

于 2018 年 1 月至 2019 年 8 月在发行人担任监事职务，2019 年 8 月至今担任发行人董事、副总经理、董事会秘书职务。

根据袁江原就职单位西安市雁塔区长延堡街道办事处 2021 年 3 月 10 日出具的证明，袁江于 2006 年 5 月至 2015 年 6 月在该处任职，担任该处副主任、党工委副书记（副处级）。袁江同志 2015 年 6 月起辞去公职，不再担任任何职务。袁江同志任职期间未发现存在违法违纪行为，未因此受到处罚；农心有限住所地未注册在该处管辖范围内，其经营范围不在该处职权管辖范围内。”

综上，本所律师认为，由于发行人所在地不属于袁江原任职务管辖的地区，亦不属于袁江原任职务管辖的业务范围，因此报告期内袁江在发行人处担任董监高不违反《关于进一步规范党政领导干部在企业兼职（任职）问题的意见（2013 年）》的相关规定。

3）《中共教育部党组关于进一步加强直属高校党员领导干部兼职管理的通知》

根据《中共教育部党组关于进一步加强直属高校党员领导干部兼职管理的通知》第三条之规定“直属高校校级党员领导干部原则上不得在经济实体中兼职。”及第六条之规定“直属高校处级（中层）党员领导干部原则上不得在经济实体和社会团体等单位中兼职。”

发行人现任董事、监事及高级管理人员中，除独立董事郭世辉、金春阳外，其余人员不存在在高校任职的情况，不适用该规定。

根据本所律师核查董事的《调查表》，发行人独立董事郭世辉现任华夏银行干部学校、西安交通大学管理学院、陕西工商管理硕士学院兼职教授职务，现任西北大学经济管理学院/国际商学院教授职务。发行人独立董事金春阳现任西安交通大学法学院教授职务。

根据本所律师核查及独立董事的确认，郭世辉、金春阳未担任所在高校校级党员领导干部或高校处级（中层）党员领导干部。

4）《深圳证券交易所上市公司规范运作指引（2020 年修订）》

根据《深圳证券交易所上市公司规范运作指引（2020 年修订）》3.2.3 之规

定“董事、监事和高级管理人员候选人存在下列情形之一的，不得被提名担任上市公司董事、监事和高级管理人员：1、《公司法》第一百四十六条规定的情形之一；2、被中国证监会采取证券市场禁入措施，期限尚未届满；3、被证券交易所公开认定为不适合担任上市公司董事、监事和高级管理人员，期限尚未届满；4、本所规定的其他情形。”

根据本所律师核查，发行人现任董事、监事及高级管理人员中不存在《深圳证券交易所上市公司规范运作指引（2020年修订）》规定的不得担任董事、监事及高级管理人员的情形。

综上，本所律师认为，发行人现任董事、监事及高级管理人员符合《公司法》、中组部《关于进一步规范党政领导干部在企业兼职（任职）问题的意见》、中共教育部党组《关于进一步加强直属高校党员领导干部兼职管理的通知》及教育部办公厅《关于开展党政领导干部在企业兼职情况专项检查的通知》等相关法律法规和规范性文件的任职资格规定。

（2）发行人独董是否兼任多家上市公司独立董事，是否能够履行独立董事职责。报告期内独立董事的薪酬领取情况等

根据本所律师取得独立董事段又生、郭世辉、金春阳填写的《调查表》并经本所律师检索，发行人独立董事在其他上市公司兼任独立董事的情况如下：

序号	独立董事姓名	任职其他上市公司	任职期间
1	郭世辉	陕西建工集团股份有限公司	2021年5月至今
2		供销大集集团股份有限公司	2020年10月至今
3	段又生	浙江欣禾生物股份有限公司	2021年5月至今
4		陕西美邦药业集团股份有限公司	2019年12月至今
5		浙江中山化工集团股份有限公司	2018年11月至今

根据本所律师查阅发行人的三会文件，发行人于2020年12月21日召开股东大会并作出决议，同意聘请段又生、郭世辉、金春阳为独立董事，聘请独立董事的任职期限自股东大会审议通过之日起至本届董事会任职届满之日止，独立董事的薪酬为8万元/年，2021年度独立董事合计领取薪酬24万元（含税）。

根据《上市公司独立董事履职》（2020 修订）第五条“任职时间和数量限制。独立董事每届任期与该上市公司其他董事任期相同，任期届满，连选可以连任，但是连任时间不得超过六年。独立董事应当确保有足够的时间和精力有效履行职责，原则上最多在五家上市公司兼任独立董事。”经本所律师核查，发行人聘请的各独立董事兼任上市公司独立董事数量均未超过五家；发行人聘请独立董事后，各位独立董事均能按时出席发行人历次董事会并就需要其发表独立意见的议案进行表决，能够履行独立董事职责。

2、发行人股东袁江在发行人及关联方任职及持股是否符合公务人员对外投资及任职相关规定

（1）袁江在发行人及关联方任职及持股情况

根据本所律师取得董事袁江填写的《调查表》并经本所律师检索，发行人股东袁江于 2006 年 5 月至 2015 年 6 月期间，在西安市雁塔区长延堡街道办事处担任副主任、党工委书记（副处级）。

袁江在 2006 年 5 月至 2015 年 6 月作为公务员期间，在发行人及关联方任职及持股情况如下：

序号	公司名称	持股情况	任职情况
1	农心有限	截至 2015 年 6 月，袁江持股 2.5%	自 2006 年 6 月至 2015 年 6 月期间担任监事
2	上格之路	截至 2015 年 6 月，袁江持股 1.5%	自 2005 年 1 月至 2015 年 6 月期间担任监事
3	西安勤本	截至 2015 年 6 月，袁江持股 10%	自 2014 年 7 月至 2015 年 6 月期间担任执行董事、总经理、法定代表人
4	农心控股（于 2019 年 9 月 27 日注销）	截至 2015 年 6 月，袁江持股 10%	自 2010 年 4 月至 2015 年 6 月期间担任监事

袁江在 2015 年 6 月辞去公职后，在发行人及关联方任职及持股情况如下：

序号	公司名称	持股情况	任职情况
1	发行人	截至本补充法律意见书出具之日，袁江直接持	农心有限：自 2006 年 6 月至 2019 年 8 月期间担任监事；

序号	公司名称	持股情况	任职情况
		股 8.93%	发行人：自 2019 年 8 月至今担任董事、副总经理、董事会秘书。
2	上格之路	截至本补充法律意见书出具之日，袁江不直接持有上格之路股权	自 2005 年 1 月至 2018 年 12 月期间担任监事； 自 2018 年 12 月至今担任执行董事。
3	陕西本采	截至本补充法律意见书出具之日，袁江不直接持有陕西本采股权	2018 年 10 月至今任执行董事。
4	缅甸上格	截至本补充法律意见书出具之日，袁江不直接持有缅甸上格股权	2019 年 12 月至今任董事。
5	一简一至	截至本补充法律意见书出具之日，袁江不直接持有一简一至股权	2020 年 12 月至今担任董事长、总经理。
6	誉途生物	截至本补充法律意见书出具之日，袁江持股 10%	自 2018 年 11 月至 2019 年 7 月期间担任经理； 自 2019 年 7 月至今担任监事。
7	西安勤本	截至本补充法律意见书出具之日，袁江持股 10%	自 2014 年 7 月至 2019 年 8 月期间担任执行董事、总经理； 自 2019 年至今担任监事。
8	农心控股 (于 2019 年 9 月 27 日注销)	截至本补充法律意见书出具之日，农心控股已注销	自 2010 年 4 月至 2019 年 9 月期间担任监事。

(2) 公务人员对外投资及任职相关规定

经本所律师核查，公务员对外投资之相关法律之规定如下：

序号	相关法律法规	涉及法条
1	公务员法（2005 年）	第 53 条之规定，公务员必须遵守纪律，不得有下列行为：……（十四）从事或者参与营利性活动，在企业或者其他营利性组织中兼任职务；……。
2		第 101 条之规定，对有下列违反本法规定情形的，由县级以上领导机关或者公务员主管部门按照管理权限，区别不同情况，分别予以责令纠正或者宣布无效；对负有责任的领导人员和直接责任人员，根据情节轻重，给予批评教育或者处

序号	相关法律法规	涉及法条
		分；构成犯罪的，依法追究刑事责任。
3		第 102 条之规定，公务员辞去公职或者退休的，原系领导成员的公务员在离职三年内，其他公务员在离职两年内，不得到与原工作业务直接相关的企业或者其他营利性组织任职，不得从事与原工作业务直接相关的营利性活动。公务员辞去公职或者退休后有违反前款规定行为的，由其原所在机关的同级公务员主管部门责令限期改正；逾期不改正的，由县级以上工商行政管理部门没收该人员从业期间的违法所得，责令接收单位将该人员予以清退，并根据情节轻重，对接收单位处以被处罚人员违法所得一倍以上五倍以下的罚款。
4	关于进一步规范党政领导干部在企业兼职（任职）问题的意见（2013 年）	第 2 条之规定，辞去公职或者退(离)休后三年内，不得到本人原任职务管辖的地区和业务范围内的企业兼职(任职)，也不得从事与原任职务管辖业务相关的营利性活动。
5	中华人民共和国行政处罚法（2021 修订）	第 36 条之规定，违法行为在二年内未被发现的，不再给予行政处罚；涉及公民生命健康安全、金融安全且有危害后果的，上述期限延长至五年。法律另有规定的除外。

（3）是否符合公务人员对外投资及任职相关规定

根据上述规定，袁江作为公务员期间对外投资及任职违反当时有效的《公务员法（2005 年）》第 53 条相关规定。

2021 年 3 月 10 日，袁江原就职单位西安市雁塔区长延堡街道办事处出具证明，“袁江在于 2006 年 5 月至 2015 年 6 月在我处任职，担任我处副主任、党工委书记（副处级）。袁江同志 2015 年 6 月起辞去公职，不在担任任何职务。袁江同志任职期间未发现存在违法违纪行为，未因此受到处罚；陕西农心作物科技有限公司（现更名为农心作物科技股份有限公司）、陕西上格之路生物科学有限公司、西安本采植物研究所有限公司、陕西农心投资控股有限公司等企业住所地未注册在我处管辖范围内，其经营范围不在我处职权管辖范围内。”

因此，2015 年 6 月袁江辞去公职后，其投资和任职的公司均不在其原单位职务管辖地区和业务范围内，该等公司所从事业务与其原工作业务不直接相关。自袁江辞去公职后，其投资及任职均不违反《公务员法》《关于进一步规范党政领导干部在企业兼职（任职）问题的意见》等规定。且根据原就职单位西安市雁塔区长延堡街道办事处出具证明及公开检索，袁江自 2006 年 6 月至今，

未受到任何行政处罚或原单位处罚。袁江 2015 年 6 月离职至今，已经超过 5 年，根据《中华人民共和国行政处罚法（2021 修订）》规定，不再给予行政处罚。

2022 年 3 月 21 日，中共西安市雁塔区纪律检查委员会、西安市雁塔区监察委员会出具情况说明：“根据《中国共产党纪律处分条例》规定，袁江对外投资和兼职的行为违反党的廉洁纪律，经区纪委会常委会会议研究决定，立案审查给予袁江同志党内警告处分。西安市雁塔区监察委员会对袁江进行了批评教育，此项违纪已经调查处理完毕。”故此，袁江对外投资和兼职的行为已经有权机关处分，且证明此项违纪已经调查处理完毕，不存在被进一步行政处罚的风险。

综上，发行人股东袁江担任公务员期间在发行人及关联方任职及持股不符合公务人员对外投资及任职相关规定，但袁江对外投资和兼职的行为已经有权机关处分，且证明此项违纪已经调查处理完毕，不存在被进一步行政处罚的风险；其 2015 年 6 月辞任公务员后在发行人及关联方任职及持股符合公务人员对外投资及任职相关规定。

3、发行人最近三年董事、监事、高管发生变化情况、原因，发行人内部控制是否有效，公司董事、监事高级管理人员是否符合任职规定

（1）发行人最近三年董事、监事、高管发生变化情况、原因

经本所律师查验，发行人最近三年内的董事、监事、高级管理人员的任职及变动情况如下：

① 董事的变化

2019 年 1 月至 2019 年 7 月，发行人有限公司阶段未设董事会，一直由郑敬敏担任执行董事。

2019 年 7 月 18 日，发行人召开了创立大会暨第一次股东大会，审议通过了《关于选举股份公司第一届董事会董事并确定董事报酬的议案》，选举郑敬敏、王小见、袁江、郑杨柳、刘永孝组成发行人第一届董事会。

2020 年 12 月 21 日，发行人召开了 2020 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于选举独立董事并通过<农心作物科技股份有限公司独立董事工作制度>的议案》，选举段又生、郭世辉、金春阳为发行人第一届董事会之独立董事。

截至本补充法律意见书出具之日，除上述情况外，公司董事任职情况无其他变化。公司最近三年董事会董事人数增加。但是，公司董事会核心成员（郑敬敏、王小见、袁江、刘永孝）稳定且报告期内均在公司任职，其他董事变化是完善健全治理结构导致，不属于重大变化，未对公司报告期内业务和生产经营决策的连续性和稳定性构成重大不利影响。

② 监事的变化

2019年1月至2019年7月，发行人在有限公司阶段未设监事会，一直由袁江担任监事。

2019年6月27日，发行人职工代表大会决议选举刘坤为发行人第一届监事会职工代表监事，任期三年。2019年7月18日，发行人召开了创立大会暨第一次股东大会，审议通过了《关于选举股份公司第一届监事会股东代表监事并确定监事报酬的议案》，选举龙国伟、卫少安为发行人第一届监事会股东代表监事。

截至本补充法律意见书出具之日，除上述情况外，公司监事任职情况无其他变化。公司最近三年监事会监事人数增加，不属于重大变化，未对公司报告期内业务和生产经营决策的连续性和稳定性构成重大不利影响。

③ 高级管理人员的变化

2019年1月至2019年7月，发行人在有限公司阶段一直由郑敬敏担任总经理。

2019年7月18日，发行人召开了第一届董事会第一次会议，审议通过了《关于聘请公司总经理、副总经理和财务总监的议案》《关于聘请公司董事会秘书的议案》，同意聘请郑敬敏担任公司总经理、聘任袁江担任公司副总经理及董事会秘书、聘任曲恩革担任公司副总经理、聘任刘永孝担任公司财务总监。

截至本补充法律意见书出具之日，除上述情况外，公司高级管理人员任职情况无其他变化。最近三年，发行人相关高级管理人员的增加是基于公司治理结构完善的要求，不属于重大变化，未对公司报告期内业务和生产经营决策的连续性和稳定性构成重大不利影响。

综上，本所律师认为，发行人董事、监事及高级管理人员近三年所发生的

变化符合法律、法规和规范性文件及《公司章程》的规定，并且履行了必要的法律程序，合法、有效。

（2）发行人内部控制是否有效，公司董事、监事高级管理人员是否符合任职规定

① 发行人内部控制是否有效

根据本所律师核查发行人三会资料、内部制度并经发行人确认，发行人已经依法建立健全股东大会、董事会、监事会、独立董事及董事会秘书等制度，发行人的相关机构和人员能够依法履行职责。根据天健出具的天健审[2022]1449号《内控报告》，发行人的内部控制制度健全且被有效执行，能够合理保证财务报告的可靠性、生产经营的合法性、营运的效率与效果。

② 公司董事、监事高级管理人员是否符合任职规定

经本所律师查验，发行人现有董事 8 名（其中独立董事 3 名）、监事 3 名（其中职工代表监事 1 名）、总经理 1 名、副总经理 2 名、董事会秘书 1 名、财务总监 1 名，发行人的董事、监事每届任期为 3 年，具体任职如下：

序号	姓名	任职情况	选举/聘任程序
1	郑敬敏	董事长、总经理	董事：创立大会暨第一次股东大会 董事长、总经理：第一届董事会第一次会议
2	郑杨柳	董事	创立大会暨第一次股东大会
3	王小见	董事	创立大会暨第一次股东大会
4	袁江	董事、副总经理、 董事会秘书	董事：创立大会暨第一次股东大会 副总经理：第一届董事会第一次会议 董事会秘书：第一届董事会第一次会议
5	刘永孝	董事、财务总监	董事：创立大会暨第一次股东大会 财务总监：第一届董事会第一次会议
6	段又生	独立董事	2020 年第二次临时股东大会
7	郭世辉	独立董事	2020 年第二次临时股东大会
8	金春阳	独立董事	2020 年第二次临时股东大会
9	龙国伟	监事会主席	监事：创立大会暨第一次股东大会

序号	姓名	任职情况	选举/聘任程序
			监事会主席：第一届监事会第一次会议
10	卫少安	监事	创立大会暨第一次股东大会
11	刘坤	职工监事	职工代表大会
12	曲恩革	副总经理	第一届董事会第一次会议

经发行人说明并经本所律师查验，发行人董事、监事及高级管理人员的任职均经法定程序产生，符合法律、法规和规范性文件及《公司章程》的规定。

4、最近3年内董事、监事、高级管理人员的变动是否构成重大变化

根据本所律师核查，本所律师认为，最近三年，发行人董事、监事及高级管理人员的变动及增加是基于公司治理结构完善的要求，不构成重大变化，未对公司报告期内业务和生产经营决策的连续性和稳定性构成重大不利影响。

(三)结论意见

1、除董事兼高级管理人员袁江 2015 年 6 月之前担任公务员期间任职存在瑕疵外，发行人其他董事、监事及其他高级管理人员的任职资格符合《公司法》、中组部《关于进一步规范党政领导干部在企业兼职（任职）问题的意见》、中共教育部党组《关于进一步加强直属高校党员领导干部兼职管理的通知》及教育部办公厅《关于开展党政领导干部在企业兼职情况专项检查的通知》等相关法律法规和规范性文件。发行人各独董兼任上市公司独立董事均未超过五家，能够履行独立董事职责。报告期内独立董事的薪酬为 8 万元/年，2021 年度独立董事合计领取薪酬 24 万元（含税）。

2、袁江在作为公务员期间存在对外投资及在营利性组织任职的情况，不符合当时有效之《公务员法》的规定，但袁江对外投资和兼职的行为已经有权机关处分，且证明此项违纪已经调查处理完毕，不存在被进一步行政处罚的风险；但截止袁江于 2015 年 6 月辞去公职之日起两年内，原就职单位及相关主管机关未发现袁江在任职期间存在违法违纪行为，袁江未因此受到行政处罚，根据《行政处罚法》之规定，该等违法行为，不再给予行政处罚。根据袁江出具的承诺，如因该事项日后被相关机关处罚的，由此产生的经济损失由其自行承担。

3、发行人最近三年董事、监事、高管发生变化情况系因为逐步完善公司治理结构之需要，发行人内部控制有效，公司董事、监事高级管理人员符合任职规定。

4、最近三年，发行人董事、监事及高级管理人员的变动不构成重大变化。

二十一、《反馈意见》问题 32

招股说明书披露，公司拥有 4 家控股子公司，拥有 2 家参股公司。请发行人补充说明：（1）设置相关子公司的商业合理性，各公司之间的业务关系、发展定位，各公司与发行人主营业务的对应关系；报告期内相关子公司主要客户与发行人及其实际控制人之间是否存在关联关系。（2）控股股东、实际控制人或董事、监事、高级管理人员是否在相关公司中持股或拥有权益，如存在，请说明是否符合相关规定。（3）相关子公司生产经营情况，特别是主要子公司经营情况，是否存在亏损，是否影响持续经营能力和盈利能力的重大不利影响；是否存在违法违规行为，是否影响董监高的任职资格的情形等。（4）设立境外子公司原因，是否均履行了境内的相应核准/备案程序；经营是否需要获得相应的审批和资质；合法存续情况，经营存续的合法合规性，是否存在违反境外投资 and 外汇管理法律法规的行为等。（5）两家参股公司是否与发行人主营业务相关，分别说明参股两家公司的原因，对发行人生产经营的影响。（6）是否注销相关子公司，如有披露具体情况，相关资产人员的处理情况，是否存在纠纷或潜在纠纷。请保荐机构、发行人律师核查并发表意见。

回复：

（一）核查程序

- 1、查阅上格之路、陕西本采、一简一至、谱纯植物的工商档案资料；
- 2、查阅境外子公司当地律师出具的《法律意见书》及翻译件；
- 3、查阅甘肃华实生物科技有限公司、北京中农制联科技有限公司基本工商信息；了解两家公司的股权结构、出资情况及业务开展情况；
- 4、查阅并走访了发行人主要客户、主要供应商；

- 5、取得董事、监事、高级管理人员填写的《调查表》；
- 6、取得周至县投资合作和经济贸易局出具的《证明》；
- 7、访谈发行人实际控制人郑敬敏；
- 8、检索企信网、天眼查、裁判文书网、

（二）核查内容

1、设置相关子公司的商业合理性，各公司之间的业务关系、发展定位，各公司与发行人主营业务的对应关系；报告期内相关子公司主要客户与发行人及其实际控制人之间是否存在关联关系

（1）设置相关子公司的商业合理性，各公司之间的业务关系、发展定位，各公司与发行人主营业务的对应关系

根据本所律师核查发行人子公司工商档案资料、境外律师出具的《法律意见书》、发行人主要客户情况、发行人主要供应商情况并访谈发行人的实际控制人郑敬敏，发行人设立各子公司主要是基于自身业务的布局 and 专业化分工，发行人及相关子公司的业务关系和发展定位，各公司与发行人主营业务的对应关系具体如下：

序号	公司名称	与发行人关系	发展定位	与发行人主营业务的关系
1	农心科技	本体	产品销售、管理平台	农心科技主要定位于发行人体系内产品的境内销售、管理平台
2	上格之路	全资子公司	制剂产品的研发和生产、产品出口、政府采购项目	主要负责发行人体系内制剂产品的研发和生产，以及对外出口销售、政府采购项目
3	陕西本采	全资子公司	试验培育	发行人将陕西本采作为对猕猴桃种植管理标准、农药制剂研究
4	一简一至	上格之路持有一简一至 88%	原药生产	发行人将一简一至作为农药原药产线的主要建设主体，为部分制剂产品打造稳定的供应链优势，同时有望为发行人日后业绩带来新的业绩增长点，截止

序号	公司名称	与发行人关系	发展定位	与发行人主营业务的关系
				目前尚未投产
5	MYANMAR SUNGER ROAD BIO-SCIENCE COMPANY LIMITED（下称“缅甸上格”）	上格之路缅甸全资子公司	境外销售	发行人在缅甸设立全资子公司，拟用于日后在境外销售的战略性布局。截止目前尚未实际缴纳出资，未实际开展业务

（2）报告期内相关子公司主要客户与发行人及其实际控制人之间是否存在关联关系

报告期内，发行人子公司中只有上格之路经营出口销售和政府采购业务，拥有自己的客户，其他子公司未对外销售。

发行人、发行人实际控制人、董事、监事和高级管理人员、主要关联方、持有公司 5%以上股份的股东未在上格之路客户中拥有任何权益；该等客户的主要股东以及主要人员亦不在发行人处拥有任何权益。

综上，报告期内相关子公司主要客户与发行人及其实际控制人之间不存在关联关系。

2、控股股东、实际控制人或董事、监事、高级管理人员是否在相关公司中持股或拥有权益，如存在，请说明是否符合相关规定

根据本所律师核查发行人股东、董事、监事、高级管理人员填写的《调查表》、发行人子公司的工商档案情况，发行人控股股东及实际控制人郑敬敏及发行人董事、监事、高级管理人员不存在在发行人控股子公司及参股公司中持有股权或拥有权益的情况。

3、相关子公司生产经营情况，特别是主要子公司经营情况，是否存在亏损，是否影响持续经营能力和盈利能力的重大不利影响；是否存在违法违规行，是否影响董监高的任职资格的情形等

（1）相关子公司生产经营情况，特别是主要子公司经营情况，是否存在亏损，是否影响持续经营能力和盈利能力的重大不利影响

根据本所律师查阅发行人上述并表范围内子公司的财务报表、发行人《审计报告》及发行人说明，发行人并表范围内子公司经营情况如下：

序号	子公司名称	净利润（万元）		生产经营情况
		2021 年度	2020 年度	
1	上格之路	3,008.78	1,809.05	取得制剂生产必要的《农药生产许可证》《农药经营许可证》《排污许可证》及相关产品的《农药登记证》，具备生产经营的必要条件
2	陕西本采	45.01	-44.64	取得《农药经营许可证》，培育猕猴桃种植管理标准及猕猴桃制剂研究
3	一简一至	-738.23	-117.47	取得原药生产必要的《农药生产许可证》《农药经营许可证》，尚未实际投产
4	缅甸上格	-	-	发行人在缅甸设立全资子公司，拟用于日后在境外销售的战略性布局。截止目前尚未实际缴纳出资，未实际开展业务

发行人重要子公司为上格之路及一简一至，分别为发行人制剂和原药的生产基地。

根据本所律师核查发行人子公司的相关资质、查阅《审计报告》及上格之路、一简一至的财务报表，2021 年度上格之路的净利润分别为 3,008.78 万元，不存在亏损。上格之路拥有生产经营所需的全部资质，设备运营正常，不存在影响发行人持续经营能力和盈利能力的因素。2021 年度一简一至的净利润分别为-738.23 万元，一简一至存在亏损，主要系由于一简一至尚处于原药生产线建设阶段，尚未实现生产和销售。在一简一至农药原药产线建设完毕且投入生产后，在为部分制剂产品打造稳定的供应链优势之外，也有望为发行人带来新的业绩增长点。一简一至原药生产线的投资经过了详细谨慎的论证，其后续建成投产后，产生持续亏损并影响发行人持续经营能力和盈利能力的可能性较低。

（2）是否存在违法违规行为，是否影响董监高的任职资格的情形等

根据本所律师核查，报告期内除发行人全资子公司上格之路于 2021 年 3 月 18 日因土地超占事项被周至县自然资源和规划局下发《土地行政处罚决定书》外，截至本补充法律意见书出具之日，发行人并表范围内的子公司不存在其他违法违规行为，未受到行政处罚。

根据周至县自然资源和规划局于 2021 年 3 月 19 日出具的说明，上格之路超占土地不构成重大土地违法行为，该处罚不构成重大处罚，且截至本补充法

律意见书出具之日，该处罚所指向的违法状态已消除（详见本补充法律意见书“《反馈意见》问题 13，一、上格之路的基本情况，包括历史沿革、股权结构、生产经营情况，是否存在重大违法违规情形等”相关内容）。

综上，报告期内发行人子公司业务经营合法合规，除上格之路超占土地外，发行人子公司报告期内不存在其他因违法违规而受到行政处罚的情形；该等违法违规行为不属于重大违法违规行为，且该处罚所指向的违法状态已消除，不影响发行人董监高任职资格。

4、设立境外子公司原因，是否均履行了境内的相应核准/备案程序；经营是否需要获得相应的审批和资质；合法存续情况，经营存续的合法合规性，是否存在违反境外投资 and 外汇管理法律法规的行为等

根据本所律师对发行人相关人员访谈，发行人子公司上格之路在缅甸设立缅甸上格，拟用于日后在境外销售的战略性布局，截至本补充法律意见书出具之日，缅甸上格目前尚未实际缴纳出资，未实际开展业务，缅甸上格名下无农药登记证、农药生产许可证或农药销售许可证等资质证照，亦无资产、人员。

根据缅甸律师 True Guardian Legal Group Limited 于 2021 年 7 月 15 日出具的《法律意见书》，缅甸上格于 2019 年 12 月 20 日注册，系上格之路全资子公司，注册资本 5 万美金。截止该意见书出具之日，上格之路未向缅甸上格转移任何资金，缅甸上格自成立以来并未开设任何银行账户；缅甸上格尚未实际开展任何经营业务，因此不需要相关资质，当地律师对公开信息来源的调查未显示任何与缅甸上格在上述地区业务运营有关的不良信息；缅甸上格尚未取得注册地的任何土地、房屋、知识产权和其他资产的所有权，也未出租任何土地、房屋、知识产权和其他资产；缅甸上格未在缅甸参与任何非法商业活动，也不存在经营不良信息；不存在民事纠纷、刑事诉讼、仲裁或政府处罚，也不存在任何信息表明存在该问题。

根据周至县投资合作和经济贸易局出具的《证明》，2019 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日期间，上格之路遵守国家及地方有关外商投资及境外投资的法律、法规、规章和规范性文件的相关规定，不存在违反外商投资及境外投资有关的法律、法规、规章和规范性文件的行为和记录，亦不存在受到任何形式的

行政处罚的情形。

根据《企业境外投资管理办法》第三十二条“属于核准、备案管理范围的项目，投资主体应当在项目实施前取得项目核准文件或备案通知书。本办法所称项目实施前，是指投资主体或其控制的境外企业为项目投入资产、权益（已按照本办法第十七条办理核准、备案的项目前期费用除外）或提供融资、担保之前”。国家外汇管理局的《关于进一步简化和改进直接投资外汇管理政策的通知》等的相关规定，其监管要点为在未完成备案或核准程序的前提下，不得擅自实施项目、不得享受国家有关政策支持、不得擅自将资金出入境。上格之路将在对缅甸上格实际出资前，根据前述规定，办理相关跨境投资及外汇登记备案手续。根据本所律师核查，截至本补充法律意见书出具之日，发行人及上格之路不存在因违反跨境投资及外汇管理相关法律法规受到行政处罚的情况。

综上，缅甸上格自设立至今，上格之路未向其实际投入投资款等任何资金，缅甸上格对外无实际经营；上格之路将在对缅甸上格实际出资前，办理相关跨境投资及外汇登记备案手续。截至本补充法律意见书出具之日，缅甸上格合法存续，不存在违反跨境投资和外汇管理法律法规的行为。

5、两家参股公司是否与发行人主营业务相关，分别说明参股两家公司的原因，对发行人生产经营的影响

根据本所律师在企信网、天眼查检索发行人参股公司情况并访谈发行人的实际控制人郑敬敏，发行人存在两家参股公司，具体如下：

（1）甘肃华实生物科技有限公司

截至本补充法律意见书出具之日，发行人持有甘肃华实生物科技有限公司9.0909%的股权，郑敬敏任监事一职。

甘肃华实生物科技有限公司主要从事原药、农药中间体的研发、生产和销售。华实生物既有股东在原药、农药中间体研发生产领域有较强的技术和产品储备，拥有较丰富的管理经验。

发行人于2021年3月投资甘肃华实生物科技有限公司，主要是由于甘肃华实生物科技有限公司拟投资建设项目需要资金，故此引入外部投资人，而发行人一方面看好农药制剂和原药行业的发展前景，相信该公司控股股东的管理经

验和技术实力能够使华实生物取得良好的经营业绩，在长期能给公司带来良好的投资回报，另外一方面通过投资甘肃华实生物科技有限公司，向其学习借鉴原药生产管理经验，为日后管理一简一至，经营原药业务，开拓市场打下坚实基础。经各方洽谈后达成一致，原股东同意发行人通过现金增资方式入股。

除了发行人作为股东行使股东权利和郑敬敏履行监事的职责外，发行人并不参与甘肃华实生物科技有限公司的日常业务经营，因此参股甘肃华实生物科技有限公司不会对发行人生产经营产生重大影响。

（2）北京中农制联科技有限公司

截至本补充法律意见书出具之日，发行人子公司上格之路持有北京中农制联科技有限公司 10%的股权，郑敬敏任董事一职。北京中农制联科技有限公司的经营范围为：技术开发、技术推广、技术转让、技术咨询、技术服务。（市场主体依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动）。

根据本所律师对发行人实际控制人郑敬敏的访谈，2011 年 9 月，上格之路参股北京中农制联科技有限公司，发行人通过重组方式持有上格之路 100%股权后，间接持有北京中农制联科技有限公司的股权。上格之路入股北京中农制联科技有限公司的主要目的是各方协商一起从事农药的技术开发以及行业信息共享。截至本补充法律意见书出具之日，北京中农制联科技有限公司成立以来并未实际开展业务，发行人并未参与北京中农制联科技有限公司的业务经营，因此参股北京中农制联科技有限公司不会对发行人生产经营产生重大影响。

6、是否注销相关子公司，如有披露具体情况，相关资产人员的处理情况，是否存在纠纷或潜在纠纷

根据本所律师核查，发行人在报告期内存在注销一家子公司的情况，注销子公司情况如下：

公司名称	谱纯植物营养有限公司	成立时间	2015年3月4日
注册资本	5,000.00万元	实收资本	50.00万元

注册地址及 主要生产经营地	西安市周至县集贤产业园创业大道 11号	法定代表人	王小见
主营业务	有机肥的研发；化肥的销售		
股东构成	股东名称	股权比例	
	农心科技	100%	
	合计	100%	
主要财务数据 (万元)	项目	2020年8月13日 /2020年1-8月	2019年12月31日 /2019年度
	总资产	50.44	50.44
	净资产	50.44	50.44
	净利润	0.01	0.04
审计情况	已在合并报表范围内经天健会计师审计		

根据发行人确认，谱纯植物成立于2015年3月，于2020年8月注销，是发行人为发展特种肥料业务而设立的全资子公司。后由于发行人特种肥料业务的研发和生产实际由上格之路承担，谱纯植物未实际经营业务。为精简上市结构，发行人将其注销。谱纯植物从成立之初至注销，未发生实际经营，不存在相关业务与人员承接情况，不存在纠纷或潜在纠纷。

(三)结论意见

1、报告期内，发行人并表范围内的子公司主要客户与发行人及其实际控制人之间不存在关联关系。

2、发行人控股股东及实际控制人郑敬敏及发行人董事、监事、高级管理人员不存在在发行人并表范围内的子公司中持有股权或拥有权益的情况。

3、最近一年一期，发行人主要子公司上格之路不存在亏损，不存在影响发行人持续经营能力和盈利能力的因素；最近一年一期，一简一至由于正处于原药生产线建设阶段未实现生产销售，存在亏损情况，一简一至原药生产线的投资经过了详细谨慎的论证，其后续建成投产后，产生持续亏损并影响发行人持续经营能力和盈利能力的可能性较低。报告期内发行人子公司业务经营合法合

规，除上格之路超占土地外，发行人子公司报告期内不存在其他因违法违规而受到行政处罚的情形，该等违法违规行为不属于重大违法违规行为，不影响发行人董监高任职资格。

4、缅甸上格自设立至今，上格之路未向其实际投入投资款等任何资金，缅甸上格对外无实际经营，不需要获得相应的审批和资质；截至本补充法律意见书出具之日，缅甸上格存续情况合法合规，不存在违反跨境投资和外汇管理法律法规的行为。

5、两家参股公司从事业务与发行人主营业务相关，发行人参股两家公司具有合理原因，对发行人生产经营没有重大影响。

6、报告期内，发行人注销全资子公司谱纯植物。谱纯植物成立后未发生实际经营，不存在相关业务与人员承接情况，不存在纠纷或潜在纠纷。

第二节：《关于请做好农心作物科技股份有限公司发审委会议准备工作的函》更新

一、问题 3：关于公务员入股

根据申报材料，袁江于 2006 年 5 月至 2015 年 6 月期间，在西安市雁塔区长延堡街道办事处担任副主任、党工委书记。在此期间，袁江在发行人及关联方任监事、副总经理等职，并持有农心有限、上格之路、西安勤本、农心控股数量不等的股权，现持有发行人 8.93% 的股权。

请发行人进一步说明：（1）袁江担任公务员期间的履职经历，任职发行人及关联公司的过程，以及任职期间的具体工作职责；（2）袁江对外投资的详细情况及入股发行人的过程、资金来源、入股价格的公允性，是否存在代持或其他利益安排，是否存在利用职务便利的情形；（3）说明在此期间袁江作为副处级领导干部，是否报告兼职情况及薪酬领取情况；（4）结合干部管理权限相关规定，说明西安市雁塔区长延堡街道办事处《证明》的证明效力；（5）袁江上述对外投资或参与经营性活动行为，是否违反《公务员法》、《中国共产党党员领导干部廉洁从政若干准则》等相关法规法纪的规定，是否存在被行政处罚的风险，是否存在被有权纪检监察机关调查的可能性及是否影响正常履职，是否对其在发行人的任职资格造成重大不利影响，相关的风险是否充分披露。请保荐机构、发行人律师说明核查依据、方法和过程，并发表明确核查意见。

回复：

一、袁江担任公务员期间的履职经历，任职发行人及关联公司的过程，以及任职期间的具体工作职责

（一）袁江担任公务员期间的履职经历

经核查发行人工商信息及查阅西安市雁塔区长延堡街道办事处出具的文件、袁江填写的《调查表》，袁江于 1991 年 7 月起参加工作，1991 年 7 月至 1993 年 11 月期间在西安市雁塔区等驾坡街道办事处工作，担任办事员；1993 年 11 月至 1998 年 5 月期间在共青团雁塔区委工作，担任机关团委书记职务；

1998年6月至2006年4月在西安市雁塔区劳动局工作，担任职业技能开发科科长；2006年5月至2015年6月期间，在西安市雁塔区长延堡街道办事处工作，担任街道办事处副主任、党工委书记（副处级）。

（二）袁江任职发行人及关联公司的背景及过程

袁江与发行人实际控制人郑敬敏均毕业于西安市农业学校蔬菜专业，其中，郑敬敏1986年入学，袁江1987年入学，二人系师兄弟关系，于在校就读期间就已熟识，郑敬敏创立发行人前身陕西上格之路农资商贸有限公司（以下简称“农资商贸”）时，邀请袁江参与投资。

袁江在2006年5月至2015年6月作为公务员期间，在发行人及关联方任职及持股情况如下：

序号	公司名称	持股情况	任职情况
1	农心有限	截至2015年6月，袁江持股2.5%	自2006年6月至2015年6月期间担任监事
2	上格之路	截至2015年6月，袁江持股1.5%	自2005年1月至2015年6月期间担任监事
3	西安勤本	截至2015年6月，袁江持股10%	自2014年7月至2015年6月期间担任执行董事、总经理、法定代表人
4	农心控股（于2019年9月27日注销）	截至2015年6月，袁江持股10%	自2010年4月至2015年6月期间担任监事

袁江在2015年6月辞去公职后，在发行人及关联方任职及持股情况如下：

序号	公司名称	持股情况	任职情况
1	发行人	截至目前，袁江直接持股8.93%	农心有限：自2006年6月至2019年8月期间担任监事； 发行人：自2019年8月至今担任董事、副总经理、董事会秘书。
2	上格之路	截至目前，袁江不直接持有上格之路股权	自2005年1月至2018年12月期间担任监事； 自2018年12月至今担任执行董事。
3	陕西本采	截至目前，袁江不直接持有陕西本采股权	2018年10月至今任执行董事。
4	缅甸上格	截至目前，袁江不直接持有缅甸上格股权	2019年12月至今任董事。
5	一简一至	截至目前，袁江不直接持有一简一至股权	2020年12月至今担任董事长、总经理。
6	誉途生物	截至目前，袁江持股10%	自2018年11月至2019年7月期间担任经理； 自2019年7月至今担任监事。

序号	公司名称	持股情况	任职情况
7	西安勤本	截至目前，袁江持股 10%	自 2014 年 7 月至 2019 年 8 月期间担任执行董事、总经理； 自 2019 年至今担任监事。
8	农心控股 （于 2019 年 9 月 27 日注销）	农心控股已注销	自 2010 年 4 月至 2019 年 9 月期间担任监事。

（三）袁江在发行人处任职期间的具体工作职责

经核查发行人工商信息，袁江辞去公职前，在发行人关联方西安勤本担任执行董事、总经理职务，西安勤本系发行人实际控制人郑敬敏控制的其他企业，成立至今未实际开展经营活动，袁江实际也未在西安勤本开展工作或领薪。除此之外，袁江仅在发行人前身农心有限及主要关联公司上格之路、农心控股担任监事职务，期间未参与发行人及主要关联公司的经营管理。

袁江于 2015 年 6 月辞去公职后入职发行人，入职后主要负责发行人子公司上格之路位于陕西省周至县的农药制剂工厂的管理，并自 2018 年 12 月起担任上格之路的执行董事；此后，袁江于 2019 年 8 月起担任发行人公司董事、副总经理、董事会秘书职务，负责公司行政管理和董事会日常运作事务。

二、袁江对外投资的详细情况及入股发行人的过程、资金来源、入股价格的公允性，是否存在代持或其他利益安排，是否存在利用职务便利的情形

（一）袁江对外投资情况

截至本补充法律意见书出具日，袁江对外投资情况如下表所示：

序号	公司名称	持股情况	投资起始时间	与发行人关系
1	发行人	袁江直接持有发行人 8.93% 的股份	2006 年 6 月 7 日	-
2	誉途生物	袁江持有誉途生物 10% 的股权，认缴出资额 150 万元	2018 年 11 月 5 日	发行人实际控制人郑敬敏控制的其他企业
3	西安勤本	袁江持有西安勤本 10% 的股权，认缴出资额 100 万元	2014 年 7 月 10 日	发行人实际控制人郑敬敏控制的其他企业
4	西安农旗	袁江持有西安农旗 2.77% 的出资份额	2018 年 8 月 23 日	发行人股东，持有发行人 2.89% 股份，由郑敬敏实际控制

除上表所示对外投资情况外，袁江无其他对外投资。

（二）袁江入股发行人的过程、资金来源、入股价格的公允性

根据对发行人股东进行的访谈及核查工商档案资料、《验资报告》、资金流水银行凭证等资料，袁江参与发行人设立及历次增资的情况如下：

发行人实际控制人郑敬敏于 2006 年 5 月设立农资商贸，袁江作为初始股东参与投资设立农资商贸。农资商贸设立时，袁江以现金出资 30 万元，占农资商贸总注册资本的 10%。

袁江于 2015 年 6 月辞去公职前，在发行人的增资情况如下：

时间	增资股东	增资原因	增资价格	定价依据、公允性及合理性
2013 年 3 月	包括袁江在内的公司全体股东	基于自身业务发展的需求，需要增加注册资本。经股东会决议各股东同比例增资。	1 元/注册资本（袁江出资 7.50 万元）	各方协商确定，各方增资价格一致，具有合理性

袁江在辞去公职前入股合计现金出资 37.50 万元，资金来源为家庭积累。

袁江辞去公职后，在发行人的增资情况如下：

时间	增资股东	增资原因	增资价格	定价依据、公允性及合理性
2017 年 1 月	包括袁江在内的公司全体股东	基于自身业务发展的需求，需要增加注册资本。经股东会决议各股东同比例增资。	2.68784 元/注册资本（袁江出资 100.79 万元）	各方协商确定，各方增资价格一致，具有合理性
2017 年 11 月	包括袁江在内的公司全体股东	基于自身业务发展的需求，需要增加注册资本，以公司资本公积金转增注册资本的方式进行。经股东会决议各股东同比例增资。	1 元/注册资本	资本公积转增股本，经股东会审议通过，并办理完毕工商登记手续，符合当时的《公司法》及公司章程之规定
2017 年 12 月	郑敬敏、王小见、袁江	股东郑敬敏、王小见、袁江对公司未来发展前景看好，经股东会决议同意，进行增资。	1 元/注册资本（袁江出资 531.71 万元）	各方协商确定，各方增资价格一致，具有合理性

袁江参与上述增资的资金来源来源于自身积累以及投资的发行人关联方上格之路以及农心控股的分红，以及公司资本公积转增。

综上，袁江参与发行人设立及历次增资的资金来源合法，定价依据均为各股东协商确认，价格公允、合理。

（三）是否存在代持或其他利益安排，是否存在利用职务便利的情形

经核查发行人工商档案资料及在企信网、裁判文书网等公开网络信息平台检索，并经袁江本人及发行人其他股东确认，袁江所持发行人股份及发行人关联公司的股权均为其本人真实持有，不存在代持或其他利益安排。

袁江参与投资发行人系因袁江与发行人实际控制人郑敬敏系师兄弟关系，相识已久，且袁江所就读的蔬菜专业与发行人所处行业具有密切联系，故在发行人设立时，郑敬敏邀请袁江参与投资。而发行人注册地与袁江当时所任职单位在地理区域、行业领域上均无联系，袁江本人在该单位负责的具体职责亦与发行人所从事业务不存在相关关系。

此外，袁江原就职单位西安市雁塔区长延堡街道办事处于 2021 年 3 月 10 日出具证明“陕西农心作物科技有限公司（现更名为农心作物科技股份有限公司）、陕西上格之路生物科学有限公司、西安本采植物研究有限公司、陕西农心投资控股有限公司等企业住所地未注册在我处管辖范围内，其经营范围不在我处职权管辖范围内。”

综上，袁江对外投资不存在代持或其他利益安排，不存在利用职务便利的情形，其作为公职人员对外投资虽然存在一定瑕疵，但瑕疵不影响其对外投资本身的法律效力，其依法拥有其对外投资股权的所有权。

三、说明在此期间袁江作为副处级领导干部，是否报告兼职情况及薪酬领取情况

经核查，袁江作为副处级领导干部期间存在在发行人及发行人关联企业中投资持股、担任董监高职务及领薪的情况，但袁江并未在兼职单位实际承担工作职责，其兼职行为未对其履行公职工作造成重大不利影响。

根据 2006 年 9 月颁布的《关于党员领导干部报告个人有关事项的规定》第三条规定，“党员领导干部应当报告下列事项：（一）本人的婚姻变化情况；（二）本人持有因私出国（境）证件的情况；（三）本人因私出国（境）的情况；（四）子女与外国人、港澳台居民通婚的情况；（五）配偶、子女出国（境）定居及有关情况；（六）配偶、共同生活的子女（指同财共居的子女，下同）私人在国（境）外经商办企业的情况；（七）配偶、共同生活的子女担任外

国公司驻华、港澳台公司驻境内分支机构主管人员的情况；（八）配偶、子女被司法机关追究刑事责任的情况；（九）本人认为应当向组织报告的其他事项。”根据《关于党员领导干部报告个人有关事项的规定》的上述规定，袁江持有境内企业股权以及兼职的情形未明确包含在应当报告的事项中。

根据 2010 年 5 月颁布的《关于领导干部报告个人有关事项的规定》第四条、第五条规定，“领导干部应当报告下列收入、房产、投资等事项：（一）本人的工资及各类奖金、津贴、补贴……（四）本人、配偶、共同生活的子女投资或者以其他方式持有有价证券、股票（包括股权激励）、期货、基金、投资型保险以及其他金融理财产品的情况；……”“领导干部应当于每年 1 月 31 日前集中报告一次上一年度本规定第三条、第四条所列事项。”

根据上述规定，袁江应于 2011 年 1 月 31 日前报告有关在发行人及发行人关联公司处投资、兼职及领薪的情况，但当时袁江未及时报告该等情况，按照《关于领导干部报告个人有关事项的规定》的规定，未按时申报的，纪检监察机关（机构）和组织（人事）部门可以根据情节轻重，给予批评教育、限期改正、责令作出检查、诫勉谈话、通报批评或者调整工作岗位、免职等处理；构成违纪的，依照有关规定给予纪律处分。

2022 年 3 月，袁江主动向主管单位中共西安市雁塔区纪律检查委员会、西安市雁塔区监察委员会就当时担任公职期间对外投资、兼职和领薪事宜进行了说明，该等主管机关于 2022 年 3 月 21 日分别给予袁江党内警告处分和批评教育。

