

国浩律师（上海）事务所

关于

陕西美邦药业集团股份有限公司 向不特定对象发行可转换公司债券

之

法律意见书



國浩律師（上海）事務所
GRANDALL LAW FIRM (SHANGHAI)

上海市北京西路 968 号嘉地中心 23-25、27 层 邮编：200041

23-25&27th Floor, Garden Square, No. 968 West Beijing Road, Shanghai 200041, China

电话/Tel: +86 21 5234 1668 传真/Fax: +86 21 5234 1670

网址/Website: <http://www.grandall.com.cn>

2023 年 7 月

目 录

释义.....	3
第一节 引言.....	7
一、本所及签字律师简介.....	7
二、本所律师制作法律意见书的工作过程.....	8
三、律师应当声明的事项.....	10
第二节 正文.....	12
一、本次发行上市的批准和授权.....	12
二、发行人本次发行并上市的主体资格.....	27
三、本次发行上市的实质条件.....	29
四、发行人的设立.....	37
五、发行人的独立性.....	39
六、发行人的控股股东和实际控制人.....	42
七、发行人的股本及其演变.....	44
八、发行人的业务.....	48
九、关联交易及同业竞争.....	52
十、发行人的主要财产.....	68
十一、发行人的重大债权债务.....	80
十二、发行人最近三年重大资产变化及收购兼并.....	84
十三、发行人公司章程的制定与修改.....	86
十四、发行人股东大会、董事会、监事会议事规则及规范运作.....	87
十五、发行人董事、监事和高级管理人员及其变化.....	89
十六、发行人的税务.....	92
十七、发行人的环境保护和产品质量、技术等标准.....	95
十八、发行人募集资金的运用.....	97
十九、发行人业务发展目标.....	100
二十、诉讼、仲裁或行政处罚.....	101
二十一、发行人募集说明书法律文件的评价.....	102
二十二、结论意见.....	102

第三节	签署页.....	103
附件一：	发行人及子公司的农药登记证、产品质量标准	102
附件二：	发行人及子公司的肥料登记证、产品质量标准	160
附件三：	发行人及子公司的注册商标	162
附件四：	发行人及子公司的专利（处于“专利权维持”状态）	283

释义

除非另有说明，本法律意见书中相关词语具有以下特定含义：

本次发行	指	陕西美邦药业集团股份有限公司拟向不特定对象发行不超过 5.3 亿元（含 5.3 亿元）可转换公司债券并在上海证券交易所上市的行为
可转债	指	可转换公司债券
本法律意见书	指	本所就发行人本次发行出具的《国浩律师（上海）事务所关于陕西美邦药业集团股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券之法律意见书》
公司、上市公司、发行人、美邦股份	指	陕西美邦药业集团股份有限公司
美邦有限	指	陕西美邦农药有限公司，为美邦股份前身
美邦股份西安分公司	指	陕西美邦药业集团股份有限公司西安分公司，系美邦股份设立的西安分公司
通美实业	指	陕西通美实业有限公司，系发行人的股东
美富咨询	指	陕西美富企业管理咨询合伙企业（有限合伙），系发行人的股东
美平咨询	指	陕西美平企业管理咨询合伙企业（有限合伙），系发行人的股东
汇合生物	指	陕西汇合生物科技有限公司
美邦农资	指	陕西美邦农资贸易有限公司，系发行人全资子公司
农盛和	指	陕西农盛和作物科学有限公司，系发行人全资子公司
汤普森	指	陕西汤普森生物科技有限公司，系发行人全资子公司
亿田丰作物	指	陕西亿田丰作物科技有限公司，系发行人全资子公司
韦尔奇	指	陕西韦尔奇作物保护有限公司，于 2020 年 6 月更名为陕西亿田丰作物科技有限公司
诺正生物	指	陕西诺正生物科技有限公司，系发行人全资子公司
联邦检测	指	陕西联邦检测技术有限公司，系发行人全资子公司
亚太检测	指	陕西亚太检测评价有限公司，系发行人全资子公司
亿田丰农资	指	陕西亿田丰农资贸易有限公司，系发行人全资子公司
诺正农化	指	陕西诺正农化科技有限公司，系发行人全资子公司
出发点	指	陕西出发点作物技术有限公司，发行人全资子公司

美邦诺正	指	美邦诺正（上海）国际贸易有限公司，发行人全资子公司
凯恒农业	指	蒲城凯恒农业科技服务有限公司
聚盈丰	指	陕西聚盈丰生物科技有限公司
《2018-2020 年度审计报告》	指	容诚会计师于 2021 年 2 月 26 日出具的容诚审字 [2021]230Z0008 号《审计报告》
《2021 年度审计报告》	指	容诚会计师于 2022 年 4 月 18 日出具的容诚审字 [2022]230Z1369 号《审计报告》
《2020 年内控报告》	指	容诚会计师于 2021 年 2 月 26 日出具的容诚专字 [2021]230Z0593 号《内部控制鉴证报告》
《2021 年内控报告》	指	容诚会计师于 2022 年 4 月 18 日出具的容诚审字 [2022]230Z1374 号《内部控制审计报告》
《2021 年年报》	指	发行人于 2022 年 4 月 20 日公告的《陕西美邦药业集团股份有限公司 2021 年年度报告》
《2022 年度审计报告》	指	容诚会计师于 2023 年 4 月 18 日出具的容诚审字 [2023]230Z1372 号《审计报告》
《2022 年内控报告》	指	容诚会计师于 2023 年 4 月 18 日出具的容诚审字[2023]230Z1373 号《内部控制审计报告》
《2022 年年报》	指	发行人于 2023 年 4 月 20 日公告的《陕西美邦药业集团股份有限公司 2022 年年度报告》
《2023 年第一季度报告》	指	发行人于 2023 年 4 月 26 日公告的《陕西美邦药业集团股份有限公司 2023 年第一季度报告》
主承销商、保荐人、保荐机构、光大证券	指	光大证券股份有限公司
容诚会计师	指	容诚会计师事务所（特殊普通合伙），曾用名华普天健会计师事务所（特殊普通合伙）
华普天健会计师	指	华普天健会计师事务所（特殊普通合伙）
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法（2018 修正）》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法（2019 修订）》
《注册管理办法》	指	《上市公司证券发行注册管理办法》
《可转债管理办法》	指	《可转换公司债券管理办法》
《上市规则》	指	《上海证券交易所股票上市规则（2023 年 2 月修订）》
《业务管理办法》	指	《律师事务所从事证券法律业务管理办法》

《执业规则》	指	《律师事务所证券法律业务执业规则（试行）》
《编报规则第 12 号》	指	《公开发行证券公司信息披露的编报规则第 12 号—公开发行证券的法律意见书和律师工作报告》
《公司章程》	指	发行人制定并适时修订的《陕西美邦药业集团股份有限公司》；除非特别说明，本法律意见书所指公司章程是指于 2023 年 4 月 20 日公告的公司现行有效章程
《募集说明书》	指	《陕西美邦药业集团股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券募集说明书（申报稿）》
《持有人会议规则》	指	《陕西美邦药业集团股份有限公司可转换公司债券持有人会议规则（修订稿）》
证监会、中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所
报告期	指	2020 年 1 月 1 日至 2023 年 3 月 31 日期间
报告期末	指	2023 年 3 月 31 日
元、万元、亿元	指	元人民币、万元人民币、亿元人民币

国浩律师（上海）事务所
关于陕西美邦药业集团股份有限公司
向不特定对象发行可转换公司债券之
法律意见书

致：陕西美邦药业集团股份有限公司

国浩律师（上海）事务所接受陕西美邦药业集团股份有限公司委托，担任发行人申请向不特定对象发行可转换公司债券并在上海证券交易所上市事宜的专项法律顾问。

本所律师根据《公司法》《证券法》《注册管理办法》及《可转债管理办法》等法律、法规和中国证监会的有关规定，按照《编报规则第 12 号》《业务管理办法》和《执业规则》的要求，根据律师行业公认的业务标准、道德规范和勤勉尽责精神，以事实为依据，以法律为准绳，开展核查工作，就发行人本次发行相关事宜出具本法律意见书。

第一节 引言

一、本所及签字律师简介

国浩律师（上海）事务所，系注册于上海的合伙制律师事务所，前身为1993年成立的上海市万国律师事务所。1998年6月，因与北京市张涌涛律师事务所、深圳市唐人律师事务所合并组建中国首家律师集团——国浩律师集团事务所，上海市万国律师事务所据此更名为国浩律师集团（上海）事务所，2011年更名为国浩律师（上海）事务所。

国浩律师（上海）事务所以法学及金融、经济学硕士、博士为主体组成，并聘请相关学者、专业人士担任专职和兼职律师，曾荣获上海市文明单位、上海市直属机关系统文明单位、上海市司法局文明单位、上海市优秀律师事务所、全国优秀律师事务所等多项荣誉称号。

国浩律师（上海）事务所业务范围包括：参与企业改制及股份公司发行股票和上市，担任发行人或主承销商律师，出具律师工作报告及法律意见书，为上市公司提供法律咨询及其他服务；参与国有大中型企业的资产重组，为上市公司收购、兼并、股权转让等事宜提供法律服务；担任证券公司及证券投资者的常年法律顾问，为其规范化运作提供法律意见，并作为其代理人，参与有关证券纠纷的诉讼、仲裁和非诉讼调解；担任期货交易所、经纪商及客户的代理人，参与有关商品期货、金融期货的诉讼、仲裁和非诉讼调解；接受银行、非银行金融机构、工商企业、公民个人的委托，代理有关贷款、信托及委托贷款、融资租赁、票据等纠纷的诉讼、仲裁和非诉讼调解；为各类大型企业集团、房地产投资、外商投资企业提供全方位的法律服务，代理客户参加其他各类的民事、经济方面的非诉讼事务及诉讼和仲裁；司法行政机关允许的其他律师业务。

本次签字律师证券业务执业记录及其主要经历、联系方式如下：

赵威律师：国浩律师（上海）事务所律师，主要从事公司境内外发行上市及再融资、重大资产重组、企业债券发行等证券业务。

刘亚楠律师：国浩律师（上海）事务所律师，主要从事公司境内外发行上

市及再融资、重大资产重组、企业债券发行等证券业务。

蒋嘉娜律师：国浩律师（上海）事务所律师，主要从事公司境内外发行上市及再融资、重大资产重组、企业债券发行等证券业务。

上述三位签字律师的联系方式为：

上海市北京西路 968 号嘉地中心 27 楼

邮编：200041

电话：(+86) (21) 5234 1668

传真：(+86) (21) 5234 1670

电子邮件：

赵威律师：zhaowei@grandall.com.cn

刘亚楠律师：liuyanan@grandall.com.cn

蒋嘉娜律师：jiangjiana@grandall.com.cn

二、本所律师制作法律意见书的工作过程

本所接受发行人的聘请担任本次发行的特聘专项法律顾问，根据发行人本次向不特定对象发行可转债工作进程的需要，进驻发行人所在地办公，并对发行人的情况进行了实地调查。

本所律师主要围绕公司本次发行的相关法律事宜及律师工作报告和法律意见书的制作，为出具律师工作报告和法律意见书之目的，按照《公司法》《证券法》《注册管理办法》等有关法律法规的要求，编制查验计划，对涉及发行人本次发行的有关事实和法律事项进行了核查，其中包括但不限于：本次发行的批准与授权；发行人本次发行的主体资格；发行人本次发行的实质条件；发行人的设立；发行人的独立性；发行人的控股股东和实际控制人；发行人的股本及演变；发行人的业务；关联交易和同业竞争；发行人的主要财产；发行人的重大债权、债务；发行人的重大资产变化及收购；发行人章程的制定与修改；发行人股东大会、董事会、监事会议事规则及规范运作；发行人的董事、监事和高级管理人员及其变化；发行人的税务；发行人的环境保护和产品质量、技术等标准；本次募集资金的运用；发行人业务发展目标；诉讼、仲裁或行政处罚；

对本次发行申请文件的核查等。

本所律师并据此开展了以下几个方面的工作：

（一）向发行人提供就本次发行出具法律意见书和律师工作报告所需要的法律尽职调查文件清单，据此发行人提供了法律尽职调查清单中所列举的文件和资料；本所律师要求发行人所提供的资料应当完整、准确、全面、客观和真实，本所律师并对发行人提供的资料逐一进行了分析与查验。

（二）向发行人、发行人董事、监事、高级管理人员、发行人控股股东进行调查，了解公司经营的规范运作情况，并取得了相应的确认文件。本所律师特别提示上述访谈及调查对象，其所做出的任何承诺或确认及所提供信息的真实性、准确性及完整性将被本所信赖，访谈及调查对象须对其承诺或确认及所提供信息的真实性、准确性及完整性承担责任，其所出具和本所由此获得的证言、承诺及确认函，亦构成本所出具法律意见书以及律师工作报告的支持文件。

（三）就发行人在报告期内是否存在重大违法行为以及是否存在受到行政处罚的情况，本所律师通过相关工商行政管理部门查阅了公司工商资料，并取得了政府部门出具的相应证明文件（包括但不限于：工商、税务、社会保障、住房公积金、住房建设、国土、质量监督、海关等方面）。本所律师还就发行人、发行人主要股东、发行人董事、监事及高级管理人员是否存在重大诉讼、仲裁案件等情况，取得了发行人及相关方的承诺确认。

（四）就发行人提供的尚在履行中的重大合同，通过查验原件等方式对其真实性进行查证；依据发行人的经营情况，本所律师审阅了发行人的章程和股东大会、董事会、监事会议事规则等一系列公司治理文件，核查了发行人报告期内历次股东大会、董事会、监事会会议文件以及其他法律文件。

（五）依据发行人本次发行的工作进程与安排，本所律师参加发行人与保荐机构等中介机构共同召开的项目协调会，参与讨论和解决申报材料制作中的重大问题，并就其中一些涉及法律方面的具体问题作了专项法律研究。

三、律师应当声明的事项

本所律师依据律师工作报告以及法律意见书出具日以前已发生或存在的事实和我国现行法律、法规和中国证监会的有关规定发表法律意见，并申明如下：

（一）本所及本所律师依据《证券法》《业务管理办法》和《执业规则》等规定及律师工作报告和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，保证律师工作报告和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。

（二）本所律师同意将律师工作报告和法律意见书作为发行人本次发行申请的法律文件，随同其他申报材料一同上报，并愿意对律师工作报告和法律意见书的真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

（三）发行人保证其已经向本所律师提供了为出具律师工作报告和法律意见书所必需的真实、完整、有效的原始书面材料、副本材料或者口头证言。对于律师工作报告和法律意见书至关重要而又无法得到独立的证据支持的事实，本所律师参考或依赖于有关政府部门、发行人或其他有关单位出具的证明或承诺文件。

（四）本所律师已经审阅了本所律师认为出具律师工作报告和法律意见书所需的有关文件和资料，并据此出具法律意见；但对于会计、审计、资产评估等专业事项，律师工作报告和法律意见书只作引用，不进行核查且不发表法律意见；本所律师在律师工作报告和法律意见书中对于有关会计、审计、资产评估、发行保荐书等专业文件之数据和结论的引用，并不意味着本所律师对这些数据、结论的真实性作出任何明示或默示的同意或保证，且对于这些内容本所律师并不具备核查和作出判断的合法资格。

（五）本所律师未授权任何单位或个人对律师工作报告和法律意见书作任何解释或说明。

（六）律师工作报告和法律意见书仅供发行人为本次发行申报之目的使用，

不得用作其他任何用途。

第二节 正文

一、本次发行上市的批准和授权

本所律师依据《证券法》《公司法》《注册管理办法》《可转债管理办法》《编报规则第 12 号》《业务管理办法》《执业规则》等法律、法规和中国证监会的有关规定，按照律师行业公认的业务标准、道德规范和勤勉尽责精神，以事实为依据，以法律为准绳，对发行人下列材料进行查验：

1、发行人第二届董事会第十四次会议、第二届监事会第十一次会议、2022 年第一次临时股东大会会议通知、议案、会议决议、会议记录；

2、发行人第二届董事会第二十三次会议、第二届监事会第十九次会议、2023 年第一次临时股东大会会议通知、议案、会议决议、会议记录；

3、本所律师出具的《关于陕西美邦药业集团股份有限公司 2022 年第一次临时股东大会的法律意见书》《关于陕西美邦药业集团股份有限公司 2023 年第一次临时股东大会的法律意见书》。

本所律师经查验上述文件后确认：

（一）发行人董事会、股东大会已依法定程序作出批准本次发行上市的相关决议

1、经本所律师核查，发行人依法定程序于 2022 年 8 月 29 日召开了第二届董事会第十四次会议、第二届监事会第十一次会议，于 2022 年 10 月 18 日召开了 2022 年第一次临时股东大会，审议通过了与本次发行上市有关的各项议案。

2、经本所律师核查，因中国证券监督管理委员会发布了《上市公司证券发行注册管理办法》等规定，修订了上市公司再融资相关规则。为衔接配合上述变化，且部分调整向不特定对象发行可转换公司债券的方案，发行人依法定程序于 2023 年 5 月 29 日召开了第二届董事会第二十三次会议、第二届监事会第十九次会议，于 2023 年 6 月 15 日召开了 2023 年第一次临时股东大会，审议修订

了与本次发行上市有关的各项议案，具体如下：

(1) 《关于公司符合向不特定对象发行可转换公司债券条件的议案》；

(2) 《关于修订公司向不特定对象发行可转换公司债券方案的议案》；

2.1 本次发行证券的种类

本次发行证券的种类为可转换为公司股票的可转换公司债券。该可转换公司债券及未来转换的股票将在上海证券交易所上市。

2.2 发行规模

根据相关法律法规及规范性文件的要求并结合公司财务状况和投资计划，本次拟向不特定对象发行可转换公司债券募集资金总额不超过人民币 53,000.00 万元（含 53,000.00 万元），具体发行规模提请公司股东大会授权公司董事会在上述额度范围内确定。

2.3 票面金额和发行价格

本次发行的可转换公司债券每张面值为人民币 100 元，按面值发行。

2.4 债券期限

本次发行的可转换公司债券的期限为自发行之日起 6 年。

2.5 债券利率

本次发行的可转换公司债券票面利率的确定方式以及每一年度的利率水平，提请公司股东大会授权公司董事会在发行前根据国家政策、市场状况和公司具体情况与保荐机构及主承销商协商确定。

本次可转换公司债券在发行完成前如遇银行存款利率调整，则股东大会授权董事会（或董事会授权人士）对票面利率作相应调整。

2.6 还本付息的期限和方式

本次发行的可转换公司债券采用每年度付息一次的付息方式，到期归还本金和最后一个计息年度利息。

（1）年利息计算

年利息指可转换公司债券持有人按持有的可转换公司债券票面总金额自可转换公司债券发行首日起每满一年可享受的当期利息。

年利息的计算公式为：

$$I=B\times i$$

I：年利息额；

B：本次发行的可转换公司债券持有人在计息年度（以下简称“当年”或“每年”）付息债权登记日持有的可转换公司债券票面总金额；

i：可转换公司债券的当年票面利率。

（2）付息方式

①本次发行的可转换公司债券采用每年付息一次的付息方式，计息起始日为可转换公司债券发行首日。

②付息日：每年的付息日为本次发行的可转换公司债券发行首日起每满一年的当日。如该日为法定节假日或休息日，则顺延至下一个工作日，顺延期间不另付息。每相邻的两个付息日之间为一个计息年度。

③付息债权登记日：每年的付息债权登记日为每年付息日的前一交易日，公司将在每年付息日之后的五个交易日内支付当年利息。在付息债权登记日前（包括付息债权登记日）申请转换成公司股票的可转换公司债券，公司不再向

其持有人支付本计息年度及以后计息年度的利息。

④可转换公司债券持有人所获得利息收入的应付税项由持有人承担。

⑤在本次发行的可转换公司债券到期日之后的 5 个工作日内，公司将偿还所有到期未转股的可转债本金及最后一年利息。转股年度有关利息和股利的归属等事项，由公司董事会根据相关法律法规及上海证券交易所的规定确定。

2.7 转股期限

本次发行的可转换公司债券转股期限自发行结束之日起满六个月后的第一个交易日起至可转换公司债券到期日止。

2.8 转股价格的确定及其调整

（1）初始转股价格的确定

本次发行的可转换公司债券初始转股价格不低于募集说明书公告日前二十个交易日公司股票交易均价（若在该二十个交易日内发生过因除权、除息引起股价调整的情形，则对调整前交易日的交易均价按经过相应除权、除息调整后的价格计算）和前一个交易日公司股票交易均价，具体初始转股价格提请公司股东大会授权公司董事会在发行前根据市场和公司具体情况与保荐机构及主承销商协商确定。

前二十个交易日公司股票交易均价=前二十个交易日公司股票交易总额/该二十个交易日公司股票交易总量；前一交易日公司股票交易均价=前一交易日公司股票交易额/该日公司股票交易量。

（2）转股价格的调整方式及计算公式

在本次发行之后，若公司发生派送红股、转增股本、增发新股（不包括因本次发行的可转换公司债券转股而增加的股本）、配股以及派发现金股利等情况，将按下述公式进行转股价格的调整（保留小数点后两位，最后一位四舍五入）：

派送红股或转增股本： $P1=P0/(1+n)$ ；

增发新股或配股： $P1=(P0+A\times k)/(1+k)$ ；

上述两项同时进行： $P1=(P0+A\times k)/(1+n+k)$ ；

派送现金股利： $P1=P0-D$ ；

上述三项同时进行： $P1=(P0-D+A\times k)/(1+n+k)$ 。

其中： $P1$ 为调整后转股价， $P0$ 为调整前转股价， n 为送股或转增股本率， A 为增发新股价或配股价， k 为增发新股或配股率， D 为每股派送现金股利。

当公司出现上述股份和/或股东权益变化情况时，将依次进行转股价格调整，并在上海证券交易所网站和中国证监会指定的上市公司信息披露媒体上刊登相关公告，并于公告中载明转股价格调整日、调整办法及暂停转股期间（如需）。当转股价格调整日为本次发行的可转换公司债券持有人转股申请日或之后，转换股份登记日之前，则该持有人的转股申请按本公司调整后的转股价格执行。

当公司可能发生股份回购、合并、分立或任何其他情形使本公司股份类别、数量和/或股东权益发生变化从而可能影响本次发行的可转换公司债券持有人的债权利益或转股衍生权益时，本公司将视具体情况按照公平、公正、公允的原则以及充分保护本次发行的可转换公司债券持有人权益的原则调整转股价格。有关转股价格调整内容及操作办法将依据届时国家有关法律法规及证券监管部门的相关规定来制订。

2.9 转股价格的向下修正条款

（1）修正权限及修正幅度

在本次发行的可转换公司债券存续期间，当公司在任意连续三十个交易日中有十五个交易日的收盘价低于转股价格的 85% 时，公司董事会会有权提出转股价格向下修正方案并提交公司股东大会审议表决。

上述方案须经出席会议的股东所持表决权的三分之二以上通过方可实施。股东大会进行表决时，持有公司本次发行的可转换公司债券的股东应当回避。修正后的转股价格应不低于该次股东大会召开日前二十个交易日公司股票交易均价和前一交易日公司股票的交易均价的较高者。同时，修正后的转股价格不得低于最近一期经审计的每股净资产值和股票面值。

若在前述三十个交易日内发生过转股价格调整的情形，则在调整前的交易日按调整前的转股价格和收盘价格计算，在调整后的交易日按调整后的转股价格和收盘价格计算。

（2）修正程序

如公司决定向下修正转股价格，公司将在上海证券交易所和中国证监会指定的上市公司信息披露媒体上刊登相关公告，公告修正幅度、股权登记日及暂停转股期间（如需）等。从股权登记日后的第一个交易日（即转股价格修正日）开始恢复转股申请并执行修正后的转股价格。

若转股价格修正日为转股申请日或之后，转换股份登记日之前，该类转股申请应按修正后的转股价格执行。

2.10 转股股数确定方式

本次发行的可转换公司债券持有人在转股期内申请转股时，转股数量 Q 的计算方式为： $Q=V/P$ 。

其中： V 为可转换公司债券持有人申请转的可转换公司债券票面总金额； P 为申请转股当日有效的转股价。

可转换公司债券持有人申请转换成的股份须是整数股。转股时不足转换为一股的可转换公司债券余额，公司将按照上海证券交易所等部门的有关规定，在可转换公司债券持有人转股当日后的五个交易日内以现金兑付该部分可转换公司债券的票面余额及其所对应的当期应计利息。

2.11 赎回条款

（1）到期赎回条款

在本次发行的可转换公司债券期满后五个交易日内，公司将赎回全部未转股的可转换公司债券，具体赎回价格由公司股东大会授权公司董事会根据发行时市场情况与保荐机构及主承销商协商确定。

（2）有条件赎回条款

在本次发行的可转换公司债券转股期内，当下述两种情形的任意一种出现时，公司董事会有权决定按照债券面值加当期应计利息的价格赎回全部或部分未转股的可转换公司债券：

①在本次发行的可转换公司债券转股期内，如果公司股票连续三十个交易日中至少有十五个交易日的收盘价格不低于当期转股价格的 130%（含 130%）。

②当本次发行的可转换公司债券未转股余额不足 3,000 万元时。

当期应计利息的计算公式为： $IA=B \times i \times t / 365$

IA：指当期应计利息；

B：指本次发行的可转换公司债券持有人持有的可转换公司债券票面总金额；

i：指可转换公司债券当年票面利率；

t：指计息天数，即从上一个付息日起至本计息年度赎回日止的实际日历天数（算头不算尾）。

若在前述三十个交易日内发生过转股价格调整的情形，则在调整前的交易日按调整前的转股价格和收盘价格计算，调整后的交易日按调整后的转股价格

和收盘价格计算。

本次可转债的赎回条款由股东大会授权董事会与保荐机构（主承销商）在发行前最终协商确定。

2.12 回售条款

（1）有条件回售条款

本次发行的可转换公司债券最后两个计息年度内，如果公司股票在任何连续三十个交易日的收盘价格低于当期转股价格的 70%时，可转换公司债券持有人有权将其持有的可转换公司债券全部或部分按债券面值加上当期应计利息的价格回售给公司。

若在上述交易日内发生过转股价格因发生派送红股、转增股本、增发新股（不包括因本次发行的可转换公司债券转股而增加的股本）、配股以及派发现金股利等情况而调整的情形，则在调整前的交易日按调整前的转股价格和收盘价格计算，在调整后的交易日按调整后的转股价格和收盘价格计算。如果出现转股价格向下修正的情况，则上述“连续三十个交易日”须从转股价格调整之后的第一个交易日起重新计算。

本次发行的可转换公司债券最后两个计息年度内，可转换公司债券持有人在每年回售条件首次满足后可按上述约定条件行使回售权一次，若在首次满足回售条件而可转换公司债券持有人未在公司届时公告的回售申报期内申报并实施回售的，该计息年度不能再行使回售权，可转换公司债券持有人不能多次行使部分回售权。

本次可转债的赎回条款由股东大会授权董事会与保荐机构（主承销商）在发行前最终协商确定。

（2）附加回售条款

在本次发行的可转换公司债券存续期内，若本次发行可转换公司债券募集资金运用的实施情况与公司在募集说明书中的承诺相比出现重大变化，且该变化被中国证监会认定为改变募集资金用途的，可转换公司债券持有人享有一次回售的权利。可转换公司债券持有人有权将其持有的可转换公司债券全部或部分按债券面值加当期应计利息的价格回售给公司。持有人在附加回售条件满足后，可以在公司届时公告的附加回售申报期内进行回售，本次附加回售申报期内不实施回售的，不能再行使附加回售权。

当期应计利息的计算公式为： $IA=B \times i \times t / 365$

IA：指当期应计利息；

B：指本次发行的可转换公司债券持有人持有的可转换公司债券票面总金额；

i：指可转换公司债券当年票面利率；

t：指计息天数，即从上一个付息日起至本计息年度回售日止的实际日历天数（算头不算尾）。

2.13 转股年度有关股利的归属

因本次发行的可转换公司债券转股而增加的公司股票享有与原股票同等的权益，在股利发放的股权登记日当日登记在册的所有普通股股东（含因可转换公司债券转股形成的股东）均参与当期股利分配，享有同等权益。

2.14 发行方式及发行对象

本次可转换公司债券的具体发行方式由公司股东大会授权公司董事会与本次发行的保荐机构及主承销商在发行前协商确定。

本次可转换公司债券的发行对象为持有中国证券登记结算有限责任公司上海分公司证券账户的自然人、法人、证券投资基金、符合法律规定的其他投资

者等（国家法律、法规禁止者除外）。

2.15 向原股东配售的安排

本次可转换公司债券可向公司原股东优先配售，原股东有权放弃配售权。具体优先配售比例及数量提请公司股东大会授权公司董事会根据具体情况确定，并在本次可转换公司债券的发行公告中予以披露。原股东优先配售之外的余额和原股东放弃优先配售后部分的发行方式将由公司股东大会授权公司董事会与本次发行的保荐机构及主承销商在发行前协商确定，余额由承销商包销。

2.16 债券持有人及债券持有人会议相关事项

（1）债券持有人的权利

- ①依照其所持有的可转债数额享有约定利息；
- ②依照法律、行政法规等相关规定参与或委托代理人参与债券持有人会议并行使表决权；
- ③根据约定条件将所持有的可转债转为公司股份；
- ④根据约定的条件行使回售权；
- ⑤依照法律、行政法规及公司章程的规定转让、赠与或质押其所持有的可转债；
- ⑥依照法律、公司章程的规定获得有关信息；
- ⑦按约定的期限和方式要求公司偿付可转债本息；
- ⑧法律、行政法规及公司章程所赋予的其作为公司债权人的其他权利。

（2）债券持有人的义务

①遵守公司发行可转债条款的相关规定；

②依其所认购的可转债数额缴纳认购资金；

③遵守债券持有人会议形成的有效决议；

④除法律、法规规定及募集说明书约定之外，不得要求公司提前偿付可转债的本金和利息；

⑤法律、行政法规及公司章程规定应当由可转债持有人承担的其他义务。

(3) 在本次可转债存续期间内，当出现以下情形之一时，公司董事会或可转债受托管理人应当召集债券持有人会议：

①公司拟变更募集说明书的约定；

②拟修改本可转债持有人会议规则；

③公司未能按期支付本次可转债本息；

④拟变更债券受托管理人或者受托管理协议的主要内容（包括但不限于受托管理事项授权范围、利益冲突风险防范解决机制、与债券持有人权益密切相关的违约责任等约定）；

⑤公司发生减资（因股权激励、业绩承诺补偿或公司为维护公司价值及股东权益所必须回购股份导致的减资除外）、合并、分立、解散或者申请破产；

⑥保证人（如有）或担保物（如有）发生重大变化；

⑦发生其他对债券持有人权益有重大实质影响的事项；

⑧根据法律、行政法规、中国证监会、上海证券交易所及本规则的规定，应当由债券持有人会议审议并决定的其他事项。

(4) 下列机构或人士可以提议召开债券持有人会议：

① 公司董事会提议；

② 可转债受托管理人提议；

③ 在董事会和可转债受托管理人应当召集而未召集债券持有人会议时，单独或合计持有本次可转债未偿还债券面值总额 10%以上的债券持有人书面提议；

④ 中国证监会规定的其他机构或人士。

2.17 募集资金存管

公司已建立募集资金专项存储制度。本次发行的募集资金将存放于公司董事会决定的专项账户中，具体开户事宜在发行前由公司董事会确定。

2.18 担保事项

本次发行的可转换公司债券不提供担保。

2.19 评级事项

资信评级机构将为公司本次发行可转债出具资信评级报告。

2.20 本次募集资金用途及实施方式

本次向不特定对象发行可转换公司债券募集资金总额不超过 53,000.00 万元（含 53,000.00 万元），扣除发行费用后，募集资金用于以下项目：

单位：万元

序号	项目	项目投资总额	拟使用募集资金额
1	年产 6,000 吨农药原药生产线建设项目	53,092.28	53,000.00
合计		53,092.28	53,000.00

注：本次募集资金投资项目为诺正生物年产 20,000 吨农药原药及中间体生产线建设项目的一部分。

若本次扣除发行费用后的实际募集资金少于上述项目募集资金拟投入金额，在不改变本次募投项目的前提下，公司董事会可根据项目的实际需求，对上述项目的募集资金投入金额进行适当调整，募集资金不足部分由公司自筹解决。在本次发行募集资金到位之前，公司将根据募集资金投资项目进度的实际情况以自筹资金先行投入，并在募集资金到位后予以置换。

在相关法律法规许可及股东大会决议授权范围内，董事会有权对募集资金投资项目及所需金额等具体安排进行调整或确定。

2.21 本次发行可转换公司债券方案的有效期限

自公司股东大会通过本次发行可转换公司债券方案相关决议之日起十二个月内有效。

本次发行可转换公司债券发行方案尚须经上海证券交易所审核通过、中国证监会注册后方可实施。

(3) 《关于修订公司向不特定对象发行可转换公司债券预案的议案》；

(4) 《关于公司<向不特定对象发行可转换公司债券方案的论证分析报告>的议案》；

(5) 《关于修订公司<向不特定对象发行可转换公司债券募集资金使用可行性分析报告>的议案》；

(6) 《关于公司前次募集资金使用情况报告的议案》；

(7) 《关于修订公司向不特定对象发行可转换公司债券摊薄即期回报与填补措施及相关主体承诺的议案》；

(8) 《关于修订<可转换公司债券持有人会议规则>的议案》；

(9)《关于提请股东大会授权董事会及董事会授权人士全权办理本次向不特定对象发行可转换公司债券相关事宜的议案》;

(10)《关于公司未来三年（2023年-2025年）股东分红回报规划的议案》。

经本所律师核查，发行人董事会、股东大会已依法定程序作出批准本次发行的决议，发行人上述董事会、股东大会的召集、召开及表决程序符合有关法律、法规、规范性文件以及公司章程的规定；发行人上述董事会、股东大会作出的与本次发行上市有关的决议内容在其职权范围之内，合法有效。

(二) 发行人股东大会已依法就本次发行相关事宜对董事会作出授权

经本所律师核查，发行人 2023 年第一次临时股东大会已授权董事会全权办理与本次向不特定对象发行可转换公司债券有关的事宜，包括但不限于：

1、在法律、法规及其他规范性文件和《公司章程》允许的范围内，按照证券监管部门的要求，结合公司的实际情况，对本次发行的发行条款进行适当调整和补充，制定和实施本次发行的最终方案，包括但不限于发行规模、发行方式及对象、债券利率、向原 A 股股东优先配售的比例、初始转股价格的确定、转股价格修正、赎回、回售、约定债券持有人会议的权利及其召开程序以及决议的生效条件、决定本次发行时机、增设募集资金专户、签署募集资金专户存储三方监管协议及其他与发行方案相关的一切事宜；

2、签署、修改、补充、递交、呈报、执行与本次发行过程中有关的一切协议、申报文件和其他重要文件，并办理相关的申请、报批、登记、备案等手续，签署与本次发行相关的以及与募集资金投资项目相关的重大合同和重要文件；

3、决定并聘请参与本次发行的中介机构、全权办理本次发行及上市申报事宜、回复相关监管部门的反馈意见；

4、在股东大会审议批准的募集资金投向范围内，根据本次发行募集资金投资项目实际进度及实际资金需求，调整或决定募集资金的具体使用安排；根据

项目的实际进度及经营需要，在募集资金到位前，公司可自筹资金先行实施本次发行募集资金投资项目，待募集资金到位后再予以置换；根据相关法律法规的规定、监管部门的要求及市场状况对募集资金投资项目进行必要的调整；

5、在本次发行完成后，根据实施结果，增加公司注册资本，适时修改《公司章程》相应条款，及办理工商变更登记等相关事宜；

6、在本次发行完成后，办理本次可转换公司债券在上交所及登记结算机构登记、锁定和上市等相关事宜；

7、如证券监管部门在本次发行前对可转换公司债券政策有新的规定或者证券监管部门有其他具体要求，根据证券监管部门新的政策规定或者具体要求，对本次具体发行方案作相应调整（但有关法律法规及《公司章程》规定需由股东大会重新表决的事项除外）；

8、在出现不可抗力或其他足以使本次发行方案难以实施、或者虽然可以实施但会给公司带来不利后果之情形，或发行可转换公司债券政策发生变化时，酌情决定本次发行方案延期实施或提前终止；

9、根据相关法律法规的要求，分析、研究、论证本次可转换公司债券发行对即期回报的摊薄影响，制定、落实填补即期回报的相关措施，并根据未来新出台的政策法规、实施细则或自律规范，在原有框架范围内修改、补充、完善相关分析和措施，并全权处理与此相关的其他事宜；

10、在本次可转换公司债券存续期间，在股东大会审议通过的框架和原则下，根据法律法规要求、相关监管部门的批准以及《公司章程》的规定全权办理与本次可转换公司债券赎回、转股、回售相关的所有事宜；

11、授权办理与本次发行有关的其他事项；

12、上述授权事项中，除第 4、5、6、10 项授权有效期为本次可转债的存续期内外，其余事项有效期为 12 个月，自公司股东大会审议通过本项议案之日

起计算。

本所律师经核查后认为，发行人 2023 年第一次临时股东大会对董事会作出的上述授权符合《公司法》及公司章程的有关规定，授权范围、程序合法有效。

综上，本所律师经核查后认为，发行人已就本次发行获得了其内部有权机构的有效批准；根据《公司法》《证券法》《注册管理办法》及《可转债管理办法》的相关规定，本次发行上市尚待获得上交所审核通过并经中国证监会作出同意注册。

二、发行人本次发行并上市的主体资格

本所律师依据《证券法》《公司法》《注册管理办法》《可转债管理办法》《编报规则第 12 号》《业务管理办法》《执业规则》等有关法律、法规和中国证监会的有关规定，按照律师行业公认的业务标准、道德规范和勤勉尽责精神，对发行人下列材料进行查验：

1、《关于核准陕西美邦药业集团股份有限公司首次公开发行股票批复》（证监许可[2021]2738 号）；

2、《关于陕西美邦药业集团股份有限公司人民币普通股股票上市交易的通知》（上海证券交易所自律监管决定书[2021]390 号）；

3、发行人目前持有的《营业执照》；

4、发行人现行有效的《公司章程》；

5、发行人设立及后续变更的工商登记资料；

6、本所律师于上交所网站（<http://www.sse.com.cn/>）的查询结果。

本所律师经查验上述文件后确认：

（一）发行人系依法设立的股份有限公司，其股票已在上交所上市

1、发行人系依法设立的股份有限公司

发行人系根据美邦有限截至 2018 年 7 月 31 日经审计的净资产折股，整体变更设立的股份有限公司，于 2018 年 9 月 14 日取得渭南市工商行政管理局核发的《营业执照》（统一社会信用代码：91610592709980931P）。

2、A 股首次公开发行、上市

2021 年 8 月 20 日，中国证券监督管理委员会下发“证监许可[2021]2738 号”《关于核准陕西美邦药业集团股份有限公司首次公开发行股票批复》，核准公司公开发行不超过 3,380 万股新股。

2021 年 9 月 14 日，上海证券交易所出具《关于陕西美邦药业集团股份有限公司人民币普通股股票上市交易的通知》（上海证券交易所自律监管决定书[2021]390 号），同意美邦股份股票在上交所上市交易。美邦股份 A 股股本为 13,520 万股（每股面值 1.00 元），其中 3,380 万股于 2021 年 9 月 16 日起上市交易。证券简称为“美邦股份”，证券代码为“605033”。

（二）发行人有效存续，其股票在上交所持续交易

经本所律师核查，发行人目前持有渭南市市场监督管理局于 2022 年 7 月 28 日核发的统一社会信用代码为 91610592709980931P 的《营业执照》，发行人工商登记基本信息如下：

名称	陕西美邦药业集团股份有限公司
住所	陕西省渭南市蒲城县高新技术产业开发区
法定代表人	张少武
注册资本	13,779.3 万元
公司类型	股份有限公司（上市）

经营范围	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）
------	---

经本所律师核查，截至本法律意见书出具日，发行人不存在法律、法规以及《公司章程》规定的需要解散的情形，即不存在股东大会决定解散、违反国家法律、法规、危害社会公共利益被依法撤销以及公司宣告破产的情形。发行人股票仍在上交所主板上市交易，股票代码：“605033”，股票简称：“美邦股份”。发行人不存在法律、法规及《上市规则》规定的暂停上市、终止上市的情形。

（三）核查意见

截至本法律意见书出具日，发行人为依法设立并有效存续的上市公司，不存在根据法律、法规以及《公司章程》规定需要终止的情形，发行人具备本次发行的主体资格。

三、本次发行上市的实质条件

本所律师依据《证券法》《公司法》《注册管理办法》《可转债管理办法》《编报规则第12号》《业务管理办法》《执业规则》等有关法律、法规和中国证监会的有关规定，按照律师行业公认的业务标准、道德规范和勤勉尽责精神，对发行人下列材料进行查验：

- 1、发行人的组织结构图；
- 2、发行人现行有效的《公司章程》；
- 3、发行人现行有效的《股东大会议事规则》《董事会议事规则》和《监事会议事规则》；

- 4、发行人现行有效的《独立董事工作制度》《募集资金管理制度》；
- 5、发行人现行有效的公司其他内部控制管理制度；
- 6、发行人2020年、2021年、2022年内部控制鉴证报告；
- 7、发行人最近三年审计报告、2023年第一季度财务报表；
- 8、第二届董事会第二十三次会议、第二届监事会第十九次会议、2023年第一次临时股东大会会议资料；
- 9、发行人《2021年年报》《2022年年报》《2023年第一季度报告》；
- 10、发行人报告期召开的股东大会、董事会、监事会相关会议资料；
- 11、发行人2021年度、2022年度利润分配公告；
- 12、《陕西美邦药业集团股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券预案（修订稿）》；
- 13、《陕西美邦药业集团股份有限公司可转换公司债券持有人会议规则（修订稿）》；
- 14、《募集说明书》；
- 15、发行人及其现任董事、监事和高级管理人员在中国证监会的“证券期货市场失信记录查询平台”查询记录；
- 16、发行人及其现任董事、监事和高级管理人员在证券交易所网站的“处罚与处分记录”查询记录；
- 17、发行人董事、监事、高级管理人员填写的调查表；
- 18、本法律意见书正文部分“五、发行人的独立性”所述的查验文件；

- 19、本法律意见书正文部分“十、发行人的主要财产”所述的查验文件；
- 20、本法律意见书正文部分“十一、发行人的重大债权债务”所述的查验文件；
- 21、本法律意见书正文部分“十四、发行人股东大会、董事会、监事会议事规则及规范运作”所述的查验文件；
- 22、本法律意见书正文部分“十五、发行人董事、监事和高级管理人员及其变化”所述的查验文件；
- 23、本法律意见书正文部分“十六、发行人的税务”所述的查验文件；
- 24、本法律意见书正文部分“十七、发行人的环境保护和产品质量、技术等标准”所述的查验文件；
- 25、本法律意见书正文部分“十八、发行人募集资金的运用”所述的查验文件；
- 26、本法律意见书正文部分“二十、诉讼、仲裁或行政处罚”所述的查验文件；
- 27、发行人出具的声明文件。

本所律师经核查上述文件后确认：

发行人本次发行属于上市公司向不特定对象发行可转换公司债券，符合《公司法》《证券法》《注册管理办法》《可转债管理办法》等法律、法规和规范性文件规定的实质条件，具体如下：

（一）发行人本次发行符合《公司法》规定的条件

- 1、本次可转换公司债券转股后的股份，与发行人已经发行的股份同股同权，

符合《公司法》第一百二十六条的规定。

2、发行人依法定程序召开了 2023 年第一次临时股东大会，股东大会采取现场投票与网络投票相结合的方式召开，股东或股东代表以逐项表决方式审议通过了《关于公司符合向不特定对象发行可转换公司债券条件的议案》《关于修订公司向不特定对象发行可转换公司债券方案的议案》《关于修订公司向不特定对象发行可转换公司债券预案的议案》《关于公司<向不特定对象发行可转换公司债券方案的论证分析报告>的议案》《关于修订公司<向不特定对象发行可转换公司债券募集资金使用可行性分析报告>的议案》等与本次发行相关的议案，并明确规定了具体的转换办法，符合《公司法》第一百六十一条的规定。

3、发行人本次发行将按转换办法向债券持有人换发股票，债券持有人可以选择是否转换，符合《公司法》第一百六十二条的规定。

（二）发行人本次发行符合《证券法》规定的条件

1、发行人设置了股东大会、董事会、监事会等组织机构，建立健全了独立董事和董事会秘书制度，董事会下设审计委员会、战略委员会、提名委员会和薪酬与考核委员会，同时根据市场、经营环境需要设置了内部管理部门，具备健全且运行良好的组织机构，符合《证券法》第十五条第一款第一项之规定。

2、根据发行人最近三年的《审计报告》，2020 年、2021 年及 2022 年，发行人归属于上市公司普通股股东的净利润分别为 7,873.43 万元、12,574.29 万元、14,508.83 万元，最近三年平均可分配利润为 11,652.18 万元。本次可转换债券拟募集资金总额不超过人民币 53,000.00 万元（含 53,000.00 万元），参考近期债券市场的发行利率水平并经合理估计，发行人最近三年平均可分配利润足以支付公司债券一年的利息，符合《证券法》第十五条第一款第二项之规定。

3、根据发行人 2023 年第一次临时股东大会审议通过的《关于修订公司向不特定对象发行可转换公司债券方案的议案》，本次发行募集资金将用于年产 6,000 吨农药原药生产线建设项目，改变资金用途，必须经债券持有人会议作出决议，本次发行募集资金不用于弥补亏损和非生产性支出，符合《证券法》第

十五条第二款的规定。

4、本次发行符合《证券法》第十五条第三款和《证券法》第十二条第二款的规定，具体详见本法律意见书第二节之“三、本次发行上市的实质条件”之“（三）发行人本次发行符合《注册管理办法》规定的条件”部分。

5、根据发行人出具的书面说明并经本所律师核查，截至本法律意见书出具日，发行人不存在对已公开发行的公司债券或者其他债务有违约或者延迟支付本息的事实且仍处于继续状态的情形，亦不存在违反《证券法》规定，改变公开发行公司债券所募资金的用途的情形，不存在《证券法》第十七条规定的不得再次公开发行公司债券之情形。

（三）发行人本次发行符合《注册管理办法》规定的条件

1、根据本所律师的核查并经发行人确认，发行人具备健全且运行良好的组织机构，最近三年实现的平均可分配利润足以支付本次公司债券一年的利息，符合《注册管理办法》第十三条第一款第一项、第二项之规定，具体详见本法律意见书第二节之“三、本次发行上市的实质条件”之“（二）发行人本次发行符合《证券法》规定的条件”部分。

2、根据最近三年审计报告，截至 2020 年末、2021 年末、2022 年末，发行人合并报表资产负债率分别为 42.82%、33.92%及 30.38%，整体维持在合理水平，不存在重大偿债风险，具有合理的资产负债结构。2020 年度、2021 年度和 2022 年度，发行人经营活动产生的现金流量净额分别为 7,487.53 万元、-10,875.35 万元、12,641.18 万元，公司经营活动现金流量净额与公司实际的生产经营情况相符。发行人具有合理的资产负债结构和正常的现金流量，符合《注册管理办法》第十三条第一款第三项之规定。

3、根据最近三年审计报告，2020 年、2021 年及 2022 年，公司归属于母公司股东的净利润分别为 7,873.43 万元、12,574.29 万元、14,508.83 万元，扣除非经常性损益后归属于母公司净利润分别为 7,463.01 万元、11,106.13 万元、13,148.39 万元，公司最近三个会计年度连续盈利。2020 年、2021 年及 2022 年，

公司加权平均净资产收益分别为 19.20%、20.61%、14.13%，扣除非经常性损益后加权平均净资产收益分别为 18.20%、18.20%、12.81%，公司最近三个会计年度加权平均净资产收益率平均不低于百分之六，符合《注册管理办法》第十三条第一款第四项之规定。

4、根据发行人提供的现任董事、监事和高级管理人员出具的说明、无犯罪记录证明并经本所律师检索证券期货市场失信记录查询平台及中国执行信息公开网等网站，发行人现任董事、监事和高级管理人员符合法律、行政法规规定的任职要求，符合《注册管理办法》第九条第二款第二项之规定。

5、根据最近三年审计报告、最近三年内控报告、发行人书面说明及基于本所律师具备的法律专业知识所能够作出的判断，发行人具有完整的业务体系和直接面向市场独立经营的能力，不存在对持续经营有重大不利影响的情形，符合《注册管理办法》第九条第二款第三项之规定。

6、根据最近三年审计报告、最近三年内控报告、发行人书面说明及基于本所律师具备的法律专业知识所能够作出的判断，发行人会计基础工作规范，内部控制制度健全且有效执行，财务报表的编制和披露符合企业会计准则和相关信息披露规则的规定，在所有重大方面公允反映了上市公司的财务状况、经营成果和现金流量，最近三年财务会计报告被出具无保留意见审计报告，符合《注册管理办法》第九条第二款第四项之规定。

7、根据最近三年审计报告及发行人出具的书面说明，最近一期末发行人不存在金额较大的财务性投资，符合《注册管理办法》第九条第二款第五项之规定。

8、发行人不存在擅自改变前次募集资金用途未作纠正或者未经股东大会认可的情形，符合《注册管理办法》第十条第一项之规定。

9、根据发行人提供的现任董事、监事和高级管理人员出具的说明、无犯罪记录证明等并经本所律师检索证券期货市场失信记录查询平台等网站，发行人及其现任董事、监事和高级管理人员不存在最近三年受到中国证监会行政处罚，

或者最近一年受到证券交易所公开谴责，或者因涉嫌犯罪正在被司法机关立案侦查或者涉嫌违法违规正在被中国证监会立案调查的情形，符合《注册管理办法》第十条第二项之规定。

10、根据发行人《2022 年年报》，发行人、控股股东、实际控制人出具的书面说明并经本所律师核查，截至本法律意见书出具日，发行人及其控股股东、实际控制人不存在最近一年未履行向投资者作出的公开承诺的情形，符合《注册管理办法》第十条第三项之规定。

11、根据发行人出具的书面说明、发行人企业信用报告、发行人控股股东、实际控制人的无犯罪记录证明，并经本所律师核查，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的情形，亦不存在严重损害发行人利益、投资者合法权益、社会公共利益的重大违法行为的情形，符合《注册管理办法》第十条第四项之规定。

12、发行人不存在对已公开发行的公司债券或者其他债务有违约或者延迟支付本息的事实且仍处于继续状态的情形，亦不存在违反《证券法》规定，改变公开发行公司债券所募资金用途的情形，符合《注册管理办法》第十四条之规定。

13、根据《募集说明书》《公司向不特定对象发行可转换公司债券募集资金使用可行性分析报告（修订稿）》并经本所律师核查，发行人本次发行募集资金投资项目符合《注册管理办法》第十二条的规定：

（1）符合国家产业政策和有关环境保护、土地管理等法律、行政法规规定；

（2）本次募集资金使用不得为持有财务性投资，不得直接或者间接投资于以买卖有价证券为主要业务的公司；

（3）募集资金项目实施后，不会与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业新增构成重大不利影响的同业竞争、显失公平的关联交易，或者严重影响公司生产经营的独立性。

14、根据《募集说明书》并经本所律师核查，募集资金未用于弥补亏损和非生产性支出，符合《注册管理办法》第十五条之规定。

（四）发行人本次发行符合《可转债管理办法》规定的条件

1、根据发行人 2023 年第一次临时股东大会审议通过的发行方案，本次发行的可转债及未来转换的 A 股股票将在上交所上市，符合《可转债管理办法》第三条第一款的规定。

2、根据发行人 2023 年第一次临时股东大会审议通过的发行方案，本次发行的可转换公司债券转股期限自发行结束之日起满六个月后的第一个交易日起至可转换公司债券到期日止；债券持有人对转股或者不转股有选择权，并于转股的次日成为公司股东，符合《可转债管理办法》第八条的规定。

3、根据发行人 2023 年第一次临时股东大会审议通过的发行方案及《募集说明书》，发行人已对转股价格的修正条款、转股价格调整的原则与方式进行了约定，符合《可转债管理办法》第九条和第十条的规定。

4、根据发行人 2023 年第一次临时股东大会审议通过的发行方案及《募集说明书》，发行人本次发行可转债方案及《募集说明书》约定了赎回条款，规定发行人可按事先约定的条件和价格赎回尚未转股的可转债；约定了回售条款，规定可转债持有人可按事先约定的条件和价格将所持可转债回售给发行人；约定了发行人改变募集资金用途的，赋予可转债持有人一次回售的权利，符合《可转债管理办法》第十一条的规定。

5、根据发行人的确认，发行人已聘请光大证券作为本次向不特定对象发行可转债的受托管理人，符合《可转债管理办法》第十六条第一款的规定。

6、根据发行人 2023 年第一次临时股东大会审议通过的《持有人会议规则》及《募集说明书》，本次发行相关的《持有人会议规则》约定公平、合理，明确了可转债持有人通过可转债持有人会议行使权利的范围，可转债持有人会议的召集、通知、决策机制和其他重要事项，符合《可转债管理办法》第十七条第一款及第二款的规定。

7、根据《募集说明书》，发行人在《募集说明书》中约定了构成可转债违约的情形、违约责任及其承担方式以及可转债发生违约后的争议解决机制，符合《可转债管理办法》第十九条的规定。

综上，本所律师经核查后认为，发行人具备《公司法》《证券法》《注册管理办法》以及《可转债管理办法》等有关法律、法规和规范性文件规定的向不特定对象发行可转债的各项实质条件。

四、发行人的设立

本所律师依据《证券法》《公司法》《注册管理办法》《可转债管理办法》《编报规则第12号》《业务管理办法》《执业规则》等有关法律、法规和中国证监会的有关规定，按照律师行业公认的业务标准、道德规范和勤勉尽责精神，对发行人下列材料进行查验：

1、发行人设立的工商登记资料。

本所律师经查验上述文件后确认：

（一）发行人的设立过程

经本所律师核查，发行人是根据《公司法》及其他相关法律、法规、规范性文件的规定，由美邦有限于2018年9月14日整体变更成立的股份有限公司。

2018年8月29日，华普天健会计师对美邦有限截至2018年7月31日的账面净资产进行审计，并出具会审字[2018]5638号《审计报告》，截至2018年7月31日美邦有限经审计的账面净资产为18,472.59万元。

2018年8月30日，中水致远资产评估有限公司对美邦有限截至2018年7月31日的净资产价值进行评估，并出具中水致远评报字[2018]第020265号《资产评估报告》，截至2018年7月31日美邦有限净资产评估值为35,621.43万元。

2018年9月9日，美邦有限召开股东会，一致同意公司以2018年7月31日

为基准日整体变更为股份有限公司；全体股东以公司截至 2018 年 7 月 31 日经审计的净资产 184,725,919.15 元为基础，按 1: 0.5327 的比例折为 9,840 万股，整体变更设立股份有限公司。

2018 年 9 月 9 日，美邦有限全体股东张少武、张秋芳、张通、通美实业、美富咨询、美平咨询作为股份公司发起人共同签署签署《发起人协议书》。

2018 年 9 月 9 日，华普天健会计师出具《验资报告》（会验字[2018]5733 号），经审验，截至 2018 年 9 月 9 日，美邦股份（筹）已收到全体股东缴纳的注册资本合计人民币 9,840 万元，出资方式为净资产。

2018 年 9 月 10 日，公司召开创立大会暨第一次股东大会会议，审议通过了《关于设立陕西美邦药业集团股份有限公司的议案》等八项议案，同意发起设立陕西美邦药业集团股份有限公司。

2018 年 9 月 14 日，美邦股份取得了渭南市工商行政管理局核发的《营业执照》（统一社会信用代码：91610592709980931P）。

美邦股份设立时的股权结构如下：

序号	发起人名称或姓名	持股数量（万股）	持股比例
1	张少武	6,210.00	63.11%
2	张秋芳	990.00	10.06%
3	张通	900.00	9.15%
4	陕西通美实业有限公司	900.00	9.15%
5	陕西美富企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	489.00	4.97%
6	陕西美平企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	351.00	3.57%
合计		9,840.00	100.00%

（二）核查意见

综上，本所律师经核查后认为，发行人的设立程序、资格、条件、方式等

均符合当时法律、法规和规范性文件的规定，并取得有权部门的批准，发行人设立真实、合法、有效。

五、发行人的独立性

本所律师依据《证券法》《公司法》《注册管理办法》《可转债管理办法》《编报规则第12号》《业务管理办法》《执业规则》等有关法律、法规和中国证监会的有关规定，按照律师行业公认的业务标准、道德规范和勤勉尽责精神，对发行人下列材料进行查验：

- 1、发行人目前持有的《营业执照》；
- 2、发行人现行有效的《公司章程》；
- 3、发行人董事、监事、高级管理人员填写的调查表；
- 4、发行人财务总监的访谈笔录；
- 5、发行人截至2023年3月31日的员工名册；
- 6、发行人的会计核算体系和财务管理制度；
- 7、发行人的组织结构图；
- 8、发行人现行有效的内部控制管理制度；
- 9、本法律意见书正文部分“八、发行人的业务”所述之查验文件；
- 10、本法律意见书正文部分“九、关联交易及同业竞争”所述之查验文件；
- 11、本法律意见书正文部分“十、发行人的主要财产”所述之查验文件；
- 12、本法律意见书正文部分“十四、发行人股东大会、董事会、监事会议

事规则及规范运作”所述之查验文件；

13、本法律意见书正文部分“十五、发行人董事、监事和高级管理人员及其变化”所述之查验文件；

14、发行人出具的声明文件。

本所律师经查验上述文件后确认：

发行人业务独立、资产独立、人员独立、机构独立及财务独立，具有完整的业务体系及独立面向市场经营的能力。发行人的独立性主要体现在如下五个方面：

（一）发行人业务独立

经本所律师核查发行人目前有效的《营业执照》和《公司章程》，发行人的经营范围为：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）。

根据发行人最近三年审计报告和发行人提供的材料，发行人的主营业务为农药制剂的研发、生产和销售。发行人业务独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业间不存在同业竞争以及严重影响公司独立性或者显失公平的关联交易。

本所律师认为，发行人具有自主经营能力，主营业务独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业。

（二）发行人的资产独立完整

经本所律师核查，发行人拥有的不动产证、知识产权等主要财产的权属证

书完整、取得方式合法并为发行人实际占有；该等资产不存在法律纠纷或潜在纠纷；也不存在资产被控股股东或实际控制人及其关联方控制和占用的情况。

本所律师认为，发行人的资产独立完整、权属清晰，控股股东、实际控制人及其控制的其他企业未占用公司资产。发行人资产具备独立性与完整性。

（三）发行人的人员独立

经本所律师核查，发行人的总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书等高级管理人员专职在公司工作并领取薪酬，未在公司控股股东、实际控制人控制的下属企业担任除董事、监事以外的任何职务，也未在与公司业务相同或相近的其他企业任职。公司拥有独立的员工队伍，并已建立完善的劳动用工和人事管理制度，公司拥有独立的劳动用工权利，不存在受控股股东、实际控制人干涉的现象。

本所律师认为，发行人的人员独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业。

（四）发行人的机构独立

经本所律师核查，发行人的办公机构与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业完全分开，发行人业务由其自身及其子公司实际经营，发行人经营层实施董事会决议，对董事会负责。控股股东、实际控制人及其他任何单位或个人未干预发行人的机构设置。控股股东、实际控制人及其控制的其他企业职能部门与公司及其职能部门之间不存在上下级关系。

本所律师认为，发行人机构独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业。

（五）发行人的财务独立

根据发行人财务总监的确认并经本所律师核查，发行人设置了独立的财务

会计部门，建立了独立的会计核算体系和财务管理制度，并符合有关会计制度的要求，独立进行财务运作。发行人拥有独立的银行账户，未与股东单位或其他任何单位或人士共用银行账户。发行人依法独立进行纳税申报和履行缴纳义务。

本所律师认为，发行人的财务独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业。

综上，本所律师经核查后认为，发行人的资产、财务、人员、机构及主营业务均独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，具有完整的业务体系和直接面向市场独立经营的能力。

六、发行人的控股股东和实际控制人

本所律师依据《证券法》《公司法》《注册管理办法》《可转债管理办法》《编报规则第 12 号》《业务管理办法》《执业规则》等有关法律、法规和中国证监会的有关规定，按照律师行业公认的业务标准、道德规范和勤勉尽责精神，对发行人下列材料进行查验：

- 1、发行人设立及历次变更的工商登记资料；
- 2、登记结算机构查询的发行人截至 2023 年 3 月 31 日的股东名册查询证明；
- 3、发行人《2021 年年报》《2022 年年报》《2023 年第一季度报告》；
- 4、发行人的营业执照、公司章程；
- 5、实际控制人、控股股东身份证复印件；
- 6、本法律意见书正文部分“二、发行人本次发行并上市的主体资格”所述的查验文件。

本所律师经查验上述文件后确认：

（一）发行人的控股股东和实际控制人

1. 控股股东

截至报告期末，张少武持有发行人 5,910.00 万股股份，持股比例为 42.89%，系发行人控股股东。

2. 实际控制人

张少武和张秋芳系夫妻关系，张通系张少武和张秋芳之子。

截至报告期末，张少武直接持有发行人 5,910.00 万股股份，占公司总股本 42.89%；张秋芳直接持有公司股份 790.00 万股，占公司总股本 5.73%；张通直接持有公司股份 900.00 万股，占公司总股本 6.53%。同时，张秋芳、张通通过通美实业间接持有公司股份 900.00 万股，占公司总股本 6.53%；张秋芳系美富咨询执行事务合伙人，张通系美平咨询执行事务合伙人，三人合计控制发行人 67.78%的表决权。

自美邦股份设立以来，张少武、张秋芳、张通均担任发行人董事，其中，张少武担任发行人董事长职务，且于 2022 年 7 月 18 日前持续兼任总经理职务，张通于 2022 年 7 月 19 日起担任总经理职务，张少武、张秋芳、张通三人对发行人董事的提名、高级管理人员的聘任、重大生产经营决策均能够产生重大影响。

张少武、张秋芳、张通系发行人的实际控制人。

（二）本次发行对发行人控制权的影响

截至本法律意见书出具日，张少武持有发行人 5,910.00 万股股份，持股比例为 42.89%，系发行人控股股东；张少武、张秋芳、张通三人合计控制发行人 67.78%的表决权，系发行人的实际控制人。

本所律师经核查后认为，本次发行不会导致发行人控股股东、实际控制人发生变化。

七、发行人的股本及其演变

本所律师依据《证券法》《公司法》《注册管理办法》《可转债管理办法》《编报规则第 12 号》《业务管理办法》《执业规则》等有关法律、法规和中国证监会的有关规定，按照律师行业公认的业务标准、道德规范和勤勉尽责精神，对发行人下列材料进行查验：

- 1、发行人设立及历次变更的工商登记资料；
- 2、登记结算机构查询的发行人截至 2023 年 3 月 31 日的股东名册查询证明；
- 3、发行人出具的书面确认。

本所律师经查验上述文件后确认：

（一）发行人的设立

经本所律师核查，发行人是根据《公司法》及其他相关法律、法规、规范性文件的规定，由美邦有限公司于 2018 年 9 月 14 日整体变更成立的股份有限公司。发行人设立的具体情况详见本法律意见书第二节之“四、发行人的设立”部分。

（二）发行人上市后的主要股本演变

1. 2021 年 9 月，首次公开发行股票

2021 年 8 月 20 日，中国证券监督管理委员会下发“证监许可[2021]2738 号”《关于核准陕西美邦药业集团股份有限公司首次公开发行股票的批复》，核准公司公开发行不超过 3,380 万股新股。

2021 年 9 月 14 日，上海证券交易所出具《关于陕西美邦药业集团股份有限公司人民币普通股股票上市交易的通知》（上海证券交易所自律监管决定书[2021]390 号），同意美邦股份股票在上交所上市交易。美邦股份 A 股股本为

13,520 万股（每股面值 1.00 元），其中 3,380 万股于 2021 年 9 月 16 日起上市交易。证券简称为“美邦股份”，证券代码为“605033”。

