

国浩律师（上海）事务所
关于
上海信联信息发展股份有限公司
向特定对象发行股票
之
补充法律意见书（二）



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

地址：上海市北京西路 968 号嘉地中心 27 楼接待中心 邮编：200041

电话：(+86) (21) 5234 1668 传真：(+86) (21) 5243 3320

电子信箱：grandallsh@grandall.com.cn

网址：<http://www.grandall.com.cn>

二〇二二年五月

国浩律师（上海）事务所
关于上海信联信息发展股份有限公司
向特定对象发行股票之
补充法律意见书（二）

致：上海信联信息发展股份有限公司

第一节 补充法律意见书引言

一、 出具补充法律意见书的依据

国浩律师（上海）事务所（以下简称“本所”）依据与上海信联信息发展股份有限公司（以下简称“发行人”）签署的《非诉讼法律服务委托协议》，指派李鹏律师、王伟建律师担任发行人向特定对象发行股票的特聘专项法律顾问。

国浩律师（上海）事务所根据《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《创业板上市公司证券发行注册管理办法（试行）》《律师事务所从事证券法律业务管理办法》《律师事务所证券法律业务执业规则（试行）》等有关法律、法规和中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所的有关规定，按照律师行业公认的业务标准、道德规范和勤勉尽责的精神，对上海信联信息发展股份有限公司的相关文件资料和已存事实进行了核查和验证，并据此于 2022 年 2 月出具了《国浩律师（上海）事务所关于上海信联信息发展股份有限公司向特定对象发行股票之律师工作报告》（以下简称“原律师工作报告”）以及《国浩律师（上海）事务所关于上海信联信息发展股份有限公司向特定对象发行股票之法律意见书》（以下简称“原法律意见书”）。

国浩律师（上海）事务所依据深圳证券交易所于 2022年3月14日作出的审核函（2022）020048号《关于上海信联信息发展股份有限公司申请向特定对象发行股票的审核问询函》（以下简称“审核问询函”），并据此出具了《国浩律师（上海）事务所关于上海信联信息发展股份有限公司向特定对象发行股票之补充法律意见书（一）》（以下简称为：补充法律意见书（一））及其修订稿。

国浩律师（上海）事务所现依据原法律意见书、原律师工作报告出具日之后（如无特别说明，以下简称“补充事项期间”）发生的事实情况，出具《国浩律师（上海）事务所关于上海信联信息发展股份有限公司向特定对象发行股票之补充法律意见书（二）》（以下简称“本补充法律意见书”）。

二、 补充法律意见书所涉相关定义与简称

在本补充法律意见书中，除非依据上下文应另作解释，或者已经标注之解释，本补充法律意见书所使用的简称含义与原法律意见书、原律师工作报告、补充法律意见书（一）及其修订稿中使用的含义相同。

三、 补充法律意见书的申明事项

本所律师依据本补充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：

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

2. 本所律师同意将本补充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或公告，并愿意对本补充法律意见书的真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

3. 本所律师同意发行人部分或全部在招股说明书中自行引用或按中国证监会的审核要求引用本补充法律意见书的内容。

4. 发行人保证，其已经向本所律师提供了为出具本补充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。

5. 对于本补充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，本所律师依赖于有关政府部门、发行人或其他有关单位出具的证明文件。

6. 本所律师未授权任何单位或个人对本补充法律意见书作任何解释或说明。

7. 本补充法律意见书，仅供发行人为本次发行申请之目的使用，不得用作其

他任何用途。

第二节 补充法律意见书补充事项期间更新部分

一、 本次发行的批准与授权

截至本补充法律意见书出具之日，原法律意见书、原律师工作报告之“一、本次发行的批准与授权”所述事实情况及律师核查意见并无变更与调整。

二、 发行人本次发行的主体资格

截至本补充法律意见书出具之日，原法律意见书、原律师工作报告之“二、发行人本次发行的主体资格”所述事实情况及律师核查意见并无变更与调整。

三、 发行人本次发行的实质条件

发行人本次发行除尚需获得深交所审核通过并经中国证监会注册同意外，已符合《公司法》《证券法》《注册管理办法》《实施细则》等有关法律、法规和规范性文件规定的创业板上市公司向特定对象发行股票的实质条件。