2022 年 3 月 21 日，中共西安市雁塔区纪律检查委员会、西安市雁塔区监察委员会出具情况说明：“根据《中国共产党纪律处分条例》规定，袁江对外投资和兼职的行为违反党的廉洁纪律，经区纪委会常委会会议研究决定，立案审查给予袁江同志党内警告处分。西安市雁塔区监察委员会对袁江进行了批评教育，此项违纪已经调查处理完毕。”

四、结合干部管理权限相关规定，说明西安市雁塔区长延堡街道办事处《证明》的证明效力

袁江原就职单位西安市雁塔区长延堡街道办事处于 2021 年 3 月 10 日出具

了关于袁江对外投资和兼职行为的相关证明，但是结合干部管理权限相关规定，袁江又已向其任命单位西安市雁塔区委组织部相应的纪检监察部门中共西安市雁塔区纪律检查委员会、西安市雁塔区监察委员会进行了情况说明，该等主管机关于2022年3月21日分别给予袁江党内警告处分和批评教育。

2022年3月21日，中共西安市雁塔区纪律检查委员会、西安市雁塔区监察委员会出具情况说明：“根据《中国共产党纪律处分条例》规定，袁江对外投资和兼职的行为违反党的廉洁纪律，经区纪委会常委会会议研究决定，立案审查给予袁江同志党内警告处分。西安市雁塔区监察委员会对袁江进行了批评教育，此项违纪已经调查处理完毕。”

综上，袁江担任公职期间对外投资和兼职的事宜已经相关有权机关进行处理和确认。

五、袁江上述对外投资或参与经营性活动行为，是否违反《公务员法》《中国共产党党员领导干部廉洁从政若干准则》等相关法规法纪的规定，是否存在被行政处罚的风险，是否存在被有权纪检监察机关调查的可能性及是否影响正常履职，是否对其在发行人的任职资格造成重大不利影响，相关的风险是否充分披露

（一）是否违反《公务员法》《中国共产党党员领导干部廉洁从政若干准则》等相关法规法纪的规定

根据当时有效的《公务员法》第53条规定：“公务员必须遵守纪律，不得有下列行为：……（十四）从事或者参与营利性活动，在企业或者其他营利性组织中兼任职务；……”

《中国共产党党员领导干部廉洁从政若干准则》第2条规定：“禁止私自从事营利性活动。不准有下列行为：……（二）违反规定拥有非上市公司（企业）的股份或者证券……”

《关于进一步规范党政领导干部在企业兼职（任职）问题的意见（2013年）》第1条规定：“现职和不担任现职但未办理退（离）休手续的党政领导干部不得在企业兼职（任职）。 ”

袁江在担任公职期间参与投资发行人以及在发行人、发行人关联方处兼职

的情况存在违反上述规定的情形。

（二）是否存在被行政处罚的风险

袁江对外投资和兼职的行为不存在被行政处罚的风险，具体如下：

首先，袁江担任公职期间对外投资和兼职行为违反的是公务员/党员领导干部相关管理规定，应由公务员/党员领导干部的管理单位或纪检监察部门给予相应的政务处分，该等政务处分与行政处罚在针对对象、决定机关、针对行为、处分与处罚方式种类、执行程序上均有所不同。而就袁江担任公职期间对外投资和兼职事项，2022年3月21日，中国共产党西安市雁塔区纪律检查委员会、西安市雁塔区监察委员会已经对其进行了相应的处分并出具了确认，此项违纪已经调查处理完毕。

其次，根据西安市雁塔区长延堡街道办事处出具的证明确认并经公开检索相关政府网站，袁江自2006年6月至今，未受到任何行政处罚或原单位处罚。而根据《行政处罚法（2021年修订）》第36条之规定，“违法行为在二年内未被发现的，不再给予行政处罚；涉及公民生命健康安全、金融安全且有危害后果的，上述期限延长至五年。法律另有规定的除外。”袁江2015年6月辞去公职至今，已经超过5年，根据《行政处罚法（2021修订）》规定，不会受到行政处罚。

综上，袁江对外投资和兼职的行为已经有权机关处分，且证明此项违纪已经调查处理完毕，不存在被进一步行政处罚的风险。

（三）是否存在被有权纪检监察机关调查的可能性及是否影响正常履职，是否对其在发行人的任职资格造成重大不利影响

纪检监察机关对袁江担任公职人员期间对外投资和兼职行为进行了调查和处理，具体情况如下：

中共西安市雁塔区纪律检查委员会、西安市雁塔区监察委员会于2022年3月21日分别给予袁江党内警告处分和批评教育。

2022年3月21日，中共西安市雁塔区纪律检查委员会、西安市雁塔区监察委员会出具情况说明：“根据《中国共产党纪律处分条例》规定，袁江对外投资

和兼职的行为违反党的廉洁纪律，经区纪委会会议研究决定，立案审查给予袁江同志党内警告处分。西安市雁塔区监察委员会对袁江进行了批评教育，此项违纪已经调查处理完毕。”

《公司法》第一百四十六条：“有下列情形之一的，不得担任公司的董事、监事、高级管理人员：（一）无民事行为能力或者限制民事行为能力；（二）因贪污、贿赂、侵占财产、挪用财产或者破坏社会主义市场经济秩序，被判处有期徒刑，执行期满未逾五年，或者因犯罪被剥夺政治权利，执行期满未逾五年；（三）担任破产清算的公司、企业的董事或者厂长、经理，对该公司、企业的破产负有个人责任的，自该公司、企业破产清算完结之日起未逾三年；（四）担任因违法被吊销营业执照、责令关闭的公司、企业的法定代表人，并负有个人责任的，自该公司、企业被吊销营业执照之日起未逾三年；（五）个人所负数额较大的债务到期未清偿。

公司违反前款规定选举、委派董事、监事或者聘任高级管理人员的，该选举、委派或者聘任无效。

董事、监事、高级管理人员在任职期间出现本条第一款所列情形的，公司应当解除其职务。”

《首次公开发行股票并上市管理办法》第十六条：“发行人的董事、监事和高级管理人员符合法律、行政法规和规章规定的任职资格，且不得有下列情形：（一）被中国证监会采取证券市场禁入措施尚在禁入期的；（二）最近 36 个月内受到中国证监会行政处罚，或者最近 12 个月内受到证券交易所公开谴责；（三）因涉嫌犯罪被司法机关立案侦查或者涉嫌违法违规被中国证监会立案调查，尚未有明确结论意见。”

鉴于袁江对外投资和兼职的违纪行为已经调查处理完毕，不再存在可能影响其正常履职或对其在发行人的任职资格造成重大不利影响的情形。

综上，有权纪检监察机关已经对袁江对外投资和兼职行为进行了调查并相应给予了处理，且证明此项违纪已经调查处理完毕，因此不影响其正常履职，不会对其在发行人的任职资格造成重大不利影响。

（四）相关的风险是否充分披露

经核查，发行人已经在招股说明书“第四节/七、其他风险”补充披露相关风险如下：

“五、公司股东及董事、高级管理人员历史违纪行为可能影响公司声誉的风险

公司现任股东、董事、副总经理、董事会秘书袁江 2015 年 6 月之前为公职人员，其在担任公职人员期间存在对外投资和兼职的行为，且在担任公职期间未向组织报告。针对该等行为，袁江已经主动向主管单位中国共产党西安市雁塔区纪律检查委员会、西安市雁塔区监察委员会进行了说明，主管单位对于袁江给予了党内纪律处分和批评教育。

虽然袁江对外投资和兼职的行为已经调查处理完毕，但是其担任公司重要岗位，其历史上的违纪行为可能引致公众对其职业操守的质疑，进而可能对于公司声誉造成一定影响。”

六、中介机构核查程序及核查意见

（一）核查程序

本所律师履行了如下核查程序：

- 1、查阅董事、监事、高级管理人员的个人简历、《调查表》；
- 2、查阅发行人三会文件、内部管理制度文件及天健出具的《内控报告》；
- 3、取得西安市雁塔区长延堡街道办事处出具的确认；
- 4、取得袁江就担任公务员期间对外投资事项出具的确认；
- 5、取得中国共产党西安市雁塔区纪律检查委员会、西安市雁塔区监察委员会出具的说明；
- 6、检索企信网、裁判文书网、行政处罚文书网、中国执行信息公开网等公开网络信息平台。

（二）核查意见

经核查，本所律师认为：

- 1、袁江参与投资发行人系因其与发行人实际控制人郑敬敏系师兄弟关系，

二人于在校就读期间就已相识，郑敬敏于 2006 年创立发行人前身陕西上格之路农资商贸有限公司时邀请袁江参与投资。袁江辞去公职前，未在发行人及主要关联公司处实际参与经营管理，辞去公职并入职发行人后，袁江负责上格之路周至工厂的管理，目前袁江担任发行董事、副总经理、董事会秘书职务，负责公司行政管理和董事会日常运作；

2、袁江参与发行人设立及历次增资的定价依据均为各股东协商确认，价格公允、合理。袁江参与发行人设立及历次增资的资金来源均系袁江自身积累以及投资的发行人关联方上格之路以及农心控股的分红，以及公司资本公积转增。袁江所持发行人股份及发行人关联公司的股权均为其本人真实持有，不存在代持或其他利益安排。袁江在发行人设立之初即参与了投资，发行人注册地与袁江当时所任职单位在地理区域、行业领域上均无联系，袁江本人在该单位负责的具体职责亦与发行人所从事业务不存在相关关系，因此不存在利用职务便利的情形；

3、袁江在 2010 年后未按当时有效的《关于领导干部报告个人有关事项的规定》报告其投资、兼职和领薪情况存在一定违规；袁江已主动向主管单位中共西安市雁塔区纪律检查委员会、西安市雁塔区监察委员会就对外投资、兼职和领薪事宜进行了说明，该等单位对于袁江进行了相应处理；

4、袁江担任公职期间对外投资和兼职的事宜已经相关有权机关进行处理和确认；

5、袁江在担任公职期间参与投资发行人以及在发行人、发行人关联方处兼职的情况，违反当时有效的《公务员法》《中国共产党党员领导干部廉洁从政若干准则》的规定，袁江对外投资和兼职的行为已经有权机关处分，且证明此项违纪已经调查处理完毕，不存在被进一步行政处罚的风险；有权纪检监察机关已经对袁江对外投资和兼职行为进行了调查并相应给予了处理，且证明此项违纪已经调查处理完毕，因此不影响其正常履职，不会对其在发行人的任职资格造成重大不利影响；发行人已经补充披露相关风险。

二、问题 4、关于毛利率

发行人报告期毛利率分别为 39.29%、38.19%、36.01%和 35.85%，其中直

销毛利率分别为 57.41%、61.82%、58.95%和 48.20%，经销模式毛利率分别为 38.61%、37.44%、36.94%和 37.07%，基本均呈逐年下滑趋势。

请发行人补充说明并披露：（1）结合发行人所处行业竞争情况，说明发行人毛利率下降是否为行业普遍趋势，发行人是否有应对策略及其合理性、可行性；（2）结合同行业可比公司情况，分析发行人直销毛利率远高于经销毛利率的原因及其合理性；（3）直销模式的高毛利是否可持续，是否会对发行人持续盈利造成重大不利影响；（4）结合销售费用及银行流水核查，说明直销模式是否存在利益输送等情形，是否存在涉嫌违纪违法被追究责任的情形。请保荐机构、发行人律师和申报会计师进行核查，说明核查依据、方法和过程，并发表核查意见。

回复：

一、结合公司所处行业竞争情况，说明公司毛利率下降是否为行业普遍趋势，公司是否有应对策略及其合理性、可行性

（一）报告期，公司与同行业公司毛利率情况如下：

证券代码	公司简称	产品类型	毛利率		
			2021 年 1-6 月	2020 年度	2019 年度
002215.SZ	诺普信	制剂	未披露	35.51%	38.93%
605033.SH	美邦股份	制剂	35.18%	36.35%	39.08%
002734.SZ	利民股份	原药、制剂	24.74%	24.74%	26.70%
002391.SZ	长青股份	原药、制剂	19.36%	18.28%	25.15%
603639.SH	海利尔	原药、制剂	29.32%	29.89%	31.99%
行业均值		-	27.15%	28.95%	32.37%
公司		制剂	35.85%	36.01%	38.19%

注 1：截至本告知函回复出具日，同行业公司尚未披露 2021 年年度报告，因此此处未比较公司与同行业公司 2021 年毛利率情况；

注 2：诺普信主营业务由产销自有产品业务（以下简称自营业务）和经销业务组成，其毛利率选取销售模式与公司相同的自营业务的毛利率。

根据上表，报告期公司毛利率呈现小幅下降趋势，与同行业可比公司毛利率整体呈现小幅下降趋势一致。

长期以来，全球农药市场由巴斯夫、拜耳、先正达、孟山都、陶氏和杜邦

六大跨国农药巨头掌控，其市场占有率处于领先地位。2015 年之后，各大跨国农药巨头的发展压力逐步增大，为了减少竞争、整合资源实现优势互补，跨国农药巨头相继启动行业整合，形成了目前的拜耳（收购孟山都）、先正达（整合先正达、扬农化工、安道麦）、巴斯夫（收购部分拜耳业务）和科迪华（陶氏、杜邦业务合并）四大跨国农药巨头，全球市场集中度进一步提升。根据 Phillips McDougall 统计，2019 年全球四大跨国农药巨头农药制剂产品合计占据全球超过 50% 的市场份额，并凭借其雄厚的资本和强大的研发能力，把控具有较高利润水平的前端创新化合物研发和终端农药制剂业务。

我国目前是全球最大的农药生产国，行业内分工较为明确，大部分产能集中在农药中间体与原药生产环节，主要生产仿制药或已过专利保护期的原药，原药企业的竞争主要围绕产品质量与成本展开，具备稳定质量且成本优势明显的企业方可从竞争中脱颖而出。相比于全球四大跨国农药巨头，我国农药制剂企业的规模普遍较小，市场集中度仍较低，收入规模仍有一定差距。中国农药工业协会发布的农药制剂百强排行榜显示，2020 年中国农药制剂百强企业销售总额为 388.06 亿元，诺普信以 27.84 亿元销售额位居榜首，年销售额 10 亿元以上的企业仅有 8 家，整体集中度较小。根据中国农药工业协会公布数据，前五强销售合计为 94.91 亿元，占比为 24.46%，行业集中度偏低。

相比于农药原药企业，农药制剂企业的投资门槛较低，导致农药制剂行业企业众多，且行业存在重营销、轻研发的经营理念，导致不同企业的产品同质化程度较高，技术含量相对较低，容易引发价格战。而销售规模较大的制剂龙头企业，为了抢占市场，也存在一定程度上通过降低价格或者增加推广等形式扩大市场份额，进一步加剧了市场竞争。

因市场竞争激烈，同行业公司毛利率普遍呈现下滑趋势，公司毛利率波动趋势与同行业公司基本一致。

（二）公司应对举措

公司长期致力于农药制剂产品的创新研发及生产工艺改进，专注打造“上格”品牌，并不断从产品设计、品控保障、销售渠道的建设与维护等多方面构筑公司的核心竞争力，以应对市场竞争带来的毛利率下行压力，具体说明如

下：

1、紧抓监管带来的行业优胜劣汰及行业逐步规范有序发展的契机，以保持产品的盈利水平。随着国家对假冒伪劣、非法添加高毒农药、无证经营、环保安全不达标等违法违规行为的查处力度，落后产能将面临淘汰，行业进一步向规范有序的方向发展，无序竞争和不良竞争有望得到进一步遏制，制剂行业规范发展为公司继续保持产品利润水平带来市场契机。

2、通过持续的研发投入形成技术优势，以规避市场竞争导致的毛利率下滑风险。公司凭借对农业病虫害防治领域的深刻理解和对市场需求的把握，围绕农药制剂研发与生产的各个核心环节形成了一系列具有技术创新成果。公司成功将创新化合物甾烯醇率先应用于农药制剂领域，同时探索并创新了多种专利配方农药制剂，创新优化多种剂型制备工艺，开发出多种高效、绿色的农药制剂产品，并推出作物解决方案，以应对市场竞争带来的毛利率下滑风险。

3、坚持以客户需求为导向，针对性地设计产品,通过高品质且适销对路的产品应对市场竞争带来的毛利率下滑风险。近年来随着消费者及种植户安全环保意识的增强及监管要求的不断提高，市场对于高效、低毒、环保新品种农药的需求不断增加，气候因素所带来病虫害种类的变化也会使消费者对防治用药产生新的需求。作为研发活动开展的第一步，公司安排专门人员负责深入田间地头了解农户的最新用药需求，并结合当地农作物种植情况预测病虫害的发展趋势，针对性提前研发布局相关产品，为公司应对市场竞争，持续获取高毛利回报奠定了较好的产品基础。如公司在 2022 年及以后年度逐步陆续上市的 70% 甲基硫菌灵水分散粒剂、液体有机态氮肥、专利型杀螨套装等产品，该等产品采用行业领先的生产设备和工艺，技术参数超过行业标准，具有较好的产品品质，未来随着公司持续的推广，该等产品有望获取较好的利润水平，以有效应对市场竞争。

4、继续强化公司渠道管理和品牌管理的力度。公司将继续实施渠道升级策略，对优质经销商进行激励和培养，促进其对公司产品的分销，同时对原有经销商优胜劣汰，扩充经销商规模，提高经销商运营能力。同时，继续深化实施推广专业化策略，通过提高终端服务人员的能力，开展农户深度培训、指导农户使用技术，以提供田间种植技术为核心内容来增强用户粘性、提升农户对公

公司产品及技术的依赖性，以获取高毛利回报。此外公司对产品实施分类管理策略，将产品进行分级并制定不同销售策略，对拥有专利和知识产权的核心产品加大资源投入，努力扩大市场份额，提高品牌认知度和盈利水平。

5、加强采购供应链体系的建设与管理，对国内外原药市场价格进行及时的跟进、研究与分析，密切关注原药的市场供应情况，及时对原药的供应做全面的市场摸排，从质量、供应、价格等方面甄选优质的供应商，并不断加强与供应商的密切合作，力争从价格端和供应端对原药市场进行精准把握，控制或减少成本波动带来的成本压力。

6、多方面提升成本控制及管理水平，降低产品生产成本，提高产品利润水平。公司上格之路工厂 2021 年开始逐渐加大一线生产人员的培训，培养多技能生产人员，以提升生产人员工时利用效率，降低单位生产人工成本。其次，不断优化工艺，提升产线的自动化连续化生产效率及生产通用性，通过合理排产，降低产线在不同产品间切换的时间成本，提高设备的产能利用率，以降低产品生产成本。另外，加大工艺的控制和检查力度，提升产品合格率，降低产品的返工成本。公司将通过上述一系列成本控制措施，降低成本压力。

综上，在制剂行业整体向好的行业环境下，公司通过不断从研发投入、产品设计、品控保障、销售渠道的建设与维护、生产成本控制等多方面构筑公司的核心竞争力，以应对市场竞争带来的毛利率下行压力。

二、结合同行业可比公司情况，分析公司直销毛利率远高于经销毛利率的原因及其合理性

（一）报告期内，公司采用经销为主、直销为辅的销售模式。报告期内直销和经销的毛利率及收入占比如下：

单位：万元

项目	2021 年				2020 年			
	收入	毛利额	毛利率 (%)	收入占比 (%)	收入	毛利额	毛利率 (%)	收入占比 (%)
经销	52,906.34	19,346.82	36.57	97.73	45,980.47	16,985.18	36.94	96.43
直销	1,231.03	614.03	49.88	2.27	1,704.12	1,004.58	58.95	3.57
其中：政府采购收入	608.85	406.89	66.83	1.12	1,333.35	834.01	62.55	2.95

项目	2021 年				2020 年			
	收入	毛利额	毛利率 (%)	收入占比 (%)	收入	毛利额	毛利率 (%)	收入占比 (%)
合计	54,137.37	19,960.85	36.87	100.00	47,684.59	17,989.76	37.73	100.00

(续上表)

项目	2019 年			
	收入	毛利额	毛利率 (%)	收入占比 (%)
经销	44,650.05	16,716.98	37.44	96.10
直销	1,812.13	1,120.26	61.82	3.90
其中：政府采购收入	1,554.22	1,013.66	65.22	3.40
合计	46,462.18	17,837.24	38.39	100.00

注：为增强财务指标可比性，计算 2020-2021 年度毛利率时剔除运费影响

根据上表，报告期公司直销收入占比较低，对公司收入影响较小。

（二）直销毛利率远高于经销的原因

报告期内公司直销毛利率均高于经销，差异在 14 至 24 个百分点之间波动。经销模式下，公司主要通过经销商向最终农户提供农药产品，经销商为产品至终端的分销环节，分享公司产品销售环节总利润；另外，公司在经销模式下会根据经销业务性质及行业惯例，给予客户实物返利，所赠送产品分摊产品售价，减少公司经销模式的毛利率；直销模式下，公司向大型农业种植企业以及各地政府农业部门直接销售，不存在中间流转环节，故直销毛利率高于经销毛利率。

同行业可比上市公司海利尔、长青股份和利民股份的直销模式主要是针对原药的销售，公司直销模式产品为农药制剂，公司与该等同行业公司直销模式下产品存在差异，且该等公司未单独披露直销收入的毛利率情况，因此无法进行对比；与公司同做制剂的同行业公司诺普信年报中未对不同销售模式收入成本情况进行披露，因此无法比较直销毛利率情况；与公司同做制剂的美邦股份销售模式与公司相近，2019 年-2020 年直销与经销模式毛利率如下：

项目	2020 年		2019 年	
	毛利率 (%)	收入占比 (%)	毛利率 (%)	收入占比 (%)
公司				

项目	2020 年		2019 年	
	毛利率(%)	收入占比(%)	毛利率(%)	收入占比(%)
经销	36.94	96.43	37.44	96.10
直销	58.95	3.57	61.82	3.90
美邦股份				
经销	37.09	96.15	40.05	94.83
直销	23.11	3.85	27.61	5.17

根据上表，美邦股份 2019 年-2020 年直销收入占比约为 5%，与公司情况相似；美邦股份直销毛利率低于公司主要系美邦股份存在较大金额的与商标授权方合作业务。根据美邦股份《招股说明书》，美邦股份存在较大金额的与商标授权方合作业务，该部分业务毛利率较低，因此拉低了其毛利率。

美邦股份《招股说明书》披露：“公司采用直销模式向龙灯化学、住商农资、兴农药业等企业销售农药制剂产品。以龙灯化学为例，龙灯化学将其自有注册商标授权给公司及子公司，公司及子公司负责生产相关已取得农药登记证的产品并按照农药标签管理要求贴标后再向龙灯化学销售。公司不按照经销商对龙灯化学进行管理，不安排业务员对龙灯的客户进行服务和培训。产品通过龙灯化学自身销售网络实现最终销售。”

2019-2020 年，美邦股份被授权商标产生收入分别为 2,439.82 万元和 1,535.56 万元，占同期营业收入的比例分别为 4.73%和 3.50%，其中龙灯化学一直为美邦股份第一大客户，美邦股份对其销售金额分别为 1,423.86 万元和 1,094.03 万元，占同期营业收入的比例为 2.76%和 1.92%。

报告期内，公司与商标授权方合作业务金额极小。公司直销业务主要为面向大型农业种植企业，以及各地政府农业部门，该业务毛利率相对较高，报告期毛利率分别为 65.22%、62.55%和 66.83%，并带动整体直销毛利率较高。

综上，公司直销毛利率高于经销毛利率存在合理原因。因公司与美邦股份在直销模式下各自的销售业务性质、销售客户等存在较大差异，导致公司直销模式毛利率高于美邦股份，具有合理性。

三、直销模式的高毛利是否可持续，是否会对公司持续盈利造成重大不利影响

报告期内，公司直销收入主要系面向大型农业种植企业以及采购招标类政府农业部门的销售，销售占比整体保持稳定，公司采购招标项目收入受政府类单位是否进行采购招标以及招标规模影响，报告期公司直销收入呈现一定的波动，但报告期内公司直销模式收入占比均低于 5%，直销业务及其波动对公司整体收入及利润影响较小，对公司持续经营影响较小。

公司直销模式中面向大型农业种植企业以及采购招标类政府农业部门未来的销售趋势分析如下：

（一）大型农业种植企业：从目前国家土地流转和各地实际情况来看，经流转进行土地集中种植的企业或种植户呈现增长预期，公司具有健全的销售渠道，预估未来面向大型种植企业的销售仍是可持续的；

（二）政府采购业务：目前受全球疫情和政治经济形势影响，粮食安全已提升到非常的高度，为提升粮食产量和替代进口，国家给予的补贴等政策支持预计在未来较长时间内不会减弱，农药产品的政府采购业务有望存续，公司目前参与的政府采购业务占全国政府采购业务的比例不高，未来存在可以继续拓展的空间。

综上，公司直销业务未来是可持续的，直销业务对公司整体收入及利润影响较小，其波动对公司持续经营影响相对较小。

四、结合销售费用及银行流水核查，说明直销模式是否存在利益输送等情形，是否存在涉嫌违纪违法被追究责任的情形

报告期，公司直销模式发生的销售费用主要为公司采购招标项目发生的销售服务费，具体发生额情况如下：

单位：万元

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
销售服务费	184.43	531.77	700.35
采购招标收入	608.85	1,625.20	1,838.83

公司直销模式下采购招标项目发生的服务费主要系中标前服务商为公司提供招标信息搜集、协助招标文件制作、对接招标单位等投标服务，中标后服务商负责相关的技术推广、培训、货物分发、货款催收等售后服务，每笔服务费

公司均与服务商签订了服务费合同，并根据服务费合同进行费用结算。

中介机构通过查阅公司销售费用明细表，抽查部分报告期内金额较大的销售费用的原始财务凭证，访谈财务负责人了解相关销售费用的发生原因、真实性等；获取公司及其控股股东、实际控制人、主要关联方的银行账户、银行流水，检查与直销客户是否存在异常资金往来；查询中国裁判文书网、全国法院被执行人查询信息系统、全国法院失信被执行人名单信息公布与查询系统、国家企业信用信息公示系统、信用中国网等网站的公开信息。

经核查，公司根据合同取得服务商的销售服务并相应支付服务费，不存在通过支付服务费进行利益输送的情形，亦不存在涉嫌违纪违法被追究责任的情形。

五、中介机构核查程序及核查意见

（一）核查程序

本所律师会同保荐机构、申报会计师履行了如下核查程序：

1、访谈公司管理层，了解公司所处行业的竞争情况，行业毛利率的普遍变动趋势，公司应对毛利率下滑的策略及可行性，公司直销毛利率高于经销的原因，直销模式的高毛利率是否可持续，对公司持续经营是否造成重大不利影响，公司直销模式是否存在利益输送，是否存在涉嫌违纪违法被追究责任的情形；

2、查阅公开信息，统计报告期公司同行业公司毛利率变动趋势，分析公司毛利率变动趋势与同行业公司是否一致；

3、查阅公开信息，了解和分析公司所处行业及市场环境未来的发展趋势；

4、统计报告期公司直销和经销毛利率情况，并分析直销毛利率高于经销的原因和合理性；

5、统计报告期公司直销销售情况，分析直销模式的高毛利率是否可持续，对公司持续经营是否会造成重大不利影响；

6、在对公司 2019 年至 2021 年的销售费用审计的基础上，抽取金额较大的销售费用，检查其原始财务凭证等资料，核实销售费用的真实性；

7、获取公司及其控股股东、实际控制人、主要关联方的银行账户、银行流水，检查公司及主要关联方与直销客户及服务商是否存在异常资金往来；

8、查询中国裁判文书网、全国法院被执行人查询信息系统、全国法院失信被执行人名单信息公布与查询系统、国家企业信用信息公示系统、信用中国网等网站的公开信息，查询公司是否存在违法违纪被追责的情形。

（二）核查意见

经核查，保荐机构、本所律师和申报会计师认为：

1、公司毛利率下降为行业普遍趋势，公司制定了应对毛利率下滑的相关举措，相关举措合理可行；

2、报告期内公司直销毛利率高于经销主要系销售模式差异所致，具有合理原因；

3、公司直销业务及其波动对公司整体收入及利润影响较小，对公司持续经营影响较小，公司直销模式高毛利具有一定的可持续性；

4、公司与直销客户、服务商不存在异常业务往来，不存在通过直接或间接的方法进行利益输送行为，亦不存在涉嫌违纪违法被追究责任的情形。

三、问题 6：关于实际控制人

根据申报材料，郑敬敏合计拥有公司 59.39%股份的表决权。发行人董事郑杨柳为实控人郑敬敏之女，持有发行人 8%股份。发行人在实际控制人认定中，未认定郑杨柳为共同实际控制人。

请发行人进一步说明：（1）郑杨柳在发行人担任董事的履职情况，在发行人经营管理、决策中发挥的作用；（2）在郑杨柳持股 8%且担任发行人董事的情况下，未认定郑杨柳为共同实际控制人，是否不符合首发若干问题的规定。请保荐机构、发行人律师说明核查依据、方法和过程，并发表明确核查意见。

回复：

一、郑杨柳在发行人担任董事的履职情况，在发行人经营管理、决策中发挥的作用

根据发行人全套工商档案资料、三会会议资料，郑杨柳于 2019 年 4 月自郑敬敏处受让农心有限 8% 的股权，并于股份公司成立后担任发行人董事至今。在担任董事期间，郑杨柳参加了历次董事会，其表决与郑敬敏一致。郑杨柳不存在通过其自身所担任的董事会席位影响公司董事会决议的主观意愿。

根据郑杨柳及郑敬敏说明，郑杨柳自郑敬敏处受让股份，系家庭成员之间共同达成的关于家庭财产的分配决定，郑敬敏及郑杨柳皆没有让郑杨柳控制发行人经营管理之意愿，郑杨柳本人也不具备控制发行人经营管理之能力。郑杨柳 2017 年 2 月毕业后，主要从事咨询相关工作，未从事过管理类工作，亦不具有农药行业经验，因此其一直未实际参与公司的经营。2020 年以前，郑杨柳除担任公司董事外，未在公司实际任职。2021 年 1 月加入公司以来，担任董事会办公室综合管理岗，不能参与公司重大经营决策的实际研究和制定。

二、在郑杨柳持股 8% 且担任发行人董事的情况下，未认定郑杨柳为共同实际控制人，是否不符合首发若干问题的规定

（一）《首发业务若干问题解答（2020 年修订）》关于实际控制人认定的相关规定

1、根据《首发业务若干问题解答（2020 年修订）》规定“基本原则”，“实际控制人是拥有公司控制权的主体，在确定公司控制权归属时，应当本着实事求是的原则，尊重企业的实际情况，以发行人自身的认定为主，由发行人股东予以确认。保荐机构、发行人律师应通过对公司章程、协议或其他安排以及发行人股东大会（股东出席会议情况、表决过程、审议结果、董事提名和任命等）、董事会（重大决策的提议和表决过程等）、监事会及发行人经营管理的实际运作情况的核查对实际控制人认定发表明确意见。”；

2、根据《首发业务若干问题解答（2020 年修订）》关于“共同实际控制人”认定基本要求，“法定或约定形成的一致行动关系并不必然导致多人共同拥有公司控制权的情况，发行人及中介机构不应为扩大履行实际控制人义务的主体范围或满足发行条件而作出违背事实的认定。通过一致行动协议主张共同控制的，无合理理由的（如第一大股东为纯财务投资人），一般不能排除第一大股东为共同控制人。实际控制人的配偶、直系亲属，如其持有公司股份达到 5% 以

上或者虽未超过 5%但是担任公司董事、高级管理人员并在公司经营决策中发挥重要作用，保荐机构、发行人律师应说明上述主体是否为共同实际控制人”；

3、其他情形。其他情形参照《〈首次公开发行股票并上市管理办法〉第十二条“实际控制人没有发生变更”的理解和适用——证券期货法律适用意见第 1 号》相关规定；

根据《〈首次公开发行股票并上市管理办法〉第十二条“实际控制人没有发生变更”的理解和适用——证券期货法律适用意见第 1 号》规定如下：

公司控制权是能够对股东大会的决议产生重大影响或者能够实际支配公司行为的权力，其渊源是对公司的直接或者间接的股权投资关系。因此，认定公司控制权的归属，既需要审查相应的股权投资关系，也需要根据个案的实际情况，综合对发行人股东大会、董事会决议的实质影响、对董事和高级管理人员的提名及任免所起的作用等因素进行分析判断。

（二）未认定郑杨柳为共同实际控制人的依据和合理性

农心科技在实际控制人认定中，未认定郑杨柳为共同实际控制人，而仅将郑敬敏认定为实际控制人的依据如下：

1、郑敬敏绝对控股且能够实际支配公司运营

根据发行人工商档案资料，本次发行前，郑敬敏直接和间接控制发行人 59.39%股份的表决权，居于绝对控制地位，且和第二大股东王小见持股比例（15.90%）相差悬殊。郑敬敏通过自己所持股份比例能够有效的控制股东大会。

郑敬敏本人具有丰富的农药行业经验，其创办农心科技并且一直担任发行人执行董事/董事长、总经理职务，主导公司的战略规划以及经营决策，对农心科技股东大会、董事会的决议及董事和高级管理人员的提名及任免具有实质影响，可以实际支配农心科技的持续运营。

2、郑杨柳没有实际参与发行人日常经营管理的意愿和行为

根据发行人全套工商档案资料，2019 年 4 月，郑杨柳自郑敬敏处受让农心有限 8%的股权，并于股份公司成立后担任发行人董事至今。在担任董事期间，

郑杨柳参加了历次董事会，其表决与郑敬敏一致。郑杨柳不存在通过其自身所担任的董事会席位影响公司董事会决议的主观意愿。

根据郑杨柳及郑敬敏说明，郑杨柳自郑敬敏处受让股份，系家庭成员之间共同达成的关于家庭财产的分配决定，郑敬敏及郑杨柳皆没有让郑杨柳控制发行人经营管理之意愿，郑杨柳本人也不具备控制发行人经营管理之能力。郑杨柳2017年2月毕业后，主要从事咨询相关工作，未从事过管理类工作，亦不具有农药行业经验，因此其一直未实际参与公司的经营。2020年以前，郑杨柳除担任公司董事外，未在公司实际任职。2021年1月加入公司以来，担任董事会办公室综合管理岗，不能参与公司重大经营决策的实际研究和制定。

综上，郑杨柳不符合《首发业务若干问题解答（2020年修订）》中构成“共同实际控制人”所要求的条件。

3、实际控制人的认定获得了发行人全体股东的认可

根据发行人所有股东已经出具的确认，认可郑敬敏为发行人实际控制人。

因此，不将郑杨柳认定为共同实际控制人符合《首发业务若干问题解答（2020年修订）》中“在确定公司控制权归属时，应当本着实事求是的原则，尊重企业的实际情况，以发行人自身的认定为主，由发行人股东予以确认”的规定。

4、未认定郑杨柳为共同实际控制人非为刻意规避同业竞争或者其他权利限制

根据郑敬敏、郑杨柳出具的《调查表》及相关承诺函，郑杨柳不存在其他对外投资，亦未在其他公司担任职务；郑敬敏在同业竞争承诺中亦已承诺“本人近亲属亦应遵守上述承诺”。因此，未认定郑杨柳为共同实际控制人不存在为了规避同业竞争而刻意不将其认定为实际控制人的情形。

此外，根据郑杨柳出具的《关于股份锁定及减持意向的承诺函》，郑杨柳作为郑敬敏的亲属，其锁定期亦与郑敬敏保持一致，不存在通过不将其认定为实际控制人而降低锁定要求的情形。

综上，发行人未将郑杨柳认定为共同实际控制人是基于发行人实际情况的考虑，符合《首发业务若干问题解答（2020年修订）》的相关规定，具有合理性。

三、中介机构核查程序及核查意见

（一）核查程序

本所律师履行了如下核查程序：

- 1、取得并查阅发行人工商档案资料、自成立以来的三会文件；
- 2、对郑敬敏及郑杨柳进行股东访谈，了解股权转让原因；
- 3、取得发行人股东出具的关于公司实际控制人的确认函；
- 4、取得郑杨柳出具的《调查表》，查阅其工作履历；
- 5、取得郑杨柳出具的《关于股份锁定及减持意向的承诺函》。

（二）核查意见

经核查，本所律师认为：

1、郑杨柳作为发行人董事，不存在通过其自身所担任的董事会席位影响公司董事会决议的主观意愿；郑杨柳不存在控制发行人日常经营管理之意愿，郑杨柳本人也不具备控制发行人日常经营管理之能力，不能参与公司重大经营决策的实际研究和制定；

2、发行人未将郑杨柳认定为共同实际控制人是基于发行人实际情况的考虑，符合《首发业务若干问题解答（2020年修订）》的相关规定且具有合理性。

四、问题 7、关于供应商与客户重叠

发行人存在向部分客户、供应商同时销售和采购农药原药、农药制剂、肥料等多种农用物资。2019 年向南京四季丰农化有限公司采购农药原药 896.5 万元，同时向其销售农药原药 220.75 万元，2020 年向其销售农药原药 204.5 万元。发行人同时向山东谷氏化工有限公司采购和销售农药原药。

请发行人说明：（1）发行人向同一公司采购和销售同类产品的原因、背景，与同行业经营特点是否一致；（2）前十大供应商和客户中存在重叠供应商和客户的名称、合作年限、信用政策；（3）重叠供应商和客户的信用政策、定价方法是否与普通供应商和客户存在显著差异，相关交易是否公允；（4）发行人、控股股东、实际控制人、董监高及其主要关联方与重叠供应商是否存在关联关系，是否存在资金支持，是否存在利益输送。请保荐机构、发行人律师和申报会计师说明核查依据、方法、过程，并发表明确核查意见。

回复：

一、发行人向同一公司采购和销售同类产品的原因、背景，与同行业经营特点是否一致

公司的部分客户、供应商会同时从事农药原药、农药制剂、肥料等多种农用物资生产或贸易业务，因此发行人会与部分公司同时存在采购及销售业务，但金额较小、占比较低。

报告期内，公司向同一公司采购、销售同类产品的情况如下：

金额单位：万元，价格单位：万元/吨

公司名称	采购情况								销售情况					
	期间	产品种类	细分产品	金额	单价	均价	差异率	占当期采购总额比例	期间	产品种类	细分产品	金额	毛利率	占当期收入比例
南京四季丰农化有限公司	2019 年度	农药原药	杀虫环	845.49	14.12	14.80	-4.60%	3.52%	2020 年度	农药原药	螺虫乙酯	204.50	7.20%	0.43%
		农药原药	咪鲜胺	51.00	15.60	14.56	7.14%		2019 年度	农药原药	螺虫乙酯、高效氯氟氰菊酯	220.75	6.52%	0.46%
山东谷氏化工有限公司	2021 年度	农药原药	联苯肼酯	48.99	48.99	45.57	7.50%	0.15%	2019 年度	农药原药	氟啶胺	62.73	14.03%	0.13%
	2020 年度	农药原药	戊唑醇	139.42	14.19	12.48	13.78%	0.85%						
			虫螨腈/溴虫腈	56.60	25.96	23.95	8.41%							
			联苯肼酯	24.65	45.23	46.83	-3.41%							
	2019 年度	农药原药	虫螨腈/溴虫腈	123.50	28.33	28.33	0.00%	0.65%						
			戊唑醇	42.90	13.12	13.10	0.14%							

注：均价为公司当年采购同类产品的平均价格。

公司向上述主体的采购、销售产品虽然产品种类相同，但细分产品均不相同且相互之间不存在加工生产关系，由双方独立谈判定价。公司对同一主体的销售与采购交易大多体现为单向交易，即主要为采购交易，同时有少量销售交易。

公司将部分自身阶段性多余的原药偶发性对供应商销售，主要原因及背景如下：

近年来，高效氯氟氰菊酯、氟啶胺等原药受价格波动影响，供给出现阶段性紧张，上游原药生产企业优先考虑满足大客户的采购需求。公司已与江苏扬农化工股份有限公司、拜耳作物科学（中国）有限公司等建立了长期、稳定的供货关系，上述原药的供应数量能够得到充足保障。南京四季丰农化有限公司、山东谷氏化工有限公司因自身需求量小难以从市场采购，公司出于维护良好合作关系考虑，在不影响自身农药制剂生产的前提下，向其偶发性销售少量原药，2019-2020 年金额在 200-300 万左右，约占公司营业收入比例的 0.5%。

综上，公司向供应商偶发性销售少量原药，均基于供应商与公司自身生产和销售的实际需求，在双方自愿、自主、公平的交易背景下产生，属于正常的商业关系。

经检索发行人所处的“化学原料和化学制品制造业”行业的近期上市公司信息，恒光股份、华润材料、争光股份、隆华新材、洁雅股份等均存在供应商和客户重叠的情况，公司部分供应商和客户重叠符合行业经营特点，具有一定合理性。

二、前十大供应商和客户中存在重叠供应商和客户的名称、合作年限、信用政策

报告期内，合计采购前十大供应商各期采购金额如下表所示：

单位：万元

供应商名称	采购金额		
	2021 年度	2020 年度	2019 年度

江苏扬农化工股份有限公司	4,074.65	1,877.57	1,592.33
利民控股集团股份有限公司	2,397.20	1,699.74	1,504.81
江苏丰山集团股份有限公司	998.93	1,055.14	382.31
永济市裕和塑业有限公司	922.67	645.79	750.26
拜耳作物科学（中国）有限公司	819.41	886.56	549.23
江苏中旗科技股份有限公司	522.73	480.74	898.67
日曹达贸易（上海）有限公司	765.69	484.40	539.45
西安章军化工原料有限公司	651.94	496.15	548.07
杭州蓝新塑料包装有限公司	655.22	527.55	370.11
青岛康乔生物科技有限公司	334.40	641.21	397.08
合计	12,142.84	8,794.84	7,532.33
占采购金额比例	38.27%	33.85%	29.60%

报告期内，合计收入前十大客户各期销售金额如下表所示：

单位：万元

客户名称	销售金额		
	2021 年度	2020 年度	2019 年度
广西红日新生态农业有限公司	1,172.81	1,550.62	2,281.10
广东天禾农资股份有限公司	2,403.08	1,465.76	569.93
四川普兰泰克农业有限公司	955.57	783.63	920.00
宁波汇力进出口有限公司	1,394.55	983.12	218.35
海南众和盛农业有限公司	906.97	667.16	597.58
漳州市翔丰农业科技有限公司	564.81	457.18	495.64
NUCHEM(PVT.)LTD	147.40	423.33	826.20
祥云县上好佳岁丰农资有限责任公司	371.13	466.88	413.74
海南润德利农资开发有限公司	145.58	595.83	441.10
泗洪县瑞瑞农资经营部	379.99	341.16	307.91
合计	8,441.88	7,734.66	7,071.55
占主营业务收入比例	15.59%	16.22%	15.22%

注：广西红日农业连锁有限公司于 2021 年 10 月 18 日更名为广西红日新生态农业有限公司

报告期内，公司前十大供应商和客户中不存在重叠供应商和客户的情形。

三、重叠供应商和客户的信用政策、定价方法是否与普通供应商和客户存在显著差异，相关交易是否公允

本题“一、发行人向同一公司采购和销售同类产品的原因、背景，与同行业经营特点是否一致”涉及的重叠供应商、客户的信用政策情况如下：

公司名称	采购信用政策	销售信用政策
南京四季丰农化有限公司	款到发货	款到发货
山东谷氏化工有限公司	款到发货	款到发货

公司与供应商、客户的信用政策综合考虑双方业务合作量、所需产品市场紧俏程度、过往回款情况、发展规模、商业信誉等因素确定，重叠供应商和客户的信用政策，与普通供应商和客户不存在显著差异。

公司与上述主体的采购和销售业务相对独立，公司承担了原材料在加工过程中的保管和灭失、价格波动等风险，产品销售时，公司与客户签订销售合同，销售价格包括原辅料成本、加工费、利润在内的全额价款，公司拥有产品销售前对产品完整的控制权，公司将此类交易认定为独立购销业务。公司与上述主体的交易价格严格履行内部审批程序，通过市场询价、比价并经商业谈判确定采购销售价格，定价方法与普通供应商和客户不存在显著差异，交易价格公允。

公司向上述主体的采购单价与同类产品采购均价存在价格差异的主要原因如下：①农药原药价格受市场供求关系的影响较大，市场价格存在一定的波动性，采购时点的不同会导致价格存在差异；②不同批次的采购量存在差异，采购批量的不同会导致价格折扣存在差异；③其他因素诸如产品规格、包装、区域等因素也会影响采购价格。

公司向上述主体的销售为偶发性的零星销售，无同类可比交易均价，公司根据采购成本、市场供需状况等确定销售价格，以实现合理利润。

四、发行人、控股股东、实际控制人、董监高及其主要关联方与重叠供应商是否存在关联关系，是否存在资金支持，是否存在利益输送

中介机构通过公共信息服务平台对上述主体进行了检索，了解其主要股东及董监高信息，获取并检查公司、控股股东、实际控制人、董监高及主要关联

方的银行流水，经核查，上述主体与发行人、控股股东、实际控制人、董监高及主要关联方不存在关联关系；除购销关系外，与上述主体不存在无商业实质的资金或票据往来，不存在资金支持和利益输送。

五、中介机构核查程序及核查意见

（一）核查程序

本所律师会同保荐机构、申报会计师履行了如下核查程序：

1、访谈公司管理层，了解向同一公司采购和销售同类产品的原因和背景、重叠供应商和客户的信用政策、定价方法是否与普通供应商和客户存在显著差异；

2、取得报告期内公司采购和销售明细表，统计前十大供应商和客户的交易金额，检查是否存在供应商和客户重叠的情况；

3、查阅了公司同行业上市公司的招股说明书，确认重叠供应商和客户与同行业经营特点一致；

4、取得重叠供应商和客户的采购销售合同，分析信用政策、定价方法与普通供应商和客户是否存在显著差异，比较交易价格与均价是否存在差异；

5、通过公共信息服务平台对上述主体进行了检索，了解其主要股东及董监高信息，取得公司关联方明细表及实际控制人、董监高及其他核心人员调查表，获取公司、控股股东、实际控制人、董监高及主要关联方的银行流水，检查是否存在关联关系、是否存在资金支持，是否存在利益输送。

（二）核查意见

本所律师会同保荐机构、申报会计师发表核查意见如下：

1、发行人对同一主体的销售与采购交易大多体现为单向交易，即主要为采购交易，同时有少量销售交易。公司将部分自身阶段性多余的原药偶发性对供应商销售，均基于供应商与公司自身生产和销售的实际需求，符合行业经营特点；

2、公司前十大供应商和客户中不存在重叠供应商和客户的情形；

3、重叠供应商和客户的信用政策、定价方法与普通供应商和客户不存在显著差异，交易价格公允，价格差异具有合理原因；

4、发行人、控股股东、实际控制人、董监高及其主要关联方与重叠供应商不存在关联关系、资金支持、利益输送。

五、问题 8、关于代缴社保和公积金

根据申报材料，报告期各期末，发行人通过第三方人力资源公司代缴社保的人数分别为 156 人、151 人、145 人和 128 人，占各期末公司总人数的比例分别为 31.84%、29.32%、29.30%和 26.61%；公司通过第三方人力资源公司代缴公积金的人数分别为 155 人、143 人、143 人和 128 人，占各期末公司总人数的比例分别为 31.63%、27.77%、28.89%和 26.61%。

请发行人进一步说明：（1）第三方代缴社保和公积金的具体情况及其原因，代缴社保的金额及资金来源；（2）相关员工是否与发行人签署劳动合同，是否还存在其他为员工代缴社保及相关费用的情形，是否存在未为员工缴纳相关费用的情形，如有，请说明原因及合理性；（3）由第三方为员工缴纳社保是否符合相关劳动法律法规的规定、是否存在被行政处罚的风险，是否构成重大违法行为。请保荐机构、发行人律师说明核查依据、方法和过程，发表明确核查意见。