2021 年 9 月 8 日，容诚会计师出具了容诚验字[2021]第 230Z0192 号《验资报告》，确认截至 2021 年 9 月 8 日，公司募集资金总额人民币 428,922,000.00 元，扣除不含税发行费用后实际募集资金净额人民币 391,843,391.93 元，其中增加股本人民币 33,800,000.00 元，增加资本公积人民币 358,043,391.93 元。变更后的注册资本人民币 135,200,000.00 元，累计实收资本（股本）人民币 135,200,000.00 元。

2021 年 11 月 8 日，公司在渭南市行政审批服务局完成了工商变更登记手续，并取得了统一社会信用代码为 91610592709980931P 的《营业执照》，公司注册资本为 13,520 万元人民币。

2. 2022 年 7 月，实施 2022 年限制性股票激励计划暨首次授予限制性股票

2022 年 5 月 27 日，公司召开 2021 年年度股东大会，审议通过了《关于公司 2022 年限制性股票激励计划（草案）及其摘要的议案》《关于公司 2022 年限制性股票激励计划实施考核管理办法的议案》及《关于提请股东大会授权董事会办理股权激励相关事宜的议案》等议案。

2022 年 7 月 1 日，天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）出具《陕西美邦药业集团股份有限公司验资报告》（天职业字[2022]36349 号），截至 2022 年 6 月 29 日，公司已收到 2022 年限制性股票激励计划 149 名对象投资款，收到投资净额人民币 25,566,980.00 元，其中增加股本人民币 2,593,000.00 元，增加资本公积人民币 22,973,980.00 元。

2022 年 7 月 4 日，公司召开第二届董事会第十一次会议，审议了《关于调整公司 2022 年限制性股票激励计划首次授予激励对象名单、授予权益数量和授予价格的议案》《关于向公司 2022 年限制性股票激励计划激励对象首次授予限制性股票的议案》。根据上述审议通过的议案，确定了以 2022 年 7 月 4 日为首次授予日，以 9.86 元/股的价格向 149 名激励对象首次授予 259.30 万股限制性股

票。

2022年7月14日，公司在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司完成了2022年限制性股票激励计划的首次授予登记工作并取得了《证券变更登记证明》，本次激励计划首次授予登记的限制性股票共计259.30万股。

2022年7月28日，公司在渭南市行政审批服务局完成了工商变更登记手续，并取得了统一社会信用代码为91610592709980931P的《营业执照》，公司注册资本为13,779.30万元人民币。

3. 2023年5月，终止实施2022年限制性股票激励计划暨回购注销限制性股票

2023年3月9日，根据2021年年度股东大会授权，公司召开第二届董事会第十八次会议和第二届监事会第十四次会议，审议通过《关于回购注销2022年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》。公司13名激励对象因个人原因离职，不再具备激励对象资格，董事会同意对该激励对象已获授但尚未解除限售的178,000股限制性股票进行回购注销。

2023年4月13日，根据2021年年度股东大会授权，公司召开第二届董事会第二十次会议和第二届监事会第十六次会议，审议通过《关于回购注销2022年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》。公司2名激励对象因个人原因离职，不再具备激励对象资格，董事会同意对该激励对象已获授但尚未解除限售的16,000股限制性股票进行回购注销。

2023年5月17日，公司2022年年度股东大会审议通过了《关于终止实施2022年限制性股票激励计划暨回购注销限制性股票的议案》《关于变更注册资本暨修订<公司章程>部分条款并办理工商变更登记的议案》等议案，决定终止实施本次激励计划，与之相关的《公司2022年限制性股票激励计划》及其摘要、《公司2022年限制性股票激励计划实施考核管理办法》等配套文件一并终止，未授予的限制性股票失效。公司将回购注销134名激励对象已获授但未解除限售的239.90万股限制性股票，统一按照授予价格加上银行同期存款利率的利息

回购注销。上述回购款将全部以公司自有资金支付。

截至本法律意见书出具日，公司尚未办理完成本次终止 2022 年限制性股票激励计划暨回购注销限制性股票股份的工商变更登记手续。公司将在履行债权人的公告等程序后，依法办理相应的工商变更登记手续。本次回购注销完成后，公司总股本将变更为 13,520.00 万股，公司注册资本也将减少至 13,520.00 万元。

截至本法律意见书出具日，美邦股份股本未再发生变动。

综上，本所律师核经查后认为，截至本法律意见书出具日，发行人上述股权变动均已根据相关法律法规及《公司章程》的规定履行了必要的批准程序，合法、合规、真实、有效。

（三）发行人前十大股东持股情况

根据发行人于登记结算机构查询的股东名册及发行人《2023 年第一季度报告》，截至报告期末，发行人总股本为 13,779.30 万股。发行人前十大股东持股情况如下：

股东名称	持股数量（股）	持股比例
张少武	59,100,000	42.89%
张通	9,000,000	6.53%
陕西通美实业有限公司	9,000,000	6.53%
张秋芳	7,900,000	5.73%
张伟	5,000,000	3.63%
陕西美富企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	4,890,000	3.55%
陕西美平企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	3,510,000	2.55%
郝新新	3,000,000	2.18%

股东名称	持股数量（股）	持股比例
翁如山	688,823	0.50%
祝琳	331,400	0.24%
合计	102,420,223	74.33%

（四）控股股东、实际控制人所持股份的质押情况

截至报告期末，发行人控股股东、实际控制人张少武、张秋芳、张通持有的发行人股份均未有质押或冻结的情况。

八、发行人的业务

本所律师依据《证券法》《公司法》《注册管理办法》《可转债管理办法》《编报规则第12号》《业务管理办法》《执业规则》等有关法律、法规和中国证监会的有关规定，按照律师行业公认的业务标准、道德规范和勤勉尽责精神，对发行人下列材料进行查验：

- 1、发行人及其控股子公司目前持有的《营业执照》；
- 2、发行人及其控股子公司现行有效的《公司章程》；
- 3、发行人及其控股子公司主要资质证书；
- 4、发行人最近三年审计报告、2023年第一季度财务报表；
- 5、发行人《2021年年报》《2022年年报》《2023年第一季度报告》；
- 6、发行人出具的声明文件。

本所律师经查验上述文件后确认：

（一）发行人的经营范围和经营方式

根据发行人的确认并经本所律师核查，发行人主营业务为农药制剂的研发、生产和销售。

发行人目前有效的《营业执照》中载明的经营范围为：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）。

（二）发行人的业务资质

截至报告期末，发行人及其控股子公司拥有的主要业务经营资质情况如下：

1. 农药登记证、产品质量标准

截至 2023 年 5 月 31 日，发行人及子公司共取得 1,113 项境内农药登记证书，发行人持有农药登记证及对应产品质量标准情况详见本法律意见书之“附件一：发行人及子公司的农药登记证、产品质量标准”部分。

2. 肥料登记证、产品质量标准

截至 2023 年 5 月 31 日，发行人及子公司共取得 23 项境内肥料登记证书，发行人持有肥料登记证及对应产品质量标准情况本法律意见书之“附件二：发行人及子公司的肥料登记证、产品质量标准”部分。

3. 发行人及其子公司的其他证照

序号	证照	编号/批准号	发证日期/有效期	发证机关	权利人
1	农药生产许可证	农药生许（陕）0002	2023.3.5-2028.3.4	陕西省农业农村厅	美邦股份
2	农药经营许可证	农药经许（陕）61000020019	2018.12.20-2023.12.19	陕西省农业厅	美邦股份

3	危险化学品登记证	610510059	2021.7.25-2024.7.24	陕西省危险化学品登记注册管理办公室、应急管理部化学品登记中心	美邦股份
4	高新技术企业证书	GR202261000807	2022.10.12-2025.10.11	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	美邦股份
5	排污许可证	91610592709980931P001P	2020.12.28-2025.12.27	渭南市生态环境局	美邦股份
6	中国海关报关单位注册登记证书	6105960158	2014.4.2	渭南海关	美邦股份
7	对外贸易经营者备案登记表	02076203	2018.11.8	对外贸易经营者备案登记（陕西渭南）	美邦股份
8	环境管理体系认证证书	00222E30474R1M	2022.2.7-2024.12.2	方圆标志认证集团有限公司	美邦股份
9	职业健康安全管理体系认证证书	CQM22S20448R1M	2022.2.7-2024.12.2	方圆标志认证集团有限公司	美邦股份
10	质量管理体系认证证书	00222Q20808R1M	2022.2.7-2024.12.2	方圆标志认证集团有限公司	美邦股份
11	农药生产许可证	农药生许（陕）0007	2023.3.5-2028.3.4	陕西省农业农村厅	汤普森
12	危险化学品登记证	610510058	2021.7.25-2024.7.24	陕西省危险化学品登记注册管理办公室、应急管理部化学品登记中心	汤普森
13	高新技术企业证书	GR202261001328	2022.10.12-2025.10.11	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	汤普森
14	排污许可证	91610526776996968W001P	2020.12.26-2025.12.25	渭南市生态环境局	汤普森
15	中国海关报关单位注册登记证书	610596023L	2017.3.8	渭南海关	汤普森
16	对外贸易经营者备案登记表	02076047	2017.2.15	对外贸易经营者备案登记（陕西渭南）	汤普森
17	环境管理体系认证证书	00222E30449R1M	2022.2.2-2024.11.22	方圆标志认证集团有限公司	汤普森
18	职业健康安全管理体系认证证书	CQM22S20423R1M	2022.2.2-2024.11.22	方圆标志认证集团有限公司	汤普森
19	质量管理体系认证证书	00222Q20759R1M	2022.2.2-2024.11.22	方圆标志认证集团有限公司	汤普森
20	农药生产许可证	农药生许（陕）0010	2023.3.5-2028.3.4	陕西省农业农村厅	亿田丰作物
21	高新技术企业证书	GR202261000603	2022.10.12-2025.10.11	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	亿田丰作物
22	排污许可证	9161059279410316	2020.12.26-	渭南市生态环境局	亿田丰作物

		6K001P	2025.12.25		
23	中国海关报关单位注册登记证	6105960157	2014.4.2	渭南海关	韦尔奇
24	对外贸易经营者备案登记表	02076324	2020.7.8	对外贸易经营者备案登记（陕西渭南）	亿田丰作物
25	环境管理体系认证证书	00222E30471R1M	2022.2.7-2024.11.22	方圆标志认证集团有限公司	亿田丰作物
26	职业健康安全管理体系认证证书	CQM22S20444R1M	2022.2.7-2024.11.22	方圆标志认证集团有限公司	亿田丰作物
27	质量管理体系认证证书	00222Q20803R1M	2022.2.7-2024.11.22	方圆标志认证集团有限公司	亿田丰作物
28	农药生产许可证	农药生许（陕）0041	2021.12.13-2026.12.12	陕西省农业农村厅	诺正生物
29	农药经营许可证	农药经许（陕）61000020020	2018.12.20-2023.12.19	陕西省农业厅	美邦农资
30	农药经营许可证	农药经许（陕）61000020021	2018.12.20-2023.12.19	陕西省农业农村厅	农盛和
31	农药经营许可证	农药经许（陕）61011220086	2020.10.14-2025.10.13	西安市未央区行政审批服务局	亿田丰作物
32	农药经营许可证	农药经许（陕）61052620436	2020.10.30-2025.10.30	蒲城县农业农村局	诺正农化
33	农药经营许可证	农药经许（陕）61011220096	2021.06.04-2026.06.03	西安市未央区行政审批服务局	出发点

根据发行人最近三年的《审计报告》和发行人的书面说明，并经本所律师核查，发行人作为农药生产企业，其生产经营相关农药产品已取得必需的证照及许可；发行人最近三年其主营业务未发生过实质性的变化，一直持续经营农药制剂的研发、生产和销售。发行人所从事的业务符合相关法律、法规和规范性文件的规定。

据此，本所律师认为，发行人取得了从事生产经营所必须的资质证照，其所从事的业务符合相关法律、法规和规范性文件的规定。

（三）发行人的境外经营情况

根据发行人的说明以及本所律师的核查，发行人未在中国大陆之外国家或地区设立任何子公司或分支机构，未直接从事任何境外经营活动。

（四）发行人近三年主营业务突出，且未发生过重大变化

根据发行人最近三年审计报告，2020年发行人营业收入为56,851.81万元，主营业务收入为56,254.00万元，主营业务收入占当期营业收入的98.95%；2021年发行人营业收入为84,249.03万元，主营业务收入为84,192.67万元，主营业务收入占当期营业收入的99.93%，2022年发行人营业收入为90,604.56万元，主营业务收入为90,541.10万元，主营业务收入占当期营业收入的99.93%。发行人主营业务突出，报告期内未发生重大变更。

综上，本所律师经核查后认为，发行人的经营范围和经营方式符合有关法律、法规和规范性文件的规定。发行人报告期内主营业务突出且未发生过重大变更，不存在持续经营的法律障碍。

九、关联交易及同业竞争

本所律师依据《证券法》《公司法》《注册管理办法》《可转债管理办法》《编报规则第12号》《业务管理办法》《执业规则》等有关法律、法规和中国证监会的有关规定，按照律师行业公认的业务标准、道德规范和勤勉尽责精神，对发行人下列材料进行查验：

- 1、发行人最近三年审计报告、2023年第一季度财务报表；
- 2、发行人《2021年年报》《2022年年报》《2023年第一季度报告》；
- 3、发行人现行有效的《公司章程》《股东大会议事规则》《董事会议事规则》《监事会议事规则》《关联交易决策制度》；
- 4、发行人关联企业工商登记机关出具的注册登记文件或全国工商企业信息公示系统的查询记录；
- 5、主要关联自然人的身份证明；
- 6、控股股东、实际控制人出具的关于减少及规范关联交易的承诺函、关于避免同业竞争的承诺函；
- 7、发行人董事、监事及高级管理人员填写的调查表；

8、发行人出具的声明确认文件。

本所律师经查验上述文件后确认：

（一）关联方的界定

根据《公司法》《证券法》《上市规则》等相关法律法规的规定，发行人的关联方主要有如下各方：

1、发行人的控股股东和实际控制人

序号	关联方	关联关系	备注
1	张少武	控股股东、实际控制人	截至报告期末，张少武持有公司 42.89% 股份；张秋芳直接持有公司 5.73% 股份，并分别持有公司股东通美实业、美富咨询、美平咨询 66.67%、0.43%、55.75% 的股份/合伙份额；张通直接持有公司 6.53% 的股份，并分别持有公司股东通美实业、美富咨询、美平咨询 33.33%、50.43%、0.37% 的股份/合伙份额，三人实际控制公司 67.78% 的股份
2	张通	实际控制人	
3	张秋芳	实际控制人	

2、其他持股 5% 以上的股东

序号	关联方	关联关系	备注
1	通美实业	直接持有公司 5% 以上股权的股东	持有公司 6.53% 的股份
2	张伟	视同持有公司 5% 以上股份股东	张伟持有公司 3.63% 股份，郝新新持有公司 2.18% 股份，合计持有公司 5.81% 股份
3	郝新新		

3、发行人控股子公司

截至报告期末，发行人拥有的控股子公司详见本法律意见书第二节之“十、发行人的主要财产（五）对外投资情况”部分。

4、控股股东、实际控制人控制的除发行人及子公司外的其他企业

序号	关联方	关联关系	备注
1	通美实业	张秋芳、张通控制的企业	张秋芳持股 66.67% 并担任执行董事、总经理，张通持股 33.33% 并担任监事
2	美富咨询	张秋芳担任执行事务合伙人	张秋芳持有 0.43% 的合伙份额并担任执行事务合伙人，张通持有 51% 的合伙份额
3	美平咨询	张通担任执行事务合伙人	张通持有 0.37% 的合伙份额并担任执行

			事务合伙人，张秋芳持有 55.75% 的合伙份额
4	汇合生物	张秋芳、张通控制的企业	张秋芳持股 60.00% 并担任执行董事、总经理，张通持股 40.00% 并担任监事

5、发行人董事、监事、高级管理人员

序号	关联方	备注
1	张少武	董事长
2	张秋芳	董事
3	张通	董事、总经理
4	韩丽娟	董事、副总经理
5	樊小龙	董事
6	于忠刚	董事
7	蒋德权	独立董事
8	段又生	独立董事
9	韩佳益	独立董事
10	崔欣	监事会主席
11	冯塔	监事
12	司向阳	职工代表监事
13	乔明玉	副总经理
14	赵爱香	董事会秘书
15	何梅喜	财务总监

注：张少武先生因工作调整申请辞去公司总经理职务，2022年7月19日，公司第二届董事会第十二次会议审议通过了《关于变更公司总经理的议案》，同意聘任张通先生担任公司总经理。

6、其他关联方

序号	关联方	关联关系	备注
1	张伟	实际控制人关系密切的家庭成员	张少武、张秋芳之女
2	郝新新		张伟之配偶
3	郝选平		郝新新之父
4	卫冉丽		郝新新之母
5	张孝郎		张少武之兄
6	张涛		张孝郎之子
7	张少丽		张少武之姐

8	张少蓉		张少武之姐
9	张少芳		张少武之妹
10	张秋焕		张秋芳之姐
11	张秋会		张秋芳之姐
12	张生昌		张秋芳之兄
13	张亚茹		张生昌之配偶
14	蒲城县食品产业园有限责任公司		董事、监事、高级管理人员控制或担任董事、高管的企业
15	安乃达驱动技术（上海）股份有限公司	蒋德权担任独立董事	
16	佛山市欣源电子股份有限公司	蒋德权担任独立董事	
17	江苏知原药业股份有限公司	蒋德权担任独立董事	
18	上海兰宝传感科技股份有限公司	蒋德权担任独立董事	
19	江苏飞力达国际物流股份有限公司	蒋德权担任独立董事	
20	浙江中山化工集团股份有限公司	段又生担任独立董事	
21	农心作物科技股份有限公司	段又生担任独立董事	
22	浙江欣禾生物股份有限公司	段又生担任独立董事	
23	蒲城凯恒农业科技服务有限公司	实际控制人关系密切的家庭成员控制或担任董事、高管的企业	
24	蒲城县美邦农资销售部		张涛为经营者的个体工商户
25	陕西蒲城美邦农资有限公司		张孝郎持股 40% 并担任监事、张涛持股 60% 并担任执行董事兼总经理
26	罕井镇少丽农资经营部		张少丽为经营者的个体工商户
27	陕西欧施宝高效农业发展有限公司		张少丽持股 60% 并担任执行董事、总经理
28	广州蒂塔莱国际贸易有限公司		张少丽持股 50% 并担任监事
29	陕西聚盈丰生物科技有限公司		张生昌持股 95% 并担任执行董事兼总经理、张亚茹持股 5% 并担任监事
30	罕井镇山东村诚信农药店（吊销）		张生昌为经营者的个体工商户
31	陕西云阶酒店管理有限公司		张伟持股 90% 并担任执行董事兼总经理，郝新新担任监事
32	陕西泽兴投资管理有限公司		郝新新持股 60% 并担任监事
33	陕西朗睿教育科技有限公司		郝新新持股 51% 并担任监事
34	西安京服供应链管理有限公司		郝新新持股 40% 并担任监事
35	宝鸡京服物流有限公司		郝新新持股 5% 并担任执行董事兼总经理

36	陕西鼎力泰实业有限公司		郝新新持股 30% 并担任执行董事兼总经理，郝选平、卫冉丽分别持股 15%
37	DEEPARE MEDICAL HOLDINGS LIMITED		郝新新持股 17.27% 并担任董事
38	西安鼎天源房地产开发有限公司		郝选平持股 45% 并担任执行董事兼总经理
39	韩城平远阁商务文化中心		卫冉丽为投资人的个人独资企业
40	西安新城区石洋小额贷款有限责任公司	根据实质重于形式的原则认定的其他关联方	张秋芳持股 10%，张少武担任监事

注：2021 年 1 月，西安石洋小额贷款有限责任公司更名为西安新城区石洋小额贷款有限责任公司。

除上述关联方外，公司关联方还包括：直接或者间接持有公司 5% 以上股份的自然人和公司的董事、监事、高级管理人员的关系密切的家庭成员，以及前述自然人直接或者间接控制的，或者担任董事、高级管理人员的除公司及子公司以外的法人或者其他组织。

7、历史关联方

序号	关联方	曾经存在的关联关系	变更原因及时间
1	富平县惠民小额贷款股份有限公司	实际控制人张少武持股 11.09% 并担任董事的企业	2021 年 1 月 18 日注销
2	汉中金航信息技术有限公司	董事樊小龙持股 40% 并担任执行董事	2021 年 3 月 9 日注销
3	陕西黄河矿业（集团）有限责任公司	董事张少武、张秋芳之亲家郝选平曾担任董事的企业	自设立之日起至 2020 年 2 月 24 日，郝选平担任董事
4	时春喜	公司原独立董事	2019 年 12 月 20 日至 2020 年 3 月 20 日，时春喜担任公司独立董事
5	陕西省植物保护学会	公司原独立董事担任法定代表人的单位	
6	陕西蕴通投资有限公司	郝新新持股 20% 并担任执行董事兼总经理	2022 年 6 月 15 日，郝新新所持该公司股权全部转让并辞去该公司执行董事兼总经理职务

（二）报告期关联交易

根据发行人最近三年审计报告、《2023 年第一季度报告》，并经本所律师核查，报告期内发行人及其子公司与关联方之间发生的关联交易情况如下（存在控制关系且已纳入发行人合并报表范围的子公司，其相互间交易及母子公司交易已作抵销）：

1、经常性关联交易

（1）采购商品/接受劳务

报告期内，公司与关联方之间发生的采购具体情况如下：

单位：万元

关联方	关联交易内容	2023年1-3月	2022年度	2021年度	2020年度
陕西省植物保护学会	采购技术服务	-	-	1.16	38.87

注：2019年12月20日至2020年3月20日，时春喜担任公司独立董事职务。

报告期内，公司向陕西省植物保护学会采购技术服务，关联交易金额分别为38.87万元、1.16万元、0万元和0万元，占各期采购总额的比重为0.11%、0.00%、0.00%和0.00%，占比很小。公司与上述关联方进行交易时，均按照当时市场价格确定交易价格，交易价格公允。

（2）销售商品/提供劳务

报告期内，公司与关联方之间发生的销售交易具体情况如下：

单位：万元

关联方	主要交易内容	2023年1-3月		2022年度		2021年度		2020年度	
		金额	占营业收入的比例	金额	占营业收入的比例	金额	占营业收入的比例	金额	占营业收入的比例
聚盈丰	货物销售	37.05	0.11%	60.58	0.07%	78.56	0.09%	88.66	0.16%
合计		37.05	0.11%	60.58	0.07%	78.56	0.09%	88.66	0.16%

报告期内，公司与聚盈丰的关联交易内容为销售农药制剂和肥料加工，关联销售金额合计分别为88.66万元、78.56万元、60.58万元和37.05万元，占当期销售收入的比例分别为0.16%、0.09%、0.07%和0.11%，金额及占比很小且呈下降趋势。公司与上述关联方进行交易时，均按照公司统一销售价格确定交易价格，交易价格公允。

（3）关键管理人员薪酬

单位：万元

项目	2023年1-3月	2022年度	2021年度	2020年度
关键管理人员税前薪酬总额	149.43	597.70	516.00	339.74

2、偶发性关联交易

(1) 关联担保

报告期内，公司的关联方与公司发生的担保情况如下：

单位：万元

序号	担保方	担保金额	担保起始日	担保终止日
1	张少武	1,000.00	2018/6/14	2020/6/14
2	张少武	1,000.00	2018/9/4	2020/9/4
3	张少武	900.00	2018/10/13	2020/10/13
4	张少武	1,000.00	2018/11/23	2020/11/23
5	张少武	1,000.00	2019/7/13	2021/7/13
6	张少武	1,000.00	2019/8/8	2020/2/8
7	张少武	2,000.00	2020/4/22	2022/4/22
8	张少武	2,900.00	2020/9/20	2022/9/20
9	张少武	1,000.00	2020/9/24	2022/9/24
10	张少武、张秋芳	2,000.00	2018/8/25	2020/8/25
11	张少武、张秋芳、张通	1,500.00	2018/2/15	2020/2/15
12	张少武、张秋芳、张通	500.00	2019/6/28	2021/6/28
13	张少武、张秋芳、张通	500.00	2020/5/17	2022/5/17
14	张少武、张通	2,000.00	2021/3/18	2023/3/18

15	张通	2,000.00	2020/8/1	2022/8/1
16	张少武、张秋芳	1,000.00	2021/1/4	2021/10/1
17	张少武、张秋芳、张通	1,000.00	2021/4/26	2021/11/4
18	张少武、张秋芳	3,000.00	2021/5/18	2022/5/17
19	张少武	5,700.00	2021/6/28	2021/11/22
20	张少武、张通	3,000.00	2021/3/31	2023/3/31
21	张秋芳	1,100.00	2021/6/17	2021/12/17
22	张秋芳	1,100.00	2021/8/2	2022/2/1
23	张少武、张秋芳	3,000.00	2021/8/12	2021/12/6
24	张少武、张秋芳	4,000.00	2021/8/23	2021/11/11
25	张少武	1,000.00	2022/6/29	2023/6/28
26	张少武、张秋芳	2,000.00	2021/4/26	2022/4/25
27	张少武	6,000.00	2022/9/8	2023/9/7
28	张少武、张秋芳	5,000.00	2022/10/20	2023/10/19
29	张少武、张秋芳	3,000.00	2022/7/27	2022/11/9
30	张少武、张秋芳	3,000.00	2022/12/28	2023/12/27
31	张少武、张秋芳	2,600.00	2022/7/20	2023/1/20
32	张少武、张秋芳	1,032.00	2022/7/1	2023/1/1

33	张少武	1,000.00	2022/6/29	2022/10/21
34	张少武、张秋芳	900.00	2022/8/17	2023/2/17
35	张少武、张秋芳	468.00	2022/7/12	2023/1/12

除上述情形外，报告期内公司不存在其他非经常性关联交易。

3、关联方应收应付款项余额

报告期内，公司关联方期末往来余额如下：

单位：万元

项目	关联方	2023年3月31日	2022年12月31日	2021年12月31日	2020年12月31日
应收账款	聚盈丰	39.68	7.20	-	38.20

4、关联交易履行的审批程序

2021年2月26日，发行人分别召开第一届董事会第十六次会议、第一届监事会第十一次会议，审议通过了《关于公司2021年度关联交易预计的议案》《关于确认公司三年关联交易的议案》，发行人独立董事对本次关联交易事项发表了独立意见。2021年3月18日，发行人召开2020年度股东大会，审议通过了上述议案。

2023年4月18日，发行人分别召开第二届董事会第二十一次会议、第二届监事会第十七次会议，审议通过了《关于公司2022年度日常关联交易确认及2023年度日常关联交易预计的议案》，发行人独立董事对本次关联交易事项发表了独立意见。2023年5月17日，发行人召开2022年度股东大会，审议通过了上述议案。

就公司拟向不特定对象发行可转换公司债券所涉及的关联交易相关事宜，公司独立董事基于独立判断，发表意见如下：

报告期内，公司及其下属子公司与相关关联方之间发生的关联交易行为符合《公司法》《证券法》等相关法律、法规和《公司章程》的规定，履行了必要

的事前或事后决策程序；关联交易价格公允，遵循了平等、自愿、等价、有偿的原则，有关协议或合同所确定的条款、价格能够遵循通常市场经济规则，能够保证公司及其下属子公司取得正常的经济效益和成果，不存在损害公司及其他股东利益的情况。

（三）发行人关联交易的决策制度

经本所律师核查，发行人已依据《上市公司章程指引》《上市规则》等法律法规和规范性文件，就关联交易事项在现行有效的《公司章程》《关联交易决策制度》中作了明确规定。

1、《公司章程》的制度安排

“第四十一条 公司的控股股东、实际控制人员不得利用其关联关系损害公司利益。违反规定的，给公司造成损失的，应当承担赔偿责任。

公司控股股东及实际控制人对公司和公司社会公众股股东负有诚信义务。控股股东应严格依法行使出资人的权利，控股股东不得利用利润分配、资产重组、对外投资、资金占用、借款担保等方式损害公司和社会公众股股东的合法权益，不得利用其控制地位损害公司和社会公众股股东的利益。

第四十四条 公司下列关联交易行为，应当由股东大会审议通过：（一）审议公司拟与关联人达成的交易（上市公司提供担保、获赠现金资产、单纯减免上市公司义务的债务除外）金额在3,000万元人民币以上，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；（二）审议公司拟与关联人达成的没有具体交易金额的关联交易；（三）审议公司与公司董事、监事和高级管理人员及其配偶发生关联交易。公司为关联人提供担保的，应当在董事会审议通过后及时披露，并提交股东大会审议。上市公司为控股股东、实际控制人及其关联方提供担保的，控股股东、实际控制人及其关联方应当提供反担保。

公司拟进行须提交股东大会审议的关联交易，应当在提交董事会审议前，取得独立董事事前认可意见。独立董事事前认可意见应当取得全体独立董事半数以上同意，关联方、关联交易金额的确定按照《上海证券交易所股票上市规

则》的相关规定执行。

第八十八条 股东大会审议有关关联交易事项时，关联股东不应当参与投票表决，其所代表的有表决权的股份数不计入有效表决总数；股东大会决议的公告应当充分披露非关联股东的表决情况。

关联股东的回避和表决程序为：

（一）关联股东应当在股东大会召开日前向董事会披露其与关联交易各方的关联关系；（二）股东大会在审议有关关联交易事项时，会议主持人宣布有关关联关系的股东，并解释和说明关联股东与关联交易各方的关联关系；（三）关联股东可以参加审议涉及自己的关联交易，并可就该关联交易是否公平、合法及产生的原因等向股东大会做出解释和说明，但该股东无权就该事项参与表决；股东大会进行表决前，会议主持人应当向与会股东宣告关联股东不参与投票表决；（四）股东大会对关联交易事项做出的决议必须经出席股东大会的非关联股东所持表决权的二分之一以上通过方为有效。但是，该关联交易事项涉及本章程规定的特别决议事项时，股东大会决议必须经出席股东大会的非关联股东所持表决权的三分之二以上通过方为有效。

第一百〇八条 董事应当遵守法律、行政法规和本章程，对公司负有下列忠实义务：……（九）不得利用其关联关系损害公司利益；……。

第一百二十四条 除股东大会审议决议的关联交易外，公司发生的关联交易，达到下述标准之一的，应当提交董事会决定：（一）公司与关联法人发生的交易金额在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；（二）公司与关联自然人发生的交易金额高于30万元的关联交易。

第一百三十三条 董事与董事会会议决议事项所涉及的企业有关联关系的，不得对该项决议行使表决权，也不得代理其他董事行使表决权。该董事会会议由过半数的无关联关系董事出席即可举行，董事会会议所作决议须经无关联关系董事过半数通过。出席董事会的无关联董事人数不足3人的，应将该事项提交股东大会审议。

第一百六十二条 监事不得利用其关联关系损害公司利益，若给公司造成损失的，应当承担赔偿责任。”

2、《关联交易决策制度》的制度安排

“第九条 公司与关联自然人发生的交易金额在三十万元以上的关联交易（上市公司提供担保除外），应当及时披露。

第十条 公司与关联法人发生的交易金额在三百万元以上，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（上市公司提供担保除外），应当及时披露。

第十一条 公司与关联人发生的交易（公司获赠现金资产、提供担保及单纯减免公司义务的债务除外）金额在三千万元以上，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，除应当及时披露外，还应聘请具有从事证券、期货相关业务资格的中介机构，对交易标的进行评估或审计，并将该交易提交股东大会审议。

第十九条 公司董事会审议关联交易事项时，关联董事应当回避表决，也不得代理其他董事行使表决权，该董事会会议由过半数的非关联董事出席即可举行，董事会会议所做决议需经非关联董事过半数通过。出席董事会的非关联董事人数不足3人的，公司应当将该交易提交股东大会审议。

第二十二条 董事会应在股东大会上对涉及的关联交易事项做说明，股东大会审议关联交易事项时，下列股东应当回避表决：（一）交易对方；（二）拥有交易对方的直接或者间接控制权的；（三）被交易对方直接或间接控制的；（四）与交易对方受同一法人或者自然人直接或间接控制的；（五）因与交易对方或者其关联人存在尚未履行完毕的股权转让协议或者其他协议而使其表决权受到限制或影响的；（六）其他可能造成公司对其利益倾斜的法人或者自然人。”

3、《独立董事工作制度》的制度安排

“第二十一条 为了充分发挥独立董事的作用，独立董事除应当具有《公司法》和其他相关法律、法规赋予董事的职权外，还享有以下特别职权：

（一）重大关联交易（指公司拟与关联人达成的总额高于 300 万元或高于公司最近经审计净资产值的 5%的关联交易）应由独立董事认可后，提交董事会讨论；独立董事做出判断前，可以聘请中介机构出具独立财务顾问报告，作为其判断的依据；

第二十三条 独立董事除履行上述职责外，还应当对以下事项向董事会或股东大会发表独立意见：

（四）公司股东、实际控制人及其关联企业对公司现有或新发生的总额高于 300 万元或高于公司最近经审计净资产值的 5%的借款或其他资金往来，以及公司是否采取有效措施回收欠款；”

（四）公司减少关联交易的措施

1、公司依照《公司法》等法律、法规建立了规范、健全的法人治理结构，公司制定的《公司章程》、《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《关联交易决策制度》、《独立董事工作制度》等规章制度，对关联交易决策权力和程序、关联董事、关联股东的回避表决制度做出了详细的规定，有利于公司规范和减少关联交易，保证关联交易的公开、公平、公正。

2、控股股东及实际控制人关于减少及规范关联交易的承诺

为减少及规范关联交易，公司控股股东、实际控制人张少武、张秋芳、张通签署了《规范和减少关联交易的承诺函》，就规范和减少关联交易承诺如下：

“本人作为陕西美邦药业集团股份有限公司的股东，就规范和减少关联交易之事宜，现在此郑重承诺：

（1）本人以及本人直接、间接控制的其他经济实体与美邦股份之间现时不存在其他任何依照法律法规和中国证监会的有关规定应披露而未披露的关联交易。

(2) 在本人作为股东期间，本人及本人直接、间接控制的其他经济实体将尽量避免、减少与美邦股份发生关联交易。

(3) 对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，本人及本人直接、间接控制的其他经济实体将根据有关法律、法规和规范性文件、陕西美邦药业集团股份有限公司章程以及有关关联交易决策制度的规定，遵循平等、自愿、等价和有偿的一般商业原则，与美邦股份签订关联交易协议，并确保关联交易的价格公允，关联交易价格原则上不偏离市场独立第三方的价格或收费的标准，以维护美邦股份及其他股东的利益。

(4) 本人保证不利用在美邦股份的地位和影响，通过关联交易损害美邦股份及其他股东的合法权益。

(5) 本人将促使本人直接或间接控制的其他经济实体遵守上述 2-4 项承诺。

如本人或本人直接、间接控制的其他经济实体违反上述承诺而导致美邦股份或其他股东的权益受到损害，本人将依法承担相应的赔偿责任。”

截至本法律意见书出具日，控股股东及实际控制人未有违反上述承诺之情形。

本所律师认为，上述承诺合法有效，对控股股东、实际控制人有法律约束力，该承诺切实履行可有效减少及规范美邦股份与其控股股东、实际控制人及其控制企业之间的关联交易。

3、本次发行募集资金投向的关联交易情况

本次发行募集资金投向为年产 6,000 吨农药原药生产线建设项目。公司本次募投项目实施后，公司与关联方之间不会因募投项目实施或者募投项目产品或服务而新增关联交易。

本所律师认为，报告期内发行人与关联方发生的关联交易系根据自身的业务需要产生的相关交易，具有合理的商业背景，发行人与关联方之间的关联交易均按规定履行了相应的批准程序，相关交易价格以市场价格定价。本次募投

项目实施后不会新增关联交易。发行人控股股东、实际控制人已出具规范和减少关联交易的承诺函，不存在违反承诺内容之情形，也不存在损害上市公司利益的情形。

（五）同业竞争

1、发行人与控股股东、实际控制人不存在同业竞争

公司自设立以来，一直从事农药制剂的研发、生产和销售。截至本尽调报告签署日，张少武、张秋芳、张通及其控制的其他企业未从事任何与公司相同、相似的业务，与公司之间不存在同业竞争。

除发行人及其子公司外，公司控股股东及实际控制人控制的其他企业主要从事业务情况如下：

序号	企业名称	关系	主营业务	同业竞争情况
1	通美实业	张秋芳、张通控制的企业	企业管理咨询服务	否
2	美富咨询	张秋芳控制的企业	企业管理咨询服务	否
3	美平咨询	张通控制的企业	企业管理咨询服务	否
4	汇合生物	张秋芳、张通控制的企业	技术咨询服务	否

注：汇合生物没有实际经营，除持有蒲城县食品产业园有限责任公司 15%的股份外，无其他对外投资。

2、控股股东、实际控制人做出的避免同业竞争的承诺

为避免潜在的同业竞争，公司控股股东、实际控制人张少武、张秋芳、张通就避免同业竞争出具了《关于避免同业竞争的承诺函》，承诺：

“（1）在本承诺函签署之日，本人及本人控制的企业均未以任何方式直接或间接经营与发行人及其下属子公司经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务，也未参与投资任何与发行人及其下属子公司经营的业务构成竞争或可能构成竞争的其他企业。

（2）自本承诺函签署之日起，本人作为发行人实际控制人、股东期间，本人及本人控制的企业将不以任何方式直接或间接经营与发行人及其下属子公司经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务，也不参与投资任何与发行人及其下属子公司经营的业务构成竞争或可能构成竞争的其他企业。

（3）自本承诺函签署之日起，本人作为发行人实际控制人、股东期间，若本人及本人控制的企业进一步拓展业务范围，本人及本人控制的企业将不与发行人及其下属子公司拓展后的业务相竞争；若与发行人及其下属子公司拓展后的业务产生竞争，则本人及本人控制的企业将以停止经营相竞争的业务的方式，或者将相竞争的业务纳入到发行人经营的方式，或者将相竞争的业务转让给无关联关系的第三方的方式避免同业竞争。

（4）本人承诺，如果本人违反上述声明与承诺并造成发行人经济损失的，本人将赔偿发行人因此受到的全部损失。”

截至本法律意见书出具日，控股股东及实际控制人未有违反上述承诺之情形。

本所律师认为，上述承诺合法有效，对控股股东及实际控制人具有法律约束力，该承诺切实履行可有效地避免美邦股份与其控股股东、实际控制人及其控制的企业之间产生同业竞争。

3、独立董事关于同业竞争的意见

就公司拟向不特定对象发行可转换公司债券所涉及的同业竞争相关事宜，公司独立董事基于独立判断，发表意见如下：

公司自设立以来，一直从事农药制剂的研发、生产和销售。张少武、张秋芳、张通及其控制的其他企业未从事任何与公司相同、相似的业务，与公司之间不存在同业竞争。控股股东、实际控制人均已出具避免同业竞争的承诺函，且严格、持续履行承诺内容，有效避免了与公司之间产生同业竞争，其所采取的避免同业竞争的措施合法、有效，符合发行人及全体股东的利益。

4、本次发行募集资金投向的同业竞争情况

本次发行募集资金投向为年产 6,000 吨农药原药生产线建设项目。本次发行募集资金投资项目所涉及业务与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业之间不存在新增同业竞争。

经核查，本所律师认为，截至本法律意见书出具日，发行人控股股东、实际控制人及其控制的其他企业不存在与发行人从事相同或相近业务的情况，不存在同业竞争的情形。本次募投项目实施后不会新增同业竞争。发行人控股股东、实际控制人已出具关于避免同业竞争的承诺函，不存在违反承诺内容之情形，也不存在损害上市公司利益的情形。

十、发行人的主要财产

本所律师依据《证券法》《公司法》《注册管理办法》《可转债管理办法》《编报规则第 12 号》《业务管理办法》《执业规则》等有关法律、法规和中国证监会的有关规定，按照律师行业公认的业务标准、道德规范和勤勉尽责精神，对发行人下列材料进行查验：

- 1、发行人及其控股子公司拥有的不动产权证书；
- 2、发行人及其控股子公司拥有的核心注册商标、专利等知识产权权属证书；
- 3、国家工商行政管理总局商标局官网的查询；
- 4、国家知识产权局官网的专利查询；
- 5、发行人及其控股子公司的工商档案；
- 6、发行人出具的声明文件。

本所律师经查验上述文件后确认：

（一）不动产权

根据发行人提供的不动产权证书并经本所律师核查，截至本法律意见书出具日，发行人及其控股子公司合法拥有 7 宗不动产权，具体情况如下：

序号	权利人	不动产证号	坐落	宗地面积 (m ²)	房屋建筑 面积 (m ²)	地类 (用途)	权利 性质	终止日期	他项权 利
1	美邦 股份	陕(2019)蒲城 县不动产权第 0001244号	蒲城县紫荆 街道办洞耳 村	51,912.00	8,693.05	工业用地/ 工业	出让/ 自建 房	2055.07.20	已抵押

2	美邦股份	陕（2021）蒲城县不动产权第0000925号	蒲城县陈庄镇东鲁村	57,208.39	25,368.12	工业用地/工业	出让/自建房	2058.12.28	已抵押
3	美邦股份	陕（2020）西安市不动产权第0297319号	西安市经济技术开发区草滩生态产业园草滩三路588号19幢10000室	37,822.29	6,526.95	工业用地/工业	出让	2063.11.29	已抵押
4	汤普森	陕（2019）蒲城县不动产权第0002563号	蒲城县城关镇北关村	19,782.38	7,491.90	工业用地/工业	出让/自建房	2068.03.21	无
5	汤普森	陕（2019）蒲城县不动产权第0005065号	蒲城县城关镇北关村三组	6,323.79	2,364.93	商服用地/商业服务	出让/自建房	2053.04.28	无
6	汤普森	陕（2023）蒲城县不动产权第0001970号	蒲城县陈庄镇西陈村	130,627.00	-	工业用地	出让	2072.09.22	无
7	亿田丰作物	陕（2020）蒲城县不动产权第0001993号	蒲城县陈庄镇东鲁村	29,172.2	18,790.90	工业用地/工业	出让/自建房	2058.06.01	无

注：发行人持有的“陕（2019）蒲城县不动产权第0001244号”、“陕（2021）蒲城县不动产权第0000925号”、“陕（2020）西安市不动产权第0297319号”不动产正在办理解押手续。

（二）租赁房产

根据发行人提供的相关房屋租赁合同并经本所律师核查，截至本法律意见书出具日，发行人及其控股子公司对外承租的主要房产共计31处，具体情况如下：

序号	承租方	出租方	房屋坐落	面积(m ²)	租赁期限	月租金(元)
1	美邦股份	俞慧芳	东晋桃源 11-1-1501	149.69	2023.07.01-2024.06.30	2,800
2	美邦股份	刘明胜	星雨华府 13-2-1101	149	2022.12.20-2023.12.19	2,800
3	美邦股份	王树茂	东晋桃源 9-1-1501	150	2022.08.08-2023.08.07	2,800
4	美邦股份	邓涵瑜	东晋桃源 11-1-2104	150	2023.07.01-2023.12.31	2,800
5	美邦股份	王龙宁	东晋桃源 6-2-1003	96	2023.03.10-2024.03.09	2,400
6	美邦股份	蔡巍	东晋桃源 10-1-901	150	2023.04.11-2024.04.10	2,800
7	美邦股份	张琳	东晋桃源 5-1-2604	125	2023.07.01-2024.06.30	2,600
8	美邦股份	戴建昌	东晋桃源 9-1-1504	149	2022.08.30-2023.08.29	3,000

序号	承租方	出租方	房屋坐落	面积 (m ²)	租赁期限	月租金 (元)
9	美邦股份	李诗正	东晋桃源 11-1-2001	149	2022.09.01-2023.08.31	2,800
10	美邦股份	陈康	东晋桃源 10-1-702	103	2023.01.25-2024.01.24	2,400
11	美邦股份	路宏光	金泰经开花城 4-1-1004	106	2023.04.01-2024.03.31	2,200
12	美邦股份	刘美玲	东晋桃源 3-2-2402	95.78	2023.06.01-2024.05.31	2600
13	美邦股份	高健森	东晋桃源 9-1-2704	149.38	2023.06.15-2024.06.14	3200
14	美邦股份	张华	东晋桃源 2-2-2101	167.63	2023.06.18-2024.06.17	3,400
15	美邦股份	余维	东晋桃园 6-2-1503	96.14	2023.06.23-2024.06.22	2,500
16	美邦股份	乌红芳	东晋桃园 13-1-1904	127	2022.08.20-2023.08.19	3,000
17	美邦股份	林济洲	东晋桃园 11-1-401	149	2022.09.01-2023.08.31	3,200
18	美邦股份	赵坤	东晋桃园 11-1-2004	150	2022.12.01-2023.11.30	3,200
19	美邦股份	冯小军	东晋桃园 9-1-1101	150	2023.03.08-2024.03.07	3,200
20	美邦股份	张崇社	东晋桃园 11-1-1904	149.69	2023.03.14-2024.03.13	3,200
21	美邦股份	赵永攀	东晋桃园 10-1-2204	150	2023.04.19-2024.04.18	3,200
22	美邦股份	贺爱国	东晋桃园 3-2-2503	97	2023.04.19-2024.04.18	2,500
23	美邦股份	苗希仑	东晋桃源 2-2-1904	169	2023.06.15-2024.06.14	3,400
24	美邦股份	高学平	东晋桃源 2-2-2004	169	2023.06.15-2024.06.14	3,400
25	美邦股份	高容	东晋桃源 12-2-1202	205	2023.07.01-2024.06.30	3,500
26	美邦股份	王俊萍、陈宏章	东晋桃园 13-1-2101	138	2023.07.01-2024.06.30	2,900
27	美邦股份	薛振乐	蒲城公园天下小区 9-1901	118.08	2022.08.01-2023.07.31	2,514
28	美邦股份	王小芹	蒲城中央公馆小区 10-2-1301	108	2022.08.20-2023.08.19	1,375
29	美邦股份	彭玲	曲江风景线 3-2-2402	82.41	2022.08.17-2023.08.16	3,500
30	汤普森	权建邦	蒲城县陈庄镇北街卫生院东邻（二楼、三楼）	250	2022.12.01-2023.11.30	1,250

上表租赁房产均为美邦股份及其子公司为员工租赁的员工住宿。租赁房屋未取得房产证、未办理租赁合同备案存在瑕疵。该等租赁房产不属于发行人的

生产经营场所，仅用于员工宿舍，易于搬迁，有较强的可替代性，发行人在房屋租赁方面存在的上述瑕疵不会对本次发行构成重要影响。

（三）主要固定资产

经本所律师核查，发行人的主要固定资产为房屋及建筑物、机器设备、运输工具和办公设备及其他。根据发行人《2023 年第一季度报告》，截至 2023 年 3 月 31 日，发行人的固定资产净值为 13,819.57 万元（未经审计）。

（四）知识产权

1、注册商标

根据发行人提供的《商标注册证》并经本所律师核查，截至 2023 年 5 月 31 日，美邦股份及其子公司共持有 1,854 项注册商标，具体情况详见本法律意见书之“附件三：发行人及子公司的注册商标”部分。

2、专利

根据发行人提供的《专利证书》并经本所律师核查，截至 2023 年 5 月 31 日，发行人及其子公司共拥有 258 项处于专利权维持状态的专利，具体情况详见本法律意见书之“附件四：发行人及子公司的专利”部分。

3、域名

经本所律师核查发行人及其子公司的域名证书，截至 2023 年 5 月 31 日，发行人及其子公司拥有域名证书如下：

序号	域名	注册所有人	注册时间	到期时间
1	美邦药业.网址	美邦股份	2015.01.06	2023.07.06
2	meibang.cn	美邦股份	2003.09.24	2023.09.24
3	marvellifeagro.com	美邦股份	2023.04.28	2028.04.28
4	sxnzsw.com	诺正生物	2023.02.23	2024.02.23

（五）对外投资情况

根据发行人提供的资料并经发行人的确认并经本所律师核查，截至本法律意见书出具日，发行人拥有控股子公司共计 16 家，分公司 1 家，具体情况详见下表：

序号	公司名称	注册资本（万元）	持股情况
控股子公司			
1	陕西汤普森生物科技有限公司	2,000.00	美邦股份持有 100.00%股权
2	陕西亿田丰作物科技有限公司	2,000.00	美邦股份持有 100.00%股权
3	陕西诺正生物科技有限公司	5,000.00	美邦股份持有 100.00%股权
4	陕西美邦农资贸易有限公司	1,600.00	美邦股份持有 100.00%股权
5	陕西农盛和作物科学有限公司	1,800.00	美邦股份持有 100.00%股权
6	陕西联邦检测技术有限公司	500.00	美邦股份持有 100.00%股权
7	陕西亚太检测评价有限公司	7,500.00	美邦股份持有 100.00%股权
8	陕西亿田丰农资贸易有限公司	100.00	美邦股份持有 100.00%股权
9	陕西诺正农化科技有限公司	1,000.00	美邦股份持有 100.00%股权
10	陕西出发点作物技术有限公司	1,000.00	美邦股份持有 100.00%股权
11	美邦诺正（上海）国际贸易有限公司	100.00	美邦股份持有 100.00%股权
12	陕西伴遍天作物科技有限公司	100.00	美邦股份持有 100.00%股权
13	陕西傲谷作物科技有限公司	100.00	美邦股份持有 100.00%股权
14	陕西闲之路作物科技有限公司	100.00	美邦股份持有 100.00%股权
15	陕西领旗生物科技有限公司	100.00	美邦股份持有 100.00%股权
16	陕西谷满金生物科技有限公司	100.00	美邦股份持有 100.00%股权
分公司			
17	陕西美邦药业集团股份有限公司西安分公司	-	-

1、陕西汤普森生物科技有限公司

汤普森目前持有蒲城县市场监督管理局于 2018 年 10 月 30 日核发的统一社会信用代码为 91610526776996968W 的《营业执照》，其基本情况如下：

类别	基本信息
名称	陕西汤普森生物科技有限公司
类型	有限责任公司
住所	陕西省渭南市蒲城县北环路中段
法定代表人	屈录云
注册资本	2,000 万元整
经营范围	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。从事货物、技术进出口的对外贸易经营。（凭证经营）（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）
成立日期	2005 年 8 月 4 日
营业期限	2005 年 8 月 4 日至长期

2、陕西亿田丰作物科技有限公司

亿田丰作物目前持有渭南市工商行政管理局卤阳湖开发区分局于 2020 年 6 月 9 日核发的统一社会信用代码为 91610592794103166K 的《营业执照》，其基本情况如下：

类别	基本信息
名称	陕西亿田丰作物科技有限公司
类型	有限责任公司
住所	陕西省渭南市蒲城县农化基地工业园区
法定代表人	张秋焕
注册资本	2,000 万元整
经营范围	一般项目：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（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）
成立日期	2006 年 9 月 30 日
营业期限	2006 年 9 月 30 日至长期

3、陕西诺正生物科技有限公司

诺正生物目前持有渭南市工商行政管理局卤阳湖开发区分局于 2020 年 4 月 2 日核发的统一社会信用代码为 91610592661155616U 的《营业执照》，其基本情况如下：

类别	基本信息
名称	陕西诺正生物科技有限公司
类型	有限责任公司
住所	陕西省渭南市蒲城县农化基地工业园区
法定代表人	司向阳
注册资本	5,000 万元整
经营范围	农药原药及制剂、化工中间体、肥料的研究、技术咨询、技术转让、检测服务；农药、化工中间体、肥料的生产、销售及进出口业务；农业科技推广服务；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）
成立日期	2007 年 3 月 26 日
营业期限	2007 年 3 月 26 日至长期

4、陕西美邦农资贸易有限公司

美邦农资目前持有西安市市场监督管理局经开区分局于 2022 年 9 月 16 日核发的统一社会信用代码为 91610132698405631F 的《营业执照》，其基本情况如

下：

类别	基本信息
名称	陕西美邦农资贸易有限公司
类型	有限责任公司
住所	西安经济技术开发区草滩生态产业园草滩三路石羊工业园区 A19 号
法定代表人	张通
注册资本	1,600 万元整
经营范围	一般项目：肥料销售；农副产品销售；农业机械销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；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）
成立日期	2009 年 11 月 13 日
营业期限	2009 年 11 月 13 日至长期

5、陕西农盛和作物科学有限公司

农盛和目前持有西安市市场监督管理局经开区分局于 2020 年 8 月 18 日核发的统一社会信用代码为 91610132321946518L 的《营业执照》，其基本情况如下：

类别	基本信息
名称	陕西农盛和作物科学有限公司
类型	有限责任公司
住所	西安经济技术开发区草滩三路石羊工业园 A19 号楼 2 楼
法定代表人	于忠刚
注册资本	1,800 万元整
经营范围	一般项目：农业机械销售；肥料销售；农副产品销售。（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：农药批发；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）
成立日期	2014 年 12 月 15 日
营业期限	2014 年 12 月 15 日至长期

6、陕西联邦检测技术有限公司

联邦检测目前持有渭南市工商行政管理局卤阳湖开发区分局于 2018 年 10 月 24 日核发的统一社会信用代码为 91610132MA6W0LQ69U 的《营业执照》，其基本情况如下：

类别	基本信息
名称	陕西联邦检测技术有限公司
类型	有限责任公司
住所	陕西省渭南市卤阳湖开发区陈庄镇工业园区

法定代表人	冯塔
注册资本	500 万元整
经营范围	产品理化性质检测；农药残留实验与评价；环境行为研究、检测与评价；环境毒理研究、检测与评价；非临床药物药效研究及安全性评价研究；生物活性测定与评价；田间药效实验与评价；化工分析；食品安全与检测；农药、肥料检验检测；计量仪器的校准；农药和肥料的技术咨询服务、技术开发、技术转让。（上述经营范围中涉及许可项目的，凭许可证明文件、证件在有效期内经营，未经许可不得经营）（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）
成立日期	2018 年 7 月 17 日
营业期限	2018 年 7 月 17 日至长期

7、陕西亚太检测评价有限公司

亚太检测目前持有西安市市场监督管理局经开区分局于 2021 年 11 月 10 日核发的统一社会信用代码为 91610132MA6WQAQH0W 的《营业执照》，其基本情况如下：

类别	基本信息
名称	陕西亚太检测评价有限公司
类型	有限责任公司
住所	西安经济技术开发区草滩三路石羊工业园 A19 号楼
法定代表人	崔欣
注册资本	7,500 万元整
经营范围	产品理化性质检测；农药、肥料产品研发；农药残留实验与评价；环境行为研究、检测与评价；环境毒理研究、检测与评价；非临床药物药效研究及安全性评价研究；生物活性测定与评价；田间药效实验与评价；化工分析；食品安全与检测；农药、肥料检验检测；计量仪器的校准；风险评估；农药和肥料的技术咨询服务、技术开发、技术转让。（上述经营范围中涉及许可项目的，凭许可证明文件、证件在有效期内经营，未经许可不得经营）
成立日期	2019 年 4 月 29 日
营业期限	2019 年 4 月 29 日至长期

8、陕西亿田丰农资贸易有限公司

亿田丰农资目前持有西安市市场监督管理局经开区分局于 2022 年 5 月 13 日核发的统一社会信用代码为 91610132MAB0H8KD5X 的《营业执照》，其基本情况如下：

类别	基本信息
名称	陕西亿田丰农资贸易有限公司
类型	有限责任公司
住所	西安经济技术开发区草滩三路石羊工业园区 A19 号楼

法定代表人	华彪
注册资本	100 万元整
经营范围	一般项目：肥料销售；农业机械销售；农副产品销售。（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：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）
成立日期	2020 年 6 月 17 日
营业期限	2020 年 6 月 17 日至长期

9、陕西诺正农化科技有限公司

诺正农化目前持有蒲城县市场监督管理局于 2020 年 12 月 25 日核发的统一社会信用代码为 91610526MA6YB0CG6H 的《营业执照》，其基本情况如下：

类别	基本信息
名称	陕西诺正农化科技有限公司
类型	有限责任公司
住所	陕西省渭南市蒲城县高新技术产业开发区
法定代表人	崔欣
注册资本	1,000 万元整
经营范围	一般项目：肥料销售；农业机械销售；农副产品销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广（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；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）。
成立日期	2020 年 9 月 23 日
营业期限	2020 年 9 月 23 日至无固定期限

10、陕西出发点作物技术有限公司

出发点目前持有西安市市场监督管理局经开区分局于 2023 年 1 月 12 日核发的统一社会信用代码为 91610132MAB0TDA39N 的《营业执照》，其基本情况如下：

类别	基本信息
名称	陕西出发点作物技术有限公司
类型	有限责任公司
住所	陕西省西安市经济技术开发区草滩三路石羊工业园区 A19 号楼 2 楼
法定代表人	杜永兵
注册资本	1,000 万元整
经营范围	一般项目：肥料销售；农业机械销售；农副产品销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；会议及展览服务。（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：农药批发；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）。
成立日期	2021年4月1日
营业期限	2021年4月1日至长期

11、美邦诺正（上海）国际贸易有限公司

美邦诺正目前持有上海市金山区市场监督管理局于 2022 年 3 月 9 日核发的统一社会信用代码为 91310112MA7CB5YY99 的《营业执照》，其基本情况如下：

类别	基本信息
名称	美邦诺正（上海）国际贸易有限公司
类型	有限责任公司
住所	上海市金山区廊下镇金廊公路 41 号 14 幢（廊下经济小区）
法定代表人	张通
注册资本	100 万元整
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，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：从事生物科技、化工科技、农业科技领域内的技术服务、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）；专用化学产品销售（不含危险化学品）；化工产品销售（不含许可类化工产品）；国际货物运输代理。（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）。
成立日期	2021 年 10 月 29 日
营业期限	2021 年 10 月 29 日至 2041 年 10 月 28 日

12、陕西伴遍天作物科技有限公司

陕西伴遍天作物科技有限公司目前持有西安市市场监督管理局经开区分局于 2022 年 4 月 19 日核发的统一社会信用代码为 91610132MA7N3D8N14 的《营业执照》，其基本情况如下：

类别	基本信息
名称	陕西伴遍天作物科技有限公司
类型	有限责任公司
住所	陕西省西安市经济技术开发区草滩三路石羊工业园 19 号楼
法定代表人	赵爱香
注册资本	100 万元整
经营范围	一般项目：肥料销售；农业机械销售；农副产品销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；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）。
成立日期	2022 年 4 月 19 日
营业期限	2022 年 4 月 19 日至长期

13、陕西傲谷作物科技有限公司

陕西傲谷作物科技有限公司目前持有西安市市场监督管理局经开区分局于2022年4月21日核发的统一社会信用代码为91610132MA7NBJF83M的《营业执照》，其基本情况如下：

类别	基本信息
名称	陕西傲谷作物科技有限公司
类型	有限责任公司
住所	陕西省西安市经济技术开发区草滩三路石羊工业园19号楼
法定代表人	赵爱香
注册资本	100万元整
经营范围	一般项目：农业机械销售；肥料销售；农副产品销售；技术进出口；货物进出口；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）。
成立日期	2022年4月21日
营业期限	2022年4月21日至长期

14、陕西闲之路作物科技有限公司

陕西闲之路作物科技有限公司目前持有西安市市场监督管理局经开区分局于2022年4月21日核发的统一社会信用代码为91610132MABLUB7K80的《营业执照》，其基本情况如下：

类别	基本信息
名称	陕西闲之路作物科技有限公司
类型	有限责任公司
住所	陕西省西安市经济技术开发区草滩三路石羊工业园19号楼
法定代表人	崔欣
注册资本	100万元整
经营范围	一般项目：肥料销售；农业机械销售；农副产品销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；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）。
成立日期	2022年4月21日
营业期限	2022年4月21日至长期

15、陕西领旗生物科技有限公司

陕西领旗生物科技有限公司目前持有西安市市场监督管理局经开区分局于

2022年5月12日核发的统一社会信用代码为91610132MABMFTUF1R的《营业执照》，其基本情况如下：

类别	基本信息
名称	陕西领旗生物科技有限公司
类型	有限责任公司
住所	陕西省西安市经济技术开发区草滩三路石羊工业园19号楼
法定代表人	冯塔
注册资本	100万元整
经营范围	一般项目：肥料销售；农业机械销售；农副产品销售；技术进出口；货物进出口；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）。
成立日期	2022年5月12日
营业期限	2022年5月12日至长期

16、陕西谷满金生物科技有限公司

陕西谷满金生物科技有限公司目前持有蒲城县市场监督管理局于2022年9月8日核发的统一社会信用代码为91610526MABXQFM18Q的《营业执照》，其基本情况如下：

类别	基本信息
名称	陕西谷满金生物科技有限公司
类型	有限责任公司
住所	陕西省渭南市蒲城县高新技术产业开发区
法定代表人	卢生池
注册资本	100万元整
经营范围	一般项目：肥料销售；生物有机肥料研发；复合微生物肥料研发；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；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；肥料生产；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）。
成立日期	2022年9月8日
营业期限	2022年9月8日至长期

17、陕西美邦药业集团股份有限公司西安分公司

陕西美邦药业集团股份有限公司西安分公司目前持有西安市市场监督管理局经开区分局于2018年9月27日核发的统一社会信用代码为91610132MA6U6RCWXC的《营业执照》，其基本情况如下：

类别	基本信息
名称	陕西美邦药业集团股份有限公司西安分公司
类型	有限责任公司分公司
住所	西安经济技术开发区草滩生态产业园草滩三路石羊工业园 A19 号楼
负责人	张少武
经营范围	农业科技推广咨询服务。（上述经营范围中涉及许可项目的，凭许可证明文件、证件在有效期内经营，未经许可不得经营）
成立日期	2017年7月31日
营业期限	2017年7月31日至长期

综上，本所律师经核查后认为，发行人拥有的不动产、注册商标、专利、域名、对外投资等主要财产的所有权或使用权均通过合法途径取得，并持续有效。除已经披露的情况外，发行人对其主要财产的所有权或使用权的行使不存在其他限制，该等财产权属明晰，不存在产权纠纷或潜在纠纷。

十一、发行人的重大债权债务

本所律师依据《证券法》《公司法》《注册管理办法》《可转债管理办法》《编报规则第 12 号》《业务管理办法》《执业规则》等有关法律、法规和中国证监会的有关规定，按照律师行业公认的业务标准、道德规范和勤勉尽责精神，对发行人下列材料进行查验：

- 1、发行人及其控股子公司尚在履行的重大担保、采购、销售、施工及其他合同；
- 2、发行人及其控股子公司的《征信报告》；
- 3、发行人出具的相关书面确认文件。

本所律师经查验上述文件后确认：

（一）重大合同

本法律意见书所指重大合同是指发行人及其子公司正在履行或将要履行的，合同标的超过 500 万元且对发行人具有重要影响，或合同标的虽不足 500 万元，但对发行人生产经营活动、未来发展或财务状况具有重大影响且本所律师认为有必要披露的合同。

经本所律师核查《审计报告》、中国人民银行征信中心出具的《企业信用报告》，截至本法律意见书出具日，发行人及其子公司尚在履行或将要履行的金额在 500 万元以上的重大合同如下：

1. 授信合同

序号	授信人	被授信人	合同名称	授信额度 (万元)	授信期限	担保情况
1	中国邮政储蓄银行股份有限公司渭南市分行	汤普森	《小企业授信额度合同》 (61000091100119090003)	1,000	2019.9.24-2025.9.23	《小企业最高额保证合同》 (61000091100619090003), 保证人: 美邦股份、张少武、 屈录云、范巧斤
2	北京银行股份有限公司西安分行	农盛和	《综合授信合同》(0764213)	6,000	2022.9.8-2024.9.7	《最高额保证合同》，保证人: 美邦股份、张少武
3	招商银行股份有限公司西安分行	美邦股份	《授信协议》 (129XY2022040844)	3,000	2022.12.28-2023.12.27	《最高额保证合同》，保证人: 张少武、张秋芳
4	中国光大银行股份有限公司西安分行	美邦股份	《综合授信协议》 (78552201388)	5,000	2022.10.20-2023.10.19	《最高额保证合同》，保证人: 张少武、张秋芳

2. 银行借款（承兑）合同

序号	借款人/承兑人	借款银行/承兑银行	合同名称	金额(万元)	合同期限	担保情况
1	农盛和	北京银行股份有限公司西安分行	《银行承兑额度协议》 (0764213)	6,000	2022.9.8-2024.9.7	《最高额保证合同》，保证人: 美邦股份、张少武
2	诺正生物	中国农业银行股份有限公司渭南分行蒲城县支行	《固定资产借款合同》 (6101042023000009)	107	2023.1.16-2030.1.15	《保证合同》(61100120230002947), 保证人: 美邦股份