四、 发行人的设立

截至本补充法律意见书出具之日，原法律意见书、原律师工作报告之“四、发行人的设立”部分所述事实情况及律师核查意见并无变更与调整。

五、 发行人的独立性

截至本补充法律意见书出具之日，原法律意见书、原律师工作报告之“五、发行人的独立性”所述事实情况及律师核查意见并无变更与调整。

六、 发行人的主要股东和实际控制人

截至本补充法律意见书出具之日，除原法律意见书、原律师工作报告之“六、发行人的发起人和股东”部分所述事实情况以外，本所律师对该部分补充阐述如下：

（一） 发行人的主要股东

根据中国证券登记结算有限责任公司提供的《证券持有人名册》（股权登记日：2022年3月31日），信息发展前十名股东的持股情况如下：

股东名称	股东性质	持股数量(股)	持有比例(%)
中信电子	境内非国有法人	27,394,345	13.35%
张曙华	境内自然人	20,640,279	10.06%
交通运输通信信息集团 上海股权投资基金管理 有限公司—交信北斗 (嘉兴)股权投资有限 公司	其他	19,692,999	9.60%
福建胜奇投资有限公司	境内非国有法人	7,003,606	3.41%
福建快马投资合伙企业 (普通合伙)	其他	3,890,044	1.90%
浙江永安资本管理有限 公司	境内非国有法人	2,690,000	1.31%
深圳市羽迪资产管理有 限公司—羽迪景文私募 证券投资基金	其他	2,649,330	1.29%
孙正贵	境内自然人	2,081,600	1.01%
杨安荣	境内自然人	2,000,740	0.98%
杨娟	境内自然人	1,543,706	0.75%

（二）发行人的控股股东和实际控制人

经本所律师核查，截至本补充法律意见书出具之日，信息发展控股股东仍为交信北斗投资，实际控制人仍为交通通信集团，发行人控股股东、实际控制人未发生变化。

（三）持股 5%以上的其他股东情况

经本所律师核查，截至 2022 年 3 月 31 日，除控股股东交信北斗投资持有 9.60% 股份外，其他持股 5% 以上的股东包括中信电子（直接持股 13.35%）、张曙华（直接持股 10.06%）。另外，福建胜奇投资有限公司（直接持股 3.41%）与福建快马投资合伙企业（普通合伙）（直接持股 1.90%）构成一致行动人，合计持股 5.31%。

（四）发行人持股 5%以上股东的股份质押、冻结或潜在纠纷情况

经本所律师核查，截至 2022 年 3 月 31 日，公司持股 5% 以上股东所持公司股份不存在质押或冻结情况。

七、 发行人的股本及演变

截至本补充法律意见书出具之日，除原法律意见书、原律师工作报告之“七、发行人的股本及其演变”部分所述事实情况以外，本所律师对该部分补充阐述如下：

截至 2022 年 3 月 31 日，发行人的股本为 20,513.5376 万股，股权结构如下：

股份类别	数量（股）	比例（%）
一、有限售条件股份	17,029,519	8.30
二、无限售条件股份	188,105,857	91.70
其中：人民币普通股	188,105,857	91.70
三、股份总数	205,135,376	100.00

八、 发行人的业务

截至本补充法律意见书出具之日，原法律意见书、原律师工作报告之“八、发行人的业务”部分所述事实情况及律师核查意见并无变更与调整。

九、 关联交易和同业竞争

（一） 关联方的界定

本补充法律意见书中对于关联方的界定，主要依据现行有效的《公司法》《上市规则》《企业会计准则第 36 号——关联方披露》《上市公司信息披露管理办法》的相关规定，以该等法律法规以及规范性文件为主要依据，截至本补充法律意见书出具之日，发行人过去 36 个月的关联方主要有如下各方：