回复：

一、第三方代缴社保和公积金的具体情况及其原因，代缴社保的金额及资金来源

（一）第三方代缴社保和公积金的具体情况及其原因

公司经销商网络分布在全国 31 个省、自治区、直辖市，销售较为分散，且销售区域主要集中在区县地区，公司销售人员及服务人员需要在经销商现场或者终端用户现场提供相应的产品服务和技术支持工作，公司一般在当地招聘，

该类员工通常要求在当地缴纳社保和公积金，以便享受当地各类福利待遇；公司客户分布城市数量较多、单个城市员工人数较少且公司未在相应城市设立分支机构，无法以自有账户为该等员工在其工作地缴纳社会保险及住房公积金。为保障员工享有社会保险及住房公积金的待遇，并尊重员工在其实际工作地缴纳社会保险及住房公积金的意愿，公司通过第三方人力资源公司代缴的方式，为相关员工在其实际工作地缴纳了社会保险及住房公积金。

公司选择第三方人力资源公司进行代缴时主要考虑第三方代缴机构业务的覆盖范围。北京外企德科人力资源服务陕西有限公司（以下简称“北京外企”）的业务覆盖范围发散全国，能基本满足发行人为其各地销售人员缴纳社保和公积金的需求，发行人于 2017 年 10 月开始与北京外企及其前身北京外企人力资源服务陕西有限公司合作，报告期内逐渐将代缴业务集中由其办理。由于北京外企未在河北设立分公司，不满足在当地代缴社保公积金的要求，因此发行人在河北地区委托河北诺亚人力资源开发有限公司（以下简称“河北诺亚”）代缴社保和公积金。

发行人每月将双方确认的需缴纳的社保和公积金金额连同服务费一同支付给北京外企和河北诺亚，由其代为向当地社保和公积金主管机关缴纳。

通过比对北京外企和河北诺亚的股东以及关键人员与发行人的关联方及员工清单，发行人与第三方人力资源公司不存在关联关系。发行人关联公司、董监高及关键岗位人员与第三方人力资源公司不存在资金往来。

（二）代缴社保的金额及资金来源

报告期内，发行人通过第三方人力资源公司代缴社保和公积金情况如下：

项目		2021 年度月/2021 年 12 月 31 日	2020 年度/2020 年 12 月 31 日	2019 年度/2019 年 12 月 31 日
社 保	代缴人数	129	145	151
	占期末人数比例	26.27%	29.30%	29.32%
	代缴金额（万元）	266.12	129.34	221.27
	占当期缴纳总额的比例	26.01%	25.09%	25.74%
公	代缴人数	128	143	143

项目		2021 年度/2021 年 12 月 31 日	2020 年度/2020 年 12 月 31 日	2019 年度/2019 年 12 月 31 日
积 金	占期末人数比例	26.07%	28.89%	27.77%
	代缴金额（万元）	64.22	65.72	60.81
	占当期缴纳总额的比例	35.08%	37.41%	32.41%

报告期内，发行人通过第三方人力资源公司代缴社保的金额分别为 221.27 万元、129.34 万元和 266.12 万元，占各期缴纳总额的比例为 25.74%、25.09%和 26.01%。

发行人通过第三方人力资源公司代缴社保公积金的资金均通过公司账户付款给第三方代缴机构，资金均来自于发行人及对应子公司自有资金。

二、相关员工是否与发行人签署劳动合同，是否还存在其他为员工代缴社保及相关费用的情形，是否存在未为员工缴纳相关费用的情形

（一）相关员工是否与发行人签署劳动合同，是否还存在其他为员工代缴社保及相关费用的情形

通过查阅发行人报告期内代缴员工的劳动合同，通过第三方人力资源公司代缴社保和公积金的员工均与发行人或其子公司签署劳动合同。

通过查阅发行人报告期内社保及公积金缴纳凭证、访谈相关负责人，发行人不存在其他为员工代缴社保及相关费用的情形。

（二）是否存在未为员工缴纳相关费用的情形

报告期内各期末，公司及子公司的社保缴费人数及金额情况如下：

项目	2021 年度/2021 年 12 月 31 日	2020 年度 /2020 年 12 月 31 日	2019 年度 /2019 年 12 月 31 日
员工人数	491	495	515
缴纳社会保险人数	477	475	502
当期累计缴纳金额（万元）	1,023.15	515.47	859.61
未缴纳社会保险人数	14	20	13
① 退休返聘人员无需缴纳社保	8	9	9
② 原单位社保未停	1	4	2

项目	2021 年度/2021 年 12 月 31 日	2020 年度 /2020 年 12 月 31 日	2019 年度 /2019 年 12 月 31 日
③ 新入职社保尚未转入	1	2	2
④ 其他	4	5	0
②-④项合计应缴未缴金额测算（万元）	9.12	5.43	2.01

注:2019 年度至 2021 年度应缴未缴金额测算为全年测算

报告期各期末存在少数员工未缴纳社保的情况，主要是由于该等员工在原单位社保未停、新入职社保尚未转入或退休返聘人员无需缴纳社保，在相关社保转移手续办理完成或试用期满后，公司为该等员工正常缴纳/补缴社保。报告期内，公司因前述客观原因而未缴纳的社保金额较小。

报告期内各期，公司及子公司的公积金缴费人数与金额情况如下：

项目	2021 年度 /2021 年 12 月 31 日	2020 年度 /2020 年 12 月 31 日	2019 年度 /2019 年 12 月 31 日
员工人数	491	495	515
缴纳公积金人数	372	366	383
当期累计缴纳金额（万元）	183.05	175.69	187.63
未缴纳公积金人数	119	129	132
①退休返聘人员无需缴纳公积金	7	8	9
②新入职公积金尚未转入	1	2	2
③员工自愿放弃	108	116	121
④其他	3	3	0
②-④项合计应缴未缴金额测算（万元）	26.34	28.46	51.66

注：2019 年度至 2021 年度应缴未缴金额测算为全年测算

报告期各期末，公司未缴纳公积金的人数分别为 132 人、129 人和 119 人。其中，部分员工基于下述原因自愿放弃缴纳公积金：部分员工由于自身工作变动频繁，无法保证公积金连续缴纳；部分员工出于当期个人收入考虑，不愿因扣缴公积金而影响个人实际工资收入；还有部分员工因为拥有农村宅基地及自建房屋，在城市购房而实际享受公积金贷款优惠的可能性较小。因为上述原因未缴纳公积金的员工，各期末分别为 121 人、116 人和 108 人。此外，剩余未缴纳公积金人员主要因为新入职公积金尚未转入、试用期未缴纳公积金或退休返

聘人员无需缴纳公积金等原因。

针对报告期存在部分员工未缴纳社保公积金的情况，公司将不断完善人事用工制度，提升与社保公积金主管部门对接的效率，减少因流程原因造成的未缴情形；在人事招聘和用工阶段不断加大对社会保险、住房公积金相关政策的宣传力度，减少因员工自身意愿原因不缴纳的情形。

发行人及子公司取得了所在地社保和公积金主管机关出具的证明，报告期内发行人未曾因为社保和公积金缴纳事项受到投诉或者处罚等情形。

此外，公司控股股东、实际控制人郑敬敏已出具承诺：

农心科技及其子公司依法为员工缴纳社会保险和住房公积金。若将来农心科技及其子公司因未依法为其员工缴纳或足额缴纳社会保险或住房公积金，而被有权部门要求补缴社会保险或住房公积金的，或需承担任何未缴纳或足额缴纳社会保险或住房公积金所导致的行政处罚或经济损失的，则本人自愿承诺代农心科技及其子公司补缴前述未缴纳的社会保险或住房公积金，并自愿承担因此导致的任何行政处罚或经济损失，以确保农心科技及其子公司、其他股东不会因此遭受任何损失。

三、由第三方为员工缴纳社保是否符合相关劳动法律法规的规定、是否存在被行政处罚的风险，是否构成重大违法行为

根据《中华人民共和国社会保险法》第四条规定：“中华人民共和国境内的用人单位和个人依法缴纳社会保险费……”第五十八条规定：“用人单位应当自用工之日起三十日内为其职工向社会保险经办机构申请办理社会保险登记……”第八十四条规定：“用人单位不办理社会保险登记的，由社会保险行政部门责令限期改正；逾期不改正的，对用人单位处应缴社会保险费数额一倍以上三倍以下的罚款，对其直接负责的主管人员和其他直接责任人员处五百元以上三千元以下的罚款。”

根据《住房公积金管理条例》第十五条规定：“单位录用职工的，应当自录用之日起 30 日内到住房公积金管理中心办理缴存登记……”第三十七条规定：

“违反本条例的规定，单位不办理住房公积金缴存登记或者不为本单位职工办理住房公积金账户设立手续的，由住房公积金管理中心责令限期办理；逾期不办理的，处1万元以上5万元以下的罚款。”

根据前述法律法规，原则上员工的社会保险与住房公积金应当由用人单位负责办理、缴纳，发行人通过人事代理机构为员工缴纳社会保险及住房公积金，未直接为该等员工办理社会保险登记和住房公积金账户设立手续，存在一定的瑕疵，但发行人通过人事代理机构代缴社保及公积金的方式实质履行了其员工实际缴纳社会保险及住房公积金的法律义务，符合《中华人民共和国社会保险法》《住房公积金管理条例》保护员工合法权益的目的，公司员工的利益不会受到实质性损害。

根据发行人及子公司所在地的社会保险基金管理中心、住房公积金管理中心、人力资源与社会保障局出具的证明并检索相关的政府部门网站，报告期内，发行人不存在因由第三方人力资源公司代缴社保及公积金而被处罚的情况。

发行人拟通过与员工协商在发行人注册地为其办理社会保险及住房公积金缴存登记和在人员相对较多区域设立分/子公司为其在当地办理社会保险及住房公积金缴存登记两种方式，降低三方代缴社保公积金的比例。

2021年11月18日，发行人召开董事会通过决议，在新疆设立分支机构。发行人已在新疆开始分支机构设立程序，分支机构设立后将办理社保及公积金的登记手续。

四、中介机构核查程序及核查意见

（一）核查程序

本所律师履行了如下核查程序：

1、查阅发行人报告期期末的员工花名册、工资表、社保及公积金缴纳凭证；取得社保及公积金补缴的数据并复核测算补缴的金额；

2、访谈发行人的相关负责人，了解报告期期末员工未缴纳社保公积金的原因以及对应的方案、报告期发行人由第三方人力资源公司代缴社保及公积金的原因、发行人与代缴员工签署劳动合同的情况、是否还存在其他为员工代缴社保及相关费用情形等；

3、取得自愿放弃缴纳社保及公积金的员工出具的声明；

4、取得控股股东及实际控制人就发行人报告期内未缴纳社保及公积金承担相关责任的承诺函；

5、取得发行人及子公司所在地社保及公积金主管部门出具的证明；

6、取得第三方人力资源公司的营业执照、公司章程；

7、查阅发行人与第三方人力资源公司签订的服务协议，取得第三方代缴社保及公积金的明细表并抽查发行人向第三方人力资源公司支付相关款项的凭证；

8、抽查由第三方人力资源公司代发行人的员工缴纳社保及公积金的缴纳证明性文件，取得由第三方人力资源公司代为缴纳社保及公积金的员工出具的书面承诺函，核查发行人履行了为其员工缴纳社会保险和住房公积金的义务情况，确认发行人不存在损害员工利益或潜在纠纷的情形；

9、取得发行人出具的确认函并通过网络查询发行人及子公司所在地主管部门的网站，核查是否存在行政处罚。

（二）核查意见

经核查，本所律师认为：

1、发行人与第三方人力资源公司的合作具有合理原因，代缴社保资金均来自于发行人及对应子公司；

2、报告期内，通过第三方人力资源公司代缴社保和公积金的员工均与发行人或其子公司签署劳动合同；发行人不存在其他为员工代缴社保及相关费用的情形；报告期各期末存在少数员工未缴纳社保的情况，主要是由于原单位社保

未停、新入职社保尚未转入或退休返聘人员无需缴纳社保等；报告期各期末存在少数员工未缴纳公积金的情况，主要是由于员工自愿放弃缴纳、新入职公积金尚未转入、试用期末缴纳公积金或退休返聘人员无需缴纳公积金等原因；

3、发行人通过第三方代缴社保及公积金行为，未完全遵守《中华人民共和国社会保险法》《住房公积金管理条例》的相关规定，但发行人已通过第三方代缴社保及公积金的方式实质履行了为其员工实际缴纳社会保险费及住房公积金的法律义务，符合法律、法规规定保障员工合法权益的目的，发行人通过第三方代缴社保及公积金行为不构成重大违法违规；发行人控股股东、实际控制人已经出具了承诺函，承担发行人可能产生的补缴义务及因此遭受的行政处罚风险或损失；相应政府主管部门出具证明，发行人在报告期内不存在因未缴纳员工的社会保险及住房公积金受到行政处罚的情形，亦不存在重大违法行为；同时，发行人目前已着手开始通过设立分支机构方式解决第三方代缴社保和公积金的问题。

六、问题 12：关于产品质量

请发行人说明报告期内是否发生产品质量事件、是否存在终端用户使用公司产品出现大幅减产并因此产生诉讼等纠纷的情形。请保荐机构、发行人律师说明核查依据、方法和过程，并发表明确核查意见。

回复：

一、报告期内是否发生产品质量事件、是否存在终端用户使用公司产品出现大幅减产并因此产生诉讼等纠纷的情形

（一）报告期内发行人产品质量事件

报告期内发行人及子公司存在的产品质量事件如下：

1、关于“依季哺”微量元素总含量抽检未达标的事件

广西壮族自治区市场监督管理局在 2019 年度化肥产品抽检中发现上格之路生产销售的“依季哺”产品微量元素总含量未达到产品包装标识注明的标准。

报告期内，发行人自生产商 Van Iperen International B.V.（易普润国际公司）购买“依季哺”产品并分装销售。“依季哺”产品含有单一微量元素“铁”（HBED 铁 $\geq$ 6%，EDDHA 铁 $\geq$ 2%），发行人根据生产商的建议在产品包装上标注了微量元素“铁”的含量（产品实际铁含量与包装标识含量一致）以及微量元素水溶肥料的标准 NY-1428-2010（按该标准产品内微量元素总含量应大于 10%），后在广西壮族自治区市场监督管理局组织的抽检中发现该产品虽然单质铁含量符合包装标识，但微量元素总含量未达到微量元素水溶肥料的标准，在了解到上述情况后，发行人自 2019 年下半年起已不再分装销售该产品。

上述事件涉及的“依季哺”产品 2019 年度的销售额为 7.15 万元，涉及的销售额较小。

截至本补充法律意见书出具之日，无任何终端用户就“依季哺”产品向发行人提出异议或者产生诉讼、纠纷，广西壮族自治区市场监督管理局未就该等事件对公司进一步调查，发行人及其子公司亦未因此受到行政处罚。

2、关于“全哺”部分微量元素抽检未达标的事件

根据发行人出具的说明并经本所律师检索网络公开信息，宁波市农业农村局在 2020 年度抽检中发现上格之路生产销售的 20190315002 批“全哺”产品 Cu（铜）、B（硼）两种微量元素含量未达到产品包装标识注明的标准。

上格之路生产的“全哺”产品为含有多种微量元素 Cu（铜）、Mn（锰）、Zn（锌）、B（硼）的微量元素水溶肥料，依照相关规定，微量元素水溶肥料应当在标识中需载明微量元素总含量以及单一微量元素含量。上格之路于 2019 年将“全哺”的生产配方进行了升级，产品配方升级后微量元素总含量不变，但 Cu（铜）含量由原来的 $\geq$ 47g/L 调整为 $\geq$ 8g/L，B（硼）含量由原来的 $\geq$ 4g/L 调整为 $\geq$ 2g/L，产品配方升级同时包装标识也进行了相应调整。

但因上格之路车间操作人员疏忽误将旧版包装材料用于本批次新配方产品的包装，发行人发现该情况后已对使用错误包装材料的产品进行了召回，同时对库存的“全哺”产品进行了全检，但因使用错误包装材料的产品已在个别地区流入市场，因此造成上述抽检未达标的情况。

就上述情况，发行人已通过当地经销商向宁波市农业农村局说明了情况，同时发行人加强了操作人员的培训，并着重强化了产品包装的内部管控检查流程，以避免再次出现此类问题。

上述事件涉及的“全哺”产品共对外销售 17.00 万元，涉及的销售额较小。

截至本补充法律意见书出具之日，无任何终端用户就“全哺”产品向发行人提出异议或者产生诉讼、纠纷，宁波市农业农村局未就该等事件对公司进一步调查，发行人及其子公司亦未因此受到行政处罚。

该两起产品质量事件发生时间较久，后续被相关主管部门行政处罚或者被第三方索赔的可能性较小，为了尽可能降低该等事件对于发行人潜在的影响，发行人实际控制人郑敬敏已出具承诺：“若农心科技及子公司因为该两起产品质量事件被政府部门行政处罚或者被第三方索赔的，本人愿全额承担农心科技及子公司发生的相应损失并保证不向农心科技及子公司追偿。”

综上，本所律师认为，发行人报告期内存在的两起产品质量事件均为肥料产品，不属于发行人核心产品农药制剂，部分原因是由于发行人肥料生产经验相对不足；两起事件涉及的均为微量元素含量事宜，不会对农作物产生重大损害，未造成严重后果；发行人上述产品涉及的销售量、销售金额较小，不会对发行人的业务造成重大不利影响；同时，发行人亦未曾因为上述事件受到行政处罚，故报告期内的该等事件不会对本次发行上市造成实质性不利影响。

（二）报告期内，发行人产品质量纠纷的情况

报告期内发行人及子公司存在的以产品质量纠纷为案由的诉讼情况如下：

（1）高台县海轩黄花种植销售农民专业合作社诉产品质量纠纷案

原告高台县海轩黄花种植销售农民专业合作社诉称，其在被告高台县泽丰农资经营部购买的由上格之路生产的农药，导致其种植的黄花菜部分死亡。被告上格之路认为，原告在被告高台县泽丰农资经营部购买的由上格之路生产的农药登记使用的范围为小麦，而不是黄花菜，原告农作物遭受的损失并非是因上格之路的产品存在质量问题而导致的。

2020年8月26日，甘肃省高台县人民法院作出（2019）甘0724民初2165号《民事裁定书》，认为原告以暂无证据证明造成的损失与被告上格之路之间具有因果关系而撤诉符合法律规定，准予原告撤回对上格之路的起诉。

（2）邱询贵诉产品质量纠纷案

原告邱询贵诉称其在宝清县陈氏种子商店处购买了被告赵中华向其推荐的组合农药，组合农药分别为被告世科姆化学贸易（上海）有限公司生产、上格之路分装的“秧秀”以及其他生产厂家生产的农药，原告使用组合农药后，稻苗出现恶苗病，原告认为被告宝清县陈氏种子商店未按照生产厂家推荐的组合套装销售农药，将实为组合套装的药品作为单瓶售卖给原告，导致原告遭受损失；同时，被告世科姆化学贸易（上海）有限公司、上格之路明知其生产、分装的农药单独使用要求不足时，未在包装上写明需配合其他农药一起使用，亦应承担相应责任。

宝清县人民法院于2021年10月21日作出了（2021）黑0523民初1983号《民事判决书》，法院认为，原告未能提供有效的证据证明被告商店向其出售的“秧秀”农药应与原告主张的“宝豆 噻虫嗪”组合使用，同时，原告亦无证据证明农药存在质量问题、水稻患病与使用被告出售的农药（被告世科姆化学贸易（上海）有限公司生产、上格之路分装的）存在因果关系、原告主张的2万元土地减产损失存在，故对于原告的诉讼请求不予支持。

综上，发行人报告期内上述以产品质量纠纷为案由的诉讼均非因发行人生产的产品存在质量问题而导致的。除上述所述产生的以产品质量纠纷为案由的诉讼外，报告期内，发行人及子公司无其他以产品质量纠纷为案由的诉讼，亦不存在因终端用户使用公司生产的产品出现大幅减产并导致纠纷的情况。

二、中介机构核查程序及核查意见

（一）核查程序

本所律师履行了如下核查程序：

- 1、访谈发行人的法务部门相关负责人，了解报告期内是否发生产品质量事件、是否存在终端用户使用公司产品出现大幅减产并因此产生诉讼等纠纷；
- 2、查询中国裁判文书网、中国执行信息公开网，了解公司是否存在诉讼情况；
- 3、核查了发行人报告期内的营业外支出明细表；
- 4、取得发行人报告期内相关诉讼材料，确认报告期内是否存在产品质量纠纷；
- 5、实地走访发行人的经销商、终端用户，了解是否存在产品质量事故或者存在纠纷；
- 6、取得了发行人所在地市场监督管理部门出具的证明性文件；
- 7、查阅发行人报告期内的退换货明细表；
- 8、取得发行人出具的关于产品质量时间、产品质量纠纷等事项说明；
- 9、取得发行人控股股东、实际控制人出具的承诺；
- 10、查阅相关网站检索是否存在质量问题事件；
- 11、检索国家、行业相关标准，了解公司产品的相关标准。

（二）核查意见

经核查，本所律师认为：

- 1、发行人报告期内存在两起产品质量事件，但两起质量事件均为肥料产品，不属于发行人核心产品农药制剂，部分原因是由于发行人肥料生产经验相对不足；两起事件涉及的均为微量元素检测事宜，不会对农作物产生重大损

害，未造成严重后果；发行人上述产品涉及的销售量非常小，不会对发行人的业务造成重大不利影响；同时，发行人亦未曾因为上述事件受到行政处罚，故报告期内的该等事件不会对本次发行上市造成实质性不利影响。

2、发行人报告期内存在少量产品质量方面的诉讼，但是该等纠纷均非因发行人生产的产品存在质量问题而导致的；报告期内，不存在因终端用户使用公司生产的产品出现大幅减产并导致纠纷的情况。

七、问题 13：关于关联方担保

公司实控人郑敬敏控制的陕西农心投资控股有限公司（以下简称“农心控股”）在 2018 年期间累计为发行人提供担保共 10 笔合计金额 13630 万元。农心控股已于 2019 年 9 月 27 日注销。

请发行人说明：（1）上述担保对应的借款实际用途，是否存在相关资金流向实控人及其关联方的情形；（2）农心控股的历史沿革、经营状况，其注销的原因，是否与发行人存在同业竞争的情形；（3）发行人持有交易性金融资产的同时担保借款的合理性和必要性，并对相关借款成本及交易性金融资产收益进行比较说明；（4）发行人章程中是否已明确规定对外担保的审批权限和审议程序，是否存在为控股股东及其关联方或第三方进行担保的情形。请保荐机构、发行人律师、申报会计师说明核查依据、方法和过程，并发表明确核查意见。

回复：

一、上述担保对应的借款实际用途，是否存在相关资金流向实控人及其关联方的情形

经核查，2018 年度农心控股为发行人担保对应借款的具体情况如下表所示：

序号	担保方	最高担保金额（万元）	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕

1	农心控股	1,980.00	2017年11月28日	2018年4月25日	是
2	农心控股	1,400.00	2018年1月18日	2018年6月16日	是
3	农心控股	1,030.00	2018年3月26日	2018年6月16日	是
4	农心控股	1,980.00	2018年4月26日	2018年5月21日	是
5	农心控股	1,140.00	2018年5月11日	2018年12月4日	是
6	农心控股	1,800.00	2018年5月17日	2018年11月2日	是
7	农心控股	760.00	2018年5月21日	2018年11月7日	是
8	农心控股	1,980.00	2018年5月31日	2018年12月11日	是
9	农心控股	660.00	2018年6月15日	2018年11月7日	是
10	农心控股	900.00	2018年6月27日	2018年12月11日	是

上述担保贷款均为发行人为支付产品原料采购价款和维持日常生产经营成本支出而向银行申请，根据贷款银行要求，由农心控股以银行存款定期存单进行质押担保。发行人申请和使用担保贷款的主要原因是发行人在销售旺季生产经营确有资金需要，此外，2017年11月，发行人收购了上格之路100%的股权，短期内形成了一定的资金压力，为了保障企业日常经营现金流健康、稳定，因而申请和使用了一定金额的担保贷款。

经核查，发行人获得的上述银行贷款，主要用于对外支付原料采购价款，少部分款项用于日常经营成本支出，原料采购款对应的供应商与发行人实际控制人无其他关联关系或业务往来，不存在相关资金流向实控人及其关联方的情形。

经核查，上述担保贷款均为借款期限低于12个月的短期贷款，其中第5-10项担保贷款系1-4项担保贷款因节约融资成本还款后临时资金需求而续贷形成，发行人实际使用担保贷款资金金额约6500-7000万元，上述10项担保借款发行人均在借款期限内足额清偿，相关担保已履行完毕，不存在被发行人实际控制人或其关联方占用资金的情形。

综上，2018年度农心控股为发行人担保对应的借款实际用途主要为采购原料和维持日常生产经营，发行人申请并使用该等担保贷款具有合理目的，不存在相关资金流向实控人及其关联方的情形，且该等担保贷款均在借款期限内偿

还，相关担保均已履行完毕，不存在实控人及其关联方占用发行人资金的情形。

二、农心控股的历史沿革、经营状况，其注销的原因，是否与发行人存在同业竞争的情形

（一）农心控股的历史沿革

根据本所律师核查农心控股的工商档案资料及对原法定代表人郑敬敏的访谈，农心控股于 2010 年 4 月 21 日成立，于 2019 年 9 月 27 日注销，相关情况如下：

1、农心控股之基本情况

经本所律师核查农心控股的工商档案资料及在企信网的查询，截至本补充法律意见书出具之日，农心控股基本情况如下：

名称	陕西农心投资控股有限公司
住所	陕西省西安市国家民用航天产业基地神舟四路 239 号 2 栋 501 室
统一社会信用代码	91610000552188750N
法定代表人	郑敬敏
注册资本	1,500 万
公司类型	有限责任公司(自然人投资或控股)
经营范围	农业项目投资（仅限以自有资产投资）；农药、化肥、农膜、农具、化工原料产品（危险、易制毒化学品除外）的应用技术研究开发、销售及成果转让（生产、加工除外）；农业及园林耕作技术研究、培训咨询服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）
成立日期	2010 年 4 月 21 日
经营期限	2010 年 4 月 21 日至 2019 年 9 月 27 日
登记机关	西安市工商行政管理局国家民用航天产业基地分局
登记状态	注销

2、农心控股之股权结构

根据本所律师查核农心控股的工商档案资料及在企信网的查询，截至注销

前，农心控股的股权结构如下：

序号	股东名称	出资金额（万元）	出资比例（%）
1	郑敬敏	1,083	72.2
2	王小见	267	17.8
3	袁江	150	10.0
合计		1,500	100.0

3、农心控股之历史沿革

（1）2010年4月，农心控股设立

2010年3月31日，陕西省工商行政管理局出具（陕西）名称预核内[2010]第018733号《企业名称预先核准通知书》，同意核准公司名称为陕西农心投资控股有限公司。

2010年4月9日，农心控股股东郑敬敏、王小见、袁江因实物出资履行评估程序之需要，委托陕西兴华方正资产评估有限公司出具了陕兴方评报字[2010]第015号《郑敬敏王小见袁江所属机器设备资产评估报告书》。

2010年4月16日，陕西兴华会计师事务所有限责任公司出具陕兴验字（2010）2-43号《验资报告》，截至2010年4月16日止，农心控股已收到全体股东缴纳的注册资本（实收资本）合计2,010.00万元，其中货币出资1,154.80万元，实物机器设备出资855.2万元。具体出资情况如下：

序号	股东名称	认缴出资 （万元）	货币出资 （万元）	实物出资 （万元）	出资比例 （%）
1	郑敬敏	1,451.2200	833.7656	617.4544	72.20
2	王小见	357.7800	205.5544	152.2256	17.80
3	袁江	201.0000	115.4800	85.5200	10.00
合计		2,010.0000	1154.8000	855.2000	100.00

2010年4月20日，全体股东签署了《陕西农心投资控股有限公司章程》。

2010年4月21日，陕西省工商行政管理局签发《企业法人营业执照》（注册号：610000100304550）。

（2）2012年10月，农心控股第一次增加注册资本

2012年9月11日，农心控股临时股东会做出决议，决定增加注册资本、实收资本至3,000.00万元，其中郑敬敏增加出资714.78万元，王小见增加出资176.22万元，袁江增加出资99.00万元；同意对应修订公司章程。同日，农心控股法定代表人签署了《陕西农心投资控股有限公司章程修正案》。

2012年9月26日，陕西兴华会计师事务所有限责任公司出具陕兴验字（2012）第218号《验资报告》，截至2012年9月26日止，农心控股已收到全体股东缴纳的新增注册资本（实收资本）合计990.00万元，变更后累计实收资本为3,000.00万元。其中郑敬敏以货币方式缴纳新增注册资本714.78万元，王小见以货币方式缴纳新增注册资本176.22万元，袁江以货币方式缴纳新增注册资本99.00万元。

2012年10月8日，陕西省工商行政管理局签发《企业法人营业执照》（注册号：610000100304550）。

本次增资完成后，农心控股的股权结构如下：

序号	股东名称	认缴出资（万元）	实缴出资（万元）	出资比例（%）
1	郑敬敏	2,166.00	2,166.00	72.20
2	王小见	534.00	534.00	17.80
3	袁江	300.00	300.00	10.00
合计		3,000.00	3,000.00	100.00

（3）2017年1月，农心控股第二次增加注册资本

2016年11月30日，郑敬敏支付共计人民币23,826,000元、王小见支付

5,874,000 元及袁江支付共计人民币 3,300,000 元的投资款项至农心控股招商银行西安分行枫林绿洲支行账户。

2016 年 12 月 19 日，农心控股临时股东会做出决议，决定增加注册资本、实收资本至 4,500.00 万元，其中郑敬敏增加出资 1,083.00 万元，王小见增加出资 267.00 万元，袁江增加出资 150.00 万元；同意对应修订公司章程。同日，农心控股法定代表人签署了《陕西农心投资控股有限公司章程修正案》。

2017 年 1 月 6 日，陕西省工商行政管理局签发《营业执照》（统一社会信用代码为 91610000552188750N）。

本次增资完成后，农心控股的股权结构如下：

序号	股东名称	认缴出资（万元）	实缴出资（万元）	出资比例（%）
1	郑敬敏	3,249.00	3,249.00	72.20
2	王小见	801.00	801.00	17.80
3	袁江	450.00	450.00	10.00
合计		4,500.00	4,500.00	100.00

（4）2018 年 12 月，农心控股第一次减少注册资本

2018 年 5 月 15 日，农心控股临时股东会做出决议，决定减少注册资本，由原注册资本 4,500.00 万元减资至 1,500.00 万元。本次减少的注册资本 3,000.00 万元由股东郑敬敏减少认缴出资 2,166.00 万元，股东王小见减少认缴出资 534.00 万元，股东袁江减少认缴出资 300.00 万元；同意对应修订公司章程。同日，农心控股法定代表人签署了《陕西农心投资控股有限公司章程修正案》。

2018 年 5 月 16 日，农心控股在《西安日报》刊登减资公告，并通知了债权人。

2018 年 12 月 10 日，农心控股出具了《有关债务清偿及担保情况说明》，并编制了资产负债表及财产清单。

2018年12月13日，陕西省工商行政管理局签发《营业执照》（统一社会信用代码为91610000552188750N）。

本次减资完成后，农心控股的股权结构如下：

序号	股东名称	认缴出资（万元）	实缴出资（万元）	出资比例（%）
1	郑敬敏	1,083.00	1,083.00	72.20
2	王小见	267.00	267.00	17.80
3	袁江	150.00	150.00	10.00
合计		1,500.00	1,500.00	100.00

（5）2019年9月，农心控股注销

2019年5月17日，农心控股临时股东会做出决议，决定注销公司。公司同日成立清算组，编制公司资产负债表、财产目录和债权债务清单。

2019年5月22日，农心控股在国家企业信用信息公示系统刊登了简易注销公告，通知债权人。

2019年9月6日，农心控股临时股东会做出决议，同意清算组出具的清算报告，由清算组向公司登记机关申请注销登记。

2019年9月27日，农心控股完成注销。

（二）农心控股的经营状况、是否与发行人存在同业竞争的情形

根据本所律师查阅农心控股注销前的财务报表、工商档案资料及对农心控股法定代表人的访谈了解到：

农心控股系发行人股东郑敬敏、王小见、袁江三人为持有对外投资企业的股权而专门设立的持股平台公司，自2010年4月设立后至2019年9月注销前，农心控股除持有股权外，未对外开展其他业务经营活动。因此农心控股与发行人不存在同业竞争的情形。

根据西安市市场监督管理局出具的函，农心控股已于 2019 年 9 月 27 日注销，未发现有市场监督部门处罚、列入经营异常名录及列入严重违法失信企业名单的记录。

（三）注销农心控股的原因

根据本所律师查阅发行人的工商档案资料及对发行人法定代表人的访谈了解到：

2010 年 4 月，出于整合对外投资，便利集团化经营的考虑，农心有限原股东郑敬敏、王小见、袁江决定成立农心控股，以农心控股作为持股平台和控股股东持有农心有限、上格之路等对外投资企业的股权。2013 年 3 月，经农心有限股东会决议，农心控股以增资方式入股成为公司新股东。

2018 年，因发行人拟启动上市计划，经过与中介机构论证，决定以农心有限作为未来上市主体，出于为上市计划进行准备、简化股权结构等方面的考虑，发行人当时的主要股东郑敬敏、王小见、袁江决定将原来通过农心控股间接持有农心有限股权的结构调整为直接持股。故此 2018 年 1 月，农心有限股东会作出决议，同意股东农心控股减少出资 4,148.82 万元，农心控股不再持有农心有限的任何股权。

由于农心控股系专门设立的持股平台公司，未对外开展其他业务经营活动，因此在农心控股减资退出农心有限后郑敬敏、王小见、袁江决定注销农心控股。根据西安市市场监督管理局出具的函，农心控股已于 2019 年 9 月 27 日注销，未发现有市场监督部门处罚、列入经营异常名录及列入严重违法失信企业名单的记录。

三、发行人持有交易性金融资产的同时担保借款的合理性和必要性，并对相关借款成本及交易性金融资产收益进行比较说明

（一）公司持有交易性金融资产的同时担保借款的合理性和必要性

报告期内，公司借款和交易性金融资产投资时间分布如下：

项目	2021 年	2020 年	2019 年
新增借款时间分布	8-9 月	9 月	7-9 月
交易性金融资产投资时间分布	1-7 月、9 月	1-8 月；10-12 月	1-7 月、10 月、12 月

注：2021年9月交易性金融资产投资均系子公司陕西本采农业发展有限公司所持有，投资本金为100.00万元，占比较小。

根据上表，公司在报告期内持有交易性金融资产并进行借款，但存在时间差，具体说明如下：

根据上表，公司在报告期内持有交易性金融资产并进行借款，但存在时间差，具体说明如下：

公司业务季节性特征明显，资金压力集中在每年的7-9月。此时公司需根据生产计划储备原材料，为年末生产旺季做准备。但7-9月未到公司货款的结算期，销售资金尚未回笼，公司资金压力大，故需要新增银行借款缓解短期资金压力。2019年至2021年公司新增银行借款集中在7-9月。除此之外，公司还有部分利息较低的政策性贷款，该借款除增加公司流动资金外，维持一定规模该贷款有利于提升公司信用等级，保障债务融资渠道的通畅。

报告期，公司进行交易性金融资产投资主要集中在公司回款旺季，公司相应收取客户货款并产生临时性的结余资金，公司通过进行交易性金融资产投资提升资金的收益水平。

综上所述，公司持有交易性金融资产的同时担保借款具有合理性和必要性。

（二）比较相关借款成本及交易性金融资产收益

报告期内，公司交易性金融资产收益和借款成本明细如下：

单位：万元

时间	借款成本(a)	平均借款利率 (%)	投资收益(b)	平均投资收益率 (%)	借款成本与投资收益的差异 (a-b)
2019 年	94.29	4.10	41.32	3.52	52.97
2020 年	95.64	2.96	166.86	2.73	-71.22

时间	借款成本(a)	平均借款利息率(%)	投资收益(b)	平均投资收益率(%)	借款成本与投资收益的差异(a-b)
2021年	80.72	2.53	102.16	3.03	-21.44

注：借款利息率为综合考虑融资担保等成本及财政贴息后的实际利率。

根据上表，2019年、2020年，公司平均借款利息率高于交易性金融资产的平均投资收益率，2021年，公司平均借款利息率低于交易性金融资产的平均投资收益率，但差异均较小，对公司利润影响较小。公司出于前述业务季节性引起的资金压力进行借款融资，在回款旺季存在资金临时结余的情况下进行投资理财，获取相应的资金收益，总体借款成本与投资收益差异较小，不存在异常情况。四、发行人章程中是否已明确规定对外担保的审批权限和审议程序，是否存在为控股股东及其关联方或第三方进行担保的情形

经本所律师查验，发行人现行《公司章程》及《对外担保管理制度》已经明确规定了对外担保的审批权限和审议程序。根据发行人出具的书面说明、《审计报告》、发行人的《企业信用报告》，发行人不存在为控股股东及其关联方或第三方进行担保的情形。

五、中介机构的核查程序及核查意见

（一）核查程序

本所律师会同保荐机构、申报会计师履行了如下核查程序：

1、访谈了公司管理层，了解公司相关担保借款的实际用途、是否存在流向实控人及其关联方的情形；农心控股的历史沿革、经营状况、注销原因，是否与公司存在同业竞争的情形；了解农心控股参与公司增资及减资的原因、农心控股注销的原因等相关事项；公司持有交易性金融资产的同时担保借款的原因；公司章程对外担保相关条款，公司是否存在为控股股东及其关联方或第三方进行担保的情形；

2、取得公司报告期内借款明细、借款合同，计算各期平均借款利息率并对各期末借款基本信息实施函证程序；查阅公司报告期货币资金流入流出明细；

3、查阅公司 2018 年度担保贷款事项涉及的贷款协议、《公司章程》和《对外担保管理制度》、企业信用报告、农心控股全套工商档案资料，取得西安市市场监督管理局出具的农心控股注销情况的函；

4、查阅了公司、上格之路 2018 年度履行的采购协议，走访、访谈公司的部分原材料供应商；

5、取得公司报告期借款和交易性金融资产投资明细表，取得公司理财产品合同、检查报告期各期理财收益进账单并匡算平均投资收益率，分析公司持有交易性金融资产的同时担保借款的原因及合理性；

6、查阅了发行人直接股东、间接股东、董事、监事、高级管理人员填写的《调查表》《声明函》及身份证，并取得了相关确认函；

7、检索查询了企信网、天眼查、裁判文书网等网络公开信息。

（二）核查意见

经核查，保荐机构、本所律师及申报会计师认为：

1、2018 年度农心控股为发行人担保对应的借款实际用途主要为采购原料和维持日常生产经营，发行人申请并使用该等担保贷款具有合理目的，不存在相关资金流向实控人及其关联方的情形；且该等担保贷款均在借款期限内偿还，相关担保均已履行完毕，不存在实控人及其关联方占用发行人资金的情形；

2、农心控股系发行人股东郑敬敏、王小见、袁江三人为持有对外投资企业的股权而专门设立的持股平台公司。自 2010 年 4 月设立后至 2019 年 9 月注销前，农心控股除持有股权外，未对外开展其他业务经营活动，因此在农心控股减资退出农心有限后农心控股的股东郑敬敏、王小见、袁江决定注销农心控股，农心控股与发行人不存在同业竞争的情形；

3、公司持有交易性金融资产的同时担保借款具有合理性和必要性；

4、发行人现行《公司章程》及《对外担保管理制度》已经明确规定了对外担保

的审批权限和审议程序。根据发行人出具的书面说明、《审计报告》、发行人的《企业信用报告》，发行人不存在为控股股东及其关联方或第三方进行担保的情形。

（以下无正文）

（本页无正文，为《上海市锦天城律师事务所关于农心作物科技股份有限公司首次公开发行股票并上市的补充法律意见书（四）》之签署页）


上海市锦天城律师事务所
负责人：_____
顾功耘

经办律师：_____
朱政

经办律师：_____
金尧

经办律师：_____
代津溪

2022年4月17日

附件一：发行人及其子公司取得的农药登记证

序号	权利人	成分/农药名称/剂型	登记证号	农药类别	首次批准日期	有效期至
1	上格之路	5%五氟磺草胺可分散油悬浮剂	PD20173239	除草剂	2017年12月20日	2022年12月19日
2	上格之路	8%烟嘧磺隆可分散油悬浮剂	PD20142217	除草剂	2014年9月28日	2024年9月28日
3	上格之路	10%吡嘧磺隆可湿性粉剂	PD20085743	除草剂	2008年12月26日	2023年12月26日
4	上格之路	10%苄嘧磺隆可湿性粉剂	PD20095629	除草剂	2009年5月12日	2024年5月12日
5	上格之路	10%双草醚可分散油悬浮剂	PD20140027	除草剂	2014年1月2日	2024年1月2日
6	上格之路	10%硝磺草酮可分散油悬浮剂	PD20140495	除草剂	2014年3月6日	2024年3月6日
7	上格之路	10%唑草酮可湿性粉剂	PD20160967	除草剂	2016年7月27日	2026年7月27日
8	上格之路	10%唑啉草酯可分散油悬浮剂	PD20190221	除草剂	2019年12月26日	2024年12月25日
9	上格之路	15%炔草酯可湿性粉剂	PD20131441	除草剂	2013年7月3日	2023年7月3日
10	上格之路	15%炔草酯微乳剂	PD20150660	除草剂	2015年4月17日	2025年4月17日
11	上格之路	19%氯吡 苯磺隆可湿性粉剂	PD20120791	除草剂	2012年5月11日	2022年5月11日
12	上格之路	20%噁唑 氰氟乳油	PD20200960	除草剂	2020年10月28日	2025年10月27日
13	上格之路	20%氰氟 双草醚可分散油悬浮剂	PD20142165	除草剂	2014年9月18日	2024年9月18日
14	上格之路	20%氰氟草酯可分散油悬浮剂	PD20140416	除草剂	2014年2月24日	2024年2月24日
15	上格之路	20.8%氟胺 烯禾啉乳油	PD20120135	除草剂	2012年1月29日	2027年1月28日
16	上格之路	24%吡嘧 莎稗磷可湿性粉剂	PD20151149	除草剂	2015年6月26日	2025年6月26日
17	上格之路	24%烟嘧 莠去津可分散油悬浮剂	PD20182935	除草剂	2018年7月24日	2023年7月23日
18	上格之路	25%砒嘧磺隆水分散粒剂	PD20152374	除草剂	2015年10月22日	2025年10月22日

序号	权利人	成分/农药名称/剂型	登记证号	农药类别	首次批准日期	有效期至
19	上格之路	25%莠去津可分散油悬浮剂	PD20140139	除草剂	2014年1月20日	2024年1月20日
20	上格之路	29.5%苯 唑 氯氟吡可湿性粉剂	PD20140999	除草剂	2014年4月21日	2024年4月21日
21	上格之路	30%2 甲 麦草畏水剂	PD20151666	除草剂	2015年8月28日	2025年8月28日
22	上格之路	30%苄嘧 丙草胺可湿性粉剂	PD20130351	除草剂	2013年3月11日	2023年3月11日
23	上格之路	30%丙炔氟草胺悬浮剂	PD20200626	除草剂	2020年8月21日	2025年8月20日
24	上格之路	30%草甘膦铵盐水剂	PD20170638	除草剂	2017年4月10日	2027年4月9日
25	上格之路	30%烟 硝 莠去津可分散油悬浮剂	PD20141767	除草剂	2014年7月2日	2024年7月2日
26	上格之路	30%烟嘧 莠 氯吡可分散油悬浮剂	PD20150503	除草剂	2015年3月23日	2025年3月23日
27	上格之路	30%烟嘧 莠去津可分散油悬浮剂	PD20150719	除草剂	2015年4月20日	2025年4月20日
28	上格之路	30%草甘膦异丙胺盐水剂	PD20110047	除草剂	2011年1月11日	2026年1月11日
29	上格之路	30 克/升甲基二磺隆可分散油悬浮剂	PD20151062	除草剂	2015年6月14日	2025年6月14日
30	上格之路	38%莠去津悬浮剂	PD20093951	除草剂	2009年3月27日	2024年3月27日
31	上格之路	40%氰草 莠去津悬浮剂	PD20150540	除草剂	2015年3月23日	2025年3月23日
32	上格之路	40%硝磺 异甲 莠可分散油悬浮剂	PD20172277	除草剂	2017年10月18日	2022年10月17日
33	上格之路	40 克/升烟嘧磺隆可分散油悬浮剂	PD20094965	除草剂	2009年4月21日	2024年4月21日
34	上格之路	42%烟嘧 莠 异丙可分散有悬浮剂	PD20140930	除草剂	2014年4月11日	2024年4月11日
35	上格之路	48%2 甲 氯 双氟悬浮剂	PD20171235	除草剂	2017年7月19日	2022年7月19日
36	上格之路	50 克/升双氟磺草胺悬浮剂	PD20142453	除草剂	2014年11月15日	2024年11月15日

序号	权利人	成分/农药名称/剂型	登记证号	农药类别	首次批准日期	有效期至
37	上格之路	56%2 甲 4 氯钠可溶粉剂	PD20096541	除草剂	2009 年 8 月 20 日	2024 年 8 月 20 日
38	上格之路	68%草甘膦铵盐可溶粒剂	PD20131330	除草剂	2013 年 6 月 8 日	2023 年 6 月 8 日
39	上格之路	69 克/升精噁唑禾草灵水乳剂	PD20093433	除草剂	2009 年 3 月 23 日	2024 年 3 月 23 日
40	上格之路	70%氟唑磺隆水分散粒剂	PD20152497	除草剂	2015 年 12 月 5 日	2025 年 12 月 5 日
41	上格之路	70%麦草·草甘膦可溶粉剂	PD20141146	除草剂	2014 年 4 月 28 日	2024 年 4 月 28 日
42	上格之路	70%麦草·草甘膦可溶粒剂	PD20170457	除草剂	2017 年 3 月 9 日	2027 年 3 月 8 日
43	上格之路	70.5%2 甲 唑草酮可湿性粉剂	PD20121003	除草剂	2012 年 6 月 21 日	2022 年 6 月 21 日
44	上格之路	75%苯磺隆水分散粒剂	PD20092795	除草剂	2009 年 3 月 4 日	2024 年 3 月 4 日
45	上格之路	75%噻吩磺隆水分散粒剂	PD20098448	除草剂	2009 年 12 月 24 日	2024 年 12 月 24 日
46	上格之路	108 克/升高效氯吡甲禾灵乳油	PD20095769	除草剂	2009 年 5 月 18 日	2024 年 5 月 18 日
47	上格之路	120 克/升烯草酮乳油	PD20120165	除草剂	2012 年 1 月 30 日	2027 年 1 月 29 日
48	上格之路	200 克/升草铵膦水剂	PD20132120	除草剂	2013 年 10 月 24 日	2023 年 10 月 24 日
49	上格之路	200 克/升氯氟吡氧乙酸异辛酯乳油	PD20097665	除草剂	2009 年 11 月 4 日	2024 年 11 月 4 日
50	上格之路	240 乙氧氟草醚乳油	PD20096487	除草剂	2009 年 8 月 14 日	2024 年 8 月 14 日
51	上格之路	330 克/升二甲戊灵乳油	PD20093125	除草剂	2009 年 3 月 10 日	2024 年 3 月 10 日
52	上格之路	450 克/升二甲戊灵微囊悬浮剂	PD20161495	除草剂	2016 年 11 月 14 日	2026 年 11 月 14 日
53	上格之路	500 克/升草除灵悬浮剂	PD20120671	除草剂	2012 年 4 月 18 日	2027 年 4 月 17 日
54	上格之路	720 克/升异丙甲草胺乳油	PD20096604	除草剂	2009 年 9 月 2 日	2024 年 9 月 2 日
55	上格之路	0.1%噻苯隆可溶液剂	PD20170251	植调剂	2017 年 2 月 13 日	2027 年 2 月 13 日