3. 重大采购合同

序号	供应商名称	合同主要内容	合同类型/合同金额(万元)	合同期限/签订日期
1	江苏汤姆智能装备有限公司	采购 180 自动化袋水平包装线（液体）、180 自动化袋水平包装线（固体）、300 直线给袋包装线（固体）等设施设备	500	2022.7.8
2	盐城辉煌化工有限公司	采购戊唑醇 70 吨	525	2022.6.20
3	西安章军化工原料有限公司	采购溴硝醇、乙二醇、白炭黑、硼酸、水洗高岭土、硫酸钾等	684.36	2022.7.15、2022.8.17

4	河北威远生物化工有限公司	采购吡蚜酮 10 吨、呋虫胺 30 吨	685	2022.6.2
5	利民化学有限责任公司	采购 80%代森猛锌 WP（康良）带字 64 吨、80%代森猛锌 WP 绿粉 96 吨、啞霉胺 TC 精制 15 吨、96%三乙膦酸铝 TC10 吨、97%霜脲氰 TC20 吨	704.10	2022.6.23
6	青岛海利尔农业服务有限公司	采购吡唑醚菌酯原药 30 吨	735	2022.7.9
7	宁夏泰益欣生物科技有限公司	采购甲氨基阿维菌素苯甲酸盐 9.5 吨	788.5	2022.5.26
8	江苏常隆农化有限公司	采购烯酰吗啉原药 100 吨	820	2022.5.20
9	浙江宇龙生物科技股份有限公司	采购苯醚甲环唑原药 50 吨	850	2022.5.30
10	江苏托球农化股份有限公司	采购溴菌腈原粉 56.375 吨	1,014.75	2022.6.8
11	安徽广信农化股份有限公司	采购白色甲基硫菌灵原药 300 吨	1,200	2022.6.22
12	瑞纳国际（郑州）贸易有限公司	采购虫螨腈原药 20 吨、甲维盐原药 10 吨	1,386	2022.6.9、 2022.7.6
13	江苏汤姆智能装备有限公司	采购 100-1000ml 液体瓶装高速线、100-1000ml 常规灌装线、20-100ml 高速灌装线、20g-1000g 瓶装颗粒线等设施设备	1,545	2022.7.8
14	山东中农联合生物科技股份有限公司	采购哒螨灵原药 50 吨、吡虫啉原药 30 吨、啞虫脒原药 20 吨、烯啶虫胺原药 15 吨	1,551.50	2022.7.5
15	山东大成生物化工有限公司	采购噻虫嗪原药 150 吨	1,655	2022.7.8
16	江苏优嘉植物保护有限公司	采购高效氯氟氰菊酯 50 吨、联苯菊酯 25 吨、吡唑醚菌酯 20 吨、丙环唑原药 35 吨	2,809.7	2022.7.8

4. 重大销售合同

序号	客户	合同主要内容	合同类型	合同期限/签订日期
1	呈贡林茂农资经营部	销售掌上名钻等农药品种	产品年度购销合同	2022.12.4、 2023.2.9
2	中农立华生物科技股份有限公司北京分公司	销售农药产品	购销合同	2023.2.22
3	南宁盛琳农资有限公司	销售农药产品	产品年度购销合同	2022.8.19、 2022.11.18
4	烟台北方果蔬技术开发连锁有限公司	销售农药产品	产品年度购销合同	2022.12.15、 2022.8.15
5	阿克苏丰盛农资有限责任公司	销售农药产品	产品年度购销合同	2022.12.14

序号	客户	合同主要内容	合同类型	合同期限/签订日期
6	石家庄奇润生物科技有限公司	销售原药	产品销售合同	2023.3.13、 2023.3.25
7	昆明齐峰达经贸有限公司	销售农药产品	产品年度购销合同	2022.10.1、 2022.9.12
8	阿克苏好收成农资有限公司	销售农药产品	产品年度购销合同	2022.11.1、 2022.12.3
9	新疆龙盛禾生物科技有限公司	销售农药产品	产品年度购销合同	2022.12.31
10	昆明冠禾农业科技开发有限公司	销售农药产品	产品年度购销合同	2022.11.15

5. 建设施工合同

序号	发包人	承包人	工程名称	合同金额 (万元)	签订日期
1	汤普森	上海泓济环保科技股份有限公司	30,000吨/年新型绿色农药制剂和水溶肥料生产线建设项目配套污水处理工程项目（一期）	580	2022.4
2	汤普森	江阴市卓英干燥工程技术有限公司	陕西汤普森年产30,000吨新型绿色农药制剂和水溶肥料生产线建设项目	585	2022.7.7
3	亚太检测	上海中领实验室装备集团有限公司	综合实验室家具设计及装修项目	600	2022.8.25
4	美邦股份	西安翎祖建筑装饰集团有限公司	美邦药业集团23号办公楼室内装修工程	800	2022.12.27
5	汤普森	陕西铁中消防科技有限公司	汤普森厂区一期消防工程	1,001.56	2022.12.2
6	汤普森	陕西建工第一建设集团有限公司	陕西汤普森生物科技有限公司厂区室外道路管网工程	2,700	2023.3.17
7	汤普森	陕西建工第一建设集团有限公司	陕西汤普森生物科技有限公司一期二标段单体建设工程	6,550	2023.1.28
8	汤普森	陕西建工第一建设集团有限公司	汤普森102#、106#、107#、108#、109#、110#、111#、112#单体建设工程	12,760	2022.4.2

6. 其他重大合同

(1) 不动产购买协议

合同名称	出售方	购买方	不动产面积 (m ²)	合同金额 (万元)	签订日期
西安石羊食品科技工业园二期房屋销售协议	西安石羊食品工业园有限公司	发行人	5,745.92	2,528.20	2020.8.27
西安石羊食品科技工业	西安石羊食品工业	亚太检测	6,577.01	2,893.88	2020.8.27

园二期房屋销售协议	园有限公司				
西安石羊食品科技工业园项目地下车位转让协议	西安石羊食品工业园有限公司	发行人	26 个车位	234.00	2020.8.27
西安石羊食品科技工业园项目地下车位转让协议	西安石羊食品工业园有限公司	发行人	24 个车位	216.00	2021.12.15

（2）入园协议

合同名称	甲方	乙方（入园方）	土地面积（亩）	合同金额（万元）	签订日期
陕西汤普森生物科技有限公司迁建项目的入园协议书及其补充协议	蒲城高新技术产业开发区管理委员会	汤普森	200	3,000.00	2020.7.15
陕西汤普森生物科技有限公司迁建项目的入园协议书及其补充协议	渭北煤化工业园区管理委员会	诺正生物	400	6,000.00	2020.7.15

（二）侵权之债

根据发行人的确认，截至本法律意见书出具日，发行人不存在因环境保护、知识产权、产品质量、劳动安全、人身权等原因产生的侵权之债。

（三）发行人金额较大的其他应收、应付款

根据发行人说明并经本所律师核查，截至 2023 年 3 月 31 日，发行人的其他应收款总额为 305.49 万元（未经审计），其他应付款总额 6,536.77 万元（未经审计）。发行人上述金额较大的其他应收、应付款均因正常的生产经营活动而发生，其性质合法有效并应受到法律的保护。

综上，本所律师经核查后认为，发行人的重大债权债务合法、合规，真实、有效。

十二、发行人最近三年重大资产变化及收购兼并

本所律师依据《证券法》《公司法》《注册管理办法》《可转债管理办法》《编报规则第 12 号》《业务管理办法》《执业规则》等有关法律、法规和中国证监会的有关规定，按照律师行业公认的业务标准、道德规范和勤勉尽责精神，

对发行人下列材料进行查验：

- 1、发行人的工商档案；
- 2、本法律意见书正文部分“七、发行人的股本及其演变”之查验文件；
- 3、发行人的相关公告文件；
- 4、发行人出具的相关书面确认文件。

本所律师经查验上述文件后确认：

（一）发行人报告期内发生的合并、分立、增加和减少注册资本

根据发行人的工商登记资料，并经本所律师核查，发行人报告期内增加、减少注册资本的情况如下：

发行人增加、减少注册资本的行为详见本法律意见书第二节之“七、发行人的股本及其演变”部分。

本所律师认为，发行人报告期内增加、减少注册资本的行为符合法律、法规和规范性文件的规定，并已履行必要的法律手续，发行人报告期内不存在合并、分立注册资本等行为。

（二）发行人报告期内发生的重大资产收购

本法律意见书所述之“重大资产处置及收购兼并”系指，依据《上市规则》规定超过公司最近一期经审计总资产 30%以上应当提交发行人股东大会审议的重大资产收购事项。

经本所律师核查，发行人报告期内不存在重大资产收购行为。

（三）目前拟进行的重大资产变动及收购情况

根据发行人的确认，截至本法律意见书出具日，除本次发行外，发行人不存在其他进行合并、分立、减少注册资本以及其他增资扩股等行为的计划或依据中国证监会、上交所相关规范性文件应界定为重大资产重组或其他重大资产处置或收购兼并行为的计划。

十三、发行人公司章程的制定与修改

本所律师依据《证券法》《公司法》《注册管理办法》《可转债管理办法》《编报规则第12号》《业务管理办法》《执业规则》等有关法律、法规和中国证监会的有关规定，按照律师行业公认的业务标准、道德规范和勤勉尽责精神，对发行人下列材料进行查验：

- 1、发行人现行有效的《公司章程》；
- 2、发行人创立大会相关会议文件；
- 3、发行人2020年以来历次董事会、股东大会会议文件；
- 4、发行人报告期初以来历次公司章程或章程修正案；
- 5、本所律师于上交所网站（<http://www.sse.com.cn>）的查询结果。

本所律师经查验上述文件后确认：

（一）《公司章程》的制定

发行人首次制定的《公司章程》系在股份公司设立时，经2018年9月10日召开的创立大会暨第一次股东大会审议通过并生效。该《公司章程》的制定履行了必要的法律程序，其制定程序和内容符合当时法律、法规和规范性文件的规定。

（二）报告期初以来发行人章程的修订情况

经本所律师查验，报告期内发行人对其《公司章程》进行了四次修改，具体如下：

1、2020年8月31日，因审议首次公开发行股票并上市事宜，发行人召开2020年第三次临时股东大会审议通过了《关于制定上市后适用的〈陕西美邦药业集团股份有限公司章程（草案）〉的议案》，制定了上市后适用的公司章程。

2、2021年10月18日，因公司于2021年9月16日完成首次公开发行股票3,380万股并上市，公司注册资本由10,140万元变更为13,520万元，公司股份总数由10,140万股变更为13,520万股，经2020年第三次临时股东大会授权，公

司第二届董事会第四次会议审议通过本次修订章程的议案。

3、2022年7月18日，因公司在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司完成了2022年限制性股票激励计划的首次授予登记工作，首次授予登记限制性股票259.30万股，公司注册资本由13,520万元变更为13,779.30万元，公司股份总数由13,520万股变更为13,779.30万股，经2021年年度股东大会授权，公司第二届董事会第十二次会议审议通过本次修订章程的议案。

4、2023年3月9日，公司13名激励对象因个人原因离职，不再具备激励对象资格，董事会同意对该13名激励对象已获授但尚未解除限售的178,000股限制性股票进行回购注销。公司注册资本由13,779.30万元变更为13,761.50万元，公司股份总数由13,779.30万股变更为13,761.50万股，经2021年年度股东大会授权，公司第二届董事会第十八次会议审议通过本次修订章程的议案。

报告期内发行人历次章程修改均已履行必要的法定程序，符合法律、法规、规范性文件及发行人当时适用的《公司章程》的规定，其修改程序及内容不违反法律、法规及规范性文件，均为合法、有效。

（三）发行人现行有效的章程

发行人现行有效的《公司章程》内容符合《公司法》《上市公司章程指引》及其他相关法律、法规对公司章程的要求，并已经发行人股东大会审议通过，合法、有效。

综上所述，本所律师认为，发行人《公司章程》的制定及报告期内的历次修该均履行了法定程序，按照有关制定上市公司章程的规定起草或修订，发行人现行有效的《公司章程》内容符合《公司法》《上市公司章程指引》及其他相关法律、法规的规定。

十四、发行人股东大会、董事会、监事会议事规则及规范运作

本所律师依据《证券法》《公司法》《注册管理办法》《编报规则第12号》《可转债管理办法》《业务管理办法》《执业规则》等有关法律、法规和中国证监会的有关规定，按照律师行业公认的业务标准、道德规范和勤勉尽责精神，

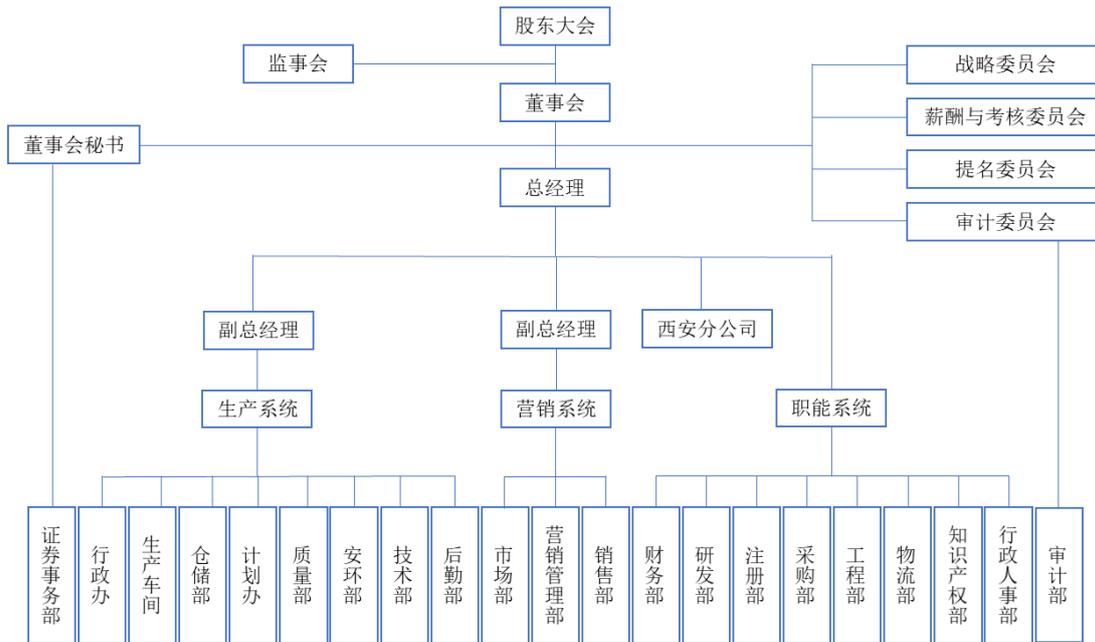
对发行人下列材料进行查验：

- 1、发行人现行有效的组织结构图；
- 2、发行人报告期内召开的历次股东大会、董事会、监事会相关会议文件；
- 3、发行人现行有效的《公司章程》《股东大会议事规则》《董事会议事规则》《监事会议事规则》《独立董事工作制度》和《董事会秘书工作细则》。

本所律师经查验上述文件后确认：

（一）组织结构

根据发行人提供的资料，并经本所律师核查，发行人现行的组织机构设置情况如下：



本所律师经核查认为，发行人具有健全的组织机构，其机构设置合法，并独立于控股股东。

（二）股东大会、董事会及监事会的议事规则

经本所律师核查发行人相关股东大会会议资料，发行人制定了《股东大会议事规则》《董事会议事规则》及《监事会议事规则》，上述议事规则的制定与修订均由发行人股东大会审议通过。

本所律师经核查后认为，发行人具有健全的股东大会议事规则、董事会议事规则和监事会议事规则，该等规则的内容符合法律、法规和规范性文件的规定。

（三）报告期内历次股东大会、董事会及监事会

经本所律师核查发行人报告期内的历次股东大会、董事会、监事会会议材料、决议等相关文件，报告期内，发行人共召开股东大会 13 次，董事会会议 33 次，监事会会议 20 次，相关股东大会、董事会和监事会的召集、召开程序符合相关法律、法规和规范性文件的规定，发行人股东大会、董事会、监事会的决议内容及签署合法、合规、真实、有效。

十五、发行人董事、监事和高级管理人员及其变化

本所律师依据《证券法》《公司法》《注册管理办法》《编报规则第 12 号》《可转债管理办法》《业务管理办法》《执业规则》等有关法律、法规和中国证监会的有关规定，按照律师行业公认的业务标准、道德规范和勤勉尽责精神，对发行人下列材料进行查验：

- 1、发行人现行有效的《公司章程》；
- 2、发行人报告期初以来召开的股东大会、董事会、监事会、职工代表大会相关会议文件；
- 3、发行人董事、监事及高级管理人员填写的调查表。

本所律师经查验上述文件后确认：

（一）人员构成及任职资格

1、根据发行人的说明并经本所律师核查发行人相关股东大会、董事会、监事会会议资料，截至本法律意见书出具日，发行人现任董事、监事和高级管理人员情况如下：

序号	姓名	职务	性别	任期终止日期
----	----	----	----	--------

1	张少武	董事长	男	2024.9.9
2	张秋芳	董事	女	2024.9.9
3	张通	董事、总经理	男	2024.9.9
4	韩丽娟	董事、副总经理	女	2024.9.9
5	樊小龙	董事	男	2024.9.9
6	于忠刚	董事	男	2024.9.9
7	蒋德权	独立董事	男	2024.9.9
8	段又生	独立董事	男	2024.9.9
9	韩佳益	独立董事	男	2024.9.9
10	崔欣	监事会主席	女	2024.9.9
11	冯塔	监事	男	2024.9.9
12	司向阳	职工代表监事	男	2024.9.9
13	乔明玉	副总经理	男	2024.9.9
14	赵爱香	董事会秘书	女	2024.9.9
15	何梅喜	财务总监	女	2024.9.9

2、根据发行人现任董事、监事和高级管理人员填写的调查表、查询中国证监会、上交所等网站、巨潮资讯网等相关公告信息，发行人现任董事、监事及高级管理人员的任职均符合法律、法规和规范性文件以及公司章程的规定。

（二）发行人董事、监事及高级管理人员近三年内的任免程序及变化情况

经本所律师核查，发行人近三年董事、监事、高级管理人员的变化情况如下：

1. 发行人董事近三年的任免及变动情况

（1）报告期初，发行人董事会共有 9 名董事，分别为张少武、张秋芳、张通、樊小龙、韩丽娟、于忠刚为公司董事，独立董事蒋德权、段又生、时春喜。

（2）2020 年 3 月 20 日，发行人召开 2020 年第二次临时股东大会，同意时春喜辞去公司独立董事职务，公司选举韩佳益为公司独立董事，任期自第一届董事会任期届满之日。

（3）2021 年 9 月 9 日，发行人召开 2021 年第六次临时股东大会，选举张少武、张秋芳、张通、樊小龙、韩丽娟、于忠刚为公司董事，选举蒋德权、段又生、韩佳益为公司独立董事。该等人员组成发行人第二届董事会，任期自本

次股东大会审议通过之日起三年。同日，发行人召开第二届董事会第一次会议，选举张少武为董事长。

本所律师经核查后认为，发行人上述董事的变化符合法律、法规及中国证监会的相关规定，履行了必要的法律程序。

2. 发行人监事近三年的任免及变动情况

(1) 报告期初，发行人监事会共有 3 名监事，分别为崔欣、冯塔、司向阳（职工代表监事）。

(2) 2021 年 9 月 9 日，发行人召开 2021 年第六次临时股东大会，同意选举崔欣、冯塔为监事，与职工代表监事司向阳共同组成发行人第二届监事会。同日，发行人召开第二届监事会第一次会议，选举崔欣为监事会主席。

本所律师经核查后认为，发行人上述监事的变化符合法律、法规及中国证监会的相关规定，履行了必要的法律程序。

3. 发行人高级管理人员近三年任免及变动情况

(1) 报告期初，发行人共有的高级管理人员 5 名，分别为：张少武（总经理）、韩丽娟（副总经理）、乔明玉（副总经理）、何梅喜（财务总监）、赵爱香（董事会秘书）。

(2) 2021 年 9 月 9 日，发行人召开第二届董事会第一次会议，同意聘任张少武为公司总经理、韩丽娟、乔明玉为公司副总经理、何梅喜为公司财务总监、赵爱香为公司董事会秘书。

(3) 2022 年 7 月 18 日，发行人召开第二届董事会第十二次会议，同意张少武先生辞去公司总经理职务，聘任张通先生担任公司总经理。任期自本次董事会审议通过之日起至第二届董事会届满为止。

本所律师经核查后认为，发行人上述高级管理人员的变化符合法律、法规及中国证监会的相关规定，履行了必要的法律程序。

（三）独立董事

根据发行人的说明并经本所律师核查发行人股东大会会议资料等相关文件，发行人第二届董事会现有董事 9 名，其中独立董事 3 名，为蒋德权、段又生、韩佳益，独立董事人数达到发行人董事总人数的三分之一以上，符合相关法律、法规和规范性文件的规定。

上述独立董事的选举程序符合法律、法规和规范性文件的规定。公司独立董事均取得了独立董事任职资格，具备担任独立董事的资质。

经本所律师核查，发行人在其公司章程及《独立董事工作制度》中设定了有关独立董事职权范围的条款，符合《关于在上市公司建立独立董事制度的指导意见》等相关法律、法规和规范性文件的规定。

十六、发行人的税务

本所律师依据《证券法》《公司法》《注册管理办法》《编报规则第 12 号》《可转债管理办法》《业务管理办法》《执业规则》等有关法律、法规和中国证监会的有关规定，按照律师行业公认的业务标准、道德规范和勤勉尽责精神，对发行人下列材料进行查验：

- 1、发行人现行有效的《营业执照》；
- 2、发行人最近三年审计报告、2023 年第一季度财务报表；
- 3、发行人《2021 年年报》《2022 年年报》《2023 年第一季度报告》；
- 4、发行人报告期内收到政府补助的银行凭证及相关依据性文件；
- 5、发行人报告期内的纳税申报表和纳税凭证；
- 6、相关税务主管部门出具的合规证明文件；
- 7、发行人出具的声明文件。

本所律师经查验上述文件后确认：

（一）税种、税率

根据公司说明并经本所律师核查，发行人及其控股子公司目前执行的主要税种、税率如下：

税种	计税依据	税率
企业所得税	应纳税所得额	15%
增值税	产品销售收入	13%、9%
	技术服务收入	6%
城市维护建设税	应缴流转税	7%、5%
教育费附加	应缴流转税	3%、2%

本所律师核查后认为，发行人及其控股子公司执行的税种、税率符合现行法律、法规和规范性文件的要求。

（二）税收优惠

美邦股份、汤普森、亿田丰作物于 2019 年 11 月 7 日通过高新技术企业复审，获得由陕西省科技厅、陕西省财政厅、陕西省国家税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号分别为 GR201961000505、GR201961000518、GR201961000374，有效期为 3 年；美邦股份、汤普森、亿田丰作物已于 2022 年 10 月 12 日再次通过高新技术企业复审，分别获取证书编号为 GR202261000807、GR202261001328、GR202261000603 《高新技术企业证书》。美邦股份、汤普森、亿田丰作物 2020 年度至 2023 年 1-3 月减按 15% 的税率征收企业所得税。

美邦农资、农盛和根据财政部、海关总署、国家税务总局发布的《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），符合设在西部地区的鼓励类产业企业条件，享受减按 15% 税率优惠征收企业所得税的政策。

根据《中华人民共和国企业所得税法》及其实施条例、《财政部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）等规定，对小型微利企业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，按 20% 的税率缴纳企业所得税；对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，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

根据《财政部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》（财政部税务总局公告 2021 年第 12 号），2021 年对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，在《财政部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。

根据《财政部、国家税务总局关于若干农业生产资料征免增值税政策的通知》（财税[2001]113 号），农药销售免征增值税政策。

（三）政府补贴

本所律师核查了发行人近三年审计报告、《2021 年年报》《2022 年年报》、公司提供的政府补助批文及银行凭证，发行人及其控股子公司报告期内收到的政府补助情况如下：

单位：万元

项目	2023 年 1-3 月	2022 年度	2021 年度	2020 年度
高新技术企业认定科研项目款	-	78.00	-	-
课题项目专项经费	-	60.00	-	-
研发经费投入奖补	-	42.79	-	-
促销费稳增长项目	-	20.00	-	-
非能中小工业企业超产超销奖励资金	--	20.00	-	-
新材料首批次、工业精品、品牌培育示范奖励	-	20.00	-	-
小企业技术项目奖补	-	18.10	-	-
支持企业复工复产复业政策	-	15.00	-	-
好失业保险援企纾困保障	-	15.00	-	-
绿色农药工作站补助	-	10.00	-	-
蒲城县财政局 2019 年度重点上市后备企业补助款	-	-	20.00	-
蒲城县财政局上市企业奖补	-	1,000.00	1,500.00	-
蒲城县科技资源中心高企补助款	-	-	30.00	-

失业保险稳岗补贴	-	39.68	7.22	-
以工代训稳岗补贴	-	9.76	31.00	-
递延收益摊销	-	-	6.20	-
其他	-	7.76	6.21	-
失业保险支持企业稳定发展	-	-	-	100.16
2019年高新技术企业奖补	-	-	-	15.00
西安市高校毕业生就业见习基地一次性留用补贴	-	-	-	12.40
铁腕治霾立项奖补	-	-	-	20.78
市场开拓奖金	-	-	-	2.00
失业保险扩岗补助	15.15	-	-	-
引用高层次创新创业人才项目政府补助	40.00	-	-	-
合计	55.15	1,356.09	1,600.63	150.34

经本所律师核查，发行人及其控股子公司享受的主要财政补贴真实、有效。

（四）合规纳税情况

根据发行人及其主要控股子公司主管税务部门出具的书面证明，发行人报告期内能够依法申报纳税，不存在因违反税收法律法规而受到相关税务行政处罚的记录。

十七、发行人的环境保护和产品质量、技术等标准

本所律师依据《证券法》《公司法》《注册管理办法》《编报规则第12号》《可转债管理办法》《业务管理办法》《执业规则》等有关法律、法规和中国证监会的有关规定，按照律师行业公认的业务标准、道德规范和勤勉尽责精神，对发行人下列材料进行查验：

- 1、发行人及其主要子公司相关主管部门开具的合规证明；
- 2、发行人及其主要子公司相关政府主管部门网站的查询结果；
- 3、发行人截至2023年3月31日的员工花名册、劳动合同范本、保密协议

范本；

4、发行人出具的书面确认文件。

本所律师经查验上述文件后确认：

（一）环境保护合规性核查

根据发行人其主要控股子公司环保主管部门出具的证明、发行人出具的相关书面确认文件，并经本所律师核查，发行人及其主要控股子公司报告期内不存在因违反环境保护管理方面的法律法规及规范性文件而受到重大行政处罚的情形。

（二）社会保险和住房公积金缴存合规性核查

根据发行人其主要控股子公司劳动保障主管部门出具的证明、发行人出具的相关书面确认文件，并经本所律师核查，发行人及其主要控股子公司报告期内不存在因违反社会保险方面的法律、法规及规范性文件而受到重大行政处罚的情形。

根据发行人其主要控股子公司住房公积金主管部门出具的证明、发行人出具的相关书面确认文件，并经本所律师核查，发行人及其主要控股子公司报告期内不存在因违反住房公积金管理方面的法律、法规及规范性文件而受到重大行政处罚的情形。

（三）产品质量、技术合规性核查

根据相关市场监督管理部门出具的证明、发行人出具的相关书面确认文件，并经本所律师核查，发行人及其主要控股子公司报告期内不存在因违反工商行政管理、产品质量及技术监督管理方面的法律法规而受到行政处罚的情形。

（四）海关合规性核查

根据相关海关部门出具的证明、发行人出具的相关书面确认文件，并经本所律师核查，发行人及其主要控股子公司报告期内不存在因违反海关方面的法律、法规和规范性文件而受到处罚的情况。

（五）国土合规性核查

根据相关自然资源部门出具的证明、发行人出具的相关书面确认文件，并经本所律师核查，发行人及其主要控股子公司在报告期内不存在因违反土地资源管理方面的法律、法规和规范性文件而受到处罚的情况。

（六）安全生产合规性核查

根据相关应急管理部门出具的证明、发行人出具的相关书面确认文件，并经本所律师核查，发行人及其控股子公司报告期内不存在因违反消防安全、安全生产管理方面的法律法规而受到处罚的情况。

综上所述，本所律师认为，发行人及其控股子公司最近三年不存在违反环境保护和产品质量、技术监督等方面的法律、法规、规章和规范性文件而受到重大行政处罚的情形。

十八、发行人募集资金的运用

本所律师依据《证券法》《公司法》《注册管理办法》《编报规则第 12 号》《可转债管理办法》《业务管理办法》《执业规则》等有关法律、法规和中国证监会的有关规定，按照律师行业公认的业务标准、道德规范和勤勉尽责精神，对发行人下列材料进行查验：

1、发行人第二届董事会第二十三次会议、第二届监事会第十九次会议相关会议文件；

2、发行人 2023 年第一次临时股东大会相关会议文件；

3、《公司向不特定对象发行可转换公司债券募集资金使用可行性分析报告（修订稿）》；

4、募投项目的备案、环评文件；

5、《募集资金管理制度》；

6、发行人制定的《陕西美邦药业集团股份有限公司前次募集资金使用情况报告》和容诚会计师出具的容诚专字[2023]230Z2019 号《陕西美邦药业集团股份有限公司前次募集资金使用情况鉴证报告》、容诚专字[2023]230Z1426 号《陕

西美邦药业集团股份有限公司募集资金年度存放与使用情况鉴证报告》。

本所律师经查验上述文件后确认：

（一）本次募集资金用途

本次发行可转债募集资金总额（含发行费用）不超过人民币 53,000 万元（含 53,000 万元），扣除发行费用后的募集资金净额将用于以下项目：

单位：万元

序号	项目	项目投资总额	拟使用募集资金额
1	年产 6,000 吨农药原药生产线建设项目	53,092.28	53,000.00
合计		53,092.28	53,000.00

若本次扣除发行费用后的实际募集资金少于上述项目募集资金拟投入金额，在不改变本次募投项目的前提下，公司董事会可根据项目的实际需求，对上述项目的募集资金投入金额进行适当调整，募集资金不足部分由公司自筹解决。在本次发行募集资金到位之前，公司将根据募集资金投资项目进度的实际情况以自筹资金先行投入，并在募集资金到位后予以置换。

在相关法律法规许可及股东大会决议授权范围内，董事会有权对募集资金投资项目及所需金额等具体安排进行调整或确定。

本所律师核查后认为，发行人本次募集资金均投资于其主营业务，不存在跨行业投资，不违反《注册管理办法》对募集资金用途的禁止性规定，符合国家产业政策，不会导致同业竞争，不影响发行人生产经营的独立性；发行人本次募集资金项目已履行了相关内部批准程序，其实施不存在法律障碍。

（二）募集资金项目的备案及环评情况

1、募集资金投资项目的备案情况

发行人募投项目已于 2020 年 5 月 28 日取得渭南市行政审批服务局出具的《陕西省企业投资项目备案确认书》。

2、募集资金投资项目的环评评价情况

发行人募投项目已于 2023 年 2 月 15 日日取得了渭南市生态环境局出具的

《渭南市生态环境局关于陕西诺正生物科技有限公司年产 20,000 吨农药原药及中间体生产线建设项目（重大变动）环境影响报告书的批复》（渭环批复[2023]9 号）。

本所律师核查后认为，发行人募集资金项目已经取得了有权部门的备案并取得了环境影响报告书批复。

（三）募集资金项目用地情况

经本所律师核查，发行人本次发行可转债募集资金拟用于年产 6,000 吨农药原药生产线建设项目。项目实施主体为公司全资子公司诺正生物，诺正生物拟通过招拍挂方式取得土地出让方式取得项目用地，符合有关环境保护、土地管理等法律、行政法规规定。

截至本法律意见书出具日，发行人子公司诺正生物已与渭北煤化工业园区管理委员会签订《入园协议》，且支付对应 400 亩土地预付款 6,044.73 万元，已付清该合同除质保金外全部款项，该处土地已启动土地使用权出让程序，正在办理土地出让前期准备手续。蒲城县人民政府已出具《项目用地情况说明》：该项目用地符合国家及地方供地政策和土地管理法律、法规的规定，诺正生物依法取得上述土地使用权不存在障碍，本单位将积极协调自然资源等相关部门尽快推进后续土地出让及相关手续的办理，如因政策变动、招拍挂程序延迟等导致无法在募投项目实施前取得该地块使用权的，将重新安排其他符合国家土地政策、城市规划要求并满足募投项目用地要求的土地进行招拍挂，由诺正生物参与竞拍，以保障募投项目用地落实，避免对募投项目的实施产生不利影响，确保该项目不存在用地无法落实的风险。

（四）前次募集资金使用情况

根据发行人第二届董事会第二十三次会议审议通过的《陕西美邦药业集团股份有限公司前次募集资金使用情况报告》和容诚会计师出具的容诚专字[2023]230Z2019 号《陕西美邦药业集团股份有限公司前次募集资金使用情况鉴证报告》并经本所律师核查，发行人董事会编制的《前次募集资金使用情况报告》符合中国证监会《关于前次募集资金使用情况报告的规定》（证监发行字[2007]500 号）的规定，在所有重大方面公允反映了美邦股份截至 2023 年 3 月

31 日前次募集资金的使用情况。

（五）本次发行设立的募集资金专项账户

根据发行人 2023 年第一次临时股东大会对董事会的授权，发行人董事会将负责设立募集资金专用账户用于存放募集资金，募集资金专户不得存放非募集资金或用作其它用途。

综上，本所律师经核查后认为，发行人本次发行募集资金投资的项目符合国家和募投项目实施地的产业政策和有关环境保护、土地管理等法律和行政法规的规定。募集资金投资项目实施后，发行人不会与控股股东及其控制的其他企业产生同业竞争，也不会对发行人的独立性产生不利影响。

十九、发行人业务发展目标

本所律师依据《证券法》《公司法》《注册管理办法》《编报规则第 12 号》《可转债管理办法》《业务管理办法》《执业规则》等有关法律、法规和中国证监会的有关规定，按照律师行业公认的业务标准、道德规范和勤勉尽责精神，对发行人下列材料进行查验：

- 1、《募集说明书》；
- 2、《2021 年年报》《2022 年年报》；
- 3、发行人出具的说明文件。

根据发行人的说明，发行人业务发展目标如下：

公司将专注于农药全产业链的开拓和升级，致力打造一个集新化合物的研发、农药原药及中间体、农药制剂和肥料的生产、销售，农业技术推广服务于一体的大型农化企业集团。以“打造民族品牌，服务世界农业”为使命，秉承“诚信、创新、敬业、正向、共赢”企业核心价值观，打造一支“德才兼备、因才适用、敬业为本、团队制胜”的优秀专业团队，精准把好产品质量关，用坚守承诺、雷厉风行、勇于担当的美邦作风实现客户需求，同心共赢，做中国

领先的农作物解决方案优秀企业。

综上，本所律师经核查后认为，发行人的业务发展目标与主营业务一致，符合国家法律、法规和规范性文件的规定，不存在潜在的法律风险。

二十、诉讼、仲裁或行政处罚

本所律师依据《证券法》《公司法》《注册管理办法》《编报规则第 12 号》《可转债管理办法》《业务管理办法》《执业规则》等有关法律、法规和中国证监会的有关规定，按照律师行业公认的业务标准、道德规范和勤勉尽责精神，对发行人下列材料进行查验：

- 1、发行人出具的相关书面确认文件；
- 2、发行人提供的相关诉讼材料；
- 3、发行人董事、监事、高级管理人员填写的调查表；
- 4、中国裁判文书网、全国法院被执行人信息查询网、中国执行信息公开网的查询结果。

本所律师经查验上述文件后确认：

（一）发行人及其控股子公司的重大诉讼、仲裁

经本所律师合理核查，并经发行人书面确认，截至本法律意见书出具日，发行人及其控股子公司不存在尚未了结的或可预见的涉诉金额超过 100 万元的重大诉讼、仲裁。

（二）发行人及其控股子公司的行政处罚

根据发行人的确认、相关政府主管部门出具的书面证明并经本所律师核查，发行人及其控股子公司报告期内不存在被行政机关处以的重大行政处罚。

（三）发行人控股股东的重大诉讼、仲裁及行政处罚案件

根据发行人控股股东出具的相关书面确认文件并经本所律师核查，报告期

内，发行人控股股东不存在尚未了结的或可预见的可能影响发行人正常经营的重大诉讼、仲裁及行政处罚案件。

（四）发行人董事、监事及高级管理人员的重大诉讼、仲裁及行政处罚案件

根据发行人现任董事、监事以及高级管理人员出具的相关书面确认文件并经本所律师核查，报告期内，发行人现任董事、监事以及高级管理人员均不存在尚未了结的或可预见的重大诉讼、仲裁及行政处罚案件。

二十一、发行人募集说明书法律文件的评价

本所律师参与了发行人本次发行上市《募集说明书》的讨论，审阅了发行人《募集说明书》，特别对发行人引用律师工作报告和法律意见书相关内容进行了审阅。根据发行人的董事、监事、高级管理人员及发行人保荐机构（主承销商）及其它中介机构的书面承诺和确认，发行人《募集说明书》不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏引致的法律风险。

二十二、结论意见

综上所述，本所律师认为，本次发行上市除尚待获得上交所审核通过并经中国证监会作出同意注册外，发行人已符合《证券法》《注册管理办法》《可转债管理办法》关于上市公司向不特定对象发行可转债的各项程序性和实质性条件的要求。

第三节 签署页

（本页无正文，为《国浩律师（上海）事务所关于陕西美邦药业集团股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券之法律意见书》之签署页）

本法律意见书于2023年7月14日出具，正本五份，无副本。

国浩律师（上海）事务所



负责人：

Handwritten signature of Xu Chen in black ink.

徐 晨

经办律师：

Handwritten signature of Zhao Wei in black ink.

赵 威

Handwritten signature of Liu Yantuan in black ink.

刘亚楠

Handwritten signature of Jiang Jianana in black ink.

蒋嘉娜

附件一：发行人及子公司的农药登记证、产品质量标准

序号	产品名称	登记证号	有效期至	标准号	有效期至	权利人
1	1.8% 马拉硫磷粉剂	PD20093857	2024.03.25	Q/PMB 039-2018	现行有效	美邦股份
2	32.5% 代森锰锌·烯啶醇可湿性粉剂	PD20095148	2024.04.24	Q/PMB 026-2018	现行有效	美邦股份
3	35% 马拉硫磷·灭多威乳油	PD20085342	2023.12.24	Q/PMB 020-2018	现行有效	美邦股份
4	65% 甲氰菊酯·矿物油乳油	PD20110645	2026.06.13	Q/PMB 022-2018	现行有效	美邦股份
5	20% 马拉硫磷·氰戊菊酯乳油	PD20090271	2024.01.09	Q/PMB 027-2018	现行有效	美邦股份
6	70% 福美双·甲基硫菌灵可湿性粉剂	PD20085960	2023.12.29	Q/PMB 056-2021	现行有效	美邦股份
7	50% 多菌灵·福美双可湿性粉剂	PD20070194	2027.07.16	Q/PMB 007-2018	现行有效	美邦股份
8	80% 福美双·福美锌可湿性粉剂	PD85124-17	2025.02.01	Q/PMB 013-2018	现行有效	美邦股份
9	5% 吡虫啉·氯氰菊酯乳油	PD20050098	2025.07.13	Q/PMB 030-2018	现行有效	美邦股份
10	1.8% 阿维菌素乳油	PD20083378	2023.12.11	GB/T 19337-2017	现行有效	美邦股份
11	20% 高效氯氰菊酯·马拉硫磷乳油	PD20090550	2024.01.13	Q/PMB 033-2018	现行有效	美邦股份
12	1.26% 辛菌胺水剂（1.8% 辛菌胺醋酸盐水剂）	PD20102119	2025.12.02	Q/PMB 009-2018	现行有效	美邦股份
13	70% 代森锰锌可湿性粉剂	PD20070028	2027.01.18	GB/T 39672-2020	现行有效	美邦股份

14	32%矿物油·氯氰菊酯乳油	PD20100017	2025.01.04	Q/PMB 031-2018	现行有效	美邦股份
15	15%哒螨灵乳油	PD20040458	2024.12.19	GB 28148-2011	现行有效	美邦股份
16	40%辛硫磷乳油	PD20093417	2024.03.20	GB 9557-2008	现行有效	美邦股份
17	10%灭多威可湿性粉剂	PD20082615	2023.12.04	Q/PMB 032-2018	现行有效	美邦股份
18	70%代森锰锌·硫磺可湿性粉剂	PD20085072	2023.12.23	Q/PMB 008-2018	现行有效	美邦股份
19	20%哒螨灵可湿性粉剂	PD20040396	2024.12.19	GB 28147-2011	现行有效	美邦股份
20	10%吡虫啉·噻嗪酮可湿性粉剂	PD20101553	2025.05.19	Q/PMB 155-2018	现行有效	美邦股份
21	5%氯氰菊酯乳油	PD20040162	2024.12.19	HG 3628-1999	现行有效	美邦股份
22	80%代森锰锌可湿性粉剂	PD20070026	2027.01.18	GB 20700-2006	现行有效	美邦股份
23	50%硫磺悬浮剂	PD20070275	2027.09.04	HG 2316-1992	现行有效	美邦股份
24	50%福美双可湿性粉剂	PD20070234	2027.08.07	HG 3758-2004	现行有效	美邦股份
25	25%多菌灵·福美双·硫磺可湿性粉剂	PD20070295	2027.09.20	Q/PMB 042-2018	现行有效	美邦股份
26	25%三唑锡可湿性粉剂	PD20081723	2023.11.18	Q/PMB 011-2021	现行有效	美邦股份
27	10%吡虫啉可湿性粉剂	PD20040735	2024.12.19	GB 28142-2011	现行有效	美邦股份
28	50%硫磺·多菌灵可湿性粉剂	PD20081929	2023.11.24	Q/PMB 037-2018	现行有效	美邦股份

29	12%高效氯氰菊酯·灭多威乳油	PD20082925	2023.12.09	Q/PMB 012-2018	现行有效	美邦股份
30	50%福美双·甲基硫菌灵·硫磺可湿性粉剂	PD20132233	2023.11.05	Q/PMB 028-2018	现行有效	美邦股份
31	50%代森锰锌可湿性粉剂	PD20070027	2027.01.18	GB 20700-2006	现行有效	美邦股份
32	25%吡虫啉·辛硫磷乳油	PD20096236	2024.07.15	Q/PMB 035-2018	现行有效	美邦股份
33	20%灭多威可溶粉剂	PD20083799	2023.12.15	Q/PMB 021-2018	现行有效	美邦股份
34	50%代森锰锌·三乙膦酸铝可湿性粉剂	PD20091985	2024.02.12	Q/PMB 010-2018	现行有效	美邦股份
35	5%啶虫脒乳油	PD20080047	2028.01.02	HG/T 3756-2016	现行有效	美邦股份
36	40%代森锰锌·多菌灵可湿性粉剂	PD20080137	2028.01.04	Q/PMB 041-2018	现行有效	美邦股份
37	4.5%高效氯氰菊酯乳油	PD20040467	2024.12.19	HG/T 3631-2017	现行有效	美邦股份
38	70%福美双·甲基硫菌灵·硫磺可湿性粉剂	PD20131510	2028.07.16	Q/PMB 038-2018	现行有效	美邦股份
39	65%代森锌可湿性粉剂	PD20081909	2023.11.21	HG 3289-2000	现行有效	美邦股份
40	34%哒螨灵·矿物油乳油	PD20098135	2024.12.08	Q/PMB 024-2018	现行有效	美邦股份
41	25%毒死蜱·氯氰菊酯乳油	PD20084176	2023.12.16	Q/PMB 005-2021	现行有效	美邦股份
42	10%吡虫啉·灭多威可湿性粉剂	PD20083338	2023.12.11	Q/PMB 023-2018	现行有效	美邦股份
43	66.5%霜霉威盐酸盐水剂	PD20083791	2023.12.15	GB 22622-2008	现行有效	美邦股份

44	40%福美双·福美锌可湿性粉剂	PD20082827	2023.12.09	Q/PMB 006-2018	现行有效	美邦股份
45	64%百菌清·代森锰锌可湿性粉剂	PD20085073	2023.12.23	Q/PMB 040-2018	现行有效	美邦股份
46	72%代森锰锌·霜脲氰可湿性粉剂	PD20082008	2023.11.25	HG/T 3884-2006	现行有效	美邦股份
47	3.2%阿维菌素乳油	PD20085701	2023.12.26	GB/T 19337-2017	现行有效	美邦股份
48	20%甲氧菊酯乳油	PD20080725	2028.06.10	HG 2845-2012	现行有效	美邦股份
49	44%丙溴磷·氯氰菊酯乳油	PD20080027	2028.01.02	Q/PMB 058-2021	现行有效	美邦股份
50	58%代森锰锌·甲霜灵可湿性粉剂	PD20070083	2027.04.11	HG 4946-2016	现行有效	美邦股份
51	40%三乙膦酸铝可湿性粉剂	PD20084587	2023.12.18	HG 3297-2001	现行有效	美邦股份
52	20%盐酸吗啉胍·乙酸铜可湿性粉剂	PD20100102	2025.01.04	Q/PMB 057-2018	现行有效	美邦股份
53	20%氰戊菊酯乳油	PD20082764	2023.12.08	GB 6695-1998	现行有效	美邦股份
54	33%多菌灵·三唑酮可湿性粉剂	PD20082683	2023.12.05	Q/PMB 076-2018	现行有效	美邦股份
55	16%哒螨灵·三唑锡可湿性粉剂	PD20131701	2028.08.06	Q/PMB 053-2018	现行有效	美邦股份
56	70%甲基硫菌灵可湿性粉剂	PD20085599	2023.12.25	GB 23552-2009	现行有效	美邦股份
57	4%井冈霉素水剂（井冈霉素 A）	PD20092857	2024.03.05	GB T 9553-2017	现行有效	美邦股份
58	15%阿维菌素·三唑磷乳油	PD20121120	2027.07.19	Q/PMB 064-2018	现行有效	美邦股份

59	8%三唑锡乳油	PD20095205	2024.04.24	Q/PMB 068-2018	现行有效	美邦股份
60	40%毒死蜱水乳剂	PD20110486	2026.05.03	Q/PMB 787-2020	现行有效	美邦股份
61	1.8%阿维菌素可湿性粉剂	PD20083505	2023.12.12	Q/PMB 082-2018	现行有效	美邦股份
62	25%吡虫啉·异丙威可湿性粉剂	PD20100033	2025.01.04	Q/PMB 079-2021	现行有效	美邦股份
63	25%敌百虫·氯氰菊酯乳油	PD20091211	2024.02.01	Q/PMB 078-2018	现行有效	美邦股份
64	2%春雷霉素可湿性粉剂	PD20084438	2023.12.17	Q/PMB 070-2018	现行有效	美邦股份
65	70%福美双·甲基硫菌灵可湿性粉剂	PD20085764	2023.12.29	Q/PMB 056-2021	现行有效	美邦股份
66	25%腐霉利·福美双可湿性粉剂	PD20070567	2027.12.02	Q/PMB 074-2018	现行有效	美邦股份
67	1.1%阿维菌素·苏云金杆菌可湿性粉剂（苏云金杆菌含量以霉素蛋白计）	PD20132587	2023.12.17	Q/PMB 061-2018	现行有效	美邦股份
68	5%吡虫啉乳油	PD20111147	2026.11.03	GB 28143-2011	现行有效	美邦股份
69	2.5%溴氰菊酯可湿性粉剂	PD20085293	2023.12.23	Q/PMB 138-2018	现行有效	美邦股份
70	70%代森锰锌·三乙磷酸铝可湿性粉剂	PD20091084	2024.01.21	Q/PMB 134-2018	现行有效	美邦股份
71	69%代森锰锌·烯酰吗啉可湿性粉剂	PD20091597	2024.02.03	Q/PMB 096-2018	现行有效	美邦股份
72	36%甲基硫菌灵悬浮剂	PD20083617	2023.12.12	Q/PMB 139-2018	现行有效	美邦股份
73	25%噻嗪酮可湿性粉剂	PD20101640	2025.06.03	GB 23555-2009	现行有效	美邦股份

74	20%三唑磷乳油	PD20101986	2025.09.25	HG 2847-1997	现行有效	美邦股份
75	64%福美锌·氢氧化铜可湿性粉剂	PD20100741	2025.01.16	Q/PMB 075-2018	现行有效	美邦股份
76	5.1%阿维菌素·四螨嗪可湿性粉剂	PD20100594	2025.01.14	Q/PMB 146-2018	现行有效	美邦股份
77	10%阿维菌素·哒螨灵乳油	PD20101621	2025.06.03	Q/PMB 065-2018	现行有效	美邦股份
78	25%多菌灵可湿性粉剂	PD20085010	2023.12.22	HG 3290-2016	现行有效	美邦股份
79	20%除虫脲·辛硫磷乳油	PD20094710	2024.04.10	Q/PMB 071-2018	现行有效	美邦股份
80	12.15%阿维菌素·三唑锡可湿性粉剂	PD20097791	2024.11.20	Q/PMB 147-2018	现行有效	美邦股份
81	4%阿维菌素·啶虫脒乳油	PD20097581	2024.11.03	Q/PMB 153-2021	现行有效	美邦股份
82	72%福美锌可湿性粉剂	PD20085521	2023.12.25	Q/PMB 137-2018	现行有效	美邦股份
83	50%甲基硫菌灵·福美双可湿性粉剂	PD20093198	2024.03.11	Q/PMB 111-2018	现行有效	美邦股份
84	1.5%多抗霉素可湿性粉剂	PD20092142	2024.02.23	Q/PMB 062-2021	现行有效	美邦股份
85	2.5%高效氯氟氰菊酯微乳剂	PD20100662	2025.01.15	Q/PMB 141-2018	现行有效	美邦股份
86	25%速灭威可湿性粉剂	PD20084256	2023.12.17	HG 2852-1997	现行有效	美邦股份
87	40%阿维菌素·炔螨特乳油	PD20110684	2026.06.20	Q/PMB 143-2018	现行有效	美邦股份
88	5%精噍禾灵乳油	PD20091718	2024.02.04	HG 3762-2004	现行有效	美邦股份

89	73%矿物油·炔螨特乳油	PD20110153	2026.02.10	Q/PMB 144-2018	现行有效	美邦股份
90	80%多菌灵可湿性粉剂	PD20084417	2023.12.17	HG 3290-2016	现行有效	美邦股份
91	4.5%高效氯氰菊酯微乳剂	PD20110959	2026.09.08	Q/PMB 132-2018	现行有效	美邦股份
92	80%福美双·三乙磷酸铝可湿性粉剂	PD20098458	2024.12.24	Q/PMB 191-2018	现行有效	美邦股份
93	40%多菌灵悬浮剂	PD20083778	2023.12.15	HG T 2858-2016	现行有效	美邦股份
94	50%苯丁锡可湿性粉剂	PD20083947	2023.12.15	Q_PMB 200-2018	现行有效	美邦股份
95	21%甲氨基阿维菌素苯甲酸盐·辛硫磷乳油	PD20100634	2025.01.14	Q_PMB 154-2018	现行有效	美邦股份
96	50%丁醚脲可湿性粉剂	PD20132294	2023.11.08	Q_PMB 187-2018	现行有效	美邦股份
97	20%啉虫脒可湿性粉剂	PD20100665	2025.01.15	HG T 3754-2016	现行有效	美邦股份
98	70%丙森锌可湿性粉剂	PD20131313	2028.06.07	Q_PMB 183-2018	现行有效	美邦股份
99	10%高效氯氟氰菊酯可湿性粉剂	PD20102025	2025.09.28	Q_PMB 190-2018	现行有效	美邦股份
100	250克/升丙环唑乳油	PD20084498	2023.12.18	GB 23549-2009	现行有效	美邦股份
101	50%仲丁威乳油	PD20083309	2023.12.11	HG 3620-1999	现行有效	美邦股份
102	100克/升联苯菊酯乳油	PD20101952	2025.09.20	GB 22620-2008	现行有效	美邦股份
103	50克/升S-氰戊菊酯乳油	PD20084939	2023.12.22	Q_PMB 202-2018	现行有效	美邦股份

104	70%福美双可湿性粉剂	PD20093050	2024.03.09	HG/T 3758-2004	现行有效	美邦股份
105	81%福美双·甲基硫菌灵可湿性粉剂	PD20090082	2024.01.08	Q_PMB 151-2018	现行有效	美邦股份
106	50%杀螟丹可溶粉剂	PD20085083	2023.12.23	GB 22613-2008	现行有效	美邦股份
107	98%杀螟丹可溶粉剂	PD20101731	2025.06.28	Q/PMB 210-2021	现行有效	美邦股份
108	40%稻瘟灵可湿性粉剂	PD20084789	2023.12.22	Q/PMB 212-2018	现行有效	美邦股份
109	75%三环唑可湿性粉剂	PD20084980	2023.12.22	GB/T 20701-2006	现行有效	美邦股份
110	1.8%阿维菌素·溴氰菊酯可湿性粉剂	PD20102203	2025.12.22	Q/PMB 150-2021	现行有效	美邦股份
111	200克/升双甲脒乳油	PD20084960	2023.12.22	Q/PMB 208-2018	现行有效	美邦股份
112	0.5%甲氨基阿维菌素乳油（0.57%甲氨基阿维菌素苯甲酸盐乳油）	PD20110933	2026.09.21	GB/T 20694-2019	现行有效	美邦股份
113	70%丙森锌·多菌灵可湿性粉剂	PD20140215	2024.01.29	Q/PMB 192-2018	现行有效	美邦股份
114	108克/升高效氟吡甲禾灵乳油	PD20090328	2024.01.12	GB/T 34159-2017	现行有效	美邦股份
115	25%硫双威可湿性粉剂	PD20084810	2023.12.22	Q/PMB 195-2018	现行有效	美邦股份
116	10%醚菊酯悬浮剂	PD20094013	2024.03.27	Q/PMB 213-2018	现行有效	美邦股份
117	77%氢氧化铜可湿性粉剂	PD20100101	2025.01.04	Q/PMB 260-2021	现行有效	美邦股份
118	500克/升溴螨酯乳油	PD20090994	2024.01.21	Q/PMB 261-2018	现行有效	美邦股份

119	600 克/升吡虫啉悬浮剂	PD20110694	2026.06.22	GB/T 28144-2011	现行有效	美邦股份
120	5%啶虫脒·氟氯氰菊酯乳油	PD20098537	2024.12.24	Q/PMB 189-2018	现行有效	美邦股份
121	30%苯醚甲环唑·丙环唑乳油	PD20101459	2025.05.04	Q/PMB 240-2021	现行有效	美邦股份
122	29%石硫合剂水剂	PD20094339	2024.04.01	Q/PMB 271-2018	现行有效	美邦股份
123	1.5%甲氨基阿维菌素泡腾片剂（1.7%甲氨基阿维菌素苯甲酸盐泡腾片剂）	PD20132697	2023.12.25	Q/PMB 236-2018	现行有效	美邦股份
124	25%除虫脲可湿性粉剂	PD20084838	2023.12.22	Q/PMB 269-2018	现行有效	美邦股份
125	23.5%异菌脲悬浮剂	PD20096377	2024.08.04	Q/PMB 268-2021	现行有效	美邦股份
126	5%己唑醇悬浮剂	PD20101958	2025.09.20	Q/PMB 245-2018	现行有效	美邦股份
127	500 克/升四螨嗪悬浮剂	PD20084177	2023.12.16	Q/PMB 267-2018	现行有效	美邦股份
128	40%啶虫脒水分散粒剂	PD20101723	2025.06.28	Q/PMB 235-2021	现行有效	美邦股份
129	25%咪鲜胺乳油	PD20093067	2024.03.09	GB/T 22624-2008	现行有效	美邦股份
130	40%异稻瘟净乳油	PD20096383	2024.08.04	HG/T 3286-2002	现行有效	美邦股份
131	50%杀螟硫磷乳油	PD20096605	2024.09.02	GB/T 13650-2009	现行有效	美邦股份
132	50 克/升氟啶脲乳油	PD20086309	2023.12.31	Q/PMB 279-2018	现行有效	美邦股份
133	50 克/升氟氯氰菊酯乳油	PD20085370	2023.12.24	Q/PMB 276-2018	现行有效	美邦股份

134	10%苯醚甲环唑水分散粒剂	PD20131284	2028.06.07	Q/PMB 249-2021	现行有效	美邦股份
135	500 克/升甲基硫菌灵悬浮剂	PD20096774	2024.09.15	Q/PMB 185-2021	现行有效	美邦股份
136	8.2%虫酰肼·甲氨基阿维菌素苯甲酸盐乳油	PD20141663	2024.06.27	Q/PMB 230-2018	现行有效	美邦股份
137	250 克/升氟磺胺草醚水剂	PD20091076	2024.01.21	GB/T 22169-2008	现行有效	美邦股份
138	80%甲基硫菌灵可湿性粉剂	PD20085633	2023.12.26	Q/PMB 234-2021	现行有效	美邦股份
139	50%二嗪磷乳油	PD20095586	2024.05.12	Q/PMB 286-2018	现行有效	美邦股份
140	5%唑螨酯悬浮剂	PD20091702	2024.02.03	Q/PMB 265-2018	现行有效	美邦股份
141	75%灭蝇胺可湿性粉剂	PD20131175	2028.05.26	Q/PMB 283-2021	现行有效	美邦股份
142	20.8%氟磺胺草醚·烯禾啉乳油	PD20131250	2028.06.03	Q/PMB 233-2018	现行有效	美邦股份
143	750 克/升十三吗啉乳油	PD20100712	2025.01.16	Q/PMB 272-2018	现行有效	美邦股份
144	45%咪鲜胺水乳剂	PD20094212	2024.03.31	GB/T 22625-2008	现行有效	美邦股份
145	15%高效氯氟氰菊酯可湿性粉剂	PD20110714	2026.07.06	Q/PMB 231-2018	现行有效	美邦股份
146	80%嘧霉胺水分散粒剂	PD20131164	2028.05.26	Q/PMB 287-2021	现行有效	美邦股份
147	80%烯酰吗啉水分散粒剂	PD20110950	2026.09.08	Q/PMB 291-2021	现行有效	美邦股份
148	5%苯醚甲环唑水乳剂	PD20120872	2027.05.23	Q/PMB 277-2018	现行有效	美邦股份

149	80%三乙膦酸铝水分散粒剂	PD20150350	2025.03.03	Q/PMB 293-2018	现行有效	美邦股份
150	75%百菌清水分散粒剂	PD20160484	2026.03.18	Q/PMB 563-2021	现行有效	美邦股份
151	65%多抗霉素·克菌丹可湿性粉剂	PD20151592	2025.08.28	Q/PMB 322-2018	现行有效	美邦股份
152	20%烯酰吗啉悬浮剂	PD20130062	2028.01.06	Q/PMB 315-2018	现行有效	美邦股份
153	50%烯唑醇水分散粒剂	PD20131579	2028.07.22	Q/PMB 294-2021	现行有效	美邦股份
154	50%丙环唑乳油	PD20097747	2024.11.12	Q/PMB 301-2021	现行有效	美邦股份
155	25%代森锰锌·戊唑醇可湿性粉剂	PD20120762	2027.05.04	Q/PMB 297-2018	现行有效	美邦股份
156	80%丙森锌水分散粒剂	PD20121319	2027.09.10	Q/PMB 299-2018	现行有效	美邦股份
157	80%代森锰锌水分散粒剂	PD20131562	2028.07.22	Q/PMB 292-2018	现行有效	美邦股份
158	50%己唑醇水分散粒剂	PD20110992	2026.09.21	Q/PMB 288-2021	现行有效	美邦股份
159	80%盐酸吗啉胍水分散粒剂	PD20131147	2028.05.19	Q/PMB 310-2021	现行有效	美邦股份
160	50%三唑锡水分散粒剂	PD20131145	2028.05.19	Q/PMB 290-2018	现行有效	美邦股份
161	80%戊唑醇水分散粒剂	PD20111100	2026.10.17	Q/PMB 289-2021	现行有效	美邦股份
162	12%苯醚甲环唑可湿性粉剂	PD20110538	2026.05.12	Q/PMB 320-2018	现行有效	美邦股份
163	80%三环唑水分散粒剂	PD20131327	2028.06.07	Q/PMB 300-2021	现行有效	美邦股份

164	2.5%甲氨基阿维菌素苯甲酸盐水乳剂（甲氨基阿维菌素苯甲酸盐含量 2.8%）	PD20120680	2027.04.17	Q/PMB 318-2021	现行有效	美邦股份
165	80%腐霉利水分散粒剂	PD20131149	2028.05.19	Q/PMB 296-2021	现行有效	美邦股份
166	80%丙森锌·异菌脲可湿性粉剂	PD20132652	2023.12.20	Q/PMB 314-2021	现行有效	美邦股份
167	30%丁醚脲·高效氯氟氰菊酯可湿性粉剂	PD20140377	2024.02.20	Q/PMB 308-2018	现行有效	美邦股份
168	80%福美双水分散粒剂	PD20131381	2028.06.23	Q/PMB 311-2018	现行有效	美邦股份
169	0.1%噻苯隆可溶液剂	PD20132003	2023.10.10	Q/PMB 303-2021	现行有效	美邦股份
170	40 克/升烟嘧磺隆可分散油悬浮剂	PD20095532	2024.05.11	GB/T 28155-2011	现行有效	美邦股份
171	150 克/升精吡氟禾草灵乳油	PD20096122	2024.06.18	Q/PMB 266-2018	现行有效	美邦股份
172	4%氟铃脲·甲氨基阿维菌素苯甲酸盐乳油	PD20121464	2027.10.07	Q/PMB 346-2018	现行有效	美邦股份
173	50%氟环唑水分散粒剂	PD20140381	2024.02.20	Q/PMB 335-2021	现行有效	美邦股份
174	50%烯酰吗啉水分散粒剂	PD20121023	2027.07.01	Q/PMB 352-2018	现行有效	美邦股份
175	50%咪鲜胺锰盐可湿性粉剂	PD20110466	2026.04.22	Q/PMB 331-2018	现行有效	美邦股份
176	62%丙环唑乳油	PD20110693	2026.06.22	Q/PMB 342-2021	现行有效	美邦股份
177	80%噻嗪酮可湿性粉剂	PD20110910	2026.08.22	Q/PMB 348-2021	现行有效	美邦股份
178	45%苯醚甲环唑·代森锰锌可湿性粉剂	PD20121805	2027.11.21	Q/PMB 329-2018	现行有效	美邦股份

179	50%多菌灵·氟硅唑可湿性粉剂	PD20140093	2024.01.20	Q/PMB 358-2018	现行有效	美邦股份
180	50%吡蚜酮·毒死蜱可湿性粉剂	PD20150464	2025.03.20	Q/PMB 109-2018	现行有效	美邦股份
181	50%多菌灵·己唑醇可湿性粉剂	PD20150375	2025.03.03	Q/PMB 359-2018	现行有效	美邦股份
182	70%氟环唑水分散粒剂	PD20151480	2025.07.31	Q/PMB 353-2018	现行有效	美邦股份
183	12.5%氟环唑悬浮剂	PD20140851	2024.04.08	Q/PMB 360-2021	现行有效	美邦股份
184	5%甲氨基阿维菌素苯甲酸盐水分散粒剂 (甲氨基阿维菌素苯甲酸盐 5.7%)	PD20120756	2027.05.04	Q/PMB 786-2020	现行有效	美邦股份
185	70%吡蚜酮水分散粒剂	PD20120131	2027.01.29	Q/PMB 362-2021	现行有效	美邦股份
186	30%阿维菌素·烯啶虫胺可湿性粉剂	PD20160594	2026.04.26	Q/PMB 363-2018	现行有效	美邦股份
187	20%氟硅唑可湿性粉剂	PD20121687	2027.11.04	Q/PMB 365-2018	现行有效	美邦股份
188	40%腈菌唑可湿性粉剂	PD20122002	2027.12.18	Q/PMB 366-2018	现行有效	美邦股份
189	60%苯醚甲环唑·多菌灵可湿性粉剂	PD20131695	2028.08.06	Q/PMB 402-2018	现行有效	美邦股份
190	70%氟硅唑·甲基硫菌灵可湿性粉剂	PD20140852	2024.04.08	Q/PMB 368-2018	现行有效	美邦股份
191	50%代森锰锌·氟硅唑可湿性粉剂	PD20140350	2024.02.18	Q/PMB 369-2018	现行有效	美邦股份
192	70%代森联可湿性粉剂	PD20151718	2025.08.28	Q/PMB 370-2018	现行有效	美邦股份
193	50%醚菌酯可湿性粉剂	PD20120596	2027.04.10	Q/PMB 371-2018	现行有效	美邦股份