1. 发行人的控股股东、实际控制人、持有公司 5%以上股份的其他股东

序号	关联方	关联关系
1	交信北斗投资	控股股东
2	交通运输通信信息集团有限公司	实际控制人
3	中信电子	持有公司 5%以上股份的股东，过去 12 个月内曾为发行人控股股东
4	张曙华	持有公司 5%以上股份的股东，过去 12 个月内的曾为发行人实际控制人
5	福建胜奇投资有限公司	与福建快马投资合伙企业（有限合伙）系一致行动人，合计持有公司 5.31%的股份
6	福建快马投资合伙企业（有限合伙）	与福建胜奇投资有限公司系一致行动人，合计持有公司 5.31%的股份

2. 控股股东、实际控制人控制的其他企业

除发行人外，公司控股股东交信北斗投资未控制其他企业。实际控制人交通通信集团控制的其他主要企业情况如下：

序号	企业名称	股权控制关系或关联关系
1	交信北斗科技有限公司	交通通信集团直接持股 100%
2	中交信息技术国家工程实验室有限公司	交通通信集团直接持股 100%
3	国交空间信息技术（北京）有限公司	交通通信集团直接持股 75%
4	中交信息工程（大连）有限公司	交通通信集团直接持股 51%
5	北京国交信通科技发展有限公司	交通通信集团直接持股 95%
6	交通运输物流信息平台（温州）有限公司	交通通信集团直接持股 60%
7	北京兴通工程咨询有限公司	交通通信集团直接持股 100%
8	北京金交规划设计有限公司	交通通信集团直接持股 100%
9	金交恒通有限公司	交通通信集团直接持股 100%
10	北京兴通达物业有限公司	交通通信集团直接持股 100%
11	北京中交通信科技有限公司	交通通信集团直接持股 100%
12	广州中交通信有限公司	交通通信集团直接持股 70%
13	中交通信（香港）有限公司	交通通信集团直接持股 100%
14	中交航信（上海）科技有限公司	交通通信集团直接持股 100%
15	中交信通（天津）科技有限公司	交通通信集团直接持股 70%
16	交通运输信息安全中心有限公司	交通通信集团直接持股 80%

序号	企业名称	股权控制关系或关联关系
17	中交信有限责任公司	交通通信集团直接持股 65%
18	交通运输通信信息集团上海股权投资基金管理有限公司	通过其他股东表决权委托的方式使交通通信集团拥有 100%表决权的公司
19	北京中交信联认证有限公司	交通通信集团下属 100%控股北京中交创新投资发展有限公司直接持股 100%
20	中交信安科技（温州）有限公司	交通通信集团下属 80%控股交通运输信息安全中心有限公司直接持股 50.97%
21	中交信捷科技有限公司	交通通信集团直接持股 100%
22	重庆中交通信信息技术有限公司	交通通信集团下属 100%控股北京中交创新投资发展有限公司直接持股 60%
23	交信（嘉兴）项目管理有限公司	交信基金控股 100%的公司
24	交信智联（北京）科技有限公司	交信基金控股 59%的公司
25	嘉兴交信路捷股权投资合伙企业（有限合伙）	交信基金担任执行事务合伙人的有限合伙企业

注：原关联方“交信北斗（海南）科技有限公司”现已变更为发行人控股子公司。

除上述主要企业外，控股股东、实际控制人控制的其他企业亦均为发行人关联方。

3. 控股子公司

关于发行人控股子公司的相关情况，除律师工作报告已披露的外，新增交信北斗（海南）科技有限公司、交信北斗（浙江）科技有限公司、交信（海南）物联科技有限公司、交信北斗（北京）信息科技有限公司为发行人控股子公司，具体详见本补充法律意见书之“十、发行人的主要财产”之“六、发行人主要控股、参股公司”。

4. 关联自然人

公司的关联自然人是指上市规则第 7.2.5 条规定的个人，包括直接或者间接持有上市公司 5%以上股份的自然人及其关系密切的家庭成员；上市公司董事、监事及高级管理人员及其关系密切的家庭成员；直接或者间接地控制上市公司的法人或者其他组织的董事、监事及高级管理人员及其关系密切的家庭成员。