序号	权利人	成分/农药名称/剂型	登记证号	农药类别	首次批准日期	有效期至
56	上格之路	2%胺鲜酯水剂	PD20160087	植调剂	2016年2月24日	2026年2月24日
57	上格之路	2%复硝酚钠可溶粉剂	PD20131619	植调剂	2013年7月29日	2023年7月29日
58	上格之路	3.6%苄氨基赤霉酸可溶液剂	PD20160592	植调剂	2016年4月26日	2026年4月26日
59	上格之路	20%苯胺胺酸可溶液剂	PD20181616	植调剂	2018年4月23日	2023年4月22日
60	上格之路	25%抗倒酯微乳剂	PD20173092	植调剂	2017年12月20日	2022年12月19日
61	上格之路	30%胺鲜·乙烯利水剂	PD20172765	植调剂	2017年11月21日	2022年11月20日
62	上格之路	40%乙烯利水剂	PD20083704	植调剂	2008年12月15日	2023年12月15日
63	上格之路	50%噻苯隆可湿性粉剂	PD20095267	植调剂	2009年4月27日	2024年4月27日
64	上格之路	70%乙烯利水剂	PD20170492	植调剂	2017年3月9日	2027年3月8日
65	上格之路	97%苯胺胺酸原药	PD20181617	植调剂	2018年4月23日	2023年4月22日
66	上格之路	125克/升氟节胺乳油	PD20097161	植调剂	2009年10月16日	2024年10月16日
67	上格之路	540克/升噻苯敌草隆悬浮剂	PD20151228	植调剂	2015年7月30日	2025年7月30日
68	上格之路	45%吡醚·甲硫灵悬浮剂	PD20180042	杀菌剂	2018年1月15日	2023年1月14日
69	上格之路	45%甲硫·腈菌唑水分散粒剂	PD20141877	杀菌剂	2014年7月24日	2024年7月24日
70	上格之路	50%苯菌灵可湿性粉剂	PD20097619	杀菌剂	2009年11月3日	2024年11月3日
71	上格之路	50%腐霉利可湿性粉剂	PD20092726	杀菌剂	2009年3月4日	2024年3月4日
72	上格之路	50%硫磺悬浮剂	PD20098035	杀菌剂	2009年12月7日	2024年12月7日
73	上格之路	50%啉菌环胺水分散粒剂	PD20181631	杀菌剂	2018年5月17日	2023年5月16日
74	上格之路	50%烯酰·氟啶胺悬浮剂	PD20182764	杀菌剂	2018年7月24日	2023年7月23日

序号	权利人	成分/农药名称/剂型	登记证号	农药类别	首次批准日期	有效期至
75	上格之路	50%烯酰吗啉水分散粒剂	PD20130928	杀菌剂	2013年4月28日	2023年4月28日
76	上格之路	50%乙铝 锰锌可湿性粉剂	PD20090948	杀菌剂	2009年1月19日	2024年1月19日
77	上格之路	50%异菌脲可湿性粉剂	PD20092628	杀菌剂	2009年3月2日	2024年3月2日
78	上格之路	52%王铜 代森锌可湿性粉剂	PD20141175	杀菌剂	2014年4月28日	2024年4月28日
79	上格之路	53.8%氢氧化铜水分散粒剂	PD20100276	杀菌剂	2010年1月11日	2025年1月11日
80	上格之路	60%丙森·己唑醇水分散粒剂	PD20141364	杀菌剂	2014年6月4日	2024年06月4日
81	上格之路	60%唑醚 代森联水分散粒剂	PD20161565	杀菌剂	2016年12月16日	2026年12月16日
82	上格之路	60克升戊唑醇悬浮种衣剂	PD20121207	杀菌剂	2012年8月8日	2022年8月8日
83	上格之路	65%代森锌可湿性粉剂	PD20100342	杀菌剂	2010年1月11日	2025年1月11日
84	上格之路	65%代森锌水分散粒剂	PD20121357	杀菌剂	2017年9月13日	2022年9月13日
85	上格之路	66.5%霜霉威盐酸盐水剂	PD20097812	杀菌剂	2009年11月20日	2024年11月20日
86	上格之路	70%丙森锌可湿性粉剂	PD20085905	杀菌剂	2008年12月29日	2023年12月29日
87	上格之路	70%丙森锌水分散粒剂	PD20141590	杀菌剂	2014年6月17日	2024年6月17日
88	上格之路	70%代森联水分散粒剂	PD20152340	杀菌剂	2015年10月22日	2025年10月22日
89	上格之路	70%甲基硫菌灵可湿性粉剂	PD20085892	杀菌剂	2008年12月29日	2023年12月29日
90	上格之路	70%甲基硫菌灵水分散粒剂	PD20111255	杀菌剂	2011年11月23日	2026年11月23日
91	上格之路	70%硫磺 锰锌可湿性粉剂	PD20085177	杀菌剂	2008年12月23日	2023年12月23日
92	上格之路	70%王铜可湿性粉剂	PD20097558	杀菌剂	2009年11月3日	2024年11月20日
93	上格之路	70%烯酰 霜脲氰水分散粒剂	PD20182933	杀菌剂	2018年7月24日	2023年7月23日

序号	权利人	成分/农药名称/剂型	登记证号	农药类别	首次批准日期	有效期至
94	上格之路	70%乙铝 代森锌水分散粒剂	PD20151038	杀菌剂	2015年6月14日	2025年6月14日
95	上格之路	72%甲霜 锰锌可湿性粉剂	PD20098384	杀菌剂	2009年12月18日	2024年12月18日
96	上格之路	72%霜脲 锰锌可湿性粉剂	PD20085816	杀菌剂	2008年12月29日	2023年12月29日
97	上格之路	75%百菌清可湿性粉剂	PD20083266	杀菌剂	2008年12月11日	2023年12月11日
98	上格之路	75%多菌灵水分散粒剂	PD20111073	杀菌剂	2011年10月12日	2026年10月12日
99	上格之路	75%三环唑可湿性粉剂	PD20083579	杀菌剂	2008年12月12日	2023年12月12日
100	上格之路	80%代森锰锌可湿性粉剂	PD20096679	杀菌剂	2009年9月7日	2024年9月7日
101	上格之路	80%硫磺水分散粒剂	PD20151858	杀菌剂	2015年8月30日	2025年8月30日
102	上格之路	80%戊唑醇可湿性粉剂	PD20160791	杀菌剂	2016年6月20日	2026年6月20日
103	上格之路	90%三乙磷酸铝可溶粉剂	PD20084395	杀菌剂	2008年12月17日	2023年12月17日
104	上格之路	100克升氰霜唑悬浮剂	PD20152597	杀菌剂	2015年12月17日	2025年12月17日
105	上格之路	125克升氟环唑悬浮剂	PD20132409	杀菌剂	2013年11月20日	2023年11月20日
106	上格之路	240克升噻呋酰胺悬浮剂	PD20142347	杀菌剂	2014年11月3日	2024年11月3日
107	上格之路	250克升啞菌酯悬浮剂	PD20130780	杀菌剂	2013年4月22日	2023年4月22日
108	上格之路	300克升苯甲 丙环唑乳油	PD20110571	杀菌剂	2011年5月27日	2026年5月27日
109	上格之路	300克升苯甲 丙环唑微乳剂	PD20141199	杀菌剂	2014年5月6日	2024年5月6日
110	上格之路	400克/升萎锈 福美双悬浮种衣剂	PD20100376	杀菌剂	2010年1月11日	2025年1月11日
111	上格之路	430克升戊唑醇悬浮剂	PD20132350	杀菌剂	2013年11月20日	2023年11月20日
112	上格之路	450克升咪鲜胺水乳剂	PD20100305	杀菌剂	2010年1月11日	2025年1月11日

序号	权利人	成分/农药名称/剂型	登记证号	农药类别	首次批准日期	有效期至
113	上格之路	500 克升氟啶胺悬浮剂	PD20150425	杀菌剂	2015 年 3 月 19 日	2025 年 3 月 19 日
114	上格之路	500 克升甲基硫菌灵悬浮剂	PD20082458	杀菌剂	2008 年 12 月 2 日	2023 年 12 月 2 日
115	上格之路	500 克升抑霉唑乳油	PD20090984	杀菌剂	2009 年 1 月 20 日	2024 年 1 月 20 日
116	上格之路	750 克升十三吗啉乳油	PD20100699	杀菌剂	2010 年 1 月 16 日	2025 年 1 月 16 日
117	上格之路	0.5%阿维菌素颗粒剂	PD20121793	杀线虫剂	2012 年 11 月 22 日	2022 年 11 月 22 日
118	上格之路	0.5%氨基寡糖素水剂	PD20101072	杀菌剂	2010 年 1 月 21 日	2025 年 1 月 21 日
119	上格之路	0.06%甾烯醇微乳剂	PD20181615	杀菌剂	2018 年 4 月 23 日	2023 年 4 月 22 日
120	上格之路	0.15%吡唑醚菌酯膏剂	PD20200139	杀菌剂	2020 年 3 月 23 日	2025 年 3 月 22 日
121	上格之路	0.66%甾烯醇母药	PD20181614	杀菌剂	2018 年 4 月 23 日	2023 年 4 月 22 日
122	上格之路	3%甲基硫菌灵糊剂	PD20097673	杀菌剂	2009 年 11 月 4 日	2024 年 11 月 4 日
123	上格之路	3%甲霜 噁霉灵水剂	PD20101374	杀菌剂	2010 年 4 月 2 日	2025 年 4 月 2 日
124	上格之路	4%四氟醚唑水乳剂	PD20160765	杀菌剂	2016 年 6 月 19 日	2026 年 6 月 19 日
125	上格之路	5%己唑醇悬浮剂	PD20101757	杀菌剂	2010 年 7 月 7 日	2025 年 7 月 7 日
126	上格之路	6%春雷霉素可湿性粉剂	PD20098008	杀菌剂	2009 年 12 月 7 日	2024 年 12 月 7 日
127	上格之路	10%阿维 噻唑膦颗粒剂	PD20170065	杀菌剂	2017 年 1 月 7 日	2022 年 1 月 7 日
128	上格之路	10%多抗霉素可湿性粉剂	PD20100292	杀菌剂	2010 年 1 月 11 日	2025 年 1 月 11 日
129	上格之路	10%精甲 咯 嘧菌悬浮种衣剂	PD20173284	杀菌剂	2017 年 12 月 20 日	2022 年 12 月 19 日
130	上格之路	12%苯醚 咯 噻虫悬浮种衣剂	PD20172758	杀虫剂	2017 年 11 月 21 日	2022 年 11 月 20 日
131	上格之路	12%硅噻菌胺种子处理悬浮剂	PD20180937	杀菌剂	2018 年 3 月 16 日	2023 年 3 月 15 日

序号	权利人	成分/农药名称/剂型	登记证号	农药类别	首次批准日期	有效期至
132	上格之路	12.5%烯唑醇可湿性粉剂	PD20095297	杀菌剂	2009年4月27日	2024年4月27日
133	上格之路	15%噻菌酯悬浮种衣剂	PD20172637	杀菌剂	2017年11月21日	2022年11月20日
134	上格之路	15%噻唑膦颗粒剂	PD20160147	杀菌剂	2016年2月24日	2026年2月24日
135	上格之路	18.7%丙环 噻菌酯悬浮剂	PD20141360	杀菌剂	2014年6月4日	2024年6月4日
136	上格之路	20%氰烯·己唑醇悬浮剂	PD20141067	杀菌剂	2014年4月25日	2024年4月25日
137	上格之路	24%双胍 吡唑酯可湿性粉剂	PD20173133	杀菌剂	2017年12月20日	2022年12月19日
138	上格之路	24%唑醚·壬菌铜微乳剂	PD20173341	杀菌剂	2017年12月20日	2022年12月19日
139	上格之路	25%吡唑醚菌酯悬浮剂	PD20172379	杀菌剂	2017年10月18日	2022年10月17日
140	上格之路	25%丙环唑乳油	PD20083015	杀菌剂	2009年12月18日	2023年12月10日
141	上格之路	25%腈菌唑乳油	PD20083721	杀菌剂	2008年12月15日	2023年12月15日
142	上格之路	25%三唑酮可湿性粉剂	PD20101159	杀菌剂	2010年1月25日	2025年1月25日
143	上格之路	27.12%碱式硫酸铜悬浮剂	PD20097170	杀菌剂	2009年10月16日	2024年10月16日
144	上格之路	29%石硫合剂水剂	PD20100379	杀菌剂	2010年1月11日	2025年1月11日
145	上格之路	30%苯醚甲环唑悬浮剂	PD20120443	杀菌剂	2012年3月14日	2027年3月13日
146	上格之路	30%吡唑·异菌脲悬浮剂	PD20183532	杀菌剂	2018年8月21日	2023年8月20日
147	上格之路	30%稻瘟 三环唑悬浮剂	PD20182264	杀菌剂	2018年6月28日	2023年6月27日
148	上格之路	30%噁霉灵水剂	PD20097917	杀菌剂	2009年11月30日	2024年11月30日
149	上格之路	30%氟菌唑可湿性粉剂	PD20171585	杀菌剂	2017年8月21日	2022年8月21日
150	上格之路	30%己唑 三环唑悬浮剂	PD20140494	杀菌剂	2014年3月6日	2024年3月6日

序号	权利人	成分/农药名称/剂型	登记证号	农药类别	首次批准日期	有效期至
151	上格之路	30%己唑醇悬浮剂	PD20102024	杀菌剂	2010年9月25日	2025年9月25日
152	上格之路	30%精甲 咯 灭菌悬浮种衣剂	PD20183527	杀菌剂	2018年8月21日	2023年8月20日
153	上格之路	30%醚菌酯悬浮剂	PD20122043	杀菌剂	2012年12月24日	2022年12月24日
154	上格之路	30%噻呋 吡唑酯悬浮剂	PD20182776	杀菌剂	2018年7月24日	2023年7月23日
155	上格之路	30%噻呋 醚菌酯悬浮剂	PD20172633	杀菌剂	2017年11月21日	2022年11月20日
156	上格之路	30%噻呋 嘧菌酯悬浮剂	PD20151046	杀菌剂	2015年6月14日	2025年6月14日
157	上格之路	30%噻呋酰胺悬浮剂	PD20150810	杀菌剂	2015年5月14日	2025年5月14日
158	上格之路	30%唑醚.戊唑醇悬浮剂	PD20172434	杀菌剂	2017年10月18日	2022年10月17日
159	上格之路	30克升苯醚甲环唑悬浮种衣剂	PD20121055	杀菌剂	2012年7月12日	2022年7月12日
160	上格之路	36%氟吡菌胺 烯酰吗啉悬浮剂	PD20190226	杀菌剂	2019年12月26日	2024年12月25日
161	上格之路	40%稻瘟灵可湿性粉剂	PD20097194	杀菌剂	2009年10月16日	2024年10月16日
162	上格之路	40%啶酰菌胺 硫磺悬浮剂	PD20200140	杀菌剂	2020年3月23日	2025年3月22日
163	上格之路	40%腈菌唑水分散粒剂	PD20120557	杀菌剂	2012年3月28日	2027年3月27日
164	上格之路	40%嘧霉胺悬浮剂	PD20085886	杀菌剂	2008年12月29日	2023年12月29日
165	上格之路	40%三环唑悬浮剂	PD20131856	杀菌剂	2013年9月24日	2023年9月24日
166	上格之路	40%戊唑 咪鲜胺悬乳剂	PD20173269	杀菌剂	2017年12月20日	2022年12月19日
167	上格之路	1%甲氨基阿维菌素苯甲酸盐乳油	PD20110202	杀虫剂	2011年2月18日	2026年2月18日
168	上格之路	1.8%阿维菌素乳油	PD20085498	杀虫剂	2008年12月25日	2023年12月25日
169	上格之路	10%吡蚜 高氟氟悬浮剂	PD20142208	杀虫剂	2014年9月28日	2024年9月28日

序号	权利人	成分/农药名称/剂型	登记证号	农药类别	首次批准日期	有效期至
170	上格之路	10%烯啶虫胺水剂	PD20170332	杀虫剂	2017年2月13日	2027年2月13日
171	上格之路	10%醚菊酯悬浮剂	PD20083191	杀虫剂	2008年12月11日	2023年12月11日
172	上格之路	10%阿维·哒螨灵微乳剂	PD20130727	杀螨剂	2013年4月12日	2023年4月12日
173	上格之路	10%阿维·甲虫肼悬浮剂	PD20141398	杀虫剂	2014年6月5日	2024年6月5日
174	上格之路	10%高效氯氟氰菊酯可湿性粉剂	PD20092076	杀虫剂	2009年2月16日	2024年2月16日
175	上格之路	10%高效氯氟氰菊酯水乳剂	PD20122037	杀虫剂	2012年12月24日	2022年12月24日
176	上格之路	10.6%阿维·苯丁锡悬浮剂	PD20140755	杀虫剂	2014年3月24日	2024年3月24日
177	上格之路	11%阿维·灭蝇胺悬浮剂	PD20130764	杀虫剂	2013年4月16日	2023年4月16日
178	上格之路	12%甲氧·虫螨腈悬浮剂	PD20160051	杀虫剂	2016年1月27日	2026年1月27日
179	上格之路	15%毒死蜱颗粒剂	PD20120663	杀虫剂	2012年4月18日	2027年4月17日
180	上格之路	15%氯氟·吡虫啉悬浮剂	PD20180288	杀虫剂	2018年1月15日	2023年1月14日
181	上格之路	15%高氯·残杀威悬浮剂	WP20190018	卫生杀虫剂	2019年7月16日	2024年7月15日
182	上格之路	16%噻虫·高氯氟种子处理微囊悬浮-悬浮剂	PD20172880	杀虫剂	2017年11月21日	2022年11月20日
183	上格之路	16%多杀·吡虫啉悬浮剂	PD20150713	杀虫剂	2015年4月20日	2025年4月20日
184	上格之路	18%吡蚜·噻嗪酮悬浮剂	PD20140969	杀虫剂	2014年4月14日	2024年4月14日
185	上格之路	2%吡虫啉颗粒剂	PD20173280	杀虫剂	2017年12月20日	2022年12月19日
186	上格之路	2.5%高效氯氟氰菊酯水乳剂	PD20094808	杀虫剂	2009年4月13日	2024年4月13日
187	上格之路	20%三唑锡悬浮剂	PD20083622	杀螨剂	2008年12月12日	2023年12月12日

序号	权利人	成分/农药名称/剂型	登记证号	农药类别	首次批准日期	有效期至
188	上格之路	20%吡虫啉可湿性粉剂	PD20102212	杀虫剂	2010年12月23日	2025年12月23日
189	上格之路	20%吡虫啉可溶液剂	PD20098260	杀虫剂	2009年12月16日	2024年12月16日
190	上格之路	20%唑螨·三唑锡悬浮剂	PD20140754	杀虫剂	2014年3月24日	2024年3月24日
191	上格之路	20%啉虫脒可溶粉剂	PD20083578	杀虫剂	2008年12月12日	2023年12月12日
192	上格之路	20%氰戊菊酯水乳剂	PD20130995	杀虫剂	2013年5月7日	2023年5月7日
193	上格之路	20%甲氰菊酯水乳剂	PD20140419	杀虫剂	2014年2月24日	2024年2月24日
194	上格之路	20%联苯·三唑磷微乳剂	PD20140417	杀虫剂	2014年2月24日	2024年2月24日
195	上格之路	20%虫酰肼悬浮剂	PD20083779	杀虫剂	2008年12月15日	2023年12月15日
196	上格之路	20%高效氯氟氰菊酯水乳剂	PD20130773	杀虫剂	2013年4月18日	2023年4月18日
197	上格之路	20%高氯·辛硫磷乳油	PD20093885	杀虫剂	2009年3月25日	2024年3月25日
198	上格之路	22.4%螺虫乙酯悬浮剂	PD20182411	杀虫剂	2018年6月28日	2023年6月27日
199	上格之路	24.3%甲维·丙溴磷乳油	PD20097572	杀虫剂/杀螨剂	2009年11月3日	2024年11月3日
200	上格之路	25%三唑磷微乳剂	PD20131555	杀虫剂	2013年7月23日	2023年7月23日
201	上格之路	25%吡蚜酮悬浮剂	PD20132423	杀虫剂	2013年11月20日	2023年11月20日
202	上格之路	25%噻虫嗪水分散粒剂	PD20132527	杀虫剂	2013年12月16日	2023年12月16日
203	上格之路	25%氯氰菊酯乳油	PD20083364	杀虫剂	2008年12月11日	2023年12月11日
204	上格之路	25%除虫脲可湿性粉剂	PD20095044	杀虫剂	2009年4月21日	2024年4月21日
205	上格之路	25克升高效氯氟氰菊酯乳油	PD20091103	杀虫剂	2009年3月23日	2024年1月21日
206	上格之路	3%甲氨基阿维菌素苯甲酸盐悬浮	PD20141261	杀虫剂	2014年5月7日	2024年5月7日

序号	权利人	成分/农药名称/剂型	登记证号	农药类别	首次批准日期	有效期至
		剂				
207	上格之路	3%阿维菌素微乳剂	PD20120538	杀虫剂	2012年3月28日	2027年3月27日
208	上格之路	4%联苯菊酯微乳剂	PD20131576	杀虫剂	2013年7月23日	2023年7月23日
209	上格之路	4%茚虫威微乳剂	PD20170557	杀虫剂	2017年4月10日	2027年4月9日
210	上格之路	5%唑螨酯悬浮剂	PD20083335	杀虫剂	2008年12月11日	2023年12月11日
211	上格之路	5%啉虫脲乳油	PD20084215	杀虫剂	2008年12月16日	2023年12月16日
212	上格之路	5%噻螨酮可湿性粉剂	PD20085648	杀虫剂	2008年12月26日	2023年12月26日
213	上格之路	5%多杀·甲维盐悬浮剂	PD20152302	杀虫剂	2015年10月21日	2025年10月21日
214	上格之路	5%多杀霉素悬浮剂	PD20140418	杀虫剂	2014年2月24日	2024年2月24日
215	上格之路	5%氟啶脲乳油	PD20084597	杀虫剂	2008年12月18日	2023年12月18日
216	上格之路	5%氟虫腈悬浮种衣剂	PD20141593	杀虫剂	2014年6月17日	2024年6月17日
217	上格之路	5%甲氨基阿维菌素苯甲酸盐水分散粒剂	PD20102095	杀虫剂	2010年11月25日	2025年11月25日
218	上格之路	5%阿维菌素乳油	PD20090840	杀虫剂	2009年1月19日	2024年1月19日
219	上格之路	5.6%阿维·联苯菊水乳剂	PD20131356	杀虫剂	2013年6月20日	2023年6月20日
220	上格之路	6%四聚乙醛颗粒剂	PD20093545	杀虫剂	2009年3月23日	2024年3月23日
221	上格之路	6%甲维·氟铃脲乳油	PD20150773	杀虫剂	2015年5月13日	2025年5月13日
222	上格之路	6%阿维·茚虫威微乳剂	PD20172723	杀虫剂	2017年11月21日	2022年11月20日
223	上格之路	7.5%氯氟·吡虫啉悬浮剂	PD20111252	杀虫剂	2011年11月23日	2026年11月23日

序号	权利人	成分/农药名称/剂型	登记证号	农药类别	首次批准日期	有效期至
224	上格之路	100 克/升联苯菊酯乳油	PD20098059	杀虫剂	2009 年 12 月 7 日	2024 年 12 月 7 日
225	上格之路	100 克/升顺式氯氰菊酯乳油	PD20090692	杀虫剂	2009 年 1 月 19 日	2024 年 1 月 19 日
226	上格之路	240 克/升螺螨酯悬浮剂	PD20130694	杀虫剂	2013 年 4 月 11 日	2023 年 4 月 11 日
227	上格之路	25 克/升联苯菊酯乳油	PD20085244	杀虫剂	2008 年 12 月 23 日	2023 年 12 月 23 日
228	上格之路	28%吡蚜 呋虫胺可分散油悬浮剂	PD20173232	杀虫剂	2017 年 12 月 20 日	2022 年 12 月 19 日
229	上格之路	28%杀虫 啉虫脒可湿性粉剂	PD20140858	杀虫剂	2014 年 4 月 8 日	2024 年 4 月 8 日
230	上格之路	30%乙螨唑悬浮剂	PD20173056	杀虫剂	2017 年 12 月 20 日	2022 年 12 月 19 日
231	上格之路	30%噻嗪 毒死蜱可湿性粉剂	PD20141065	杀虫剂	2014 年 4 月 25 日	2024 年 4 月 25 日
232	上格之路	30%噻虫嗪种子处理悬浮剂	PD20160887	杀虫剂	2016 年 7 月 27 日	2026 年 7 月 27 日
233	上格之路	30%四螨 联苯肼悬浮剂	PD20140756	杀虫剂	2014 年 3 月 24 日	2024 年 3 月 24 日
234	上格之路	30%苯丁 联苯肼悬浮剂	PD20141215	杀虫剂	2014 年 5 月 6 日	2024 年 5 月 6 日
235	上格之路	36%噻虫啉水分散粒剂	PD20160946	杀虫剂	2016 年 7 月 27 日	2026 年 7 月 27 日
236	上格之路	40%三唑磷乳油	PD20110225	杀虫剂	2011 年 2 月 25 日	2026 年 2 月 25 日
237	上格之路	40%乐果乳油	PD20093793	杀虫剂	2009 年 3 月 25 日	2024 年 3 月 25 日
238	上格之路	40%呋虫胺可溶粉剂	PD20183524	杀虫剂	2018 年 8 月 21 日	2023 年 8 月 20 日
239	上格之路	40%毒死蜱水乳剂	PD20110657	杀虫剂	2011 年 6 月 20 日	2026 年 6 月 20 日
240	上格之路	40%苯丁 炔螨特乳油	PD20132345	杀虫剂	2013 年 11 月 20 日	2023 年 11 月 20 日
241	上格之路	40%苯丁锡悬浮剂	PD20132260	杀虫剂	2013 年 11 月 5 日	2023 年 11 月 5 日
242	上格之路	43%联苯肼酯悬浮剂	PD20141904	杀虫剂	2014 年 8 月 1 日	2024 年 8 月 1 日

序号	权利人	成分/农药名称/剂型	登记证号	农药类别	首次批准日期	有效期至
243	上格之路	440 克/升氯氰 丙溴磷乳油	PD20085558	杀虫剂	2008 年 12 月 25 日	2023 年 12 月 25 日
244	上格之路	45%杀螟硫磷乳油	PD20097095	杀虫剂	2009 年 10 月 10 日	2024 年 10 月 10 日
245	上格之路	45%毒死蜱乳油	PD20098387	杀虫剂	2009 年 12 月 18 日	2024 年 12 月 18 日
246	上格之路	50%二嗪磷乳油	PD20084397	杀虫剂	2008 年 12 月 17 日	2023 年 12 月 17 日
247	上格之路	50%吡蚜酮可湿性粉剂	PD20140360	杀虫剂	2014 年 2 月 19 日	2024 年 2 月 19 日
248	上格之路	50%噻嗪酮悬浮剂	PD20121737	杀虫剂	2012 年 11 月 8 日	2022 年 11 月 8 日
249	上格之路	50%噻虫 敌敌畏乳油	PD20141289	杀虫剂	2014 年 5 月 12 日	2024 年 5 月 12 日
250	上格之路	50%抗蚜威水分散粒剂	PD20096877	杀虫剂	2009 年 9 月 23 日	2024 年 9 月 23 日
251	上格之路	50%杀螟丹可溶粉剂	PD20152536	杀虫剂	2015 年 12 月 5 日	2025 年 12 月 5 日
252	上格之路	50%稻丰散乳油	PD20090347	杀虫剂	2009 年 1 月 12 日	2024 年 1 月 12 日
253	上格之路	50%苯丁锡可湿性粉剂	PD20085193	杀螨剂	2008 年 12 月 23 日	2023 年 12 月 23 日
254	上格之路	500 克升丁醚脲悬浮剂	PD20150738	杀虫剂	2015 年 4 月 20 日	2025 年 4 月 20 日
255	上格之路	500 克升四螨嗪悬浮剂	PD20083283	杀虫剂	2008 年 12 月 11 日	2023 年 12 月 11 日
256	上格之路	500 克升溴螨酯乳油	PD20097640	杀螨剂	2009 年 11 月 4 日	2024 年 11 月 4 日
257	上格之路	522.5 克/升氯氰 毒死蜱乳油	PD20098141	杀虫剂	2009 年 12 月 8 日	2024 年 12 月 8 日
258	上格之路	600 克/升吡虫啉悬浮剂	PD20121170	杀虫剂	2012 年 7 月 30 日	2022 年 7 月 30 日
259	上格之路	600 克/升吡虫啉悬浮种衣剂	PD20132056	杀虫剂	2013 年 10 月 22 日	2023 年 10 月 22 日
260	上格之路	70%吡虫啉水分散粒剂	PD20110550	杀虫剂	2011 年 6 月 3 日	2026 年 6 月 3 日
261	上格之路	70%噻虫嗪种子处理可分散粉剂	PD20140496	杀虫剂	2014 年 3 月 6 日	2024 年 3 月 6 日

序号	权利人	成分/农药名称/剂型	登记证号	农药类别	首次批准日期	有效期至
262	上格之路	70%杀螺胺可湿性粉剂	PD20097874	杀虫剂	2009年11月20日	2024年11月20日
263	上格之路	73%炔螨特乳油	PD20085044	杀螨剂	2008年12月23日	2023年12月23日
264	上格之路	75%吡蚜 螺虫酯水分散粒剂	PD20172536	杀虫剂	2017年10月18日	2022年10月17日
265	上格之路	75%灭蝇胺可湿性粉剂	PD20131696	杀虫剂	2013年8月7日	2023年8月7日
266	上格之路	80%四聚乙醛可湿性粉剂	PD20132595	杀虫剂	2013年12月17日	2023年12月17日
267	上格之路	8%氟啶虫酰胺可分散油悬浮剂	PD20210552	杀虫剂	2021年4月27日	2026年4月26日
268	上格之路	25%氟节胺悬浮剂	PD20211033	植调剂	2021年07月02日	2026年07月01日
269	上格之路	15%氟啶虫酰胺·联苯菊酯悬浮剂	PD20211076	杀虫剂	2021年07月02日	2026年07月01日
270	上格之路	50%吡蚜·噻虫啉水分散粒剂	PD20211511	杀虫剂	2021年08月25日	2026年08月24日
271	上格之路	15%苯唑草酮悬浮剂	PD20211615	杀虫剂	2021年08月25日	2026年08月24日
272	上格之路	22%甲氧肼·氯虫苯悬浮剂	PD20211754	杀虫剂	2021年9月29日	2026年9月28日
273	上格之路	33%春雷·啶啉铜悬浮剂	PD20211914	杀菌剂	2021年9月29日	2026年9月28日
274	一简一至	95%噻嗪酮原药	PD20070505	杀虫剂	2007年11月28日	2022年11月28日
275	一简一至	95%氟鼠灵原药	PD20180201	杀鼠剂	2018年1月15日	2023年1月14日
276	一简一至	97.5%联苯肼酯原药	PD20170269	杀螨剂/杀虫剂	2017年2月13日	2027年2月13日
277	一简一至	98.5%甲氧虫酰肼原药	PD20150874	杀虫剂	2015年5月18日	2025年5月18日
278	一简一至	95%联苯菊酯原药	PD20080500	杀虫剂	2008年4月10日	2023年4月10日
279	一简一至	97%吡丙醚原药	WP20080066	卫生杀虫剂	2008年5月4日	2023年5月4日
280	一简一至	7.5%氯氟 吡虫啉悬浮剂	PD20130647	杀虫剂	2013年4月5日	2023年4月5日

序号	权利人	成分/农药名称/剂型	登记证号	农药类别	首次批准日期	有效期至
281	上格之路	52%王铜·代森锌可湿性粉剂	P2022-5520	杀菌剂	2022年3月15日	2027年2月15日
282	上格之路	20%苯肽胺酸可溶液剂	P2021-5427	植物生长调节剂	2022年1月8日	2026年12月6日

注: 第 281、282 项登记于缅甸。

附件二：发行人及其子公司取得的商标

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
1	一顶三	农心科技	5526817	2019年10月14日至 2029年10月13日	5	杀害虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；灭幼虫剂	无
2	名剑	农心科技	5526818	2019年10月14日至 2029年10月13日	5	除虫菊粉；杀螨剂；杀害虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
3	翼虎	农心科技	5526819	2019年10月14日至 2029年10月13日	5	杀害虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
4	拦路虎	农心科技	5526821	2019年10月14日至 2029年10月13日	5	杀害虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
5	千里寻	农心科技	6103251	2020年2月14日至 2030年2月13日	5	杀害虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
6	饱健	农心科技	6103252	2020年2月14日至 2030年2月13日	5	杀害虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
7	农心托	农心科技	3113074	2013年5月28日至 2023年5月27日	5	杀害虫剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；驱昆虫剂；驱昆虫药；灭幼虫剂；除草剂；鼠药；灭蝇剂；	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
						杀螨剂	
8	农心	农心科技	6657942	2020年4月21日至 2030年4月20日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
9	浓心	农心科技	8131229	2021年3月21日至 2031年3月20日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
10	农心	农心科技	8131283	2012年4月21日至 2032年4月20日	31	谷(谷类)；玉米；小麦	无
11	农心	农心科技	8131328	2021年3月21日至 2031年3月20日	7	耙机；播种机(机器)；非手工操作农业器具；割草机和收割机；谷物脱粒机；机动耕作机；农业机械；喷雾机；喷雾器(机器)；收割脱粒机	无
12	农心	农心科技	8131390	2021年4月7日至 2031年4月6日	44	草坪修整；除草；风景设计；花环制作；花卉摆放；空中和地面化肥及其他农用化学品的喷洒；灭害虫(为农业、园艺和林业目的)；农场设备出租；树木修剪；庭园设计；庭院风景布置；园艺；园艺学；植物养护	无
13	浓心	农心科技	8131535	2021年4月7日至 2031年4月6日	44	草坪修整；除草；风景设计；花环制作；花卉摆放；空中和地面化肥及其他农用化学品的喷洒；灭害虫(为农业、园艺和林业目的)；农场设备出租；树木修剪；庭园设计；庭院风景布置；园艺；园艺学；植物养护	无
14	浓欣	农心科技	8131547	2021年4月7日至 2031年4月6日	44	草坪修整；除草；风景设计；花环制作；花卉摆放；空中和地面化肥及其他农用化学品的喷洒；灭害虫(为农业、园艺和林业目的)；农场设备出	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
						租；树木修剪；庭园设计；庭院风景布置；园艺；园艺学；植物养护；	
15	农欣	农心科技	8131549	2021年4月7日至 2031年4月6日	44	草坪修整；除草；风景设计；花环制作；花卉摆放；空中和地面化肥及其他农用化学品的喷洒；灭害虫(为农业、园艺和林业目的)；农场设备出租；树木修剪；庭园设计；庭院风景布置；园艺；园艺学；植物养护	无
16	Norsyn	农心科技	8525072	2021年9月7日至 2031年9月6日	44	草坪修整；除草；风景设计；花环制作；花卉摆放；空中和地面化肥及其他农用化学品的喷洒；植物养护；农场设备出租；树木修剪；庭园设计；庭院风景布置；园艺；园艺学；灭害虫(为农业、园艺和林业目的)	无
17	Norsyn	农心科技	8525085	2021年9月7日至 2031年9月6日	35	广告；货物展出；计算机数据库信息化；进出口代理；贸易业务的专业咨询；商业管理咨询；商业信息代理；市场分析；替他人推销；组织技术展览	无
18	Norsyn	农心科技	8525105	2012年7月14日至 2032年7月13日	31	谷(谷类)；谷种；菌种；蘑菇繁殖菌；未加工谷种；小麦；玉米；植物用种菌；植物种籽；植物种子	无
19	Norsyn	农心科技	8525116	2021年8月7日至 2031年8月6日	7	耙机；播种机(机器)；非手工操作农业器具；割草机和收割机；谷物脱粒机；机动耕作机；农业机械；喷雾机；喷雾器(机器)；收割脱粒机	无
20	Norsyn	农心科技	8525122	2021年8月21日至 2031年8月20日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
21	Norsyn	农心科技	8525134	2021年8月21日至 2031年8月20日	1	保存种籽物质；除杀菌剂、除草剂、除莠剂、杀虫剂和杀寄生虫药外的农业化学品；防微生物	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
						剂；花保护剂；农业肥料；杀虫用化学添加剂；土壤调节剂；预防小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；植物肥料；植物生长调节剂	
22		农心科技	9800371	2012年10月7日至 2032年10月6日	44	除草；动物饲养；风景设计；空中和地面化肥及其他农用化学品的喷洒；灭害虫(为农业、园艺和林业目的)；农场设备出租；树木修剪；庭园设计；园艺；植物养护	无
23		农心科技	9800372	2012年10月7日至 2032年10月6日	42	技术研究；计算机软件设计；计算机软件升级；生物学研究；提供互联网搜索引擎；托管计算机站(网站)；研究与开发(替他人)	无
24		农心科技	9800373	2012年10月7日至 2032年10月6日	31	大麦；豆(未加工的)；谷(谷类)；树木；未加工的稻；小麦；燕麦；玉米；稻	无
25		农心科技	9800374	2012年9月28日至 2032年9月27日	8	锄头(手工具)；刀；犁(手工具)；灭植物寄生虫用装置；磨具(手工具)；农业器具(手动的)；杀虫剂用喷雾器(手工具)；手动压机；手工操作的手工具；园艺工具(手动的)	无
26		农心科技	9800375	2012年9月28日至 2032年9月27日	7	播种机(机器)；插秧机；非手工操作农业器具；割草机和收割机；谷物脱粒机；机动耕作机；农业机械；喷雾机；摊晒机；扬谷器	无
27		农心科技	9800376	2012年10月7日至 2032年10月6日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
28		农心科技	9800377	2012年10月7日至 2032年10月6日	44	除草；动物饲养；风景设计；空中和地面化肥及其他农用化学品的喷洒；灭害虫(为农业、园艺和林业目的)；农场设备出租；树木修剪；庭园设计；园艺；植物养护；	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
29		农心科技	9800378	2012 年 10 月 7 日至 2032 年 10 月 6 日	42	技术研究；计算机软件设计；计算机软件升级；生物学研究；提供互联网搜索引擎；托管计算机站(网站)；研究与开发(替他人)	无
30		农心科技	9800379	2012 年 10 月 7 日至 2032 年 10 月 6 日	31	大麦；豆(未加工的)；谷(谷类)；树木；未加工的稻；小麦；燕麦；玉米	无
31		农心科技	9800380	2012 年 9 月 28 日至 2032 年 9 月 27 日	8	锄头(手工具)；刀；犁(手工具)；灭植物寄生虫用装置；磨具(手工具)；农业器具(手动的)；杀虫剂用喷雾器(手工具)；手动压机；手工操作的手工具；园艺工具(手动的)	无
32		农心科技	9800381	2012 年 9 月 28 日至 2032 年 9 月 27 日	7	播种机(机器)；插秧机；非手工操作农业器具；割草机和收割机；谷物脱粒机；机动耕作机；农业机械；喷雾机；摊晒机；扬谷器	无
33		农心科技	9800382	2012 年 10 月 7 日至 2032 年 10 月 6 日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
34		农心科技	9800383	2012 年 11 月 14 日至 2032 年 11 月 13 日	44	除草；动物饲养；风景设计；空中和地面化肥及其他农用化学品的喷洒；灭害虫(为农业、园艺和林业目的)；农场设备出租；树木修剪；庭园设计；园艺；植物养护	无
35		农心科技	9800384	2012 年 9 月 28 日至 2032 年 9 月 27 日	42	技术研究；计算机软件设计；计算机软件升级；生物学研究；提供互联网搜索引擎；托管计算机站(网站)；研究与开发(替他人)	无
36		农心科技	9800385	2013 年 10 月 28 日至 2023 年 10 月 27 日	35	广告宣传；广告宣传本的出版；户外广告；会计；货物展出；将信息编入计算机数据库；进出口代理；市场研究；替他人采购(替其他企业购买商品或服务)；替他人推销	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
37		农心科技	9800386	2012年9月28日至 2032年9月27日	31	非医用饲料添加剂；谷(谷类)；谷种；花粉(原材料)；活家禽；饲料；鲜水果；小麦；新鲜蔬菜；植物种子	无
38		农心科技	9800387	2012年9月28日至 2032年9月27日	8	锄头(手工具)；刀；犁(手工具)；灭植物寄生虫用装置；磨具(手工具)；农业器具(手动的)；杀虫剂用喷雾器(手工具)；手动压机；手工操作的手工具；园艺工具(手动的)	无
39		农心科技	9800388	2012年9月28日至 2032年9月27日	7	播种机(机器)；插秧机；非手工操作农业器具；割草机和收割机；谷物脱粒机；机动耕作机；农业机械；喷雾机；摊晒机；扬谷器	无
40		农心科技	9800389	2012年11月14日至 2032年11月13日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
41		农心科技	9800390	2012年11月14日至 2032年11月13日	1	保存种籽物质；除杀菌剂、除草剂、除莠剂、杀虫剂和杀寄生虫药外的农业化学品；防微生物剂；花保护剂；农业肥料；杀虫用化学添加剂；土壤调节剂；预防小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；植物肥料；植物生长调节剂	无
42	NORSYN	农心科技	9800391	2012年10月7日至 2032年10月6日	44	农场设备出租；树木修剪；庭园设计；园艺；植物养护；除草；动物饲养；风景设计；空中和地面化肥及其他农用化学品的喷洒；灭害虫(为农业、园艺和林业目的)	无
43	NORSYN	农心科技	9800392	2012年10月7日至 2032年10月6日	42	技术研究；研究与开发(替他人)；生物学研究；计算机软件设计；提供互联网搜索引擎；托管计算机站(网站)；计算机软件升级	无
44	NORSYN	农心科技	9800393	2012年10月7日至 2032年10月6日	35	广告宣传；广告宣传本的出版；户外广告；会计；货物展出；将信息编入计算机数据库；进出	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
						口代理；市场研究；替他人采购(替其他企业购买商品或服务)；替他人推销	
45	NORSYN	农心科技	9800394	2012年9月28日至 2032年9月27日	31	非医用饲料添加剂；谷(谷类)；谷种；花粉(原材料)；活家禽；饲料；鲜水果；小麦；新鲜蔬菜；植物种子；	无
46	NORSYN	农心科技	9800395	2012年9月28日至 2032年9月27日	8	锄头(手工具)；刀；犁(手工具)；灭植物寄生虫用装置；磨具(手工具)；农业器具(手动的)；杀虫剂用喷雾器(手工具)；手动压机；手工操作的手工具；园艺工具(手动的)	无
47	NORSYN	农心科技	9800396	2012年9月28日至 2032年9月27日	7	播种机(机器)；插秧机；非手工操作农业器具；割草机和收割机；谷物脱粒机；机动耕作机；农业机械；喷雾机；摊晒机；扬谷器	无
48	NORSYN	农心科技	9800397	2012年10月7日至 2032年10月6日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
49	NORSYN	农心科技	9800398	2012年10月7日至 2032年10月6日	1	保存种籽物质；除杀菌剂、除草剂、除莠剂、杀虫剂和杀寄生虫药外的农业化学品；防微生物剂；花保护剂；农业肥料；杀虫用化学添加剂；土壤调节剂；预防小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；植物肥料；植物生长调节剂	无
50	Norsyn	农心科技	9800399	2012年10月7日至 2032年10月6日	42	技术研究；计算机软件设计；计算机软件升级；生物学研究；提供互联网搜索引擎；托管计算机站(网站)；研究与开发(替他人)	无
51	Norsyn	农心科技	9800400	2012年9月28日至 2032年9月27日	8	锄头(手工具)；刀；犁(手工具)；灭植物寄生虫用装置；磨具(手工具)；农业器具(手动的)；杀虫剂用喷雾器(手工具)；手动压机；手工操作的手工具；园艺工具(手动的)	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
52		农心科技	9800401	2012年9月28日至 2032年9月27日	44	除草；动物饲养；风景设计；空中和地面化肥及其他农用化学品的喷洒；灭害虫(为农业、园艺和林业目的)；农场设备出租；树木修剪；庭园设计；园艺；植物养护	无
53		农心科技	9800402	2012年10月7日至 2032年10月6日	42	技术研究；计算机软件设计；计算机软件升级；生物学研究；提供互联网搜索引擎；托管计算机站(网站)；研究与开发(替他人)	无
54		农心科技	9800403	2012年10月7日至 2032年10月6日	35	广告宣传；广告宣传本的出版；户外广告；会计；货物展出；将信息编入计算机数据库；进出口代理；市场研究；替他人采购(替其他企业购买商品或服务)；替他人推销	无
55		农心科技	9800404	2012年9月28日至 2032年9月27日	31	非医用饲料添加剂；谷(谷类)；谷种；花粉(原材料)；活家禽；饲料；鲜水果；小麦；新鲜蔬菜；植物种子	无
56		农心科技	9800405	2012年9月28日至 2032年9月27日	8	锄头(手工具)；刀；犁(手工具)；灭植物寄生虫用装置；磨具(手工具)；农业器具(手动的)；杀虫剂用喷雾器(手工具)；手动压机；手工操作的手工具；园艺工具(手动的)	无
57		农心科技	9800406	2012年9月28日至 2032年9月27日	7	播种机(机器)；插秧机；非手工操作农业器具；割草机和收割机；谷物脱粒机；机动耕作机；农业机械；喷雾机；摊晒机；扬谷器	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
58		农心科技	9800407	2012年10月7日至 2032年10月6日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
59		农心科技	9800408	2012年10月7日至 2032年10月6日	1	保存种籽物质；除杀菌剂、除草剂、除莠剂、杀虫剂和杀寄生虫药外的农业化学品；防微生物剂；花保护剂；农业肥料；杀虫用化学添加剂；土壤调节剂；预防小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；植物肥料；植物生长调节剂	无
60	农心布衣	农心科技	10928974	2013年8月21日至 2023年8月20日	31	小麦；谷(谷类)；玉米；大麦；燕麦；未加工的稻；豆(未加工的)；树木	无
61		农心科技	13975660	2015年3月14日至 2025年3月13日	1	肥料；农业用肥；植物肥料；肥料制剂；植物生长调节剂；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；植物用微量元素制剂；土壤调节剂；海藻（肥料）；防微生物剂	无
62		农心科技	13975715	2015年3月14日至 2025年3月13日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
63	农心豇豆故事	农心科技	14605330	2015年7月21日至 2025年7月20日	44	庭院风景布置；园艺；农场设备出租；树木修剪；植物养护；灭害虫（为农业、园艺和林业目的）；空中和地面化肥及其他农用化学品的喷洒；除草；动物饲养；风景设计	无
64	农心黄瓜故事	农心科技	14605331	2015年7月21日至 2025年7月20日	44	灭害虫（为农业、园艺和林业目的）；空中和地面化肥及其他农用化学品的喷洒；除草；园艺；植物养护；农场设备出租；树木修剪；风景设计；庭院风景布置；动物饲养	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
65	农心西瓜故事	农心科技	14605332	2015年7月21日至 2025年7月20日	44	园艺；树木修剪；庭院风景布置；空中和地面化肥及其他农用化学品的喷洒；农场设备出租；风景设计；灭害虫（为农业、园艺和林业目的）；植物养护；除草；动物饲养	无
66	农心辣椒故事	农心科技	14605333	2015年7月21日至 2025年7月20日	44	庭院风景布置；树木修剪；风景设计；园艺；动物饲养；植物养护；灭害虫（为农业、园艺和林业目的）；空中和地面化肥及其他农用化学品的喷洒；除草；农场设备出租	无
67	农心番茄故事	农心科技	14605334	2015年7月21日至 2025年7月20日	44	树木修剪；风景设计；动物饲养；除草；灭害虫（为农业、园艺和林业目的）；空中和地面化肥及其他农用化学品的喷洒；庭院风景布置；园艺；植物养护；农场设备出租	无
68	农心猕猴桃故事	农心科技	14605335	2015年7月21日至 2025年7月20日	44	庭院风景布置；空中和地面化肥及其他农用化学品的喷洒；园艺；农场设备出租；植物养护；树木修剪；风景设计；除草；动物饲养；灭害虫（为农业、园艺和林业目的）	无
69	农心梨树故事	农心科技	14605336	2015年7月21日至 2025年7月20日	44	植物养护；风景设计；庭院风景布置；空中和地面化肥及其他农用化学品的喷洒；灭害虫（为农业、园艺和林业目的）；除草；园艺；农场设备出租；动物饲养；树木修剪	无
70	农心枣树故事	农心科技	14605337	2015年7月21日至 2025年7月20日	44	园艺；植物养护；农场设备出租；风景设计；动物饲养；庭院风景布置；树木修剪；灭害虫（为农业、园艺和林业目的）；空中和地面化肥及其他农用化学品的喷洒；除草	无
71	农心香蕉故事	农心科技	14605338	2015年7月21日至 2025年7月20日	44	灭害虫（为农业、园艺和林业目的）；空中和地面化肥及其他农用化学品的喷洒；园艺；农场设备出租；树木修剪；风景设计；庭院风景布置；除草；植物养护；动物饲养	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
72	农心柑橘故事	农心科技	14605339	2015年7月21日至 2025年7月20日	44	园艺；植物养护；灭害虫（为农业、园艺和林业目的）；农场设备出租；动物饲养；树木修剪；空中和地面化肥及其他农用化学品的喷洒；除草；风景设计；庭院风景布置	无
73	农心花生故事	农心科技	14605340	2015年7月21日至 2025年7月20日	44	风景设计；灭害虫（为农业、园艺和林业目的）；园艺；动物饲养；树木修剪；农场设备出租；空中和地面化肥及其他农用化学品的喷洒；庭院风景布置；除草；植物养护	无
74	农心棉花故事	农心科技	14605341	2015年7月21日至 2025年7月20日	44	农场设备出租；园艺；植物养护；动物饲养；风景设计；灭害虫（为农业、园艺和林业目的）；空中和地面化肥及其他农用化学品的喷洒；树木修剪；庭院风景布置；除草	无
75	农心水稻故事	农心科技	14605342	2015年7月21日至 2025年7月20日	44	动物饲养；树木修剪；植物养护；灭害虫（为农业、园艺和林业目的）；除草；园艺；农场设备出租；空中和地面化肥及其他农用化学品的喷洒；风景设计；庭院风景布置	无
76	农心玉米故事	农心科技	14605343	2015年7月21日至 2025年7月20日	44	庭院风景布置；动物饲养；灭害虫（为农业、园艺和林业目的）；空中和地面化肥及其他农用化学品的喷洒；除草；园艺；植物养护；农场设备出租；树木修剪；风景设计	无
77	农心小麦故事	农心科技	14605344	2015年7月21日至 2025年7月20日	44	农场设备出租；树木修剪；庭院风景布置；灭害虫（为农业、园艺和林业目的）；园艺；风景设计；植物养护；动物饲养；空中和地面化肥及其他农用化学品的喷洒；除草	无
78	农心葡萄故事	农心科技	14605345	2015年7月21日至 2025年7月20日	44	农场设备出租；庭院风景布置；除草；动物饲养；园艺；植物养护；灭害虫（为农业、园艺和林业目的）；空中和地面化肥及其他农用化学品的喷洒；风景设计；树木修剪	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
79	农心苹果故事	农心科技	14605346	2015年7月21日至 2025年7月20日	44	农场设备出租；动物饲养；空中和地面化肥及其他农用化学品的喷洒；园艺；树木修剪；风景设计；植物养护；灭害虫（为农业、园艺和林业目的）；庭院风景布置；除草	无
80	农心虎果故事	农心科技	31834335	2019年3月21日至 2029年3月20日	44	除草；园艺；农场设备出租；植物养护；空中和地面化肥及其他农用化学品的喷洒；树木修剪；灭害虫（为农业、水产养殖业、园艺或林业目的）；虫害防治服务（为农业、水产养殖业、园艺或林业目的）；水产养殖服务；医疗保健	无
81	农心虎树故事	农心科技	31844517	2019年3月21日至 2029年3月20日	44	除草；园艺；农场设备出租；植物养护；空中和地面化肥及其他农用化学品的喷洒；树木修剪；灭害虫（为农业、水产养殖业、园艺或林业目的）；虫害防治服务（为农业、水产养殖业、园艺或林业目的）；水产养殖服务；医疗保健	无
82	农心宝铃故事	农心科技	33197833	2019年6月7日至 2029年6月6日	44	园艺；农场设备出租；植物养护；空中和地面化肥及其他农用化学品的喷洒；树木修剪；灭害虫（为农业、水产养殖业、园艺或林业目的）；除草；虫害防治服务（为农业、水产养殖业、园艺或林业目的）；水产养殖服务；医疗保健	无
83	农心豇豆故事	农心科技	33205286	2019年6月7日至 2029年6月6日	1	植物肥料；混合肥；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；植物用微量元素制剂；防微生物剂；水果催熟用激素；肥料；土壤调节剂；肥料制剂；植物生长调节剂	无
84	农心黄瓜故事	农心科技	33205288	2019年6月7日至 2029年6月6日	1	水果催熟用激素；肥料；土壤调节剂；肥料制剂；植物生长调节剂；植物肥料；混合肥；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；植物用微量元素制剂；防微生物剂	无