194	37%苯醚甲环唑水分散粒剂	PD20121155	2027.07.29	HG/T 4463-2012	现行有效	美邦股份
195	30%苯醚甲环唑可湿性粉剂	PD20122024	2027.12.18	Q/PMB 373-2018	现行有效	美邦股份
196	50%戊唑醇悬浮剂	PD20150840	2025.05.18	Q/PMB 403-2021	现行有效	美邦股份
197	50%苯醚甲环唑·丙森锌可湿性粉剂	PD20132518	2023.12.16	Q/PMB 376-2021	现行有效	美邦股份
198	62%丙森锌·多抗霉素可湿性粉剂	PD20171420	2027.07.18	Q/PMB 404-2022	现行有效	美邦股份
199	80%甲基硫菌灵·戊唑醇可湿性粉剂	PD20151847	2025.08.30	Q/PMB 378-2018	现行有效	美邦股份
200	48%醚菌酯·戊唑醇水分散粒剂	PD20151421	2025.07.30	Q/PMB 401-2018	现行有效	美邦股份
201	20%稻瘟酰胺可湿性粉剂	PD20151443	2025.07.30	Q/PMB 380-2018	现行有效	美邦股份
202	27%甲基硫菌灵·己唑醇悬浮剂	PD20120034	2027.01.09	Q/PMB 382-2021	现行有效	美邦股份
203	30%苯醚甲环唑·多菌灵悬浮剂	PD20131375	2028.06.23	Q/PMB 383-2021	现行有效	美邦股份
204	30%氟环唑悬浮剂	PD20131832	2023.09.17	Q/PMB 384-2018	现行有效	美邦股份
205	25%哒螨灵·联苯菊酯乳油	PD20121459	2027.10.07	Q/PMB 344-2021	现行有效	美邦股份
206	50%炔螨特·溴螨酯乳油	PD20121117	2027.07.19	Q/PMB 345-2018	现行有效	美邦股份
207	20%烟嘧磺隆可分散油悬浮剂	PD20121846	2027.11.27	Q/PMB 385-2018	现行有效	美邦股份
208	70%代森联水分散粒剂	PD20160041	2026.01.27	Q/PMB 304-2022	现行有效	美邦股份

209	28%唑螨酯悬浮剂	PD20120277	2027.02.15	Q/PMB 351-2018	现行有效	美邦股份
210	95%戊唑醇原药	PD20097740	2024.11.12	Q/PMB 312-2018	现行有效	美邦股份
211	95%氟啶脲原药	PD20100436	2025.01.14	Q/PMB 325-2018	现行有效	美邦股份
212	65%春雷霉素原药	PD20100786	2025.01.18	Q/PMB 306-2018	现行有效	美邦股份
213	30%己唑醇悬浮剂	PD20111311	2026.11.24	Q/PMB 354-2018	现行有效	美邦股份
214	60%咪鲜胺锰盐可湿性粉剂	PD20131827	2023.09.17	Q/PMB 355-2021	现行有效	美邦股份
215	50%氟环唑·甲基硫菌灵悬浮剂	PD20141304	2024.05.12	Q/PMB 387-2021	现行有效	美邦股份
216	25%苯醚甲环唑水乳剂	PD20131743	2028.08.15	Q/PMB 350-2021	现行有效	美邦股份
217	40%己唑醇悬浮剂	PD20120851	2027.05.21	Q/PMB 347-2018	现行有效	美邦股份
218	50%抑霉唑乳油	PD20097171	2024.10.16	Q/PMB 302-2018	现行有效	美邦股份
219	30%噁霉灵水剂	PD20097880	2024.11.20	Q/PMB 262-2018	现行有效	美邦股份
220	450克/升噻菌灵悬浮剂	PD20100369	2025.01.11	Q/PMB 316-2018	现行有效	美邦股份
221	55%丙森锌·戊唑醇可湿性粉剂	PD20132203	2023.10.29	Q/PMB 328-2018	现行有效	美邦股份
222	0.5%香菇多糖水剂	PD20120841	2027.05.21	Q/PMB 389-2018	现行有效	美邦股份
223	70%代森锰锌·戊唑醇可湿性粉剂	PD20130794	2028.04.21	Q/PMB 388-2018	现行有效	美邦股份

224	30%毒死蜱·甲氨基阿维菌素苯甲酸盐水乳剂	PD20132347	2023.11.20	Q/PMB 398-2018	现行有效	美邦股份
225	0.1%芸苔素内酯水分散粒剂	PD20132693	2023.12.25	Q/PMB 395-2021	现行有效	美邦股份
226	36%阿维菌素·吡蚜酮水分散粒剂	PD20141111	2024.04.27	Q/PMB 391-2018	现行有效	美邦股份
227	10%抑霉唑水乳剂	PD20131464	2028.07.04	Q/PMB 394-2021	现行有效	美邦股份
228	22%春雷霉素·氯溴异氰尿酸可湿性粉剂	PD20151135	2025.06.25	Q/PMB 390-2021	现行有效	美邦股份
229	30%吡蚜酮·啉虫脒水分散粒剂	PD20150665	2025.04.17	Q/PMB 392-2021	现行有效	美邦股份
230	23%草铵膦水剂	PD20131987	2023.10.10	Q/PMB 393-2018	现行有效	美邦股份
231	30%吡蚜酮·噻虫啉水分散粒剂	PD20170086	2027.01.07	Q/PMB 396-2018	现行有效	美邦股份
232	15%啉虫脒·高效氯氟氰菊酯水分散粒剂	PD20131550	2028.07.22	Q/PMB 397-2022	现行有效	美邦股份
233	30%氟菌唑可湿性粉剂	PD20121474	2027.10.07	Q/PMB 399-2021	现行有效	美邦股份
234	5%高效氯氟氰菊酯水乳剂	PD20120965	2027.06.14	Q/PMB 400-2021	现行有效	美邦股份
235	30%阿维菌素·吡蚜酮可湿性粉剂	PD20150964	2025.06.11	Q/PMB 406-2018	现行有效	美邦股份
236	70%噁霉灵可湿性粉剂	PD20110451	2026.04.21	Q/PMB 264-2018	现行有效	美邦股份
237	5%高效氯氟氰菊酯·甲氨基阿维菌素苯甲酸盐水乳剂	PD20132651	2023.12.20	Q/PMB 097-2021	现行有效	美邦股份
238	60克/升戊唑醇悬浮种衣剂	PD20131905	2023.09.25	Q/PMB 098-2018	现行有效	美邦股份

239	30克/升苯醚甲环唑悬浮种衣剂	PD20132257	2023.11.05	Q/PMB 099-2018	现行有效	美邦股份
240	40%多菌灵·醚菌酯可湿性粉剂	PD20151343	2025.07.30	Q/PMB 100-2018	现行有效	美邦股份
241	30%多抗霉素·戊唑醇可湿性粉剂	PD20151853	2025.08.30	Q/PMB 101-2018	现行有效	美邦股份
242	25%甲基硫菌灵·醚菌酯悬浮剂	PD20150843	2025.05.18	Q/PMB 102-2018	现行有效	美邦股份
243	60%丙森锌·咪鲜胺可湿性粉剂	PD20151096	2025.06.14	Q/PMB 103-2018	现行有效	美邦股份
244	30%咪鲜胺锰盐·戊唑醇可湿性粉剂	PD20151363	2025.07.30	Q/PMB 104-2021	现行有效	美邦股份
245	60%苯醚甲环唑·醚菌酯可湿性粉剂	PD20151261	2025.07.30	Q/PMB 105-2018	现行有效	美邦股份
246	40%异丙威可湿性粉剂	PD20150374	2025.03.03	Q/PMB 106-2018	现行有效	美邦股份
247	40%吡蚜酮·异丙威可湿性粉剂	PD20151608	2025.08.28	Q/PMB 107-2018	现行有效	美邦股份
248	25%噻虫嗪可湿性粉剂	PD20142537	2024.12.11	Q/PMB 108-2018	现行有效	美邦股份
249	25%噻虫啉可湿性粉剂	PD20160718	2026.05.23	Q/PMB 110-2018	现行有效	美邦股份
250	50%福美双·甲基硫菌灵可湿性粉剂	PD20140542	2024.03.06	Q/PMB 111-2018	现行有效	美邦股份
251	25%莠去津可分散油悬浮剂	PD20141198	2024.05.06	Q/PMB 112-2018	现行有效	美邦股份
252	38%辛酰溴苯腈·烟嘧磺隆·莠去津可分散油悬浮剂	PD20160942	2026.07.27	Q/PMB 113-2018	现行有效	美邦股份
253	80%草甘膦可溶粒剂(88.8%草甘膦铵盐可溶粒剂)	PD20141235	2024.05.07	GB/T 20686-2017	现行有效	美邦股份

254	36%2甲4氯钠·氯氟吡氧乙酸可湿性粉剂	PD20170213	2027.02.13	Q/PMB 114-2018	现行有效	美邦股份
255	80%噁菌酯水分散粒剂	PD20150347	2025.03.03	HG/T 4931-2016	现行有效	美邦股份
256	25%噁菌酯悬浮剂	PD20131605	2028.07.28	Q/PMB 116-2018	现行有效	美邦股份
257	50%噁菌酯水分散粒剂	PD20141112	2024.04.27	Q/PMB 117-2018	现行有效	美邦股份
258	70%霜脲氰·烯酰吗啉水分散粒剂	PD20151865	2025.08.30	Q/PMB 118-2021	现行有效	美邦股份
259	5%阿维菌素悬浮剂	PD20141176	2024.04.28	Q/PMB 119-2021	现行有效	美邦股份
260	25%抗倒酯微乳剂	PD20170441	2027.03.09	Q/PMB 125-2021	现行有效	美邦股份
261	10%唑草酮可湿性粉剂	PD20150028	2025.01.04	Q/PMB 126-2018	现行有效	美邦股份
262	70%噻虫嗪种子处理可分散粉剂	PD20141838	2024.07.24	Q/PMB 127-2021	现行有效	美邦股份
263	10%阿维菌素·吡虫啉悬浮剂	PD20170552	2027.04.09	Q/PMB 129-2021	现行有效	美邦股份
264	10%高效氯氟氰菊酯·噻虫嗪悬浮剂	PD20161092	2026.08.30	Q/PMB 130-2021	现行有效	美邦股份
265	42%烟嘧磺隆·异丙草胺·莠去津可分散油悬浮剂	PD20150766	2025.05.12	Q/PMB 131-2018	现行有效	美邦股份
266	40%噁菌酯·烯酰吗啉悬浮剂	PD20152229	2025.09.23	Q/PMB 152-2018	现行有效	美邦股份
267	22%辛酰溴苯腈·硝磺草酮·烟嘧磺隆可分散油悬浮剂	PD20161175	2026.09.13	Q/PMB 157-2018	现行有效	美邦股份
268	30%阿维菌素·螺螨酯悬浮剂	PD20151747	2025.08.28	Q/PMB 158-2021	现行有效	美邦股份

269	32%氟环唑·嘧菌酯悬浮剂	PD20161353	2026.10.14	Q/PMB 159-2021	现行有效	美邦股份
270	75%氟环唑·醚菌酯水分散粒剂	PD20160645	2026.04.27	Q/PMB 160-2018	现行有效	美邦股份
271	30%吡蚜酮·噻虫嗪悬浮剂	PD20161000	2026.08.30	Q/PMB 161-2021	现行有效	美邦股份
272	12%虫螨腈·甲氨基阿维菌素苯甲酸盐悬浮剂	PD20151952	2025.08.30	Q/PMB 162-2021	现行有效	美邦股份
273	70%丙森锌·醚菌酯水分散粒剂	PD20161064	2026.08.30	Q/PMB 163-2018	现行有效	美邦股份
274	15%阿维菌素·茚虫威悬浮剂	PD20152182	2025.09.22	Q/PMB 165-2018	现行有效	美邦股份
275	25%丙环唑·嘧菌酯悬浮剂	PD20150998	2025.06.12	Q/PMB 166-2018	现行有效	美邦股份
276	30%虫螨腈·茚虫威悬浮剂	PD20161052	2026.08.30	Q/PMB 167-2021	现行有效	美邦股份
277	30%醚菌酯·戊唑醇悬浮剂	PD20151139	2025.06.26	Q/PMB 168-2022	现行有效	美邦股份
278	80%醚菌酯·烯酰吗啉水分散粒剂	PD20151460	2025.07.31	Q/PMB 169-2018	现行有效	美邦股份
279	12%阿维菌素·噻虫嗪悬浮剂	PD20160693	2026.05.20	Q/PMB 170-2021	现行有效	美邦股份
280	240克/升噻呋酰胺悬浮剂	PD20140650	2024.03.14	Q/PMB 171-2018	现行有效	美邦股份
281	325克/升苯醚甲环唑·嘧菌酯悬浮剂	PD20141981	2024.08.14	Q/PMB 173-2021	现行有效	美邦股份
282	50%吡蚜酮·噻虫嗪水分散粒剂	PD20152397	2025.10.23	Q/PMB 174-2021	现行有效	美邦股份
283	240克/升虫螨腈悬浮剂	PD20160833	2026.07.26	Q/PMB 175-2021	现行有效	美邦股份

284	40%噁菌酯·氰霜唑悬浮剂	PD20152204	2025.09.23	Q/PMB 177-2018	现行有效	美邦股份
285	80%噁菌酯·戊唑醇水分散粒剂	PD20183562	2028.08.20	Q/PMB 178-2018	现行有效	美邦股份
286	34%苯醚甲环唑·噻虫嗪悬浮种衣剂	PD20170394	2027.03.09	Q/PMB 186-2018	现行有效	美邦股份
287	27%苯醚甲环唑·咯菌腈·噻虫嗪悬浮种衣剂	PD20171237	2027.07.18	Q/PMB 181-2018	现行有效	美邦股份
288	40%苯醚甲环唑·醚菌酯悬浮剂	PD20160895	2026.07.27	Q/PMB 196-2018	现行有效	美邦股份
289	10%阿维菌素·噻唑膦颗粒剂	PD20160479	2026.03.18	Q/PMB 156-2018	现行有效	美邦股份
290	98%吡蚜酮原药	PD20141291	2024.05.12	Q/PMB 414-2018	现行有效	美邦股份
291	98%螺螨酯原药	PD20140251	2024.01.29	Q/PMB 415-2018	现行有效	美邦股份
292	97%咯菌腈原药	PD20141502	2024.06.09	Q/PMB 408-2018	现行有效	美邦股份
293	98%噁菌酯原药	PD20141846	2024.07.24	Q/PMB 497-2018	现行有效	美邦股份
294	98%双氟磺草胺原药	PD20141667	2024.06.27	Q/PMB 416-2018	现行有效	美邦股份
295	40%三环唑悬浮剂	PD20150644	2025.04.16	Q/PMB 434-2018	现行有效	美邦股份
296	50%苯醚甲环唑·丙环唑乳油	PD20150889	2025.05.19	Q/PMB 435-2018	现行有效	美邦股份
297	50%甲基硫菌灵·醚菌酯悬浮剂	PD20161484	2026.11.14	Q/PMB 437-2018	现行有效	美邦股份
298	21%噻虫嗪悬浮剂	PD20161111	2026.08.30	Q/PMB 443-2021	现行有效	美邦股份

299	52.5%噁唑菌酮·霜脲氰水分散粒剂	PD20170096	2027.01.07	Q/PMB 444-2021	现行有效	美邦股份
300	500 克/升氟啶胺悬浮剂	PD20183536	2028.08.20	Q/PMB 442-2018	现行有效	美邦股份
301	30%阿维菌素·烯啶虫胺水分散粒剂	PD20171037	2027.05.30	Q/PMB 439-2021	现行有效	美邦股份
302	45%哒螨灵悬浮剂	PD20150344	2025.03.03	Q/PMB 440-2018	现行有效	美邦股份
303	25%多效唑悬浮剂	PD20151031	2025.06.14	Q/PMB 445-2018	现行有效	美邦股份
304	98%吡唑醚菌酯原药	PD20151676	2025.08.28	Q/PMB 419-2019	现行有效	美邦股份
305	40%氟啶胺·嘧菌酯悬浮剂	PD20170236	2027.02.13	Q/PMB 454-2018	现行有效	美邦股份
306	30%吡唑醚菌酯水分散粒剂	PD20170466	2027.03.09	Q/PMB 450-2021	现行有效	美邦股份
307	30%吡唑醚菌酯悬浮剂	PD20170413	2027.03.09	Q/PMB 451-2021	现行有效	美邦股份
308	71%二氰蒽醌水分散粒剂	PD20161041	2026.08.30	Q/PMB 452-2021	现行有效	美邦股份
309	75%肟菌酯·戊唑醇水分散粒剂	PD20170601	2027.04.09	Q/PMB 455-2021	现行有效	美邦股份
310	60%吡唑醚菌酯·代森联水分散粒剂	PD20160400	2026.03.16	Q/PMB 472-2021	现行有效	美邦股份
311	38%精甲霜灵·霜脲氰水分散粒剂	PD20161322	2026.10.14	Q/PMB 453-2021	现行有效	美邦股份
312	72%嘧菌酯·霜脲氰水分散粒剂	PD20171423	2027.07.18	Q/PMB 478-2021	现行有效	美邦股份
313	80%克菌丹水分散粒剂	PD20160016	2026.01.26	Q/PMB 449-2021	现行有效	美邦股份

314	35%吡唑醚菌酯·氟环唑悬浮剂	PD20173138	2027.12.19	Q/PMB 457-2021	现行有效	美邦股份
315	80%克菌丹·戊唑醇水分散粒剂	PD20170945	2027.05.30	Q/PMB 473-2018	现行有效	美邦股份
316	30%啶氧菌酯悬浮剂	PD20180307	2028.01.14	Q/PMB 510-2018	现行有效	美邦股份
317	12%硅噻菌胺种子处理悬浮剂	PD20172016	2027.09.18	Q/PMB 506-2018	现行有效	美邦股份
318	64%吡唑醚菌酯·二氰蒽醌水分散粒剂	PD20172215	2027.10.17	Q/PMB 456-2021	现行有效	美邦股份
319	28%灭菌唑悬浮种衣剂	PD20161321	2026.10.14	Q/PMB 507-2018	现行有效	美邦股份
320	75%福美双·萎锈灵种子处理可分散粉剂	PD20171498	2027.08.20	Q/PMB 508-2018	现行有效	美邦股份
321	687.5 克/升氟吡菌胺·霜霉威盐酸盐悬浮剂	PD20184069	2023.09.25	Q/PMB 488-2021	现行有效	美邦股份
322	30%嘧菌酯·噻呋酰胺悬浮剂	PD20170554	2027.04.09	Q/PMB 487-2021	现行有效	美邦股份
323	70%啶酰菌胺·啉霉胺水分散粒剂	PD20172182	2027.10.17	Q/PMB 481-2021	现行有效	美邦股份
324	30%春雷霉素·壬菌铜微乳剂	PD20181442	2028.04.17	Q/PMB 489-2018	现行有效	美邦股份
325	70%霜脲氰·氰霜唑水分散粒剂	PD20180220	2028.01.14	Q/PMB 515-2021	现行有效	美邦股份
326	22%氰氟虫腓悬浮剂	PD20172701	2027.11.20	Q/PMB 461-2018	现行有效	美邦股份
327	30%吡虫啉·高效氯氟氰菊酯悬浮剂	PD20170353	2027.02.13	Q/PMB 474-2021	现行有效	美邦股份
328	35%噻虫嗪悬浮种衣剂	PD20161014	2026.08.30	Q/PMB 463-2018	现行有效	美邦股份

329	20%乙螨唑悬浮剂	PD20170943	2027.05.30	Q/PMB 460-2021	现行有效	美邦股份
330	50%噻虫胺水分散粒剂	PD20171437	2027.07.18	Q/PMB 459-2021	现行有效	美邦股份
331	24%虫螨腈·甲氧虫酰肼悬浮剂	PD20161330	2026.10.14	Q/PMB 462-2021	现行有效	美邦股份
332	50%呋虫胺可溶粒剂	PD20182166	2028.06.27	Q/PMB 458-2021	现行有效	美邦股份
333	50%吡蚜酮·呋虫胺水分散粒剂	PD20182414	2028.06.27	Q/PMB 469-2021	现行有效	美邦股份
334	30%呋虫胺悬浮剂	PD20180910	2028.03.15	Q/PMB 512-2018	现行有效	美邦股份
335	40%螺螨酯·联苯肼酯悬浮剂	PD20160993	2026.08.30	Q/PMB 448-2021	现行有效	美邦股份
336	33%阿维菌素·灭蝇胺悬浮剂	PD20161329	2026.10.14	Q/PMB 476-2018	现行有效	美邦股份
337	22%螺虫乙酯·噻虫啉悬浮剂	PD20183556	2028.08.20	Q/PMB 492-2022	现行有效	美邦股份
338	10%双氟磺草胺可湿性粉剂	PD20160922	2026.07.27	Q/PMB 465-2018	现行有效	美邦股份
339	70%草甘膦铵盐·麦草畏可溶粉剂	PD20160243	2026.02.24	Q/PMB 467-2018	现行有效	美邦股份
340	200克/升敌草快水剂	PD20160321	2026.02.26	Q/PMB 468-2018	现行有效	美邦股份
341	12%氰氟草酯·五氟磺草胺可分散油悬浮剂	PD20173175	2027.12.19	Q/PMB 466-2018	现行有效	美邦股份
342	540克/升敌草隆·噻苯隆悬浮剂	PD20160293	2026.02.25	Q/PMB 470-2021	现行有效	美邦股份
343	0.25%S-诱抗素水剂	PD20160253	2026.02.25	Q/PMB 475-2021	现行有效	美邦股份

344	6%双氟磺草胺·唑草酮可湿性粉剂	PD20171337	2027.07.18	Q/PMB 511-2018	现行有效	美邦股份
345	30%氯氟吡氧乙酸异辛酯·双氟磺草胺可湿性粉剂	PD20171362	2027.07.18	Q/PMB 505-2018	现行有效	美邦股份
346	30%苯醚甲环唑·吡唑醚菌酯悬浮剂	PD20171463	2027.08.20	Q/PMB 517-2021	现行有效	美邦股份
347	0.5%阿维菌素颗粒剂	PD20150790	2025.05.13	Q/PMB 496-2018	现行有效	美邦股份
348	60%吡唑醚菌酯·戊唑醇水分散粒剂	PD20172574	2027.10.17	Q/PMB 518-2022	现行有效	美邦股份
349	50%肟菌酯水分散粒剂	PD20171383	2027.07.18	Q/PMB 447-2018	现行有效	美邦股份
350	25%噻虫嗪水分散粒剂	PD20151649	2025.08.28	Q/PMB 495-2021	现行有效	美邦股份
351	40%苯醚甲环唑·肟菌酯悬浮剂	PD20173204	2027.12.19	Q/PMB 520-2021	现行有效	美邦股份
352	65%腐霉利·啞菌环胺水分散粒剂	PD20183559	2028.08.20	Q/PMB 521-2021	现行有效	美邦股份
353	38%吡唑醚菌酯·啶酰菌胺水分散粒剂	PD20182004	2028.05.16	Q/PMB 522-2018	现行有效	美邦股份
354	40%吡唑醚菌酯·丙环唑水乳剂	PD20171255	2027.07.18	Q/PMB 526-2021	现行有效	美邦股份
355	25%阿维菌素·乙螨唑悬浮剂	PD20171661	2027.08.20	Q/PMB 516-2021	现行有效	美邦股份
356	30%螺螨酯·三唑锡悬浮剂	PD20161412	2026.10.14	Q/PMB 532-2018	现行有效	美邦股份
357	40%螺螨酯悬浮剂	PD20161367	2026.10.14	Q/PMB 535-2021	现行有效	美邦股份
358	450克/升二甲戊灵微囊悬浮剂	PD20160453	2026.03.16	Q/PMB 533-2018	现行有效	美邦股份

359	35%咪鲜胺·噻虫嗪悬浮种衣剂	PD20170252	2027.02.13	Q/PMB 536-2018	现行有效	美邦股份
360	40%螺螨酯·乙螨唑悬浮剂	PD20172408	2027.10.17	Q/PMB 513-2018	现行有效	美邦股份
361	35%稻瘟灵·己唑醇悬浮剂	PD20160635	2026.04.27	Q/PMB 537-2018	现行有效	美邦股份
362	100克/升氰霜唑悬浮剂	PD20160607	2026.04.26	Q/PMB 558-2021	现行有效	美邦股份
363	25克/升五氟磺草胺可分散油悬浮剂	PD20173121	2027.12.19	Q/PMB 559-2018	现行有效	美邦股份
364	50%啶酰菌胺水分散粒剂	PD20160547	2026.04.26	Q/PMB 562-2021	现行有效	美邦股份
365	20%多杀霉素·甲氨基阿维菌素苯甲酸盐悬浮剂	PD20171060	2027.05.30	Q/PMB 587-2022	现行有效	美邦股份
366	20%虫螨腈·氰氟虫腙悬浮剂	PD20180367	2028.01.14	Q/PMB 561-2018	现行有效	美邦股份
367	50%啶虫脒·高效氯氟氰菊酯水分散粒剂	PD20160706	2026.05.23	Q/PMB 527-2021	现行有效	美邦股份
368	0.01%24-表芸苔素内酯水分散粒剂	PD20180364	2028.01.14	Q/PMB 528-2021	现行有效	美邦股份
369	40%吡唑醚菌酯·氰霜唑水分散粒剂	PD20173261	2027.12.19	Q/PMB 575-2021	现行有效	美邦股份
370	80%甲基硫菌灵水分散粒剂	PD20160191	2026.02.24	Q/PMB 529-2021	现行有效	美邦股份
371	80%硫磺水分散粒剂	PD20160749	2026.06.19	Q/PMB 568-2018	现行有效	美邦股份
372	30%琥胶肥酸铜可湿性粉剂	PD20160402	2026.03.16	Q/PMB 573-2018	现行有效	美邦股份
373	50%丁醚脲悬浮剂	PD20160537	2026.04.26	Q/PMB 574-2018	现行有效	美邦股份

374	29%咯菌腈·精甲霜灵·噻虫嗪悬浮种衣剂	PD20171354	2027.07.18	Q/PMB 534-2018	现行有效	美邦股份
375	50%吡唑醚菌酯·甲基硫菌灵悬浮剂	PD20173250	2027.12.19	Q/PMB 569-2021	现行有效	美邦股份
376	32%砒啶磷·氯氟吡氧乙酸异辛酯·硝磺草酮可分散油悬浮剂	PD20171688	2027.08.20	Q/PMB 547-2018	现行有效	美邦股份
377	43%精异丙甲草胺·硝磺草酮·莠去津可分散油悬浮剂	PD20180313	2028.01.14	Q/PMB 540-2018	现行有效	美邦股份
378	17%草铵膦·乙氧氟草醚微乳剂	PD20171028	2027.05.30	Q/PMB 544-2018	现行有效	美邦股份
379	40%吡唑醚菌酯·噻虫嗪·萎锈灵悬浮种衣剂	PD20171947	2027.09.18	Q/PMB 571-2018	现行有效	美邦股份
380	10%草铵膦水剂	PD20160320	2026.02.26	Q/PMB 564-2018	现行有效	美邦股份
381	80%甲基硫菌灵·戊唑醇水分散粒剂	PD20161433	2026.10.14	Q/PMB 539-2021	现行有效	美邦股份
382	70%丙森锌水分散粒剂	PD20160466	2026.03.18	Q/PMB 566-2018	现行有效	美邦股份
383	75%代森锰锌水分散粒剂	PD20160820	2026.07.26	Q/PMB 565-2021	现行有效	美邦股份
384	96%灭菌唑原药	PD20142470	2024.11.18	Q/PMB 428-2019	现行有效	美邦股份
385	96%虫螨腈原药	PD20150258	2025.01.15	Q/PMB 422-2019	现行有效	美邦股份
386	94%氰霜唑原药	PD20150870	2025.05.18	Q/PMB 407-2019	现行有效	美邦股份
387	98.5%噁唑菌酮原药	PD20150376	2025.03.03	Q/PMB 409-2019	现行有效	美邦股份
388	97%啶酰菌胺原药	PD20150328	2025.03.02	Q/PMB 425-2019	现行有效	美邦股份

389	30%胺鲜酯·乙烯利水剂	PD20173311	2027.12.19	Q/PMB 556-2018	现行有效	美邦股份
390	35%吡唑醚菌酯·代森锰锌悬浮剂	PD20181778	2028.05.16	Q/PMB 588-2018	现行有效	美邦股份
391	40%肟菌酯悬浮剂	PD20173203	2027.12.19	Q/PMB 672-2018	现行有效	美邦股份
392	30%硝磺草酮·烟嘧磺隆·莠去津可分散油悬浮剂	PD20170018	2027.01.07	Q/PMB 541-2018	现行有效	美邦股份
393	5 亿 CFU/毫升侧孢短芽孢杆菌 A60 悬浮剂	PD20190035	2024.01.29	Q/PMB 578-2018	现行有效	美邦股份
394	50 亿 CFU/毫升侧孢短芽孢杆菌 A60 母药	PD20190034	2024.01.29	Q/PMB 577-2018	现行有效	美邦股份
395	25%甲派鎘·24-表芸苔素内酯水剂	PD20182934	2028.07.23	Q/PMB 570-2018	现行有效	美邦股份
396	11%咯菌腈·精甲霜灵·啉菌酯悬浮种衣剂	PD20161535	2026.11.14	Q/PMB 542-2021	现行有效	美邦股份
397	50%氟啶虫酰胺水分散粒剂	PD20181681	2028.05.16	Q/PMB 549-2021	现行有效	美邦股份
398	50%螺虫乙酯水分散粒剂	PD20180785	2028.01.14	Q/PMB 550-2018	现行有效	美邦股份
399	2%胺鲜酯水剂	PD20170171	2027.01.07	Q/PMB 567-2018	现行有效	美邦股份
400	35%吡唑醚菌酯·啉菌铜悬浮剂	PD20183535	2028.08.20	Q/PMB 546-2021	现行有效	美邦股份
401	21%氯化胆碱·萘乙酸水剂	PD20181521	2028.04.17	Q/PMB 551-2021	现行有效	美邦股份
402	40%啉菌铜悬浮剂	PD20173160	2027.12.19	Q/PMB 545-2021	现行有效	美邦股份
403	99%矿物油乳油	PD20180139	2028.01.14	Q/PMB 579-2021	现行有效	美邦股份

404	25%噻虫啉水分散粒剂	PD20172460	2027.10.17	Q/PMB 591-2018	现行有效	美邦股份
405	1.8%苄氨基嘌呤·赤霉酸 A4+A7 水分散粒剂	PD20173100	2027.12.19	Q/YTF 068-2020	现行有效	美邦股份
406	40%腈菌唑水分散粒剂	PD20172371	2027.10.17	Q/PMB 248-2021	现行有效	美邦股份
407	50%氟啶虫酰胺·啉虫脒水分散粒剂	PD20182807	2028.07.23	Q/PMB 601-2021	现行有效	美邦股份
408	0.1%氯吡脲可溶液剂	PD20182809	2028.07.23	Q/PMB 607-2021	现行有效	美邦股份
409	0.9%赤霉酸 A4+A7·噻苯隆可溶液剂	PD20183560	2028.08.20	Q/PMB 605-2021	现行有效	美邦股份
410	75%克菌丹·溴菌腈可湿性粉剂	PD20182267	2028.06.27	Q/PMB 595-2021	现行有效	美邦股份
411	30%联苯菊酯·螺虫乙酯悬浮剂	PD20182005	2028.05.16	Q/PMB 600-2021	现行有效	美邦股份
412	50%啉氧菌酯水分散粒剂	PD20184133	2023.09.25	Q/PMB 597-2019	现行有效	美邦股份
413	70%碱式硫酸铜水分散粒剂	PD20180776	2028.02.08	Q/PMB 580-2021	现行有效	美邦股份
414	50%氟啶虫酰胺·吡蚜酮水分散粒剂	PD20183525	2028.08.20	Q/PMB 603-2018	现行有效	美邦股份
415	10%胺鲜酯可溶粒剂	PD20183528	2028.08.20	Q/PMB 594-2021	现行有效	美邦股份
416	10%萘乙酸钠可溶粒剂（萘乙酸钠含量：11.2%）	PD20182160	2028.06.27	Q/PMB 608-2021	现行有效	美邦股份
417	45%乙螨唑·联苯肼酯悬浮剂	PD20182275	2028.06.27	Q/PMB 593-2021	现行有效	美邦股份
418	30%吡丙醚·螺虫乙酯悬浮剂	PD20182775	2028.07.23	Q/PMB 599-2018	现行有效	美邦股份

419	45%螺虫乙酯·乙螨唑悬浮剂	PD20183558	2028.08.20	Q/PMB 592-2018	现行有效	美邦股份
420	50%螺虫乙酯·吡蚜酮水分散粒剂	PD20183557	2028.08.20	Q/PMB 602-2021	现行有效	美邦股份
421	6%阿维菌素水分散粒剂	PD20184122	2023.09.25	Q/YTF 044-2020	现行有效	美邦股份
422	70%吡虫啉水分散粒剂	PD20182942	2028.07.23	Q/PMB 624-2021	现行有效	美邦股份
423	10%赤霉酸泡腾粒剂	PD20184123	2023.09.25	Q/PMB 606-2018	现行有效	美邦股份
424	5%苄氨基嘌呤可溶液剂	PD20183514	2028.08.20	Q/PMB 604-2021	现行有效	美邦股份
425	3.6%苄氨基嘌呤·赤霉酸 A4+A7 可溶液剂	PD20184113	2023.09.25	Q/YTF 071-2020	现行有效	美邦股份
426	50%吡唑醚菌酯水分散粒剂	PD20184121	2023.09.25	Q/PMB 616-2021	现行有效	美邦股份
427	2%24-表芸苔素内酯·苄氨基嘌呤水分散粒剂	PD20184114	2023.09.25	Q/PMB 626-2021	现行有效	美邦股份
428	10%联苯菊酯·噻虫胺悬浮剂	PD20200200	2025.03.22	Q/PMB 632-2020	现行有效	美邦股份
429	60%啶酰菌胺·咯菌腈水分散粒剂	PD20200917	2025.10.27	Q/PMB 480-2020	现行有效	美邦股份
430	25%溴硝醇水分散粒剂	PD20210438	2026.03.29	Q/PMB 635-2021	现行有效	美邦股份
431	10%春雷霉素可溶粒剂	PD20210289	2026.03.10	Q/PMB 630-2021	现行有效	美邦股份
432	80%霜脲氰水分散粒剂	PD20200385	2025.05.21	Q/PMB 618-2020	现行有效	美邦股份
433	77%硫酸铜钙水分散粒剂	PD20200737	2025.09.17	Q/PMB 631-2020	现行有效	美邦股份

434	2% 苄氨基嘌呤·三十烷醇水分散粒剂	PD20211475	2026.08.24	Q/PMB 634-2021	现行有效	美邦股份
435	77%氢氧化铜水分散粒剂	PD20210428	2026.03.29	Q/PMB 658-2021	现行有效	美邦股份
436	84%王铜水分散粒剂	PD20210268	2026.03.10	Q/PMB 645-2021	现行有效	美邦股份
437	4%赤霉酸可溶液剂	PD20200954	2025.10.27	Q/PMB 646-2020	现行有效	美邦股份
438	98.5%喹啉铜原药	PD20181864	2028.05.16	Q/PMB 718-2019	现行有效	美邦股份
439	97%氟啶虫酰胺原药	PD20182410	2028.06.27	Q/PMB 719-2019	现行有效	美邦股份
440	97%螺虫乙酯原药	PD20183521	2028.08.20	Q/PMB 720-2019	现行有效	美邦股份
441	97.5%氟吡菌胺原药	PD20183515	2028.08.20	Q/PMB 721-2019	现行有效	美邦股份
442	15%虫螨腈·溴氰菊酯悬浮剂	PD20210860	2026.06.10	Q/PMB 654-2021	现行有效	美邦股份
443	15%联苯菊酯·虱螨脲悬浮剂	PD20211073	2026.07.01	Q/PMB 666-2021	现行有效	美邦股份
444	60%精甲霜灵·烯酰吗啉水分散粒剂	PD20210048	2026.01.13	Q/PMB 659-2021	现行有效	美邦股份
445	70%苄氨基嘌呤水分散粒剂	PD20210518	2026.04.26	Q/PMB 680-2021	现行有效	美邦股份
446	10%呋虫胺·溴氰菊酯悬浮剂	PD20210536	2026.04.26	Q/PMB 653-2021	现行有效	美邦股份
447	30%吡丙醚·噻虫嗪悬浮剂	PD20210548	2026.04.26	Q/PMB 684-2022	现行有效	美邦股份
448	150 克/升吡丙醚·联苯菊酯水乳剂	PD20211056	2026.07.01	Q/PMB 660-2018	现行有效	美邦股份

449	70%春雷霉素·硫酸铜钙水分散粒剂	PD20211007	2026.07.01	Q/PMB 675-2021	现行有效	美邦股份
450	50%氟节胺水分散粒剂	PD20211032	2026.07.01	Q/PMB 705-2021	现行有效	美邦股份
451	10%氟啶虫酰胺·溴氰菊酯悬浮剂	PD20210863	2026.06.10	Q/PMB 637-2021	现行有效	美邦股份
452	19%高效氯氟氰菊酯·虱螨脲悬浮剂	PD20211291	2026.08.05	Q/PMB 655-2021	现行有效	美邦股份
453	9.7%甲氨基阿维菌素苯甲酸盐·虱螨脲悬浮剂（甲氨基阿维菌素苯甲酸盐 2%、甲氨基阿维菌素 1.7%）	PD20211293	2026.08.05	Q/PMB 682-2021	现行有效	美邦股份
454	50%溴菌腈·溴硝醇可湿性粉剂	PD20211144	2026.08.05	Q/PMB 657-2021	现行有效	美邦股份
455	10%溴硝醇可溶液剂	PD20211145	2026.08.05	Q/PMB 663-2021	现行有效	美邦股份
456	70%腐霉利·异菌脲水分散粒剂	PD20211149	2026.08.05	Q/PMB 676-2021	现行有效	美邦股份
457	50%虫螨腈·噻虫胺水分散粒剂	PD20211302	2026.08.05	Q/PMB 650-2021	现行有效	美邦股份
458	10%胺鲜酯·苄氨基嘌呤水分散粒剂	PD20211459	2026.08.24	Q/PMB 633-2021	现行有效	美邦股份
459	25%哒螨灵·噻虫胺悬浮剂	PD20211323	2026.08.05	Q/PMB 665-2021	现行有效	美邦股份
460	36%春雷霉素·啶啉铜悬浮剂	PD20211420	2026.08.24	Q/PMB 760-2021	现行有效	美邦股份
461	50%霜脲氰水分散粒剂	PD20211433	2026.08.24	Q/PMB 773-2021	现行有效	美邦股份
462	60%氟吡菌胺·烯酰吗啉水分散粒剂	PD20211415	2026.08.24	Q/PMB 710-2021	现行有效	美邦股份

463	30%吡丙醚·呋虫胺悬浮剂	PD20211532	2026.08.24	Q/PMB 673-2022	现行有效	美邦股份
464	30%春雷霉素·溴硝醇水分散粒剂	PD20211421	2026.08.24	Q/PMB 656-2021	现行有效	美邦股份
465	1%吡唑醚菌酯·精甲霜灵颗粒剂	PD20211449	2026.08.24	Q/PMB 648-2018	现行有效	美邦股份
466	15%呋虫胺·高效氯氟氰菊酯微囊悬浮-悬浮剂	PD20211566	2026.08.24	Q/PMB 670-2021	现行有效	美邦股份
467	30%啶氧菌酯·溴菌腈水乳剂	PD20211425	2026.08.24	Q/PMB 745-2021	现行有效	美邦股份
468	25%乙嘧酚磺酸酯微乳剂	PD20211427	2026.08.24	Q/PMB 524-2021	现行有效	美邦股份
469	10%调环酸钙悬浮剂	PD20211471	2026.08.24	Q/PMB 691-2021	现行有效	美邦股份
470	12%噻虫胺·溴氰菊酯微囊悬浮-悬浮剂	PD20211553	2026.08.24	Q/PMB 677-2021	现行有效	美邦股份
471	51.9%精甲霜灵·霜霉威盐酸盐可溶液剂	PD20211426	2026.08.24	Q/PMB 687-2021	现行有效	美邦股份
472	350克/升精甲霜灵种子处理乳剂	PD20211440	2026.08.24	Q/PMB 728-2021	现行有效	美邦股份
473	40%毒死蜱·螺虫乙酯乳油	PD20211861	2026.09.28	Q/PMB 590-2018	现行有效	美邦股份
474	3.3%甲基硫菌灵·萘乙酸膏剂	PD20211996	2026.09.28	Q/PMB 552-2021	现行有效	美邦股份
475	500克/升苄氨基嘌呤·氯化胆碱悬浮剂	PD20212039	2026.09.28	Q/PMB 662-2021	现行有效	美邦股份
476	1%萘乙酸·吡啶丁酸种子处理液剂	PD20212046	2026.09.28	Q/PMB 620-2021	现行有效	美邦股份
477	40%虫螨腈·哒螨灵悬浮剂	PD20211787	2026.09.28	Q/PMB 730-2021	现行有效	美邦股份

478	30%氟吡菌胺·精甲霜灵悬浮剂	PD20211947	2026.09.28	Q/PMB 750-2021	现行有效	美邦股份
479	40%咪鲜胺·肟菌酯水乳剂	PD20211949	2026.09.28	Q/PMB 746-2021	现行有效	美邦股份
480	40%丁醚脲·呋虫胺悬浮剂	PD20211800	2026.09.28	Q/PMB 792-2021	现行有效	美邦股份
481	60%呋虫胺·氟啶虫酰胺水分散粒剂	PD20211801	2026.09.28	Q/PMB 700-2021	现行有效	美邦股份
482	15%吡丙醚·氟啶虫酰胺悬浮剂	PD20211807	2026.09.28	Q/PMB 749-2021	现行有效	美邦股份
483	70%氟吡菌胺·霜脲氰水分散粒剂	PD20211989	2026.09.28	Q/PMB 724-2021	现行有效	美邦股份
484	28%噁霜灵·氟吡菌胺水分散粒剂	PD20211950	2026.09.28	Q/PMB 695-2021	现行有效	美邦股份
485	30%吡丙醚·噻嗪酮悬浮剂	PD20211808	2026.09.28	Q/PMB 758-2021	现行有效	美邦股份
486	30%虫螨腈·唑虫酰胺悬浮剂	PD20211803	2026.09.28	Q/PMB 681-2021	现行有效	美邦股份
487	96%尿囊素原药	PD20201131	2025.12.27	Q/TPS 364-2019	现行有效	美邦股份
488	30%氯化胆碱·三十烷醇悬浮剂	PD20220015	2027.01.17	Q/PMB 623-2022	现行有效	美邦股份
489	30%吡丙醚·噻虫嗪悬浮剂	WP20220009	2027.07.28	Q/PMB 684-2022	现行有效	美邦股份
490	30%吡丙醚·呋虫胺悬浮剂	WP20220010	2027.07.28	Q/PMB 673-2022	现行有效	美邦股份
491	98%吡啶丁酸原药	PD20220174	2027.08.30	Q/PMB 840-2021	未备案	美邦股份
492	20%噁霜灵·氰霜唑悬浮剂	PD20220207	2027.08.30	Q/PMB 696-2022	现行有效	美邦股份

493	96%丁醚脲原药	PD20220225	2027.10.08	Q/PMB 842-2021	未备案	美邦股份
494	50%呋虫胺·联苯菊酯水分散粒剂	PD20220248	2027.10.08	Q/PMB 688-2022	现行有效	美邦股份
495	50%虫螨腈·氯虫苯甲酰胺水分散粒剂	PD20220316	2027.12.29	Q/PMB 679-2023	现行有效	美邦股份
496	30%吡唑醚菌酯·戊菌唑水乳剂	PD20220340	2027.12.29	Q/PMB 856-2023	现行有效	美邦股份
497	0.3%吡唑醚菌酯·抑霉唑膏剂	PD20230138	2028.04.02	Q/PMB 589-2022	未备案	美邦股份
498	10%氯虫苯甲酰胺·茚虫威悬浮剂	PD20230146	2028.04.02	Q/PMB 731-2023	现行有效	美邦股份
499	25%呋虫胺·啉虫酰胺悬浮剂	PD20230118	2028.04.02	Q/PMB 839-2022	未备案	美邦股份
500	400克/升噻虫胺·噻嗪酮悬浮剂	PD20230242	2028.05.07	Q/PMB 766-2020	未备案	美邦股份
501	20%胺鲜酯·尿囊素水分散粒剂	PD20230155	2028.05.07	Q/PMB 689-2023	未备案	美邦股份
502	4%井冈霉素A水剂	PD20092381	2024.02.25	GB/T 9553-2017	现行有效	汤普森
503	25%吡虫啉可湿性粉剂	PD20097851	2024.11.20	GB 28142-2011	现行有效	汤普森
504	40%多菌灵·福美双可湿性粉剂	PD20085024	2023.12.22	Q/TPS 004-2020	现行有效	汤普森
505	10%吡虫啉可湿性粉剂	PD20102006	2025.09.25	GB 28142-2011	现行有效	汤普森
506	5%吡虫啉乳油	PD20142049	2024.08.27	GB 28143-2011	现行有效	汤普森
507	70%吡虫啉可湿性粉剂	PD20110155	2026.02.10	GB 28142-2011	现行有效	汤普森
508	80%代森锰锌·多菌灵可湿性粉剂	PD20086071	2023.12.30	Q/TPS 013-2020	现行有效	汤普森
509	70%代森锰锌·多菌灵可湿性粉剂	PD20083394	2023.12.11	Q/TPS 005-2020	现行有效	汤普森
510	20%高效氯氟菊酯·马拉硫磷乳油	PD20098320	2024.12.18	Q/TPS 003-2020	现行有效	汤普森
511	25%速灭威可湿性粉剂	PD20084058	2023.12.16	HG 2852-1997	现行有效	汤普森
512	45%马拉硫磷乳油	PD20083558	2023.12.12	HG 3284-2000	现行有效	汤普森

513	25克/升联苯菊酯乳油	PD20083533	2023.12.12	GB 22620-2008	现行有效	汤普森
514	25%噁嗪酮·异丙威可湿性粉剂	PD20083613	2023.12.12	Q/TPS 045-2020	现行有效	汤普森
515	50%甲基硫菌灵可湿性粉剂	PD20082917	2023.12.09	GB 23552-2009	现行有效	汤普森
516	25%多菌灵可湿性粉剂	PD20084068	2023.12.16	HG 3290-2016	现行有效	汤普森
517	58%代森锰锌·甲霜灵可湿性粉剂	PD20082932	2023.12.09	HG/T 4946-2016	现行有效	汤普森
518	50%异菌脲可湿性粉剂	PD20083890	2023.12.15	Q/TPS 035-2020	现行有效	汤普森
519	80%代森锰锌可湿性粉剂	PD20082280	2023.12.01	GB 20700-2006	现行有效	汤普森
520	25克/升溴氰菊酯乳油	PD20083289	2023.12.11	GB 29386-2012	现行有效	汤普森
521	40%百菌清悬浮剂	PD20083819	2023.12.15	GB/T 18171-2017	现行有效	汤普森
522	5%除虫脲可湿性粉剂	PD20084976	2023.12.22	Q/TPS 034-2020	现行有效	汤普森
523	70%甲基硫菌灵可湿性粉剂	PD20083538	2023.12.12	GB 23552-2009	现行有效	汤普森
524	40%福美双·福美锌可湿性粉剂	PD20097326	2024.10.27	Q/TPS 032-2020	现行有效	汤普森
525	80%福美双·福美锌可湿性粉剂	PD20092527	2024.02.26	Q/TPS 029-2020	现行有效	汤普森
526	50%福美双可湿性粉剂	PD20090956	2024.01.20	HG 3758-2004	现行有效	汤普森
527	25克/升高效氯氟氰菊酯乳油	PD20094344	2024.04.01	GB 20696-2006	现行有效	汤普森
528	16%井冈霉素 A 可溶粉剂	PD20100214	2025.01.05	Q/TPS 007-2020	现行有效	汤普森
529	20%三唑锡悬浮剂	PD20083554	2023.12.12	Q/TPS 031-2020	现行有效	汤普森
530	25%三唑锡可湿性粉剂	PD20083560	2023.12.12	Q/TPS 028-2020	现行有效	汤普森
531	1.8%阿维菌素·吡虫啉可湿性粉剂	PD20132100	2023.10.24	Q/TPS 051-2021	现行有效	汤普森
532	73%炔螨特乳油	PD20083530	2023.12.12	HG T 3766-2017	现行有效	汤普森
533	64%代森锰锌·噁霜灵可湿性粉剂	PD20084451	2023.12.17	Q/TPS 062-2021	现行有效	汤普森
534	75%硫双威可湿性粉剂	PD20083650	2023.12.12	Q/TPS 063-2021	现行有效	汤普森
535	5%啶虫脒可湿性粉剂	PD20098338	2024.12.18	HG/T 3754-2016	现行有效	汤普森
536	50%甲基硫菌灵悬浮剂	PD20084226	2023.12.17	Q/TPS 027-2020	现行有效	汤普森
537	25%噁嗪酮可湿性粉剂	PD20083790	2023.12.15	GB 23555-2009	现行有效	汤普森
538	72%代森锰锌·霜脲氰可湿性粉剂	PD20101512	2025.05.10	HG/T 3884-2006	现行有效	汤普森
539	40%啞霉胺悬浮剂	PD20101011	2025.01.20	GB 28152-2011	现行有效	汤普森

540	50%代森锰锌·三乙膦酸铝可湿性粉剂	PD20086198	2023.12.30	Q/TPS 026-2021	现行有效	汤普森
541	75%百菌清可湿性粉剂	PD20083744	2023.12.15	GB T 9552-2017	现行有效	汤普森
542	70%福美双·甲基硫菌灵可湿性粉剂	PD20085919	2023.12.29	Q/TPS 038-2021	现行有效	汤普森
543	2.5%高效氯氟氰菊酯可湿性粉剂	PD20110203	2026.02.18	Q/TPS 070-2021	现行有效	汤普森
544	20%三环唑可湿性粉剂	PD20083869	2023.12.15	GB 20701-2006	现行有效	汤普森
545	98%杀螟丹可溶粉剂	PD20097339	2024.10.27	Q/TPS 071-2021	现行有效	汤普森
546	2.3%高效氯氟氰菊酯·甲氨基阿维菌素苯甲酸盐乳油	PD20100597	2025.01.14	Q/TPS 025-2021	现行有效	汤普森
547	5%噻螨酮乳油	PD20090359	2024.01.12	Q/TPS 068-2021	现行有效	汤普森
548	375 克/升硫双威悬浮剂	PD20091312	2024.02.01	Q/TPS 064-2021	现行有效	汤普森
549	20%啶虫脒可湿性粉剂(原含量为 15%)	PD20100195	2025.01.05	HG T 3754-2016	现行有效	汤普森
550	20%啞霉胺可湿性粉剂	PD20100153	2025.01.05	GB 28151-2011	现行有效	汤普森
551	2.5%氟啶脲·甲氨基阿维菌素苯甲酸盐乳油	PD20101704	2025.06.28	Q/TPS 083-2019	现行有效	汤普森
552	7.5%啶虫脒·高效氯氟氰菊酯可湿性粉剂	PD20120917	2027.06.03	Q/TPS 075-2019	现行有效	汤普森
553	2%甲氨基阿维菌素苯甲酸盐乳油（甲氨基阿维菌素苯甲酸盐含量 2.3%、甲氨基阿维菌素含量 2%）	PD20101879	2025.08.09	GB/T 20694-2019	现行有效	汤普森
554	40%氟硅唑乳油	PD20092833	2024.03.05	Q/TPS 080-2019	现行有效	汤普森
555	50 克/升氟啶脲乳油	PD20084376	2023.12.17	Q/TPS 096-2019	现行有效	汤普森
556	60%啶虫脒泡腾片剂	PD20130660	2028.04.07	Q/TPS 091-2019	现行有效	汤普森
557	20%吡虫啉·噻嗪酮可湿性粉剂	PD20131522	2028.07.16	Q/TPS 039-2021	现行有效	汤普森
558	250 克/升氯氟氰菊酯乳油	PD20085035	2023.12.22	HG/T 3628-1999	现行有效	汤普森
559	5%噻螨酮可湿性粉剂	PD20085289	2023.12.23	Q/TPS 107-2019	现行有效	汤普森
560	25%苯丁锡可湿性粉剂	PD20096737	2024.09.07	Q/TPS 049-2021	现行有效	汤普森
561	20%虫酰肼悬浮剂	PD20096756	2024.09.07	HG/T 4465-2012	现行有效	汤普森
562	40%啶虫脒水分散粒剂	PD20110551	2026.05.12	Q/TPS 087-2019	现行有效	汤普森
563	20%异丙威乳油	PD20096802	2024.09.15	HG/T 2854-1997	现行有效	汤普森

564	20%腈菌唑悬浮剂	PD20110438	2026.04.21	Q/TPS 085-2019	现行有效	汤普森
565	5%溴氰菊酯可湿性粉剂	PD20101615	2025.06.03	Q/TPS 077-2019	现行有效	汤普森
566	75%苯磺隆水分散粒剂	PD20096467	2024.08.14	Q/TPS 069-2021	现行有效	汤普森
567	25%三唑酮可湿性粉剂	PD20096807	2024.09.15	HG/T 3295-2017	现行有效	汤普森
568	480克/升甲草胺乳油	PD20090505	2024.01.12	HG/T 3299-2002	现行有效	汤普森
569	2%春雷霉素水剂	PD20084770	2023.12.22	Q/TPS 106-2019	现行有效	汤普森
570	53.8%氢氧化铜水分散粒剂	PD20100690	2025.01.16	Q/TPS 101-2019	现行有效	汤普森
571	600克/升丁草胺水乳剂	PD20092694	2024.03.03	Q/TPS 103-2019	现行有效	汤普森
572	30%丙草胺乳油	PD20096736	2024.09.07	Q/TPS 098-2020	现行有效	汤普森
573	30%毒死蜱水乳剂	PD20100440	2025.01.14	Q/TPS 084-2019	现行有效	汤普森
574	720克/升异丙甲草胺乳油	PD20090311	2024.01.12	Q/TPS 099-2019	现行有效	汤普森
575	25%扑草净可湿性粉剂	PD20091502	2024.02.02	GB/T 23553-2009	现行有效	汤普森
576	900克/升乙草胺乳油	PD20091033	2024.01.21	GB/T 20692-2006	现行有效	汤普森
577	33%吡虫啉·高效氯氟氰菊酯水分散粒剂	PD20121921	2027.12.06	Q/TPS 090-2019	现行有效	汤普森
578	10%吡嘧磺隆可湿性粉剂	PD20090578	2024.01.14	GB/T 22170-2008	现行有效	汤普森
579	3%赤霉酸乳油	PD20085727	2023.12.26	GB/T 28146-2011	现行有效	汤普森
580	10%苄嘧磺隆可湿性粉剂	PD20110418	2026.04.15	GB/T 23558-2009	现行有效	汤普森
581	30%毒死蜱·三唑磷乳油	PD20100354	2025.01.11	Q/TPS 082-2019	现行有效	汤普森
582	1%甲氨基阿维菌素甲酸盐水乳剂（甲氨基阿维菌素苯甲酸盐含量 1.1%、甲氨基阿维菌素含量 1%）	PD20110503	2026.05.03	Q/TPS 121-2020	现行有效	汤普森
583	80%三唑锡水分散粒剂	PD20140035	2024.01.02	Q/TPS 117-2020	现行有效	汤普森
584	2.5%联苯菊酯水乳剂	PD20120686	2027.04.17	Q/TPS 124-2020	现行有效	汤普森
585	5%甲氨基阿维菌素苯甲酸盐水分散粒剂（甲氨基阿维菌素苯甲酸盐含量 5.7%、甲氨基阿维菌素含量 5%）	PD20110601	2026.05.30	Q/TPS 120-2022	现行有效	汤普森
586	70%速灭威可湿性粉剂	PD20097871	2024.11.20	Q/TPS 138-2020	现行有效	汤普森

587	80%丙森锌可湿性粉剂	PD20131326	2028.06.07	Q/TPS 123-2020	现行有效	汤普森
588	80%代森锌可湿性粉剂	PD20096546	2024.08.24	HG/T 3289-2000	现行有效	汤普森
589	100 克/升顺式氯氰菊酯乳油	PD20096573	2024.08.24	Q/TPS 072-2021	现行有效	汤普森
590	22.2%抑霉唑乳油	PD20096858	2024.09.22	Q/TPS 110-2019	现行有效	汤普森
591	6%春雷霉素可湿性粉剂	PD20097351	2024.10.27	Q/TPS 105-2019	现行有效	汤普森
592	30%草甘膦水剂（41%草甘膦异丙胺盐水剂）	PD20101687	2025.06.08	GB/T 20684-2017	现行有效	汤普森
593	7.5%甲氰菊酯·噻螨酮乳油	PD20098319	2024.12.18	Q/TPS 113-2020	现行有效	汤普森
594	10%咪鲜胺水乳剂	PD20131534	2028.07.16	Q/TPS 128-2020	现行有效	汤普森
595	70%吡虫啉水分散粒剂	PD20110154	2026.02.10	GB/T 28139-2011	现行有效	汤普森
596	50%烯酰吗啉水分散粒剂	PD20131289	2028.06.07	Q/TPS 130-2020	现行有效	汤普森
597	3%甲氨基阿维菌素苯甲酸盐泡腾片剂（甲氨基阿维菌素苯甲酸盐含量 3.4%、甲氨基阿维菌素含量 3%）	PD20130760	2028.04.15	Q/TPS 133-2020	现行有效	汤普森
598	25%多菌灵·咪鲜胺可湿性粉剂	PD20141302	2024.05.12	Q/TPS 139-2020	现行有效	汤普森
599	5%甲氨基阿维菌素苯甲酸盐乳油（甲氨基阿维菌素苯甲酸盐含量 5.7%、甲氨基阿维菌素含量 5%）	PD20110642	2026.06.13	GB/T 20694-2019	现行有效	汤普森
600	75%多菌灵·三乙磷酸铝可湿性粉剂	PD20100215	2025.01.05	Q/TPS 047-2021	现行有效	汤普森
601	2.01%马拉硫磷·溴氰菊酯粉剂	WP20110231	2026.10.11	Q/TPS 001-2019	现行有效	汤普森
602	0.4%胺菊酯·高效氯氰菊酯喷射剂	WP20090231	2024.04.13	Q/TPS 002-2019	现行有效	汤普森
603	70%啶虫脒水分散粒剂	PD20110809	2026.08.04	Q/TPS 115-2020	现行有效	汤普森
604	5%高效氯氟氰菊酯水乳剂	PD20111017	2026.09.30	Q/TPS 125-2020	现行有效	汤普森
605	10%苯醚甲环唑水乳剂	PD20110949	2026.09.07	Q/TPS 134-2020	现行有效	汤普森
606	60%甲基硫菌灵·戊唑醇可湿性粉剂	PD20141419	2024.06.06	Q/TPS 145-2021	现行有效	汤普森
607	10%联苯菊酯水乳剂	PD20142440	2024.11.15	Q/TPS 233-2019	现行有效	汤普森
608	40%毒死蜱水乳剂	PD20120989	2027.06.20	Q/TPS 148-2019	现行有效	汤普森
609	40%咪鲜胺水乳剂	PD20130035	2028.01.06	GB/T 22625-2008	现行有效	汤普森

610	5%氟铃脲·甲氨基阿维菌素苯甲酸盐乳油	PD20131538	2028.07.16	Q/TPS 147-2021	现行有效	汤普森
611	20%苯醚甲环唑·戊唑醇可湿性粉剂	PD20121577	2027.10.24	Q/TPS 150-2018	现行有效	汤普森
612	50%己唑醇可湿性粉剂	PD20120994	2027.06.20	Q/TPS 151-2019	现行有效	汤普森
613	60%醚菌酯水分散粒剂	PD20121134	2027.07.19	Q/TPS 152-2019	现行有效	汤普森
614	70%丙森锌·多抗霉素可湿性粉剂	PD20150107	2025.01.05	Q/TPS 169-2020	现行有效	汤普森
615	70%丙森锌·戊唑醇可湿性粉剂	PD20132507	2023.12.16	Q/TPS 154-2019	现行有效	汤普森
616	50%阿维菌素·吡蚜酮可湿性粉剂	PD20141450	2024.06.09	Q/TPS 155-2019	现行有效	汤普森
617	60%吡蚜酮水分散粒剂	PD20140649	2024.03.14	Q/TPS 156-2019	现行有效	汤普森
618	20%烯啶虫胺可湿性粉剂	PD20150448	2025.03.20	Q/TPS 157-2019	现行有效	汤普森
619	10%高效氯氟氰菊酯水分散粒剂	PD20121390	2027.09.13	Q/TPS 158-2019	现行有效	汤普森
620	15%阿维菌素·烯啶虫胺可湿性粉剂	PD20161300	2026.10.14	Q/TPS 159-2019	现行有效	汤普森
621	60%咪鲜胺锰盐可湿性粉剂	PD20120752	2027.05.04	Q/TPS 160-2019	现行有效	汤普森
622	50%咪鲜胺锰盐·戊唑醇可湿性粉剂	PD20150118	2025.01.07	Q/TPS 162-2020	现行有效	汤普森
623	48%甲基硫菌灵·咪鲜胺锰盐可湿性粉剂	PD20150489	2025.03.20	Q/TPS 163-2020	现行有效	汤普森
624	30%稻瘟酰胺·己唑醇悬浮剂	PD20152214	2025.09.23	Q/TPS 165-2020	现行有效	汤普森
625	56%2甲4氯钠可湿性粉剂	PD20150262	2025.01.15	Q/TPS 167-2020	现行有效	汤普森
626	20%氯氟吡氧乙酸可湿性粉剂（28.8%氯氟吡氧乙酸异辛酯可湿性粉剂）	PD20141705	2024.06.30	Q/TPS 168-2019	现行有效	汤普森
627	60%盐酸吗啉胍·乙酸铜水分散粒剂	PD20140760	2024.03.24	Q/TPS 166-2020	现行有效	汤普森
628	80%多菌灵可湿性粉剂	PD20132658	2023.12.20	HG/T 3290-2016	现行有效	汤普森
629	80%甲基硫菌灵水分散粒剂	PD20131690	2028.08.06	Q/TPS 088-2019	现行有效	汤普森
630	60%噻菌灵水分散粒剂	PD20130791	2028.04.21	Q/TPS 132-2020	现行有效	汤普森
631	3.6%杀虫双颗粒剂	PD20083092	2023.12.10	Q/TPS 195-2020	现行有效	汤普森
632	30%啞菌酯悬浮剂	PD20141026	2024.04.21	HG/T 4932-2016	现行有效	汤普森
633	20%烯啶虫胺水分散粒剂	PD20142030	2024.08.27	Q/TPS 197-2020	现行有效	汤普森
634	10%醚菌酯水乳剂	PD20132229	2023.11.05	Q/TPS 198-2020	现行有效	汤普森