5. 其他关联法人

关联自然人及其关系密切的家庭成员直接或间接控制、担任董事（独立董事除外）、高级管理人员的企业等亦构成公司关联方。

（二） 发行人关联交易情况

根据发行人 2021 年年度报告及 2022 年第一季度报告，发行人截止 2022 年 3 月 31 日发生的主要关联交易情况如下：

1. 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

单位：万元

时间	关联方	关联交易内容	本期发生额
2019 年度	淘菜猫信息发展股份有限公司	出售商品	8.30
	武汉达梦数据库有限公司	数据库系统采购及服务	3.82
	上海中信电子发展有限公司	提供技术服务费	9.54
	易批生鲜信息发展股份有限公司	出售商品	1.69
2020 年度	无	-	-
2021 年度	上海云令智享信息技术有限公司	采购服务	2.60
2022 年 1-3 月	无	-	-

2. 关联租赁

报告期内，发行人无关联租赁情况。

3. 关联方担保

（1） 本公司作为担保方

单位：万元

年份	被担保方	担保金额	起始日	到期日	是否履行完毕
2019 年度	光典	16,200.00	2017.04.15	2024.05.10	是
2020 年度	光典	16,500.00	2019.01.10	2024.05.10	是
2021 年度	光典	9,400.00	2021.03.31	2029.03.31	否
2022 年 1-3 月	光典	2,500.00	2022.01.13	2023.01.12	否

注：部分担保对应的借款结清后担保责任即履行完毕。

（2） 本公司作为被担保方

单位：万元

担保方	担保金额	起始日	到期日	是否履行完毕
2022 年 1-3 月				
张曙华、庞文莉	2,000.00	2022.02.15	2022.12.31	否
张曙华、庞文莉	2,500.00	2022.01.13	2023.01.12	否
2021 年				
张曙华、庞文莉	12,000.00	2021.01.10	2024.01.19	否
张曙华、庞文莉	3,000.00	2020.05.25	2021.10.20	是
张曙华、庞文莉	1,500.00	2020.06.08	2024.07.21	否

张曙华、庞文莉	1,500.00	2021.11.12	2025.05.12	否
张曙华、庞文莉	4,000.00	2021.09.16	2025.09.15	否
张曙华、庞文莉	5,000.00	2020.07.14	2021.07.12	是
张曙华、庞文莉	35,000.00	2021.11.11	2027.10.25	否
中信电子	4,000.00	2020.05.22	2021.05.27	是
张曙华、庞文莉	16,500.00	2017.06.15	2021.04.08	是
张曙华、庞文莉	9,400.00	2021.03.31	2029.03.31	否
张曙华、庞文莉	1,000.00	2021.12.21	2025.12.21	否
2020 年度				
张曙华、庞文莉	1,000.00	2019.09.30	2020.09.30	是
张曙华、庞文莉	5,875.00	2019.01.31	2020.02.27	是
张曙华、庞文莉	5,000.00	2019.05.10	2020.05.10	是
张曙华、庞文莉	5,000.00	2019.07.12	2023.07.12	是
张曙华	12,000.00	2019.03.04	2023.01.07	否
张曙华、庞文莉	6,000.00	2019.06.20	2022.06.19	是
张曙华、庞文莉	1,500.00	2019.05.31	2023.06.07	是
张曙华、庞文莉	3,000.00	2019.05.17	2023.05.22	是
中信电子	4,000.00	2020.05.22	2023.05.27	是
张曙华	3,300.00	2019.07.31	2020.07.16	是
张曙华、庞文莉	1,000.00	2020.11.26	2021.11.25	是
2019 年度				
张曙华、庞文莉	5,500.00	2018.04.25	2022.05.17	是
张曙华	4,290.00	2018.07.24	2021.11.29	是
张曙华	12,000.00	2019.03.04	2022.03.26	是
张曙华	10,000.00	2018.02.28	2019.12.26	是
张曙华、庞文莉	8,600.00	2018.04.23	2022.07.19	是
张曙华	5,000.00	2019.05.10	2022.05.10	是
张曙华	5,500.00	2018.04.13	2019.05.11	是
张曙华、庞文莉	3,000.00	2018.09.04	2022.09.30	是
张曙华、庞文莉	5,000.00	2019.01.31	2022.02.27	是
张曙华、庞文莉	6,000.00	2019.06.20	2022.06.20	是
张曙华、庞文莉	1,000.00	2019.05.31	2022.05.31	是
张曙华、庞文莉	2,500.00	2018.03.01	2019.02.08	是
张曙华、庞文莉	500.00	2019.11.14	2023.11.14	否