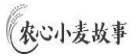
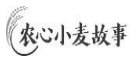
序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
85	农心西瓜故事	农心科技	33205291	2019年6月7日至 2029年6月6日	1	肥料；土壤调节剂；肥料制剂；植物生长调节剂；植物肥料；混合肥；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；植物用微量元素制剂；防微生物剂；水果催熟用激素	无
86	农心辣椒故事	农心科技	33202562	2019年6月7日至 2029年6月6日	1	肥料；土壤调节剂；肥料制剂；植物生长调节剂；植物肥料；混合肥；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；植物用微量元素制剂；防微生物剂；水果催熟用激素	无
87	农心番茄故事	农心科技	33191768	2019年6月14日至 2029年6月13日	1	肥料；土壤调节剂；肥料制剂；植物生长调节剂；植物肥料；混合肥；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；植物用微量元素制剂；防微生物剂；水果催熟用激素	无
88	农心猕猴桃故事	农心科技	33191770	2019年6月7日至 2029年6月6日	1	肥料；土壤调节剂；肥料制剂；植物生长调节剂；植物肥料；混合肥；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；植物用微量元素制剂；防微生物剂；水果催熟用激素	无
89	农心梨树故事	农心科技	33186172	2019年6月7日至 2029年6月6日	1	肥料；土壤调节剂；肥料制剂；植物生长调节剂；植物肥料；混合肥；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；植物用微量元素制剂；防微生物剂；水果催熟用激素	无
90	农心枣树故事	农心科技	33191776	2019年6月7日至 2029年6月6日	1	肥料；土壤调节剂；肥料制剂；植物生长调节剂；植物肥料；混合肥；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；植物用微量元素制剂；防微生物剂；水果催熟用激素	无
91	农心香蕉故事	农心科技	33197863	2019年6月7日至 2029年6月6日	1	肥料；土壤调节剂；肥料制剂；植物生长调节剂；植物肥料；混合肥；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；植物用微量元素制剂；防微生物剂；水果催熟用激素	无