635	5%甲氨基阿维菌素苯甲酸盐悬浮剂（甲氨基阿维菌素苯甲酸盐含量 5.7%、甲氨基阿维菌素含量 5%）	PD20131676	2028.08.06	Q/TPS 200-2020	现行有效	汤普森
636	20%咪鲜胺水乳剂	PD20160824	2026.07.26	Q/TPS 201-2020	现行有效	汤普森
637	30%稻瘟酰胺悬浮剂	PD20160038	2026.01.27	Q/TPS 203-2020	现行有效	汤普森
638	30%己唑醇水分散粒剂	PD20132419	2023.11.20	Q/TPS 194-2020	现行有效	汤普森
639	30%戊唑醇水分散粒剂	PD20131788	2023.09.09	Q/TPS 204-2020	现行有效	汤普森
640	80%醚菌酯水分散粒剂	PD20132117	2023.10.24	Q/TPS 187-2020	现行有效	汤普森
641	80%烯酰吗啉水分散粒剂	PD20120494	2027.03.18	Q/TPS 164-2020	现行有效	汤普森
642	10%赤霉酸 A4+A7 水分散粒剂	PD20132231	2023.11.05	Q/TPS 206-2020	现行有效	汤普森
643	30%甲基硫菌灵·醚菌酯悬浮剂	PD20141500	2024.06.09	Q/TPS 214-2020	现行有效	汤普森
644	30%甲基硫菌灵·戊唑醇悬浮剂	PD20141795	2024.07.14	Q/TPS 209-2020	现行有效	汤普森
645	70%丙森锌·戊唑醇水分散粒剂	PD20141361	2024.06.04	Q/TPS 210-2020	现行有效	汤普森
646	55%丙森锌·醚菌酯水分散粒剂	PD20140759	2024.03.24	Q/TPS 211-2022	现行有效	汤普森
647	45%丙森锌·己唑醇水分散粒剂	PD20141024	2024.04.21	Q/TPS 212-2020	现行有效	汤普森
648	36%阿维菌素·吡蚜酮水分散粒剂	PD20141233	2024.05.07	Q/TPS 213-2020	现行有效	汤普森
649	30%丙环唑·戊唑醇悬浮剂	PD20152316	2025.10.21	Q/TPS 259-2019	现行有效	汤普森
650	30%丙环唑·稻瘟酰胺悬浮剂	PD20160870	2026.07.26	Q/TPS 215-2020	现行有效	汤普森
651	30%醚菌酯·戊唑醇水分散粒剂	PD20132289	2023.11.08	Q/TPS 189-2020	现行有效	汤普森
652	25%甲基硫菌灵·己唑醇悬浮剂	PD20132204	2023.10.29	Q/TPS 191-2020	现行有效	汤普森
653	20%苯醚甲环唑·咪鲜胺水乳剂	PD20141804	2024.07.14	Q/TPS 217-2020	现行有效	汤普森
654	20%苯醚甲环唑·多菌灵悬浮剂	PD20132102	2023.10.24	Q/TPS 190-2020	现行有效	汤普森
655	20%咪鲜胺·抑霉唑水乳剂	PD20151498	2025.07.31	Q/TPS 218-2020	现行有效	汤普森
656	20%氟硅唑·咪鲜胺水乳剂	PD20150806	2025.05.14	Q/TPS 219-2020	现行有效	汤普森
657	10%啉虫脒·高效氯氟氰菊酯水分散粒剂	PD20131691	2028.08.06	Q/TPS 220-2020	现行有效	汤普森
658	10%苯醚甲环唑·抑霉唑水乳剂	PD20132130	2023.10.24	Q/TPS 221-2020	现行有效	汤普森
659	10%阿维菌素·啉虫脒悬浮剂	PD20132240	2023.11.05	Q/TPS 222-2022	现行有效	汤普森

660	5%氟铃脲·甲氨基阿维菌素苯甲酸盐水分散粒剂	PD20132346	2023.11.20	Q/TPS 202-2020	现行有效	汤普森
661	10%阿维菌素·烯啶虫胺水分散粒剂	PD20160019	2026.01.26	Q/TPS 224-2022	现行有效	汤普森
662	30%吡蚜酮·烯啶虫胺可湿性粉剂	PD20161009	2026.08.30	Q/TPS 216-2020	现行有效	汤普森
663	30%高效氯氟氰菊酯·噻虫啉水分散粒剂	PD20170488	2027.03.09	Q/TPS 192-2020	现行有效	汤普森
664	10%阿维菌素·啉虫脒水分散粒剂	PD20131787	2023.09.09	Q/TPS 188-2020	现行有效	汤普森
665	45%2甲4氯钠·炔草酯可湿性粉剂	PD20152099	2025.09.22	Q/TPS 225-2020	现行有效	汤普森
666	25%辛酰溴苯腈可分散油悬浮剂	PD20150019	2025.01.04	Q/TPS 183-2019	现行有效	汤普森
667	30%己唑醇·嘧菌酯悬浮剂	PD20151249	2025.07.30	Q/TPS 182-2021	现行有效	汤普森
668	30%多菌灵·氟菌唑可湿性粉剂	PD20151674	2025.08.28	Q/TPS 184-2021	现行有效	汤普森
669	80%嘧菌酯水分散粒剂	PD20141246	2024.05.07	HG/T 4931-2016	现行有效	汤普森
670	70%代森联·醚菌酯可湿性粉剂	PD20170951	2027.05.30	Q/TPS 186-2021	现行有效	汤普森
671	20%苯磺隆·氯氟吡氧乙酸可湿性粉剂	PD20142160	2024.09.18	Q/TPS 174-2021	现行有效	汤普森
672	5%己唑醇悬浮剂	PD20121544	2027.10.24	Q/TPS 172-2020	现行有效	汤普森
673	50%吡蚜酮可湿性粉剂	PD20150796	2025.05.14	Q/TPS 177-2020	现行有效	汤普森
674	20%辛酰溴苯腈·烟嘧磺隆可分散油悬浮剂	PD20152230	2025.09.23	Q/TPS 179-2021	现行有效	汤普森
675	50%噻虫嗪水分散粒剂	PD20141197	2024.05.06	Q/TPS 175-2021	现行有效	汤普森
676	45%苯醚甲环唑·嘧菌酯悬浮剂	PD20151584	2025.08.28	Q/TPS 178-2021	现行有效	汤普森
677	20%苯醚甲环唑水乳剂	PD20130793	2028.04.21	Q/TPS 180-2020	现行有效	汤普森
678	30%多菌灵·嘧菌酯悬浮剂	PD20151732	2025.08.28	Q/TPS 181-2021	现行有效	汤普森
679	30克/升苯醚甲环唑悬浮种衣剂	PD20142064	2024.08.28	Q/TPS 227-2021	现行有效	汤普森
680	60克/升戊唑醇悬浮种衣剂	PD20132273	2023.11.05	Q/TPS 254-2019	现行有效	汤普森
681	60%多菌灵·氟菌唑可湿性粉剂	PD20161282	2026.10.14	Q/TPS 272-2021	现行有效	汤普森
682	35%丙环唑·多菌灵悬乳剂	PD20140557	2024.03.06	Q/TPS 231-2021	现行有效	汤普森
683	5%阿维菌素悬浮剂	PD20140753	2024.03.24	Q/TPS 229-2021	现行有效	汤普森
684	40%苯醚甲环唑悬浮剂	PD20132295	2023.11.08	Q/TPS 230-2021	现行有效	汤普森
685	70%醚菌酯·戊唑醇水分散粒剂	PD20142558	2024.12.15	Q/TPS 235-2018	现行有效	汤普森

686	27%阿维菌素·吡虫啉可湿性粉剂	PD20142547	2024.12.15	Q/TPS 234-2018	现行有效	汤普森
687	22%高效氯氟氰菊酯·噻虫嗪悬浮剂	PD20170784	2027.05.08	Q/TPS 236-2019	现行有效	汤普森
688	5%高效氯氟氰菊酯悬浮剂	PD20150845	2025.05.18	Q/TPS 237-2019	现行有效	汤普森
689	25%硝磺草酮可分散油悬浮剂	PD20151733	2025.08.28	Q/TPS 232-2021	现行有效	汤普森
690	30%硝磺草酮·烟嘧磺隆·莠去津可分散油悬浮剂	PD20152127	2025.09.22	Q/TPS 238-2019	现行有效	汤普森
691	10%胺鲜酯·赤霉酸可溶粒剂	PD20160952	2026.07.27	Q/TPS 239-2021	现行有效	汤普森
692	28%氰氟草酯·双草醚可分散油悬浮剂	PD20152216	2025.09.23	Q/TPS 240-2019	现行有效	汤普森
693	240克/升噻呋酰胺悬浮剂	PD20142044	2024.08.27	Q/TPS 241-2019	现行有效	汤普森
694	35%哒螨灵·螺螨酯悬浮剂	PD20151423	2025.07.30	Q/TPS 242-2019	现行有效	汤普森
695	80%啞菌酯·烯酰吗啉水分散粒剂	PD20151061	2025.06.14	Q/TPS 243-2019	现行有效	汤普森
696	20%阿维菌素·螺螨酯悬浮剂	PD20151296	2025.07.30	Q/TPS 244-2019	现行有效	汤普森
697	21%虫螨腈·甲氨基阿维菌素苯甲酸盐悬浮剂	PD20151333	2025.07.30	Q/TPS 245-2019	现行有效	汤普森
698	8%阿维菌素·茚虫威悬浮剂	PD20152181	2025.09.22	Q/TPS 246-2019	现行有效	汤普森
699	8%阿维菌素·吡虫啉悬浮剂	PD20160610	2026.04.26	Q/TPS 247-2021	现行有效	汤普森
700	40%稻瘟酰胺·三环唑悬浮剂	PD20160721	2026.05.23	Q/TPS 248-2019	现行有效	汤普森
701	40%丙环唑·啞菌酯悬乳剂	PD20161085	2026.08.30	Q/TPS 249-2019	现行有效	汤普森
702	40%苯醚甲环唑·醚菌酯悬浮剂	PD20142045	2024.08.27	Q/TPS 250-2019	现行有效	汤普森
703	50%啞菌环胺水分散粒剂	PD20182513	2028.06.27	Q/TPS 251-2019	现行有效	汤普森
704	70%吡蚜酮·呋虫胺水分散粒剂	PD20180262	2028.01.14	Q/TPS 287-2019	现行有效	汤普森
705	40%吡唑醚菌酯·丙环唑水乳剂	PD20171686	2027.08.20	Q/TPS 302-2019	现行有效	汤普森
706	30%氟环唑悬浮剂	PD20150086	2025.01.05	Q/TPS 252-2019	现行有效	汤普森
707	70%噻虫嗪种子处理可分散粉剂	PD20152320	2025.10.21	Q/TPS 288-2019	现行有效	汤普森
708	600克/升吡虫啉悬浮种衣剂	PD20150209	2025.01.15	Q/TPS 254-2019	现行有效	汤普森
709	70.5%2甲4氯钠·唑草酮可湿性粉剂	PD20152628	2025.12.18	Q/TPS 317-2020	现行有效	汤普森
710	37%苜蓿磺隆·炔草酯·唑草酮可湿性粉剂	PD20160180	2026.02.24	Q/TPS 276-2019	现行有效	汤普森

711	29.5%苯磺隆·氯氟吡氧乙酸异辛酯·唑草酮可湿性粉剂	PD20160329	2026.02.28	Q/TPS 275-2019	现行有效	汤普森
712	45%吡唑醚菌酯·霜脲氰水分散粒剂	PD20181441	2028.04.17	Q/TPS 301-2019	现行有效	汤普森
713	10%噻唑膦颗粒剂	PD20151070	2025.06.14	Q/TPS 273-2019	现行有效	汤普森
714	55%苯醚甲环唑·克菌丹水分散粒剂	PD20170886	2027.05.08	Q/TPS 307-2019	现行有效	汤普森
715	500克/升氟啶胺悬浮剂	PD20172530	2027.10.17	Q/TPS 269-2019	现行有效	汤普森
716	25%四氟醚唑水乳剂	PD20170865	2027.05.08	Q/TPS 330-2021	现行有效	汤普森
717	20%氰氟草酯可湿性粉剂	PD20152534	2025.12.05	Q/TPS 277-2019	现行有效	汤普森
718	30%噻虫嗪悬浮剂	PD20151931	2025.08.30	Q/TPS 281-2021	现行有效	汤普森
719	70%吡蚜酮·噻虫嗪水分散粒剂	PD20160845	2026.07.26	Q/TPS 282-2019	现行有效	汤普森
720	240克/升螺螨酯悬浮剂	PD20140658	2024.03.14	Q/TPS 271-2019	现行有效	汤普森
721	35%咪鲜胺·噻虫嗪悬浮种衣剂	PD20161415	2026.10.14	Q/TPS 291-2018	现行有效	汤普森
722	40%肟菌酯悬浮剂	PD20170723	2027.04.09	Q/TPS 290-2019	现行有效	汤普森
723	30%吡唑醚菌酯悬浮剂	PD20180336	2028.01.14	Q/TPS 274-2019	现行有效	汤普森
724	40%醚菌酯悬浮剂	PD20150949	2025.06.10	Q/TPS 253-2019	现行有效	汤普森
725	50%己唑醇·甲基硫菌灵悬浮剂	PD20150507	2025.03.23	Q/TPS 256-2019	现行有效	汤普森
726	32%苯醚甲环唑·溴菌腈可湿性粉剂	PD20182864	2028.07.23	Q/TPS 356-2022	现行有效	汤普森
727	70%代森联·醚菌酯水分散粒剂	PD20172815	2027.12.20	Q/TPS 257-2019	现行有效	汤普森
728	40%氟硅唑·咪鲜胺水乳剂	PD20160315	2026.02.26	Q/TPS 255-2019	现行有效	汤普森
729	70%代森联水分散粒剂	PD20161536	2026.11.14	Q/TPS 258-2019	现行有效	汤普森
730	30%乙螨唑悬浮剂	PD20170499	2027.03.09	Q/TPS 285-2019	现行有效	汤普森
731	50%啞菌酯悬浮剂	PD20161610	2026.12.16	Q/TPS 260-2019	现行有效	汤普森
732	40%哒螨灵·乙螨唑悬浮剂	PD20172395	2027.10.17	Q/TPS 320-2020	现行有效	汤普森
733	32%螺螨酯·乙螨唑悬浮剂	PD20172456	2027.10.17	Q/TPS 286-2019	现行有效	汤普森
734	50%丙环唑水乳剂	PD20160950	2026.07.27	Q/TPS 293-2019	现行有效	汤普森
735	30%氟环唑·噻呋酰胺悬浮剂	PD20170662	2027.04.09	Q/TPS 292-2019	现行有效	汤普森
736	30%苯醚甲环唑·吡唑醚菌酯悬浮剂	PD20171691	2027.08.20	Q/TPS 304-2019	现行有效	汤普森

737	40%苯醚甲环唑·肟菌酯悬浮剂	PD20173222	2027.12.19	Q/TPS 325-2020	现行有效	汤普森
738	50%肟菌酯水分散粒剂	PD20160601	2026.04.26	Q/TPS 305-2019	现行有效	汤普森
739	40%克菌丹悬浮剂	PD20160596	2026.04.26	Q/TPS 300-2019	现行有效	汤普森
740	50%噻虫胺水分散粒剂	PD20181817	2028.05.17	Q/TPS 316-2020	现行有效	汤普森
741	30%嘧菌酯·噻呋酰胺悬浮剂	PD20170284	2027.02.13	Q/TPS 319-2020	现行有效	汤普森
742	20%甲氨基阿维菌素苯甲酸盐·甲氧虫酰肼悬浮剂	PD20160970	2026.07.27	Q/TPS 315-2019	现行有效	汤普森
743	64%吡唑醚菌酯·二氰蒽醌水分散粒剂	PD20172080	2027.09.18	Q/TPS 312-2019	现行有效	汤普森
744	60%二氰蒽醌·戊唑醇水分散粒剂	PD20171047	2027.05.30	Q/TPS 322-2022	现行有效	汤普森
745	72%吡唑醚菌酯·代森联水分散粒剂	PD20171179	2027.07.18	Q/TPS 294-2018	现行有效	汤普森
746	75%肟菌酯·戊唑醇水分散粒剂	PD20161223	2026.09.13	Q/TPS 306-2019	现行有效	汤普森
747	56%吡唑醚菌酯·烯酰吗啉水分散粒剂	PD20172849	2027.12.20	Q/TPS 331-2021	现行有效	汤普森
748	30%噻虫嗪·噻嗪酮悬浮剂	PD20161240	2026.09.13	Q/TPS 283-2019	现行有效	汤普森
749	64%噁唑菌酮·氰霜唑水分散粒剂	PD20172257	2027.10.17	Q/TPS 295-2019	现行有效	汤普森
750	25%戊唑醇水乳剂	PD20172372	2027.10.17	Q/TPS 296-2019	现行有效	汤普森
751	5%胺鲜酯·24-表芸苔素内酯可溶粒剂	PD20180530	2028.02.08	Q/TPS 280-2021	现行有效	汤普森
752	30%苯醚甲环唑·抑霉唑水乳剂	PD20150769	2025.05.13	Q/TPS 261-2019	现行有效	汤普森
753	30%苯醚甲环唑·啉菌酯悬浮剂	PD20182962	2028.07.23	Q/TPS 363-2021	现行有效	汤普森
754	40%吡唑醚菌酯·克菌丹悬浮剂	PD20172389	2027.10.17	Q/TPS 324-2020	现行有效	汤普森
755	40%克菌丹·戊唑醇悬浮剂	PD20180934	2028.03.15	Q/TPS 308-2019	现行有效	汤普森
756	50%阿维菌素·烯啶虫胺水分散粒剂	PD20171135	2027.07.18	Q/TPS 262-2019	现行有效	汤普森
757	24%吡啶磺隆·氰氟草酯可湿性粉剂	PD20170907	2027.05.08	Q/TPS 311-2019	现行有效	汤普森
758	62%咯菌腈·嘧菌环胺水分散粒剂	PD20180421	2028.01.14	Q/TPS 297-2019	现行有效	汤普森
759	30%吡蚜酮·烯啶虫胺水分散粒剂	PD20171252	2027.07.18	Q/TPS 266-2019	现行有效	汤普森
760	50%烯啶虫胺水分散粒剂	PD20160647	2026.04.27	Q/TPS 265-2019	现行有效	汤普森
761	50%嘧菌酯水分散粒剂	PD20150936	2025.06.10	HG/T4931-2016	现行有效	汤普森
762	23%草铵膦水剂	PD20150797	2025.05.14	Q/TPS 264-2019	现行有效	汤普森

763	60%吡蚜酮·烯啶虫胺可湿性粉剂	PD20171682	2027.08.20	Q/TPS 267-2019	现行有效	汤普森
764	40%吡唑醚菌酯·戊唑醇悬浮剂	PD20172680	2027.12.20	Q/TPS 313-2019	现行有效	汤普森
765	30%呋虫胺悬浮剂	PD20181439	2028.04.17	Q/TPS 309-2019	现行有效	汤普森
766	30%联苯肼酯·螺螨酯悬浮剂	PD20170504	2027.03.09	Q/TPS 284-2018	现行有效	汤普森
767	50%阿维菌素·啉虫脒水分散粒剂	PD20160751	2026.06.19	Q/TPS 263-2019	现行有效	汤普森
768	27%春雷霉素·溴菌腈可湿性粉剂	PD20181250	2028.03.15	Q/TPS 310-2019	现行有效	汤普森
769	25%多效唑悬浮剂	PD20161609	2026.12.16	Q/TPS 340-2018	现行有效	汤普森
770	75%噁唑菌酮·嘧菌酯水分散粒剂	PD20172281	2027.10.17	Q/TPS 314-2019	现行有效	汤普森
771	11%咯菌腈·精甲霜灵·嘧菌酯悬浮种衣剂	PD20170311	2027.02.13	Q/TPS 323-2021	现行有效	汤普森
772	35%硝磺草酮·辛酰溴苯腈·莠去津可分散油悬浮剂	PD20171709	2027.08.20	Q/TPS 329-2021	现行有效	汤普森
773	28%氯氟吡氧乙酸异辛酯·硝磺草酮·烟嘧磺隆可分散油悬浮剂	PD20171294	2027.07.18	Q/TPS 328-2021	现行有效	汤普森
774	45%毒死蜱乳油	PD20170790	2027.05.08	GB/T 19605-2017	现行有效	汤普森
775	2%赤霉酸 A4+A7 水分散粒剂	PD20160708	2026.05.23	Q/TPS 332-2022	现行有效	汤普森
776	1%联苯菊酯·噻虫胺颗粒剂	PD20182941	2028.07.23	Q/TPS 360-2018	现行有效	汤普森
777	20%苯醚甲环唑·戊唑醇水分散粒剂	PD20170339	2027.02.13	Q/TPS 336-2021	现行有效	汤普森
778	60%甲基硫菌灵·戊唑醇水分散粒剂	PD20170315	2027.02.13	Q/TPS 337-2021	现行有效	汤普森
779	80%克菌丹水分散粒剂	PD20170085	2027.01.07	Q/TPS 335-2021	现行有效	汤普森
780	3%胺鲜酯·赤霉酸可溶粒剂	PD20172136	2027.09.18	Q/TPS 333-2020	现行有效	汤普森
781	70%甲基硫菌灵水分散粒剂	PD20170335	2027.02.13	Q/TPS 334-2021	现行有效	汤普森
782	30%胺鲜酯·甲哌鎓水剂	PD20181887	2028.05.17	Q/TPS 339-2019	现行有效	汤普森
783	3%赤霉酸·噻苯隆可溶液剂	PD20172759	2027.12.20	Q/TPS 338-2020	现行有效	汤普森
784	32%噁霉灵·精甲霜灵种子处理液剂	PD20182163	2028.06.27	Q/TPS 346-2020	现行有效	汤普森
785	20%苄氨基嘧啶水分散粒剂	PD20184124	2023.09.25	Q/TPS 347-2020	现行有效	汤普森
786	20%赤霉酸可溶粒剂	PD20184125	2023.09.25	Q/TPS 348-2018	现行有效	汤普森
787	18%氯化胆碱·萘乙酸可湿性粉剂	PD20184129	2023.09.25	Q/TPS 349-2018	现行有效	汤普森

788	0.5%24-表芸苔素内酯·噻苯隆可溶液剂	PD20183555	2028.08.20	Q/TPS 362-2021	现行有效	汤普森
789	10%烯效唑悬浮剂	PD20172989	2027.12.19	Q/TPS 359-2020	现行有效	汤普森
790	20%阿维菌素·螺虫乙酯悬浮剂	PD20180509	2028.02.08	Q/TPS 354-2021	现行有效	汤普森
791	80%硫磺·戊唑醇水分散粒剂	PD20182412	2028.06.27	Q/TPS 353-2021	现行有效	汤普森
792	50%啉啉铜水分散粒剂	PD20182413	2028.06.27	Q/TPS 352-2021	现行有效	汤普森
793	50%啉啉菌胺·肟菌酯水分散粒剂	PD20183522	2028.08.20	Q/TPS 351-2021	现行有效	汤普森
794	86%波尔多液水分散粒剂	PD20183538	2028.08.20	Q/TPS 355-2021	现行有效	汤普森
795	75%吡蚜酮·螺虫乙酯水分散粒剂	PD20182921	2028.07.23	Q/TPS 357-2021	现行有效	汤普森
796	50%吡虫啉·螺虫乙酯水分散粒剂	PD20183526	2028.08.20	Q/TPS 361-2018	现行有效	汤普森
797	20%虫螨腈·联苯菊酯悬浮剂	PD20200199	2025.03.22	Q/TPS 387-2020	现行有效	汤普森
798	70%咯菌腈水分散粒剂	PD20200386	2025.05.21	Q/TPS 375-2020	现行有效	汤普森
799	77%硫酸铜钙可湿性粉剂	PD20200742	2025.09.17	Q/TPS 370-2020	现行有效	汤普森
800	20%霜脲氰悬浮剂	PD20200910	2025.10.27	Q/TPS 366-2020	现行有效	汤普森
801	10%阿维菌素·虱螨脲悬浮剂	PD20200943	2025.10.27	Q/TPS 398-2020	现行有效	汤普森
802	0.1%S-诱抗素可溶液剂	PD20200953	2025.10.27	Q/TPS 373-2020	现行有效	汤普森
803	20%尿囊素水分散粒剂	PD20201133	2025.12.27	Q/TPS 365-2021	现行有效	汤普森
804	30%吡虫啉·溴氰菊酯悬浮剂	PD20210235	2026.03.10	Q/TPS 445-2021	现行有效	汤普森
805	20%氟吡菌胺·精甲霜灵水分散粒剂	PD20210459	2026.04.26	Q/TPS 376-2021	现行有效	汤普森
806	60%24-表芸苔素内酯·氯化胆碱可溶液剂	PD20210517	2026.04.26	Q/TPS 402-2021	现行有效	汤普森
807	20%虫螨腈·氟啉虫酰胺悬浮剂	PD20210545	2026.04.26	Q/TPS 384-2021	现行有效	汤普森
808	21%联苯菊酯·噻虫嗪悬浮剂	PD20210856	2026.06.10	Q/TPS 393-2021	现行有效	汤普森
809	30%吡啉醚菌酯·溴菌腈水乳剂	PD20210976	2026.06.10	Q/TPS 390-2021	现行有效	汤普森
810	50%氟啉虫酰胺·噻虫胺水分散粒剂	PD20211057	2026.07.01	Q/TPS 397-2021	现行有效	汤普森
811	30%虫螨腈·噻虫胺悬浮剂	PD20211058	2026.07.01	Q/TPS 377-2021	现行有效	汤普森
812	50%啉啉酰胺水分散粒剂	PD20211294	2026.08.05	Q/TPS 350-2021	现行有效	汤普森
813	70%三乙膦酸铝·霜脲氰水分散粒剂	PD20211158	2026.08.05	Q/TPS 378-2021	现行有效	汤普森
814	0.1%三十烷醇微乳剂	PD20211187	2026.08.05	Q/TPS 368-2017	现行有效	汤普森

815	30%吡唑醚菌酯·精甲霜灵水分散粒剂	PD20211159	2026.08.05	Q/TPS 406-2021	现行有效	汤普森
816	24%虫螨腈·虱螨脲悬浮剂	PD20211278	2026.08.05	Q/TPS 405-2021	现行有效	汤普森
817	20%精甲霜灵·氰霜唑悬乳剂	PD20211143	2026.08.05	Q/TPS 391-2021	现行有效	汤普森
818	70%呋虫胺种子处理可分散粉剂	PD20211303	2026.08.05	Q/TPS 422-2021	现行有效	汤普森
819	15%氟啶虫酰胺·联苯菊酯悬浮剂	PD20211290	2026.08.05	Q/TPS 396-2021	现行有效	汤普森
820	30%氟吡菌胺·氰霜唑悬浮剂	PD20211423	2026.08.24	Q/TPS 488-2021	现行有效	汤普森
821	20%溴硝醇可溶液剂	PD20211424	2026.08.24	Q/TPS 380-2021	现行有效	汤普森
822	26.1%噁霉灵·霜霉威盐酸盐可溶液剂（霜霉威 20.1%、霜霉威盐酸盐 24%）	PD20211438	2026.08.24	Q/TPS 490-2021	现行有效	汤普森
823	4%苄氨基嘌呤·赤霉酸可溶液剂	PD20211478	2026.08.24	Q/TPS 447-2021	现行有效	汤普森
824	18%呋虫胺·联苯菊酯悬浮剂	PD20211543	2026.08.24	Q/TPS 461-2021	现行有效	汤普森
825	10%虱螨脲·溴氰菊酯悬浮剂	PD20211544	2026.08.24	Q/TPS 469-2021	现行有效	汤普森
826	8%甲氨基阿维菌素苯甲酸盐可溶液剂（甲氨基阿维菌素苯甲酸盐含量 9.1%、甲氨基阿维菌素含量 8%）	PD20211547	2026.08.24	Q/TPS 571-2021	现行有效	汤普森
827	60%哒螨灵·呋虫胺水分散粒剂	PD20211552	2026.08.24	Q/TPS 413-2021	现行有效	汤普森
828	20%吡丙醚水分散粒剂	WP20210249	2026.09.28	Q/TPS 358-2021	现行有效	汤普森
829	25%氟节胺悬浮剂	PD20212021	2026.09.28	Q/TPS 382-2021	现行有效	汤普森
830	70%吡唑醚菌酯·硫酸铜钙水分散粒剂	PD20211896	2026.09.28	Q/TPS 389-2021	现行有效	汤普森
831	35%吡唑醚菌酯·异菌脲悬浮剂	PD20211924	2026.09.28	Q/TPS 572-2021	现行有效	汤普森
832	1.51%赤霉酸 A4+A7·24-表芸苔素内酯水分散粒剂	PD20212042	2026.09.28	Q/TPS 407-2021	现行有效	汤普森
833	71%氟吡菌胺·三乙膦酸铝水分散粒剂	PD20211911	2026.09.28	Q/TPS 489-2021	现行有效	汤普森
834	250 克/升噁虫胺·溴氰菊酯悬浮剂	PD20211805	2026.09.28	Q/TPS 394-2021	现行有效	汤普森
835	40%抑芽丹可溶液剂	PD20212030	2026.09.28	Q/TPS 441-2021	现行有效	汤普森
836	34%氢氧化铜·王铜悬浮剂	PD20211977	2026.09.28	Q/TPS 525-2021	现行有效	汤普森
837	80%氨基寡糖素·盐酸吗啉胍水分散粒剂	PD20211951	2026.09.28	Q/TPS 537-2021	现行有效	汤普森
838	42%丁醚脲·茚虫威悬浮剂	PD20211830	2026.09.28	Q/TPS 526-2021	现行有效	汤普森

839	18%阿维菌素·啉虫酰胺悬浮剂	PD20212079	2026.09.28	Q/TPS 369-2021	现行有效	汤普森
840	8%调环酸钙水分散粒剂	PD20220108	2027.05.31	Q/TPS 367-2022	现行有效	汤普森
841	10%溴氰菊酯·茚虫威悬浮剂	PD20220224	2027.10.08	Q/TPS 454-2022	现行有效	汤普森
842	22%甲氧虫酰肼·溴氰菊酯悬浮剂	PD20220288	2027.10.08	Q/TPS 470-2022	现行有效	汤普森
843	300克/升呋虫胺·高效氯氟氰菊酯悬浮剂	PD20220301	2027.12.29	Q/TPS 487-2023	现行有效	汤普森
844	50%呋虫胺·啉虫酰胺水分散粒剂	PD20220305	2027.12.29	Q/TPS 421-2023	现行有效	汤普森
845	30%苜氨基嘌呤·尿囊素悬浮剂	PD20220369	2027.12.29	Q/TPS 458-2023	现行有效	汤普森
846	22%甲氧虫酰肼·氯虫苯甲酰胺悬浮剂	PD20220391	2027.12.29	Q/TPS 453-2023	现行有效	汤普森
847	38%噁霜灵·霜脲氰水分散粒剂	PD20220415	2027.12.29	Q/TPS 459-2023	现行有效	汤普森
848	30%虫螨腈·氯虫苯甲酰胺悬浮剂	PD20220433	2027.12.29	Q/TPS 591-2023	现行有效	汤普森
849	0.5%噻呋酰胺颗粒剂	PD20230011	2028.02.02	Q/TPS 473-2021	现行有效	汤普森
850	70%腐霉利·咯菌腈水分散粒剂	PD20230106	2028.04.02	Q/TPS 481-2021	未备案	汤普森
851	500克/升氯化胆碱·调环酸钙悬浮剂	PD20230167	2028.05.07	Q/TPS 500-2021	未备案	汤普森
852	120克/升虱螨脲·茚虫威悬浮剂	PD20230171	2028.05.07	Q/TPS 503-2021	未备案	汤普森
853	300克/升呋虫胺·虱螨脲悬浮剂	PD20230220	2028.05.07	Q/TPS 476-2021	未备案	汤普森
854	400克/升虫螨腈·灭蝇胺悬浮剂	PD20230244	2028.05.07	Q/TPS 497-2021	未备案	汤普森
855	120克/升氯虫苯甲酰胺·溴氰菊酯悬浮剂	PD20230257	2028.05.07	Q/TPS 451-2021	未备案	汤普森
856	25%氯化胆碱·尿囊素可湿性粉剂	PD20230266	2028.05.07	Q/TPS 464-2021	未备案	汤普森
857	70%甲基硫菌灵可湿性粉剂	PD20083184	2023.12.11	GB/T 23552-2009	现行有效	亿田丰作物
858	80%三乙磷酸铝可湿性粉剂	PD20083228	2023.12.11	HG/T 3297-2001	现行有效	亿田丰作物
859	80%多菌灵可湿性粉剂	PD20083305	2023.12.11	HG/T 3290-2016	现行有效	亿田丰作物
860	20%虫酰肼悬浮剂	PD20083314	2023.12.11	HG/T 4465-2012	现行有效	亿田丰作物
861	25%三唑酮可湿性粉剂	PD20083413	2023.12.11	HG/T 3295-2017	现行有效	亿田丰作物
862	50%异菌脲可湿性粉剂	PD20083644	2023.12.12	Q/YTF 021-2020	现行有效	亿田丰作物
863	25%噻嗪酮可湿性粉剂	PD20083777	2023.12.15	GB/T 23555-2009	现行有效	亿田丰作物
864	50%腐霉利可湿性粉剂	PD20084276	2023.12.17	Q/YTF 004-2022	现行有效	亿田丰作物
865	36%甲基硫菌灵悬浮剂	PD20084329	2023.12.17	Q/YTF 002-2020	现行有效	亿田丰作物

866	40%多菌灵悬浮剂	PD20084527	2023.12.18	HG/T 2858-2016	现行有效	亿田丰作物
867	1.8%阿维菌素乳油	PD20084643	2023.12.18	GB/T 19337-2017	现行有效	亿田丰作物
868	25%多菌灵可湿性粉剂	PD20084653	2023.12.22	HG/T 3290-2016	现行有效	亿田丰作物
869	20%三唑锡悬浮剂	PD20084798	2023.12.22	Q/YTF 012-2020	现行有效	亿田丰作物
870	500克/升四螨嗪悬浮剂	PD20084834	2023.12.22	Q/YTF 001-2020	现行有效	亿田丰作物
871	20%四螨嗪悬浮剂	PD20085076	2023.12.23	Q/YTF 009-2020	现行有效	亿田丰作物
872	25%速灭威可湿性粉剂	PD20086054	2023.12.29	HG/T 2852-1997	现行有效	亿田丰作物
873	80%代森锰锌可湿性粉剂	PD20090042	2024.01.06	GB/T 20700-2006	现行有效	亿田丰作物
874	25%除虫脲可湿性粉剂	PD20090858	2024.01.19	Q/YTF 010-2020	现行有效	亿田丰作物
875	10%吡啶磺隆可湿性粉剂	PD20091238	2024.02.01	GB/T 23558-2009	现行有效	亿田丰作物
876	10%醚菊酯悬浮剂	PD20093395	2024.03.19	Q/YTF 011-2020	现行有效	亿田丰作物
877	50%苯丁锡可湿性粉剂	PD20093509	2024.03.23	Q/YTF013-2020	现行有效	亿田丰作物
878	6%春雷霉素可湿性粉剂	PD20093658	2024.03.25	Q/YTF 018-2020	现行有效	亿田丰作物
879	5%唑螨酯悬浮剂	PD20094228	2024.03.31	Q/YTF 016-2020	现行有效	亿田丰作物
880	40%乙烯利水剂	PD20095627	2024.05.12	GB/T 23554-2009	现行有效	亿田丰作物
881	25%三唑锡可湿性粉剂	PD20095963	2024.06.04	Q/YTF 015-2020	现行有效	亿田丰作物
882	80%代森锌可湿性粉剂	PD20097329	2024.10.27	HG/T 3289-2000	现行有效	亿田丰作物
883	40%福美双·福美锌可湿性粉剂	PD20097823	2024.11.20	Q/YTF 020-2020	现行有效	亿田丰作物
884	20%盐酸吗啉胍·乙酸铜可湿性粉剂	PD20100735	2025.01.16	Q/YTF 019-2020	现行有效	亿田丰作物
885	80%腐霉利可湿性粉剂	PD20110385	2026.04.12	Q/YTF 034-2020	现行有效	亿田丰作物
886	25%毒死蜱水乳剂	PD20110580	2026.05.27	Q/YTF 033-2020	现行有效	亿田丰作物
887	15%三唑锡·四螨嗪悬浮剂	PD20110586	2026.05.30	Q/YTF 027-2020	现行有效	亿田丰作物
888	20%唑螨酯悬浮剂	PD20110725	2026.07.11	Q/YTF 030-2020	现行有效	亿田丰作物
889	12.5%烯唑醇可湿性粉剂	PD20110728	2026.07.11	GB/T 22174-2008	现行有效	亿田丰作物
890	50%矮壮素水剂	PD20110732	2026.07.11	HG/T 3283-2002	现行有效	亿田丰作物
891	5%甲氨基阿维菌素微乳剂（5.7%甲氨基阿维菌素苯甲酸盐微乳剂）	PD20110861	2026.08.10	Q/YTF 042-2020	现行有效	亿田丰作物

892	40%戊唑醇可湿性粉剂	PD20110975	2026.09.14	Q/YTF 035-2020	现行有效	亿田丰作物
893	60%噁嗪酮·异丙威可湿性粉剂	PD20120026	2027.01.09	Q/YTF 057-2020	现行有效	亿田丰作物
894	21%四螨嗪·唑螨酯悬浮剂	PD20120306	2027.02.17	Q/YTF 075-2020	现行有效	亿田丰作物
895	40%醚菌酯悬浮剂	PD20120678	2027.04.17	Q/YTF 070-2020	现行有效	亿田丰作物
896	40%烯酰吗啉可湿性粉剂	PD20120697	2027.04.17	Q/YTF 054-2020	现行有效	亿田丰作物
897	18%阿维菌素·吡虫啉可湿性粉剂	PD20120750	2027.05.04	Q/YTF 051-2020	现行有效	亿田丰作物
898	20%氟铃脲水分散粒剂	PD20121063	2027.7.11	Q/YTF 045-2020	现行有效	亿田丰作物
899	45%己唑醇·甲基硫菌灵可湿性粉剂	PD20121088	2027.7.18	Q/YTF 065-2020	现行有效	亿田丰作物
900	3%甲氨基阿维菌素悬浮剂（3.4%甲氨基阿维菌素苯甲酸盐悬浮剂）	PD20121095	2027.7.18	Q/YTF 047-2020	现行有效	亿田丰作物
901	80%烯酰吗啉水分散粒剂	PD20121249	2027.09.03	Q/YTF 115-2020	现行有效	亿田丰作物
902	5%高效氯氟氰菊酯水乳剂	PD20121269	2027.09.05	Q/YTF 082-2020	现行有效	亿田丰作物
903	6%阿维菌素水分散粒剂	PD20121284	2027.09.05	Q/YTF 044-2020	现行有效	亿田丰作物
904	5%高效氯氟氰菊酯·甲氨基阿维菌素苯甲酸盐水乳剂	PD20121289	2027.09.05	Q/YTF 026-2020	现行有效	亿田丰作物
905	80%戊唑醇可湿性粉剂	PD20121292	2027.09.05	GB/T 22603-2008	现行有效	亿田丰作物
906	40%苯醚甲环唑悬浮剂	PD20121295	2027.09.05	Q/YTF 059-2020	现行有效	亿田丰作物
907	10%苯醚甲环唑水乳剂	PD20121392	2027.09.13	Q/YTF 118-2020	现行有效	亿田丰作物
908	5%甲氨基阿维菌素水分散粒剂（5.7%甲氨基阿维菌素苯甲酸盐水分散粒剂）	PD20121462	2027.10.07	Q/YTF 349-2020	现行有效	亿田丰作物
909	30%多菌灵·己唑醇悬浮剂	PD20130339	2028.03.07	Q/YTF 029-2020	现行有效	亿田丰作物
910	41%草甘膦水剂（55%草甘膦异丙胺盐水剂）	PD20130352	2028.03.10	GB/T 20684-2017	现行有效	亿田丰作物
911	5%阿维菌素悬浮剂	PD20130354	2028.03.10	Q/YTF 074-2020	现行有效	亿田丰作物
912	25%苯醚甲环唑·甲基硫菌灵可湿性粉剂	PD20130743	2028.04.11	Q/YTF 028-2020	现行有效	亿田丰作物
913	10%草铵膦水剂	PD20130798	2028.04.21	Q/YTF 088-2020	现行有效	亿田丰作物
914	75%丙森锌·烯酰吗啉可湿性粉剂	PD20131118	2028.05.19	Q/YTF 086-2020	现行有效	亿田丰作物

915	30%苯醚甲环唑·丙环唑悬浮剂	PD20131150	2028.05.19	Q/YTF 092-2020	现行有效	亿田丰作物
916	80%丙森锌可湿性粉剂	PD20131224	2028.05.27	Q/YTF 116-2020	现行有效	亿田丰作物
917	25%戊唑醇·异菌脲悬浮剂	PD20131234	2028.05.27	Q/YTF 112-2020	现行有效	亿田丰作物
918	40%丙环唑悬浮剂	PD20131317	2028.06.07	Q/YTF 062-2020	现行有效	亿田丰作物
919	25%嘧菌酯悬浮剂	PD20131616	2028.07.28	Q/YTF 079-2020	现行有效	亿田丰作物
920	5%阿维菌素·唑螨酯悬浮剂	PD20131712	2028.08.15	Q/YTF 100-2020	现行有效	亿田丰作物
921	40%苯醚甲环唑·醚菌酯水分散粒剂	PD20131759	2023.09.06	Q/YTF 097-2020	现行有效	亿田丰作物
922	600克/升吡虫啉悬浮种衣剂	PD20131920	2023.09.25	Q/YTF 067-2020	现行有效	亿田丰作物
923	60%丙森锌·咪鲜胺锰盐可湿性粉剂	PD20131975	2023.10.10	Q/YTF 107-2020	现行有效	亿田丰作物
924	45%丙森锌·腈菌唑可湿性粉剂	PD20131994	2023.10.10	Q/YTF 114-2020	现行有效	亿田丰作物
925	11%阿维菌素·氟铃脲水分散粒剂	PD20132103	2023.10.24	Q/YTF 053-2020	现行有效	亿田丰作物
926	50%甲基硫菌灵·醚菌酯可湿性粉剂	PD20132108	2023.10.24	Q/YTF 101-2020	现行有效	亿田丰作物
927	10%氟啶脲水分散粒剂	PD20132126	2023.10.24	Q/YTF 041-2020	现行有效	亿田丰作物
928	25%咪鲜胺锰盐可湿性粉剂	PD20132153	2023.10.29	Q/YTF 103-2020	现行有效	亿田丰作物
929	25%甲基硫菌灵·醚菌酯悬浮剂	PD20132188	2023.10.29	Q/YTF 105-2020	现行有效	亿田丰作物
930	48%丙森锌·醚菌酯可湿性粉剂	PD20132225	2023.11.05	Q/YTF 113-2020	现行有效	亿田丰作物
931	70%丙森锌·戊唑醇水分散粒剂	PD20132259	2023.11.05	Q/YTF 098-2021	现行有效	亿田丰作物
932	15%炔草酯可湿性粉剂	PD20132292	2023.11.08	Q/YTF 090-2020	现行有效	亿田丰作物
933	60克/升戊唑醇悬浮种衣剂	PD20132324	2023.11.13	Q/YTF 060-2020	现行有效	亿田丰作物
934	15%氟啶脲·甲氨基阿维菌素水分散粒剂	PD20132348	2023.11.20	Q/YTF 050-2020	现行有效	亿田丰作物
935	10%高效氯氟氰菊酯·甲氨基阿维菌素苯甲酸盐水乳剂	PD20132349	2023.11.20	Q/YTF 036-2020	现行有效	亿田丰作物
936	25%啶虫脒·高效氯氟氰菊酯水分散粒剂	PD20132351	2023.11.20	Q/YTF 083-2020	现行有效	亿田丰作物
937	30%咪鲜胺锰盐·戊唑醇可湿性粉剂	PD20132425	2023.11.20	Q/YTF 104-2020	现行有效	亿田丰作物
938	30%阿维菌素·啶虫脒水分散粒剂	PD20132508	2023.12.16	Q/YTF 084-2020	现行有效	亿田丰作物
939	40%炔螨特水乳剂	PD20132680	2023.12.25	Q/YTF 025-2020	现行有效	亿田丰作物
940	45%多菌灵·戊唑醇可湿性粉剂	PD20132698	2023.12.25	Q/YTF 109-2020	现行有效	亿田丰作物

941	20%氟氟草酯可分散油悬浮剂	PD20140044	2024.01.15	Q/YTF 089-2020	现行有效	亿田丰作物
942	20%氟硅唑水乳剂	PD20140355	2024.02.19	Q/YTF 110-2020	现行有效	亿田丰作物
943	500 克/升甲基硫菌灵悬浮剂	PD20140545	2024.03.06	Q/YTF 077-2020	现行有效	亿田丰作物
944	43%联苯肼酯悬浮剂	PD20140648	2024.03.14	Q/YTF 024-2020	现行有效	亿田丰作物
945	45%哒螨灵悬浮剂	PD20140652	2024.03.14	Q/YTF 111-2020	现行有效	亿田丰作物
946	43%甲基硫菌灵·戊唑醇悬浮剂	PD20140758	2024.03.24	Q/YTF 099-2020	现行有效	亿田丰作物
947	3.6%苄氨基嘧啶·赤霉酸 A4+A7 可溶液剂	PD20140761	2024.03.24	Q/YTF 071-2020	现行有效	亿田丰作物
948	10%双草醚可分散油悬浮剂	PD20140853	2024.04.08	Q/YTF 023-2020	现行有效	亿田丰作物
949	50%氯溴异氰尿酸可湿性粉剂	PD20140940	2024.04.14	Q/YTF 064-2020	现行有效	亿田丰作物
950	21%噻虫嗪悬浮剂	PD20141022	2024.04.21	Q/YTF 117-2020	现行有效	亿田丰作物
951	50%吡蚜酮可湿性粉剂	PD20141063	2024.04.25	Q/YTF 043-2020	现行有效	亿田丰作物
952	30%氟菌唑·醚菌酯可湿性粉剂	PD20141066	2024.04.25	Q/YTF 106-2020	现行有效	亿田丰作物
953	24%吡蚜酮·高效氯氟氰菊酯可湿性粉剂	PD20141449	2024.06.09	Q/YTF 048-2020	现行有效	亿田丰作物
954	50%苯醚甲环唑·甲基硫菌灵可湿性粉剂	PD20141506	2024.06.09	Q/YTF 031-2020	现行有效	亿田丰作物
955	50%吡蚜酮·噻嗪酮可湿性粉剂	PD20141562	2024.06.17	Q/YTF 066-2020	现行有效	亿田丰作物
956	52.5%噁唑菌酮·霜脲氰水分散粒剂	PD20142040	2024.09.02	Q/YTF 131-2020	现行有效	亿田丰作物
957	1.8%苄氨基嘧啶·赤霉酸 A4+A7 水分散粒剂	PD20142047	2024.08.27	Q/YTF 068-2020	现行有效	亿田丰作物
958	30%稻瘟酰胺·戊唑醇悬浮剂	PD20142197	2024.09.28	Q/YTF 091-2020	现行有效	亿田丰作物
959	35%氟菌唑可湿性粉剂	PD20142431	2024.11.15	Q/YTF 096-2020	现行有效	亿田丰作物
960	40%稻瘟酰胺悬浮剂	PD20142579	2024.12.15	Q/YTF 061-2020	现行有效	亿田丰作物
961	70%苯醚甲环唑·甲基硫菌灵可湿性粉剂	PD20150056	2025.01.05	Q/YTF 032-2020	现行有效	亿田丰作物
962	30%毒死蜱·噻虫嗪悬浮剂	PD20150355	2025.03.03	Q/YTF 122-2020	现行有效	亿田丰作物
963	80%啞菌酯水分散粒剂	PD20150455	2025.03.20	HG/T 4931-2016	现行有效	亿田丰作物
964	50%草铵膦水剂	PD20150838	2025.05.18	Q/YTF 137-2020	现行有效	亿田丰作物
965	50%甲基硫菌灵·醚菌酯水分散粒剂	PD20150890	2025.05.19	Q/YTF 022-2020	现行有效	亿田丰作物
966	32%氟环唑·啞菌酯悬浮剂	PD20151044	2025.06.14	Q/YTF 119-2020	现行有效	亿田丰作物

967	5%氟虫腓悬浮种衣剂	PD20151071	2025.06.14	Q/YTF 087-2020	现行有效	亿田丰作物
968	10%多杀霉素悬浮剂	PD20151072	2025.06.14	Q/YTF 094-2020	现行有效	亿田丰作物
969	40%联苯肼酯·螺螨酯悬浮剂	PD20151526	2025.08.03	Q/YTF 127-2020	现行有效	亿田丰作物
970	40%丙环唑·嘧菌酯悬乳剂	PD20151578	2025.08.28	Q/YTF 108-2020	现行有效	亿田丰作物
971	36%苯醚甲环唑·嘧菌酯悬浮剂	PD20151668	2025.08.28	Q/YTF 123-2020	现行有效	亿田丰作物
972	24%吡蚜酮·甲萘威可湿性粉剂	PD20151675	2025.08.28	Q/YTF 063-2020	现行有效	亿田丰作物
973	0.5%阿维菌素颗粒剂	PD20151719	2025.08.28	Q/YTF 142-2020	现行有效	亿田丰作物
974	48%丙森锌·醚菌酯水分散粒剂	PD20151721	2025.08.28	Q/YTF 132-2020	现行有效	亿田丰作物
975	500克/升氟啶胺悬浮剂	PD20151811	2025.08.28	Q/YTF 124-2020	现行有效	亿田丰作物
976	70%嘧菌酯·烯酰吗啉水分散粒剂	PD20151814	2025.08.28	Q/YTF 017-2020	现行有效	亿田丰作物
977	25%阿维菌素·吡蚜酮可湿性粉剂	PD20151830	2025.08.28	Q/YTF 049-2020	现行有效	亿田丰作物
978	3%甲基硫菌灵糊剂	PD20151859	2025.08.30	Q/YTF 072-2020	现行有效	亿田丰作物
979	10%阿维菌素·茚虫威悬浮剂	PD20151871	2025.08.30	Q/YTF 120-2020	现行有效	亿田丰作物
980	72%苯醚甲环唑·醚菌酯水分散粒剂	PD20151901	2025.08.30	Q/YTF 134-2020	现行有效	亿田丰作物
981	50%噻虫啉水分散粒剂	PD20151903	2025.08.30	Q/YTF 046-2020	现行有效	亿田丰作物
982	50%氟环唑·醚菌酯水分散粒剂	PD20151927	2025.08.30	Q/YTF 055-2020	现行有效	亿田丰作物
983	24%阿维菌素·螺螨酯悬浮剂	PD20151954	2025.08.30	Q/YTF 121-2020	现行有效	亿田丰作物
984	20%阿维菌素·联苯肼酯悬浮剂	PD20151962	2025.08.30	Q/YTF 085-2020	现行有效	亿田丰作物
985	50%甲基硫菌灵·醚菌酯悬浮剂	PD20152175	2025.09.22	Q/YTF 133-2020	现行有效	亿田丰作物
986	30%醚菌酯·戊唑醇悬浮剂	PD20152228	2025.09.23	Q/YTF 126-2020	现行有效	亿田丰作物
987	5%烯啶虫胺水剂	PD20152515	2025.12.05	Q/YTF 076-2020	现行有效	亿田丰作物
988	20%噻唑膦水乳剂	PD20152517	2025.12.05	Q/YTF 199-2020	现行有效	亿田丰作物
989	40%咪鲜胺·戊唑醇水乳剂	PD20152546	2025.12.05	Q/YTF 128-2020	现行有效	亿田丰作物
990	60%嘧菌酯·霜脲氰水分散粒剂	PD20152584	2025.12.17	Q/YTF 148-2020	现行有效	亿田丰作物
991	40%吡蚜酮·烯啶虫胺可湿性粉剂	PD20152614	2025.12.17	Q/YTF 052-2020	现行有效	亿田丰作物
992	34%螺螨酯悬浮剂	PD20160071	2026.01.27	Q/YTF 200-2020	现行有效	亿田丰作物
993	200克/升敌草快水剂	PD20160072	2026.01.27	Q/YTF 205-2020	现行有效	亿田丰作物

994	70%噻虫嗪种子处理可分散粉剂	PD20160190	2026.02.24	Q/YTF 157-2020	现行有效	亿田丰作物
995	20%氰氟草酯·双草醚可分散油悬浮剂	PD20160236	2026.02.24	Q/YTF 190-2020	现行有效	亿田丰作物
996	18%氯氟吡氧乙酸·炔草酯可湿性粉剂	PD20160299	2026.02.25	Q/YTF 007-2020	现行有效	亿田丰作物
997	4%四氟醚唑水乳剂	PD20160314	2026.02.26	Q/YTF 146-2020	现行有效	亿田丰作物
998	80%噻苯隆可湿性粉剂	PD20160457	2026.03.16	Q/YTF 171-2020	现行有效	亿田丰作物
999	30%噻虫嗪悬浮种衣剂	PD20160717	2026.05.23	Q/YTF 201-2020	现行有效	亿田丰作物
1000	40%二氰蒽醌悬浮剂	PD20160849	2026.07.26	Q/YTF 166-2020	现行有效	亿田丰作物
1001	7%多杀霉素·甲氨基阿维菌素苯甲酸盐悬浮剂	PD20160898	2026.07.27	Q/YTF 189-2020	现行有效	亿田丰作物
1002	50%氰霜唑水分散粒剂	PD20160907	2026.07.27	Q/YTF 153-2020	现行有效	亿田丰作物
1003	42%啞菌酯·烯酰吗啉悬浮剂	PD20160949	2026.07.27	Q/YTF 207-2020	现行有效	亿田丰作物
1004	45%啞螨灵·联苯肼酯悬浮剂	PD20160965	2026.07.27	Q/YTF 202-2020	现行有效	亿田丰作物
1005	22%高效氯氟氰菊酯·噻虫嗪悬浮剂	PD20160983	2026.08.30	Q/YTF 093-2020	现行有效	亿田丰作物
1006	29%啞菌睛·精甲霜灵·噻虫嗪悬浮种衣剂	PD20161058	2026.08.30	Q/YTF 163-2020	现行有效	亿田丰作物
1007	40%肟菌酯悬浮剂	PD20161158	2026.09.13	Q/YTF 158-2020	现行有效	亿田丰作物
1008	30%草甘膦水剂（41%草甘膦异丙胺盐水剂）	PD20161184	2026.09.13	GB/T 20684-2017	现行有效	亿田丰作物
1009	15%吡虫啉·高效氯氟氰菊酯悬浮剂	PD20161269	2026.10.14	Q/YTF 143-2020	现行有效	亿田丰作物
1010	50%吡蚜酮水分散粒剂	PD20161278	2026.10.14	Q/YTF 214-2020	现行有效	亿田丰作物
1011	24%吡蚜酮·高效氯氟氰菊酯水分散粒剂	PD20161311	2026.10.14	Q/YTF 215-2020	现行有效	亿田丰作物
1012	40%己唑醇·三环唑悬浮剂	PD20161323	2026.10.14	Q/YTF 204-2020	现行有效	亿田丰作物
1013	30%吡唑醚菌酯水乳剂	PD20161331	2026.10.14	Q/YTF 149-2020	现行有效	亿田丰作物
1014	60%苯醚甲环唑·啞菌酯水分散粒剂	PD20161332	2026.10.14	Q/YTF 220-2020	现行有效	亿田丰作物
1015	12%虫螨睛·多杀霉素悬浮剂	PD20161413	2026.10.14	Q/YTF 155-2020	现行有效	亿田丰作物
1016	33%阿维菌素·灭蝇胺悬浮剂	PD20161414	2026.10.14	Q/YTF 174-2020	现行有效	亿田丰作物
1017	20%甲氨基阿维菌素苯甲酸盐·甲氧虫酰肼悬浮剂	PD20161416	2026.10.14	Q/YTF 156-2020	现行有效	亿田丰作物

1018	45%硝磺草酮·异丙甲草胺·莠去津可分散油悬浮剂	PD20161434	2026.10.14	Q/YTF 147-2020	现行有效	亿田丰作物
1019	40%氟环唑·咪鲜胺悬浮剂	PD20161505	2026.11.14	Q/YTF 168-2020	现行有效	亿田丰作物
1020	40%吡蚜酮·烯啶虫胺水分散粒剂	PD20170078	2027.01.07	Q/YTF 136-2020	现行有效	亿田丰作物
1021	45%多菌灵·戊唑醇水分散粒剂	PD20170091	2027.01.07	Q/YTF 218-2020	现行有效	亿田丰作物
1022	45%丙森锌·腈菌唑水分散粒剂	PD20170103	2027.01.07	Q/YTF 217-2020	现行有效	亿田丰作物
1023	75%丙森锌·烯酰吗啉水分散粒剂	PD20170162	2027.01.07	Q/YTF 135-2020	现行有效	亿田丰作物
1024	70%代森联·戊唑醇可湿性粉剂	PD20170241	2027.02.13	Q/YTF 081-2020	现行有效	亿田丰作物
1025	60%吡蚜酮·烯啶虫胺可湿性粉剂	PD20170267	2027.02.13	Q/YTF 141-2020	现行有效	亿田丰作物
1026	20%烯啶虫胺水剂	PD20170282	2027.02.13	Q/YTF 078-2020	现行有效	亿田丰作物
1027	50%嘧菌环胺可湿性粉剂	PD20170349	2027.02.13	Q/YTF 102-2020	现行有效	亿田丰作物
1028	75%肟菌酯·戊唑醇水分散粒剂	PD20170438	2027.03.09	Q/YTF 150-2020	现行有效	亿田丰作物
1029	50%己唑醇·噻呋酰胺悬浮剂	PD20170455	2027.03.09	Q/YTF 170-2020	现行有效	亿田丰作物
1030	30%嘧菌环胺悬浮剂	PD20170467	2027.03.09	Q/YTF 095-2020	现行有效	亿田丰作物
1031	50%啶酰菌胺水分散粒剂	PD20170569	2027.04.09	Q/YTF 212-2020	现行有效	亿田丰作物
1032	40%苯醚甲环唑·肟菌酯水分散粒剂	PD20170651	2027.04.09	Q/YTF 165-2020	现行有效	亿田丰作物
1033	45%苯醚甲环唑·代森联可湿性粉剂	PD20170746	2027.04.09	Q/YTF 080-2020	现行有效	亿田丰作物
1034	70%代森联·肟菌酯水分散粒剂	PD20170761	2027.04.09	Q/YTF 186-2020	现行有效	亿田丰作物
1035	72%吡唑醚菌酯·代森联水分散粒剂	PD20170762	2027.04.09	Q/YTF 183-2020	现行有效	亿田丰作物
1036	12%阿维菌素·噻虫嗪悬浮剂	PD20170831	2027.05.08	Q/YTF 125-2020	现行有效	亿田丰作物
1037	35%吡唑醚菌酯·氟环唑悬浮剂	PD20170927	2027.05.08	Q/YTF 167-2020	现行有效	亿田丰作物
1038	70%二氰蒽醌·肟菌酯水分散粒剂	PD20170940	2027.05.30	Q/YTF 197-2022	现行有效	亿田丰作物
1039	32%吡蚜酮·噻虫嗪悬浮剂	PD20171192	2027.7.18	Q/YTF 191-2020	现行有效	亿田丰作物
1040	30%咪鲜胺·噻呋酰胺悬浮剂	PD20171247	2027.7.18	Q/YTF 169-2020	现行有效	亿田丰作物
1041	15%氯氟吡氧乙酸异辛酯·双氟磺草胺可湿性粉剂	PD20171314	2027.7.18	Q/YTF 144-2020	现行有效	亿田丰作物
1042	70%苯醚甲环唑·二氰蒽醌水分散粒剂	PD20171364	2027.7.18	Q/YTF 206-2020	现行有效	亿田丰作物

1043	40%哒螨灵·乙螨唑悬浮剂	PD20171394	2027.7.18	Q/YTF 151-2020	现行有效	亿田丰作物
1044	40%吡唑醚菌酯·氟硅唑水乳剂	PD20171555	2027.08.20	Q/YTF 164-2020	现行有效	亿田丰作物
1045	3%胺鲜酯·复硝酚钠水剂	PD20171985	2027.09.18	Q/YTF 221-2020	现行有效	亿田丰作物
1046	40%吡唑醚菌酯·咪鲜胺水乳剂	PD20172069	2027.09.18	Q/YTF 182-2020	现行有效	亿田丰作物
1047	25%阿维菌素·乙螨唑悬浮剂	PD20172256	2027.10.17	Q/YTF 203-2020	现行有效	亿田丰作物
1048	12%硅噻菌胺种子处理悬浮剂	PD20172299	2027.10.17	Q/YTF 173-2020	现行有效	亿田丰作物
1049	40%吡唑醚菌酯·二氰蒎醌悬浮剂	PD20172436	2027.10.17	Q/YTF 211-2020	现行有效	亿田丰作物
1050	70%代森联·戊唑醇水分散粒剂	PD20172644	2027.11.20	Q/YTF 138-2020	现行有效	亿田丰作物
1051	30%苯醚甲环唑·吡唑醚菌酯悬浮剂	PD20172681	2027.11.20	Q/YTF 152-2020	现行有效	亿田丰作物
1052	80%胺鲜酯·甲哌鎓可溶粉剂	PD20172715	2027.11.20	Q/YTF 231-2020	现行有效	亿田丰作物
1053	60%咪鲜胺锰盐可湿性粉剂	PD20172917	2027.11.20	Q/YTF 223-2020	现行有效	亿田丰作物
1054	2%苄氨基嘌呤·24-表芸苔素内酯水分散粒剂	PD20172963	2027.12.19	Q/YTF 014-2022	现行有效	亿田丰作物
1055	12%氰氟草酯·五氟磺草胺可分散油悬浮剂	PD20173043	2027.12.19	Q/YTF 145-2020	现行有效	亿田丰作物
1056	25%抗倒酯微乳剂	PD20173060	2027.12.19	Q/YTF 139-2020	现行有效	亿田丰作物
1057	30%吡唑醚菌酯·精甲霜灵水分散粒剂	PD20173120	2027.12.19	Q/YTF 162-2020	现行有效	亿田丰作物
1058	60%吡唑醚菌酯·克菌丹水分散粒剂	PD20173130	2027.12.19	Q/YTF 195-2020	现行有效	亿田丰作物
1059	21%吡啶磺隆·氰氟草酯·五氟磺草胺可分散油悬浮剂	PD20173260	2027.12.19	Q/YTF 210-2020	现行有效	亿田丰作物
1060	40%吡唑醚菌酯·氟霜唑水分散粒剂	PD20173262	2027.12.19	Q/YTF 159-2020	现行有效	亿田丰作物
1061	30%乙螨唑悬浮剂	PD20173313	2027.12.19	Q/YTF 187-2020	现行有效	亿田丰作物
1062	56%吡唑醚菌酯·烯酰吗啉水分散粒剂	PD20173333	2027.12.19	Q/YTF 193-2020	现行有效	亿田丰作物
1063	40%毒死蜱水乳剂	PD20173358	2027.12.19	GB/T 34772-2017	现行有效	亿田丰作物
1064	20%松脂酸铜水乳剂	PD20180015	2028.01.14	Q/YTF 225-2021	现行有效	亿田丰作物
1065	45%苯醚甲环唑·代森联水分散粒剂	PD20180074	2028.01.14	Q/YTF 216-2020	现行有效	亿田丰作物
1066	40%吡唑醚菌酯·啶酰菌胺水分散粒剂	PD20180081	2028.01.14	Q/YTF 160-2020	现行有效	亿田丰作物
1067	60%吡唑醚菌酯·戊唑醇水分散粒剂	PD20180140	2028.01.14	Q/YTF 154-2020	现行有效	亿田丰作物