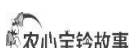
序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
92	农心柑橘故事	农心科技	33202578	2019年6月7日至 2029年6月6日	1	肥料；土壤调节剂；肥料制剂；植物生长调节剂；植物肥料；混合肥；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；植物用微量元素制剂；防微生物剂；水果催熟用激素	无
93	农心花生故事	农心科技	33186183	2019年6月7日至 2029年6月6日	1	肥料；土壤调节剂；肥料制剂；植物生长调节剂；植物肥料；混合肥；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；植物用微量元素制剂；防微生物剂；水果催熟用激素	无
94	农心棉花故事	农心科技	33200976	2019年6月7日至 2029年6月6日	1	肥料；土壤调节剂；肥料制剂；植物生长调节剂；植物肥料；混合肥；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；植物用微量元素制剂；防微生物剂；水果催熟用激素	无
95	农心水稻故事	农心科技	33205314	2019年6月7日至 2029年6月6日	1	肥料；土壤调节剂；肥料制剂；植物生长调节剂；植物肥料；混合肥；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；植物用微量元素制剂；防微生物剂；水果催熟用激素	无
96	农心玉米故事	农心科技	33193273	2019年6月7日至 2029年6月6日	1	肥料；土壤调节剂；肥料制剂；植物生长调节剂；植物肥料；混合肥；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；植物用微量元素制剂；防微生物剂；水果催熟用激素	无
97	农心小麦故事	农心科技	33202586	2019年6月7日至 2029年6月6日	1	肥料；土壤调节剂；肥料制剂；植物生长调节剂；植物肥料；混合肥；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；植物用微量元素制剂；防微生物剂；水果催熟用激素	无
98	农心葡萄故事	农心科技	33197878	2019年6月7日至 2029年6月6日	1	肥料；土壤调节剂；肥料制剂；植物生长调节剂；植物肥料；混合肥；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；植物用微量元素制剂；防微生物剂；水果催熟用激素	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
99	农心苹果故事	农心科技	33188755	2019年6月7日至 2029年6月6日	1	肥料；土壤调节剂；肥料制剂；植物生长调节剂；植物肥料；混合肥；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；植物用微量元素制剂；防微生物剂；水果催熟用激素	无
100	农心虎果故事	农心科技	33200987	2019年6月7日至 2029年6月6日	1	肥料；土壤调节剂；肥料制剂；植物生长调节剂；植物肥料；混合肥；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；植物用微量元素制剂；防微生物剂；水果催熟用激素	无
101	农心虎树故事	农心科技	33195329	2019年6月7日至 2029年6月6日	1	肥料；土壤调节剂；肥料制剂；植物生长调节剂；植物肥料；混合肥；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；植物用微量元素制剂；防微生物剂；水果催熟用激素	无
102	农心宝铃故事	农心科技	33190645	2019年6月7日至 2029年6月6日	1	肥料；土壤调节剂；肥料制剂；植物生长调节剂；植物肥料；混合肥；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；植物用微量元素制剂；防微生物剂；水果催熟用激素	无
103	农心豇豆故事	农心科技	33197886	2019年6月7日至 2029年6月6日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；除草剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂	无
104	农心黄瓜故事	农心科技	33200993	2019年6月14日至 2029年6月13日	5	除草剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂	无
105	农心西瓜故事	农心科技	33193286	2019年6月14日至 2029年6月13日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；除草剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂	无
106	农心辣椒故事	农心科技	33195336	2019年6月7日至 2029年6月6日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；除草剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
107	农心番茄故事	农心科技	33186203	2019年6月7日至 2029年6月6日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；除草剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂	无
108	农心猕猴桃故事	农心科技	33183388	2019年5月28日至 2029年5月27日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；除草剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂	无
109	农心梨树故事	农心科技	33202602	2019年6月7日至 2029年6月6日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；除草剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂	无
110	农心枣树故事	农心科技	33197892	2019年6月7日至 2029年6月6日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；除草剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂	无
111	农心香蕉故事	农心科技	33195340	2019年6月14日至 2029年6月13日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；除草剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂	无
112	农心柑橘故事	农心科技	33192102	2019年6月7日至 2029年6月6日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；除草剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂	无
113	农心花生故事	农心科技	33190657	2019年5月28日至 2029年5月27日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；除草剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂	无
114	农心棉花故事	农心科技	33186208	2019年6月7日至 2029年6月6日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；除草剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂	无
115	农心水稻故事	农心科技	33197896	2019年6月14日至 2029年6月13日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；除草剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
116	农心玉米故事	农心科技	33188772	2019年6月14日至 2029年6月13日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；除草剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂	无
117	农心小麦故事	农心科技	33202608	2019年6月7日至 2029年6月6日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；除草剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂	无
118	农心葡萄故事	农心科技	33186210	2019年6月7日至 2029年6月6日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；除草剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂	无
119	农心苹果故事	农心科技	33195345	2019年6月14日至 2029年6月13日	5	杀虫剂；杀螨剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；除草剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病的化学制剂；除虫菊粉	无
120	农心虎果故事	农心科技	33202609	2019年6月7日至 2029年6月6日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；除草剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂	无
121	农心虎树故事	农心科技	33183396	2019年5月28日至 2029年5月27日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；除草剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂	无
122	农心宝铃故事	农心科技	33197898	2019年6月7日至 2029年6月6日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；除草剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂	无
123	农心鲜重故事	农心科技	34039074	2019年6月14日至 2029年6月13日	1	肥料；土壤调节剂；肥料制剂；植物生长调节剂；植物肥料；混合肥；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；植物用微量元素制剂；防微生物剂；水果催熟用激素	无
124	农心鲜重故事	农心科技	34047508	2019年6月14日至 2029年6月13日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；除草剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
125	农心鲜重故事	农心科技	34025501	2019年6月14日至 2029年6月13日	44	园艺；除草；农场设备出租；植物养护；空中和地面化肥及其他农用化学品的喷洒；树木修剪；灭害虫（为农业、水产养殖业、园艺或林业目的）；虫害防治服务（为农业、水产养殖业、园艺或林业目的）；水产养殖服务；医疗保健	无
126	农心大豆故事	农心科技	35666229	2019年9月14日至 2029年9月13日	1	土壤调节剂；肥料制剂；植物生长调节剂；植物肥料；混合肥；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；肥料；植物用微量元素制剂；防微生物剂；园艺用土壤调理剂	无
127	农心大豆故事	农心科技	35655998	2019年8月28日至 2029年8月27日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；除草剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂	无
128	农心大豆故事	农心科技	35660459	2019年9月7日至 2029年9月6日	44	树木修剪；灭害虫（为农业、水产养殖业、园艺或林业目的）；虫害防治服务（为农业、水产养殖业、园艺或林业目的）；水产养殖服务；医疗保健；除草；园艺；农场设备出租；植物养护；空中和地面化肥及其他农用化学品的喷洒	无
129	 农心小麦故事	农心科技	35655994	2019年8月28日至 2029年8月27日	1	肥料；土壤调节剂；肥料制剂；植物生长调节剂；植物肥料；混合肥；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；植物用微量元素制剂；防微生物剂；园艺用土壤调理剂	无
130	 农心小麦故事	农心科技	35645414	2019年9月7日至 2029年9月6日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；除草剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂	无
131	 农心小麦故事	农心科技	35655676	2019年8月28日至 2029年8月27日	44	除草；园艺；农场设备出租；植物养护；空中和地面化肥及其他农用化学品的喷洒；树木修剪；灭害虫（为农业、水产养殖业、园艺或林业目的）；虫害防治服务（为农业、水产养殖业、园艺	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
						或林业目的); 水产养殖服务; 医疗保健	
132		农心科技	35645410	2019年9月7日至 2029年9月6日	1	肥料; 土壤调节剂; 肥料制剂; 植物生长调节剂; 植物肥料; 混合肥; 除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品; 植物用微量元素制剂; 防微生物剂; 园艺用土壤调理剂	无
133		农心科技	35656000	2019年8月28日至 2029年8月27日	5	灭干朽真菌制剂; 灭微生物剂; 杀昆虫剂; 灭幼虫剂; 除草剂; 消灭有害植物制剂; 治小麦枯萎病的化学制剂; 除虫菊粉; 杀螨剂; 杀虫剂	无
134		农心科技	35655677	2019年8月28日至 2029年8月27日	44	除草; 园艺; 农场设备出租; 植物养护; 空中和地面化肥及其他农用化学品的喷洒; 树木修剪; 灭害虫 (为农业、水产养殖业、园艺或林业目的); 水产养殖服务; 医疗保健; 虫害防治服务 (为农业、水产养殖业、园艺或林业目的)	无
135		农心科技	35666192	2019年9月14日至 2029年9月13日	1	肥料; 土壤调节剂; 肥料制剂; 植物生长调节剂; 植物肥料; 混合肥; 除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品; 植物用微量元素制剂; 防微生物剂; 园艺用土壤调理剂	无
136		农心科技	35647289	2019年8月28日至 2029年8月27日	5	灭干朽真菌制剂; 灭微生物剂; 杀昆虫剂; 灭幼虫剂; 除草剂; 消灭有害植物制剂; 治小麦枯萎病的化学制剂; 除虫菊粉; 杀螨剂; 杀虫剂	无
137		农心科技	35645423	2019年9月14日至 2029年9月13日	44	除草; 园艺; 农场设备出租; 植物养护; 空中和地面化肥及其他农用化学品的喷洒; 树木修剪; 灭害虫 (为农业、水产养殖业、园艺或林业目的); 虫害防治服务 (为农业、水产养殖业、园艺或林业目的); 水产养殖服务; 医疗保健	无
138	农心青稞故事	农心科技	36778527	2019年11月14日至 2029年11月13日	1	肥料; 土壤调节剂; 肥料制剂; 植物生长调节剂; 植物肥料; 混合肥; 除杀真菌剂、除草剂、	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
						杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；植物用微量元素制剂；防微生物剂；水果催熟用激素	
139	农心青稞故事	农心科技	36773849	2019年11月14日至 2029年11月13日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；除草剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂	无
140	农心青稞故事	农心科技	36785165	2019年11月14日至 2029年11月13日	44	除草；园艺；农场设备出租；植物养护；空中和地面化肥及其他农用化学品的喷洒；树木修剪；灭害虫（为农业、水产养殖业、园艺或林业目的）；虫害防治服务（为农业、水产养殖业、园艺或林业目的）；水产养殖服务；医疗保健	无
141		农心科技	36771248	2019年11月14日至 2029年11月13日	1	肥料；植物生长调节剂；土壤调节剂；肥料制剂；植物肥料；混合肥；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；防微生物剂；水果催熟用激素；植物用微量元素制剂	无
142		农心科技	36769673	2019年11月21日至 2029年11月20日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；除草剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂	无
143		农心科技	36771283	2019年11月14日至 2029年11月13日	44	除草；园艺；农场设备出租；植物养护；空中和地面化肥及其他农用化学品的喷洒；树木修剪；虫害防治服务（为农业、水产养殖业、园艺或林业目的）；水产养殖服务；医疗保健；灭害虫（为农业、水产养殖业、园艺或林业目的）	无
144	农心油菜故事	农心科技	36778282	2019年11月14日至 2029年11月13日	1	肥料；土壤调节剂；肥料制剂；植物生长调节剂；植物肥料；混合肥；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；植物用微量元素制剂；防微生物剂；水果催熟用激素	无
145	农心油菜故事	农心科技	36789302	2019年11月7日至 2029年11月6日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；除草剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
						病的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂	
146	农心油菜故事	农心科技	36789321	2019年11月7日至 2029年11月6日	44	除草；园艺；农场设备出租；植物养护；空中和地面化肥及其他农用化学品的喷洒；树木修剪；灭害虫（为农业、水产养殖业、园艺或林业目的）；虫害防治服务（为农业、水产养殖业、园艺或林业目的）；水产养殖服务；医疗保健	无
147	心稻故事	农心科技	36775239	2019年11月14日至 2029年11月13日	1	肥料；土壤调节剂；肥料制剂；植物生长调节剂；植物肥料；混合肥；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；植物用微量元素制剂；防微生物剂；水果催熟用激素	无
148	心稻故事	农心科技	36785148	2019年11月14日至 2029年11月13日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；除草剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂	无
149	心稻故事	农心科技	36773867	2020年2月7日至 2030年2月6日	44	水产养殖服务；医疗保健	无
150	农心红	农心科技	38707128	2020年2月21日至 2030年2月20日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；除草剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；灭幼虫剂；杀虫剂	无
151	农心红	农心科技	38727386	2020年2月21日至 2030年2月20日	1	肥料；土壤调节剂；肥料制剂；植物生长调节剂；植物肥料；混合肥；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；植物用微量元素制剂；防微生物剂；水果催熟用激素	无
152		农心科技	16325443	2016年3月28日至 2026年3月27日	1	肥料；农业用肥；植物肥料；肥料制剂；植物生长调节剂；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；植物用微量元素制剂；土壤调节剂；海藻（肥料）；防微生物剂	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
153		农心科技	16325442	2016年3月28日至 2026年3月27日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
154	KEEPULL	农心科技	16821278	2016年6月21日至 2026年6月20日	1	农业用肥；海藻（肥料）；植物肥料；肥料制剂；植物生长调节剂；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；植物用微量元素制剂；土壤调节剂；防微生物剂；肥料	无
155	根哺	农心科技	16821279	2016年6月21日至 2026年6月20日	1	肥料；农业用肥；植物肥料；肥料制剂；植物生长调节剂；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；植物用微量元素制剂；土壤调节剂；海藻（肥料）；防微生物剂	无
156	萌根宝	农心科技	16821280	2016年6月28日至 2026年6月27日	1	肥料；农业用肥；植物肥料；肥料制剂；植物生长调节剂；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；植物用微量元素制剂；土壤调节剂；海藻（肥料）；防微生物剂	无
157	普淳	农心科技	17348228	2016年9月7日至 2026年9月6日	1	肥料；农业用肥；植物肥料；肥料制剂；植物生长调节剂；土壤调节剂；海藻（肥料）；防微生物剂；植物用微量元素制剂；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品	无
158	朴淳	农心科技	17348229	2016年9月7日至 2026年9月6日	1	肥料；农业用肥；植物肥料；肥料制剂；植物生长调节剂；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；植物用微量元素制剂；土壤调节剂；海藻（肥料）；防微生物剂	无
159	谱淳	农心科技	17348230	2016年9月7日至 2026年9月6日	1	肥料；农业用肥；植物肥料；肥料制剂；植物生长调节剂；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；土壤调节剂；海藻（肥料）；防微生物剂；植物用微量元素制剂	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
160	朴纯	农心科技	17348231	2016年9月7日至 2026年9月6日	1	除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；防微生物剂；肥料；肥料制剂；海藻(肥料)；农业用肥；土壤调节剂；植物肥料；植物生长调节剂；植物用微量元素制剂	无
161	翠宝丽	农心科技	17559159	2016年9月21日至 2026年9月20日	1	肥料；农业用肥；植物肥料；肥料制剂；植物生长调节剂；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；植物用微量元素制剂；土壤调节剂；海藻（肥料）；防微生物剂	无
162	黑宝利	农心科技	17559160	2016年9月21日至 2026年9月20日	1	肥料；农业用肥；植物肥料；肥料制剂；植物生长调节剂；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；植物用微量元素制剂；海藻（肥料）；防微生物剂；土壤调节剂	无
163	根大利	农心科技	17559164	2016年9月21日至 2026年9月20日	1	肥料；农业用肥；植物肥料；植物生长调节剂；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；植物用微量元素制剂；土壤调节剂；海藻（肥料）；防微生物剂；肥料制剂	无
164	持久赞	农心科技	17559165	2016年9月21日至 2026年9月20日	1	防微生物剂；肥料；农业用肥；植物肥料；肥料制剂；植物生长调节剂；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；植物用微量元素制剂；土壤调节剂；海藻（肥料）	无
165		农心科技	17572969	2016年9月28日至 2026年9月27日	1	肥料；农业用肥；植物肥料；肥料制剂；植物生长调节剂；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；植物用微量元素制剂；土壤调节剂；海藻（肥料）；防微生物剂	无
166	宝肥四合一	农心科技	17572970	2016年9月28日至 2026年9月27日	1	除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；防微生物剂；肥料；肥料制剂；海藻（肥料）；农业用肥；土壤调节剂；植物肥料；植物生长调节剂；植物用微量元素制剂	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
167	宝土四合一	农心科技	17572972	2016年9月28日至 2026年9月27日	1	农业用肥；植物肥料；肥料制剂；植物生长调节剂；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；植物用微量元素制剂；土壤调节剂；海藻（肥料）；肥料；防微生物剂	无
168	稻功	农心科技	17940006	2016年11月7日至 2026年11月6日	1	肥料；农业用肥；植物肥料；肥料制剂；土壤调节剂；海藻（肥料）；化学肥料；动物肥料；混合肥料；无土生长培养基（农业）	无
169	朋有	农心科技	18138801	2016年12月7日至 2026年12月6日	1	肥料；农业用肥；植物肥料；肥料制剂；混合肥料；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；植物用微量元素制剂；土壤调节剂；海藻（肥料）；防微生物剂	无
170	果多朋	农心科技	18237396	2016年12月14日至 2026年12月13日	1	肥料；农业用肥；植物肥料；肥料制剂；植物生长调节剂；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；植物用微量元素制剂；土壤调节剂；海藻（肥料）；防微生物剂	无
171	树上红	农心科技	18248562	2016年12月14日至 2026年12月13日	1	肥料；农业用肥；植物肥料；肥料制剂；植物生长调节剂；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；植物用微量元素制剂；土壤调节剂；海藻（肥料）；防微生物剂	无
172	润叶饱	农心科技	18722927	2017年2月7日至 2027年2月6日	1	肥料；植物肥料；肥料制剂；植物生长调节剂；农业用肥；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；植物用微量元素制剂；土壤调节剂；海藻（肥料）；防微生物剂	无
173	虎叶	农心科技	18723430	2017年2月7日至 2027年2月6日	1	肥料；农业用肥；植物肥料；肥料制剂；植物生长调节剂；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；土壤调节剂；海藻（肥料）；防微生物剂；植物用微量元素制剂	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
174	虎麦	农心科技	18908919	2017年2月21日至 2027年2月20日	1	肥料；农业用肥；植物肥料；土壤调节剂；海藻（肥料）；化学肥料；肥料制剂；动物肥料；混合肥料；无土生长培养基（农业）	无
175	虎苞	农心科技	18908918	2017年2月21日至 2027年2月20日	1	海藻（肥料）；化学肥料；动物肥料；混合肥料；无土生长培养基（农业）；肥料；农业用肥；植物肥料；肥料制剂；土壤调节剂	无
176	虎菜	农心科技	18908917	2017年2月21日至 2027年2月20日	1	肥料；农业用肥；植物肥料；肥料制剂；土壤调节剂；海藻（肥料）；化学肥料；动物肥料；混合肥料；无土生长培养基（农业）	无
177	虎稻	农心科技	18908916	2017年2月21日至 2027年2月20日	1	肥料；农业用肥；植物肥料；肥料制剂；土壤调节剂；海藻（肥料）；化学肥料；动物肥料；混合肥料；无土生长培养基（农业）	无
178	沃力康	农心科技	18986604	2017年3月7日至 2027年3月6日	1	肥料；农业用肥；植物肥料；肥料制剂；植物生长调节剂；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；植物用微量元素制剂；土壤调节剂；海藻（肥料）；防微生物剂	无
179	绿染	农心科技	19278093	2017年4月21日至 2027年4月20日	1	肥料；农业用肥；植物肥料；肥料制剂；植物生长调节剂；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；植物用微量元素制剂；土壤调节剂；海藻（肥料）；防微生物剂	无
180	保贝	农心科技	19278092	2017年4月21日至 2027年4月20日	1	肥料；农业用肥；植物肥料；肥料制剂；土壤调节剂；海藻（肥料）；化学肥料；动物肥料；混合肥料；无土生长培养基（农业）	无
181		农心科技	21066353	2017年10月21日至 2027年10月20日	1	除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；植物用微量元素制剂；土壤调节剂；海藻（肥料）；防微生物剂；肥料；农业用肥；植物肥料；肥料制剂；植物生长调节剂	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
182		农心科技	21066352	2017年10月21日至 2027年10月20日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂	无
183	虎叶	农心科技	22097808	2018年1月21日至 2028年1月20日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
184	农心庄	农心科技	44370001	2020年11月14日至 2030年11月13日	1	土壤调节剂；肥料；肥料制剂；植物生长调节剂；植物肥料；混合肥；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；植物用微量元素制剂；防微生物剂；水果催熟用激素	无
185	农心庄	农心科技	44352574	2020年11月14日至 2030年11月13日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；除草剂；消灭有害植物制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂；农业用杀菌剂	无
186	农心庄	农心科技	44358194	2020年11月21日至 2030年11月20日	44	园艺；农场设备出租；植物养护；空中和地面化肥及其他农用化学品的喷洒；树木修剪；灭害虫（为农业、水产养殖业、园艺或林业目的）；除草；虫害防治服务（为农业、水产养殖业、园艺或林业目的）；肥料喷洒；农作物保护产品的喷洒服务（为农业目的）	无
187	饱赢	上格之路	3113071	2013年5月28日至 2023年5月27日	5	杀害虫剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；驱昆虫剂；驱昆虫药；灭幼虫剂；除草剂；鼠药；灭蝇剂；杀螨剂	无
188	满功	上格之路	3113075	2013年5月28日至 2023年5月27日	5	杀害虫剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；驱昆虫剂；驱昆虫药；灭幼虫剂；除草剂；鼠药；灭蝇剂；杀螨剂	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
189		上格之路	3113077	2013年5月28日至 2023年5月27日	5	杀虫剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；驱昆虫剂；驱昆虫药；灭幼虫剂；除草剂；鼠药；灭蝇剂；杀螨剂	无
190		农心作物	56885531	2022年1月7日至 2032年1月6日	5	灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；除草剂；消灭有害植物制剂；灭干朽真菌制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂；农业用杀菌剂	无
191		上格之路	3116524	2013年5月28日至 2023年5月27日	5	杀害虫剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；驱昆虫剂；驱昆虫药；灭幼虫剂；除草剂；鼠药；灭蝇剂；杀螨剂；	无
192		上格之路	3116525	2013年5月28日至 2023年5月27日	5	杀害虫剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；驱昆虫剂；驱昆虫药；灭幼虫剂；除草剂；鼠药；灭蝇剂；杀螨剂	无
193		上格之路	3161200	2013年8月21日至 2023年8月20日	5	杀害虫剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；驱昆虫剂；驱昆虫药；灭幼虫剂；除草剂；鼠药；灭蝇剂；杀螨剂	无
194		上格之路	3161201	2013年6月28日至 2023年6月27日	5	杀害虫剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；驱昆虫剂；驱昆虫药；灭幼虫剂；除草剂；鼠药；灭蝇剂；杀螨剂	无
195		上格之路	3243090	2013年10月28日至 2023年10月27日	5	杀害虫剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；驱昆虫剂；驱昆虫药；灭幼虫剂；除草剂；鼠药；灭蝇剂；杀螨剂	无
196		上格之路	3350209	2014年7月28日至 2024年7月27日	35	推销(替他人)；进出口代理；商业管理咨询；组织技术展览；广告；计算机数据库信息系统化；商业信息代理；市场分析；贸易业务的专业咨询；货物展出	无
197		上格之路	3350210	2014年5月21日至 2024年5月20日	5	杀害虫剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；驱昆虫剂；驱昆虫药；灭幼虫剂；除草剂；鼠药；灭蝇剂；杀螨剂	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
198	雷速登	上格之路	3380382	2014年7月14日至 2024年7月13日	5	杀害虫剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；驱昆虫剂；驱昆虫药；灭幼虫剂；除草剂；鼠药；灭蝇剂；杀螨剂	无
199	丰收之喜	上格之路	3415343	2014年9月28日至 2024年9月27日	5	杀害虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
200	天剑	上格之路	3415344	2014年9月28日至 2024年9月27日	5	杀害虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；灭幼虫剂	无
201	隔日增	上格之路	3415345	2014年9月28日至 2024年9月27日	5	杀害虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
202	苗后保	上格之路	3415346	2014年9月28日至 2024年9月27日	5	杀害虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
203	新手	上格之路	3415347	2014年9月28日至 2024年9月27日	5	杀害虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
204	头等功	上格之路	3431886	2014年9月28日至 2024年9月27日	5	杀害虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
205	金刹	上格之路	3431905	2014年9月28日至 2024年9月27日	5	杀害虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
206		上格之路	3462602	2014年11月28日至 2024年11月27日	5	杀害虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
207		上格之路	3462603	2015年1月14日至 2025年1月13日	5	杀害虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
208	倾止	上格之路	3462604	2014年11月28日至 2024年11月27日	5	杀害虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
209		上格之路	3503997	2015年1月7日至 2025年1月6日	5	杀害虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
210	良治	上格之路	3540056	2015年4月7日至 2025年4月6日	5	杀害虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
211	大风	上格之路	3551464	2015年2月21日至 2025年2月20日	1	花保护剂；杀虫用化学添加剂；杀菌剂用化学添加剂；预防小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；保存种籽物质；除杀真菌剂、除莠剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的林业用化学品；除杀菌剂、除草剂、	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
						除莠剂、杀虫剂和杀寄生虫药外的农业化学用品； 不包括杀真菌剂、除草剂、除莠剂、杀虫剂和杀 寄生虫药的农业化学用品；农业肥料；植物生长调 节剂	
212		上格之路	3590212	2015年4月14日至 2025年4月13日	1	酸；环己酮；腐殖质；种植土；表面活性化学 剂；农业肥料；土壤调节用化学品；盐类(肥料)； 苯衍生物；愈疮木酚	无
213	上格之路	上格之路	3593915	2015年6月28日至 2025年6月27日	5	杀害虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆 虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂； 治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀 螨剂	无
214	替若增	上格之路	3593916	2015年6月28日至 2025年6月27日	5	杀害虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆 虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂； 治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀 螨剂	无
215	赛猫	上格之路	3603850	2015年9月14日至 2025年9月13日	5	灭鼠剂；灭蝇剂；杀菌剂；杀害虫剂；除草剂； 杀螨剂；消灭有害植物制剂；灭微生物剂；杀昆 虫剂；除虫菊粉	无
216	稳打	上格之路	3709168	2016年1月28日至 2026年1月27日	5	杀害虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆 虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂； 治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀 螨剂	无
217	洗纯	上格之路	3709169	2016年1月28日至 2026年1月27日	5	杀害虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆 虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂； 治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀 螨剂	无
218	霜洗	上格之路	3709172	2016年1月28日至 2026年1月27日	5	杀害虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆 虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
						治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	
219	阿变	上格之路	3714491	2016年1月28日至 2026年1月27日	5	杀害虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
220	奇兵	上格之路	3714492	2016年1月28日至 2026年1月27日	5	害虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
221	胜任	上格之路	3746530	2016年2月7日至 2026年2月6日	5	杀害虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
222	巅峰	上格之路	3755959	2016年2月7日至 2026年2月6日	5	杀害虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
223	氟虎	上格之路	3818754	2016年4月21日至 2026年4月20日	5	杀害虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
224		上格之路	3889189	2016年6月28日至 2026年6月27日	5	杀害虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；灭幼虫剂	普通许可
225	治服	上格之路	3901903	2016年6月28日至 2026年6月27日	5	杀害虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
						治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	
226	标能	上格之路	3901904	2016年6月28日至 2026年6月27日	5	灭干朽真菌制剂；杀害虫剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
227	昆捕	上格之路	3950841	2016年9月28日至 2026年9月27日	5	杀害虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
228	遏够妥	上格之路	4090211	2017年4月7日至 2027年4月6日	5	杀害虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
229	大惠农	上格之路	4090212	2017年4月7日至 2027年4月6日	5	杀害虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
230	安平泰	上格之路	4090213	2017年4月7日至 2027年4月6日	5	杀害虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
231	久久安	上格之路	4090214	2017年3月21日至 2027年3月20日	5	杀害虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
232	叫停	上格之路	4090215	2017年3月21日至 2027年3月20日	5	杀害虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
						治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	
233	刀郎	上格之路	4147554	2017年5月7日至 2027年5月6日	5	杀害虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
234	榜中榜	上格之路	4147555	2017年4月14日至 2027年4月13日	5	杀害虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
235	关加张	上格之路	4147556	2017年4月14日至 2027年4月13日	5	杀害虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
236	上格盖能	上格之路	4179011	2017年5月21日至 2027年5月20日	5	杀害虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；除虫菊粉；灭幼虫剂	无
237	上格金雷	上格之路	4195065	2017年6月21日至 2027年6月20日	1	花保护剂；杀虫用化学添加剂；杀菌剂用化学添加剂；预防小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；保存种籽物质；除杀真菌剂、除莠剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的林业用化学品；除杀菌剂、除草剂、除莠剂、杀虫剂和杀寄生虫药外的农业化学品；不包括杀真菌剂、除草剂、除莠剂、杀虫剂和杀寄生虫药的农业化学品；农业肥料；植物生长调节剂	无
238	佳倍	上格之路	4543945	2018年10月7日至 2028年10月6日	5	杀害虫剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
						剂；除虫菊粉；杀螨剂	
239	黑落	上格之路	4650263	2018年10月14日至 2028年10月13日	5	杀害虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
240		上格之路	5086724	2019年6月28日至 2029年6月27日	5	杀害虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
241		上格之路	5086725	2019年6月28日至 2029年6月27日	5	杀害虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
242	纯棒	上格之路	5090810	2019年5月21日至 2029年5月20日	5	杀害虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
243	万里霸	上格之路	5090812	2019年5月21日至 2029年5月20日	5	杀害虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
244	信可止	上格之路	5090813	2019年5月21日至 2029年5月20日	5	杀害虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
245	新盈大	上格之路	5090814	2019年5月21日至 2029年5月20日	5	杀害虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
						治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	
246	研	上格之路	5090815	2019年5月21日至 2029年5月20日	5	除虫菊粉；杀螨剂；杀害虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
247	钻研	上格之路	5090816	2019年5月21日至 2029年5月20日	5	杀害虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
248	敢快	上格之路	5090817	2019年5月21日至 2029年5月20日	5	杀害虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
249	善若水	上格之路	5090818	2019年5月21日至 2029年5月20日	5	杀害虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
250	表现美	上格之路	5090819	2019年5月21日至 2029年5月20日	5	杀害虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
251	上格真成	上格之路	5090825	2019年5月21日至 2029年5月20日	5	杀害虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
252	上格玉叶	上格之路	5090826	2019年5月21日至 2029年5月20日	5	杀害虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
						治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	
253	上格金枝	上格之路	5090827	2019年5月21日至 2029年5月20日	5	杀害虫剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂	无
254	倍赞	上格之路	5090828	2019年5月21日至 2029年5月20日	5	杀害虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
255	倾城	上格之路	5090829	2019年5月21日至 2029年5月20日	5	杀害虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
256	展铺	上格之路	5418693	2019年9月7日至 2029年9月6日	5	杀害虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
257	展铺	上格之路	5418694	2019年9月7日至 2029年9月6日	1	杀虫用化学添加剂；杀菌剂用化学添加剂；预防小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；保存种籽物质；除杀真菌剂、除莠剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的林业用化学品；除杀菌剂、除草剂、除莠剂、杀虫剂和杀寄生虫药外的农业化学品；不包括杀真菌剂、除草剂、除莠剂、杀虫剂和杀寄生虫药的农业化学品；农业肥料；植物生长调节剂；花保护剂	无
258	润透	上格之路	5418695	2019年9月7日至 2029年9月6日	5	杀害虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
						治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	
259	润透	上格之路	5418696	2019年9月7日至 2029年9月6日	1	杀虫用化学添加剂；杀菌剂用化学添加剂；预防小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；保存种籽物质；除杀真菌剂、除莠剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的林业用化学品；除杀菌剂、除草剂、除莠剂、杀虫剂和杀寄生虫药外的农业化学品；不包括杀真菌剂、除草剂、除莠剂、杀虫剂和杀寄生虫药的农业化学品；农业肥料；植物生长调节剂；花保护剂	无
260	上格惊雷	上格之路	5526808	2019年10月14日至 2029年10月13日	5	杀害虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
261	上格真美	上格之路	5526809	2019年10月14日至 2029年10月13日	5	杀害虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
262	上格领先	上格之路	5526810	2019年10月14日至 2029年10月13日	5	杀害虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
263	上格奇迹	上格之路	5526811	2019年10月14日至 2029年10月13日	5	杀害虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
264	上格三可赢	上格之路	5526812	2019年10月14日至 2029年10月13日	5	杀害虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
						治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	
265	上格全能	上格之路	5526825	2019年10月14日至 2029年10月13日	5	杀害虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
266	上格好汉	上格之路	5526826	2019年10月14日至 2029年10月13日	5	杀害虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
267	上格真心	上格之路	6318797	2020年3月28日至 2030年3月27日	5	杀害虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
268	上格独到	上格之路	6318798	2020年3月28日至 2030年3月27日	5	杀害虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
269	上格偏偏	上格之路	6318799	2020年3月28日至 2030年3月27日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
270	上格头号	上格之路	6318800	2020年3月28日至 2030年3月27日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
271	上格勇敢	上格之路	6318801	2020年3月28日至 2030年3月27日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
						小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	
272	上格攻道	上格之路	6318802	2020年3月28日至 2030年3月27日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
273	剑歌	上格之路	6318803	2020年3月28日至 2030年3月27日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
274	虎胆	上格之路	6318804	2020年3月28日至 2030年3月27日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
275	头把椅	上格之路	6318805	2020年3月28日至 2030年3月27日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
276	控打	上格之路	6334928	2020年3月28日至 2030年3月27日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂	无
277	抄洗	上格之路	6334927	2020年3月28日至 2030年3月27日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
278	广成	上格之路	6334926	2020年5月28日至 2030年5月27日	5	杀虫剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
						除虫菊粉；杀螨剂	
279	顾农	上格之路	6334925	2020年3月28日至 2030年3月27日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
280	傲成	上格之路	6334924	2020年3月28日至 2030年3月27日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
281	地将	上格之路	6334923	2020年3月28日至 2030年3月27日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
282	深铲	上格之路	6334922	2020年3月28日至 2030年3月27日	5	杀螨剂；杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉	无
283	旺品	上格之路	6334921	2020年3月28日至 2030年3月27日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
284	拜伏	上格之路	6334920	2020年3月28日至 2030年3月27日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
285	更骠	上格之路	6334919	2020年3月28日至 2030年3月27日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
						小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	
286	断定	上格之路	6334918	2020年3月28日至 2030年3月27日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
287	强点	上格之路	6334916	2020年3月28日至 2030年3月27日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
288	扎势	上格之路	6334915	2020年3月28日至 2030年3月27日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
289	朝脱	上格之路	6334914	2020年3月28日至 2030年3月27日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
290	盖格	上格之路	6334913	2020年3月28日至 2030年3月27日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
291	举天	上格之路	6334912	2020年3月28日至 2030年3月27日	5	消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂	无
292	升击	上格之路	6334911	2020年3月28日至 2030年3月27日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
						小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	
293	柔通	上格之路	6334910	2020年3月28日至 2030年3月27日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
294	闪锐	上格之路	6334909	2020年3月28日至 2030年3月27日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
295	标灵	上格之路	6334904	2020年12月7日至 2030年12月6日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂	无
296	佳激	上格之路	6334903	2020年3月28日至 2030年3月27日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；杀虫剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	普通许可
297	凯苗	上格之路	6334902	2020年3月28日至 2030年3月27日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
298	满早早	上格之路	6334900	2020年3月28日至 2030年3月27日	5	灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂	无
299	妙回田	上格之路	6334899	2020年3月28日至 2030年3月27日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
						小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	
300	拔喜	上格之路	6334897	2020年3月28日至 2030年3月27日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
301	好宁	上格之路	6334895	2020年3月28日至 2030年3月27日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂	无
302	世歌	上格之路	6334894	2020年3月28日至 2030年3月27日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
303	旺壮	上格之路	6334893	2020年5月28日至 2030年5月27日	5	杀昆虫剂；杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；灭幼虫剂	无
304	铁踏	上格之路	6334892	2020年3月28日至 2030年3月27日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
305	翠赢	上格之路	6334891	2020年3月28日至 2030年3月27日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
306	广美	上格之路	6334890	2020年3月28日至 2030年3月27日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
						小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	
307	显功	上格之路	6334889	2020年3月28日至 2030年3月27日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
308	广铲	上格之路	6334888	2020年3月28日至 2030年3月27日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
309	显粹	上格之路	6334887	2020年3月28日至 2030年3月27日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
310	俊秀	上格之路	6334819	2020年3月28日至 2030年3月27日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
311	战豪	上格之路	6334818	2020年3月28日至 2030年3月27日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
312	上格帅马	上格之路	6336394	2020年3月28日至 2030年3月27日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
313	上格叶秀	上格之路	6336395	2020年3月28日至 2030年3月27日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
						小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	
314	上格迅补	上格之路	6336396	2020年5月14日至 2030年5月13日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
315	上格兵	上格之路	6336397	2020年3月28日至 2030年3月27日	5	灭干朽真菌制剂；杀虫剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
316	上格万紫	上格之路	6336398	2020年3月28日至 2030年3月27日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
317	上格采喜	上格之路	6336399	2020年3月28日至 2030年3月27日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
318	上格大良	上格之路	6336400	2020年3月28日至 2030年3月27日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
319	悬击	上格之路	6336401	2020年3月28日至 2030年3月27日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
320	满归	上格之路	6336402	2020年3月28日至 2030年3月27日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
						小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	
321	围满	上格之路	6336404	2020年3月28日至 2030年3月27日	5	灭干朽真菌制剂；杀虫剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
322	威粒	上格之路	6336405	2020年3月28日至 2030年3月27日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
323	时时丽	上格之路	6336406	2020年3月28日至 2030年3月27日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
324	鲜翠	上格之路	6336408	2020年3月28日至 2030年3月27日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
325	一肩挑	上格之路	6453394	2020年3月28日至 2030年3月27日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
326	倍加静	上格之路	6490917	2020年3月28日至 2030年3月27日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
327	围成	上格之路	6491362	2020年3月28日至 2030年3月27日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
						小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	
328	交介棒	上格之路	6561078	2020年4月7日至 2030年4月6日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
329	威武	上格之路	6620322	2020年4月14日至 2030年4月13日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
330	雄越	上格之路	6620324	2020年4月14日至 2030年4月13日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
331	大功略	上格之路	6620325	2020年4月14日至 2030年4月13日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
332	蜗抖	上格之路	6676828	2020年5月7日至 2030年5月6日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
333	新拔跳	上格之路	6676829	2020年5月7日至 2030年5月6日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
334	优越	上格之路	6722731	2020年5月21日至 2030年5月20日	5	杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
						粉；杀螨剂；杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂	
335	上格传除	上格之路	6760965	2020年5月21日至 2030年5月20日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
336	上格深海素	上格之路	6760967	2020年5月21日至 2030年5月20日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
337	上格收伏	上格之路	6759998	2020年5月21日至 2030年5月20日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
338	上格红翻	上格之路	6815557	2020年6月14日至 2030年6月13日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
339	上格美艳	上格之路	6815556	2020年6月14日至 2030年6月13日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
340	上格千金	上格之路	6873106	2020年7月14日至 2030年7月13日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
341	忠将	上格之路	6882272	2020年7月14日至 2030年7月13日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
						灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	
342	上格星	上格之路	6894302	2020年7月14日至 2030年7月13日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
343	甲王星	上格之路	6894303	2020年7月14日至 2030年7月13日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
344	稼立方	上格之路	6938954	2020年7月21日至 2030年7月20日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
345	蓝润	上格之路	7169587	2020年08月14日至 2030年08月13日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
346	蓝果	上格之路	7169588	2020年8月14日至 2030年8月13日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
347	上格 747	上格之路	7169591	2020年8月14日至 2030年8月13日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
348	佬雨米	上格之路	7506988	2020年10月28日至 2030年10月27日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
						灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	
349	东北棒	上格之路	7506995	2020年10月28日至 2030年10月27日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
350	集接棒	上格之路	7532703	2020年10月28日至 2030年10月27日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
351	遥明	上格之路	7568025	2020年11月7日至 2030年11月6日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
352	统掌柜	上格之路	7708045	2020年12月14日至 2030年12月13日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
353	上格 225	上格之路	7708057	2020年12月14日至 2030年12月13日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
354	干脆	上格之路	7719861	2020年12月14日至 2030年12月13日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
355	田仙	上格之路	7791536	2020年12月28日至 2030年12月27日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
						灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	
356	广艳	上格之路	7791542	2020年12月28日至 2030年12月27日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
357	飞能	上格之路	7791559	2020年12月28日至 2030年12月27日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
358	快将	上格之路	7791572	2020年12月28日至 2030年12月27日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
359	上格吊克	上格之路	7803839	2021年1月21日至 2031年1月20日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
360	上格治敌	上格之路	7803846	2021年1月21日至 2031年1月20日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
361	爽艳	上格之路	7826709	2021年1月7日至 2031年1月6日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
362	上品格蓝	上格之路	7962243	2021年1月28日至 2031年1月27日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
						灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	
363	刷福兰	上格之路	7998688	2021年2月7日至 2031年2月6日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
364	专丽蓝	上格之路	7998720	2021年2月7日至 2031年2月6日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
365	奇骠	上格之路	7998744	2021年2月7日至 2031年2月6日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
366	凯联	上格之路	8002781	2021年2月7日至 2031年2月6日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
367	泰丽保	上格之路	8002807	2021年2月7日至 2031年2月6日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
368	跃胜	上格之路	8002828	2021年2月7日至 2031年2月6日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
369	欣丽蓝	上格之路	8002853	2021年2月7日至 2031年2月6日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
						灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	
370	正兵	上格之路	8233499	2021年4月28日至 2031年4月27日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
371	调克	上格之路	8439895	2021年7月14日至 2031年7月13日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
372	指敌	上格之路	8439907	2021年7月14日至 2031年7月13日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
373	噻草龙	上格之路	8525536	2021年8月7日至 2031年8月6日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
374	更极	上格之路	8525573	2021年8月7日至 2031年8月6日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
375	更吉	上格之路	8560790	2021年8月14日至 2031年8月13日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
376	真尖	上格之路	8560798	2021年8月14日至 2031年8月13日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
						灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	
377	大起	上格之路	8560807	2021年8月14日至 2031年8月13日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
378	争渡	上格之路	8733946	2021年10月21日至 2031年10月20日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
379	一鼓	上格之路	8733967	2021年10月21日至 2031年10月20日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
380	汇算	上格之路	8745602	2021年10月28日至 2031年10月27日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
381	赤威兵	上格之路	8975688	2022年1月7日至 2032年1月6日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
382	大比福	上格之路	8975693	2022年1月7日至 2032年1月6日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
383	大点兵	上格之路	8975703	2021年12月28日至 2031年12月27日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
						灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	
384	通天宝	上格之路	8976009	2022年1月7日至 2032年1月6日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
385	问鼎	上格之路	8983756	2022年1月7日至 2032年1月6日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
386	飞状元	上格之路	8983760	2022年1月7日至 2032年1月6日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	普通许可
387	双临门	上格之路	8983766	2022年1月7日至 2032年1月6日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
388	虎割	上格之路	9121175	2022年2月21日至 2032年2月20日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	普通许可
389	大腾	上格之路	9329451	2012年6月14日至 2032年6月13日	5	除草剂；除虫菊粉；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
390	阔铜	上格之路	9549318	2012年8月14日至 2032年8月13日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
						剂	
391	挑替	上格之路	9647753	2012年7月28日至 2032年7月27日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
392	顺彩	上格之路	9647763	2012年7月28日至 2032年7月27日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
393	实粒	上格之路	9647773	2012年7月28日至 2032年7月27日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
394	上格	上格之路	9800370	2012年9月28日至 2032年9月27日	1	保存种籽物质；除杀菌剂、除草剂、除莠剂、杀虫剂和杀寄生虫药外的农业化学品；防微生物剂；花保护剂；农业肥料；杀虫用化学添加剂；土壤调节剂；预防小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；植物肥料；植物生长调节剂	无
395	上格	上格之路	9800369	2012年9月28日至 2032年9月27日	7	播种机(机器)；插秧机；非手工操作农业器具；割草机和收割机；谷物脱粒机；机动耕作机；农业机械；喷雾机；摊晒机；扬谷器	无
396	上格	上格之路	9800368	2012年9月28日至 2032年9月27日	8	锄头(手工具)；刀；犁(手工具)；灭植物寄生虫用装置；磨具(手工具)；农业器具(手动的)；杀虫剂用喷雾器(手工具)；手动压机；手工操作的手工具；园艺工具(手动的)	无
397	上格	上格之路	9800367	2012年9月28日至 2032年9月27日	31	非医用饲料添加剂；谷(谷类)；谷种；花粉(原材料)；活家禽；饲料；鲜水果；小麦；新鲜蔬菜；	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
						植物种子	
398	上格	上格之路	9800366	2012年11月28日至 2032年11月27日	35	会计；将信息编入计算机数据库；市场研究	无
399	上格	上格之路	9800365	2012年10月7日至 2032年10月6日	42	技术研究；计算机软件设计；计算机软件升级； 生物学研究；提供互联网搜索引擎；托管计算机 站(网站)；研究与开发(替他人)	无
400	上格	上格之路	9800364	2012年10月7日至 2032年10月6日	44	动物饲养；农场设备出租；树木修剪；庭园设 计；空中和地面化肥及其他农用化学品的喷洒； 植物养护；除草；风景设计；灭害虫(为农业、园 艺和林业目的)；园艺	无
401	种盾	上格之路	9967538	2013年1月7日至 2023年1月6日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物 剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消 灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制 剂	无
402	伴护	上格之路	9967543	2013年1月7日至 2023年1月6日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物 剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消 灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制 剂	无
403	闲尔	上格之路	9967553	2012年12月28日至 2032年12月27日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物 剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消 灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制 剂	无
404	美湖	上格之路	9967558	2012年11月21日至 2032年11月20日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物 剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消 灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制 剂	无
405	红虎	上格之路	9973244	2012年11月21日至	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
				2032 年 11 月 20 日		剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	
406	双落	上格之路	9973257	2012 年 11 月 21 日至 2032 年 11 月 20 日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
407	旺胜	上格之路	9973262	2012 年 11 月 21 日至 2032 年 11 月 20 日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
408	满贝乐	上格之路	9973266	2012 年 11 月 21 日至 2032 年 11 月 20 日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
409	卡满乐	上格之路	9973270	2012 年 11 月 21 日至 2032 年 11 月 20 日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
410	宣清	上格之路	10041910	2012 年 12 月 14 日至 2032 年 12 月 13 日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
411	干恩	上格之路	10047116	2012 年 12 月 21 日至 2032 年 12 月 20 日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
412	势鼓	上格之路	10047121	2012年12月21日至 2032年12月20日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
413	一路秀	上格之路	10057702	2012年12月7日至 2032年12月6日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
414	赏越	上格之路	10057713	2012年12月7日至 2032年12月6日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
415	武艺	上格之路	10668269	2013年7月14日至 2023年7月13日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
416	收心	上格之路	10668286	2013年7月14日至 2023年7月13日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
417	前锦	上格之路	10668300	2013年7月14日至 2023年7月13日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
418	正当勇	上格之路	10890257	2013年8月14日至 2023年8月13日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
419	数来宝	上格之路	11665542	2014年3月28日至 2024年3月27日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
420	完每	上格之路	11739721	2014年4月21日至 2024年4月20日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
421	沙保靓	上格之路	11751625	2014年4月28日至 2024年4月27日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
422	绿得乐	上格之路	11785641	2014年5月07日至 2024年5月06日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
423	龙种	上格之路	12025612	2014年6月28日至 2024年6月27日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
424	艾满达	上格之路	12041913	2014年7月7日至 2024年7月6日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
425	艾满力	上格之路	12041893	2014年7月7日至 2024年7月6日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
426	森象	上格之路	12041885	2014年7月7日至 2024年7月6日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
427	令健	上格之路	12061883	2014年7月7日至 2024年7月6日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
428	艾满利	上格之路	12334183	2014年9月7日至 2024年9月6日	5	杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂	无
429	苗后静	上格之路	12334134	2014年9月7日至 2024年9月6日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
430	麦寻	上格之路	12696326	2014年10月21日至 2024年10月20日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
431	蕉米力	上格之路	12705012	2014年10月21日至 2024年10月20日	5	杀螨剂；杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉	无
432	菜寻	上格之路	12737011	2014年10月28日至 2024年10月27日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
433	稻寻	上格之路	12736993	2014年10月28日至 2024年10月27日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
434	雀静	上格之路	13080161	2015年1月14日至 2025年1月13日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
435	上格苗后宽	上格之路	13283032	2015年3月14日至 2025年3月13日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
436	上格爱慕	上格之路	13682140	2015年3月7日至 2025年3月6日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
437	启典	上格之路	13773134	2015年2月28日至 2025年2月27日	1	除杀真菌剂、除草剂、除莠剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；防微生物剂；肥料；肥料制剂；海藻(肥料)；农业肥料；土壤调节剂；植物肥料；植物生长调节剂；植物用微量元素制剂	无
438	二晋功	上格之路	13828679	2015年4月21日至 2025年4月20日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
439	夏花	上格之路	13846995	2015年3月14日至 2025年3月13日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
440	全哺	上格之路	13853394	2015年2月21日至 2025年2月20日	1	肥料；农业用肥；植物肥料；肥料制剂；植物生长调节剂；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；植物用微量元素制剂；土壤调节剂；海藻（肥料）；防微生物剂	无
441	独爱	上格之路	13975586	2015年8月28日至 2025年8月27日	5	除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂；灭幼虫剂；杀昆虫剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；消灭有害植物制剂；除草剂	无
442	米扬	上格之路	14023998	2015年4月14日至 2025年4月13日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
443	米尊	上格之路	14024005	2015年4月14日至 2025年4月13日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂	无
444	福粒	上格之路	14024011	2015年4月14日至 2025年4月13日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
445	妙赢	上格之路	14024019	2015年4月14日至 2025年4月13日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
446	妙笑	上格之路	14024030	2015年7月14日至 2025年7月13日	5	杀螨剂；杀虫剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；除虫菊粉；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂	无
447	双治	上格之路	14024036	2015年4月14日至 2025年4月13日	5	消灭有害植物制剂；杀虫剂；杀昆虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；治小麦枯萎病（黑穗	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
						病)的化学制剂; 除草剂; 杀螨剂; 除虫菊粉; 灭幼虫剂	
448	上格赤子	上格之路	14024044	2015年4月14日至 2025年4月13日	5	治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂; 除虫菊粉; 灭微生物剂; 灭幼虫剂; 杀螨剂; 灭干朽真菌制剂; 杀虫剂; 杀昆虫剂; 除草剂; 消灭有害植物制剂	无
449	上格道礼	上格之路	14047056	2015年4月14日至 2025年4月13日	5	杀虫剂; 灭干朽真菌制剂; 灭微生物剂; 杀昆虫剂; 灭幼虫剂; 消灭有害植物制剂; 除草剂; 治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂; 除虫菊粉; 杀螨剂	无
450	及时雨	上格之路	14047063	2015年6月28日至 2025年6月27日	5	杀虫剂; 灭干朽真菌制剂; 灭微生物剂; 杀昆虫剂; 灭幼虫剂; 消灭有害植物制剂; 除草剂; 治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂; 除虫菊粉; 杀螨剂	无
451	奇贺	上格之路	14111558	2015年4月14日至 2025年4月13日	5	杀虫剂; 灭干朽真菌制剂; 灭微生物剂; 杀昆虫剂; 杀螨剂; 消灭有害植物制剂; 除草剂; 治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂; 除虫菊粉; 灭幼虫剂	无
452	润途	上格之路	14383745	2015年6月14日至 2025年6月13日	5	灭干朽真菌制剂; 灭微生物剂; 灭幼虫剂; 除虫菊粉; 杀昆虫剂; 杀螨剂; 消灭有害植物制剂; 治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂; 除草剂; 杀虫剂	无
453	本采	上格之路	14383761	2015年6月14日至 2025年6月13日	5	除虫菊粉; 灭干朽真菌制剂; 除草剂; 杀昆虫剂; 灭幼虫剂; 杀螨剂; 消灭有害植物制剂; 治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂; 杀虫剂; 灭微生物剂	无
454	秦领	上格之路	14439743	2015年6月7日至 2025年6月6日	3	化妆品; 化妆品用香料; 香精油; 干花瓣与香料混合物(香料); 浴液; 香皂; 口气清新喷洒剂;	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
						空气芳香剂；动物用化妆品；洗衣剂	
455	秦领	上格之路	14439744	2015年6月7日至 2025年6月6日	5	兽医用生物制剂；空气净化制剂；医用生物制剂；药用化学制剂；中药成药；杀虫剂；消灭有害植物制剂；灭微生物剂；人用药；农业用杀菌剂；	无
456	秦领	上格之路	14439745	2015年6月7日至 2025年6月6日	42	生物学研究；细菌学研究；计算机硬件设计和开发咨询；托管计算机站（网站）；技术研究；研究和开发（替他人）；科学实验室服务；质量检测；化学研究；化妆品研究	无
457	AZOSTAR	上格之路	14785135	2015年7月7日至 2025年7月6日	5	灭幼虫剂；灭微生物剂；灭干朽真菌制剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；消灭有害植物制剂；除草剂；杀螨剂；杀昆虫剂；杀虫剂	无
458	早尊	上格之路	14803674	2015年7月21日至 2025年7月20日	5	杀虫剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；灭干朽真菌制剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；灭微生物剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
459	但忠良	上格之路	14870885	2015年7月28日至 2025年7月27日	5	灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂	无
460	但护 90	上格之路	14870934	2015年7月21日至 2025年7月20日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；除草剂	无
461	灰白幕	上格之路	14884008	2015年7月28日至 2025年7月27日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
						病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂	
462	独静	上格之路	14637530	2015年8月7日至 2025年8月6日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
463	SUPER SPIKE	上格之路	14637529	2015年8月7日至 2025年8月6日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
464	ORNIT EXTRA	上格之路	14637528	2015年8月7日至 2025年8月6日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
465	本采	上格之路	14663785	2015年8月21日至 2025年8月20日	42	技术研究；研究和开发（替他人）；科学实验室服务；质量检测；化学研究；化妆品研究；生物学研究；细菌学研究；计算机硬件设计和开发咨询；托管计算机站（网站）	无
466	伴朗	上格之路	14690982	2015年10月28日至 2025年10月27日	1	肥料；农业用肥；植物肥料；肥料制剂；土壤调节剂；海藻（肥料）	无
467	沃土精灵	上格之路	14690983	2015年8月21日至 2025年8月20日	1	除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；防微生物剂；肥料；肥料制剂；海藻(肥料)；农业用肥；土壤调节剂；植物肥料；植物生长调节剂；植物用微量元素制剂	无
468	CURATOR	上格之路	15217746	2015年10月7日至 2025年10月6日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
469	精将	上格之路	15235742	2015年10月14日至 2025年10月13日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
470	嫁庄耀	上格之路	15403233	2015年11月7日至 2025年11月6日	5	治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂	无
471	上格美无痕	上格之路	15503299	2015年11月28日至 2025年11月27日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
472	WALTER SUPER	上格之路	15530158	2015年12月7日至 2025年12月6日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
473	尚大宝	上格之路	15548092	2015年12月7日至 2025年12月6日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂	无
474	金钰镰	上格之路	15569360	2015年12月14日至 2025年12月13日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
475	秦火	上格之路	15569359	2015年12月14日至 2025年12月13日	5	除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
476	锄当午	上格之路	15579619	2015年12月14日至 2025年12月13日	5	杀虫剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；灭微生物剂；灭干朽真菌制剂	无
477	玉双丰	上格之路	15579618	2015年12月14日至 2025年12月13日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；除草剂；杀虫剂	无
478	玉关攻	上格之路	15579617	2015年12月14日至 2025年12月13日	5	除草剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂；灭干朽真菌制剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；灭微生物剂	无
479	虎枯	上格之路	15630608	2015年12月21日至 2025年12月20日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；灭幼虫剂	无
480	忠纯	上格之路	15638482	2015年12月21日至 2025年12月20日	5	灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂	无
481	忠纯	上格之路	15638481	2015年12月21日至 2025年12月20日	1	肥料；农业用肥；植物肥料；肥料制剂；植物生长调节剂；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；植物用微量元素制剂；土壤调节剂；海藻（肥料）；防微生物剂	无
482	含金亮	上格之路	15709119	2015年12月28日至 2025年12月27日	5	除虫菊粉；杀虫剂；杀螨剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
483	千载逢	上格之路	15709118	2015年12月28日至 2025年12月27日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
484	节节码	上格之路	15791770	2016年2月7日至 2026年2月6日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
485	健纯	上格之路	15879598	2016年3月28日至 2026年3月27日	1	海藻（肥料）；肥料；土壤调节剂；肥料制剂；植物肥料；农业用肥	无
486	纯脆	上格之路	15993255	2016年2月21日至 2026年2月20日	1	肥料；农业用肥；植物肥料；肥料制剂；植物生长调节剂；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；植物用微量元素制剂；土壤调节剂；海藻（肥料）；防微生物剂	无
487	锦郎	上格之路	16023395	2016年2月28日至 2026年2月27日	1	肥料；农业用肥；植物肥料；肥料制剂；植物生长调节剂；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；植物用微量元素制剂；土壤调节剂；海藻（肥料）；防微生物剂	无
488	谱纯	上格之路	16049529	2016年3月7日至 2026年3月6日	1	防微生物剂；肥料；农业用肥；植物肥料；肥料制剂；植物生长调节剂；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；植物用微量元素制剂；土壤调节剂；海藻（肥料）	无
489	谱纯	上格之路	16049528	2016年3月7日至 2026年3月6日	5	消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂	无
490	谱纯	上格之路	16059635	2016年4月14日至 2026年4月13日	31	小麦；谷（谷类）；植物种子；未加工谷种；饲料；动物食用谷类；新鲜水果；新鲜蔬菜；活家	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
						禽；花粉（原材料）	
491	谱纯	上格之路	16059184	2016年4月14日至 2026年4月13日	42	技术研究；替他人研究和开发新产品；科学实验室服务；质量检测；化学研究；化妆品研究；生物学研究；细菌学研究；计算机硬件设计和开发咨询；托管计算机站（网站）	无
492	谱纯	上格之路	16059183	2016年4月14日至 2026年4月13日	44	灭害虫（为农业、园艺和林业目的）；空中和地面化肥及其他农用化学品的喷洒；除草；园艺；植物养护；农场设备出租；树木修剪；风景设计；庭院风景布置；动物养殖	无
493	穗攷	上格之路	16099948	2016年3月14日至 2026年3月13日	1	肥料；农业用肥；植物肥料；肥料制剂；植物生长调节剂；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；植物用微量元素制剂；土壤调节剂；海藻（肥料）；防微生物剂	无
494	大风	上格之路	16199192	2016年8月7日至 2026年8月6日	5	消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；除草剂	无
495	凯尔浦	上格之路	16249640	2016年5月7日至 2026年5月6日	1	肥料；农业用肥；植物肥料；肥料制剂；植物生长调节剂；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；植物用微量元素制剂；土壤调节剂；海藻（肥料）；防微生物剂	无
496	伏禾令	上格之路	16259943	2016年3月28日至 2026年3月27日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂	无
497	深戈	上格之路	16281364	2016年4月14日至 2026年4月13日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
						小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	
498	谱纯	上格之路	16281363	2016年4月14日至 2026年4月13日	35	户外广告；货物展出；为零售目的在通讯媒体上展示商品；通过网站提供商业信息；组织商业或广告交易会；进出口代理；替他人推销；替他人采购（替其他企业购买商品或服务）；为商品和服务的买卖双方提供在线市场；对购买定单进行行政处理	无
499		上格之路	16325435	2016年3月28日至 2026年3月27日	1	肥料；农业用肥；植物肥料；肥料制剂；植物生长调节剂；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；植物用微量元素制剂；土壤调节剂；海藻（肥料）；防微生物剂	无
500		上格之路	16325434	2016年3月28日至 2026年3月27日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
501		上格之路	16325433	2016年3月28日至 2026年3月27日	7	农业机械；割草机和收割机；谷物脱粒机；喷雾机；摊晒机；播种机（机器）；扬谷机；非手动的农业器具；机动中耕机；插秧机	无
502		上格之路	16325432	2016年3月28日至 2026年3月27日	8	磨具（手工具）；锄头（手工具）；农业器具（手动的）；犁（手工具）；消灭植物寄生虫用手动装置；杀虫剂用喷雾器（手工具）；园艺工具（手动的）；手工操作的手工具；手动压机；刀	无
503		上格之路	16325431	2016年3月28日至 2026年3月27日	31	小麦；谷（谷类）；植物种子；未加工谷种；饲料；新鲜蔬菜；新鲜水果；活家禽；花粉（原材料）；动物食用谷类	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
504		上格之路	16325430	2016年3月28日至 2026年3月27日	35	为商品和服务的买卖双方提供在线市场；对购买定单进行行政处理；户外广告；货物展出；为零售目的在通讯媒体上展示商品；通过网站提供商业信息；组织商业或广告交易会；进出口代理；替他人推销；替他人采购（替其他企业购买商品或服务）	无
505		上格之路	16325429	2016年3月28日至 2026年3月27日	42	技术研究；替他人研究和开发新产品；科学实验室服务；质量检测；化学研究；化妆品研究；生物学研究；细菌学研究；计算机硬件设计和开发咨询；托管计算机站（网站）	无
506		上格之路	16325428	2016年3月28日至 2026年3月27日	44	灭害虫（为农业、园艺和林业目的）；空中和地面化肥及其他农用化学品的喷洒；除草；园艺；植物养护；农场设备出租；树木修剪；风景设计；庭院风景布置；动物养殖	无
507		上格之路	16325441	2016年3月28日至 2026年3月27日	7	插秧机；农业机械；割草机和收割机；谷物脱粒机；喷雾机；摊晒机；播种机（机器）；扬谷机；非手动的农业器具；机动中耕机	无
508		上格之路	16325437	2016年5月14日至 2026年5月13日	42	技术研究；替他人研究和开发新产品；科学实验室服务；质量检测；化学研究；化妆品研究；生物学研究；细菌学研究	无
509	福度	上格之路	16348523	2016年4月14日至 2026年4月13日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；灭幼虫剂	无
510	苗恒	上格之路	16348522	2016年4月14日至 2026年4月13日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
						小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	
511	沉甸甸	上格之路	16359229	2016年4月14日至 2026年4月13日	1	动物肥料；混合肥料；无土生长培养基（农业）；肥料；农业用肥；植物肥料；肥料制剂；土壤调节剂；海藻（肥料）；化学肥料	无
512	螯 K	上格之路	16359228	2016年4月14日至 2026年4月13日	1	肥料；农业用肥；植物肥料；肥料制剂；土壤调节剂；海藻（肥料）；化学肥料；动物肥料；无土生长培养基（农业）；混合肥料	无
513		上格之路	16370074	2016年4月14日至 2026年4月13日	1	肥料；农业用肥；植物肥料；肥料制剂；植物生长调节剂；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；植物用微量元素制剂；土壤调节剂；海藻（肥料）；防微生物剂	无
514		上格之路	16370073	2016年4月14日至 2026年4月13日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
515		上格之路	16370072	2016年4月14日至 2026年4月13日	42	质量检测；化学研究；化妆品研究；生物学研究；细菌学研究；计算机硬件设计和开发咨询；托管计算机站（网站）；技术研究；替他人研究和开发新产品；科学实验室服务	无
516		上格之路	16370071	2016年4月14日至 2026年4月13日	44	灭害虫（为农业、园艺和林业目的）；空中和地面化肥及其他农用化学品的喷洒；除草；园艺；植物养护；农场设备出租；树木修剪；风景设计；庭院风景布置；动物养殖	无
517	谱纯	上格之路	16413802	2016年5月21日至 2026年5月20日	7	割草机和收割机；谷物脱粒机；喷雾机；摊晒机；播种机（机器）；扬谷机；非手动的农业器具；机动中耕机；插秧机；农业机械	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
518	谱纯	上格之路	16413801	2016年5月21日至 2026年5月20日	8	手工操作的手工具；犁（手工具）；消灭植物寄生虫用手动装置；杀虫剂用喷雾器（手工具）；园艺工具（手动的）；农业器具（手动的）；手动压机；刀；磨具（手工具）；锄头（手工具）	无
519	律令	上格之路	16570091	2016年5月14日至 2026年5月13日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
520	FOXYMIDE	上格之路	16634676	2016年7月7日至 2026年7月6日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
521	嫁耀	上格之路	16759846	2016年6月14日至 2026年6月13日	5	除草剂；杀螨剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；消灭有害植物制剂；灭幼虫剂；杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂	无
522	嫁庄	上格之路	16795396	2016年6月14日至 2026年6月13日	5	杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
523	秦打	上格之路	16810217	2016年6月21日至 2026年6月20日	5	除草剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；灭幼虫剂；杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；杀螨剂	无
524	嗒打	上格之路	16810218	2016年6月21日至 2026年6月20日	5	灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂；灭干朽真菌制剂	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
525	秦兵	上格之路	16810219	2016年6月21日至 2026年6月20日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
526	嗒兵	上格之路	16810220	2016年6月21日至 2026年6月20日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；杀虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
527	耀嫁	上格之路	16990282	2016年7月21日至 2026年7月20日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
528	御将	上格之路	17048817	2016年8月14日至 2026年8月13日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
529	尊将	上格之路	17048818	2016年8月14日至 2026年8月13日	5	杀虫剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；灭干朽真菌制剂	无
530	艾满安	上格之路	17060298	2016年7月28日至 2026年7月27日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
531	艾满乐	上格之路	17060299	2016年7月28日至 2026年7月27日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
532	艾满福	上格之路	17060300	2016年7月28日至 2026年7月27日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；消灭有害植物制剂；灭幼虫剂；除草剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
533	朝越	上格之路	17108662	2016年8月7日至 2026年8月6日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
534	萧禾	上格之路	17400575	2016年9月7日至 2026年9月6日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
535	麦先锋	上格之路	17400576	2016年9月7日至 2026年9月6日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
536	涂安	上格之路	17400577	2016年9月7日至 2026年9月6日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
537	灿鸿	上格之路	17414026	2016年9月14日至 2026年9月13日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
538	赤匕	上格之路	17472788	2016年9月14日至 2026年9月13日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
539	崛胜	上格之路	17812118	2016年10月14日至 2026年10月13日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
540	品佳托	上格之路	17940007	2016年11月7日至 2026年11月6日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
541	络和纯	上格之路	17940009	2016年11月7日至 2026年11月6日	5	除草剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂	无
542	纯品佳托	上格之路	17940010	2016年11月7日至 2026年11月6日	5	除草剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂	无
543	田振	上格之路	17940011	2016年11月7日至 2026年11月6日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；消灭有害植物制剂；灭幼虫剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	普通许可
544	集赞	上格之路	17940012	2016年11月7日至 2026年11月6日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；杀昆虫剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
545	田震	上格之路	17940013	2016年11月7日至 2026年11月6日	5	杀虫剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；灭干朽真菌制剂；除草剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
546	根泵	上格之路	18237395	2016年12月14日至 2026年12月13日	1	肥料；农业用肥；植物肥料；肥料制剂；植物生长调节剂；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；植物用微量元素制剂；海藻（肥料）；防微生物剂；土壤调节剂	无
547	亚典	上格之路	18460441	2017年1月7日至 2027年1月6日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
548	上格名路	上格之路	18460442	2017年1月7日至 2027年1月6日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
549	上格领秀	上格之路	18460443	2017年1月7日至 2027年1月6日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
550	稳妥	上格之路	18460444	2017年1月7日至 2027年1月6日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
551	典凡	上格之路	18460445	2017年1月7日至 2027年1月6日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
552	苏生	上格之路	18525437	2017年1月14日至 2027年1月13日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
553	威铲	上格之路	18576169	2017年1月21日至 2027年1月20日	5	杀螨剂；杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉	无
554	妆颜	上格之路	18601100	2017年1月21日至 2027年1月20日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
555	精彩摄线	上格之路	18723429	2017年2月7日至 2027年2月6日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
556	虎果	上格之路	18816006	2017年11月21日至 2027年11月20日	1	肥料；农业用肥；植物肥料；肥料制剂；植物生长调节剂；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；植物用微量元素制剂；土壤调节剂；海藻（肥料）；防微生物剂	无
557	虎果	上格之路	18816005	2017年11月7日至 2027年11月6日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
558	宝赢	上格之路	19000280	2017年2月28日至 2027年2月27日	1	肥料；农业用肥；植物肥料；肥料制剂；植物生长调节剂；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；植物用微量元素制剂；土壤调节剂；海藻（肥料）；防微生物剂	无
559	但护 90	上格之路	19000281	2017年2月28日至 2027年2月27日	1	肥料；农业用肥；植物肥料；肥料制剂；植物生长调节剂；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；植物用微量元素制剂；土壤调节剂；海藻（肥料）；防微生物剂	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
560	朝脱	上格之路	19000282	2017年3月7日至 2027年3月6日	1	除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；植物用微量元素制剂；土壤调节剂；海藻（肥料）；防微生物剂；肥料；农业用肥；植物肥料；肥料制剂；植物生长调节剂	无
561	朝越	上格之路	19000283	2017年3月7日至 2027年3月6日	1	肥料；农业用肥；植物肥料；肥料制剂；植物生长调节剂；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；植物用微量元素制剂；土壤调节剂；海藻（肥料）；防微生物剂	无
562	钻将	上格之路	19253557	2017年4月14日至 2027年4月13日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
563	叶将	上格之路	19363811	2017年4月28日至 2027年4月27日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
564	上格赤卫	上格之路	19439392	2017年5月7日至 2027年5月6日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
565	锋驰	上格之路	19439391	2017年5月7日至 2027年5月6日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
566	拳攻全守	上格之路	19439390	2017年5月7日至 2027年5月6日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
567	弹耀	上格之路	19597329	2017年5月28日至 2027年5月27日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
568	战郎	上格之路	19708604	2017年6月7日至 2027年6月6日	1	肥料；农业用肥；植物肥料；肥料制剂；植物生长调节剂；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；植物用微量元素制剂；土壤调节剂；海藻（肥料）；防微生物剂	无
569	战郎	上格之路	19708603	2017年6月7日至 2027年6月6日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
570	苏生	上格之路	19725904	2017年6月7日至 2027年6月6日	1	肥料；农业用肥；植物肥料；肥料制剂；植物生长调节剂；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；植物用微量元素制剂；土壤调节剂；海藻（肥料）；防微生物剂	无
571	苏生·默	上格之路	19827599	2017年6月21日至 2027年6月20日	1	肥料；农业用肥；植物肥料；肥料制剂；植物生长调节剂；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；植物用微量元素制剂；土壤调节剂；海藻（肥料）；防微生物剂	无
572	HOLESOM·MA	上格之路	19827598	2017年6月21日至 2027年6月20日	1	肥料；农业用肥；植物肥料；肥料制剂；植物生长调节剂；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；植物用微量元素制剂；土壤调节剂；海藻（肥料）；防微生物剂	无
573	上格追补	上格之路	19868391	2017年6月28日至 2027年6月27日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
574	霸适	上格之路	19868390	2017年6月21日至 2027年6月20日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
575	灯浓树	上格之路	19900982	2018年2月21日至 2028年2月20日	1	植物生长调节剂；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；农业用肥；植物肥料；肥料制剂；植物用微量元素制剂；土壤调节剂；海藻（肥料）；防微生物剂；肥料	无
576	安涂胜	上格之路	20107981	2017年7月21日至 2027年7月20日	5	灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂	无
577	上格安涂生	上格之路	20107980	2017年7月14日至 2027年7月13日	5	消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂	无
578	沃益冲	上格之路	20781984	2017年9月21日至 2027年9月20日	1	肥料；农业用肥；植物肥料；肥料制剂；植物生长调节剂；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；植物用微量元素制剂；土壤调节剂；海藻（肥料）；防微生物剂	无
579	金斗笠	上格之路	20841399	2017年9月28日至 2027年9月27日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
580	独药师	上格之路	21081163	2017年10月21日至 2027年10月20日	1	肥料；农业用肥；植物肥料；肥料制剂；植物生长调节剂；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；植物用微量元素制剂；土壤调节剂；海藻（肥料）；防微生物剂	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
581	磊落	上格之路	21484287	2017年11月21日至 2027年11月20日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
582	亮薯	上格之路	21611029	2017年12月07日至 2027年12月06日	5	灭干朽真菌制剂；杀虫剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
583	武芯	上格之路	21973505	2018年1月07日至 2028年1月06日	1	肥料；农业用肥；植物肥料；肥料制剂；土壤调节剂；海藻（肥料）；化学肥料；动物肥料；混合肥料；无土生长培养基（农业）	无
584	响鼓起	上格之路	21973529	2018年1月7日至 2028年1月6日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
585	敬得	上格之路	22035879	2018年2月14日至 2028年2月13日	5	杀昆虫剂；除虫菊粉；灭幼虫剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除草剂；杀螨剂；杀虫剂；消灭有害植物制剂	无
586	挂树仙	上格之路	22324395	2018年1月28日至 2028年1月27日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病（黑穗病）的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂	无
587	光哺	上格之路	22486626	2018年2月7日至 2028年2月6日	1	肥料；植物肥料；肥料制剂；土壤调节剂；海藻(肥料)；化学肥料；动物肥料；混合肥料；无土生长培养基(农业)；腐殖质表层肥	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
588	安涂生 II 号	上格之路	22594114	2018 年 2 月 14 日至 2028 年 2 月 13 日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；杀昆虫剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
589	画佗	上格之路	22807107	2018 年 2 月 21 日至 2028 年 2 月 20 日	1	肥料；化学肥料；植物肥料；肥料制剂；植物生长调节剂；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的林业用化学品；植物用微量元素制剂；土壤调节剂；海藻(肥料)；防微生物剂	无
590	画佗	上格之路	22806698	2018 年 2 月 21 日至 2028 年 2 月 20 日	31	新鲜蔬菜；植物种子；饲料；动物食用谷类；小麦；谷(谷类)；籽苗；植物；活家禽；新鲜水果	无
591	画佗	上格之路	22806948	2018 年 2 月 21 日至 2028 年 2 月 20 日	35	广告宣传；计算机网络上的在线广告；为零售目的在通讯媒体上展示商品；通过网站提供商业信息；组织商业或广告交易会；进出口代理；为商品和服务的买卖双方提供在线市场；替他人推销；替他人采购(替其他企业购买商品或服务)；在计算机数据库中更新和维护数据	无
592	画佗	上格之路	22807007	2018 年 2 月 21 日至 2028 年 2 月 20 日	44	树木修剪；园艺；动物养殖；水产养殖服务；虫害防治服务(为农业、水产养殖业、园艺或林业目的)；灭害虫(为农业、水产养殖业、园艺或林业目的)；空中和地面化肥及其他农用化学品的喷洒；除草；植物养护；农场设备出租	无
593	画佗	上格之路	22807116	2018 年 2 月 21 日至 2028 年 2 月 20 日	36	金融管理；融资服务；金融信息；艺术品估价；不动产代理；保险承保；信托；募集慈善基金；经纪；担保	无
594		上格之路	22902505	2018 年 3 月 21 日至 2028 年 3 月 20 日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
						灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	
595	土调哺	上格之路	23098130	2018年3月7日至 2028年3月6日	1	除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；防微生物剂；肥料；肥料制剂；海藻(肥料)；化学肥料；土壤调节剂；植物肥料；植物生长调节剂；植物用微量元素制剂	无
596	积健	上格之路	23231340	2018年3月14日至 2028年3月13日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
597	逆喜	上格之路	23332890	2018年3月14日至 2028年3月13日	1	除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；防微生物剂；肥料；肥料制剂；海藻(肥料)；化学肥料；土壤调节剂；植物肥料；植物生长调节剂；植物用微量元素制剂	无
598	包攻	上格之路	23333036	2018年3月21日至 2028年3月20日	1	除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；防微生物剂；肥料；肥料制剂；工业用化学用品；化学肥料；土壤调节剂；植物肥料；植物生长调节剂；植物用微量元素制剂	无
599	借箭	上格之路	23336783	2018年3月21日至 2028年3月20日	1	除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；防微生物剂；肥料；肥料制剂；工业用化学用品；化学肥料；土壤调节剂；植物肥料；植物生长调节剂；植物用微量元素制剂	无
600	安涂生	上格之路	23336689	2018年3月14日至 2028年3月13日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
601	劲太	上格之路	23374505	2018年3月21日至 2028年3月20日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
602	包攻	上格之路	23464112	2018年3月28日至 2028年3月27日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
603	炸庄	上格之路	23727100	2018年5月7日至 2028年5月6日	1	除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；防微生物剂；肥料；肥料制剂；工业用化学用品；化学肥料；土壤调节剂；植物肥料；植物生长调节剂；植物用微量元素制剂	无
604	炸庄	上格之路	23726895	2018年4月14日至 2028年4月13日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
605	稳渡	上格之路	23727052	2018年4月14日至 2028年4月13日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
606	喷涂生	上格之路	23989252	2019年2月14日至 2029年2月13日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
607	劲昂	上格之路	24013196	2018年4月28日至 2028年4月27日	1	动物肥料；肥料；肥料制剂；海藻(肥料)；化学肥料；混合肥料；矿物肥料；土壤调节剂；无土生长培养基(农业)；植物肥料	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
608	戎装	上格之路	24013215	2018年4月28日至 2028年4月27日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
609	倔种	上格之路	24473539	2018年5月28日至 2028年5月27日	5	杀昆虫剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；除草剂；杀虫剂	无
610	白折传	上格之路	24481146	2018年5月28日至 2028年5月27日	5	灭幼虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；除草剂；杀螨剂；杀虫剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀昆虫剂	无
611	名亮	上格之路	24530006	2018年5月28日至 2028年5月27日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
612	名将	上格之路	24524467	2018年5月28日至 2028年5月27日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
613	卓姿	上格之路	24524479	2018年5月28日至 2028年5月27日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
614	叶慕	上格之路	24521771	2018年5月28日至 2028年5月27日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；消灭有害植物制剂；除草剂；杀虫剂；杀昆虫剂；除虫菊粉；杀螨剂；灭幼虫剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
615	迅哺	上格之路	25383193	2018年10月21日至 2028年10月20日	1	工业用化学品；肥料；肥料制剂；化学肥料；植物肥料；土壤调节剂	无
616	威哺	上格之路	25503841	2018年11月7日至 2028年11月6日	1	工业用化学品	无
617	倔将	上格之路	25866413	2018年8月28日至 2028年8月27日	5	消灭有害植物制剂；杀螨剂；灭微生物剂；除草剂；杀虫剂；灭干朽真菌制剂；杀昆虫剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；灭幼虫剂	无
618	丹芯	上格之路	26001700	2018年8月14日至 2028年8月13日	5	消灭有害动物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；杀螨剂；杀虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除虫菊粉；杀害虫制剂；杀昆虫剂；除草剂	无
619	锐哺	上格之路	26919994	2018年10月21日至 2028年10月20日	1	肥料；腐殖质表层肥；植物肥料；肥料制剂；海藻(肥料)；土壤调节剂；动物肥料；混合肥料；无土生长培养基(农业)；化学肥料	无
620	弥哺	上格之路	26931887	2018年10月21日至 2028年10月20日	1	化学肥料；植物肥料；海藻(肥料)；肥料制剂；植物用微量元素制剂；土壤调节剂；防微生物剂；肥料；植物生长调节剂；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品	无
621	贵早	上格之路	26936507	2018年10月28日至 2028年10月27日	5	治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；杀螨剂；杀虫剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；消灭有害植物制剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭幼虫剂；除草剂	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
622	白伶	上格之路	26954997	2018年11月21日至 2028年11月20日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀昆虫剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；消灭有害植物制剂；杀虫剂；除草剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
623	谱纯一季哺	上格之路	27885913	2018年12月7日至 2028年12月6日	1	植物肥料；肥料制剂；植物用微量元素制剂；土壤调节剂；防微生物剂；植物生长调节剂；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；海藻(肥料)；肥料；化学肥料	无
624	宜季哺	上格之路	27902029	2018年11月14日至 2028年11月13日	1	化学肥料；肥料制剂；植物生长调节剂；植物用微量元素制剂；土壤调节剂；防微生物剂；肥料；植物肥料；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；海藻(肥料)	无
625	打开美力	上格之路	28253843	2018年12月7日至 2028年12月6日	1	肥料；化学肥料；工业用化学品；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；植物生长调节剂；肥料制剂；植物肥料；土壤调节剂；植物用微量元素制剂；防微生物剂	无
626	打开美力	上格之路	28253842	2018年12月7日至 2028年12月6日	5	杀虫剂；灭微生物剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；杀昆虫剂；除草剂；灭干朽真菌制剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
627	奏芯	上格之路	28269278	2018年12月7日至 2028年12月6日	5	灭微生物剂；消灭有害植物制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂；灭干朽真菌制剂；杀昆虫剂；除草剂；灭幼虫剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
628	打开关口	上格之路	28294628	2018年12月7日至 2028年12月6日	1	除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；肥料制剂；工业用化学品；化学肥料；植物肥料；植物用微量元素制剂；肥料；土壤调节剂；防微生物剂；植物生长调节剂	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
629	打开关口	上格之路	28312771	2018年12月14日至 2028年12月13日	5	消灭有害植物制剂；杀虫剂；灭微生物剂；灭干朽真菌制剂；灭幼虫剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀昆虫剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
630	撕开精彩	上格之路	28299394	2018年12月7日至 2028年12月6日	1	除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；植物用微量元素制剂；肥料；植物生长调节剂；土壤调节剂；工业用化学用品；防微生物剂；肥料制剂；化学肥料；植物肥料	无
631	撕开精彩	上格之路	28299427	2018年12月7日至 2028年12月6日	5	灭微生物剂；杀昆虫剂；杀虫剂；灭干朽真菌制剂；消灭有害植物制剂；灭幼虫剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
632	打伟	上格之路	28667849	2018年12月14日至 2028年12月13日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
633	箭雄	上格之路	28677978	2018年12月21日至 2028年12月20日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
634	啸磊	上格之路	28673859	2018年12月14日至 2028年12月13日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
635	依季哺	上格之路	28833180	2018年12月14日至 2028年12月13日	1	工业用化学用品；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；植物用微量元素制剂；防微生物剂；肥料；植物生长调节剂；肥料制剂；化学肥料；植物肥料；土壤调节剂	无
636	 潜纯	上格之路	28819634	2019年10月14日至 2029年10月13日	1	工业用化学用品；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；防微生物剂；肥料；肥料制剂；化学肥料；土壤调节剂；植物	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
						肥料；植物生长调节剂；植物用微量元素制剂	
637	 谱纯	上格之路	28819654	2019年10月14日至 2029年10月13日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病的化学制剂	无
638	该哺	上格之路	29337132	2019年1月7日至 2029年1月6日	1	工业用化学品；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；植物用微量元素制剂；防微生物剂；肥料；植物生长调节剂；肥料制剂；化学肥料；植物肥料；土壤调节剂	无
639	真该哺	上格之路	29340270	2019年1月7日至 2029年1月6日	1	工业用化学品；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；植物用微量元素制剂；防微生物剂；肥料；植物生长调节剂；肥料制剂；化学肥料；植物肥料；土壤调节剂	无
640	碧光	上格之路	29570503	2019年1月21日至 2029年1月20日	1	工业用化学品；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；植物用微量元素制剂；防微生物剂；肥料；植物生长调节剂；肥料制剂；化学肥料；植物肥料；土壤调节剂	无
641	根极限	上格之路	29582178	2019年1月21日至 2029年1月20日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
642	高就	上格之路	29577633	2019年1月21日至 2029年1月20日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
643	悍青	上格之路	29575227	2019年1月21日至 2029年1月20日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
644	金光哺	上格之路	29700563	2019年2月7日至 2029年2月6日	1	工业用化学品；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；植物用微量元素制剂；防微生物剂；肥料；植物生长调节剂；肥料制剂；化学肥料；植物肥料；土壤调节剂	无
645	苞哺	上格之路	31005308	2019年4月21日至 2029年4月20日	1	工业用化学品；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；植物用微量元素制剂；防微生物剂；肥料；植物生长调节剂；肥料制剂；化学肥料；植物肥料；土壤调节剂	无
646	红哺	上格之路	31829603	2019年3月21日至 2029年3月20日	1	肥料；植物生长调节剂；植物肥料；土壤调节剂；海藻(肥料)；肥料制剂；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；防微生物剂；植物用微量元素制剂；水果催熟用激素	无
647	谓来已来	上格之路	32179943	2019年3月28日至 2029年3月27日	1	肥料；肥料制剂；防微生物剂；土壤调节剂；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；植物生长调节剂；植物肥料；混合肥；植物用微量元素制剂；水果催熟用激素	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
648	冷艳	上格之路	32307407	2019年6月7日至 2029年6月6日	1	肥料；土壤调节剂；肥料制剂；植物肥料；混合肥	无
649	越来越	上格之路	32324920	2019年6月7日至 2029年6月6日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；除草剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂	无
650	麦哺	上格之路	32606890	2019年4月14日至 2029年4月13日	1	肥料；土壤调节剂；肥料制剂；植物生长调节剂；植物肥料；混合肥；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；植物用微量元素制剂；防微生物剂；水果催熟用激素	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
651		上格之路	32662145	2019年4月14日至 2029年4月13日	5	杀昆虫剂；杀虫剂；除草剂；灭干朽真菌制剂； 灭微生物剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；治 小麦枯萎病的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
652		上格之路	32883300	2019年4月28日至 2029年4月27日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼 虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎 病的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂	无
653		上格之路	32878461	2019年4月28日至 2029年4月27日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼 虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎 病的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
654		上格之路	32890819	2019年4月28日至 2029年4月27日	1	肥料；土壤调节剂；肥料制剂；植物生长调节剂；植物肥料；混合肥；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；植物用微量元素制剂；防微生物剂；水果催熟用激素	无
655		上格之路	32883303	2019年4月28日至 2029年4月27日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂	无
656		上格之路	32890830	2019年4月28日至 2029年4月27日	44	除草；园艺；农场设备出租；植物养护；空中和地面化肥及其他农用化学品的喷洒；树木修剪；灭害虫(为农业、水产养殖业、园艺或林业目的)；虫害防治服务(为农业、水产养殖业、园艺或林业目的)；水产养殖服务；医疗保健	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
657		上格之路	32886684	2019年4月28日至 2029年4月27日	1	肥料；土壤调节剂；肥料制剂；植物生长调节剂；植物肥料；混合肥；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；植物用微量元素制剂；防微生物剂；水果催熟用激素	无
658		上格之路	32878463	2019年4月28日至 2029年4月27日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂	无
659		上格之路	32870743	2019年4月28日至 2029年4月27日	44	除草；园艺；农场设备出租；植物养护；空中和地面化肥及其他农用化学品的喷洒；树木修剪；灭害虫（为农业、水产养殖业、园艺或林业目的）；虫害防治服务（为农业、水产养殖业、园艺或林业目的）；水产养殖服务；医疗保健	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
660		上格之路	32890822	2019年5月21日至 2029年5月20日	1	肥料；土壤调节剂；肥料制剂；植物生长调节剂；植物肥料；混合肥；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；植物用微量元素制剂；防微生物剂；水果催熟用激素	无
661		上格之路	32872478	2019年4月28日至 2029年4月27日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂	无
662		上格之路	32983593	2019年5月7日至 2029年5月6日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
663	秋启	上格之路	32998380	2019年5月7日至 2029年5月6日	1	土壤调节剂；肥料；肥料制剂；植物生长调节剂；植物肥料；混合肥；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；植物用微量元素制剂；防微生物剂；水果催熟用激素	无
664	秋启	上格之路	32994685	2019年5月7日至 2029年5月6日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂	无
665	秋启	上格之路	32996079	2019年5月7日至 2029年5月6日	44	园艺；农场设备出租；植物养护；空中和地面化肥及其他农用化学品的喷洒；树木修剪；灭害虫（为农业、水产养殖业、园艺或林业目的）；除草；虫害防治服务（为农业、水产养殖业、园艺或林业目的）；水产养殖服务；医疗保健	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
666	一促	上格之路	32996083	2019年5月7日至 2029年5月6日	44	园艺；农场设备出租；植物养护；空中和地面化肥及其他农用化学品的喷洒；树木修剪；灭害虫（为农业、水产养殖业、园艺或林业目的）；除草；虫害防治服务（为农业、水产养殖业、园艺或林业目的）；水产养殖服务；医疗保健	无
667	二保	上格之路	33001558	2019年7月21日至 2029年7月20日	1	土壤调节制剂；肥料；肥料制剂；植物肥料；混合肥	无
668	二保	上格之路	32982468	2019年5月21日至 2029年5月20日	44	园艺；农场设备出租；植物养护；空中和地面化肥及其他农用化学品的喷洒；树木修剪；灭害虫（为农业、水产养殖业、园艺或林业目的）；除草；虫害防治服务（为农业、水产养殖业、园艺或林业目的）；水产养殖服务；医疗保健	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
669	红·心宝赢故事	上格之路	32986170	2019年5月7日至 2029年5月6日	1	土壤调节剂；肥料；肥料制剂；植物生长调节剂；植物肥料；混合肥；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；植物用微量元素制剂；防微生物剂；水果催熟用激素	无
670	红·心宝赢故事	上格之路	32992671	2019年5月7日至 2029年5月6日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂	无
671	红·心宝赢故事	上格之路	32996090	2019年5月7日至 2029年5月6日	44	园艺；农场设备出租；植物养护；空中和地面化肥及其他农用化学品的喷洒；树木修剪；灭害虫(为农业、水产养殖业、园艺或林业目的)；除草；虫害防治服务(为农业、水产养殖业、园艺或林业目的)；水产养殖服务；医疗保健	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
672		上格之路	32986445	2019年5月7日至 2029年5月6日	1	土壤调节剂；肥料；肥料制剂；植物生长调节剂；植物肥料；混合肥；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；植物用微量元素制剂；防微生物剂；水果催熟用激素	无
673		上格之路	32993079	2019年5月7日至 2029年5月6日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂	无
674		上格之路	32985667	2019年5月7日至 2029年5月6日	44	园艺；农场设备出租；植物养护；空中和地面化肥及其他农用化学品的喷洒；树木修剪；灭害虫（为农业、水产养殖业、园艺或林业目的）；除草；虫害防治服务（为农业、水产养殖业、园艺或林业目的）；水产养殖服务；医疗保健	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
675	一催	上格之路	33378365	2019年5月21日至 2029年5月20日	1	肥料；土壤调节剂；肥料制剂；植物生长调节剂；植物肥料；混合肥；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；植物用微量元素制剂；防微生物剂；水果催熟用激素	无
676	一催	上格之路	33379586	2019年5月21日至 2029年5月20日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；除草剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂	无
677	一催	上格之路	33379024	2019年5月21日至 2029年5月20日	44	除草；园艺；农场设备出租；植物养护；空中和地面化肥及其他农用化学品的喷洒；树木修剪；灭害虫（为农业、水产养殖业、园艺或林业目的）；虫害防治服务（为农业、水产养殖业、园艺或林业目的）；水产养殖服务；医疗保健	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
678	棉哺	上格之路	33388841	2019年5月14日至 2029年5月13日	1	肥料；土壤调节制剂；肥料制剂；植物生长调节剂；植物肥料；混合肥；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；植物用微量元素制剂；防微生物剂；水果催熟用激素	无
679	豆哺	上格之路	33391129	2019年5月14日至 2029年5月13日	1	肥料；土壤调节制剂；肥料制剂；植物生长调节剂；植物肥料；混合肥；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；植物用微量元素制剂；防微生物剂；水果催熟用激素	无
680	哺树	上格之路	33398236	2019年5月14日至 2029年5月13日	1	肥料；土壤调节制剂；肥料制剂；植物生长调节剂；植物肥料；混合肥；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；植物用微量元素制剂；防微生物剂；水果催熟用激素	无