1068	50%噁菌环胺水分散粒剂	PD20180340	2028.01.14	Q/YTF 129-2020	现行有效	亿田丰作物
1069	35%螺虫乙酯·噻嗪酮悬浮剂	PD20180536	2028.01.14	Q/YTF 228-2020	现行有效	亿田丰作物
1070	40%草铵膦·草甘膦水剂	PD20180693	2028.02.08	Q/YTF 213-2020	现行有效	亿田丰作物
1071	1.51%赤霉酸 A4+A7·24-表芸苔素内酯水分散粒剂	PD20180854	2028.03.15	Q/YTF 008-2020	现行有效	亿田丰作物
1072	30%吡唑醚菌酯·噁唑菌酮水分散粒剂	PD20180855	2028.03.15	Q/YTF 161-2020	现行有效	亿田丰作物
1073	72%克菌丹·肟菌酯水分散粒剂	PD20181113	2028.03.15	Q/YTF 222-2020	现行有效	亿田丰作物
1074	0.4%赤霉酸·24-表芸苔素内酯水剂	PD20181364	2028.04.17	Q/YTF 196-2020	现行有效	亿田丰作物
1075	30%呋虫胺悬浮剂	PD20182009	2028.05.16	Q/YTF 172-2020	现行有效	亿田丰作物
1076	30%苯醚甲环唑·啉菌酯悬浮剂	PD20182939	2028.07.23	Q/YTF 208-2020	现行有效	亿田丰作物
1077	47%春雷霉素·王铜可湿性粉剂	PD20183530	2028.08.20	Q/YTF 175-2020	现行有效	亿田丰作物
1078	50%啶啉铜·肟菌酯水分散粒剂	PD20183531	2028.08.20	Q/YTF 227-2020	现行有效	亿田丰作物
1079	10%苄氨基嘌呤·三十烷醇水分散粒剂	PD20183534	2028.08.20	Q/YTF 230-2020	现行有效	亿田丰作物
1080	50%氟啶虫酰胺·螺虫乙酯水分散粒剂	PD20183553	2028.08.20	Q/YTF 229-2020	现行有效	亿田丰作物
1081	4%苄氨基嘌呤·赤霉酸 A3 水分散粒剂	PD20184127	2023.09.25	Q/YTF 226-2020	现行有效	亿田丰作物
1082	60%氯化胆碱水剂	PD20184128	2023.09.25	Q/YTF 233-2020	现行有效	亿田丰作物
1083	30%螺虫乙酯·溴氰菊酯悬浮剂	PD20210236	2026.03.10	Q/YTF 240-2021	现行有效	亿田丰作物
1084	20%联苯菊酯·噻虫胺悬浮剂	PD20210237	2026.03.10	Q/YTF 245-2021	现行有效	亿田丰作物
1085	20%苄氨基嘌呤悬浮剂	PD20210398	2026.03.29	Q/YTF 238-2021	现行有效	亿田丰作物
1086	20%氯化胆碱·S-诱抗素可溶液剂	PD20210516	2026.04.26	Q/YTF 243-2021	现行有效	亿田丰作物
1087	24%虫螨腈·虱螨脲悬浮剂	PD20210862	2026.06.10	Q/YTF 278-2021	现行有效	亿田丰作物
1088	10%联苯菊酯·虱螨脲悬浮剂	PD20211301	2026.08.05	Q/YTF 241-2021	现行有效	亿田丰作物
1089	10%虱螨脲悬浮剂	PD20211534	2026.08.24	Q/YTF 306-2021	现行有效	亿田丰作物
1090	32%吡唑醚菌酯·氟吡菌胺悬浮剂	PD20211416	2026.08.24	Q/YTF 309-2021	现行有效	亿田丰作物
1091	60%氟啶虫酰胺·噻虫嗪水分散粒剂	PD20211539	2026.08.24	Q/YTF 252-2021	现行有效	亿田丰作物
1092	20%氟啶虫酰胺·联苯菊酯悬浮剂	PD20211542	2026.08.24	Q/YTF 291-2021	现行有效	亿田丰作物
1093	25%氟啶虫酰胺悬浮剂	PD20211548	2026.08.24	Q/YTF 338-2021	现行有效	亿田丰作物

1094	3%呋虫胺·联苯菊酯颗粒剂	PD20211554	2026.08.24	Q/YTF 356-2020	现行有效	亿田丰作物
1095	30%呋虫胺·螺虫乙酯悬浮剂	PD20211767	2026.09.28	Q/YTF 251-2021	现行有效	亿田丰作物
1096	320克/升吡虫啉·虫螨腈悬浮剂	PD20211777	2026.09.28	Q/YTF 254-2021	现行有效	亿田丰作物
1097	30%虫螨腈·联苯菊酯悬浮剂	PD20211781	2026.09.28	Q/YTF 322-2021	现行有效	亿田丰作物
1098	1%吡啶丁酸·S-诱抗素可溶液剂	PD20212034	2026.09.28	Q/YTF 265-2021	现行有效	亿田丰作物
1099	480克/升精甲霜灵·烯酰吗啉悬浮剂	PD20211945	2026.09.28	Q/YTF 305-2021	现行有效	亿田丰作物
1100	60%氟啶虫酰胺·烯啶虫胺水分散粒剂	PD20211806	2026.09.28	Q/YTF 304-2021	现行有效	亿田丰作物
1101	30%哒螨灵·呋虫胺悬浮剂	PD20211809	2026.09.28	Q/YTF 308-2021	现行有效	亿田丰作物
1102	250克/升甲氧菊酯·虱螨脲悬浮剂	PD20211812	2026.09.28	Q/YTF 279-2021	现行有效	亿田丰作物
1103	20%虫螨腈·灭蝇胺悬浮剂	PD20211828	2026.09.28	Q/YTF 350-2021	现行有效	亿田丰作物
1104	32%氟吡菌胺·啶啉铜悬浮剂	PD20211975	2026.09.28	Q/YTF 348-2021	现行有效	亿田丰作物
1105	32%联苯菊酯·噻虫嗪悬浮剂	PD20211881	2026.09.28	Q/YTF 327-2021	现行有效	亿田丰作物
1106	50%腐霉利·啶霉胺水分散粒剂	PD20220193	2027.08.30	Q/YTF 281-2022	现行有效	亿田丰作物
1107	20%虱螨脲·啉虫酰胺悬浮剂	PD20220201	2027.08.30	Q/YTF 270-2022	现行有效	亿田丰作物
1108	70%噁霜灵·烯酰吗啉水分散粒剂	PD20220289	2027.10.08	Q/YTF 271-2022	现行有效	亿田丰作物
1109	60%噻虫嗪·啉虫酰胺水分散粒剂	PD20220253	2027.10.08	Q/YTF 272-2022	现行有效	亿田丰作物
1110	2%氯化胆碱·吡啶丁酸可溶液剂	PD20220262	2027.10.08	Q/YTF 277-2021	现行有效	亿田丰作物
1111	25%氯虫苯甲酰胺·啉虫酰胺悬浮剂	PD20220353	2027.12.29	Q/YTF 258-2023	现行有效	亿田丰作物
1112	8%甲氨基阿维菌素苯甲酸盐可溶液剂	PD20230033	2028.02.02	Q/YTF 378-2023	现行有效	亿田丰作物
1113	21%胺鲜酯·氯化胆碱可湿性粉剂	PD20230160	2028.05.07	Q/YTF 257-2023	未备案	亿田丰作物

附件二：发行人及子公司的肥料登记证、产品质量标准

序号	产品名称	登记证号	有效期至	标准编号	有效期至	权利人
1	微量元素水溶肥料 (粉剂)	农肥(2005)准字0380号	2025.02	NY 1428-2010	现行有效	美邦股份
2	大量元素水溶肥料 (粉剂)	农肥(2014)准字3564号	2024.04	NY/T 1107-2020	现行有效	美邦股份
3	含氨基酸水溶肥料 (水剂)	农肥(2014)准字3565号	2024.04	NY 1429-2010	现行有效	美邦股份
4	含腐植酸水溶肥料 (水剂)	农肥(2018)准字9085号	2028.05	NY 1106-2010	现行有效	美邦股份
5	微生物菌剂(液体)	微生物肥(2017)准字 (2058)号	2027.01	GB 20287-2006	现行有效	美邦股份
6	大量元素水溶肥料 (粉剂)	农肥(2014)准字3561号	2024.04	NY/T 1107-2020	现行有效	汤普森
7	微量元素水溶肥料 (粉剂)	农肥(2014)准字3562号	2024.04	NY 1428-2010	现行有效	汤普森
8	微量元素水溶肥料 (水剂)	农肥(2014)准字3563号	2024.04	NY 1428-2010	现行有效	汤普森
9	含氨基酸水溶肥料 (水剂)	农肥(2014)准字3755号	2024.07	NY 1429-2010	现行有效	汤普森
10	含氨基酸水溶肥料 (水剂)	农肥(2012)准字2529号	2027.07	NY 1429-2010	现行有效	亿田丰作物
11	含腐植酸水溶肥料 (粉剂)	农肥(2013)准字2860号	2028.01	NY 1106-2010	现行有效	亿田丰作物
12	含腐植酸水溶肥料 (水剂)	农肥(2013)准字2861号	2028.01	NY 1106-2010	现行有效	亿田丰作物

13	中量元素水溶肥料 (水剂)	农肥(2014)准字3694号	2024.07	NY 2266-2012	现行有效	亿田丰作物
14	含氨基酸水溶肥料 (水剂)	农肥(2018)准字9087号	2028.05	NY 1429-2010	现行有效	亿田丰作物
15	含氨基酸水溶肥料 (水剂)	农肥(2018)准字9089号	2028.05	NY 1429-2010	现行有效	亿田丰作物
16	微量元素肥料(粉 剂)	农肥(2018)准字9094号	2028.05	Q/YTF 184-2020	现行有效	亿田丰作物
17	含腐植酸水溶肥料 (粉剂)	农肥(2018)准字9102号	2028.05	NY 1106-2010	现行有效	亿田丰作物
18	微生物菌剂(液体)	微生物肥(2017)准字 (2061)号	2027.01	GB 20287-2006	现行有效	亿田丰作物
19	大量元素水溶肥料 (粉剂)	农肥(2014)准字3635号	2024.04	NY/T 1107-2020	现行有效	诺正生物
20	含氨基酸水溶肥料 (水剂)	农肥(2014)准字3897号	2024.10	NY1429-2010	现行有效	诺正生物
21	微量元素水溶肥料 (粉剂)	农肥(2014)准字3898号	2024.10	NY 1428-2010	现行有效	诺正生物
22	生物有机肥(颗粒)	微生物肥(2018)准字 (3321)号	2028.05	NY 884-2012	现行有效	诺正生物
23	复合微生物肥料(颗 粒)	微生物肥(2018)准字 (3392)号	2028.05	NY/T 798-2015	现行有效	诺正生物

附件三：发行人及子公司的注册商标

序号	注册号	商标	商品类别	有效期至	取得方式	权利人
1	1202883		1 类	2028.08.27	转让取得	美邦股份
2	1204047		1 类	2028.09.06	转让取得	美邦股份
3	1343276		5 类	2029.12.13	转让取得	美邦股份
4	1389380		5 类	2030.04.27	原始取得	美邦股份
5	1431432		5 类	2030.08.13	原始取得	美邦股份
6	1552476		5 类	2031.04.13	原始取得	美邦股份
7	1907272		5 类	2032.09.27	原始取得	美邦股份
8	3496961		5 类	2024.12.13	原始取得	美邦股份
9	3496962		5 类	2029.11.20	原始取得	美邦股份
10	3602151		5 类	2025.07.27	转让取得	美邦股份

11	3602155	卢卡斯	5类	2025.07.27	转让取得	美邦股份
12	3602159	托思韦	5类	2025.07.27	转让取得	美邦股份
13	3602163	金芽	5类	2025.07.27	转让取得	美邦股份
14	3602164	司罗克	5类	2025.07.27	转让取得	美邦股份
15	3602166	美意邦	5类	2025.07.27	转让取得	美邦股份
16	3602170	十年磨一剑	5类	2025.07.27	转让取得	美邦股份
17	3682729		5类	2026.01.06	转让取得	美邦股份
18	3682730	结克迅	5类	2026.01.06	转让取得	美邦股份
19	3848693	永安	5类	2026.06.20	转让取得	美邦股份
20	3933939		5类	2026.10.27	转让取得	美邦股份
21	4494018	美邦甲托	5类	2028.04.06	原始取得	美邦股份
22	4656375	美邦来福	5类	2028.09.13	原始取得	美邦股份
23	4656376	美邦灭扫	5类	2028.11.13	原始取得	美邦股份

24	4656377	美邦敌杀	5类	2028.11.13	原始取得	美邦股份
25	4982119	甲扞 JIAQIAN	5类	2030.12.27	原始取得	美邦股份
26	5240127	一泡清	5类	2029.09.20	转让取得	美邦股份
27	5240128	闲之路	5类	2029.07.13	转让取得	美邦股份
28	5307886	伴遍天	5类	2029.09.13	转让取得	美邦股份
29	5468970	轰轰列	5类	2029.09.20	转让取得	美邦股份
30	5468971	影响力	5类	2029.09.20	转让取得	美邦股份
31	5468973	赢力	5类	2029.10.27	转让取得	美邦股份
32	5468974	万斯	5类	2029.09.20	转让取得	美邦股份
33	5468976	保梢	5类	2029.09.20	转让取得	美邦股份
34	5468978	信赖	5类	2029.10.27	转让取得	美邦股份
35	5858824	美翠	5类	2029.12.20	原始取得	美邦股份
36	5858826	法拉利	5类	2029.12.27	原始取得	美邦股份
37	5858827	美邦蓝剑	5类	2029.12.20	原始取得	美邦股份

38	5858829	美邦冲击	5类	2030.02.27	原始取得	美邦股份
39	5858830	细尔克	5类	2029.12.20	原始取得	美邦股份
40	5858833	美邦金点子	5类	2029.12.20	原始取得	美邦股份
41	6301258	灰比立	5类	2030.03.20	原始取得	美邦股份
42	6301259	菱尔德	5类	2030.03.20	原始取得	美邦股份
43	6301260	喜库	5类	2030.03.20	原始取得	美邦股份
44	6301263	好锌泰	5类	2030.03.20	原始取得	美邦股份
45	6301264	索洛米	5类	2030.03.20	原始取得	美邦股份
46	6301265	闪彪	5类	2030.03.20	原始取得	美邦股份
47	6301266	俊彪	5类	2030.03.20	原始取得	美邦股份
48	6301267	欧索	5类	2030.03.20	原始取得	美邦股份
49	6301269	法纳拉	5类	2030.03.20	原始取得	美邦股份
50	6301271	锌力高	5类	2030.03.20	原始取得	美邦股份

51	6301274	飞诺	5类	2030.03.20	原始取得	美邦股份
52	6301275	顶夺	5类	2030.03.20	原始取得	美邦股份
53	6301276	齐网	5类	2030.03.20	原始取得	美邦股份
54	6301277	美赐	5类	2030.03.20	原始取得	美邦股份
55	6301279	亮夺	5类	2030.03.20	原始取得	美邦股份
56	6301281	谋打	5类	2030.03.20	原始取得	美邦股份
57	6301282	介夺	5类	2030.03.20	原始取得	美邦股份
58	6301283	惊彩	5类	2030.03.20	原始取得	美邦股份
59	6301286	优乐思	5类	2030.03.20	原始取得	美邦股份
60	6328010	丰灿	5类	2030.03.27	原始取得	美邦股份
61	6328011	高彪	5类	2030.03.27	原始取得	美邦股份
62	6328363	冠润	5类	2030.03.27	原始取得	美邦股份
63	6328371	瓦解	5类	2030.03.27	原始取得	美邦股份
64	6328376	茄果安	5类	2030.03.27	原始取得	美邦股份

65	6328379	卡本斯	5类	2030.03.27	原始取得	美邦股份
66	6328380	酷戈	5类	2030.03.27	原始取得	美邦股份
67	6328381	解脱	5类	2030.03.27	原始取得	美邦股份
68	6328382	赛朗	5类	2030.03.27	原始取得	美邦股份
69	6328388	阔棒	5类	2030.03.27	原始取得	美邦股份
70	6328389	速克朗	5类	2030.06.20	原始取得	美邦股份
71	6328391	三镖	5类	2030.03.27	原始取得	美邦股份
72	6328392	上宝	5类	2030.03.27	原始取得	美邦股份
73	6328397	翠金	5类	2030.03.27	原始取得	美邦股份
74	6328398	谋钻	5类	2030.03.27	原始取得	美邦股份
75	6328402	红卫	5类	2030.03.27	原始取得	美邦股份
76	6328403	金福丁	5类	2030.03.27	原始取得	美邦股份
77	6328404	卓冠	5类	2030.03.27	原始取得	美邦股份
78	6328409	天闪	5类	2030.03.27	原始取得	美邦股份

79	6328415	绵针	5类	2030.03.27	原始取得	美邦股份
80	6328417	闲拿	5类	2030.03.27	原始取得	美邦股份
81	6328421	轮多克	5类	2030.03.27	原始取得	美邦股份
82	6328422	镖诺	5类	2030.03.27	原始取得	美邦股份
83	6328423	品宁	5类	2030.03.27	原始取得	美邦股份
84	6328424	美润	5类	2030.05.27	原始取得	美邦股份
85	6328425	惜苗	5类	2030.03.27	原始取得	美邦股份
86	6328426	普拿	5类	2030.09.13	原始取得	美邦股份
87	6328431	安雷特	5类	2030.03.27	原始取得	美邦股份
88	6328433	世爵	5类	2030.03.27	原始取得	美邦股份
89	6328445	新而浦	5类	2030.05.27	原始取得	美邦股份
90	6328446	天库	5类	2030.03.27	原始取得	美邦股份
91	6328449	星秀	5类	2030.05.27	原始取得	美邦股份
92	6328450	卓翠	5类	2030.03.27	原始取得	美邦股份

93	6328452	花封	5类	2030.03.27	原始取得	美邦股份
94	6328453	苗迎春	5类	2030.03.27	原始取得	美邦股份
95	6328458	惜玉	5类	2030.03.27	原始取得	美邦股份
96	6328459	惊天	5类	2030.05.27	原始取得	美邦股份
97	6328464	喜亮	5类	2030.03.27	原始取得	美邦股份
98	6328465	天择	5类	2030.03.27	原始取得	美邦股份
99	6377934	蓝泰	5类	2030.09.06	原始取得	美邦股份
100	6377937	达粉奇	5类	2030.03.27	原始取得	美邦股份
101	6377939	卡力星	5类	2030.03.27	原始取得	美邦股份
102	6377940	雷戈	5类	2030.03.27	原始取得	美邦股份
103	6377943	美尔壮	5类	2030.03.27	原始取得	美邦股份
104	6377945	劲将	5类	2030.03.27	原始取得	美邦股份
105	6377947	双行道	5类	2030.03.27	原始取得	美邦股份
106	6377949	猛力库	5类	2030.03.27	原始取得	美邦股份
107	6377950	巨威	5类	2030.03.27	原始取得	美邦股份
108	6377952	卢本斯	5类	2030.03.27	原始取得	美邦股份

109	6377954	胜斯本	5类	2030.03.27	原始取得	美邦股份
110	6377955	利器	5类	2030.04.13	原始取得	美邦股份
111	6377956	阿米拉	5类	2031.01.27	原始取得	美邦股份
112	6377957	络满脂	5类	2030.03.27	原始取得	美邦股份
113	6377958	星威	5类	2030.03.27	原始取得	美邦股份
114	6377959	星光大道	5类	2030.03.27	原始取得	美邦股份
115	6377960	镖满	5类	2030.03.27	原始取得	美邦股份
116	6377961	优必佳	5类	2030.03.27	原始取得	美邦股份
117	6377962	施阔特	5类	2030.03.27	原始取得	美邦股份
118	6377964	锐夺	5类	2030.03.27	原始取得	美邦股份
119	6377965	如此靓	5类	2030.03.27	原始取得	美邦股份
120	6377966	优必得	5类	2030.03.27	原始取得	美邦股份
121	6377967	必佳索	5类	2030.03.27	原始取得	美邦股份
122	6377968	阿力猛	5类	2030.03.27	原始取得	美邦股份
123	6377970	快比得	5类	2030.03.27	原始取得	美邦股份
124	6377971	快优得	5类	2030.03.27	原始取得	美邦股份

125	6377972	班可宁	5类	2030.03.27	原始取得	美邦股份
126	6377973	克拉斯	5类	2030.03.27	原始取得	美邦股份
127	6377974	追沙	5类	2030.03.27	原始取得	美邦股份
128	6377975	卡罗德	5类	2030.03.27	原始取得	美邦股份
129	6377976	好力奇	5类	2030.03.27	原始取得	美邦股份
130	6377977	星飞克	5类	2030.03.27	原始取得	美邦股份
131	6634801	择高	5类	2030.04.13	原始取得	美邦股份
132	6634803	飞斗	5类	2030.04.20	原始取得	美邦股份
133	6634804	金抗	5类	2030.04.13	原始取得	美邦股份
134	6634808	好妙	5类	2030.04.13	原始取得	美邦股份
135	6634809	维尽	5类	2030.04.13	原始取得	美邦股份
136	6634811	榨割	5类	2030.04.20	原始取得	美邦股份
137	6634813	快狼	5类	2030.04.20	原始取得	美邦股份
138	6634819	苗艳	5类	2030.04.13	原始取得	美邦股份

139	6634821	斩典	5类	2030.04.13	原始取得	美邦股份
140	6634823	亮奇	5类	2030.04.13	原始取得	美邦股份
141	6634826	快杀钉	5类	2030.04.13	原始取得	美邦股份
142	6634828	牵马星	5类	2030.04.20	原始取得	美邦股份
143	6634830	撕白	5类	2030.04.13	原始取得	美邦股份
144	6634831	齐拿	5类	2030.04.13	原始取得	美邦股份
145	6634833	雷爽	5类	2030.04.13	原始取得	美邦股份
146	6634834	狼割	5类	2030.04.13	原始取得	美邦股份
147	6634835	烯尔噍	5类	2030.04.27	原始取得	美邦股份
148	6634837	猛手	5类	2030.04.13	原始取得	美邦股份
149	6634838	闪满	5类	2030.04.13	原始取得	美邦股份
150	6634839	红速拼	5类	2030.04.13	原始取得	美邦股份
151	6634844	卓秀	5类	2030.04.13	原始取得	美邦股份
152	6634846	罗斯	5类	2030.04.13	原始取得	美邦股份

153	6634847	西比登	5类	2030.04.13	原始取得	美邦股份
154	6634849	毒贝刹	5类	2030.04.20	原始取得	美邦股份
155	6634854	透满森	5类	2030.04.20	原始取得	美邦股份
156	6634859	雷打	5类	2030.04.13	原始取得	美邦股份
157	6634860	喜拿	5类	2030.04.13	原始取得	美邦股份
158	6634861	猛治	5类	2030.04.13	原始取得	美邦股份
159	6634864	通秀	5类	2030.04.13	原始取得	美邦股份
160	6634865	金里奇	5类	2030.04.13	原始取得	美邦股份
161	6634868	闪标	5类	2030.04.13	原始取得	美邦股份
162	6634870	美帅	5类	2030.04.13	原始取得	美邦股份
163	6767547	满欧	5类	2030.05.27	原始取得	美邦股份
164	6767548	绿贝托	5类	2030.05.27	原始取得	美邦股份
165	6767549	白爆	5类	2030.05.27	原始取得	美邦股份
166	6767550	满戈	5类	2030.05.27	原始取得	美邦股份

167	6794878	Meibang 美邦农药	5 类	2030.06.06	原始取得	美邦股份
168	7057088	轰甲	5 类	2032.05.27	原始取得	美邦股份
169	7057089	法丹	5 类	2030.12.27	原始取得	美邦股份
170	7057090	瑞草踪	5 类	2030.11.06	原始取得	美邦股份
171	7057091	瑞火踪	5 类	2030.11.06	原始取得	美邦股份
172	7277109	冠米	5 类	2030.09.06	原始取得	美邦股份
173	7277112	满极	5 类	2030.09.20	原始取得	美邦股份
174	7277115	卡希尔	5 类	2030.11.13	原始取得	美邦股份
175	7277122	爆功	5 类	2030.09.20	原始取得	美邦股份
176	7290166	灰秀	5 类	2030.09.06	原始取得	美邦股份
177	7290170	灰赢	5 类	2030.09.06	原始取得	美邦股份
178	7314289	战标	5 类	2030.09.13	原始取得	美邦股份
179	7314291	满粒清	5 类	2032.02.27	原始取得	美邦股份
180	7546300	谋韬	5 类	2030.11.06	原始取得	美邦股份

181	7546305	满狼	5类	2030.11.06	原始取得	美邦股份
182	7546315	韬冠	5类	2030.11.06	原始取得	美邦股份
183	7546682	满征	5类	2031.01.27	原始取得	美邦股份
184	7546686	威盈	5类	2030.11.06	原始取得	美邦股份
185	7549617	卓绿	5类	2030.11.06	原始取得	美邦股份
186	7549621	穗百年	5类	2030.11.06	原始取得	美邦股份
187	7549623	飞狼	5类	2030.11.06	原始取得	美邦股份
188	7956086	美邦顶端	5类	2031.09.27	原始取得	美邦股份
189	8053869	百纵	5类	2031.02.27	原始取得	美邦股份
190	8053918	禧闲	5类	2031.02.27	原始取得	美邦股份
191	8122110	喜名	5类	2031.03.20	原始取得	美邦股份
192	8122150	功誉	5类	2031.03.20	原始取得	美邦股份
193	8122179	俊典	5类	2031.03.20	原始取得	美邦股份
194	8122199	利典	5类	2031.03.20	原始取得	美邦股份

195	8140976	喜狮	5类	2031.03.27	原始取得	美邦股份
196	8140993	圣龙行	5类	2031.03.27	原始取得	美邦股份
197	8141005	佳途	5类	2031.03.27	原始取得	美邦股份
198	8141026	新向导	5类	2031.03.27	原始取得	美邦股份
199	8141035	金郎易	5类	2031.03.27	原始取得	美邦股份
200	8141080	欧库	5类	2031.03.27	原始取得	美邦股份
201	8144222	影动	5类	2031.03.27	原始取得	美邦股份
202	8144236	威跃	5类	2031.03.27	原始取得	美邦股份
203	8144243	圣卡莱	5类	2031.03.27	原始取得	美邦股份
204	8144252	神骏	5类	2031.03.27	原始取得	美邦股份
205	8144263	奔逸	5类	2031.03.27	原始取得	美邦股份
206	8176606	新向导	1类	2031.04.06	原始取得	美邦股份
207	8186174	冲封	5类	2031.04.06	原始取得	美邦股份
208	8186183	东荡	5类	2031.04.06	原始取得	美邦股份
209	8186195	狼冲	5类	2031.04.06	原始取得	美邦股份

210	8186206	西除	5类	2031.04.06	原始取得	美邦股份
211	8190514	纵腾	5类	2031.04.13	原始取得	美邦股份
212	8190525	胜兵	5类	2031.04.13	原始取得	美邦股份
213	8190534	鲜名	5类	2031.04.13	原始取得	美邦股份
214	8502235	牛将	5类	2031.08.06	原始取得	美邦股份
215	8502301	帅真	5类	2031.08.06	原始取得	美邦股份
216	8502336	吉选	5类	2031.08.06	原始取得	美邦股份
217	8502373	美抑	5类	2031.08.06	原始取得	美邦股份
218	8502403	旺座	5类	2031.08.06	原始取得	美邦股份
219	8502429	润标	5类	2031.08.06	原始取得	美邦股份
220	8502466	秀魁	5类	2031.08.06	原始取得	美邦股份
221	8502499	秀赢	5类	2031.08.06	原始取得	美邦股份
222	8502529	顶贯	5类	2031.08.06	原始取得	美邦股份
223	8502554	任刹	5类	2031.08.06	原始取得	美邦股份
224	8507578	能亮	5类	2031.08.06	原始取得	美邦股份

225	8507594	无班娇	5类	2031.08.06	原始取得	美邦股份
226	8513079		5类	2032.03.13	原始取得	美邦股份
227	8539685	美邦禾玉丰	5类	2031.08.13	原始取得	美邦股份
228	8539711	米宽	5类	2031.08.13	原始取得	美邦股份
229	8875508	金疙瘩	5类	2031.12.06	原始取得	美邦股份
230	8875524	夺锦	5类	2031.12.06	原始取得	美邦股份
231	8875543	卷地皮	5类	2031.12.06	原始取得	美邦股份
232	8875555	剃色刀	5类	2031.12.06	原始取得	美邦股份
233	9102936	高灿	5类	2032.02.06	原始取得	美邦股份
234	9103210	点招	5类	2032.02.06	原始取得	美邦股份
235	9103229	跑赢	5类	2032.02.06	原始取得	美邦股份
236	9103246	灵悦	5类	2032.02.06	原始取得	美邦股份
237	9103259	斯马将	5类	2032.02.06	原始取得	美邦股份
238	9103277	满颂	5类	2032.02.06	原始取得	美邦股份
239	9103294	前瞻	5类	2032.02.06	原始取得	美邦股份
240	9103315	领旗	5类	2032.02.06	原始取得	美邦股份

241	9103332	扛大旗	5类	2032.02.06	原始取得	美邦股份
242	9103369	上仕	5类	2032.02.06	原始取得	美邦股份
243	9106552	恒扫	5类	2032.02.06	原始取得	美邦股份
244	9106561	先发	5类	2032.02.06	原始取得	美邦股份
245	9106567	百态	5类	2032.02.06	原始取得	美邦股份
246	9106572	升收	5类	2032.02.06	原始取得	美邦股份
247	9106576	法尔托	5类	2032.02.06	原始取得	美邦股份
248	9106580	大振	5类	2032.02.06	原始取得	美邦股份
249	9106583	安克富	5类	2032.02.06	原始取得	美邦股份
250	9125099	美电	5类	2032.02.20	原始取得	美邦股份
251	9891806	美邦	5类	2033.02.06	原始取得	美邦股份
252	10366641	大势博	5类	2033.03.06	原始取得	美邦股份
253	10483951	呐喊	5类	2023.04.06	原始取得	美邦股份
254	10624652	新保克	5类	2023.05.13	原始取得	美邦股份
255	10624670	美先收	5类	2023.05.13	原始取得	美邦股份
256	10624689	手中刹	5类	2023.05.13	原始取得	美邦股份
257	10826667	喜上头	5类	2023.07.20	原始取得	美邦股份

258	11025816	利之星	5类	2023.10.06	原始取得	美邦股份
259	11025859	尚慕	5类	2023.10.06	原始取得	美邦股份
260	11060778	富力毒	5类	2023.11.20	原始取得	美邦股份
261	11312847	美粒	5类	2024.01.13	原始取得	美邦股份
262	11464544	好眼光	5类	2024.06.06	原始取得	美邦股份
263	11464589	连珠炮	5类	2024.02.13	原始取得	美邦股份
264	11464649	喜颜开	5类	2024.02.13	原始取得	美邦股份
265	11464711	振奋	5类	2024.04.20	原始取得	美邦股份
266	11610978	黑帝	5类	2024.03.20	原始取得	美邦股份
267	11674353	傲歌	5类	2024.05.13	原始取得	美邦股份
268	11674397	大王风	5类	2024.03.27	原始取得	美邦股份
269	11674417	亮种	5类	2024.03.27	原始取得	美邦股份
270	11674456	美姿泰	5类	2024.03.27	原始取得	美邦股份
271	12620286	戊托	5类	2024.11.06	原始取得	美邦股份
272	12620306	甲氧甲托	5类	2024.10.13	原始取得	美邦股份
273	12620337	新永安	5类	2025.03.20	原始取得	美邦股份
274	12620411	美都壮	1类	2024.10.13	原始取得	美邦股份

275	13183115	全爪满	5类	2025.01.20	原始取得	美邦股份
276	13183166	西霜克	5类	2025.01.20	原始取得	美邦股份
277	13183180	金光茆	5类	2025.01.20	原始取得	美邦股份
278	13183193	谷满金	5类	2025.01.27	原始取得	美邦股份
279	13183203	贝巧	5类	2025.01.20	原始取得	美邦股份
280	13183207	美邦彩衣	5类	2025.01.27	原始取得	美邦股份
281	13183216	妙先收	5类	2025.01.20	原始取得	美邦股份
282	13183229	优可里	5类	2025.01.20	原始取得	美邦股份
283	13193833	众彩	5类	2025.04.06	原始取得	美邦股份
284	13193836	阿修螺	5类	2025.04.06	原始取得	美邦股份
285	13241789	完草迪	5类	2025.01.20	原始取得	美邦股份
286	13241793	草安达	5类	2025.01.20	原始取得	美邦股份
287	13325331	永腾	5类	2025.01.27	原始取得	美邦股份
288	13325338	玉思净	5类	2025.01.27	原始取得	美邦股份
289	13576052	敌利冠	5类	2025.02.20	原始取得	美邦股份
290	13763483	线福丁	5类	2025.02.06	原始取得	美邦股份
291	13763527	高泰克	5类	2025.04.06	原始取得	美邦股份

292	13763550	福灿	5类	2025.02.20	原始取得	美邦股份
293	13763567	高翠泰	5类	2025.02.20	原始取得	美邦股份
294	13763577	卡西满	5类	2025.04.06	原始取得	美邦股份
295	13763684	农安喜	5类	2025.02.20	原始取得	美邦股份
296	13763819	亿键	1类	2025.02.27	原始取得	美邦股份
297	14199423	火茆	5类	2025.04.27	原始取得	美邦股份
298	14331201	满歌	5类	2025.08.13	原始取得	美邦股份
299	14371233	美邦千金	5类	2025.05.27	原始取得	美邦股份
300	14671316	金年乐	1类	2025.06.20	原始取得	美邦股份
301	14672072	根宽	1类	2025.06.20	原始取得	美邦股份
302	14741647	JASPER ULTRA	5类	2025.06.27	原始取得	美邦股份
303	14741729	RECADO ULTRA	5类	2025.06.27	原始取得	美邦股份
304	14811669	艾福力	5类	2025.07.13	原始取得	美邦股份
305	14811687	粉洁	5类	2025.07.13	原始取得	美邦股份
306	14811690	冲击波	5类	2026.09.13	原始取得	美邦股份
307	14811692	粉立施	5类	2025.07.13	原始取得	美邦股份
308	14811730	黄马甲	5类	2025.07.13	原始取得	美邦股份

309	14811737	巨兴	5类	2025.07.13	原始取得	美邦股份
310	14811746	甲氏剑	5类	2025.07.13	原始取得	美邦股份
311	14811768	犬神	5类	2025.07.13	原始取得	美邦股份
312	14811783	霜诺	5类	2025.09.13	原始取得	美邦股份
313	14811797	震天箭	5类	2025.07.13	原始取得	美邦股份
314	14811816	喜乐炭	5类	2025.07.13	原始取得	美邦股份
315	14811859	七妹	1类	2025.07.13	原始取得	美邦股份
316	15009526	橘宝盆	1, 5类	2025.08.06	原始取得	美邦股份
317	15859073	打动	5类	2026.02.20	原始取得	美邦股份
318	16006843	超音刀	5类	2026.02.20	原始取得	美邦股份
319	16006959	好机收	5类	2026.02.20	原始取得	美邦股份
320	16006989	喜泰	5类	2026.04.20	原始取得	美邦股份
321	16044669	敖合生	5类	2026.02.27	原始取得	美邦股份
322	16044690	福特满	5类	2026.02.27	原始取得	美邦股份
323	16134314	蓝驼	5类	2026.03.13	原始取得	美邦股份
324	16210967	贝卡满	5类	2026.03.27	原始取得	美邦股份
325	17045163	 美邦	5类	2026.09.27	原始取得	美邦股份

326	17081734	美邦植贝健	1类	2026.08.20	原始取得	美邦股份
327	17446328	壹号公社	1类	2026.09.13	原始取得	美邦股份
328	17468166	1号公社	1类	2026.09.13	原始取得	美邦股份
329	17468385	1号公社	35类	2026.11.20	原始取得	美邦股份
330	17468465	1号公社	44类	2026.09.13	原始取得	美邦股份
331	17815227	炭柒一	5类	2026.10.13	原始取得	美邦股份
332	17826647	1号公社	7类	2026.10.13	原始取得	美邦股份
333	17860594	双泰克	5类	2026.10.20	原始取得	美邦股份
334	17860721	喜得亮	5类	2026.10.20	原始取得	美邦股份
335	18007757	双伏	5类	2026.11.13	原始取得	美邦股份
336	18378701	 1号公社 NO. 1 COMMUNE	1类	2026.12.27	原始取得	美邦股份
337	19943315	芸28	1类	2027.06.27	原始取得	美邦股份
338	20297396		5类	2027.10.20	原始取得	美邦股份
339	20321396	美邦 战线	5类	2027.08.06	原始取得	美邦股份
340	20321397	美邦 腐安	5类	2027.10.20	原始取得	美邦股份

341	20321398	美邦 上品	5类	2027.10.20	原始取得	美邦股份
342	20321399	美邦 胖哥	5类	2027.08.06	原始取得	美邦股份
343	20321400	劫白	5类	2027.08.06	原始取得	美邦股份
344	20321401	大棒头	5类	2027.08.06	原始取得	美邦股份
345	20321403	美邦 稻赞	5类	2027.08.06	原始取得	美邦股份
346	20321404	美邦 金冠	5类	2027.08.06	原始取得	美邦股份
347	20321405	美邦 高速	5类	2027.10.20	原始取得	美邦股份
348	21014033		1类	2028.01.06	原始取得	美邦股份
349	21287253	灰服	5类	2027.11.13	原始取得	美邦股份
350	21287254	畅涂	5类	2028.01.20	原始取得	美邦股份
351	21287255	俏妃	5类	2028.01.20	原始取得	美邦股份
352	21287256	科妙	5类	2027.11.13	原始取得	美邦股份

353	22015764	美邦农业	5类	2028.02.13	原始取得	美邦股份
354	22015765		1, 5类	2028.01.13	原始取得	美邦股份
355	23743660	美邦绿颖	5类	2028.04.13	原始取得	美邦股份
356	24070898	出发点	1, 5类	2028.05.06	原始取得	美邦股份
357	24070899	美邦甜园	1, 5类	2028.05.06	原始取得	美邦股份
358	24070900	启色	1, 5类	2028.07.20	原始取得	美邦股份
359	24070901	佳色	1, 5类	2028.05.06	原始取得	美邦股份
360	24070903	美邦稳健	1, 5类	2028.05.06	原始取得	美邦股份
361	24070904	介线	5类	2028.05.06	原始取得	美邦股份
362	24070906	平细	5类	2028.05.06	原始取得	美邦股份
363	24070907	敌细	5类	2028.05.06	原始取得	美邦股份
364	24070908	争封	5类	2028.05.06	原始取得	美邦股份
365	24070910	金衣丹	5类	2028.05.06	原始取得	美邦股份
366	24070912	美邦治细	5类	2028.05.06	原始取得	美邦股份

367	24070913	算蓟	5类	2028.05.06	原始取得	美邦股份
368	24070914	决招	5类	2028.05.06	原始取得	美邦股份
369	24070915	艾锐利	5类	2028.05.06	原始取得	美邦股份
370	24070916	美邦双典	5类	2028.05.06	原始取得	美邦股份
371	24070917	美邦双决	5类	2028.05.06	原始取得	美邦股份
372	24070918	美邦双治	5类	2028.05.06	原始取得	美邦股份
373	24217447	旺座	1类	2028.05.13	原始取得	美邦股份
374	25033123	美佳盈	1, 5, 36类	2028.06.27	原始取得	美邦股份
375	25310704	升收	1类	2028.07.20	原始取得	美邦股份
376	26252345	信赖	5类	2028.09.27	原始取得	美邦股份
377	26252346	美润	5类	2029.12.13	原始取得	美邦股份
378	29559936	平砂	5类	2029.01.27	原始取得	美邦股份
379	29559937	闲钻	5类	2029.01.27	原始取得	美邦股份
380	29559938	明钻	5类	2029.01.27	原始取得	美邦股份
381	29559939	稳刺	5类	2029.01.27	原始取得	美邦股份

382	29559940	美邦速宝	1类	2029.01.27	原始取得	美邦股份
383	29559941	美邦奇健	1类	2029.01.27	原始取得	美邦股份
384	29559942	神定	1类	2029.01.27	原始取得	美邦股份
385	29559943	奇巨	1类	2029.01.27	原始取得	美邦股份
386	29559944	速巨	1类	2029.01.27	原始取得	美邦股份
387	29559945	奇固	1类	2029.01.27	原始取得	美邦股份
388	29559946	快健	1类	2029.04.20	原始取得	美邦股份
389	29559947	先坐	1类	2029.01.27	原始取得	美邦股份
390	29559948	巨保露	1类	2029.01.27	原始取得	美邦股份
391	29559949	美邦农药	1类	2029.04.20	原始取得	美邦股份
392	29559950	平展	1, 5类	2029.04.20	原始取得	美邦股份
393	30979101	 美邦	5类	2029.05.27	原始取得	美邦股份
394	31609167	决壁	5类	2029.03.20	原始取得	美邦股份
395	31609278	美邦胖哥	1类	2029.03.20	原始取得	美邦股份
396	31609283	美邦稳健	1类	2029.03.20	原始取得	美邦股份

397	31609300	色啦啦	1类	2029.03.20	原始取得	美邦股份
398	31609340	壮展	1类	2029.03.20	原始取得	美邦股份
399	31610308	赢力	5类	2029.06.06	原始取得	美邦股份
400	31611518	袭钻	5类	2029.03.20	原始取得	美邦股份
401	31613263	稍侯	1类	2029.03.20	原始取得	美邦股份
402	31613294	座得稳	1类	2029.03.20	原始取得	美邦股份
403	31614054	美邦植贝健	1类	2029.03.20	原始取得	美邦股份
404	31614158	克落满	5类	2029.03.20	原始取得	美邦股份
405	31614163	快锐击	5类	2029.03.20	原始取得	美邦股份
406	31615890	飞莎	5类	2029.03.20	原始取得	美邦股份
407	31616449	法拉利	1, 5类	2029.06.20	原始取得	美邦股份
408	31616476	必硕	1类	2029.03.27	原始取得	美邦股份
409	31616509	双必扑	5类	2029.04.13	原始取得	美邦股份
410	31616766	甜啦啦	1类	2029.03.27	原始取得	美邦股份

411	31616798	座美灵	1类	2029.03.20	原始取得	美邦股份
412	31617383	爆道	5类	2029.03.27	原始取得	美邦股份
413	31617443	火介	5类	2029.03.27	原始取得	美邦股份
414	31617454	介哞哞	5类	2029.03.20	原始取得	美邦股份
415	31618058	真招	5类	2029.03.27	原始取得	美邦股份
416	31618805	彤满园	1类	2029.03.20	原始取得	美邦股份
417	31618816	先发	1类	2029.03.27	原始取得	美邦股份
418	31619415	美邦宝座	1类	2029.03.20	原始取得	美邦股份
419	31619521	根乐喜	1类	2029.06.06	原始取得	美邦股份
420	31620608	热情	1类	2030.02.13	原始取得	美邦股份
421	31621273	扑白	5类	2029.04.06	原始取得	美邦股份
422	31622933	骑兵狮	5类	2029.04.06	原始取得	美邦股份
423	31623540	美先收	1类	2029.03.20	原始取得	美邦股份
424	31623556	莎梢	1类	2029.03.20	原始取得	美邦股份

425	31624039	高灿	1类	2029.04.06	原始取得	美邦股份
426	31624802	美艳	5类	2029.12.27	原始取得	美邦股份
427	31624860	沙招	5类	2029.03.20	原始取得	美邦股份
428	31626363	灰束	5类	2029.04.06	原始取得	美邦股份
429	31626783	胖大师	1类	2029.03.20	原始取得	美邦股份
430	31626967	美邦金冠	1类	2029.04.27	原始取得	美邦股份
431	31627020	巨座	1类	2029.03.20	原始取得	美邦股份
432	31627489	安克富	1类	2029.03.20	原始取得	美邦股份
433	31629823	快约	5类	2029.03.27	原始取得	美邦股份
434	31629829	美邦神勇	5类	2029.03.20	原始取得	美邦股份
435	31631211	尚座	1类	2029.03.20	原始取得	美邦股份
436	31632130	地乐喜	1类	2029.03.27	原始取得	美邦股份
437	31632510	永功	5类	2029.03.20	原始取得	美邦股份
438	31632521	穿甲炮	5类	2029.03.20	原始取得	美邦股份

439	31633181	封灰	5 类	2029.03.20	原始取得	美邦股份
440	31633979	多丰果	1 类	2029.03.20	原始取得	美邦股份
441	31635035	图松散	1 类	2029.03.27	原始取得	美邦股份
442	33039285	美都壮	5 类	2029.07.13	原始取得	美邦股份
443	33041635	美邦植贝健	5 类	2029.07.27	原始取得	美邦股份
444	33091975	闲之路	5 类	2029.11.20	原始取得	美邦股份
445	33656359	美邦细美	5 类	2029.05.20	原始取得	美邦股份
446	37000609	美邦土传家族	1, 5, 44 类	2030.01.13	原始取得	美邦股份
447	37627409	林独因子	5 类	2029.12.20	原始取得	美邦股份
448	38098891		1, 5, 44 类	2030.01.27	原始取得	美邦股份
449	38116204		1, 5, 44 类	2030.01.27	原始取得	美邦股份
450	40157896	点宽	5 类	2030.03.20	原始取得	美邦股份
451	40158957	美邦家族组合	5 类	2030.05.20	原始取得	美邦股份
452	40164716	灰道	5 类	2030.03.20	原始取得	美邦股份
453	40168863	亮除	5 类	2030.03.20	原始取得	美邦股份

454	44502298	细镖	5 类	2030.11.06	原始取得	美邦股份
455	44512190	同斗	5 类	2030.11.06	原始取得	美邦股份
456	44545188		1, 44 类	2031.02.06	原始取得	美邦股份
457	44545537		1, 44 类	2031.02.13	原始取得	美邦股份
458	44545618		1, 44 类	2031.03.13	原始取得	美邦股份
459	44545627		1, 44 类	2031.02.06	原始取得	美邦股份
460	44546905		1, 44 类	2031.02.20	原始取得	美邦股份
461	44552325		1, 44 类	2031.02.06	原始取得	美邦股份
462	44561543		1, 44 类	2031.02.06	原始取得	美邦股份
463	44561546		1, 44 类	2031.02.06	原始取得	美邦股份
464	44920363	勇宽	5 类	2030.11.06	原始取得	美邦股份
465	44929944	介星	5 类	2030.11.06	原始取得	美邦股份
466	46388497	巨动力	1 类	2031.02.20	原始取得	美邦股份

467	46401681	散落	5类	2031.04.06	原始取得	美邦股份
468	46402846	丰时乐	1类	2031.04.13	原始取得	美邦股份
469	46407638	包奖	5类	2031.02.20	原始取得	美邦股份
470	46407659	大宝弓	5类	2031.02.27	原始取得	美邦股份
471	46407668	网决	5类	2031.02.20	原始取得	美邦股份
472	46421217	围决	5类	2031.02.27	原始取得	美邦股份
473	46421239	巧宽	5类	2031.02.27	原始取得	美邦股份
474	46434386	领旗	1类	2031.01.27	原始取得	美邦股份
475	46438114	碧显	1类	2031.01.27	原始取得	美邦股份
476	53945574	颖宽	5类	2031.10.06	原始取得	美邦股份
477	53945580	龙戟	5类	2031.10.06	原始取得	美邦股份
478	53954154	虎屹	5类	2031.10.06	原始取得	美邦股份
479	54083113	伴遍天	1, 5类	2031.09.27	原始取得	美邦股份
480	54086756	闲之路	1类	2031.09.27	原始取得	美邦股份
481	54088896	巨保露	5类	2031.09.20	原始取得	美邦股份
482	54425455	伴遍天	44类	2031.10.06	原始取得	美邦股份
483	54435158	美邦至韦	5类	2031.10.06	原始取得	美邦股份

484	54443487	争颜	1, 5类	2031.10.06	原始取得	美邦股份
485	54544561	红速拼	1类	2031.10.06	原始取得	美邦股份
486	54544635	高翠泰	1类	2031.10.06	原始取得	美邦股份
487	54544642	好机收	1类	2031.10.06	原始取得	美邦股份
488	54545061	火茆	1类	2031.10.06	原始取得	美邦股份
489	54545310	帅真	1类	2031.10.06	原始取得	美邦股份
490	54545421	功安	1类	2031.10.13	原始取得	美邦股份
491	54545918	喜库	1类	2031.10.06	原始取得	美邦股份
492	54549168	巧宽	1类	2031.10.13	原始取得	美邦股份
493	54549891	甲氏剑	1类	2031.10.06	原始取得	美邦股份
494	54551620	彤满园	5类	2031.10.13	原始取得	美邦股份
495	54551629	多丰果	5类	2031.10.13	原始取得	美邦股份
496	54552847	振奋	1类	2031.10.06	原始取得	美邦股份
497	54555770	顶夺	1类	2031.10.06	原始取得	美邦股份
498	54555787	亮夺	1类	2031.10.06	原始取得	美邦股份
499	54555796	闲拿	1类	2031.10.06	原始取得	美邦股份
500	54556135	通秀	1类	2031.10.06	原始取得	美邦股份
501	54558217	美邦禾玉丰	1类	2031.10.06	原始取得	美邦股份

502	54559149	神定	5类	2031.10.13	原始取得	美邦股份
503	54559770	优必得	1类	2031.10.06	原始取得	美邦股份
504	54559827	米宽	1类	2031.10.06	原始取得	美邦股份
505	54559894	秀魁	1类	2031.10.06	原始取得	美邦股份
506	54559911	跑赢	1类	2031.10.06	原始取得	美邦股份
507	54559961	班可宁	1类	2031.10.06	原始取得	美邦股份
508	54559977	俊彪	1类	2031.10.06	原始取得	美邦股份
509	54563103	亿键	5类	2031.10.13	原始取得	美邦股份
510	54564387	剃色刀	1类	2031.10.06	原始取得	美邦股份
511	54564552	大势博	1类	2031.10.06	原始取得	美邦股份
512	54564851	艾福力	1类	2031.10.06	原始取得	美邦股份
513	54564863	双必扑	1类	2031.10.06	原始取得	美邦股份
514	54564897	点宽	1类	2031.10.13	原始取得	美邦股份
515	54564903	介星	1类	2031.10.13	原始取得	美邦股份
516	54566020	顶贯	1类	2031.10.06	原始取得	美邦股份
517	54566087	结克迅	1类	2031.10.06	原始取得	美邦股份
518	54566093	胜斯本	1类	2031.10.06	原始取得	美邦股份
519	54567576	威盈	1类	2031.10.06	原始取得	美邦股份

520	54567689	阔棒	1类	2031.10.06	原始取得	美邦股份
521	54568316	速巨	5类	2031.10.13	原始取得	美邦股份
522	54568323	尚座	5类	2031.10.13	原始取得	美邦股份
523	54568693	锐夺	1类	2031.10.06	原始取得	美邦股份
524	54568702	快比得	1类	2031.10.06	原始取得	美邦股份
525	54569430	快狼	1类	2031.10.06	原始取得	美邦股份
526	54569445	齐拿	1类	2031.10.06	原始取得	美邦股份
527	54569473	战标	1类	2032.01.06	原始取得	美邦股份
528	54572134	快优得	1类	2031.10.06	原始取得	美邦股份
529	54572611	莎梢	5类	2031.10.13	原始取得	美邦股份
530	54573107	决招	1类	2031.10.06	原始取得	美邦股份
531	54573123	快约	1类	2031.10.13	原始取得	美邦股份
532	54573147	大宝弓	1类	2031.10.13	原始取得	美邦股份
533	54574950	品宁	1类	2031.10.06	原始取得	美邦股份
534	54574964	择高	1类	2031.10.06	原始取得	美邦股份
535	54575691	震天箭	1类	2031.10.27	原始取得	美邦股份
536	54577729	座美灵	5类	2031.10.13	原始取得	美邦股份
537	54580559	托思韦	1类	2031.10.06	原始取得	美邦股份

538	54580721	追沙	1类	2031.10.06	原始取得	美邦股份
539	54580768	雷爽	1类	2031.12.20	原始取得	美邦股份
540	54580778	金郎易	1类	2031.10.06	原始取得	美邦股份
541	54580849	上仕	1类	2032.01.06	原始取得	美邦股份
542	54580939	优可里	1类	2031.10.06	原始取得	美邦股份
543	54580957	犬神	1类	2031.10.06	原始取得	美邦股份
544	54581489	真招	1类	2031.10.13	原始取得	美邦股份
545	54582197	亮奇	1类	2031.10.06	原始取得	美邦股份
546	54582231	鲜名	1类	2031.10.06	原始取得	美邦股份
547	54584217	无班娇	1类	2031.10.06	原始取得	美邦股份
548	54584223	美姿泰	1类	2031.10.06	原始取得	美邦股份
549	54584562	林独因子	1类	2031.10.06	原始取得	美邦股份
550	54585507	好眼光	1类	2031.10.06	原始取得	美邦股份
551	54586263	斯马将	1类	2031.10.13	原始取得	美邦股份
552	55017534	出发点 CHUFD	1, 5类	2031.11.27	原始取得	美邦股份
553	55663228	美兴隆	5类	2031.11.20	原始取得	美邦股份
554	55669637	美辉煌	5类	2031.11.20	原始取得	美邦股份

555	55680868	希箭克	5类	2031.11.27	原始取得	美邦股份
556	55681076	美常青	5类	2031.11.27	原始取得	美邦股份
557	55681078	美加推	5类	2031.11.20	原始取得	美邦股份
558	55682257	细无道	5类	2031.11.27	原始取得	美邦股份
559	55684895	金锐郎	5类	2031.11.27	原始取得	美邦股份
560	55685883	美维意	5类	2031.11.20	原始取得	美邦股份
561	56018778	多保露	1类	2031.11.27	原始取得	美邦股份
562	56039816	抑保露	1类	2031.11.27	原始取得	美邦股份
563	56144480	盖世堡	1类	2032.02.20	原始取得	美邦股份
564	56177468	闲店	1, 5类	2031.12.27	原始取得	美邦股份
565	56177476	小燕资	1类	2032.02.13	原始取得	美邦股份
566	56179182	伴勒佳	1, 5类	2031.12.13	原始取得	美邦股份
567	56182072	尼伴乐	1, 5类	2031.12.13	原始取得	美邦股份
568	56182138		1, 5类	2031.12.13	原始取得	美邦股份
569	56182429	伴京	1, 5类	2031.12.20	原始取得	美邦股份
570	56182434	伴必晟	1, 5类	2031.12.13	原始取得	美邦股份
571	56188804	沁美刹	1, 5类	2031.12.13	原始取得	美邦股份

572	56190226	伴润	1, 5类	2031.12.13	原始取得	美邦股份
573	56194286	伴勒美	1, 5类	2031.12.13	原始取得	美邦股份
574	56194300	佳撒利	1, 5类	2031.12.13	原始取得	美邦股份
575	56195537	麦蔻	1, 5类	2032.02.13	原始取得	美邦股份
576	56197262	吉瑞佳	1, 5类	2031.12.13	原始取得	美邦股份
577	56200853	伴之辉	1, 5类	2031.12.13	原始取得	美邦股份
578	56202354	伴必安	1, 5类	2031.12.13	原始取得	美邦股份
579	56203993	伴去秀	1, 5类	2031.11.27	原始取得	美邦股份
580	56204015	伴勒乐	1, 5类	2031.11.27	原始取得	美邦股份
581	56205537	伴遍天 BANBIANTIAN	1类	2032.01.27	原始取得	美邦股份
582	56426813	CHUFD 出 发 点	1类	2031.12.06	原始取得	美邦股份
583	56433011	CHUFD 出 发 点	5类	2031.12.06	原始取得	美邦股份
584	56491079	牵伴	1, 5类	2031.12.06	原始取得	美邦股份
585	56491096	出发点调控	1类	2031.12.06	原始取得	美邦股份
586	56499208	出发点方案	1, 5类	2031.12.06	原始取得	美邦股份
587	56502528	细立佳	5类	2031.12.06	原始取得	美邦股份
588	56502539	满戎	5类	2031.12.06	原始取得	美邦股份

589	56504772	巨保露组合	1, 5类	2031.12.06	原始取得	美邦股份
590	56504789	巨保露调控	1类	2031.12.06	原始取得	美邦股份
591	56504803	细勇	5类	2031.12.06	原始取得	美邦股份
592	56510601	初双	5类	2031.12.06	原始取得	美邦股份
593	56510602	狂旗	5类	2031.12.06	原始取得	美邦股份
594	56511355	拾朵花	1类	2032.02.13	原始取得	美邦股份
595	56514125	出发点组合	1, 5类	2031.12.06	原始取得	美邦股份
596	56514141	沙八方	1, 5类	2031.12.06	原始取得	美邦股份
597	56518749	鹏道	1, 5类	2032.02.06	原始取得	美邦股份
598	56520647	巨保露套餐	1, 5类	2031.12.06	原始取得	美邦股份
599	56520649	巨保露药肥	1, 5类	2031.12.06	原始取得	美邦股份
600	56520664	巨保露植调	1类	2031.12.06	原始取得	美邦股份
601	56520681	俊满	5类	2031.12.06	原始取得	美邦股份
602	56520685	满觅	5类	2031.12.06	原始取得	美邦股份
603	56526267	巨保露方案	1, 5类	2031.12.06	原始取得	美邦股份
604	56526290	出发点植调	1类	2031.12.06	原始取得	美邦股份
605	56526311	满覆	5类	2031.12.06	原始取得	美邦股份

606	56527653	出发点药肥	1, 5类	2031.12.06	原始取得	美邦股份
607	56534213	出发点套餐	1, 5类	2031.12.06	原始取得	美邦股份
608	56534400	莽锐	5类	2031.12.06	原始取得	美邦股份
609	57000865		1, 5类	2032.01.13	原始取得	美邦股份
610	57033634		1, 5类	2032.01.06	原始取得	美邦股份
611	58063302	巨宏	5类	2032.01.27	原始取得	美邦股份
612	58063308	美加闲	5类	2032.01.27	原始取得	美邦股份
613	58070466	细玉	5类	2032.01.27	原始取得	美邦股份
614	58070470	新力嘉	5类	2032.05.06	原始取得	美邦股份
615	58070472	都亭好	5类	2032.03.27	原始取得	美邦股份
616	58070493	美加伴	1, 5类	2032.01.20	原始取得	美邦股份
617	58075923	闲颂	5类	2032.01.27	原始取得	美邦股份
618	58075936	伴划算	1, 5类	2032.01.20	原始取得	美邦股份
619	58085095	伏灰	5类	2032.01.27	原始取得	美邦股份

620	58085128	伴点通	1, 5 类	2032.01.27	原始取得	美邦股份
621	58086317	正闲	5 类	2032.01.27	原始取得	美邦股份
622	58086330	伴源	1, 5 类	2032.01.20	原始取得	美邦股份
623	58089293	平展	1 类	2032.01.27	原始取得	美邦股份
624	58111914	威盈	5 类	2032.02.06	原始取得	美邦股份
625	58774392	并勉益	5 类	2032.02.13	原始取得	美邦股份
626	58774437	恰色	1 类	2032.02.13	原始取得	美邦股份
627	58777035		1, 44 类	2032.03.20	原始取得	美邦股份
628	58777875	冠米奇	1, 5 类	2032.02.13	原始取得	美邦股份
629	58780644	百森维	5 类	2032.02.13	原始取得	美邦股份
630	58780987		5 类	2032.03.20	原始取得	美邦股份
631	58781002		1, 44 类	2032.03.20	原始取得	美邦股份
632	58781422	哆超粮	1 类	2032.02.13	原始取得	美邦股份

633	58782635	沃得鲜	1, 5 类	2032.02.20	原始取得	美邦股份
634	58784756	收总	1 类	2032.02.13	原始取得	美邦股份
635	58784768	裸菜成	1 类	2032.02.13	原始取得	美邦股份
636	58789330	新时期点	1 类	2032.02.13	原始取得	美邦股份
637	58789346	佰旺露	1 类	2032.02.13	原始取得	美邦股份
638	58793111	花醒菜	1 类	2032.03.27	原始取得	美邦股份
639	58796642	喜芽涂	1 类	2032.02.13	原始取得	美邦股份
640	58796693	聚睛	1, 5 类	2032.02.20	原始取得	美邦股份
641	58796713	蒙禽	5 类	2032.03.06	原始取得	美邦股份
642	58801649	逸和源	5 类	2032.02.13	原始取得	美邦股份
643	58802027	鑫焕熙	1 类	2032.02.13	原始取得	美邦股份
644	58802435	泰无忧	1, 5 类	2032.02.13	原始取得	美邦股份
645	60603350	CHUFD 出发点	1 类	2032.05.06	原始取得	美邦股份
646	60613004	CHUFD 出发点	5 类	2032.05.13	原始取得	美邦股份
647	62118817	神乐收	1 类	2032.07.06	原始取得	美邦股份

648	62118859	靓夺彩	1 类	2032.07.06	原始取得	美邦股份
649	62119150	蒂楷	1 类	2032.07.06	原始取得	美邦股份
650	62119653	贤粒	5 类	2032.07.06	原始取得	美邦股份
651	62119691	卓决	5 类	2032.07.06	原始取得	美邦股份
652	62120444	植菲特	1, 5 类	2032.07.13	原始取得	美邦股份
653	62121276	沃诺可	5 类	2032.07.06	原始取得	美邦股份
654	62121363	林德师	5 类	2032.07.06	原始取得	美邦股份
655	62121758	轩统	1 类	2032.07.06	原始取得	美邦股份
656	62122406	苗丹地盾	5 类	2032.07.06	原始取得	美邦股份
657	62122622	极跃	1 类	2032.07.06	原始取得	美邦股份
658	62122630	佑达丰	1 类	2032.07.06	原始取得	美邦股份
659	62123748	撒乐滋	5 类	2032.07.06	原始取得	美邦股份
660	62123829	靓株申	1 类	2032.07.06	原始取得	美邦股份
661	62123846	专色莱	1, 5 类	2032.07.13	原始取得	美邦股份
662	62125076	常征	1 类	2032.07.06	原始取得	美邦股份

663	62125107	隆地动	1类	2032.07.06	原始取得	美邦股份
664	62125116	漠甘纳	1类	2032.07.06	原始取得	美邦股份
665	62125129	立升顿	1类	2032.07.06	原始取得	美邦股份
666	62126702	贤锋	1类	2032.07.06	原始取得	美邦股份
667	62127033	谱稜	1类	2032.07.13	原始取得	美邦股份
668	62127048	飒啦美	1类	2032.07.13	原始取得	美邦股份
669	62127408	铠肪	1类	2032.07.06	原始取得	美邦股份
670	62129726	克朗瑞	5类	2032.07.06	原始取得	美邦股份
671	62129875	妙刻斯	1类	2032.07.13	原始取得	美邦股份
672	62130325	奇质保	1, 5类	2032.07.20	原始取得	美邦股份
673	62130687	丰彩露	1类	2033.02.13	原始取得	美邦股份
674	62131072	农飒乐	1类	2032.07.13	原始取得	美邦股份
675	62131393	农植联	1, 5类	2032.07.13	原始取得	美邦股份
676	62131922	色拘	1类	2032.07.13	原始取得	美邦股份
677	62132620	帝蛙	5类	2032.07.13	原始取得	美邦股份

678	62133213	达盖尔	5类	2032.07.27	原始取得	美邦股份
679	62133671	玉妃飒	1类	2032.07.13	原始取得	美邦股份
680	62136267	铺水灵	1类	2032.07.13	原始取得	美邦股份
681	62136432	郎亩万	5类	2032.07.13	原始取得	美邦股份
682	62136774	以索思	5类	2032.07.06	原始取得	美邦股份
683	62136999	摩提卡	1类	2032.07.13	原始取得	美邦股份
684	62138037	免番地	5类	2032.07.13	原始取得	美邦股份
685	62138269	仙香醉	1类	2032.07.06	原始取得	美邦股份
686	62138304	摇果欢	1类	2032.07.13	原始取得	美邦股份
687	62139523	艾宝嘉	1类	2032.09.20	原始取得	美邦股份
688	62139597	涨长赤	1类	2032.07.06	原始取得	美邦股份
689	62139623	华凯乐	1类	2032.07.06	原始取得	美邦股份
690	62139662	化颜姿	1类	2032.07.13	原始取得	美邦股份
691	62139851	果欧拉	1, 5类	2032.07.06	原始取得	美邦股份
692	62140255	曼色丽亚	5类	2032.07.06	原始取得	美邦股份
693	62142482	辞灵	1类	2032.07.13	原始取得	美邦股份

694	62142558	希亩海银	5类	2032.07.13	原始取得	美邦股份
695	62142893	喃倍万	1, 5类	2032.07.06	原始取得	美邦股份
696	62143574	坞沃	1类	2032.07.06	原始取得	美邦股份
697	62143586	冬昶	1类	2032.07.06	原始取得	美邦股份
698	62144308	福妙多	5类	2032.07.06	原始取得	美邦股份
699	62144392	瞬致	1类	2032.07.06	原始取得	美邦股份
700	62926554	伴遍天 BANBIANTIAN	1, 5类	2032.12.13	原始取得	美邦股份
701	63334347	恰色	5类	2032.10.06	原始取得	美邦股份
702	63336071	狂旗	1类	2032.09.27	原始取得	美邦股份
703	63336075	美加闲	1类	2032.09.27	原始取得	美邦股份
704	63343717	美辉煌	1类	2032.09.13	原始取得	美邦股份
705	63339905	哆超粮	5类	2032.10.06	原始取得	美邦股份
706	63340672	新时期点	1类	2032.10.06	原始取得	美邦股份
707	63346925	多保露	5类	2032.12.27	原始取得	美邦股份
708	63349162	美常青	1类	2032.10.06	原始取得	美邦股份

709	63349197	抑保露	5类	2032.10.06	原始取得	美邦股份
710	63352676	美加推	1类	2032.10.06	原始取得	美邦股份
711	65618936	双煌	5类	2032.12.20	原始取得	美邦股份
712	65622124	凡升	1, 5类	2032.12.20	原始取得	美邦股份
713	65622480	甘落	1, 5类	2032.12.20	原始取得	美邦股份
714	65628960	喜角	1, 5类	2032.12.20	原始取得	美邦股份
715	65639210	俏响	1, 5类	2032.12.20	原始取得	美邦股份
716	65643091	图业	5类	2032.12.20	原始取得	美邦股份
717	65644660	鸣图	1, 5类	2032.12.20	原始取得	美邦股份
718	65799258		1, 5类	2033.02.20	原始取得	美邦股份
719	65804577		1, 5类	2033.02.20	原始取得	美邦股份
720	65972878	嘉唐	1类	2033.03.20	原始取得	美邦股份
721	65994858	嘉胖	1, 5类	2033.01.13	原始取得	美邦股份
722	66835422	闲之路 XIANZHILU	1, 5类	2033.03.06	原始取得	美邦股份
723	3602147	汤普森	5类	2025.07.27	转让取得	汤普森

724	3602167	拉尔米	5类	2025.07.27	转让取得	汤普森
725	4427869	我行	5类	2028.03.27	转让取得	汤普森
726	4494013	白多	5类	2028.04.06	转让取得	汤普森
727	4494015	白甲	5类	2028.05.13	转让取得	汤普森
728	4515150	白色托	5类	2028.05.20	转让取得	汤普森
729	4515157	精甲	5类	2028.05.27	转让取得	汤普森
730	4656379	稻托	5类	2028.09.13	转让取得	汤普森
731	6301287	戈榜	5类	2030.03.20	原始取得	汤普森
732	6301288	帅艳	5类	2030.03.20	原始取得	汤普森
733	6301289	靓库	5类	2030.03.20	原始取得	汤普森
734	6301290	艾佳	5类	2030.03.20	原始取得	汤普森
735	6301292	卓艳	5类	2030.03.20	原始取得	汤普森
736	6301294	挂帅	5类	2030.03.20	原始取得	汤普森
737	6301295	品信	5类	2030.03.20	原始取得	汤普森
738	6301297	品拓	5类	2030.03.20	原始取得	汤普森
739	6301298	森功	5类	2030.03.20	原始取得	汤普森
740	6301299	锐网	5类	2030.03.20	原始取得	汤普森

741	6301300	红豪	5类	2030.03.20	原始取得	汤普森
742	6301301	森真托	5类	2030.03.20	原始取得	汤普森
743	6301302	森正托	5类	2030.03.20	原始取得	汤普森
744	6301303	主斩	5类	2030.03.20	原始取得	汤普森
745	6301304	红烙	5类	2030.03.20	原始取得	汤普森
746	6301305	森戈	5类	2030.03.20	原始取得	汤普森
747	6301306	森击	5类	2030.03.20	原始取得	汤普森
748	6328470	优果利	5类	2030.03.27	原始取得	汤普森
749	6328471	倾国	5类	2030.03.27	原始取得	汤普森
750	6328473	沙青	5类	2030.03.27	原始取得	汤普森
751	6328474	瓜利金	5类	2030.03.27	原始取得	汤普森
752	6328476	巧网	5类	2030.03.27	原始取得	汤普森
753	6328477	刺袭	5类	2030.03.27	原始取得	汤普森
754	6377884	擒双	5类	2030.03.27	原始取得	汤普森
755	6377885	迅极	5类	2030.03.27	原始取得	汤普森
756	6377886	森骠	5类	2030.03.27	原始取得	汤普森
757	6377887	巧圣	5类	2030.03.27	原始取得	汤普森

758	6377888	势捷	5类	2030.03.27	原始取得	汤普森
759	6377890	飞炫	5类	2030.03.27	原始取得	汤普森
760	6377891	顶巔	5类	2030.03.27	原始取得	汤普森
761	6377892	妙锐	5类	2030.03.27	原始取得	汤普森
762	6377893	齐锐	5类	2030.04.13	原始取得	汤普森
763	6377894	优冠	5类	2030.03.27	原始取得	汤普森
764	6377895	满沙	5类	2030.03.27	原始取得	汤普森
765	6377896	炭忧	5类	2030.03.27	原始取得	汤普森
766	6377897	森托	5类	2030.03.27	原始取得	汤普森
767	6377898	巴艳	5类	2030.03.27	原始取得	汤普森
768	6377899	森冠	5类	2030.03.27	原始取得	汤普森
769	6634872	索捷	5类	2030.04.13	原始取得	汤普森
770	6634875	克满利	5类	2030.04.20	原始取得	汤普森
771	6634879	冠艳	5类	2030.04.27	原始取得	汤普森

772	6634880	吸极	5类	2030.04.13	原始取得	汤普森
773	6634883	圣飙	5类	2030.04.13	原始取得	汤普森
774	6634884	傲叨	5类	2030.04.13	原始取得	汤普森
775	6634886	均核灵	5类	2030.04.13	原始取得	汤普森
776	6634891	红豪	5类	2030.04.13	原始取得	汤普森
777	6634892	巧圣	5类	2030.04.13	原始取得	汤普森
778	6634895	凯霜	5类	2030.04.13	原始取得	汤普森
779	6634899	终结满	5类	2030.04.13	原始取得	汤普森
780	6634900	瞭扎咧	5类	2030.04.13	原始取得	汤普森
781	6634905	森泰安	5类	2030.04.13	原始取得	汤普森
782	6634906	森美	5类	2030.04.13	原始取得	汤普森
783	6634910	斜夜灵刹	5类	2030.04.13	原始取得	汤普森
784	6634912	黑沙	5类	2030.04.13	原始取得	汤普森
785	6634913	轰朱	5类	2030.04.13	原始取得	汤普森

786	6634916	易复净	5类	2030.04.13	原始取得	汤普森
787	6634917	贯雷	5类	2030.04.13	原始取得	汤普森
788	6634918	森骠	5类	2030.04.13	原始取得	汤普森
789	6634919	圣格满	5类	2030.04.13	原始取得	汤普森
790	6634922	甲维满	5类	2030.04.13	原始取得	汤普森
791	6634923	红诺斯	5类	2030.04.13	原始取得	汤普森
792	6634924	三沙灵	5类	2030.04.13	原始取得	汤普森
793	6634926	靓库	5类	2030.04.13	原始取得	汤普森
794	6634932	网青	5类	2030.04.13	原始取得	汤普森
795	6634934	灰冠	5类	2030.04.13	原始取得	汤普森
796	6634935	吊斯特	5类	2030.04.13	原始取得	汤普森
797	6834862	喀施立	5类	2030.06.20	原始取得	汤普森
798	6834863	库迪乐	5类	2030.06.20	原始取得	汤普森
799	6834864	天索	5类	2030.06.20	原始取得	汤普森

800	7198749	森白	5类	2030.08.20	原始取得	汤普森
801	7198763	秀嘉	5类	2030.08.20	原始取得	汤普森
802	7277249	康打	5类	2030.09.06	原始取得	汤普森
803	7277540	康刹1号	5类	2030.09.20	原始取得	汤普森
804	7368726	安库	5类	2030.09.20	原始取得	汤普森
805	7368727	佳富瑞	5类	2030.09.20	原始取得	汤普森
806	7368728	铎瑞泰	5类	2030.11.06	原始取得	汤普森
807	7368729	戈加斯	5类	2030.09.20	原始取得	汤普森
808	7368730	世鹰	5类	2030.09.20	原始取得	汤普森
809	7368731	满揪	5类	2030.09.20	原始取得	汤普森
810	7368732	镖狼	5类	2030.09.20	原始取得	汤普森
811	7368733	戊冠	5类	2030.09.20	原始取得	汤普森
812	7368734	施嘉翠	5类	2030.09.20	原始取得	汤普森
813	7368735	满秀巧	5类	2030.09.20	原始取得	汤普森
814	7368788	满叼	5类	2030.09.20	原始取得	汤普森

815	7664403	魁威	5类	2030.11.27	原始取得	汤普森
816	7664414	戊嘉	5类	2030.11.27	原始取得	汤普森
817	7664417	猛纵	5类	2030.11.27	原始取得	汤普森
818	7813339	猛狼	5类	2031.01.20	原始取得	汤普森
819	7813342	灵狼	5类	2031.01.20	原始取得	汤普森
820	7813343	轰狼	5类	2031.01.20	原始取得	汤普森
821	7813344	纵狼	5类	2031.01.20	原始取得	汤普森
822	7813346	四狼	5类	2031.01.20	原始取得	汤普森
823	7813348	六狼	5类	2031.01.20	原始取得	汤普森
824	7813353	满巴	5类	2031.01.20	原始取得	汤普森
825	8053960	旋斩	5类	2031.02.27	原始取得	汤普森
826	8106974	 汤普森生物科技	5类	2031.06.27	原始取得	汤普森
827	8141053	卡沃	5类	2031.03.27	转让取得	汤普森
828	8215160	满焱	5类	2031.04.27	原始取得	汤普森
829	8507600	胜迹	5类	2031.08.06	原始取得	汤普森
830	8507604	普伐	5类	2031.08.06	原始取得	汤普森
831	8672185	强拿	5类	2031.09.27	原始取得	汤普森

832	8672195	赐冠	5类	2031.09.27	原始取得	汤普森
833	8672203	汤杰	5类	2031.09.27	原始取得	汤普森
834	8672221	腾杰	5类	2031.09.27	原始取得	汤普森
835	8672227	爽杰	5类	2031.09.27	原始取得	汤普森
836	8672237	品赢	5类	2031.09.27	原始取得	汤普森
837	8672245	靓无缺	5类	2031.09.27	原始取得	汤普森
838	8672248	捷信	5类	2031.09.27	原始取得	汤普森
839	8674515	净翠	5类	2031.10.06	原始取得	汤普森
840	8674526	时时净	5类	2031.10.06	原始取得	汤普森
841	8674535	势丰	5类	2031.10.06	原始取得	汤普森
842	8674544	势标	5类	2031.10.06	原始取得	汤普森
843	8674555	卡艳	5类	2031.10.06	原始取得	汤普森
844	8688429	库卡	5类	2031.10.06	原始取得	汤普森
845	8688438	镖雷	5类	2031.10.06	原始取得	汤普森
846	8688449	娇炎	5类	2031.10.06	原始取得	汤普森
847	8688479	猎炎	5类	2031.10.06	原始取得	汤普森
848	8698511	满倾	5类	2031.10.06	原始取得	汤普森
849	8698530	田网	5类	2031.10.06	原始取得	汤普森

850	8698551	独网	5类	2031.10.06	原始取得	汤普森
851	8698573	巴塞	5类	2031.10.06	原始取得	汤普森
852	8704907	森酷	5类	2031.10.13	原始取得	汤普森
853	8704931	顶势	5类	2031.10.13	原始取得	汤普森
854	8704980	雷索	5类	2031.10.13	原始取得	汤普森
855	8850970	镖梭	5类	2031.11.27	原始取得	汤普森
856	8850984	畅赢	5类	2031.11.27	原始取得	汤普森
857	8851007	鲜赢	5类	2031.11.27	原始取得	汤普森
858	8854848	智选	5类	2031.11.27	原始取得	汤普森
859	8854868	傲森	5类	2031.11.27	原始取得	汤普森
860	8854889	遍喜	5类	2031.11.27	原始取得	汤普森
861	8854908	灰神	5类	2031.11.27	原始取得	汤普森
862	8854926	景辉	5类	2031.11.27	原始取得	汤普森
863	8858161	破雷	5类	2031.12.06	原始取得	汤普森
864	8858190	逸农	5类	2031.12.06	原始取得	汤普森
865	8858207	胜野	5类	2031.12.06	原始取得	汤普森
866	8858279	班福净	5类	2031.12.06	原始取得	汤普森
867	8864421	护翠	5类	2031.12.06	原始取得	汤普森

868	8864441	细绝	5类	2031.12.06	原始取得	汤普森
869	8864476	赢佳	5类	2031.12.06	原始取得	汤普森
870	8875481	意中品	5类	2031.12.06	转让取得	汤普森
871	8880028	康刹2号	5类	2031.12.06	原始取得	汤普森
872	9090470	尊望	5类	2032.02.06	原始取得	汤普森
873	9090506	跃世	5类	2032.02.06	原始取得	汤普森
874	9090526	奇约	5类	2032.02.06	原始取得	汤普森
875	9094640	冠彩	5类	2032.02.06	原始取得	汤普森
876	9094674	刺腾	5类	2032.02.06	原始取得	汤普森
877	9094696	鸣气	5类	2032.02.06	原始取得	汤普森
878	9099445	封介	5类	2032.02.06	原始取得	汤普森
879	9099465	赤诚	5类	2032.02.06	原始取得	汤普森
880	9099482	阿坎德	5类	2032.02.06	原始取得	汤普森
881	9885546	擒众	5类	2032.12.27	原始取得	汤普森
882	9885565	爽停	5类	2032.10.27	原始取得	汤普森
883	9885600	汤普森高多	5类	2032.10.27	原始取得	汤普森
884	9885615	汤普森劲猛	5类	2032.12.27	原始取得	汤普森
885	9885635	稳钻	5类	2032.10.27	原始取得	汤普森

886	10260272	红逃久	5类	2033.02.06	原始取得	汤普森
887	11191492	阿危	5类	2023.11.27	原始取得	汤普森
888	11191503	好保稳	5类	2023.11.27	原始取得	汤普森
889	11191514	欧纹	5类	2024.02.20	原始取得	汤普森
890	11191530	小危	5类	2023.11.27	原始取得	汤普森
891	11666672	高富乐	5类	2024.03.27	原始取得	汤普森
892	11666686	准拳	5类	2024.03.27	原始取得	汤普森
893	11911906	农盛和	5类	2024.05.27	原始取得	汤普森
894	11921130	比烯双飞	5类	2024.07.06	原始取得	汤普森
895	12450341	阿米瑞特	5类	2024.09.20	原始取得	汤普森
896	12564762	威满利	5类	2024.10.06	原始取得	汤普森
897	12564771	凯米思达	5类	2025.03.20	原始取得	汤普森
898	12759349	三星挂帅	5类	2024.12.13	原始取得	汤普森
899	12848688	准拿敌	5类	2024.12.13	原始取得	汤普森
900	12873948	畅护	1类	2025.01.06	转让取得	汤普森
901	12999156	百得喜	5类	2024.12.20	原始取得	汤普森
902	13001209	多米妙	5类	2024.12.20	原始取得	汤普森
903	13060000	喜朗	5类	2025.03.27	原始取得	汤普森

904	13322700	树乐康	5类	2025.01.27	原始取得	汤普森
905	13562174	终霜	5类	2025.02.13	转让取得	汤普森
906	13791595	良巧	5类	2025.03.06	原始取得	汤普森
907	13791604	极彩	5类	2025.02.20	原始取得	汤普森
908	13791610	拌随	5类	2025.03.06	原始取得	汤普森
909	13791629	一线青	5类	2025.03.06	原始取得	汤普森
910	13791640	金冠彩	5类	2025.03.06	原始取得	汤普森
911	13791646	打炭	5类	2025.03.06	原始取得	汤普森
912	13791659	终结炭	5类	2025.03.06	原始取得	汤普森
913	14083250	畅护-151	1类	2025.04.27	转让取得	汤普森
914	14253405	倍爽	1类	2025.10.27	原始取得	汤普森
915	14431116	万担千金	5类	2025.06.06	原始取得	汤普森
916	15268285	细炭停	5类	2025.10.13	原始取得	汤普森
917	15653376	农盛和	1类	2025.12.27	原始取得	汤普森
918	15661099		1类	2025.12.27	原始取得	汤普森
919	15721371	爱极美	5类	2026.01.13	原始取得	汤普森

920	15721443	傲双德	5类	2026.01.13	原始取得	汤普森
921	15721446	傲谷	5类	2026.01.13	原始取得	汤普森
922	15721500	争丰	5类	2026.01.13	原始取得	汤普森
923	15721516	丰先达	5类	2026.01.13	原始取得	汤普森
924	15721518	金万保	5类	2026.01.13	原始取得	汤普森
925	15721528	星白可	5类	2026.01.13	原始取得	汤普森
926	15721555	金谷乐	5类	2026.03.13	原始取得	汤普森
927	15764176	农盛和	7, 31, 35, 44类	2026.01.13	原始取得	汤普森
928	16186821	森大哥	5类	2026.03.20	原始取得	汤普森
929	17524096	汤普森	1类	2026.10.06	原始取得	汤普森
930	17828385	艾靛	5类	2026.10.13	原始取得	汤普森
931	17862090	稳敌泰	5类	2026.10.20	原始取得	汤普森
932	18773318	产地龙	5类	2027.02.06	原始取得	汤普森
933	18886783	四加七	1类	2027.02.20	原始取得	汤普森
934	18886895	四加七	5类	2027.02.20	原始取得	汤普森
935	18982470	红天使	1类	2027.02.27	原始取得	汤普森
936	18982629	盖面果	5类	2027.02.27	原始取得	汤普森

937	18982654	红天使	5类	2027.05.20	原始取得	汤普森
938	18982694	盖面果	1类	2027.02.27	原始取得	汤普森
939	22015766	汤普森 喜秀	5类	2028.02.13	原始取得	汤普森
940	24070920	民伴	1, 5类	2028.05.06	原始取得	汤普森
941	24070922	控丰保	1类	2028.05.06	原始取得	汤普森
942	24070923	胜特力	5类	2028.05.06	原始取得	汤普森
943	24070924	武曲星	5类	2028.05.06	原始取得	汤普森
944	24070925	景丰宫	5类	2028.05.06	原始取得	汤普森
945	24070926	细炆	5类	2028.05.06	原始取得	汤普森
946	24070927	彪旗	5类	2028.05.06	原始取得	汤普森
947	24070929	美涂宝	5类	2028.05.06	原始取得	汤普森
948	24070930	涂蛙	5类	2028.05.06	原始取得	汤普森
949	24070933	童蛙	5类	2029.01.27	原始取得	汤普森
950	24070934	道好年	5类	2028.05.06	原始取得	汤普森
951	24070935	佳年华	5类	2028.05.20	原始取得	汤普森
952	24070936	沙细	5类	2028.05.06	原始取得	汤普森

953	24070937	龙旗	5类	2028.05.20	原始取得	汤普森
954	25033125		5类	2028.09.13	原始取得	汤普森
955	25033126		5类	2028.09.13	原始取得	汤普森
956	25033127		1, 5类	2028.06.27	原始取得	汤普森
957	25033128	瑞控	1, 5类	2028.06.27	原始取得	汤普森
958	25033129		1, 5类	2028.06.27	原始取得	汤普森
959	26252347	好保稳	1类	2028.09.20	原始取得	汤普森
960	28526171	喜树果	1类	2028.12.06	原始取得	汤普森
961	28526172	天仙果	1类	2028.12.13	原始取得	汤普森
962	28526173	牛旗	5类	2028.12.06	原始取得	汤普森
963	28526175	童状元	5类	2028.12.13	原始取得	汤普森
964	28526176	童道	5类	2029.01.27	原始取得	汤普森
965	28526178	千牛仗	5类	2028.12.06	原始取得	汤普森
966	28526587	万年历	1, 5类	2028.12.13	原始取得	汤普森
967	28526588	智囊团	1, 5类	2028.12.06	原始取得	汤普森

968	28526589	吉祥物	1, 5 类	2028.12.06	原始取得	汤普森
969	28526590	撒乐优	1, 5 类	2028.12.06	原始取得	汤普森
970	28526591	撒粒丰	5 类	2029.03.27	原始取得	汤普森
971	29896350	添宏	1 类	2029.01.27	原始取得	汤普森
972	29896351	图双	5 类	2029.01.27	原始取得	汤普森
973	29896352	喜童	5 类	2029.01.27	原始取得	汤普森
974	29896353	双快	5 类	2029.01.27	原始取得	汤普森
975	29896354	细诺	5 类	2029.01.27	原始取得	汤普森
976	29896355	细永	5 类	2029.01.27	原始取得	汤普森
977	29896356	全上	5 类	2029.01.27	原始取得	汤普森
978	29896357	图绣	5 类	2029.01.27	原始取得	汤普森
979	30967805	汤普森	5 类	2029.05.13	原始取得	汤普森
980	34376946	 TunpSen 汤普森	1, 5 类	2029.07.06	原始取得	汤普森
981	34387317	 TunpSen 汤普森	1, 5 类	2029.07.06	原始取得	汤普森
982	34394887	 TopSeno	1, 5 类	2029.10.13	原始取得	汤普森
983	34396084	 TopSeno 汤普森	1, 5 类	2029.11.06	原始取得	汤普森
984	37003829	汤普森水稻套餐	1, 5, 44 类	2029.11.13	原始取得	汤普森

985	37005990	汤普森苹果套餐	1, 5, 44 类	2029.11.20	原始取得	汤普森
986	37014142	汤普森花生套餐	1, 5, 44 类	2029.11.20	原始取得	汤普森
987	37016543	汤普森棉花套餐	1, 5, 44 类	2029.11.20	原始取得	汤普森
988	37017756	汤普森	44 类	2030.01.27	原始取得	汤普森
989	37018063	汤普森柑橘套餐	1, 5, 44 类	2029.11.20	原始取得	汤普森
990	37018076	汤普森辣椒套餐	1, 5, 44 类	2029.11.20	原始取得	汤普森
991	37022858	汤普森小麦套餐	1, 5, 44 类	2029.11.20	原始取得	汤普森
992	37035932	汤普森	1 类	2029.12.06	原始取得	汤普森
993	37679865	收梢	1 类	2030.04.13	原始取得	汤普森
994	37679871	丁梢	1 类	2029.12.13	原始取得	汤普森
995	37679906	通天冠	1, 5 类	2029.12.13	原始取得	汤普森
996	37679916	冲天鹤	5 类	2029.12.13	原始取得	汤普森
997	37680277	青舟	5 类	2029.12.13	原始取得	汤普森
998	37681492	元雀	5 类	2029.12.13	原始取得	汤普森
999	37685579	绩马灵	5 类	2029.12.13	原始取得	汤普森
1000	37689788	花树红	1 类	2029.12.13	原始取得	汤普森
1001	37691595	胖厨子	1 类	2029.12.13	原始取得	汤普森
1002	37692892	胖村长	1 类	2029.12.13	原始取得	汤普森

1003	37692908	根营	1类	2029.12.13	原始取得	汤普森
1004	37693082	狮无线	5类	2029.12.13	原始取得	汤普森
1005	37696729	明细	5类	2029.12.13	原始取得	汤普森
1006	37696744	天眼通	5类	2030.03.13	原始取得	汤普森
1007	37697410	冲乐壮	1类	2029.12.13	原始取得	汤普森
1008	37705134	细善	5类	2029.12.13	原始取得	汤普森
1009	37705504	秦狮	5类	2029.12.13	原始取得	汤普森
1010	39359188	撒乐健	1, 5类	2030.05.13	原始取得	汤普森
1011	39359194	稳座	1, 5类	2030.05.13	原始取得	汤普森
1012	39359211	炭远	5类	2030.05.13	原始取得	汤普森
1013	39365591	拒细	5类	2030.05.13	原始取得	汤普森
1014	39365597	封绢	5类	2030.05.13	原始取得	汤普森
1015	39367239	细夺	5类	2030.05.13	原始取得	汤普森
1016	39368429	爽妍	5类	2030.09.13	原始取得	汤普森
1017	39371359	伏满久	5类	2030.05.13	原始取得	汤普森
1018	39382090	断介	5类	2030.05.13	原始取得	汤普森
1019	39863890	 TupSen	1, 5, 44类	2030.06.13	原始取得	汤普森
1020	41975825	细守	5类	2030.07.27	原始取得	汤普森

1021	41984683	青细	5类	2030.07.27	原始取得	汤普森
1022	41997489	细虎	5类	2030.08.06	原始取得	汤普森
1023	46145746	灿萃	5类	2031.01.13	原始取得	汤普森
1024	46153399	广萃	5类	2031.01.13	原始取得	汤普森
1025	46154797	森刀	5类	2031.01.13	原始取得	汤普森
1026	46160358	泰灿	5类	2031.01.13	原始取得	汤普森
1027	46161632	惩双	5类	2031.01.13	原始取得	汤普森
1028	46165193	斧尊	5类	2031.01.13	原始取得	汤普森
1029	46366330	贯搏	5类	2031.02.13	原始取得	汤普森
1030	46366341	雷决	5类	2031.02.20	原始取得	汤普森
1031	46367919	速通决	5类	2031.02.13	原始取得	汤普森
1032	46369294	净决	5类	2031.02.13	原始取得	汤普森
1033	46369304	唐驹	5类	2031.02.13	原始取得	汤普森
1034	46370558	灯彩	5类	2031.02.13	原始取得	汤普森
1035	46371210	定音鼓	5类	2031.02.13	原始取得	汤普森

1036	46372741	鹿宁	5类	2031.03.06	原始取得	汤普森
1037	46372750	击鼓	5类	2031.02.20	原始取得	汤普森
1038	46372753	贯扫	5类	2031.02.13	原始取得	汤普森
1039	46375766	落迹	5类	2031.02.20	原始取得	汤普森
1040	46377098	肃沙	5类	2031.02.20	原始取得	汤普森
1041	46377106	战灼	5类	2031.02.13	原始取得	汤普森
1042	46377832	曲绩决	5类	2031.02.20	原始取得	汤普森
1043	46691289	喜涂	5类	2031.03.06	原始取得	汤普森
1044	46691325	世艳	5类	2031.03.06	原始取得	汤普森
1045	46691330	鸣管	5类	2031.03.06	原始取得	汤普森
1046	46695510	终白	5类	2031.03.06	原始取得	汤普森
1047	46696947	鸿细	5类	2031.02.20	原始取得	汤普森
1048	46701673	鸣雁	5类	2031.03.06	原始取得	汤普森
1049	46710490	鸣旗	5类	2031.03.06	原始取得	汤普森
1050	46714614	汉象	5类	2031.02.27	原始取得	汤普森

1051	46718573	迅电	5类	2031.02.27	原始取得	汤普森
1052	46718607	伏迹	5类	2031.02.27	原始取得	汤普森
1053	46718630	惊启	1, 5类	2031.02.27	原始取得	汤普森
1054	46722043	细颜	5类	2031.05.06	原始取得	汤普森
1055	47365468	启将	1, 5类	2031.02.13	原始取得	汤普森
1056	47370282	嘉采	1类	2031.02.13	原始取得	汤普森
1057	47370530	高纵	5类	2031.02.13	原始取得	汤普森
1058	47378880	卫靛	1类	2031.02.27	原始取得	汤普森
1059	47382732	保致	1, 5类	2031.02.13	原始取得	汤普森
1060	47385521	田桥	1类	2031.02.13	原始取得	汤普森
1061	47385560	健决	1, 5类	2031.02.13	原始取得	汤普森
1062	47389765	管毫	5类	2031.02.13	原始取得	汤普森
1063	47399125	甲肖	5类	2031.03.13	原始取得	汤普森
1064	47399142	鸣戈	5类	2031.03.13	原始取得	汤普森
1065	47405527	狂越	5类	2031.03.13	原始取得	汤普森

1066	47406692	甲仗	5类	2031.03.13	原始取得	汤普森
1067	47414125	倾巧	5类	2031.03.13	原始取得	汤普森
1068	47414130	管竹	5类	2031.03.13	原始取得	汤普森
1069	47414137	锦兔	5类	2031.03.13	原始取得	汤普森
1070	47414141	鸣兵	5类	2031.03.13	原始取得	汤普森
1071	47416283	拳尊	5类	2031.03.13	原始取得	汤普森
1072	47416291	鸣箭	5类	2031.03.13	原始取得	汤普森
1073	47418060	炫巧	5类	2031.04.06	原始取得	汤普森
1074	47418069	细远	5类	2031.04.06	原始取得	汤普森
1075	47425336	炼青	5类	2031.04.06	原始取得	汤普森
1076	47425339	细鸣	5类	2031.04.06	原始取得	汤普森
1077	47430733	胜蛙	5类	2031.03.13	原始取得	汤普森
1078	47435903	谋甲	5类	2031.04.06	原始取得	汤普森
1079	47435917	鸣道	5类	2031.04.06	原始取得	汤普森
1080	49484004	顶旗	5类	2031.04.27	原始取得	汤普森
1081	49486885	爱满乐	5类	2031.04.27	原始取得	汤普森
1082	49490649	盯准	5类	2031.04.27	原始取得	汤普森

1083	49490660	封白	5类	2031.04.27	原始取得	汤普森
1084	49494773	袖剑	5类	2031.04.27	原始取得	汤普森
1085	49494796	狙迹	5类	2031.04.27	原始取得	汤普森
1086	49498180	青炭	5类	2031.04.27	原始取得	汤普森
1087	49502033	扫迹	5类	2031.04.27	原始取得	汤普森
1088	49505485	焰马	5类	2031.04.27	原始取得	汤普森
1089	49505495	止满灵	5类	2031.04.27	原始取得	汤普森
1090	49512186	速力保	1类	2031.05.06	原始取得	汤普森
1091	53233437	暮刃	5类	2031.08.20	原始取得	汤普森
1092	53233455	燕返	5类	2031.08.27	原始取得	汤普森
1093	53234344	卫武卒	5类	2031.08.20	原始取得	汤普森
1094	53234354	细剧	5类	2031.08.27	原始取得	汤普森
1095	53235004	灰冰	5类	2031.08.27	原始取得	汤普森
1096	53235008	千策	5类	2031.08.27	原始取得	汤普森
1097	53235022	倾苗	5类	2031.08.27	原始取得	汤普森
1098	53235026	虎袭	5类	2031.08.27	原始取得	汤普森

1099	53235036	傲双决	5类	2031.08.27	原始取得	汤普森
1100	53235051	祥灿	1类	2031.08.20	原始取得	汤普森
1101	53236451	通启	5类	2031.08.27	原始取得	汤普森
1102	53236454	灯苗	5类	2031.08.27	原始取得	汤普森
1103	53237570	拦双	5类	2031.08.27	原始取得	汤普森
1104	53237593	迅决	5类	2031.08.27	原始取得	汤普森
1105	53237598	谋炭	5类	2031.08.27	原始取得	汤普森
1106	53238681	瞬介	5类	2031.08.27	原始取得	汤普森
1107	53238692	细雪	5类	2031.08.20	原始取得	汤普森
1108	53239611	灿硕	1类	2031.08.27	原始取得	汤普森
1109	53240719	畅决	5类	2031.08.27	原始取得	汤普森
1110	53240728	幻封	5类	2031.08.27	原始取得	汤普森
1111	53241035	启线	5类	2031.08.27	原始取得	汤普森
1112	53241037	羽阵	5类	2031.08.27	原始取得	汤普森
1113	53241043	幻刺	5类	2031.08.20	原始取得	汤普森

1114	53946479	秦象	5类	2031.09.20	原始取得	汤普森
1115	53946504	秦攻	5类	2031.09.20	原始取得	汤普森
1116	53949805	通榜	5类	2031.09.20	原始取得	汤普森
1117	53951909	秦尊	5类	2031.09.20	原始取得	汤普森
1118	53954769	秦镖	5类	2031.09.20	原始取得	汤普森
1119	53954774	制双	5类	2031.09.20	原始取得	汤普森
1120	54544049	傲谷	1类	2031.10.20	原始取得	汤普森
1121	54551466	顶巅	1类	2031.10.20	原始取得	汤普森
1122	54551892	道好年	1类	2031.10.20	原始取得	汤普森
1123	54551930	戈榜	1类	2031.10.20	原始取得	汤普森
1124	54554803	巴艳	1类	2031.10.20	原始取得	汤普森
1125	54555553	金冠彩	1类	2031.10.20	原始取得	汤普森
1126	54555571	元雀	1类	2031.10.20	原始取得	汤普森
1127	54555592	炫巧	1类	2031.10.20	原始取得	汤普森

1128	54555610	森骠	1类	2031.10.20	原始取得	汤普森
1129	54559316	靚库	1类	2031.10.13	原始取得	汤普森
1130	54559442	靚无缺	1类	2031.10.20	原始取得	汤普森
1131	54559451	娇炎	1类	2031.10.20	原始取得	汤普森
1132	54559465	百得喜	1类	2031.10.20	原始取得	汤普森
1133	54559494	封绢	1类	2031.10.20	原始取得	汤普森
1134	54559515	秀嘉	1类	2031.10.20	原始取得	汤普森
1135	54559518	爱极美	1类	2031.10.20	原始取得	汤普森
1136	54559526	锐网	1类	2031.10.20	原始取得	汤普森
1137	54559538	灵狼	1类	2031.10.20	原始取得	汤普森
1138	54562014	卓艳	1类	2031.10.20	原始取得	汤普森
1139	54563186	泰灿	1类	2031.10.20	原始取得	汤普森
1140	54563199	库迪乐	1类	2031.10.20	原始取得	汤普森
1141	54563203	胜迹	1类	2031.10.20	原始取得	汤普森
1142	54563238	密施立	1类	2031.10.13	原始取得	汤普森

1143	54568413	捷信	1类	2031.10.20	原始取得	汤普森
1144	54568426	红逃久	1类	2031.10.13	原始取得	汤普森
1145	54568449	景丰宫	1类	2031.10.20	原始取得	汤普森
1146	54568463	广萃	1类	2031.10.20	原始取得	汤普森
1147	54568471	倾巧	1类	2031.10.20	原始取得	汤普森
1148	54572083	喜涂	1类	2031.10.20	原始取得	汤普森
1149	54572090	锦兔	1类	2031.10.20	原始取得	汤普森
1150	54572118	镖狼	1类	2031.10.20	原始取得	汤普森
1151	54572347	拌随	1类	2031.10.20	原始取得	汤普森
1152	54572358	稳敌泰	1类	2031.10.20	原始取得	汤普森
1153	54572943	帅艳	1类	2031.10.20	原始取得	汤普森
1154	54574303	赐冠	1类	2031.10.13	原始取得	汤普森
1155	54577204	靓库	1类	2031.10.20	原始取得	汤普森
1156	54577616	瓜利金	1类	2031.10.20	原始取得	汤普森

1157	54577694	灯彩	1类	2031.10.27	原始取得	汤普森
1158	54577706	飞炫	1类	2031.10.20	原始取得	汤普森
1159	54578362	迅极	1类	2031.10.20	原始取得	汤普森
1160	54586007	遍喜	1类	2031.10.13	原始取得	汤普森
1161	54586041	全上	1类	2031.10.20	原始取得	汤普森
1162	54586080	巧网	1类	2031.10.20	原始取得	汤普森
1163	54589879	尊望	1类	2031.10.13	原始取得	汤普森
1164	54589882	良巧	1类	2031.10.13	原始取得	汤普森
1165	54589892	彪旗	1类	2031.10.13	原始取得	汤普森
1166	54590015	畅护	5类	2031.10.13	原始取得	汤普森
1167	54591095	镖雷	1类	2031.10.13	原始取得	汤普森
1168	54591100	猎炎	1类	2031.10.13	原始取得	汤普森
1169	54591108	破雷	1类	2031.10.13	原始取得	汤普森
1170	54591182	拳尊	1类	2031.10.20	原始取得	汤普森

1171	54591196	顶旗	1类	2031.10.13	原始取得	汤普森
1172	54591237	卫靛	5类	2031.10.13	原始取得	汤普森
1173	54597732	秦狮	1类	2031.10.13	原始取得	汤普森
1174	54598553	冲乐壮	5类	2031.10.13	原始取得	汤普森
1175	54599717	定音鼓	1类	2031.10.20	原始取得	汤普森
1176	54600074	胜蛙	1类	2031.10.20	原始取得	汤普森
1177	54600092	千牛仗	1类	2031.10.20	原始取得	汤普森
1178	54600123	丁梢	5类	2031.10.13	原始取得	汤普森
1179	54603168	强拿	1类	2031.10.13	原始取得	汤普森
1180	54603812	巨力健	5类	2031.10.13	原始取得	汤普森
1181	54604877	谋甲	1类	2031.10.13	原始取得	汤普森
1182	54609690	普伐	1类	2031.10.13	原始取得	汤普森
1183	54609697	爽杰	1类	2031.10.13	原始取得	汤普森
1184	54609700	势标	1类	2031.12.20	原始取得	汤普森

1185	54609731	武曲星	1类	2031.10.13	原始取得	汤普森
1186	54610804	迅电	1类	2031.10.13	原始取得	汤普森
1187	54610963	击鼓	1类	2031.10.13	原始取得	汤普森
1188	54615715	控丰保	5类	2031.10.13	原始取得	汤普森
1189	54616972	雷索	1类	2031.10.13	原始取得	汤普森
1190	54617086	胜特力	1类	2031.12.20	原始取得	汤普森
1191	54617097	牛旗	1类	2031.10.13	原始取得	汤普森
1192	54617102	图绣	1类	2031.10.13	原始取得	汤普森
1193	54617140	高纵	1类	2031.10.13	原始取得	汤普森
1194	54620482	世艳	1类	2031.10.13	原始取得	汤普森
1195	54620486	鸣旗	1类	2031.10.13	原始取得	汤普森
1196	54620496	细颜	1类	2031.10.13	原始取得	汤普森
1197	54622046	根营	5类	2031.10.13	原始取得	汤普森
1198	54622052	花树红	5类	2031.10.13	原始取得	汤普森

1199	54622054	速力保	5 类	2031.10.20	原始取得	汤普森
1200	54623217	管毫	1 类	2031.10.13	原始取得	汤普森
1201	54623220	鸣兵	1 类	2031.10.13	原始取得	汤普森
1202	54623227	鸣箭	1 类	2031.10.13	原始取得	汤普森
1203	54623409	胖村长	5 类	2031.10.13	原始取得	汤普森
1204	57000811		1, 5 类	2032.01.06	原始取得	汤普森
1205	57004686		1, 5 类	2032.01.06	原始取得	汤普森
1206	57016508		1, 5 类	2032.01.06	原始取得	汤普森
1207	58096003	圣鼓	5 类	2032.02.06	原始取得	汤普森
1208	58104918	齐灿	5 类	2032.02.06	原始取得	汤普森
1209	58108942	根我行	1, 5 类	2032.02.06	原始取得	汤普森

1210	58116767	小茶将	5类	2032.02.06	原始取得	汤普森
1211	58119580	必秦	5类	2032.02.06	原始取得	汤普森
1212	63884271	君决	5类	2032.10.06	原始取得	汤普森
1213	63884362	怀祥	1, 5类	2032.10.06	原始取得	汤普森
1214	63885888	明鲨	5类	2032.10.06	原始取得	汤普森
1215	63889823	昌治	5类	2032.10.06	原始取得	汤普森
1216	63889860	宋泉	5类	2032.10.06	原始取得	汤普森
1217	63893408	灯穗	5类	2032.10.06	原始取得	汤普森
1218	63899127	引赞	5类	2032.10.06	原始取得	汤普森
1219	63899145	雷彻	5类	2032.10.06	原始取得	汤普森
1220	63902785	传誉	5类	2032.10.06	原始取得	汤普森
1221	63904060	庆跃	5类	2032.10.06	原始取得	汤普森
1222	64141362	aogu傲谷	1, 5类	2032.10.20	原始取得	汤普森
1223	65022453	乐谷香田	1, 5类	2032.11.13	原始取得	汤普森
1224	1186010	多旺	1类	2028.06.27	转让取得	亿田丰作物

1225	1202882	果福露 GUOFULU	1类	2028.08.27	转让取得	亿田丰作物
1226	1212026	美容王 MEIRONGWANG	1类	2028.10.06	转让取得	亿田丰作物
1227	3602161	奥司丁	5类	2025.07.27	转让取得	亿田丰作物
1228	5522844	韦尔奇	5类	2029.11.06	转让取得	亿田丰作物
1229	5972409	锌尔奇	5类	2030.01.27	转让取得	亿田丰作物
1230	5972410	韦尔托	5类	2030.01.20	转让取得	亿田丰作物
1231	6328479	多米尼西	5类	2030.03.27	原始取得	亿田丰作物
1232	6328480	飞选	5类	2030.03.27	原始取得	亿田丰作物
1233	6328481	势达	5类	2030.03.27	原始取得	亿田丰作物
1234	6328482	奥班农	5类	2030.03.27	原始取得	亿田丰作物
1235	6328483	猛势	5类	2030.03.27	原始取得	亿田丰作物
1236	6328484	闪达	5类	2030.03.27	原始取得	亿田丰作物
1237	6328486	绝秒	5类	2030.03.27	原始取得	亿田丰作物
1238	6328487	吉本斯	5类	2030.03.27	原始取得	亿田丰作物
1239	6328488	库欣	5类	2030.03.27	原始取得	亿田丰作物
1240	6328490	阿满得隆	5类	2030.03.27	原始取得	亿田丰作物

1241	6328491	极如电	5类	2031.03.13	原始取得	亿田丰作物
1242	6328492	聚焦	5类	2030.03.27	原始取得	亿田丰作物
1243	6377900	好势头	5类	2030.03.27	原始取得	亿田丰作物
1244	6377901	秀起来	5类	2030.03.27	原始取得	亿田丰作物
1245	6377904	品艳	5类	2030.03.27	原始取得	亿田丰作物
1246	6377905	品中品	5类	2030.03.27	原始取得	亿田丰作物
1247	6377906	惊拿	5类	2030.03.27	原始取得	亿田丰作物
1248	6377908	骠兵	5类	2030.03.27	原始取得	亿田丰作物
1249	6377909	罗拉	5类	2030.03.27	原始取得	亿田丰作物
1250	6377910	伦班克	5类	2030.03.27	原始取得	亿田丰作物
1251	6377912	顶潜	5类	2030.03.27	原始取得	亿田丰作物
1252	6377913	韦卵	5类	2030.03.27	原始取得	亿田丰作物
1253	6377914	康托	5类	2030.03.27	原始取得	亿田丰作物
1254	6377915	靓颖	5类	2030.04.13	原始取得	亿田丰作物
1255	6377916	高朗	5类	2030.03.27	原始取得	亿田丰作物
1256	6377918	特异	5类	2030.03.27	原始取得	亿田丰作物

1257	6377919	富到	5类	2030.03.27	原始取得	亿田丰作物
1258	6377920	韦甲将	5类	2030.03.27	原始取得	亿田丰作物
1259	6377922	翠欣	5类	2030.03.27	原始取得	亿田丰作物
1260	6377924	博卡	5类	2030.03.27	原始取得	亿田丰作物
1261	6377926	显赫	5类	2030.03.27	原始取得	亿田丰作物
1262	6377928	暗黑	5类	2030.03.27	原始取得	亿田丰作物
1263	6377930	喜极	5类	2030.03.27	原始取得	亿田丰作物
1264	6377931	胜彪	5类	2030.03.27	原始取得	亿田丰作物
1265	6377932	伐道	5类	2030.03.27	原始取得	亿田丰作物
1266	6576773	绿珍	1类	2030.05.27	原始取得	亿田丰作物
1267	6576776	钵中宝	1类	2030.04.06	原始取得	亿田丰作物
1268	6576782	溃珍	5类	2030.04.06	原始取得	亿田丰作物
1269	6576785	班力欣	5类	2030.04.06	原始取得	亿田丰作物
1270	6576786	双击炮	5类	2030.04.06	原始取得	亿田丰作物
1271	6576789	兰金	5类	2030.09.13	原始取得	亿田丰作物
1272	6576790	快沙	5类	2030.04.06	原始取得	亿田丰作物
1273	6576791	高针	5类	2030.04.06	原始取得	亿田丰作物

1274	6576799	美靛	1类	2030.04.06	原始取得	亿田丰作物
1275	6576803	细大夫	5类	2030.04.06	原始取得	亿田丰作物
1276	6576809	跳马灵	5类	2030.04.06	原始取得	亿田丰作物
1277	6576819	甜夜速沙	5类	2030.04.06	原始取得	亿田丰作物
1278	6576827	跳迪斯	5类	2030.04.06	原始取得	亿田丰作物
1279	6576831	狼势	5类	2030.04.06	原始取得	亿田丰作物
1280	6576834	哈氧奇	5类	2030.04.06	原始取得	亿田丰作物
1281	6576835	蕾历克	5类	2030.04.06	原始取得	亿田丰作物
1282	6576840	绣朱沙	5类	2030.04.06	原始取得	亿田丰作物
1283	6576841	标白	5类	2030.04.06	原始取得	亿田丰作物
1284	6576843	胜格	5类	2030.04.06	原始取得	亿田丰作物
1285	6576846	万铃威	5类	2030.04.06	原始取得	亿田丰作物
1286	6576849	力克剑	5类	2030.04.06	原始取得	亿田丰作物
1287	6576851	夜铃灵	5类	2030.04.06	原始取得	亿田丰作物
1288	6576854	没嘛嗒	5类	2030.04.06	原始取得	亿田丰作物
1289	6576855	满达沙	5类	2030.04.06	原始取得	亿田丰作物

1290	6634795	靓桔	1类	2030.06.06	原始取得	亿田丰作物
1291	6794884	致牌	5类	2030.06.06	原始取得	亿田丰作物
1292	6794885	VEERCH	5类	2030.06.06	原始取得	亿田丰作物
1293	6794888	奇将	5类	2030.07.06	原始取得	亿田丰作物
1294	7385181	施盖利	1类	2030.10.06	原始取得	亿田丰作物
1295	7385182	诺倍赢	1类	2030.10.06	原始取得	亿田丰作物
1296	7385183	奥卡福	1类	2030.10.06	原始取得	亿田丰作物
1297	7385184	奥米奇	1类	2030.10.06	原始取得	亿田丰作物
1298	7385352	施夫佳	1类	2030.10.06	原始取得	亿田丰作物
1299	7813428	猛劈	5类	2031.01.20	原始取得	亿田丰作物
1300	8175866	卓之选	5类	2031.04.06	原始取得	亿田丰作物
1301	8496407	独傲	5类	2031.07.27	原始取得	亿田丰作物
1302	8496435	骁将	5类	2031.07.27	原始取得	亿田丰作物
1303	8496461	康拌	5类	2031.07.27	原始取得	亿田丰作物
1304	8496487	凯秀	5类	2031.07.27	原始取得	亿田丰作物
1305	8496507	胜夺	5类	2031.07.27	原始取得	亿田丰作物
1306	8496516	艾朗	5类	2031.07.27	原始取得	亿田丰作物

1307	8496527	迪贝佳	5类	2031.07.27	原始取得	亿田丰作物
1308	8496543	福玛利	5类	2031.07.27	原始取得	亿田丰作物
1309	8496556	秦凯	5类	2031.07.27	原始取得	亿田丰作物
1310	8498568	刃甲	5类	2031.07.27	原始取得	亿田丰作物
1311	8498619	秒毕	5类	2031.07.27	原始取得	亿田丰作物
1312	8498644	高挑	5类	2031.07.27	原始取得	亿田丰作物
1313	8498675	酷喜	5类	2031.07.27	原始取得	亿田丰作物
1314	8498710	毕飞	5类	2031.07.27	原始取得	亿田丰作物
1315	8498747	嘉奖令	5类	2031.07.27	原始取得	亿田丰作物
1316	8498780	别阔	5类	2033.01.20	原始取得	亿田丰作物
1317	8498845	塔卡	5类	2031.07.27	原始取得	亿田丰作物
1318	8498974	喜巴	5类	2031.07.27	原始取得	亿田丰作物
1319	8513162	韦尔奇高科	5类	2031.08.06	原始取得	亿田丰作物
1320	8513342	 韦尔奇 Welch	5类	2032.11.20	原始取得	亿田丰作物
1321	8513464	VEERCH 韦尔奇高科	1类	2031.08.06	原始取得	亿田丰作物
1322	8539278	稻夸	5类	2031.08.13	原始取得	亿田丰作物
1323	8539303	星牛净	5类	2031.08.13	原始取得	亿田丰作物
1324	8539321	傲影	5类	2031.08.13	原始取得	亿田丰作物

1325	8539332	土虎	5类	2031.08.13	原始取得	亿田丰作物
1326	8539583	秦将	5类	2031.08.13	原始取得	亿田丰作物
1327	8539596	钟爱	5类	2031.08.13	原始取得	亿田丰作物
1328	8539673	秦将	1类	2031.08.13	原始取得	亿田丰作物
1329	8663525	韦尔奇美思达	5类	2031.09.27	原始取得	亿田丰作物
1330	8663537	韦尔奇灰洛	5类	2031.09.27	原始取得	亿田丰作物
1331	8674519	亿田丰	5类	2031.10.06	转让取得	亿田丰作物
1332	8704997	必辉	5类	2031.10.13	原始取得	亿田丰作物
1333	8705011	典激	5类	2031.10.13	原始取得	亿田丰作物
1334	8705028	广超	5类	2031.10.13	原始取得	亿田丰作物
1335	8775366	韦尔奇双怕	5类	2031.11.06	原始取得	亿田丰作物
1336	8793568	韦思达	1类	2031.11.13	原始取得	亿田丰作物
1337	8850882	潜进	5类	2031.11.27	原始取得	亿田丰作物
1338	8850906	纵深	5类	2031.11.27	原始取得	亿田丰作物
1339	8850921	星探	5类	2031.11.27	原始取得	亿田丰作物
1340	8850946	青韦	5类	2031.11.27	原始取得	亿田丰作物
1341	8879880	康夫泰	1类	2031.12.06	原始取得	亿田丰作物

1342	8879896	仕奇	1类	2031.12.06	原始取得	亿田丰作物
1343	8880006	喜彩	1类	2031.12.06	原始取得	亿田丰作物
1344	8900453	鼎效	5类	2032.01.13	原始取得	亿田丰作物
1345	8900471	凯夺	5类	2031.12.13	原始取得	亿田丰作物
1346	8900485	翠响	5类	2031.12.13	原始取得	亿田丰作物
1347	8900504	唯效	5类	2031.12.13	原始取得	亿田丰作物
1348	8900531	炫夺	5类	2031.12.13	原始取得	亿田丰作物
1349	8900552	尚冠	5类	2031.12.13	原始取得	亿田丰作物
1350	8900580	博进	5类	2031.12.13	原始取得	亿田丰作物
1351	8900600	势灭	5类	2031.12.13	原始取得	亿田丰作物
1352	8904478	范标	5类	2031.12.13	原始取得	亿田丰作物
1353	8904604	庆春	5类	2031.12.13	原始取得	亿田丰作物
1354	9090269	争奇	1类	2032.02.06	原始取得	亿田丰作物
1355	9090313	妙连珠	1类	2032.02.06	原始取得	亿田丰作物
1356	9090351	萌康	1类	2032.02.06	原始取得	亿田丰作物
1357	9090375	顶悦	1类	2032.02.06	原始取得	亿田丰作物
1358	9090393	极治	1类	2032.02.06	原始取得	亿田丰作物

1359	9293511	同赞	5类	2032.04.13	原始取得	亿田丰作物
1360	9293520	高采	5类	2032.04.13	原始取得	亿田丰作物
1361	9293530	奇勋	5类	2032.04.13	原始取得	亿田丰作物
1362	9293550	爽迪	5类	2032.04.13	原始取得	亿田丰作物
1363	9293564	卡利塔	5类	2032.04.13	原始取得	亿田丰作物
1364	10048157	碧宁	1类	2032.12.13	原始取得	亿田丰作物
1365	10124134	福搭档	5类	2033.01.20	原始取得	亿田丰作物
1366	10124143	纵戈	5类	2033.01.20	原始取得	亿田丰作物
1367	10124150	极治	5类	2033.01.20	原始取得	亿田丰作物
1368	10142437	灰久宁	5类	2033.01.13	原始取得	亿田丰作物
1369	10142442	 韦尔奇 Welch	1类	2024.03.27	原始取得	亿田丰作物
1370	10260316	翠硕	5类	2033.02.06	原始取得	亿田丰作物
1371	10260322	辉铲	5类	2033.02.06	原始取得	亿田丰作物
1372	10260330	闪秀	5类	2033.02.06	原始取得	亿田丰作物
1373	10260337	施米庆	5类	2033.02.06	原始取得	亿田丰作物
1374	10509541	福到稼	5类	2023.04.06	原始取得	亿田丰作物
1375	10584974	百闪达	5类	2023.04.27	原始取得	亿田丰作物

1376	10624777	破天针	5类	2023.05.13	原始取得	亿田丰作物
1377	10633202	速来宝	5类	2023.05.13	原始取得	亿田丰作物
1378	11312880	金盈	5类	2024.06.20	原始取得	亿田丰作物
1379	11312893	启鸣	5类	2024.01.06	原始取得	亿田丰作物
1380	11312943	谷力多	1类	2024.01.06	原始取得	亿田丰作物
1381	11312967	加施保	1类	2024.01.06	原始取得	亿田丰作物
1382	11576335	佳倍乐	1类	2024.03.06	原始取得	亿田丰作物
1383	11576416	美乐成	5类	2024.04.13	原始取得	亿田丰作物
1384	11610918	泰锐可	5类	2024.03.20	原始取得	亿田丰作物
1385	11610949	易多收	5类	2024.07.06	原始取得	亿田丰作物
1386	11678038	奥斯丁	1类	2024.04.06	原始取得	亿田丰作物
1387	11774134	闪泰	5类	2024.06.20	原始取得	亿田丰作物
1388	11774152	喜采	5类	2024.06.20	原始取得	亿田丰作物
1389	11774181	施彭利	1类	2024.04.27	原始取得	亿田丰作物
1390	11785805	聚星 	1类	2024.05.06	原始取得	亿田丰作物
1391	11882973	靓鲜美	1类	2024.05.27	原始取得	亿田丰作物
1392	12564712	即可福	5类	2024.10.06	原始取得	亿田丰作物
1393	12564719	功到稼	5类	2024.10.06	原始取得	亿田丰作物

1394	12619874	重头戏	5类	2024.10.13	原始取得	亿田丰作物
1395	12619907	智领	5类	2025.03.20	原始取得	亿田丰作物
1396	12619969	非常道	5类	2025.03.27	原始取得	亿田丰作物
1397	12620010	喜开泰	5类	2024.11.13	原始取得	亿田丰作物
1398	12620028	惊四方	5类	2024.11.20	原始取得	亿田丰作物
1399	12620061	稳千金	5类	2024.11.20	原始取得	亿田丰作物
1400	12712547	三势静	5类	2024.10.20	原始取得	亿田丰作物
1401	12873554	泰克飞	5类	2025.01.06	原始取得	亿田丰作物
1402	12873574	优录	5类	2025.01.06	原始取得	亿田丰作物
1403	12873597	得满仓	5类	2024.12.20	原始取得	亿田丰作物
1404	12873617	闪采	5类	2024.12.20	原始取得	亿田丰作物
1405	12873641	欧彩	5类	2024.12.20	原始取得	亿田丰作物
1406	12873663	金满库	5类	2025.01.06	原始取得	亿田丰作物
1407	12873696	加利福	5类	2025.03.27	原始取得	亿田丰作物
1408	12873720	奥朗得	5类	2025.01.06	原始取得	亿田丰作物
1409	12873760	灰久青	5类	2025.01.06	原始取得	亿田丰作物
1410	12873874	妙连珠	5类	2024.12.20	原始取得	亿田丰作物

1411	12873885	顶悦	5类	2024.12.13	原始取得	亿田丰作物
1412	12873903	极治	5类	2024.12.13	原始取得	亿田丰作物
1413	12873966	美胜收	1类	2025.04.06	原始取得	亿田丰作物
1414	12873976	通艳	1类	2025.01.06	原始取得	亿田丰作物
1415	12873996	鲜中鲜	1类	2024.12.20	原始取得	亿田丰作物
1416	12964230	御林军	5类	2025.12.06	原始取得	亿田丰作物
1417	13322740	长势喜	1类	2025.01.27	原始取得	亿田丰作物
1418	13322756	佳贝美	1类	2025.01.27	原始取得	亿田丰作物
1419	13322762	靓太	1类	2025.01.27	原始取得	亿田丰作物
1420	13322797	粒粒靓	1类	2025.08.27	原始取得	亿田丰作物
1421	13322839	艾米特	5类	2025.08.20	原始取得	亿田丰作物
1422	13322848	暴风袭	5类	2025.01.27	原始取得	亿田丰作物
1423	13322855	朝群	5类	2025.01.27	原始取得	亿田丰作物
1424	13322870	丰可优	5类	2025.02.06	原始取得	亿田丰作物

1425	13322874	富丽美	5类	2025.08.20	原始取得	亿田丰作物
1426	13322881	攻守将	5类	2025.02.06	原始取得	亿田丰作物
1427	13322887	鸿运连	5类	2025.02.06	原始取得	亿田丰作物
1428	13322897	佳家喜	5类	2025.01.27	原始取得	亿田丰作物
1429	13322905	金钰美	5类	2025.01.27	原始取得	亿田丰作物
1430	13322914	靓欢	5类	2025.01.27	原始取得	亿田丰作物
1431	13322921	粮佳	5类	2025.08.20	原始取得	亿田丰作物
1432	13322929	满斗士	5类	2025.02.06	原始取得	亿田丰作物
1433	13322934	满天堂	5类	2025.02.06	原始取得	亿田丰作物
1434	13322939	米多丽	5类	2025.02.06	原始取得	亿田丰作物
1435	13322947	欧乐佳	5类	2025.01.27	原始取得	亿田丰作物
1436	13322954	俏秀	5类	2025.08.27	原始取得	亿田丰作物
1437	13322960	盛艳	5类	2025.07.13	原始取得	亿田丰作物

1438	13322968	赢美	5类	2025.08.20	原始取得	亿田丰作物
1439	13322972	上上千	5类	2025.02.06	原始取得	亿田丰作物
1440	13562186	盖霜	5类	2025.02.13	原始取得	亿田丰作物
1441	13562199	狙马	5类	2025.02.06	原始取得	亿田丰作物
1442	13763774	鑫拿满	5类	2025.02.20	原始取得	亿田丰作物
1443	14105678	满采	5类	2025.06.06	原始取得	亿田丰作物
1444	14309195	靓鲜多	1类	2025.05.13	原始取得	亿田丰作物
1445	14741786	OUTFIT SUPER	5类	2025.06.27	原始取得	亿田丰作物
1446	14741818	SUPER SPEAR	5类	2025.06.27	原始取得	亿田丰作物
1447	15009479	谷飞扬	1, 5类	2025.08.06	原始取得	亿田丰作物
1448	15156464	爱克满	5类	2025.09.27	原始取得	亿田丰作物
1449	15497859	瑞独宁	5类	2025.11.27	原始取得	亿田丰作物
1450	16044607	绿欣泰	5类	2026.02.27	原始取得	亿田丰作物
1451	16186857	绿牛	5类	2026.03.20	原始取得	亿田丰作物
1452	17030519	粉霸	1类	2026.09.13	原始取得	亿田丰作物
1453	18007586	好状泰	5类	2027.01.20	原始取得	亿田丰作物

1454	18007596	科爽	5类	2026.11.13	原始取得	亿田丰作物
1455	18007649	镰队	5类	2026.11.13	原始取得	亿田丰作物
1456	18007664	秒制	5类	2026.11.13	原始取得	亿田丰作物
1457	18007681	头冠	5类	2027.01.20	原始取得	亿田丰作物
1458	18007709	挑线	5类	2026.11.13	原始取得	亿田丰作物
1459	18007741	修缝	5类	2026.11.13	原始取得	亿田丰作物
1460	20109824	植贝健	1类	2027.10.13	原始取得	亿田丰作物
1461	20297701	韦尔奇	1类	2027.08.06	原始取得	亿田丰作物
1462	37012547	亿田丰	1, 44类	2029.11.13	转让取得	亿田丰作物
1463	38132001	盛诺一心	1, 5, 44类	2030.01.06	原始取得	亿田丰作物
1464	44290538		1, 5, 44类	2030.12.27	原始取得	亿田丰作物
1465	44309458		1, 5, 44类	2030.11.13	转让取得	亿田丰作物
1466	44773163		1, 5, 44类	2030.12.06	原始取得	亿田丰作物
1467	44780334		1, 5, 44类	2030.12.06	原始取得	亿田丰作物
1468	46366539	爽进	5类	2031.02.20	原始取得	亿田丰作物

1469	46366543	细照	5类	2031.02.20	原始取得	亿田丰作物
1470	46366547	惊双	5类	2031.02.20	原始取得	亿田丰作物
1471	46367295	刺劫	5类	2031.02.20	原始取得	亿田丰作物
1472	46367303	轰双	5类	2031.02.20	原始取得	亿田丰作物
1473	46367308	终夕	5类	2031.02.20	原始取得	亿田丰作物
1474	46367329	爽别	5类	2031.02.13	原始取得	亿田丰作物
1475	46369113	扫决	5类	2031.02.13	原始取得	亿田丰作物
1476	46369116	细赛	5类	2031.02.20	原始取得	亿田丰作物
1477	46369127	并线	5类	2031.03.06	原始取得	亿田丰作物
1478	46370356	仙斩	5类	2031.02.20	原始取得	亿田丰作物
1479	46377434	细到	5类	2031.02.13	原始取得	亿田丰作物
1480	46378139	细卒	5类	2031.02.13	原始取得	亿田丰作物
1481	46866769	狙伐	5类	2031.02.20	原始取得	亿田丰作物
1482	46877228	天罚	5类	2031.02.20	原始取得	亿田丰作物

1483	46877246	绝地斩	5类	2031.02.20	原始取得	亿田丰作物
1484	46877251	朗炎	5类	2031.02.20	原始取得	亿田丰作物
1485	46877292	破关索	5类	2031.02.20	原始取得	亿田丰作物
1486	49202333	炭歌	5类	2031.03.27	原始取得	亿田丰作物
1487	49205133	爽刹	5类	2031.04.06	原始取得	亿田丰作物
1488	49214607		1, 5, 44类	2031.04.06	原始取得	亿田丰作物
1489	49214610	聚星	1类	2031.07.06	原始取得	亿田丰作物
1490	49221755	冲天晓	5类	2031.03.27	原始取得	亿田丰作物
1491	49221831		1, 5, 44类	2031.04.06	原始取得	亿田丰作物
1492	49223531	雷炭	5类	2031.04.06	原始取得	亿田丰作物
1493	49229159	双凌度	5类	2031.03.27	原始取得	亿田丰作物
1494	49758428	丰绿秀灵	1类	2031.05.20	原始取得	亿田丰作物
1495	49823509	库富	5类	2031.04.20	原始取得	亿田丰作物

1496	49823905	星夺	5类	2031.04.27	原始取得	亿田丰作物
1497	49831076	亿冲沙	5类	2031.06.06	原始取得	亿田丰作物
1498	49835077	胖丐	1类	2031.06.06	原始取得	亿田丰作物
1499	49835082	胖夫人	1类	2031.05.20	原始取得	亿田丰作物
1500	49838749	月流星	5类	2031.05.27	原始取得	亿田丰作物
1501	49839018	亿田丰靓彩	1类	2031.06.06	原始取得	亿田丰作物
1502	49842619	伏虎金刚	5类	2031.06.06	原始取得	亿田丰作物
1503	49846321	沙通天	5类	2031.05.20	原始取得	亿田丰作物
1504	53939166	长虹刃	5类	2031.09.27	原始取得	亿田丰作物
1505	53953711	小亿微粉	5类	2031.09.27	原始取得	亿田丰作物
1506	54544028	卓之选	1类	2031.10.06	原始取得	亿田丰作物
1507	54544046	美乐成	1类	2031.10.06	原始取得	亿田丰作物
1508	54544057	佳家喜	1类	2031.10.06	原始取得	亿田丰作物
1509	54544091	双击炮	1类	2031.10.06	原始取得	亿田丰作物