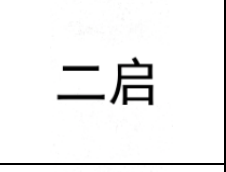
序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
681	油哺	上格之路	33392817	2019年5月14日至 2029年5月13日	1	肥料；土壤调节制剂；肥料制剂；植物生长调节剂；植物肥料；混合肥；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；植物用微量元素制剂；防微生物剂；水果催熟用激素	无
682	米哺	上格之路	33375539	2019年5月14日至 2029年5月13日	1	肥料；土壤调节制剂；肥料制剂；植物生长调节剂；植物肥料；混合肥；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；植物用微量元素制剂；防微生物剂；水果催熟用激素	无
683	狮弟	上格之路	33392837	2019年5月14日至 2029年5月13日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；除草剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂	无

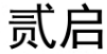
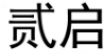
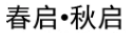
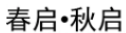
序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
684		上格之路	33568823	2019年5月14日至 2029年5月13日	1	肥料；土壤调节制剂；肥料制剂；植物生长调节剂；植物肥料；混合肥；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；植物用微量元素制剂；防微生物剂；水果催熟用激素	无
685		上格之路	33566423	2019年5月14日至 2029年5月13日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；除草剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂	无
686		上格之路	33561995	2019年5月14日至 2029年5月13日	1	肥料；土壤调节制剂；肥料制剂；植物生长调节剂；植物肥料；混合肥；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；植物用微量元素制剂；防微生物剂；水果催熟用激素	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
687		上格之路	33573263	2019年5月14日至 2029年5月13日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；除草剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂	无
688		上格之路	33566450	2019年5月14日至 2029年5月13日	1	肥料；土壤调节剂；肥料制剂；植物生长调节剂；植物肥料；混合肥；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；植物用微量元素制剂；防微生物剂；水果催熟用激素	无
689		上格之路	33566430	2019年5月14日至 2029年5月13日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；除草剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂	无

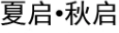
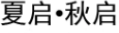
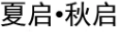
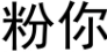
序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
690		上格之路	33573289	2019年5月14日至 2029年5月13日	1	肥料；土壤调节剂；肥料制剂；植物生长调节剂；植物肥料；混合肥；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；植物用微量元素制剂；防微生物剂；水果催熟用激素	无
691		上格之路	33557832	2019年5月14日至 2029年5月13日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；除草剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂	无
692		上格之路	33562001	2019年5月21日至 2029年5月20日	1	肥料；土壤调节剂；肥料制剂；植物生长调节剂；植物肥料；混合肥；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；植物用微量元素制剂；防微生物剂；水果催熟用激素	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
693		上格之路	33562003	2019年5月21日至 2029年5月20日	1	肥料；土壤调节制剂；肥料制剂；植物生长调节剂；植物肥料；混合肥；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；植物用微量元素制剂；防微生物剂；水果催熟用激素	无
694		上格之路	33561692	2019年5月21日至 2029年5月20日	1	肥料；土壤调节制剂；肥料制剂；植物生长调节剂；植物肥料；混合肥；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；植物用微量元素制剂；防微生物剂；水果催熟用激素	无
695		上格之路	34062306	2019年6月14日至 2029年6月13日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；除草剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
696		上格之路	34053020	2019年6月14日至 2029年6月13日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；除草剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂	无
697		上格之路	34191895	2019年7月28日至 2029年7月27日	1	肥料；土壤调节制剂；肥料制剂；植物生长调节剂；植物肥料；混合肥；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；植物用微量元素制剂；防微生物剂；水果催熟用激素	无
698		上格之路	34188924	2019年9月28日至 2029年9月27日	1	肥料；土壤调节制剂；肥料制剂；植物肥料；混合肥	无
699		上格之路	34188927	2019年7月28日至 2029年7月27日	1	肥料；土壤调节制剂；肥料制剂；植物生长调节剂；植物肥料；混合肥；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；植物用微量元素制剂；防微生物剂；水果催熟用激素	无
700		上格之路	34173809	2019年7月28日至 2029年7月27日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；除草剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
701		上格之路	34188966	2019年7月28日至 2029年7月27日	44	除草；园艺；农场设备出租；植物养护；空中和地面化肥及其他农用化学品的喷洒；树木修剪；灭害虫(为农业、水产养殖业、园艺或林业目的)；虫害防治服务(为农业、水产养殖业、园艺或林业目的)；水产养殖服务；医疗保健	无
702		上格之路	34173792	2019年7月28日至 2029年7月27日	1	肥料；土壤调节剂；肥料制剂；植物生长调节剂；植物肥料；混合肥；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；植物用微量元素制剂；防微生物剂；水果催熟用激素	无
703		上格之路	34173812	2019年7月28日至 2029年7月27日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；除草剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂	无
704		上格之路	34186622	2019年7月28日至 2029年7月27日	44	除草；园艺；农场设备出租；植物养护；空中和地面化肥及其他农用化学品的喷洒；树木修剪；灭害虫(为农业、水产养殖业、园艺或林业目的)；虫害防治服务(为农业、水产养殖业、园艺或林业目的)；水产养殖服务；医疗保健	无
705		上格之路	34175522	2019年7月28日至 2029年7月27日	1	肥料；土壤调节剂；肥料制剂；植物生长调节剂；植物肥料；混合肥；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；植物用微量元素制剂；防微生物剂；水果催熟用激素	无
706		上格之路	34179062	2019年7月28日至 2029年7月27日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；除草剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
707	春启•秋启	上格之路	34192455	2019年7月28日至 2029年7月27日	44	除草；园艺；农场设备出租；植物养护；空中和地面化肥及其他农用化学品的喷洒；树木修剪；灭害虫(为农业、水产养殖业、园艺或林业目的)；虫害防治服务(为农业、水产养殖业、园艺或林业目的)；水产养殖服务；医疗保健	无
708	哺幼	上格之路	34193123	2019年7月28日至 2029年7月27日	1	肥料；土壤调节剂；肥料制剂；植物生长调节剂；植物肥料；混合肥；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；植物用微量元素制剂；防微生物剂；水果催熟用激素	无
709	一裸	上格之路	34754175	2019年6月28日至 2029年6月27日	1	肥料；土壤调节剂；肥料制剂；植物生长调节剂；植物肥料；混合肥；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；植物用微量元素制剂；防微生物剂；水果催熟用激素	无
710	一裸	上格之路	34760145	2019年6月28日至 2029年6月27日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂	无
711	一裸	上格之路	34749131	2019年7月14日至 2029年7月13日	44	除草；园艺；农场设备出租；植物养护；空中和地面化肥及其他农用化学品的喷洒；树木修剪；灭害虫(为农业、水产养殖业、园艺或林业目的)；虫害防治服务(为农业、水产养殖业、园艺或林业目的)；水产养殖服务；医疗保健	无
712	春裸	上格之路	35230195	2019年8月28日至 2029年8月27日	1	肥料；土壤调节剂；肥料制剂；植物生长调节剂；植物肥料；混合肥；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；植物用微量元素制剂；防微生物剂；水果催熟用激素	无

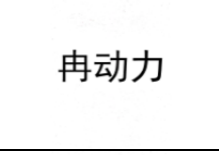
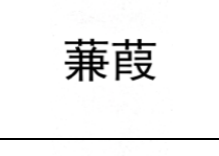
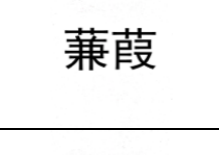
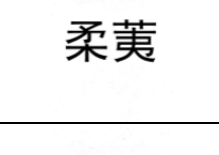
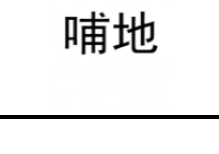
序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
713		上格之路	35224576	2019年8月21日至 2029年8月20日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；除草剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂	无
714		上格之路	35241151	2019年8月28日至 2029年8月27日	44	除草；园艺；农场设备出租；植物养护；空中和地面化肥及其他农用化学品的喷洒；树木修剪；灭害虫(为农业、水产养殖业、园艺或林业目的)；虫害防治服务(为农业、水产养殖业、园艺或林业目的)；水产养殖服务；医疗保健	无
715		上格之路	35222139	2019年8月21日至 2029年8月20日	1	肥料；土壤调节剂；肥料制剂；植物生长调节剂；植物肥料；混合肥；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；植物用微量元素制剂；防微生物剂；水果催熟用激素	无
716		上格之路	35241138	2019年8月7日至 2029年8月6日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；除草剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂	无
717		上格之路	35230228	2019年8月28日至 2029年8月27日	44	除草；园艺；农场设备出租；植物养护；空中和地面化肥及其他农用化学品的喷洒；树木修剪；灭害虫（为农业、水产养殖业、园艺或林业目的）；虫害防治服务（为农业、水产养殖业、园艺或林业目的）；水产养殖服务；医疗保健	无
718		上格之路	35247633	2019年8月7日至 2029年8月6日	31	未加工木材；小麦；谷(谷类)；玉米；大麦；未加工的稻；植物；新鲜水果；新鲜蔬菜；植物种子	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
719	妙迪	上格之路	35480777	2020年2月28日至 2030年2月27日	1	肥料；土壤调节剂；肥料制剂；植物肥料；混合肥	无
720	顶治	上格之路	35487591	2019年8月14日至 2029年8月13日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂	无
721	卓攻	上格之路	35474059	2019年9月7日至 2029年9月6日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病的化学制剂	无
722	彪治	上格之路	35469002	2019年8月14日至 2029年8月13日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂	无
723	佳势	上格之路	35474065	2019年8月14日至 2029年8月13日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂	无
724	律驰	上格之路	35463944	2019年8月21日至 2029年8月20日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂	无
725	鼓力	上格之路	35467305	2019年8月28日至 2029年8月27日	1	肥料；土壤调节剂；肥料制剂；植物生长调节剂；植物肥料；混合肥；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；植物用微量元素制剂；防微生物剂；水果催熟用激素	无

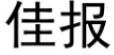
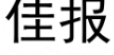
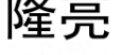
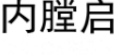
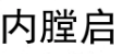
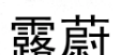
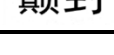
序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
726	鼓力	上格之路	35463946	2019年8月14日至 2029年8月13日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂	无
727	鼓美	上格之路	35487585	2019年8月14日至 2029年8月13日	1	肥料；土壤调节剂；肥料制剂；植物生长调节剂；植物肥料；混合肥；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；植物用微量元素制剂；防微生物剂；水果催熟用激素	无
728	鼓美	上格之路	35476511	2019年8月14日至 2029年8月13日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂	无
729	上格更秀	上格之路	35965029	2019年9月14日至 2029年9月13日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病的化学制剂	无
730	嗽吆	上格之路	36506575	2019年10月14日至 2029年10月13日	1	除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；防微生物剂；肥料；肥料制剂；混合肥；水果催熟用激素；土壤调节剂；植物肥料；植物生长调节剂；植物用微量元素制剂	无
731	裸哺	上格之路	36740544	2019年11月7日至 2029年11月6日	1	除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；防微生物剂；肥料；肥料制剂；混合肥；水果催熟用激素；土壤调节剂；植物肥料；植物生长调节剂；植物用微量元素制剂	无
732	旦定	上格之路	36756691	2019年11月14日至 2029年11月13日	1	除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；防微生物剂；肥料；肥料制剂；混合肥；水果催熟用激素；土壤调节剂；植物肥料；植物生长调节剂；植物用微量元素制剂	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
733	平天冠	上格之路	36738334	2019年11月7日至 2029年11月6日	1	除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；防微生物剂；肥料；肥料制剂；混合肥；水果催熟用激素；土壤调节剂；植物肥料；植物生长调节剂；植物用微量元素制剂	无
734	平天冠	上格之路	36744296	2019年11月7日至 2029年11月6日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病的化学制剂	无
735	虎符	上格之路	36740560	2020年2月21日至 2030年2月20日	1	肥料；土壤调节剂；肥料制剂；植物肥料；混合肥	无
736	根泵	上格之路	36747603	2019年11月7日至 2029年11月6日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病的化学制剂	无
737	独药师	上格之路	36761174	2019年11月7日至 2029年11月6日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病的化学制剂	无
738	少年闰土	上格之路	36743122	2019年11月14日至 2029年11月13日	1	除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；防微生物剂；肥料；肥料制剂；混合肥；水果催熟用激素；土壤调节剂；植物肥料；植物生长调节剂；植物用微量元素制剂	无
739	少年闰土	上格之路	36761169	2019年11月7日至 2029年11月6日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病的化学制剂	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
740	谷哺	上格之路	36756711	2019年11月7日至 2029年11月6日	1	除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；防微生物剂；肥料；肥料制剂；混合肥；水果催熟用激素；土壤调节剂；植物肥料；植物生长调节剂；植物用微量元素制剂	无
741	谷哺	上格之路	36746805	2019年11月7日至 2029年11月6日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病的化学制剂	无
742	禾哺	上格之路	36754816	2019年11月7日至 2029年11月6日	1	除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；防微生物剂；肥料；肥料制剂；混合肥；水果催熟用激素；土壤调节剂；植物肥料；植物生长调节剂；植物用微量元素制剂	无
743	禾哺	上格之路	36754834	2019年11月7日至 2029年11月6日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病的化学制剂	无
744	嗷吆	上格之路	36762036	2019年12月7日至 2029年12月6日	1	除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；防微生物剂；肥料；肥料制剂；混合肥；水果催熟用激素；土壤调节剂；植物肥料；植物生长调节剂；植物用微量元素制剂	无
745	燃动力	上格之路	37408201	2020年1月28日至 2030年1月27日	1	肥料；土壤调节剂；肥料制剂；植物肥料；混合肥	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
746		上格之路	37404625	2019年11月28日至 2029年11月27日	1	除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；防微生物剂；肥料；肥料制剂；混合肥；水果催熟用激素；土壤调节剂；植物肥料；植物生长调节剂；植物用微量元素制剂	无
747		上格之路	37420912	2019年11月21日至 2029年11月20日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病的化学制剂	无
748		上格之路	37425716	2019年11月28日至 2029年11月27日	1	除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；防微生物剂；肥料；肥料制剂；混合肥；水果催熟用激素；土壤调节剂；植物肥料；植物生长调节剂；植物用微量元素制剂	无
749		上格之路	37404674	2020年1月28日至 2030年1月27日	5	杀昆虫剂；灭幼虫剂；除草剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂	无
750		上格之路	37425717	2019年12月14日至 2029年12月13日	1	除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；防微生物剂；肥料；肥料制剂；混合肥；水果催熟用激素；土壤调节剂；植物肥料；植物生长调节剂；植物用微量元素制剂	无
751		上格之路	37419384	2020年1月28日至 2030年1月27日	1	除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；防微生物剂；水果催熟用激素	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
752	奈斯	上格之路	37413387	2019年12月7日至 2029年12月6日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病的化学制剂	无
753	马力全开	上格之路	37409398	2019年11月28日至 2029年11月27日	1	除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；防微生物剂；肥料；肥料制剂；混合肥；水果催熟用激素；土壤调节剂；植物肥料；植物生长调节剂；植物用微量元素制剂	无
754	马力全开	上格之路	37425764	2019年12月7日至 2029年12月6日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病的化学制剂	无
755	日璨	上格之路	37404632	2019年11月21日至 2029年11月20日	1	除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；防微生物剂；肥料；肥料制剂；混合肥；水果催熟用激素；土壤调节剂；植物肥料；植物生长调节剂；植物用微量元素制剂	无
756	日璨	上格之路	37414876	2019年11月28日至 2029年11月27日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病的化学制剂	无
757	金刚罩	上格之路	37429483	2019年12月14日至 2029年12月13日	1	肥料；土壤调节剂；肥料制剂；植物生长调节剂；植物肥料；混合肥；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；植物用微量元素制剂；防微生物剂；水果催熟用激素	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
758		上格之路	37420875	2019年11月21日至 2029年11月20日	1	除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；防微生物剂；肥料；肥料制剂；混合肥；水果催熟用激素；土壤调节剂；植物肥料；植物生长调节剂；植物用微量元素制剂	无
759		上格之路	37404686	2019年11月21日至 2029年11月20日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病的化学制剂	无
760		上格之路	37413403	2019年11月28日至 2029年11月27日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病的化学制剂	无
761		上格之路	37881393	2019年12月21日至 2029年12月20日	1	除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；防微生物剂；肥料；肥料制剂；混合肥；水果催熟用激素；土壤调节剂；植物肥料；植物生长调节剂；植物用微量元素制剂	无
762		上格之路	37900818	2020年1月7日至 2030年1月6日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病的化学制剂	无
763		上格之路	37891371	2019年12月21日至 2029年12月20日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病的化学制剂	无
764		上格之路	38240900	2020年1月7日至 2030年1月6日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
						病的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂	
765	白伶	上格之路	38718075	2020年2月7日至 2030年2月6日	1	除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；防微生物剂；肥料；肥料制剂；混合肥；水果催熟用激素；土壤调节剂；植物肥料；植物生长调节剂；植物用微量元素制剂	无
766	上格红	上格之路	38706138	2020年2月7日至 2030年2月6日	1	除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；防微生物剂；肥料；肥料制剂；混合肥；水果催熟用激素；土壤调节剂；植物肥料；植物生长调节剂；植物用微量元素制剂	无
767	上格红	上格之路	38736884	2020年2月7日至 2030年2月6日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病的化学制剂	无
768	谱纯红	上格之路	38723292	2020年2月7日至 2030年2月6日	1	除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；防微生物剂；肥料；肥料制剂；混合肥；水果催熟用激素；土壤调节剂；植物肥料；植物生长调节剂；植物用微量元素制剂	无
769	谱纯红	上格之路	38721173	2020年2月7日至 2030年2月6日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病的化学制剂	无
770	寻早	上格之路	38710439	2020年2月7日至 2030年2月6日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病的化学制剂	无
771	笨鸟	上格之路	16862151	2016年7月7日至 2026年7月6日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；灭幼虫剂	无
772	笨鸟	上格之路	16862152	2016年7月7日至	1	除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
				2026年7月6日		农业化学品；防微生物剂；肥料；肥料制剂；海藻(肥料)；农业用肥；土壤调节剂；植物肥料；植物生长调节剂；植物用微量元素制剂	
773	虎薯	上格之路	18908915	2017年2月21日至 2027年2月20日	1	除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；防微生物剂；肥料；肥料制剂；海藻(肥料)；农业用肥；土壤调节剂；植物肥料；植物生长调节剂；植物用微量元素制剂	无
774	虎薯	上格之路	18908912	2017年2月21日至 2027年2月20日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
775	虎桔	上格之路	18908914	2017年2月21日至 2027年2月20日	1	除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；防微生物剂；肥料；肥料制剂；海藻(肥料)；农业用肥；土壤调节剂；植物肥料；植物生长调节剂；植物用微量元素制剂	无
776	虎桔	上格之路	18908911	2017年2月21日至 2027年2月20日	5	灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；杀昆虫剂；灭微生物剂；除虫菊粉；杀虫剂；灭干朽真菌制剂；杀螨剂	无
777	虎桃	上格之路	18908913	2017年2月21日至 2027年2月20日	1	除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；防微生物剂；肥料；肥料制剂；海藻(肥料)；农业用肥；土壤调节剂；植物肥料；植物生长调节剂；植物用微量元素制剂	无
778	虎桃	上格之路	18908910	2017年2月21日至 2027年2月20日	5	杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂；除虫菊粉；杀螨剂	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
779	狮兄	上格之路	19305477	2017年4月21日至 2027年4月20日	1	除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；防微生物剂；肥料；肥料制剂；海藻(肥料)；农业用肥；土壤调节剂；植物肥料；植物生长调节剂；植物用微量元素制剂	无
780	狮兄	上格之路	19305476	2017年4月21日至 2027年4月20日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂；治小麦枯萎病(黑穗病)的化学制剂	无
781	碧沣 400	上格之路	21335473	2017年11月14日至 2027年11月13日	1	除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；防微生物剂；肥料；肥料制剂；海藻(肥料)；农业用肥；土壤调节剂；植物肥料；植物生长调节剂；植物用微量元素制剂	无
782	奈斯	上格之路	37419386	2020年4月7日至 2030年4月6日	1	肥料；肥料制剂；混合肥；土壤调节剂；植物肥料；	无
783	食色	上格之路	34096406	2020年8月7日至 2030年8月6日	1	肥料；肥料制剂；混合肥；土壤调节剂；植物肥料	无
784	蔚来已来	上格之路	32166389	2019年3月28日至 2029年3月27日	1	肥料；植物生长调节剂；植物肥料；肥料制剂；防微生物剂；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；农业用土壤调节剂；植物用微量元素制剂；混合肥；水果催熟用激素	无
785	勤祺之路	上格之路	42041329	2020年7月14日至 2030年7月13日	1	除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；防微生物剂；肥料；肥料制剂；混合肥；水果催熟用激素；土壤调节剂；植物肥料；植物生长调节剂；植物用微量元素制剂	无
786	勤祺	上格之路	42033964	2020年7月14日至 2030年7月13日	1	除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；防微生物剂；肥料；肥料制剂；混合肥；水果催熟用激素；土壤调节剂；植物肥料；植物生长调节剂；植物用微量元素制剂	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
787	裸优	上格之路	41828251	2020年6月21日至 2030年6月20日	1	除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；防微生物剂；肥料；肥料制剂；混合肥；水果催熟用激素；土壤调节剂；植物肥料；植物生长调节剂；植物用微量元素制剂	无
788	向往的橘园	上格之路	39556335	2020年3月21日至 2030年3月20日	1	土壤调节剂；肥料；肥料制剂；植物生长调节剂；植物肥料；混合肥；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；植物用微量元素制剂；防微生物剂；水果催熟用激素	无
789	勤祺之路	上格之路	42053129	2020年7月14日至 2030年7月13日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀菌剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂	无
790	勤祺	上格之路	42038494	2020年7月14日至 2030年7月13日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀菌剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂	无
791	凭纯	上格之路	40474101	2020年4月7日至 2030年4月6日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀菌剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂	无
792	柑纯	上格之路	40479090	2020年6月7日至 2030年6月6日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀菌剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂	无
793	向往的橘园	上格之路	39571333	2020年4月21日至 2030年4月20日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂；杀菌剂	无
794	新安涂生	上格之路	39973427	2020年3月21日至 2030年3月20日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀菌剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
795	催健	上格之路	40463602	2020年4月7日至 2030年4月6日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀菌剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂	无
796	细纯	上格之路	40490620	2020年4月7日至 2030年4月6日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀菌剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂	无
797	白凌	上格之路	40817368	2020年6月21日至 2030年6月20日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀菌剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂	无
798	裸优	上格之路	41820958	2020年6月21日至 2030年6月20日	5	除草剂；除虫菊粉；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；灭幼虫剂；杀虫剂；杀菌剂；杀昆虫剂；杀螨剂；消灭有害植物制剂	无
799	裸优	上格之路	41823097	2020年6月21日至 2030年6月20日	44	虫害防治服务（为农业、水产养殖业、园艺或林业目的）；除草；空中和地面化肥及其他农用化学品的喷洒；苗木培育；灭害虫（为农业、水产养殖业、园艺或林业目的）；农场设备出租；农作物保护产品的喷洒服务（为农业目的）；树木修剪；园艺；植物养护	无
800	满望	上格之路	41809355	2020年6月21日至 2030年6月20日	44	虫害防治服务（为农业、水产养殖业、园艺或林业目的）；除草；空中和地面化肥及其他农用化学品的喷洒；苗木培育；灭害虫（为农业、水产养殖业、园艺或林业目的）；农场设备出租；农作物保护产品的喷洒服务（为农业目的）；树木修剪；园艺；植物养护；	无
801	“秀” “色” 可 “餐”	上格之路	39973686	2020年5月21日至 2030年5月20日	44	虫害防治服务（为农业、水产养殖业、园艺或林业目的）；除草；空中和地面化肥及其他农用化学品的喷洒；灭害虫（为农业、水产养殖业、园艺或林业目的）；农场设备出租；农作物保护产品的	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
						喷洒服务（为农业目的）；树木修剪；园艺；植物养护	
802	满望	上格之路	41836256	2020年9月21日至 2030年9月20日	1	土壤调节剂；肥料；肥料制剂；植物生长调节剂；植物肥料；混合肥；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；植物用微量元素制剂；防微生物剂；水果催熟用激素	无
803	急电	上格之路	42893336	2020年9月14日至 2030年9月13日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；除草剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂；杀菌剂；消灭有害植物制剂	无
804	SFD	上格之路	42934240	2020年12月21日至 2030年12月20日	1	土壤调节剂；肥料；肥料制剂；植物肥料；有机肥料；混合肥	无
805	金大良	上格之路	42938186	2020年9月28日至 2030年9月27日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；除草剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂；杀菌剂；消灭有害植物制剂	无
806	上格画佗	上格之路	45968669	2021年1月14日至 2031年1月13日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂；农业用杀菌剂	无
807	上格鸿涂	上格之路	47502675	2021年2月14日至 2031年2月13日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂；农业用杀菌剂；除草剂	无
808	上格鸿涂	上格之路	47523945	2021年2月14日至 2031年2月13日	1	肥料；肥料制剂；植物生长调节剂；植物肥料；混合肥；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；植物用微量元素制剂；防微生物剂；水果催熟用激素；土壤调节剂	无
809	卓满凌	上格之路	47982792	2021年2月28日至 2031年2月27日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；除草剂；消灭有害植物制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂；农业用杀菌剂	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
810	果多娇	上格之路	48640981	2021年4月7日至 2031年4月6日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂；农业用杀菌剂	无
811	劲盈	上格之路	48663169	2021年4月7日至 2031年4月6日	1	土壤调节剂；肥料；肥料制剂；植物生长调节剂；植物肥料；混合肥料；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；植物用微量元素制剂；防微生物剂；水果催熟用激素	无
812	劲盈	上格之路	48651583	2021年4月7日至 2031年4月6日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂；农业用杀菌剂	无
813	果多娇	上格之路	48651626	2021年4月7日至 2031年4月6日	1	土壤调节剂；肥料；肥料制剂；植物生长调节剂；植物肥料；混合肥料；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；植物用微量元素制剂；防微生物剂；水果催熟用激素	无
814	福定	上格之路	48714359	2021年4月7日至 2031年4月6日	1	除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；植物用微量元素制剂；防微生物剂；水果催熟用激素；土壤调节剂；肥料；肥料制剂；植物生长调节剂；植物肥料；混合肥	无
815	福定	上格之路	48726033	2021年4月7日至 2031年4月6日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；除草剂；消灭有害植物制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂；农业用杀菌剂	无
816	盖哺	上格之路	48718848	2021年4月7日至 2031年4月6日	1	土壤调节剂；肥料；肥料制剂；植物生长调节剂；植物肥料；混合肥；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；植物用微量元素制剂；防微生物剂；水果催熟用激素	无
817	盖媿	上格之路	49884031	2021年4月28日至 2031年4月27日	1	土壤调节剂；肥料；肥料制剂；植物生长调节剂；植物肥料；混合肥；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；植物用微	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
						量元素制剂；防微生物剂；水果催熟用激素	
818	杂力刮 ལྷ་ལེབ་འགོག	上格之路	54449845	2021年10月7日至 2031年10月6日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；除草剂；消灭有害植物制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂；农业用杀菌剂	无
819	杂力刮	上格之路	54475723	2021年10月7日至 2031年10月6日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；除草剂；消灭有害植物制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂；农业用杀菌剂	无
820	杂力刮	上格之路	54487616	2021年10月7日至 2031年10月6日	1	土壤调节剂；肥料；肥料制剂；植物生长调节剂；植物肥料；混合肥；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；植物用微量元素制剂；防微生物剂；水果催熟用激素	无
821	愈意	上格之路	53832996	2021年9月14日至 2031年9月13日	1	除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；植物用微量元素制剂；防微生物剂；水果催熟用激素；土壤调节剂；肥料；肥料制剂；植物生长调节剂；植物肥料；混合肥	无
822	愈意	上格之路	53824858	2021年9月28日至 2031年9月27日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；除草剂；消灭有害植物制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂；农业用杀菌剂	无
823	暴垄	上格之路	53304207	2021年8月28日至 2031年8月27日	1	土壤调节剂；肥料；肥料制剂；植物生长调节剂；植物肥料；混合肥；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；植物用微量元素制剂；防微生物剂；水果催熟用激素	无
824	暴垄	上格之路	53284033	2021年8月28日至 2031年8月27日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；除草剂；消灭有害植物制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂；农业用杀菌剂	无
825	卓满涂	上格之路	51518070	2021年8月21日至 2031年8月20日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；除虫菊粉；	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
						杀螨剂；杀虫剂；农业用杀菌剂	
826	载象	上格之路	49548344	2021年5月21日至 2031年5月20日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；除草剂；消灭有害植物制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂；农业用杀菌剂	无
827	白真	上格之路	49529245	2021年5月21日至 2031年5月20日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；除草剂；消灭有害植物制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂；农业用杀菌剂	无
828	杂力刮 ལྷ་ལེབ་འགྲོག་	上格之路	54487640	2021年10月7日至 2031年10月6日	1	土壤调节剂；肥料；肥料制剂；植物生长调节剂；植物肥料；混合肥；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；植物用微量元素制剂；防微生物剂；水果催熟用激素	无
829	ལྷ་ལེབ་འགྲོག་	上格之路	54482069	2021年10月7日至 2031年10月6日	1	土壤调节剂；肥料；肥料制剂；植物生长调节剂；植物肥料；混合肥；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学品；植物用微量元素制剂；防微生物剂；水果催熟用激素	无
830	ལྷ་ལེབ་འགྲོག་	上格之路	54458200	2021年10月7日至 2031年10月6日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；除草剂；消灭有害植物制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂；农业用杀菌剂	无
831	谡刹	上格之路	54157578	2021年10月21日至 2031年10月20日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；除草剂；消灭有害植物制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂；农业用杀菌剂	无
832	画“皮”歌	上格之路	56948857	2021年12月28日至 2031年12月27日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；除草剂；消灭有害植物制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂；农业用杀菌剂	无
833	卓透	上格之路	56951691	2021年12月28日至 2031年12月27日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；除草剂；消灭有害植物制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂；农业用杀菌剂	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
834	激阳	上格之路	56954913	2021年12月28日至 2031年12月27日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；除草剂；消灭有害植物制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂；农业用杀菌剂	无
835	极猎	上格之路	56935163	2021年12月28日至 2031年12月27日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；除草剂；消灭有害植物制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂；农业用杀菌剂	无
836	满玺	上格之路	56951732	2021年12月28日至 2031年12月27日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；除草剂；消灭有害植物制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂；农业用杀菌剂	无
837	满英奇	上格之路	56951736	2021年12月28日至 2031年12月27日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；除草剂；消灭有害植物制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂；农业用杀菌剂	无
838	泰满光	上格之路	56943148	2021年12月28日至 2031年12月27日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；除草剂；消灭有害植物制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂；农业用杀菌剂	无
839	御 褓	上格之路	57561470	2022年1月21日至 2032年1月20日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；除草剂；消灭有害植物制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂；农业用杀菌剂	无
840	满 官	上格之路	57675436	2022年1月21日至 2032年1月20日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂；农业用杀菌剂	无
841	解 耀	上格之路	57909751	2022年1月28日至 2032年1月27日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；除草剂；消灭有害植物制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂；农业用杀菌剂	无
842	玺门阵	上格之路	58263198	2022年2月7日至 2032年2月6日	1	肥料；肥料制剂；植物生长调节剂；植物用生物刺激剂；植物肥料；土壤调节剂；混合肥；植物用微量元素制剂；防微生物剂；水果催熟用激素	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
843	堃门阵	上格之路	58245451	2022年2月7日至 2032年2月6日	5	农业用杀菌剂；杀虫剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；除虫菊粉；杀螨剂	无
844	甜令	上格之路	58245441	2022年2月7日至 2032年2月6日	5	消灭有害植物制剂；除草剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂；农业用杀菌剂；灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂	无
845	双起	上格之路	58348732	2022年2月7日至 2032年2月6日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；除草剂；消灭有害植物制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂；农业用杀菌剂；灭幼虫剂	无
846	魔凌	上格之路	58951054	2022年2月28至 2032年3月27日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；除草剂；消灭有害植物制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂；农业用杀菌剂	无
847	一简一至	一简一至	46918062	2021年2月14日至 2031年2月13日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；除草剂；消灭有害植物制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂；农业用杀菌剂	无
848	一简一至	一简一至	46922004	2020年1月21日至 2031年1月20日	1	土壤调节剂；肥料；肥料制剂；植物生长调节剂；植物肥料；混合肥；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；植物用微量元素制剂；防微生物剂；水果催熟用激素	无
849	一简一至	一简一至	43699474	2020年9月14日至 2030年9月13日	1	肥料；肥料制剂；植物生长调节剂；植物肥料；混合肥；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；植物用微量元素制剂；土壤调节剂；水果催熟用激素；防微生物剂	无
850	一简一至	一简一至	43682017	2020年9月21日至 2030年9月20日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；消灭有害植物制剂；除草剂；除虫菊粉；杀虫剂；农业用杀菌剂；杀螨剂	无

序号	商标标识	权利人	注册号	专用权期限	核定类别	核定使用商品	他项权利
851		一简一至	46927253	2021年10月14日至 2031年10月13日	1	土壤调节剂；肥料；肥料制剂；植物生长调节剂；植物肥料；混合肥；除杀真菌剂、除草剂、杀虫剂、杀寄生虫剂外的农业化学用品；植物用微量元素制剂；防微生物剂；水果催熟用激素	无
852		一简一至	46909821	2021年10月14日至 2031年10月13日	5	灭干朽真菌制剂；灭微生物剂；杀昆虫剂；灭幼虫剂；除草剂；消灭有害植物制剂；除虫菊粉；杀螨剂；杀虫剂；农业用杀菌剂	无

附件三：发行人及其子公司取得的专利

序号	专利权人	专利类别	专利号	专利名称	取得方式	专利申请日	授权公告日	权利期限	他项权利
1	农心科技	发明专利	ZL201310083539.3	一种含磺酰磺隆和氟唑磺隆的小麦田除草组合物	原始取得	2013年3月17日	2014年3月19日	自申请日起20年	无
2	农心科技	发明专利	ZL201310168824.5	一种含壬菌铜和吡唑萘菌胺的杀菌组合物	原始取得	2013年5月9日	2014年7月23日	自申请日起20年	无
3	农心科技	发明专利	ZL201310259509.3	一种含环氧虫啉和唑虫酰胺的杀虫组合物	原始取得	2013年6月25日	2014年7月23日	自申请日起20年	无
4	农心科技	发明专利	ZL201310239939.9	一种含环氧虫啉和噻嗪酮的杀虫组合物	原始取得	2013年6月18日	2014年7月30日	自申请日起20年	无
5	农心科技	发明专利	ZL201310308200.9	一种含啞螨胺和联苯肼酯的杀螨组合物	原始取得	2013年7月23日	2014年8月13日	自申请日起20年	无
6	农心科技	发明专利	ZL201310239940.1	一种含环氧虫啉和吡蚜酮的杀虫组合物	原始取得	2013年6月18日	2014年9月3日	自申请日起20年	无
7	农心科技	发明专利	ZL201310040708.5	一种小麦田除草组合物	原始取得	2013年2月4日	2014年10月15日	自申请日起20年	无
8	农心科技	发明专利	ZL201310164294.7	一种含吡唑醚菌酯的杀菌组合物	原始取得	2013年5月8日	2014年11月12日	自申请日起20年	无
9	农心科技	发明专利	ZL201210481665.X	一种含苯噻菌胺和克菌丹的杀菌组合物	原始取得	2012年11月24日	2014年11月12日	自申请日起20年	无
10	农心科技	发明专利	ZL201310254891.9	一种含环氧虫啉和氟虫脒的杀虫组合物	原始取得	2013年6月25日	2014年12月10日	自申请日起20年	无
11	农心科技	发明专利	ZL201310551470.2	一种含啞螨胺和炔螨特的杀螨组合物	原始取得	2013年11月11日	2014年12月17日	自申请日起20年	无
12	农心科技	发明专利	ZL201310551469.X	一种含啞螨胺和丁氟螨酯的杀螨组合物	原始取得	2013年11月11日	2014年12月17日	自申请日起20年	无

序号	专利权人	专利类别	专利号	专利名称	取得方式	专利申请日	授权公告日	权利期限	他项权利
13	农心科技	发明专利	ZL201310166549.3	一种含吡啉羧菌胺的杀菌组合物	原始取得	2013年5月9日	2015年2月4日	自申请日起20年	无
14	农心科技	发明专利	ZL201310580262.5	一种含噻螨胺和噻螨酮的杀虫组合物	原始取得	2013年11月19日	2015年2月25日	自申请日起20年	无
15	农心科技	发明专利	ZL201310417961.8	一种含有环氧虫啉的杀虫组合物	原始取得	2013年9月16日	2015年5月13日	自申请日起20年	无
16	农心科技	发明专利	ZL201310041361.6	一种含苯噻菌胺的杀菌组合物	原始取得	2013年2月4日	2015年6月17日	自申请日起20年	无
17	农心科技	发明专利	ZL201310580608.1	一种含噻螨胺的杀虫组合物	原始取得	2013年11月19日	2015年6月17日	自申请日起20年	无
18	农心科技	发明专利	ZL201310417960.3	一种含有环氧虫啉的杀虫组合物	原始取得	2013年9月16日	2015年9月2日	自申请日起20年	无
19	农心科技	发明专利	ZL201310411378.6	一种含噻螨胺和四螨嗪的杀螨组合物	原始取得	2013年9月11日	2015年10月21日	自申请日起20年	无
20	农心科技	发明专利	ZL201310604601.9	一种含噻螨胺和哒螨灵的杀虫组合物	原始取得	2013年11月26日	2015年11月18日	自申请日起20年	无
21	农心科技	发明专利	ZL201310417928.5	一种含噻螨胺和季酮酸类杀虫剂的杀虫组合物	原始取得	2013年9月16日	2015年12月2日	自申请日起20年	无
22	农心科技	发明专利	ZL201310555392.3	一种含噻螨胺和吡螨胺的杀螨组合物	原始取得	2013年11月11日	2015年12月2日	自申请日起20年	无
23	农心科技	发明专利	ZL201310556023.6	一种含噻螨胺和有机锡类杀螨剂的杀螨组合物	原始取得	2013年11月11日	2015年12月9日	自申请日起20年	无
24	上格之路	发明专利	ZL202010615767.0	一种含溴氰虫酰胺的杀虫组合物	原始取得	2020年7月1日	2021年9月3日	自申请日起20年	无
25	上格	发明	ZL200610104803.7	一种代森锌水分散粒	原始	2006年10月27日	2009年10月21日	自申请日起20年	无

序号	专利权人	专利类别	专利号	专利名称	取得方式	专利申请日	授权公告日	权利期限	他项权利
	之路	专利		剂	取得				
26	上格之路	发明专利	ZL200810150124.2	一种含吡蚜酮的杀虫剂组合物	原始取得	2008年6月24日	2011年9月14日	自申请日起20年	普通授权
27	上格之路	发明专利	ZL200810150059.3	一种含多杀霉素的杀虫组合物及其应用	原始取得	2008年6月16日	2011年5月11日	自申请日起20年	普通授权
28	上格之路	发明专利	ZL200910022208.2	一种含异噻唑啉酮的杀菌组合物	原始取得	2009年4月27日	2012年4月25日	自申请日起20年	无
29	上格之路	发明专利	ZL200910023353.2	一种含有吡蚜酮和醚菊酯的杀虫组合物	原始取得	2009年7月17日	2012年3月21日	自申请日起20年	无
30	上格之路	发明专利	ZL200910023352.8	一种含有醚菊酯和噻嗪酮的杀虫组合物	原始取得	2009年7月17日	2012年3月21日	自申请日起20年	无
31	上格之路	发明专利	ZL200910024279.6	一种含有吡蚜酮和乙虫腓的杀虫组合物	原始取得	2009年10月13日	2012年6月27日	自申请日起20年	无
32	上格之路	发明专利	ZL200910218933.7	一种含有环丙唑醇和噁唑菌酮的杀菌组合物	原始取得	2009年11月11日	2012年7月4日	自申请日起20年	无
33	上格之路	发明专利	ZL201010100789.X	一种含有哌虫啉和毒死蜱的杀虫组合物	原始取得	2010年1月25日	2012年7月4日	自申请日起20年	无
34	上格之路	发明专利	ZL201010100857.2	一种含有哌虫啉和吡蚜酮的杀虫组合物	原始取得	2010年1月25日	2012年7月4日	自申请日起20年	无
35	上格之路	发明专利	ZL201010100858.7	一种含有哌虫啉和醚菊酯的杀虫组合物	原始取得	2010年1月25日	2012年7月4日	自申请日起20年	无
36	上格之路	发明专利	ZL201010100829.0	一种含有哌虫啉和噻嗪酮的杀虫组合物	原始取得	2010年1月25日	2012年7月4日	自申请日起20年	无
37	上格之路	发明专利	ZL201010126618.4	一种含氰氟虫腙的杀虫剂组合物	原始取得	2010年3月18日	2012年8月29日	自申请日起20年	无

序号	专利权人	专利类别	专利号	专利名称	取得方式	专利申请日	授权公告日	权利期限	他项权利
38	上格之路	发明专利	ZL200910218965.7	一种含有噁唑菌酮的杀菌组合物	原始取得	2009年11月13日	2012年11月7日	自申请日起20年	普通授权
39	上格之路	发明专利	ZL200910218972.7	一种含噁唑菌酮的农用杀菌组合物	原始取得	2009年11月13日	2012年11月7日	自申请日起20年	无
40	上格之路	发明专利	ZL200910218612.7	一种含环丙唑醇的农用杀菌组合物	原始取得	2009年10月28日	2013年2月6日	自申请日起20年	无
41	上格之路	发明专利	ZL200910218932.2	一种含有环丙唑醇的杀菌组合物	原始取得	2009年11月11日	2013年2月27日	自申请日起20年	无
42	上格之路	发明专利	ZL200910023351.3	一种含有联苯菊酯和三唑磷的杀虫组合物	原始取得	2009年7月17日	2013年3月27日	自申请日起20年	无
43	上格之路	发明专利	ZL201010190273.9	一种含噻呋酰胺的农用杀菌组合物	原始取得	2010年6月2日	2013年3月13日	自申请日起20年	无
44	上格之路	发明专利	ZL201010190031.X	一种含噻呋酰胺的农用杀菌组合物	原始取得	2010年6月2日	2013年3月27日	自申请日起20年	普通授权
45	上格之路	发明专利	ZL201010190013.1	一种含噻呋酰胺的农用杀菌组合物	原始取得	2010年6月2日	2013年4月10日	自申请日起20年	无
46	上格之路	发明专利	ZL201010268145.1	一种含噁唑菌酮和氰烯菌酯的杀菌组合物	原始取得	2010年8月31日	2013年4月10日	自申请日起20年	无
47	上格之路	发明专利	ZL201110023254.1	一种含噻虫酰胺和生物源类杀虫剂的杀虫组合物	原始取得	2011年1月21日	2013年4月10日	自申请日起20年	无
48	上格之路	发明专利	ZL201010210201.6	一种含甲氧虫酰肼的杀虫组合物	原始取得	2010年6月28日	2013年4月17日	自申请日起20年	无
49	上格之路	发明专利	ZL201010204262.1	一种含异噁唑啉酮和春雷霉素的农用杀菌组合物	原始取得	2010年6月21日	2013年4月17日	自申请日起20年	无
50	上格	发明	ZL201010254816.9	一种含甲氧虫酰肼和	原始	2010年8月17日	2013年4月17日	自申请日起20年	无

序号	专利权人	专利类别	专利号	专利名称	取得方式	专利申请日	授权公告日	权利期限	他项权利
	之路	专利		拟除虫菊酯类杀虫剂的杀虫组合物	取得				
51	上格之路	发明专利	ZL200910023350.9	一种除草剂组合物	原始取得	2009年7月17日	2013年5月8日	自申请日起20年	普通授权
52	上格之路	发明专利	ZL201110000056.3	一种含有氟啶虫胺腈和吡虫啉的杀虫组合物	原始取得	2011年1月1日	2013年5月15日	自申请日起20年	无
53	上格之路	发明专利	ZL201110248964.4	一种含环氧虫啉和噻嗪酮的杀虫组合物	原始取得	2011年8月29日	2013年5月15日	自申请日起20年	无
54	上格之路	发明专利	ZL201110304774.X	一种含丁香菌酯和咪鲜胺的杀菌组合物	原始取得	2011年10月10日	2015年5月15日	自申请日起20年	无
55	上格之路	发明专利	ZL200910023665.3	一种水稻田除草剂组合物	原始取得	2009年8月24日	2013年6月5日	自申请日起20年	无
56	上格之路	发明专利	ZL200910023666.8	一种含苯醚菌酯的农用杀菌组合物	原始取得	2009年8月24日	2013年6月5日	自申请日起20年	无
57	上格之路	发明专利	ZL201010605083.9	一种含苯唑草酮、噻草酸甲酯和2甲4氯钠的除草剂组合物	原始取得	2010年12月26日	2013年6月5日	自申请日起20年	无
58	上格之路	发明专利	ZL200910218402.8	一种含有环唑醇的可分散油悬浮剂	原始取得	2009年10月20日	2013年6月19日	自申请日起20年	无
59	上格之路	发明专利	ZL201010101314.2	一种玉米田除草剂组合物	原始取得	2010年1月25日	2013年6月19日	自申请日起20年	无
60	上格之路	发明专利	ZL200910022209.7	一种异噻唑啉酮农用杀菌剂	原始取得	2009年4月27日	2013年6月19日	自申请日起20年	无
61	上格之路	发明专利	ZL200910205340.7	一种含联苯腈脂的杀虫组合物	原始取得	2009年10月10日	2013年6月26日	自申请日起20年	普通授权
62	上格	发明	ZL201010216510.4	一种含甲氧虫酰肼和	原始	2010年7月2日	2013年6月26日	自申请日起20年	无

序号	专利权人	专利类别	专利号	专利名称	取得方式	专利申请日	授权公告日	权利期限	他项权利
	之路	专利		生物源杀虫剂的杀虫组合物	取得				
63	上格之路	发明专利	ZL201110020613.8	一种含噻虫酰胺和拟虫菊酯类杀虫剂的杀虫组合物	原始取得	2011年1月18日	2013年6月26日	自申请日起20年	无
64	上格之路	发明专利	ZL201110305416.0	氰烯菌酯在防治小麦全蚀病中的应用	原始取得	2011年10月11日	2013年8月7日	自申请日起20年	无
65	上格之路	发明专利	ZL201010604853.8	一种含氟啶虫胺胍与杀虫单的杀虫组合物	原始取得	2010年12月24日	2013年7月31日	自申请日起20年	无
66	上格之路	发明专利	ZL201110001905.7	一种含氟啶虫胺胍和丁烯氟虫腈的杀虫组合物	原始取得	2011年1月7日	2013年7月24日	自申请日起20年	无
67	上格之路	发明专利	ZL201010204261.7	一种含甲氧虫酰肼和氰氟虫腈的杀虫组合物	原始取得	2010年6月21日	2013年7月31日	自申请日起20年	无
68	上格之路	发明专利	ZL200910023776.4	一种含苯醚菌酯和苯醚甲环唑的杀菌组合物	原始取得	2009年9月2日	2013年7月24日	自申请日起20年	无
69	上格之路	发明专利	ZL201010257864.3	一种含醚磺隆的除草剂组合物	原始取得	2010年8月20日	2013年7月31日	自申请日起20年	无
70	上格之路	发明专利	ZL201110203748.8	一种含环氧虫啉和吡蚜酮的杀虫组合物	原始取得	2011年7月20日	2013年8月28日	自申请日起20年	无
71	上格之路	发明专利	ZL201010257871.3	一种含醚磺隆和五氟磺草胺的除草剂组合物	原始取得	2010年8月20日	2013年9月11日	自申请日起20年	无
72	上格之路	发明专利	ZL201010587302.5	一种含苯唑草酮和噻草酸甲酯的除草剂组	原始取得	2010年12月14日	2013年9月11日	自申请日起20年	无

序号	专利权人	专利类别	专利号	专利名称	取得方式	专利申请日	授权公告日	权利期限	他项权利
				合物					
73	上格之路	发明专利	ZL201110210896.2	一种含环氧虫啉和氨基甲酸酯类杀虫剂的杀虫组合物	原始取得	2011 年 7 月 27 日	2013 年 9 月 18 日	自申请日起 20 年	无
74	上格之路	发明专利	ZL201110202348.5	一种含环氧虫啉和有机磷类杀虫剂的杀虫组合物	原始取得	2011 年 7 月 19 日	2013 年 9 月 18 日	自申请日起 20 年	无
75	上格之路	发明专利	ZL201110202360.6	一种含环氧虫啉和拟除虫菊酯类杀虫剂的杀虫组合物	原始取得	2011 年 7 月 19 日	2013 年 10 月 2 日	自申请日起 20 年	无
76	上格之路	发明专利	ZL201110395844.7	一种含环氧虫啉和生物源杀虫剂的杀虫组合物	原始取得	2011 年 12 月 4 日	2013 年 10 月 23 日	自申请日起 20 年	无
77	上格之路	发明专利	ZL201210031404.8	一种含环氧虫啉和吡啉类杀虫剂的杀虫组合物	原始取得	2012 年 2 月 13 日	2013 年 9 月 18 日	自申请日起 20 年	无
78	上格之路	发明专利	ZL201210084072.X	一种含有环丙唑醇的杀菌组合物	原始取得	2009 年 11 月 11 日	2013 年 10 月 16 日	自申请日起 20 年	无
79	上格之路	发明专利	ZL201210084073.4	一种含吡啉醚菌酯的杀菌组合物	原始取得	2012 年 3 月 28 日	2013 年 11 月 27 日	自申请日起 20 年	普通授权
80	上格之路	发明专利	ZL201210084413.3	一种含壬菌铜和甲氧基丙烯酸酯类杀菌剂的杀菌组合物	原始取得	2012 年 3 月 28 日	2013 年 10 月 23 日	自申请日起 20 年	无
81	上格之路	发明专利	ZL201210264840.X	一种含壬菌铜和三唑类杀菌剂的杀菌组合物	原始取得	2012 年 7 月 30 日	2013 年 11 月 20 日	自申请日起 20 年	无

序号	专利权人	专利类别	专利号	专利名称	取得方式	专利申请日	授权公告日	权利期限	他项权利
82	上格之路	发明专利	ZL201210173310.4	一种含烯肟菌胺的杀菌组合物	原始取得	2012年5月30日	2013年11月20日	自申请日起20年	无
83	上格之路	发明专利	ZL201210139985.7	一种含烯肟菌胺和防治卵菌纲类杀菌剂的杀菌组合物	原始取得	2012年5月8日	2013年11月20日	自申请日起20年	无
84	上格之路	发明专利	ZL201110000057.8	一种含乙螨唑和哒螨灵的杀螨组合物	原始取得	2011年1月1日	2013年12月25日	自申请日起20年	无
85	上格之路	发明专利	ZL201210125953.1	一种含氰氟虫腙的杀虫剂组合物	原始取得	2010年3月18日	2013年12月25日	自申请日起20年	无
86	上格之路	发明专利	ZL201210318073.6	一种含噻唑膦和哒螨灵的杀虫组合物	原始取得	2012年8月31日	2013年12月18日	自申请日起20年	无
87	上格之路	发明专利	ZL201210095389.3	一种含烯肟菌胺和代森联的杀菌组合物	原始取得	2012年4月1日	2014年2月12日	自申请日起20年	无
88	上格之路	发明专利	ZL201210360485.6	一种含联苯肼酯的杀螨组合物	原始取得	2009年10月28日	2014年3月19日	自申请日起20年	普通授权
89	上格之路	发明专利	ZL201110000058.2	一种含乙螨唑和联苯肼酯的杀螨组合物	原始取得	2011年1月1日	2014年3月19日	自申请日起20年	无
90	上格之路	发明专利	ZL201110205478.4	一种含丁香菌酯和三唑类杀菌剂的杀菌组合物	原始取得	2011年7月19日	2014年3月19日	自申请日起20年	无
91	上格之路	发明专利	ZL201110269565.6	一种含丁香菌酯和苯并咪唑类杀菌剂的杀菌组合物	原始取得	2011年9月13日	2014年3月19日	自申请日起20年	无
92	上格之路	发明专利	ZL201110302667.3	一种含丁香菌酯和乙嘧酚的杀菌组合物	原始取得	2011年10月10日	2014年3月19日	自申请日起20年	无
93	上格之路	发明专利	ZL201210140002.1	一种含苯肽胺酸的杀菌增产组合物	原始取得	2012年5月8日	2014年3月19日	自申请日起20年	无

序号	专利权人	专利类别	专利号	专利名称	取得方式	专利申请日	授权公告日	权利期限	他项权利
94	上格之路	发明专利	ZL201210218145.X	一种含克菌丹的杀菌组合物	原始取得	2012年6月29日	2014年3月19日	自申请日起20年	无
95	上格之路	发明专利	ZL201210264704.0	一种含氰烯菌酯和酰胺类杀菌剂的杀菌组合物	原始取得	2012年7月30日	2014年3月19日	自申请日起20年	无
96	上格之路	发明专利	ZL201210318066.6	一种含噻唑膦的杀虫组合物	原始取得	2012年8月31日	2014年3月19日	自申请日起20年	无
97	上格之路	发明专利	ZL201210173315.7	一种含烯肟菌胺的杀菌组合物	原始取得	2012年5月31日	2014年3月19日	自申请日起20年	无
98	上格之路	发明专利	ZL201310233208.3	一种含烯肟菌胺的杀菌组合物	原始取得	2012年5月31日	2014年4月9日	自申请日起20年	无
99	上格之路	发明专利	ZL201310233199.8	一种含烯肟菌胺的杀菌组合物	原始取得	2012年5月31日	2014年4月9日	自申请日起20年	无
100	上格之路	发明专利	ZL201310233198.3	一种含烯肟菌胺的杀菌组合物	原始取得	2012年5月31日	2014年4月9日	自申请日起20年	无
101	上格之路	发明专利	ZL201210318406.5	一种含磺酰磺隆和炔草酯的除草剂组合物	原始取得	2012年9月2日	2014年4月16日	自申请日起20年	无
102	上格之路	发明专利	ZL201210139997.X	一种含环氧虫啉的杀虫组合物	原始取得	2012年5月8日	2014年4月30日	自申请日起20年	无
103	上格之路	发明专利	ZL201210360484.1	一种含联苯肼酯的杀螨组合物	原始取得	2009年10月28日	2014年4月30日	自申请日起20年	无
104	上格之路	发明专利	ZL201210364787.0	一种含苯菌酮的杀菌组合物	原始取得	2012年9月27日	2014年4月30日	自申请日起20年	无
105	上格之路	发明专利	ZL200910218611.2	一种含联苯肼酯的杀螨组合物	原始取得	2009年10月28日	2014年5月14日	自申请日起20年	普通授权
106	上格之路	发明专利	ZL201210318405.0	一种含苯菌酮和三唑类杀菌剂的杀菌组合	原始取得	2012年9月2日	2014年5月14日	自申请日起20年	无

序号	专利权人	专利类别	专利号	专利名称	取得方式	专利申请日	授权公告日	权利期限	他项权利
				物					
107	上格之路	发明专利	ZL201210031228.8	一种含乙基多杀菌素和烟碱类杀虫剂的杀虫组合物	原始取得	2012年2月13日	2014年5月14日	自申请日起20年	质押
108	上格之路	发明专利	ZL201210267789.8	一种含噻唑膦的杀虫组合物	原始取得	2012年7月31日	2014年6月4日	自申请日起20年	无
109	上格之路	发明专利	ZL201110304831.4	一种杀菌组合物	原始取得	2011年10月11日	2014年6月4日	自申请日起20年	无
110	上格之路	发明专利	ZL201110395845.1	一种含氰烯菌酯的杀菌组合物	原始取得	2011年12月4日	2014年6月11日	自申请日起20年	无
111	上格之路	发明专利	ZL201310012534.1	一种杀菌组合物	原始取得	2011年10月11日	2014年6月11日	自申请日起20年	无
112	上格之路	发明专利	ZL201310233352.7	一种含环氧虫啉和生物源杀虫剂的杀虫组合物	原始取得	2011年12月4日	2014年6月25日	自申请日起20年	无
113	上格之路	发明专利	ZL201310083527.0	一种含双氟磺草胺和38382甲4氯异辛酯的可分散油悬浮剂	原始取得	2013年3月16日	2014年7月16日	自申请日起20年	无
114	上格之路	发明专利	ZL201210267852.8	一种含异噻唑啉酮的杀菌组合物	原始取得	2012年7月31日	2014年7月23日	自申请日起20年	无
115	上格之路	发明专利	ZL201210312351.7	一种植物源抗病毒剂，其制备方法和应用	原始取得	2012年8月29日	2014年7月9日	自申请日起20年	质押
116	上格之路	发明专利	ZL201310233351.2	一种含乙基多杀菌素的杀虫组合物	原始取得	2012年5月31日	2014年9月24日	自申请日起20年	无
117	上格之路	发明专利	ZL201310191966.3	一种含吡唑萘菌胺的杀菌组合物	原始取得	2013年5月23日	2014年10月29日	自申请日起20年	无

序号	专利权人	专利类别	专利号	专利名称	取得方式	专利申请日	授权公告日	权利期限	他项权利
118	上格之路	发明专利	ZL201310281469.2	一种含环氧虫啉和螺虫乙酯的杀虫组合物	原始取得	2013年7月6日	2014年11月5日	自申请日起20年	无
119	上格之路	发明专利	ZL201310463181.7	一种胡萝卜苷类化合物作为抗病毒剂的应用	原始取得	2013年10月8日	2014年12月10日	自申请日起20年	无
120	上格之路	发明专利	ZL201110304797.0	一种含丁香菌酯和百菌清的杀菌组合物	原始取得	2011年10月11日	2014年12月3日	自申请日起20年	无
121	上格之路	发明专利	ZL201310233196.4	一种含吡唑醚菌酯的杀菌组合物	原始取得	2012年3月28日	2014年12月17日	自申请日起20年	无
122	上格之路	发明专利	ZL201410104206.9	一种含氟啶虫胺胍和螺虫乙酯的杀虫组合物	原始取得	2014年3月20日	2015年2月4日	自申请日起20年	无
123	上格之路	发明专利	ZL201210318054.3	一种含噻唑膦和鱼尼汀受体抑制剂类杀虫剂的杀虫组合物	原始取得	2012年8月31日	2015年2月11日	自申请日起20年	无
124	上格之路	发明专利	ZL201210221275.9	一种含氰烯菌酯的杀菌组合物	原始取得	2012年6月29日	2015年2月18日	自申请日起20年	无
125	上格之路	发明专利	ZL200910173828.6	一种除草剂组合物	原始取得	2009年9月3日	2015年4月8日	自申请日起20年	普通授权/质押
126	上格之路	发明专利	ZL201310000280.1	一种含有丁香菌酯的杀菌组合物	原始取得	2011年8月31日	2015年4月8日	自申请日起20年	无
127	上格之路	发明专利	ZL201310332710.X	一种含啞螨胺和乙螨啉的杀螨组合物	原始取得	2013年8月2日	2015年4月8日	自申请日起20年	无
128	上格之路	发明专利	ZL201310488412.X	一种含有胡萝卜苷与谷甾醇的抗病毒组合物及其抗病毒应用	原始取得	2013年10月18日	2015年5月13日	自申请日起20年	无

序号	专利权人	专利类别	专利号	专利名称	取得方式	专利申请日	授权公告日	权利期限	他项权利
129	上格之路	发明专利	ZL201310191969.7	一种含吡唑萘菌胺和三唑类杀菌剂的杀菌组合物	原始取得	2013年5月23日	2015年5月13日	自申请日起20年	无
130	上格之路	发明专利	ZL201310000131.5	一种含有丁香菌酯的杀菌组合物	原始取得	2011年8月31日	2015年5月13日	自申请日起20年	无
131	上格之路	发明专利	ZL201310000235.6	一种含有丁香菌酯的杀菌组合物	原始取得	2011年8月31日	2015年5月13日	自申请日起20年	无
132	上格之路	发明专利	ZL201310000091.4	一种含有丁香菌酯的杀菌组合物	原始取得	2011年8月31日	2015年6月17日	自申请日起20年	无
133	上格之路	发明专利	ZL201410332778.2	一种含环氟菌胺和壬菌酮的杀菌组合物	原始取得	2014年7月14日	2015年9月2日	自申请日起20年	无
134	上格之路	发明专利	ZL201310355763.3	一种含环氧虫啉和生物源杀虫剂的杀虫组合物	原始取得	2013年8月16日	2015年9月2日	自申请日起20年	无
135	上格之路	发明专利	ZL201310000341.4	一种含有丁香菌酯的杀菌组合物	原始取得	2011年8月31日	2015年9月9日	自申请日起20年	无
136	上格之路	发明专利	ZL201410037310.0	一种含氰烯菌酯和酰胺类杀菌剂的杀菌组合物	原始取得	2012年7月30日	2015年9月9日	自申请日起20年	无
137	上格之路	发明专利	ZL201410037309.8	一种含氰烯菌酯和酰胺类杀菌剂的杀菌组合物	原始取得	2012年7月30日	2015年9月9日	自申请日起20年	无
138	上格之路	发明专利	ZL201410053479.5	一种吡唑醚菌酯微胶囊悬浮剂	原始取得	2014年2月18日	2015年9月9日	自申请日起20年	无
139	上格之路	发明专利	ZL201410087315.4	一种含吡唑醚菌酯的可分散油悬浮剂	原始取得	2014年3月11日	2015年9月9日	自申请日起20年	无
140	上格	发明	ZL201410342099.3	一种含环氟菌胺和苯	原始	2014年7月18日	2015年11月18日	自申请日起20年	无

序号	专利权人	专利类别	专利号	专利名称	取得方式	专利申请日	授权公告日	权利期限	他项权利
	之路	专利		菌酮的杀菌组合物	取得				
141	上格之路	发明专利	ZL201410362664.2	一种含环氟菌胺和酰胺类杀菌剂的杀菌组合物	原始取得	2014年7月28日	2015年11月18日	自申请日起20年	无
142	上格之路	发明专利	ZL201410363119.5	一种含环氟菌胺和三唑类杀菌剂的杀菌组合物	原始取得	2014年7月28日	2016年3月16日	自申请日起20年	无
143	上格之路	发明专利	ZL201410635926.8	一种含草酸二丙酮胺铜和苯并咪唑类杀菌剂的杀菌组合物	原始取得	2014年11月12日	2016年3月16日	自申请日起20年	无
144	上格之路	发明专利	ZL201410452103.1	一种含烟嘧磺隆的玉米田除草剂组合物	原始取得	2014年9月5日	2016年3月16日	自申请日起20年	无
145	上格之路	发明专利	ZL201410037311.5	一种含氰烯菌酯和酰胺类杀菌剂的杀菌组合物	原始取得	2012年7月30日	2016年4月13日	自申请日起20年	无
146	上格之路	发明专利	ZL201410415561.8	一种含有吡唑醚菌酯的杀菌剂组合物	原始取得	2014年8月21日	2016年4月13日	自申请日起20年	无
147	上格之路	发明专利	ZL201410452724.X	一种含草酸二丙酮胺铜的杀菌组合物	原始取得	2014年9月5日	2016年5月11日	自申请日起20年	无
148	上格之路	发明专利	ZL201410405052.7	一种含苯唑草酮的玉米田除草剂组合物	原始取得	2014年8月15日	2016年6月22日	自申请日起20年	无
149	上格之路	发明专利	ZL201410406274.0	一种含有吡蚜酮和呋虫胺的可分散油悬浮剂	原始取得	2014年8月18日	2016年6月22日	自申请日起20年	无
150	上格之路	发明专利	ZL201410634395.0	一种含有草酸二丙酮胺铜的杀菌组合物	原始取得	2014年11月12日	2016年6月22日	自申请日起20年	无

序号	专利权人	专利类别	专利号	专利名称	取得方式	专利申请日	授权公告日	权利期限	他项权利
151	上格之路	发明专利	ZL201410332875.1	一种含环氟菌胺和十三吗啉的杀菌组合物	原始取得	2014年7月14日	2016年8月17日	自申请日起20年	无
152	上格之路	发明专利	ZL201410074310.8	一种含有丁香菌酯和三唑类杀菌剂的杀菌组合物	原始取得	2011年7月19日	2016年8月17日	自申请日起20年	无
153	上格之路	发明专利	ZL201410074311.2	一种含有丁香菌酯和三唑类杀菌剂的杀菌组合物	原始取得	2011年7月19日	2016年8月17日	自申请日起20年	无
154	上格之路	发明专利	ZL201410227381.7	一种防治农作物土传病害的杀菌组合物	原始取得	2014年5月28日	2016年8月24日	自申请日起20年	无
155	上格之路	发明专利	ZL201410227388.9	一种防治农作物土传病害的杀菌组合物	原始取得	2014年5月28日	2016年8月24日	自申请日起20年	无
156	上格之路	发明专利	ZL201410405083.2	一种含有唑虫酰胺的可分散油悬浮剂	原始取得	2014年8月15日	2016年8月24日	自申请日起20年	无
157	上格之路	发明专利	ZL201410840580.5	一种含噻酮磺隆的玉米田除草剂组合物	原始取得	2014年12月29日	2016年9月7日	自申请日起20年	无
158	上格之路	发明专利	ZL201410503209.X	一种含有草酸二丙酮胺铜和三唑类杀菌剂的杀菌组合物	原始取得	2014年9月26日	2016年9月7日	自申请日起20年	无
159	上格之路	发明专利	ZL201410074308.0	一种含有丁香菌酯和三唑类杀菌剂的杀菌组合物	原始取得	2011年7月19日	2016年9月7日	自申请日起20年	无
160	上格之路	发明专利	ZL201410187900.1	一种含有甲基硫菌灵的可分散油悬浮剂	原始取得	2014年5月7日	2016年9月7日	自申请日起20年	无
161	上格之路	发明专利	ZL201410099938.3	一种含吡唑醚菌酯和代森锰锌的可分散油悬浮剂	原始取得	2014年3月19日	2016年11月30日	自申请日起20年	无

序号	专利权人	专利类别	专利号	专利名称	取得方式	专利申请日	授权公告日	权利期限	他项权利
162	上格之路	发明专利	ZL201410620595.0	一种含有草酸二丙酮胺铜的杀菌组合物	原始取得	2014年11月6日	2017年1月4日	自申请日起20年	无
163	上格之路	发明专利	ZL201410621645.7	一种含有草酸二丙酮胺酮和酰胺类杀菌剂的杀菌组合物	原始取得	2014年11月6日	2017年1月4日	自申请日起20年	无
164	上格之路	发明专利	ZL201510349893.5	一种含环戊噁草酮和苯噻酰草胺的除草组合物	原始取得	2015年6月24日	2017年1月11日	自申请日起20年	无
165	上格之路	发明专利	ZL201410651026.2	一种含有啉酰菌胺和硫磺的杀菌组合物	原始取得	2014年11月17日	2017年2月22日	自申请日起20年	无
166	上格之路	发明专利	ZL201410797805.3	一种含有氯氟氰虫酰胺的杀虫组合物	原始取得	2014年12月18日	2017年2月22日	自申请日起20年	无
167	上格之路	发明专利	ZL201510403293.2	一种含噻草醚和苯噻酰草胺的除草组合物	原始取得	2015年7月11日	2017年5月10日	自申请日起20年	无
168	上格之路	发明专利	ZL201510707177.X	一种含苯菌酮和硝苯菌酯的杀菌组合物	原始取得	2015年10月28日	2017年5月10日	自申请日起20年	无
169	上格之路	发明专利	ZL201510938797.4	一种含有硝苯菌酯和环氟菌胺的杀菌组合物	原始取得	2015年12月16日	2017年6月6日	自申请日起20年	无
170	上格之路	发明专利	ZL201510381015.1	一种含噁嗪草酮和禾草丹的除草组合物	原始取得	2015年7月3日	2017年6月6日	自申请日起20年	无
171	上格之路	发明专利	ZL201510246380.1	一种含苯唑草酮的玉米田除草组合物	原始取得	2015年5月15日	2017年6月6日	自申请日起20年	无
172	上格之路	发明专利	ZL201510050460.X	一种含唑啉草酯的除草组合物	原始取得	2015年1月30日	2017年6月6日	自申请日起20年	无
173	上格之路	发明专利	ZL201510415113.2	一种含有氟吡菌酰胺和烟碱类杀虫剂的杀	原始取得	2015年7月15日	2017年8月8日	自申请日起20年	无

序号	专利权人	专利类别	专利号	专利名称	取得方式	专利申请日	授权公告日	权利期限	他项权利
				线虫组合物					
174	上格之路	发明专利	ZL201510602017.9	一种含异菌脲和代森联的杀菌组合物	原始取得	2015年9月21日	2017年8月8日	自申请日起20年	无
175	上格之路	发明专利	ZL201510839044.8	一种含炔草酯的三元除草组合物	原始取得	2015年11月27日	2017年9月1日	自申请日起20年	无
176	上格之路	发明专利	ZL201610001053.4	一种含异丙隆的三元除草组合物	原始取得	2016年1月5日	2017年10月10日	自申请日起20年	无
177	上格之路	发明专利	ZL201510770634.X	一种含有草酸二丙酮胺铜的杀菌组合物	原始取得	2014年11月6日	2017年10月10日	自申请日起20年	无
178	上格之路	发明专利	ZL201510537418.0	一种含五氟磺草胺、硝磺草酮和丙草胺的除草组合物	原始取得	2015年8月28日	2017年11月17日	自申请日起20年	无
179	上格之路	发明专利	ZL201610054147.8	一种含氯吡嘧磺隆的三元除草组合物	原始取得	2016年1月27日	2017年11月17日	自申请日起20年	无
180	上格之路	发明专利	ZL201610015874.3	一种含有草酸二丙酮胺铜的杀菌组合物	原始取得	2014年11月12日	2017年11月17日	自申请日起20年	无
181	上格之路	发明专利	ZL201510478330.6	一种含双氟磺草胺的三元除草组合物	原始取得	2015年8月7日	2017年12月26日	自申请日起20年	无
182	上格之路	发明专利	ZL201510569009.9	一种含枯草芽孢杆菌和氰烯菌酯的杀菌组合物	原始取得	2015年9月9日	2018年3月20日	自申请日起20年	无
183	上格之路	发明专利	ZL201510356512.6	一种含噁嗪草酮和苯噻酰草胺的除草组合物	原始取得	2015年6月25日	2018年3月23日	自申请日起20年	无
184	上格之路	发明专利	ZL201510804968.4	一种含异丙隆的三元除草组合物	原始取得	2015年11月20日	2018年3月27日	自申请日起20年	无

序号	专利权人	专利类别	专利号	专利名称	取得方式	专利申请日	授权公告日	权利期限	他项权利
185	上格之路	发明专利	ZL201510771308.0	一种含有草酸二丙酮胺铜的杀菌组合物	原始取得	2014年11月6日	2018年3月27日	自申请日起20年	无
186	上格之路	发明专利	ZL201610212236.0	含叶菌唑的杀菌组合物在防治小麦赤霉病上的应用	原始取得	2016年4月7日	2018年6月5日	自申请日起20年	无
187	上格之路	发明专利	ZL201610226098.1	一种含种菌唑的杀菌组合物	原始取得	2016年4月13日	2018年6月5日	自申请日起20年	无
188	上格之路	发明专利	ZL201610026105.3	一种含有噻虫胺和灭蝇胺的杀虫组合物及其用途	原始取得	2016年1月15日	2018年7月13日	自申请日起20年	普通授权
189	上格之路	发明专利	ZL201610097811.7	一种含三甲苯草酮和炔草酯的除草组合物	原始取得	2016年2月23日	2018年7月13日	自申请日起20年	无
190	上格之路	发明专利	ZL201410635827.X	一种含有草酸二丙酮胺铜的杀菌组合物	原始取得	2014年11月12日	2018年7月13日	自申请日起20年	无
191	上格之路	发明专利	ZL201610066404.X	一种含苯嘧磺草胺的除草组合物	原始取得	2016年2月1日	2018年8月17日	自申请日起20年	无
192	上格之路	发明专利	ZL201610155590.4	一种含氟唑磺隆和甲基二磺隆的可分散油悬浮剂	原始取得	2016年3月18日	2018年8月17日	自申请日起20年	无
193	上格之路	发明专利	ZL201610354793.6	一种含联苯菊酯和吡蚜酮的可分散油悬浮剂	原始取得	2016年5月26日	2018年8月17日	自申请日起20年	无
194	上格之路	发明专利	ZL201610325052.5	一种含氟氯吡啶酯的三元除草组合物	原始取得	2016年5月17日	2018年9月7日	自申请日起20年	无
195	上格之路	发明专利	ZL201610336278.5	一种含氟氯吡啶酯的三元除草组合物	原始取得	2016年5月20日	2018年9月7日	自申请日起20年	无
196	上格	发明	ZL201710017667.6	一种含有氯虫苯甲酰	原始	2017年1月11日	2019年2月15日	自申请日起20年	无

序号	专利权人	专利类别	专利号	专利名称	取得方式	专利申请日	授权公告日	权利期限	他项权利
	之路	专利		胺的杀虫组合物	取得				
197	上格之路	发明专利	ZL201611112910.4	一种含胺苯吡菌酮的杀菌组合物	原始取得	2016年12月7日	2019年12月6日	自申请日起20年	无
198	上格之路	发明专利	ZL201710214581.2	一种含氟唑菌酰胺和井冈霉素的杀菌组合物	原始取得	2017年4月1日	2019年11月5日	自申请日起20年	无
199	上格之路	发明专利	ZL201710360544.2	一种含壬菌铜和氟吡菌胺的杀菌组合物	原始取得	2017年5月21日	2019年11月15日	自申请日起20年	无
200	上格之路	发明专利	ZL201811147294.5	一种含氟唑菌酰胺和啮啉铜的杀菌组合物	原始取得	2018年9月29日	2020年12月11日	自申请日起20年	无
201	上格之路	发明专利	ZL201810987917.3	含氟节胺与三唑类杀菌剂的组合物在作物控梢抑芽上的应用	原始取得	2018年8月28日	2021年3月23日	自申请日起20年	无
202	上格之路	发明专利	ZL202010874303.1	一种含有甲基硫菌灵的杀菌组合物及其应用	原始取得	2020年8月27日	2021年12月28日	自申请日起20年	无
203	上格之路	发明专利	ZL202010815281.1	一种含有氯氟醚菌唑的杀菌组合物	原始取得	2020年8月14日	2022年3月4日	自申请日起20年	无
204	上格之路	外观设计	ZL201530551467.0	农药瓶	原始取得	2015年12月23日	2016年6月22日	自申请日起10年	无
205	上格之路	外观设计	ZL201530551611.0	农药瓶	原始取得	2015年12月23日	2016年6月15日	自申请日起10年	无
206	上格之路	外观设计	ZL201530551694.3	农药瓶	原始取得	2015年12月23日	2016年6月15日	自申请日起10年	无
207	上格之路	外观设计	ZL201530551789.5	农药瓶	原始取得	2015年12月23日	2016年7月13日	自申请日起10年	无

序号	专利权人	专利类别	专利号	专利名称	取得方式	专利申请日	授权公告日	权利期限	他项权利
208	上格之路	外观专利	ZL201530551822.4	农药瓶	原始取得	2015年12月23日	2016年8月3日	自申请日起10年	无
209	上格之路	外观专利	ZL201530551908.7	农药瓶	原始取得	2015年12月23日	2016年8月3日	自申请日起10年	无
210	上格之路	外观专利	ZL201530551978.2	农药瓶	原始取得	2015年12月23日	2016年6月15日	自申请日起10年	无
211	上格之路	外观专利	ZL201530552086.4	农药瓶	原始取得	2015年12月23日	2016年8月3日	自申请日起10年	无
212	上格之路	外观专利	ZL201530552189.0	农药标签（大惠农）	原始取得	2015年12月23日	2016年6月15日	自申请日起10年	无
213	上格之路	外观专利	ZL201530552258.8	农药包装箱	原始取得	2015年12月23日	2016年6月15日	自申请日起10年	无
214	上格之路	外观专利	ZL201530552111.9	农药瓶	原始取得	2015年12月23日	2016年6月15日	自申请日起10年	无
215	上格之路	外观专利	ZL201630554916.1	农药瓶	原始取得	2016年11月15日	2017年6月6日	自申请日起10年	无
216	上格之路	外观专利	ZL201630555487.X	农药瓶	原始取得	2016年11月16日	2017年8月8日	自申请日起10年	无
217	上格之路	外观专利	ZL201630592127.7	瓶盖	原始取得	2016年12月5日	2017年8月8日	自申请日起10年	无
218	上格之路	外观专利	ZL202130723530.X	农药瓶	原始取得	2021年11月4日	2022年3月4日	自申请日起15年	无

附件四：授权使用专利情况

1、发行人及其子公司授权第三方使用的专利情况

序号	专利号	许可方	被许可方	专利权人	专利类型	专利名称	专利期限	许可期限	支付方式
1	ZL200910023350.9	陕西上格之路生物科学有限公司	陕西汤普森生物科技有限公司	陕西上格之路生物科学有限公司	发明专利	一种除草剂组合物	2009年7月17日至2029年7月16日	2014年10月13日至2029年7月16日	/
2	ZL200910173828.6	陕西上格之路生物科学有限公司	沈阳市和田化工有限公司	陕西上格之路生物科学有限公司	发明专利	一种除草剂组合物	2009年9月3日至2029年9月2日	2016年2月29日至2029年9月2日	10万元
	ZL200910173828.6	陕西上格之路生物科学有限公司	安阳市锐普农化有限责任公司	陕西上格之路生物科学有限公司	发明专利	一种除草剂组合物	2009年9月3日至2029年9月2日	2017年5月24日至2029年9月2日	10万元
	ZL200910173828.6	陕西上格之路生物科学有限公司	吉林市吉丰农药有限公司	陕西上格之路生物科学有限公司	发明专利	一种除草剂组合物	2009年9月3日至2029年9月2日	2018年6月7日至2029年9月2日	30万元
	ZL200910173828.6	陕西上格之路生物科学有限公司	辽宁三征化学有限公司	陕西上格之路生物科学有限公司	发明专利	一种除草剂组合物	2009年9月3日至2029年9月2日	2017年8月3日至2029年9月2日	20万元
	ZL200910173828.6	陕西上格之路生物科学有限公司	四川利尔作物科学有限公司	陕西上格之路生物科学有限公司	发明专利	一种除草剂组合物	2009年9月3日至2029年9月2日	2016年9月14日至2029年9月2日	31.8万元
	ZL200910173828.6	陕西上格之路生物科学有限公司	天津博克百胜科技有限公司	陕西上格之路生物科学有限公司	发明专利	一种除草剂组合物	2009年9月3日至2029年9月2日	2016年2月29日至2029年9月2日	10万元

序号	专利号	许可方	被许可方	专利权人	专利类型	专利名称	专利期限	许可期限	支付方式
3	ZL200910205340.7	陕西上格之路生物科学有限公司	广东广康生化科技股份有限公司	陕西上格之路生物科学有限公司	发明专利	一种含联苯腈酯的杀虫组合物	2009年10月10日至2029年10月9日	2019年3月4日至2029年10月9日	20万元
4	ZL201010190031.X	陕西上格之路生物科学有限公司	广东中迅农科股份有限公司	陕西上格之路生物科学有限公司	发明专利	一种含噻呋酰胺的农用杀菌组合物	2010年6月2日至2030年6月1日	2016年9月7日至2030年6月1日	无偿
	ZL201010190031.X	陕西上格之路生物科学有限公司	燕化永乐（乐亭）生物科技有限公司	陕西上格之路生物科学有限公司	发明专利	一种含噻呋酰胺的农用杀菌组合物	2010年6月2日至2030年6月1日	2021年1月1日至2027年12月31日	相互许可
	ZL201010190031.X	陕西上格之路生物科学有限公司	陕西美邦药业集团股份有限公司	陕西上格之路生物科学有限公司	发明专利	一种含噻呋酰胺的农用杀菌组合物	2010年6月2日至2030年6月1日	2021年3月29日至2030年6月1日	相互许可
	ZL201010190031.X	陕西上格之路生物科学有限公司	陕西汤普森生物科技有限公司	陕西上格之路生物科学有限公司	发明专利	一种含噻呋酰胺的农用杀菌组合物	2010年6月2日至2030年6月1日	2021年3月29日至2030年6月1日	相互许可
	ZL201010190031.X	陕西上格之路生物科学有限公司	京博农化科技有限公司	陕西上格之路生物科学有限公司	发明专利	一种含噻呋酰胺的农用杀菌组合物	2010年6月2日至2030年6月1日	2021年11月12日至2030年6月1日	无偿
	ZL201010190031.X	陕西上格之路生物科学有限公司	湖南农大海特农化有限公司	陕西上格之路生物科学有限公司	发明专利	一种含噻呋酰胺的农用杀菌组合物	2010年6月2日至2030年6月1日	2016年9月7日至2030年6月1日	无偿
5	ZL201210084073.4	陕西上格之路生物科学有限公司	江西中讯农化有限公司	陕西上格之路生物科学有限公司	发明专利	一种含吡啶醚菌酯的杀菌组合物	2012年3月28日至2032年3月27日	2018年8月3日至2023年8月3日	无偿
	ZL201210084073.4	陕西上格之路生物科学有限公司	广东中迅农科股份有限公司	陕西上格之路生物科学有限公司	发明专利	一种含吡啶醚菌酯的杀菌组合物	2012年3月28日至2032年3月27日	2016年9月7日至2030年6月1日	无偿

序号	专利号	许可方	被许可方	专利权人	专利类型	专利名称	专利期限	许可期限	支付方式
		有限公司	公司	有限公司		合物	年 3 月 27 日	年 3 月 27 日	
	ZL201210084073.4	陕西上格之路生物科学有限公司	河北成悦化工有限公司	陕西上格之路生物科学有限公司	发明专利	一种含吡唑醚菌酯的杀菌组合物	2012 年 3 月 28 日至 2032 年 3 月 27 日	2018 年 8 月 3 日至 2023 年 8 月 3 日	无偿
	ZL201210084073.4	陕西上格之路生物科学有限公司	陕西亿田丰作物科技有限公司	陕西上格之路生物科学有限公司	发明专利	一种含吡唑醚菌酯的杀菌组合物	2012 年 3 月 28 日至 2032 年 3 月 27 日	2021 年 3 月 29 日至 2032 年 3 月 27 日	相互许可
	ZL201210084073.4	陕西上格之路生物科学有限公司	陕西美邦药业集团股份有限公司	陕西上格之路生物科学有限公司	发明专利	一种含吡唑醚菌酯的杀菌组合物	2012 年 3 月 28 日至 2032 年 3 月 27 日	2021 年 3 月 29 日至 2032 年 3 月 27 日	相互许可
	ZL201210084073.4	陕西上格之路生物科学有限公司	成都科利隆生化有限公司	陕西上格之路生物科学有限公司	发明专利	一种含吡唑醚菌酯的杀菌组合物	2012 年 3 月 28 日至 2032 年 3 月 27 日	2016 年 9 月 7 日至 2032 年 3 月 27 日	无偿
6	ZL201610026105.3	陕西上格之路生物科学有限公司	成都科利隆生化有限公司	陕西上格之路生物科学有限公司	发明专利	一种含有噻虫胺和灭蝇胺的杀虫组合物及其用途	2016 年 1 月 15 日至 2036 年 1 月 14 日	2018 年 11 月 20 日至 2036 年 1 月 14 日	无偿
	ZL201610026105.3	陕西上格之路生物科学有限公司	广东中讯农科股份有限公司	陕西上格之路生物科学有限公司	发明专利	一种含有噻虫胺和灭蝇胺的杀虫组合物及其用途	2016 年 1 月 15 日至 2036 年 1 月 14 日	2018 年 11 月 20 日至 2036 年 1 月 14 日	无偿
7	ZL200810150124.2	陕西上格之路生物科学有限公司	陕西亿田丰作物科技有限公司	陕西上格之路生物科学有限公司	发明专利	一种含吡蚜酮的杀虫剂组合物	2008 年 6 月 24 日至 2028 年 6 月 23 日	2021 年 3 月 29 日至 2028 年 6 月 23 日	相互许可
8	ZL200910218965.7	陕西上格之路生物科学有限公司	陕西汤普森生物科技有限公司	陕西上格之路生物科学有限公司	发明专利	一种含有噁唑菌酮的杀菌组合物	2009 年 11 月 13 日至 2029 年 11 月 12 日	2021 年 3 月 29 日至 2029 年 11 月 12 日	相互许可

序号	专利号	许可方	被许可方	专利权人	专利类型	专利名称	专利期限	许可期限	支付方式
								日	
9	ZL201210360485.6	陕西上格之路生物科学有限公司	陕西亿田丰作物科技有限公司	陕西上格之路生物科学有限公司	发明专利	一种含联苯肼酯的杀螨组合物	2009年10月28日至2029年10月27日	2021年3月29日至2029年10月27日	相互许可
10	ZL200910218611.2	陕西上格之路生物科学有限公司	陕西标正作物科学有限公司	陕西上格之路生物科学有限公司	发明专利	一种含联苯肼酯的杀螨组合物	2009年10月28日至2029年10月27日	2017年5月27日至2029年10月27日	无偿
11	ZL200810150059.3	陕西上格之路生物科学有限公司	河北野田农用化学有限公司	陕西上格之路生物科学有限公司	发明专利	一种含多杀霉素杀虫组合物及其应用	2008年6月16日至2028年6月15日	2014年10月17日至2028年6月15日	10万元

2、其他第三方授权发行人及其子公司使用的专利情况

序号	专利号	许可方	被许可方	专利权人	专利类型	专利名称	专利期限	许可期限	支付方式
1	ZL200910020916.2	陕西韦尔奇作物保护有限公司	陕西上格之路生物科学有限公司	陕西亿田丰作物科技有限公司	发明专利	一种含有己唑醇的杀菌组合物	2009年1月16日至2029年1月15日	2018年1月1日至2029年1月15日	无偿
2	ZL200810175287.6	陕西韦尔奇作物保护有限公司	陕西上格之路生物科学有限公司	陕西亿田丰作物科技有限公司	发明专利	一种含吡蚜酮的杀虫组合物	2008年11月13日至2028年11月12日	2018年1月1日至2028年11月12日	无偿
3	ZL200810000896.8	燕化永乐（乐亭）生物科技	陕西上格之路生物科学	燕化永乐（乐亭）生物科技	发明专利	一种含有甲氧虫酰肼的杀虫	2008年1月28日至2028	2021年1月1日至2027	相互许可

序号	专利号	许可方	被许可方	专利权人	专利类型	专利名称	专利期限	许可期限	支付方式
		有限公司	有限公司	有限公司		剂组合物	年 1 月 27 日	年 12 月 31 日	
4	ZL200910021814.2	陕西美邦药业集团股份有限公司	陕西上格之路生物科学有限公司	陕西美邦药业集团股份有限公司	发明专利	一种含氰烯菌酯与己唑醇的杀菌组合物	2009 年 4 月 1 日至 2029 年 3 月 31 日	2021 年 3 月 29 日至 2029 年 3 月 31 日	相互许可
5	ZL201010148112.3	陕西美邦药业集团股份有限公司	陕西上格之路生物科学有限公司	陕西美邦药业集团股份有限公司	发明专利	一种含三环唑与己唑醇的杀菌组合物	2010 年 4 月 16 日至 2030 年 4 月 15 日	2021 年 3 月 29 日至 2030 年 4 月 15 日	相互许可
6	ZL200810017314.7	陕西美邦药业集团股份有限公司	陕西上格之路生物科学有限公司	陕西美邦药业集团股份有限公司	发明专利	含有唑螨酯有效成分的杀螨剂组合物及其应用	2008 年 1 月 17 日至 2028 年 1 月 16 日	2021 年 3 月 29 日至 2028 年 1 月 16 日	相互许可
7	ZL201110066540.6	陕西汤普森生物科技有限公司	陕西上格之路生物科学有限公司	陕西汤普森生物科技有限公司	发明专利	一种含有吡唑醚菌酯与三唑类的农药组合物	2011 年 3 月 19 日至 2031 年 3 月 18 日	2021 年 3 月 29 日至 2031 年 3 月 18 日	相互许可