1510	54544102	蕾历克	1类	2031.10.06	原始取得	亿田丰作物
1511	54544108	傲影	1类	2031.10.06	原始取得	亿田丰作物
1512	54551111	猛势	1类	2031.10.06	原始取得	亿田丰作物
1513	54551855	喜极	1类	2031.10.20	原始取得	亿田丰作物
1514	54551893	金钰美	1类	2031.10.06	原始取得	亿田丰作物
1515	54551907	吉本斯	1类	2031.10.06	原始取得	亿田丰作物
1516	54551922	胜彪	1类	2031.10.06	原始取得	亿田丰作物
1517	54551927	高针	1类	2031.10.06	原始取得	亿田丰作物
1518	54551942	广超	1类	2031.10.06	原始取得	亿田丰作物
1519	54555569	靓欢	1类	2031.10.06	原始取得	亿田丰作物
1520	54555607	狼势	1类	2031.10.06	原始取得	亿田丰作物
1521	54555611	万铃威	1类	2031.10.06	原始取得	亿田丰作物
1522	54559466	翠响	1类	2031.10.06	原始取得	亿田丰作物

1523	54559491	米多丽	1类	2032.01.13	原始取得	亿田丰作物
1524	54559539	青韦	1类	2031.10.20	原始取得	亿田丰作物
1525	54562045	唯效	1类	2031.10.06	原始取得	亿田丰作物
1526	54562052	即可福	1类	2031.10.06	原始取得	亿田丰作物
1527	54562068	好状泰	1类	2031.10.06	原始取得	亿田丰作物
1528	54563171	惊拿	1类	2031.10.06	原始取得	亿田丰作物
1529	54568419	致牌	1类	2031.10.20	原始取得	亿田丰作物
1530	54568446	重头戏	1类	2031.10.06	原始取得	亿田丰作物
1531	54568448	喜开泰	1类	2031.10.06	原始取得	亿田丰作物
1532	54568464	奥班农	1类	2031.10.06	原始取得	亿田丰作物
1533	54572092	骠兵	1类	2031.10.06	原始取得	亿田丰作物
1534	54578126	独傲	1类	2031.10.06	原始取得	亿田丰作物
1535	54578164	上上千	1类	2031.10.06	原始取得	亿田丰作物

1536	54578201	福玛利	1类	2031.10.06	原始取得	亿田丰作物
1537	54578206	潜进	1类	2031.10.06	原始取得	亿田丰作物
1538	54585999	秀起来	1类	2031.10.06	原始取得	亿田丰作物
1539	54586013	胜夺	1类	2031.10.06	原始取得	亿田丰作物
1540	54586057	库欣	1类	2031.10.06	原始取得	亿田丰作物
1541	54586066	韦甲将	1类	2031.10.06	原始取得	亿田丰作物
1542	54586076	跳迪斯	1类	2031.10.06	原始取得	亿田丰作物
1543	54586091	纵深	1类	2031.10.06	原始取得	亿田丰作物
1544	54586466	飞选	1类	2031.10.06	原始取得	亿田丰作物
1545	54587397	炫夺	1类	2031.10.06	原始取得	亿田丰作物
1546	54587412	攻守将	1类	2031.10.06	原始取得	亿田丰作物
1547	54587431	奥卡福	5类	2031.10.06	原始取得	亿田丰作物
1548	54587441	靓鲜美	5类	2031.10.06	原始取得	亿田丰作物

1549	54590830	功到稼	1类	2031.10.13	原始取得	亿田丰作物
1550	54590846	秒制	1类	2031.10.06	原始取得	亿田丰作物
1551	54595462	闪泰	1类	2031.10.13	原始取得	亿田丰作物
1552	54595478	绿欣泰	1类	2031.10.13	原始取得	亿田丰作物
1553	54599012	施夫佳	5类	2031.10.06	原始取得	亿田丰作物
1554	54606455	施彭利	5类	2031.10.13	原始取得	亿田丰作物
1555	54606476	长势喜	5类	2031.10.13	原始取得	亿田丰作物
1556	54609443	修缝	1类	2032.03.27	原始取得	亿田丰作物
1557	54611180	朝群	1类	2031.10.13	原始取得	亿田丰作物
1558	54611183	欧乐佳	1类	2031.10.13	原始取得	亿田丰作物
1559	54611224	通艳	5类	2031.10.13	原始取得	亿田丰作物
1560	54615934	镰队	1类	2031.10.13	原始取得	亿田丰作物
1561	54615953	加施保	5类	2031.10.13	原始取得	亿田丰作物

1562	54619369	诺倍赢	5类	2031.10.13	原始取得	亿田丰作物
1563	54619402	靚鲜多	5类	2031.10.13	原始取得	亿田丰作物
1564	54620176	百闪达	1类	2031.10.13	原始取得	亿田丰作物
1565	54625988	鲜中鲜	5类	2031.10.13	原始取得	亿田丰作物
1566	54626849	破天针	1类	2031.10.13	原始取得	亿田丰作物
1567	54626854	御林军	1类	2031.10.13	原始取得	亿田丰作物
1568	55162429	倾扫	5类	2031.11.13	原始取得	亿田丰作物
1569	55166159	迅封斩	5类	2031.11.13	原始取得	亿田丰作物
1570	55177387	束击	5类	2031.11.13	原始取得	亿田丰作物
1571	55179194	怒失	5类	2031.11.13	原始取得	亿田丰作物
1572	55184121	急杰	5类	2031.11.20	原始取得	亿田丰作物
1573	55184883	崭极	5类	2031.11.20	原始取得	亿田丰作物
1574	55184904	速态	5类	2031.11.20	原始取得	亿田丰作物

1575	55185522	尚伏	5类	2031.11.13	原始取得	亿田丰作物
1576	55190874	光击阵	5类	2031.11.13	原始取得	亿田丰作物
1577	55197225	仇恺	5类	2031.11.13	原始取得	亿田丰作物
1578	55277952	骄果靛	1类	2031.10.27	原始取得	亿田丰作物
1579	55279125	柳悦芸	1类	2031.10.27	原始取得	亿田丰作物
1580	55287804	恭掌	5类	2031.10.27	原始取得	亿田丰作物
1581	55287825	邢捕头	5类	2031.10.27	原始取得	亿田丰作物
1582	55289323	逐箫	5类	2031.10.27	原始取得	亿田丰作物
1583	55291978	莫泉贝	5类	2031.10.27	原始取得	亿田丰作物
1584	55294268	展红绫	5类	2031.10.27	原始取得	亿田丰作物
1585	55294271	姬无命	5类	2031.11.20	原始取得	亿田丰作物
1586	55294284	姬无宾	1类	2031.10.27	原始取得	亿田丰作物
1587	55294288	慕蓉子	1类	2031.10.27	原始取得	亿田丰作物

1588	55300172	萧萃	5类	2031.10.27	原始取得	亿田丰作物
1589	55300187	郭巨侠	5类	2031.10.27	原始取得	亿田丰作物
1590	55306307	佟襄御	5类	2031.10.27	原始取得	亿田丰作物
1591	55306311	吕秀彩	5类	2031.10.27	原始取得	亿田丰作物
1592	55308145	佰翠平	5类	2031.10.27	原始取得	亿田丰作物
1593	55308148	跃松涛	5类	2031.10.27	原始取得	亿田丰作物
1594	55308161	撼夺	5类	2031.10.27	原始取得	亿田丰作物
1595	55311156	度骏	5类	2031.10.27	原始取得	亿田丰作物
1596	55311178	侨芙	1类	2031.10.27	原始取得	亿田丰作物
1597	55713491	亿乐扣	5类	2031.11.13	原始取得	亿田丰作物
1598	55715674	亿涂	5类	2032.01.20	原始取得	亿田丰作物
1599	55724362	欧乐莎	5类	2031.11.13	原始取得	亿田丰作物
1600	56018833	亿冲静	1, 5类	2031.11.20	原始取得	亿田丰作物

1601	56023525	农线邦	5类	2031.11.20	原始取得	亿田丰作物
1602	56025703	迈真好	1, 5类	2031.11.27	原始取得	亿田丰作物
1603	56032338	灼觉	5类	2031.11.20	原始取得	亿田丰作物
1604	56032348	阵决	5类	2031.11.20	原始取得	亿田丰作物
1605	56032361	戎美铃	1类	2031.11.20	原始取得	亿田丰作物
1606	56035957	佳勒保	1, 5类	2031.11.27	原始取得	亿田丰作物
1607	56040842	爽易克	5类	2031.11.20	原始取得	亿田丰作物
1608	56044272	志潜	5类	2031.11.20	原始取得	亿田丰作物
1609	56045847	亿佰灵	1, 5类	2031.11.27	原始取得	亿田丰作物
1610	56173057	希尚	5类	2031.12.06	原始取得	亿田丰作物
1611	56177773	点柚	5类	2031.12.06	原始取得	亿田丰作物
1612	56184241	华牧鲜	1, 5类	2031.12.06	原始取得	亿田丰作物
1613	56185804	金跃来	5类	2031.12.06	原始取得	亿田丰作物
1614	56187006	赞逸	5类	2031.12.06	原始取得	亿田丰作物

1615	56192906	喜凤来	5 类	2031.12.06	原始取得	亿田丰作物
1616	56192933	冠鲜美	1, 5 类	2031.12.06	原始取得	亿田丰作物
1617	56198639	瑞茂香	5 类	2031.12.13	原始取得	亿田丰作物
1618	56198653	百源冠	5 类	2031.12.13	原始取得	亿田丰作物
1619	56203741	纳吉福	5 类	2031.12.06	原始取得	亿田丰作物
1620	56203786	逸护通	1, 5 类	2031.12.06	原始取得	亿田丰作物
1621	60624867	冲天晓	1 类	2032.05.13	原始取得	亿田丰作物
1622	62336389	聚获	1, 5 类	2032.08.06	原始取得	亿田丰作物
1623	62337256	聚光灯	1, 5 类	2032.10.13	原始取得	亿田丰作物
1624	62338303	聚活力	1, 5 类	2032.08.20	原始取得	亿田丰作物
1625	62949569	聚星冲	1, 5 类	2032.09.06	原始取得	亿田丰作物
1626	63441219	郭巨侠	1 类	2032.09.27	原始取得	亿田丰作物
1627	63446790	狙丝路	5 类	2032.09.20	原始取得	亿田丰作物
1628	63449721	金跃来	1 类	2032.09.27	原始取得	亿田丰作物

1629	63451951	肃晓	5 类	2032.09.13	原始取得	亿田丰作物
1630	63455793	涯清	5 类	2032.09.27	原始取得	亿田丰作物
1631	63457704	破击点	5 类	2032.09.13	原始取得	亿田丰作物
1632	63459385	纳吉福	1 类	2032.12.20	原始取得	亿田丰作物
1633	63459396	聚乐宝	1, 5 类	2032.11.27	原始取得	亿田丰作物
1634	65620937	肆百金	1, 5 类	2032.12.13	原始取得	亿田丰作物
1635	65639161	顶岳	1, 5 类	2032.12.20	原始取得	亿田丰作物
1636	44759452A		1, 44 类	2031.01.20	原始取得	亿田丰作物
1637	32024197	诺正	1, 5 类	2029.04.20	原始取得	诺正生物
1638	38146328	诺正作物方案	1, 5, 44 类	2030.01.27	原始取得	诺正生物
1639	38154563	诺正方案组合	1, 5, 44 类	2030.01.20	原始取得	诺正生物
1640	48987696		1, 5 类	2031.10.27	原始取得	诺正生物
1641	53742548	曼路宝	5 类	2031.09.13	原始取得	诺正生物
1642	53744074	屠甲刃	5 类	2031.09.13	原始取得	诺正生物

1643	53744091	振帅	5类	2031.09.06	原始取得	诺正生物
1644	53747177	正管线	5类	2031.09.13	原始取得	诺正生物
1645	53748659	叶菲翠	5类	2031.09.13	原始取得	诺正生物
1646	53748680	满殇	5类	2031.09.06	原始取得	诺正生物
1647	53748684	满绛	5类	2031.09.13	原始取得	诺正生物
1648	53748694	叶青明	5类	2031.09.13	原始取得	诺正生物
1649	53750389	钝甲	5类	2031.09.13	原始取得	诺正生物
1650	53751897	正立施	5类	2031.09.13	原始取得	诺正生物
1651	53751899	冠线通	5类	2031.09.13	原始取得	诺正生物
1652	53752330	静双	5类	2031.09.06	原始取得	诺正生物
1653	53755802	诺金宝	5类	2031.12.13	原始取得	诺正生物
1654	53757325	赛立胜	5类	2031.09.13	原始取得	诺正生物
1655	53757353	名掘	5类	2031.09.06	原始取得	诺正生物
1656	53757356	纳福嘻	5类	2031.09.13	原始取得	诺正生物
1657	53761577	落满头	5类	2031.09.06	原始取得	诺正生物
1658	53761579	诺给丰	5类	2031.09.13	原始取得	诺正生物
1659	53761967	尊驾	5类	2031.09.06	原始取得	诺正生物
1660	54206959	贯决	5类	2031.09.27	原始取得	诺正生物

1661	54206971	万仞军	5类	2031.10.06	原始取得	诺正生物
1662	54206995	戏龙	1, 5类	2031.09.27	原始取得	诺正生物
1663	54211837	闲翠	1, 5类	2031.09.27	原始取得	诺正生物
1664	54223242	赶月	1, 5类	2031.12.13	原始取得	诺正生物
1665	54223859	虎乱	5类	2031.09.27	原始取得	诺正生物
1666	54229759	龙纹刀	5类	2031.09.27	原始取得	诺正生物
1667	54229792	尖冲	1, 5类	2031.09.27	原始取得	诺正生物
1668	54231296	象步	1, 5类	2031.09.27	原始取得	诺正生物
1669	54231694	掣雷	5类	2031.09.27	原始取得	诺正生物
1670	54312744	nuozhen 诺正	1, 5类	2031.12.13	原始取得	诺正生物
1671	54545146	暴风城	5类	2031.10.06	原始取得	诺正生物
1672	54545182	压阵	1, 5类	2031.10.06	原始取得	诺正生物
1673	54545190	根索	1, 5类	2031.12.13	原始取得	诺正生物
1674	54549931	凯袭	5类	2031.10.06	原始取得	诺正生物
1675	54551627	崩决	5类	2031.10.06	原始取得	诺正生物
1676	54552874	风雷令	5类	2031.10.06	原始取得	诺正生物
1677	54559133	崩甲侠	5类	2031.10.06	原始取得	诺正生物
1678	54559246	冲无忧	1, 5类	2031.10.13	原始取得	诺正生物

1679	54563144	混元斩	5类	2031.10.06	原始取得	诺正生物
1680	54566238	禾颜乐	1, 5类	2031.10.13	原始取得	诺正生物
1681	54568399	决彩	1, 5类	2031.10.06	原始取得	诺正生物
1682	54572598	正截	5类	2031.10.06	原始取得	诺正生物
1683	54572644	苍龙诀	5类	2031.10.06	原始取得	诺正生物
1684	54572863	天惩	5类	2031.10.06	原始取得	诺正生物
1685	54572901	龙行侠	1, 5类	2031.10.13	原始取得	诺正生物
1686	54576803	诺俏	1, 5类	2031.10.06	原始取得	诺正生物
1687	54577171	集结号	1, 5类	2031.10.06	原始取得	诺正生物
1688	54578035	箭将	5类	2031.10.06	原始取得	诺正生物
1689	54578106	虎戟	1, 5类	2031.10.06	原始取得	诺正生物
1690	54586418	双板斧	5类	2031.10.06	原始取得	诺正生物
1691	54586440	征雷	5类	2031.10.06	原始取得	诺正生物
1692	55163807	细锦	5类	2031.10.20	原始取得	诺正生物
1693	55167051	细论	5类	2031.11.06	原始取得	诺正生物
1694	55167064	细知音	5类	2031.10.27	原始取得	诺正生物
1695	55167098	细缕	5类	2031.11.06	原始取得	诺正生物
1696	55171514	细箏	5类	2031.10.27	原始取得	诺正生物

1697	55174653	细融	5类	2031.10.20	原始取得	诺正生物
1698	55175512	细保红	5类	2031.10.20	原始取得	诺正生物
1699	55178229	冶细汀	5类	2031.11.06	原始取得	诺正生物
1700	55178258	细酌	5类	2031.11.06	原始取得	诺正生物
1701	55184213	细布	5类	2031.11.27	原始取得	诺正生物
1702	55184218	细折	5类	2031.11.06	原始取得	诺正生物
1703	55184984	细寻	5类	2031.11.06	原始取得	诺正生物
1704	55184999	细岑	5类	2031.11.06	原始取得	诺正生物
1705	55186136	细叶庭	5类	2031.12.06	原始取得	诺正生物
1706	55186182	细幽	5类	2031.11.06	原始取得	诺正生物
1707	55191317	细丝带	5类	2031.12.06	原始取得	诺正生物
1708	55192765	细苑	5类	2031.11.06	原始取得	诺正生物
1709	55698741	满勿达	5类	2031.12.06	原始取得	诺正生物
1710	55700906	线庭	5类	2031.12.06	原始取得	诺正生物
1711	55708667	雅峰	5类	2031.12.20	原始取得	诺正生物
1712	55712648	欧派德	5类	2031.12.06	原始取得	诺正生物
1713	55717041	买佳多	5类	2031.12.06	原始取得	诺正生物
1714	56176618	捷选	5类	2031.12.13	原始取得	诺正生物

1715	56182997	锐纓	5类	2031.12.13	原始取得	诺正生物
1716	56183024	诺地线	5类	2031.12.13	原始取得	诺正生物
1717	56183344	围纵	5类	2031.12.13	原始取得	诺正生物
1718	56188241	棘手	5类	2031.12.13	原始取得	诺正生物
1719	56190001	轰决	5类	2031.12.20	原始取得	诺正生物
1720	56193983	树如法	5类	2031.12.13	原始取得	诺正生物
1721	56194028	戈势	5类	2031.12.13	原始取得	诺正生物
1722	56195242	诺正功臣	5类	2031.12.13	原始取得	诺正生物
1723	56199680	众志成城	5类	2031.12.13	原始取得	诺正生物
1724	56199683	曼无路	5类	2031.12.13	原始取得	诺正生物
1725	56201227	敌姬	5类	2031.12.13	原始取得	诺正生物
1726	56201249	悍天	5类	2031.12.13	原始取得	诺正生物
1727	56202763	锐现	5类	2031.12.13	原始取得	诺正生物
1728	56205764	诺正统帅	5类	2031.11.27	原始取得	诺正生物
1729	56502568	诺威武	5类	2031.12.20	原始取得	诺正生物
1730	56511386	恩比得	5类	2031.12.27	原始取得	诺正生物
1731	56514515	闲必妥	5类	2031.12.27	原始取得	诺正生物
1732	56514523	农麒麟	5类	2031.12.20	原始取得	诺正生物

1733	56526334	螺欢喜	5类	2031.12.27	原始取得	诺正生物
1734	56532510	喜乐闲	5类	2031.12.13	原始取得	诺正生物
1735	56534436	冲凌霄	5类	2031.12.13	原始取得	诺正生物
1736	58780662	封跃	5类	2032.02.13	原始取得	诺正生物
1737	58780974	龙城飞将	5类	2032.02.13	原始取得	诺正生物
1738	58781012	计乐斯	5类	2032.02.13	原始取得	诺正生物
1739	58781419	肃满清	5类	2032.02.13	原始取得	诺正生物
1740	58781423	破天击	5类	2032.02.13	原始取得	诺正生物
1741	58784764	穿介弹	5类	2032.02.13	原始取得	诺正生物
1742	58789334	双嗅	5类	2032.02.13	原始取得	诺正生物
1743	58793087	智计	5类	2032.02.13	原始取得	诺正生物
1744	58796633	擒介	5类	2032.02.13	原始取得	诺正生物
1745	58797422	困介	5类	2032.02.13	原始取得	诺正生物
1746	58801644	闪诺	5类	2032.02.13	原始取得	诺正生物
1747	60622488	纳福嘻	1类	2032.05.06	原始取得	诺正生物
1748	62307067	秦翠	5类	2032.07.27	原始取得	诺正生物
1749	62315323	惊颜	5类	2032.07.27	原始取得	诺正生物
1750	62320389	灰鉴	5类	2032.08.13	原始取得	诺正生物

1751	62922065	飞藏	5类	2032.08.13	原始取得	诺正生物
1752	62923599	无寂刃	5类	2032.08.13	原始取得	诺正生物
1753	62927793	计拿	5类	2032.08.13	原始取得	诺正生物
1754	62931790	托满斯	5类	2032.08.13	原始取得	诺正生物
1755	62932195	胖彩	1, 5类	2032.08.13	原始取得	诺正生物
1756	62932928	通满斯	5类	2032.08.13	原始取得	诺正生物
1757	62935177	决马刃	5类	2032.08.13	原始取得	诺正生物
1758	62940905	啸绝	5类	2032.08.13	原始取得	诺正生物
1759	62944095	影落	5类	2032.08.13	原始取得	诺正生物
1760	62944485	穷甲	5类	2032.08.20	原始取得	诺正生物
1761	62945732	缚尽满	5类	2032.08.13	原始取得	诺正生物
1762	62945745	砍介	5类	2032.08.13	原始取得	诺正生物
1763	62949540	戟伐	5类	2032.08.13	原始取得	诺正生物
1764	62950650	泯迹	5类	2032.08.13	原始取得	诺正生物
1765	62951085	贯甲戟	5类	2032.08.20	原始取得	诺正生物
1766	65015770	秦彩	1, 5类	2032.12.06	原始取得	诺正生物
1767	65015799	破啸	5类	2032.12.06	原始取得	诺正生物
1768	65020847	强介	5类	2032.12.13	原始取得	诺正生物

1769	65029472	困双	5类	2032.12.06	原始取得	诺正生物
1770	65035947	秦俏	1, 5类	2032.12.13	原始取得	诺正生物
1771	65036042	掠阵	5类	2032.12.06	原始取得	诺正生物
1772	65037006	散甲	5类	2032.12.06	原始取得	诺正生物
1773	65037047	歼寂	5类	2032.12.06	原始取得	诺正生物
1774	65037062	双端	5类	2032.12.27	原始取得	诺正生物
1775	65619681	烁果在望	1, 5类	2032.12.13	原始取得	诺正生物
1776	66124249	麦得趣	1类	2033.01.20	原始取得	诺正生物
1777	66124251	诺武道	5类	2033.01.20	原始取得	诺正生物
1778	66130608	玉金玲	1类	2033.01.20	原始取得	诺正生物
1779	66138012	欣蓝海	5类	2033.01.20	原始取得	诺正生物
1780	66142752	三分客	5类	2033.01.20	原始取得	诺正生物
1781	66142775	秀碧氏	1, 5类	2033.01.20	原始取得	诺正生物
1782	55561506	奥美噶	1类	2031.11.27	原始取得	出发点
1783	55551416	富甘红	1, 5类	2031.12.06	原始取得	出发点
1784	55543629	普调	1类	2031.11.27	原始取得	出发点
1785	55566659	盘万根	1类	2031.11.27	原始取得	出发点
1786	55545932	金植促	1类	2031.12.27	原始取得	出发点

1787	55558482	果争靓	1类	2031.11.27	原始取得	出发点
1788	55568811	蜜又靓	1, 5类	2031.11.27	原始取得	出发点
1789	55552315	块长标	1类	2031.12.20	原始取得	出发点
1790	55568804	赋蜜红	1, 5类	2031.11.27	原始取得	出发点
1791	55537617	增亿可	1类	2031.11.27	原始取得	出发点
1792	55537606	佐靓	1类	2031.11.27	原始取得	出发点
1793	55564611	根箭	1类	2031.12.06	原始取得	出发点
1794	55554295	开心颜	1类	2031.11.27	原始取得	出发点
1795	55566651	出发点爱稼	1类	2031.12.06	原始取得	出发点
1796	55699229	热森	1类	2031.11.13	原始取得	出发点
1797	55723059	台邦	1类	2031.11.20	原始取得	出发点
1798	55694500	米缸	1类	2031.11.20	原始取得	出发点
1799	55725332	欧珑	1类	2032.01.27	原始取得	出发点
1800	55726114	农畅意	1, 5类	2031.11.13	原始取得	出发点
1801	55711254	菱珑	1, 5类	2031.11.20	原始取得	出发点
1802	55711242	青郁	1, 5类	2031.11.13	原始取得	出发点
1803	55714621	悦来明	1类	2031.11.20	原始取得	出发点
1804	55714014	万宝至	1, 5类	2031.11.20	原始取得	出发点

1805	55688315	夏延	1类	2031.11.27	原始取得	出发点
1806	55688362	护农者	1, 5类	2031.11.20	原始取得	出发点
1807	55948424		1类	2031.11.06	原始取得	出发点
1808	55956498		5类	2031.11.06	原始取得	出发点
1809	56051910	花潇酒	1类	2031.12.06	原始取得	出发点
1810	56055215	稍旺息	1类	2031.12.06	原始取得	出发点
1811	56065677	根潇酒	1类	2031.12.06	原始取得	出发点
1812	56074777	果潇酒	1类	2031.12.06	原始取得	出发点
1813	56141892	旺稍克	1类	2031.12.06	原始取得	出发点
1814	56170309	支优宝	1, 5类	2031.12.13	原始取得	出发点
1815	56152273	种佳乐	1, 5类	2031.12.13	原始取得	出发点
1816	56144480	盖世堡	1类	2032.02.20	原始取得	出发点
1817	56149033	出发茂	1, 5类	2031.12.13	原始取得	出发点
1818	5910419	百捷	5类	2030.01.06	原始取得	美邦股份、汤普森
1819	5910420	卡迪克	5类	2030.01.27	原始取得	美邦股份、汤普森
1820	5910421	霜能	5类	2030.01.06	原始取得	美邦股份、

						汤普森
1821	5910423	美艳	5类	2030.01.06	原始取得	美邦股份、 汤普森
1822	5910425	惊爆	5类	2030.01.06	原始取得	美邦股份、 汤普森
1823	5912759	热点	5类	2030.08.06	原始取得	美邦股份、 汤普森
1824	5912760	美亮	5类	2030.01.06	原始取得	美邦股份、 汤普森
1825	5912763	黑亮	5类	2030.01.27	原始取得	美邦股份、 汤普森
1826	5912764	大手笔	5类	2030.01.27	原始取得	美邦股份、 汤普森
1827	5912765	震天响	5类	2030.01.06	原始取得	美邦股份、 汤普森
1828	5912766	胜道	5类	2030.01.06	原始取得	美邦股份、 汤普森
1829	5912768	执着	5类	2030.01.06	原始取得	美邦股份、 汤普森
1830	5972406	破天惊	5类	2030.01.27	原始取得	美邦股份、 汤普森
1831	5972407	盯住	5类	2030.01.20	原始取得	美邦股份、 汤普森
1832	5972408	靓桔	5类	2030.01.20	原始取得	美邦股份、 汤普森

1833	5972411	韦爽	5类	2030.01.20	原始取得	美邦股份、 汤普森
1834	5972412	韦打	5类	2030.01.20	原始取得	美邦股份、 汤普森
1835	6094254	名钻	5类	2030.02.13	原始取得	美邦股份、 汤普森
1836	6094256	极度	5类	2030.02.13	原始取得	美邦股份、 汤普森
1837	6094257	巧制	5类	2030.02.13	原始取得	美邦股份、 汤普森
1838	6094258	韦治	5类	2030.02.13	原始取得	美邦股份、 汤普森
1839	6094259	卡拉毒	5类	2030.03.06	原始取得	美邦股份、 汤普森
1840	6094260	雷萨	5类	2030.02.13	原始取得	美邦股份、 汤普森
1841	6094261	赤炼	5类	2030.02.13	原始取得	美邦股份、 汤普森
1842	6094262	韦多	5类	2030.02.13	原始取得	美邦股份、 汤普森
1843	6098455	阿尼利索	5类	2030.02.13	原始取得	美邦股份、 汤普森
1844	13317951	掌上名钻	5类	2025.01.13	原始取得	美邦股份、 汤普森
1845	10509555	冠林生	5类	2023.04.06	原始取得	美邦股份、 亿田丰作物

1846	8007949	农灿	5类	2031.02.06	原始取得	美邦农资、美邦股份
1847	8008044	致盈	5类	2031.02.06	原始取得	美邦农资、美邦股份
1848	8008101	惠耕	5类	2031.02.06	原始取得	美邦农资、汤普森
1849	8008133	三灿	5类	2031.04.13	原始取得	美邦农资、汤普森
1850	8008162	炮闪	5类	2031.02.06	原始取得	美邦农资、汤普森
1851	8014615	诺致	5类	2031.04.13	原始取得	美邦农资、汤普森
1852	8008211	贵气	5类	2031.02.06	原始取得	美邦农资、亿田丰作物
1853	8008246	冠林	5类	2031.04.13	原始取得	美邦农资、亿田丰作物
1854	8008265	雄镖	5类	2031.02.06	原始取得	美邦农资、亿田丰作物

附件四：发行人及子公司的专利（处于“专利权维持”状态）

序号	专利名称	专利类型	申请号	取得方式	专利权人	授权公告日
1.	一种含噻菌酯与己唑醇的杀菌组合物	发明专利	200910022046.2	原始取得	美邦股份	2012.06.27
2.	一种含三环唑与己唑醇的杀菌组合物	发明专利	201010148112.3	原始取得	美邦股份	2013.11.27
3.	一种含有噻菌环胺与异菌脲的杀菌组合物	发明专利	201010565673.3	原始取得	美邦股份	2013.07.24
4.	一种含有稻瘟酰胺与氟环唑的杀菌组合物	发明专利	201010570909.2	原始取得	美邦股份	2013.04.10
5.	一种含有联苯三唑醇与甲氧基丙烯酸酯类的杀菌组合物	发明专利	201110002662.9	原始取得	美邦股份	2014.04.09
6.	一种含有腈苯唑与硫代氨基甲酸酯类化合物的杀菌组合物	发明专利	201110025432.4	原始取得	美邦股份	2014.03.19
7.	一种含氯溴异氰尿酸与抗生素类的杀菌组合物	发明专利	201110107085.X	转让取得	美邦股份	2014.06.18
8.	一种含氟酰胺与螺虫乙酯的杀虫组合物	发明专利	201110200140.X	原始取得	美邦股份	2014.06.18
9.	一种含氟酰胺与拟除虫菊酯类化合物的杀虫组合物	发明专利	201110213679.9	原始取得	美邦股份	2014.03.19
10.	一种含烯丙苯噻唑的杀菌组合物	发明专利	201110455452.5	原始取得	美邦股份	2014.04.09
11.	一种含多杀霉素与杀虫环的杀虫组合物	发明专利	201210010843.0	原始取得	美邦股份	2015.04.08
12.	一种含烯丙苯噻唑与三唑类的农药组合物	发明专利	201210033644.1	原始取得	美邦股份	2016.02.17
13.	一种含胺鲜酯与芸苔素内酯的植物生长调节组合物	发明专利	201210033990.X	原始取得	美邦股份	2016.08.17
14.	一种含炔草酯的增效除草组合物	发明专利	201210034371.2	原始取得	美邦股份	2016.06.08
15.	一种含胺鲜酯与苄氨基嘌呤的植物生长调节剂组合物	发明专利	201210035142.2	原始取得	美邦股份	2016.08.03
16.	一种含辛酰溴苯腈的农药组合物	发明专利	201210037006.7	原始取得	美邦股份	2016.04.27
17.	一种含螺虫乙酯和沙蚕毒素类的杀虫组合物	发明专利	201210039591.4	原始取得	美邦股份	2015.12.16
18.	一种含有螺虫乙酯的杀虫组合物	发明专利	201210041008.3	原始取得	美邦股份	2016.02.17
19.	一种高效农药组合物	发明专利	201210138455.0	原始取得	美邦股份	2016.04.27
20.	一种农药组合物	发明专利	201210150747.6	原始取得	美邦股份	2015.12.16
21.	一种含噻螨酯的杀虫组合物	发明专利	201210154772.1	原始取得	美邦股份	2016.06.08
22.	一种含咪唑菌酮与硫代氨基甲酸酯类的杀菌组合物	发明专利	201210182712.0	原始取得	美邦股份	2016.06.08
23.	一种含氟吡菌胺杀菌组合物	发明专利	201210189064.1	原始取得	美邦股份	2016.04.27
24.	一种高效杀虫组合物	发明专利	201210194303.2	原始取得	美邦股份	2016.04.27

25.	一种含咪唑菌酮的杀菌组合物	发明专利	201210196078.6	原始取得	美邦股份	2017.02.15
26.	一种高效杀螨组合物	发明专利	201210219631.3	原始取得	美邦股份	2015.12.16
27.	一种含溴虫苯甲酰胺与沙蚕毒素类的杀虫组合物	发明专利	201210223031.4	原始取得	美邦股份	2016.08.03
28.	一种含溴虫苯甲酰胺与双酰胺类的杀虫组合物	发明专利	201210229639.8	原始取得	美邦股份	2015.08.19
29.	一种含氟吡菌酰胺与三唑类的杀菌组合物	发明专利	201210229693.2	原始取得	美邦股份	2014.12.24
30.	一种含氟吡菌酰胺与甲氧基丙烯酸酯类的杀菌组合物	发明专利	201210232817.2	原始取得	美邦股份	2015.04.15
31.	一种含藻酸丙二醇酯与新烟碱类的杀虫组合物	发明专利	201210253239.0	原始取得	美邦股份	2015.08.19
32.	一种含藻酸丙二醇酯的杀虫组合物	发明专利	201210257526.9	原始取得	美邦股份	2015.04.15
33.	一种农药组合物	发明专利	201210294566.0	原始取得	美邦股份	2015.09.09
34.	一种农药组合物	发明专利	201210298609.2	原始取得	美邦股份	2015.07.08
35.	一种含氯苯嘧啶醇的高效杀菌组合物	发明专利	201210298649.7	原始取得	美邦股份	2015.06.10
36.	一种含氟唑活化酯与三唑类的杀菌组合物	发明专利	201210355323.3	原始取得	美邦股份	2015.09.09
37.	一种含氟唑活化酯与甲氧基丙烯酸酯类的杀菌组合物	发明专利	201210355378.4	原始取得	美邦股份	2015.07.08
38.	一种含氟唑活化酯与甲氧基丙烯酸酯类的农药组合物	发明专利	201210361719.9	原始取得	美邦股份	2015.07.08
39.	一种含氟唑活化酯与三唑类的杀菌组合物	发明专利	201210364619.1	原始取得	美邦股份	2015.07.08
40.	一种含氟唑活化酯的杀菌组合物	发明专利	201210372076.8	原始取得	美邦股份	2015.07.08
41.	一种含氟啉菌胺与三唑类的杀菌组合物	发明专利	201310061384.3	原始取得	美邦股份	2017.08.25
42.	一种含有氟啉菌胺的杀菌组合物	发明专利	201310061385.8	原始取得	美邦股份	2017.08.25
43.	一种含氟啉菌胺与甲氧基丙烯酸酯类的杀菌组合物	发明专利	201310064024.9	原始取得	美邦股份	2019.02.22
44.	一种含有氟啉菌胺和硫代氨基甲酸酯类的杀菌组合物	发明专利	201310066420.5	原始取得	美邦股份	2018.10.30
45.	一种含氟啉菌胺与甲氧基丙烯酸酯类的高效杀菌组合物	发明专利	201310066565.5	原始取得	美邦股份	2017.08.25
46.	一种含有氟啉菌胺的高效杀菌组合物	发明专利	201310073510.7	原始取得	美邦股份	2018.08.03
47.	一种含氟苯虫酰胺的杀虫组合物	发明专利	201310123792.7	原始取得	美邦股份	2018.05.22
48.	一种含氯啉菌酯和抗生素类的杀菌组合物	发明专利	201310136932.4	原始取得	美邦股份	2018.07.10
49.	一种含氯啉菌酯与三唑类的杀菌组合物	发明专利	201310138668.8	原始取得	美邦股份	2019.01.01
50.	一种含氯啉菌酯与硫代氨基甲酸酯类的杀菌组合物	发明专利	201310139019.X	原始取得	美邦股份	2018.04.03
51.	一种含氟苯虫酰胺的高效农药组合物	发明专利	201310146170.6	原始取得	美邦股份	2017.11.21

52.	一种含氯啉菌酯的增效杀菌组合物	发明专利	201310146253.5	原始取得	美邦股份	2018.03.30
53.	一种含氯啉菌酯的高效杀菌组合物	发明专利	201310147102.1	原始取得	美邦股份	2018.04.03
54.	一种含氟苯虫酰胺与沙蚕毒素类的杀虫组合物	发明专利	201310149007.5	原始取得	美邦股份	2018.03.30
55.	一种含氟唑菌苯胺的复配杀菌组合物	发明专利	201310166649.6	原始取得	美邦股份	2018.06.26
56.	一种含氟唑菌苯胺与甲氧基丙烯酸酯类的杀菌组合物	发明专利	201310169038.7	原始取得	美邦股份	2018.06.26
57.	一种含氟唑菌苯胺与甲氧基丙烯酸酯类的农药组合物	发明专利	201310187658.3	原始取得	美邦股份	2018.05.18
58.	一种含氟唑菌苯胺的增效农药组合物	发明专利	201310210306.5	原始取得	美邦股份	2018.06.15
59.	一种含氟唑菌苯胺的农药组合物	发明专利	201310210950.2	原始取得	美邦股份	2018.04.03
60.	一种含哒螨灵和杀虫环的杀虫组合物	发明专利	201310299007.3	原始取得	美邦股份	2019.01.01
61.	一种含氟噻唑吡乙酮的农药组合物	发明专利	201310347561.4	原始取得	美邦股份	2018.07.10
62.	一种杀菌组合物	发明专利	201410464753.8	原始取得	美邦股份	2015.12.30
63.	一种含环己磷菌胺的高效杀菌组合物	发明专利	201410482375.6	原始取得	美邦股份	2016.08.24
64.	一种含环己磷菌胺的高效杀菌组合物	发明专利	201410482491.8	原始取得	美邦股份	2016.08.24
65.	一种杀菌组合物	发明专利	201410512623.7	原始取得	美邦股份	2016.08.24
66.	一种含琥胶肥酸铜的复配杀菌组合物	发明专利	201410649217.5	原始取得	美邦股份	2019.05.17
67.	一种含醚菌胺的杀菌组合物	发明专利	201410841115.3	原始取得	美邦股份	2018.05.18
68.	一种含醚菌胺的杀菌组合物	发明专利	201410841252.7	原始取得	美邦股份	2018.05.18
69.	一种含醚菌胺的杀菌组合物	发明专利	201410842788.0	原始取得	美邦股份	2018.05.22
70.	一种含氟唑活化酯的杀菌组合物	发明专利	201510063227.5	原始取得	美邦股份	2017.07.14
71.	一种含氟唑活化酯与三唑类的杀菌组合物	发明专利	201510141865.4	原始取得	美邦股份	2017.01.18
72.	一种含藻酸丙二醇酯的高效杀虫组合物	发明专利	201510393939.3	原始取得	美邦股份	2018.05.18
73.	一种含氯苯嘧啶醇的杀菌组合物	发明专利	201510470436.1	原始取得	美邦股份	2017.06.16
74.	一种高效农药组合物	发明专利	201510585374.9	原始取得	美邦股份	2017.12.19
75.	一种含有烯丙苯噻唑的杀菌组合物	发明专利	201510623044.4	原始取得	美邦股份	2017.11.21
76.	一种含螺甲螨酯与双酰胺类的农药组合物	发明专利	201510681196.X	原始取得	美邦股份	2017.08.25
77.	一种含三十烷醇的植物生长调节组合物	发明专利	201510956197.0	原始取得	美邦股份	2018.04.03
78.	一种农药组合物	发明专利	201610087579.9	原始取得	美邦股份	2018.07.10
79.	一种含氟吡菌胺的杀菌组合物	发明专利	201610089047.9	原始取得	美邦股份	2018.06.26

80.	一种高效农药组合物	发明专利	201610089103.9	原始取得	美邦股份	2018.05.18
81.	一种含噻螨酯的杀虫组合物	发明专利	201610105003.0	原始取得	美邦股份	2018.07.03
82.	一种含醚菌胺的杀菌组合物	发明专利	201610135749.6	原始取得	美邦股份	2018.06.26
83.	一种含苯菌酮与甲氧基丙烯酸酯类的杀菌组合物	发明专利	201610221177.3	原始取得	美邦股份	2018.08.03
84.	包装袋（农药）	外观设计	202030082089.7	原始取得	美邦股份	2021.05.11
85.	包装箱（农药）	外观设计	202030082622.X	原始取得	美邦股份	2021.05.11
86.	包装袋（农药）	外观设计	202230411874.1	原始取得	美邦股份	2023.01.03
87.	包装箱（盒）	外观设计	202230554282.5	原始取得	美邦股份	2023.01.03
88.	瓶贴	外观设计	202230554292.9	原始取得	美邦股份	2023.01.03
89.	包装袋	外观设计	202230554283.X	原始取得	美邦股份	2023.01.03
90.	一种含溴菌腈与苯醚甲环唑的杀菌组合物	发明专利	200910023213.5	原始取得	汤普森	2012.11.07
91.	一种含溴菌腈与咪鲜胺的杀菌组合物	发明专利	200910023214.X	原始取得	汤普森	2012.12.05
92.	一种含醚菌酯与丙森锌的杀菌组合物	发明专利	200910218522.8	原始取得	汤普森	2013.01.02
93.	一种含醚菌酯与甲基硫菌灵的杀菌组合物	发明专利	200910218523.2	原始取得	汤普森	2012.12.05
94.	一种含乙嘧啶与醚菌酯的杀菌组合物	发明专利	200910218742.0	原始取得	汤普森	2013.01.02
95.	一种含溴菌腈与咪鲜胺锰盐的杀菌组合物	发明专利	200910218996.2	原始取得	汤普森	2012.01.11
96.	一种含氟铃脲和氟虫双酰胺的增效杀虫组合物	发明专利	200910219021.1	原始取得	汤普森	2013.03.13
97.	一种含丁子香酚的杀菌组合物	发明专利	201010534352.7	原始取得	汤普森	2013.11.06
98.	一种含双炔酰菌胺与乙嘧啶的杀菌组合物	发明专利	201010535246.0	原始取得	汤普森	2013.08.14
99.	一种含联苯肼酯与甲氧菊酯的农药组合物	发明专利	201010551714.3	原始取得	汤普森	2013.06.05
100.	一种含联苯肼酯与溴螨酯的农药组合物	发明专利	201010552453.7	原始取得	汤普森	2013.06.05
101.	一种含联苯肼酯与噻螨醚的农药组合物	发明专利	201010553241.0	原始取得	汤普森	2013.04.10
102.	一种含吡啶醚菌酯与二羧酰亚胺类的杀菌组合物	发明专利	201110064688.6	原始取得	汤普森	2015.09.09
103.	一种含有吡啶醚菌酯的杀菌组合物	发明专利	201110064716.4	原始取得	汤普森	2014.06.18
104.	一种含有吡啶醚菌酯与三唑类的农药组合物	发明专利	201110066540.6	原始取得	汤普森	2014.03.19
105.	一种含有乙虫腈的杀虫组合物	发明专利	201110066551.4	原始取得	汤普森	2014.05.14
106.	一种含吡啶醚菌酯与氨基甲酸酯类的杀菌组合物	发明专利	201110070922.6	原始取得	汤普森	2014.03.05
107.	一种含有氟啶虫胺腈的农药组合物	发明专利	201110078590.6	原始取得	汤普森	2014.05.28

108.	一种含脲菌酯与抗生素类化合物的杀菌组合物	发明专利	201110080240.3	原始取得	汤普森	2014.03.05
109.	一种含有啉氧菌酯与硫代氨基甲酸酯类的杀菌组合物	发明专利	201110082950.X	原始取得	汤普森	2013.11.06
110.	一种含有脲菌酯的增效杀菌组合物	发明专利	201110088517.7	原始取得	汤普森	2014.03.19
111.	一种含烯脲菌酯与氨基甲酸酯类化合物的杀菌组合物	发明专利	201110091448.5	原始取得	汤普森	2014.06.18
112.	一种含有啉氧菌酯与酰胺类的农药组合物	发明专利	201110107431.4	原始取得	汤普森	2014.03.19
113.	一种含环虫脒与生物源类的杀虫组合物	发明专利	201210146352.9	原始取得	汤普森	2016.02.17
114.	一种含环虫脒与新烟碱类的杀虫组合物	发明专利	201210151878.6	原始取得	汤普森	2016.08.03
115.	一种含环虫脒的杀虫组合物	发明专利	201210156239.9	原始取得	汤普森	2015.10.14
116.	一种含环虫脒的农药组合物	发明专利	201210160215.0	原始取得	汤普森	2016.02.17
117.	一种农药组合物	发明专利	201210164333.9	原始取得	汤普森	2016.01.13
118.	一种含环虫脒与沙蚕毒素类的杀虫组合物	发明专利	201210166584.0	原始取得	汤普森	2015.10.14
119.	一种含环虫脒的杀虫组合物	发明专利	201210188738.6	原始取得	汤普森	2016.02.17
120.	一种含吡啶醚菌酯与盐酸吗啉胍的杀菌组合物	发明专利	201210458023.8	原始取得	汤普森	2016.01.13
121.	一种含极细链格孢激活蛋白的植物生长调节组合物	发明专利	201210492593.9	原始取得	汤普森	2015.02.18
122.	一种含啉菌胺与甲氧基丙烯酸酯类的杀菌组合物	发明专利	201210493406.9	原始取得	汤普森	2016.01.13
123.	一种含啉菌胺和硫代氨基甲酸酯类的杀菌组合物	发明专利	201210493407.3	原始取得	汤普森	2015.10.14
124.	一种含有胺苯吡菌酮的杀菌组合物	发明专利	201210545589.4	原始取得	汤普森	2015.09.09
125.	一种含胺苯吡菌酮的高效农药组合物	发明专利	201210555610.9	原始取得	汤普森	2016.02.17
126.	一种含啉菌胺的杀菌组合物	发明专利	201210563613.7	原始取得	汤普森	2015.12.23
127.	一种含胺苯吡菌酮的杀菌组合物	发明专利	201210566565.7	原始取得	汤普森	2015.10.14
128.	一种含有螺枯威的复配杀螺组合物	发明专利	201210579756.7	原始取得	汤普森	2016.02.17
129.	一种含有啉菌胺的复配杀螺组合物	发明专利	201210590559.5	原始取得	汤普森	2016.02.17
130.	一种含啉菌胺与酰胺类的杀菌组合物	发明专利	201210590560.8	原始取得	汤普森	2015.10.14
131.	一种含啉菌胺的杀螺组合物	发明专利	201210591603.4	原始取得	汤普森	2016.05.25
132.	一种含啉菌胺的高效杀螺组合物	发明专利	201210594211.3	原始取得	汤普森	2015.10.28
133.	一种含啉菌胺的杀虫组合物	发明专利	201210594212.8	原始取得	汤普森	2015.05.27
134.	一种含有吡啶醚菌酯与三唑类的农药组合物	发明专利	201310578454.2	原始取得	汤普森	2015.02.18

135.	一种含有啉氧菌酯与酰胺类的农药组合物	发明专利	201410062298.9	原始取得	汤普森	2015.10.14
136.	一种含有啉氧菌酯与酰胺类的农药组合物	发明专利	201410062509.9	原始取得	汤普森	2016.01.20
137.	一种含溴菌腈的农药组合物	发明专利	201410817460.3	原始取得	汤普森	2016.08.17
138.	一种含噻螨胺的杀螨组合物	发明专利	201510036019.6	原始取得	汤普森	2017.03.29
139.	一种含噻螨胺的杀虫组合物	发明专利	201510038655.2	原始取得	汤普森	2016.08.24
140.	一种含环虫腈的杀虫组合物	发明专利	201510393596.0	原始取得	汤普森	2018.06.26
141.	一种含噻螨胺的杀螨组合物	发明专利	201610143206.9	原始取得	汤普森	2018.04.03
142.	一种含块状耳霉与生物源类的杀虫组合物	发明专利	201610202401.4	原始取得	汤普森	2018.11.20
143.	一种含四氯虫酰胺与生物源类的杀虫组合物	发明专利	201610203312.1	原始取得	汤普森	2018.06.26
144.	一种含环虫腈与新烟碱类的杀虫组合物	发明专利	201610221118.6	原始取得	汤普森	2018.09.07
145.	一种含有胺苯吡菌酮的杀菌组合物	发明专利	201610256027.6	原始取得	汤普森	2018.09.11
146.	一种含极细链格孢激活蛋白的杀菌组合物	发明专利	201610288679.8	原始取得	汤普森	2018.09.11
147.	一种含环虫腈的高效杀虫组合物	发明专利	201610289243.0	原始取得	汤普森	2018.09.07
148.	一种用于防治萝卜黄条跳甲的杀虫组合物	发明专利	201811454011.1	原始取得	汤普森	2023.01.03
149.	包装瓶	外观设计	202230553881.5	原始取得	汤普森	2023.03.10
150.	一种含吡蚜酮的杀虫组合物	发明专利	200810175285.7	原始取得	亿田丰作物	2011.12.07
151.	一种含吡蚜酮的杀虫组合物	发明专利	200810175287.6	原始取得	亿田丰作物	2013.01.02
152.	一种含噻虫胺的杀虫组合物	发明专利	200810175289.5	原始取得	亿田丰作物	2011.08.10
153.	一种含赤霉素与芸苔素内酯的植物生长调节剂	发明专利	201010201830.2	原始取得	亿田丰作物	2013.08.14
154.	一种含有呋虫胺与杀虫单的杀虫组合物	发明专利	201010564391.1	原始取得	亿田丰作物	2013.03.13
155.	一种含有氟菌唑的杀菌组合物	发明专利	201010577306.5	原始取得	亿田丰作物	2013.08.14
156.	一种含有二氰蒽醌与三唑类化合物的杀菌组合物	发明专利	201010580918.X	原始取得	亿田丰作物	2013.03.13
157.	一种含有二氰蒽醌的杀菌组合物	发明专利	201010581372.X	原始取得	亿田丰作物	2013.03.13
158.	一种含有克菌丹的增效杀菌组合物	发明专利	201010585475.3	原始取得	亿田丰作物	2013.08.14
159.	一种含有克菌丹与硫代氨基甲酸酯类化合物的杀菌组合物	发明专利	201010587526.6	原始取得	亿田丰作物	2013.11.06
160.	一种含有克菌丹的杀菌组合物	发明专利	201010587855.0	原始取得	亿田丰作物	2013.11.06
161.	一种含氰氟草酯与三嗪类的除草组合物	发明专利	201010589115.0	原始取得	亿田丰作物	2013.11.27

162.	一种含有克菌丹与三唑类化合物的杀菌组合物	发明专利	201010592258.7	原始取得	亿田丰作物	2013.04.10
163.	一种含有四氟醚唑的杀菌组合物	发明专利	201010592275.0	原始取得	亿田丰作物	2013.08.14
164.	一种含有克菌丹的杀菌组合物	发明专利	201010592328.9	原始取得	亿田丰作物	2013.04.10
165.	一种含有异菌脲与三唑类化合物的杀菌组合物	发明专利	201010592391.2	原始取得	亿田丰作物	2013.11.06
166.	一种含有抑霉唑的杀菌组合物	发明专利	201010592402.7	原始取得	亿田丰作物	2014.02.05
167.	一种含有克菌丹与抗生素类化合物的杀菌组合物	发明专利	201010594757.X	原始取得	亿田丰作物	2013.06.05
168.	一种含咪唑胺与硫代氨基甲酸酯类化合物的杀菌组合物	发明专利	201010596625.0	原始取得	亿田丰作物	2013.03.13
169.	一种含二氰蒽醌与甲氧基丙烯酸酯类的杀菌组合物	发明专利	201010597452.4	原始取得	亿田丰作物	2013.08.14
170.	一种含有咯菌腈的杀菌组合物	发明专利	201010600650.1	原始取得	亿田丰作物	2014.03.05
171.	一种含吡蚜酮的杀虫组合物	发明专利	201110064721.5	原始取得	亿田丰作物	2014.06.11
172.	一种含双草醚与噁嗪草酮的除草组合物	发明专利	201110129507.3	原始取得	亿田丰作物	2014.04.02
173.	一种含双草醚与嘧啶氧（硫）苯甲酸酯类的除草组合物	发明专利	201110136786.6	原始取得	亿田丰作物	2014.11.12
174.	一种含甲基磺草酮的除草组合物	发明专利	201110164623.9	原始取得	亿田丰作物	2014.08.13
175.	一种含有四氟醚唑的杀菌组合物	发明专利	201110222700.1	原始取得	亿田丰作物	2014.03.05
176.	一种含咪唑胺的农药组合物	发明专利	201210042443.8	原始取得	亿田丰作物	2016.07.13
177.	一种含溴氰虫酰胺和生物源类的杀虫组合物	发明专利	201210042444.2	原始取得	亿田丰作物	2016.08.03
178.	一种含种菌唑的农药组合物	发明专利	201210044084.X	原始取得	亿田丰作物	2016.04.06
179.	一种含乙虫腈的杀虫组合物	发明专利	201210044915.3	原始取得	亿田丰作物	2015.11.25
180.	一种含螺虫乙酯的杀虫组合物	发明专利	201210053621.7	原始取得	亿田丰作物	2015.12.09
181.	一种含灭菌唑的农药组合物	发明专利	201210055296.8	原始取得	亿田丰作物	2016.06.08
182.	一种含唑虫酰胺与沙蚕毒素类的杀虫组合物	发明专利	201210055319.5	原始取得	亿田丰作物	2015.11.25
183.	一种含乙虫腈的杀虫组合物	发明专利	201210056001.9	原始取得	亿田丰作物	2016.04.06
184.	一种含有氟螨嗪的农药组合物	发明专利	201210057654.9	原始取得	亿田丰作物	2015.07.08
185.	一种含活化酯与二氰蒽醌的杀菌组合物	发明专利	201210057956.6	原始取得	亿田丰作物	2015.11.25
186.	一种含氯氟吡氧乙酸的增效除草组合物	发明专利	201210060330.0	原始取得	亿田丰作物	2015.11.25
187.	一种含有氟螨嗪与有机锡类的杀虫组合物	发明专利	201210061063.9	原始取得	亿田丰作物	2016.04.06

188.	一种含有氟螨嗪的杀虫组合物	发明专利	201210061570.2	原始取得	亿田丰作物	2016.02.17
189.	一种高效杀虫组合物	发明专利	201210061754.9	原始取得	亿田丰作物	2015.11.25
190.	一种含环虫酰肼与有机磷类的杀虫组合物	发明专利	201210063596.0	原始取得	亿田丰作物	2015.09.09
191.	一种含环虫酰肼与酰胺类的杀虫组合物	发明专利	201210063600.3	原始取得	亿田丰作物	2016.04.06
192.	一种农药组合物	发明专利	201210063631.9	原始取得	亿田丰作物	2016.06.08
193.	一种含环虫酰肼的杀虫组合物	发明专利	201210063646.5	原始取得	亿田丰作物	2016.09.07
194.	一种含有氟螨嗪的杀虫组合物	发明专利	201210064114.3	原始取得	亿田丰作物	2016.04.06
195.	一种含环虫酰肼的杀虫组合物	发明专利	201210064327.6	原始取得	亿田丰作物	2016.03.30
196.	一种环虫酰肼与生物源类的农药组合物	发明专利	201210066822.0	原始取得	亿田丰作物	2016.08.17
197.	一种含有环酰菌胺与甲氧基丙烯酸酯类的杀菌组合物	发明专利	201210070849.7	原始取得	亿田丰作物	2016.02.17
198.	一种含环虫酰肼与新烟碱类的杀虫组合物	发明专利	201210070850.X	原始取得	亿田丰作物	2016.08.10
199.	一种含环酰菌胺的增效杀菌组合物	发明专利	201210070885.3	原始取得	亿田丰作物	2016.04.06
200.	一种含环酰菌胺的农药组合物	发明专利	201210074380.4	原始取得	亿田丰作物	2016.06.08
201.	一种含有环酰菌胺的杀菌组合物	发明专利	201210075985.5	原始取得	亿田丰作物	2016.02.17
202.	一种含噁菌胺的杀菌组合物	发明专利	201210079456.2	原始取得	亿田丰作物	2016.06.08
203.	一种含啶虫丙醚与新烟碱类的杀虫组合物	发明专利	201210079881.1	原始取得	亿田丰作物	2016.05.18
204.	一种含环酰菌胺与三唑类化合物的杀菌组合物	发明专利	201210079986.7	原始取得	亿田丰作物	2016.08.03
205.	一种含有噁菌胺与甲氧基丙烯酸酯类的杀菌组合物	发明专利	201210082049.7	原始取得	亿田丰作物	2016.09.07
206.	一种含啶虫丙醚与沙蚕毒素类的杀虫组合物	发明专利	201210084335.7	原始取得	亿田丰作物	2016.08.10
207.	一种高效杀虫组合物	发明专利	201210087909.6	原始取得	亿田丰作物	2016.11.23
208.	一种含环酰菌胺与抗生素类的杀菌组合物	发明专利	201210088025.2	原始取得	亿田丰作物	2016.04.06
209.	一种含丁氟螨酯的农药组合物	发明专利	201210092420.8	原始取得	亿田丰作物	2016.08.03
210.	一种含啶虫丙醚的杀虫组合物	发明专利	201210092633.0	原始取得	亿田丰作物	2016.02.17
211.	一种含丁氟螨酯的高效杀虫组合物	发明专利	201210092912.7	原始取得	亿田丰作物	2016.09.07
212.	一种高效杀虫剂组合物	发明专利	201210094975.6	原始取得	亿田丰作物	2016.09.07
213.	一种含啶虫丙醚的农药组合物	发明专利	201210095289.0	原始取得	亿田丰作物	2017.03.29
214.	含噁啶核苷类抗菌素与甲氧基丙烯酸酯类的杀菌组合物	发明专利	201210099525.6	原始取得	亿田丰作物	2016.12.14

215.	一种高效杀菌组合物	发明专利	201210123040.6	原始取得	亿田丰作物	2016.03.30
216.	一种含氟虱磷胺与沙蚕毒素类的杀虫组合物	发明专利	201210128293.2	原始取得	亿田丰作物	2016.04.06
217.	一种含环丙嘧磺隆的除草组合物	发明专利	201210131929.9	原始取得	亿田丰作物	2016.08.03
218.	含噻呋酰胺与甲氧基丙烯酸酯类的杀菌组合物	发明专利	201210132060.X	原始取得	亿田丰作物	2016.12.14
219.	一种含七氟菊酯与酰胺类的杀虫组合物	发明专利	201210132255.4	原始取得	亿田丰作物	2016.11.23
220.	一种含七氟菊酯与新烟碱类的杀虫组合物	发明专利	201210134678.X	原始取得	亿田丰作物	2016.12.28
221.	一种含七氟菊酯的杀虫组合物	发明专利	201210135727.1	原始取得	亿田丰作物	2016.12.14
222.	一种含七氟菊酯的杀虫组合物	发明专利	201210139127.2	原始取得	亿田丰作物	2016.08.03
223.	一种含噻酰菌胺的杀菌组合物	发明专利	201210139261.2	原始取得	亿田丰作物	2016.06.08
224.	一种含噻酰菌胺与抗生素类的杀菌组合物	发明专利	201210142414.9	原始取得	亿田丰作物	2016.05.18
225.	一种含噻酰菌胺与硫代氨基甲酸酯类的杀菌组合物	发明专利	201210146258.3	原始取得	亿田丰作物	2016.05.18
226.	一种含噻酰菌胺与甲氧基丙烯酸酯类的杀菌组合物	发明专利	201210150746.1	原始取得	亿田丰作物	2016.11.30
227.	一种含吡丙醚的杀虫组合物	发明专利	201210151564.6	原始取得	亿田丰作物	2016.05.18
228.	一种含噻酰菌胺的杀菌组合物	发明专利	201210153369.7	原始取得	亿田丰作物	2016.05.18
229.	一种含噻酰菌胺与三唑类的杀菌组合物	发明专利	201210160355.8	原始取得	亿田丰作物	2016.02.17
230.	一种含氟唑菌酰胺与抗生素类的杀菌组合物	发明专利	201210164332.4	原始取得	亿田丰作物	2015.11.25
231.	一种含氟唑菌酰胺的杀菌组合物	发明专利	201210166399.1	原始取得	亿田丰作物	2016.06.08
232.	一种含氟唑菌酰胺的杀菌组合物	发明专利	201210166495.6	原始取得	亿田丰作物	2016.08.03
233.	一种含氟唑菌酰胺的杀菌组合物	发明专利	201210167470.8	原始取得	亿田丰作物	2016.06.08
234.	一种含氟唑菌酰胺的杀菌组合物	发明专利	201210171281.8	原始取得	亿田丰作物	2017.07.18
235.	一种含苯氧喹啉的杀菌组合物	发明专利	201210175771.5	原始取得	亿田丰作物	2016.07.13
236.	一种含苯氧喹啉与三唑类的杀菌组合物	发明专利	201210176340.0	原始取得	亿田丰作物	2016.08.10
237.	一种含苯氧喹啉与甲氧基丙烯酸酯类的杀菌组合物	发明专利	201210178808.X	原始取得	亿田丰作物	2016.12.07
238.	一种含有乙螨唑的农药组合物	发明专利	201310635133.1	原始取得	亿田丰作物	2015.02.25
239.	一种含有乙螨唑的农药组合物	发明专利	201310637079.4	原始取得	亿田丰作物	2014.11.12
240.	一种含螺环菌胺与甲氧基丙烯酸酯类的杀菌组合物	发明专利	201410404431.4	原始取得	亿田丰作物	2016.08.24
241.	一种农药组合物	发明专利	201510611078.1	原始取得	亿田丰作物	2017.10.24

242.	一种高效杀虫组合物	发明专利	201510612981.X	原始取得	亿田丰作物	2017.06.16
243.	一种含有氟螯嗪的杀虫组合物	发明专利	201610027267.9	原始取得	亿田丰作物	2018.04.03
244.	一种高效杀菌组合物	发明专利	201610044705.2	原始取得	亿田丰作物	2017.12.19
245.	一种含噻酰菌胺的杀菌组合物	发明专利	201610087466.9	原始取得	亿田丰作物	2018.02.06
246.	一种含吡丙醚的杀虫组合物	发明专利	201610087972.8	原始取得	亿田丰作物	2018.06.26
247.	一种含氟唑菌酰胺的杀菌组合物	发明专利	201610117912.6	原始取得	亿田丰作物	2018.06.26
248.	一种含菱锈灵的农药组合物	发明专利	201610120465.X	原始取得	亿田丰作物	2018.06.26
249.	一种含灭菌唑的农药组合物	发明专利	201610136262.X	原始取得	亿田丰作物	2018.06.26
250.	一种含咪鲜胺的农药组合物	发明专利	201610202672.X	原始取得	亿田丰作物	2018.08.03
251.	一种含氟唑菌酰胺的杀菌组合物	发明专利	201610220585.7	原始取得	亿田丰作物	2018.11.20
252.	一种含丁氟螨酯的农药组合物	发明专利	201610237927.6	原始取得	亿田丰作物	2018.03.30
253.	一种含苯氧喹啉的杀菌组合物	发明专利	201610256026.1	原始取得	亿田丰作物	2018.08.03
254.	一种含氟虱磺胺的杀虫组合物	发明专利	201610302560.1	原始取得	亿田丰作物	2018.08.03
255.	一种杀虫防病的悬浮种衣剂	发明专利	201610303762.8	原始取得	亿田丰作物	2018.08.03
256.	一种环虫酰肼与生物源类的农药组合物	发明专利	201610328834.4	原始取得	亿田丰作物	2019.01.01
257.	一种含有啞菌胺与甲氧基丙烯酸酯类的杀菌组合物	发明专利	201610416221.6	原始取得	亿田丰作物	2018.11.20
258.	包装瓶	外观设计	202230554038.9	原始取得	诺正生物	2023.01.03