注 1：庞文莉系张曙华配偶。

注 2：上述担保金额为最高额担保金额，起始日和到期日为担保合同项下第一笔借款起始日和最后一笔借款到期日。部分借款存在提前结清的情况。

4. 关联方资金拆借

报告期内，发行人发生的关联资金拆借情况如下：

单位：万元

关联方	拆借方向	拆借金额	起始日	到期日	是否履行完毕
中信电子	拆入	1,000.00	2019.09.24	2019.10.08	是
中信电子	拆入	1,000.00	2019.09.25	2019.10.08	是
中信电子	拆入	1,000.00	2020.05.25	2020.05.26	是
中信电子	拆入	2,000.00	2020.07.13	2020.09.30	是

中信电子	拆入	200.00	2020.07.16	2020.10.9	是
中信电子	拆入	2,000.00	2020.07.23	2020.12.22	是
中信电子	拆入	400.00	2021.02.26	2021.08.26	是
中信电子	拆入	200.00	2021.03.25	2021.09.07	是
中信电子	拆入	300.00	2021.03.25	2021.09.07	是
中信电子	拆入	500.00	2021.03.25	2021.09.07	是
中信电子	拆入	1,000.00	2021.03.25	2021.04.02	是
中信电子	拆入	3,000.00	2021.04.19	2021.09.07	是
中信电子	拆入	100.00	2021.04.23	2021.05.25	是
中信电子	拆入	300.00	2021.04.25	2021.05.25	是
中信电子	拆入	600.00	2021.04.25	2021.06.29	是
中信电子	拆入	650.00	2021.05.25	2021.06.30	是
中信电子	拆入	1,000.00	2021.05.26	2022.05.25	是
中信电子	拆入	470.00	2021.06.04	2022.06.04	是
中信电子	拆入	900.00	2021.06.07	2022.06.07	是
中信电子	拆入	170.00	2021.06.15	2022.06.21	是
中信电子	拆入	80.00	2021.06.18	2022.06.21	是
中信电子	拆入	65.00	2021.06.21	2022.06.21	是
中信电子	拆入	76.00	2021.06.25	2022.06.25	是
中信电子	拆入	1,602.00	2021.07.05	2022.07.05	是
中信电子	拆入	2,000.00	2021.07.08	2022.07.08	是
中信电子	拆入	3,000.00	2021.07.12	2022.07.12	是
中信电子	拆入	25.00	2021.09.15	2022.09.15	是
中信电子	拆入	5.00	2021.09.15	2022.09.15	是
中信电子	拆入	30.00	2021.09.26	2022.09.26	是
中信电子	拆入	575.00	2021.10.20	2021.12.21	是
中信电子	拆入	1,000.00	2021.10.20	2021.12.27	是
中信电子	拆入	1,000.00	2021.10.20	2021.12.28	是
中信电子	拆入	425.00	2021.10.20	2021.12.29	是
中信电子	拆入	460.00	2021.10.25	2021.12.29	是
中信电子	拆入	115.00	2021.10.29	2021.12.29	是
中信电子	拆入	500.00	2022.01.25	2023.01.25	否
中信电子	拆入	500.00	2022.01.28	2023.01.28	否
中信电子	拆入	500.00	2022.01.29	2023.01.29	否

注：上述借款允许提前还款，“是否履行完毕”统计至报告期末，已履行完毕借款的到期日为借款实际结清日，尚未履行完毕借款到期日为借款合同约定的最后还款日。

5. 关联方资产转让、共同对外投资情况

(1) 报告期内关联股权投资和出售情况

报告期内，发行人发生的关联股权收购或出售情况如下：

年份	关联方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容
2019年	中信电子	控股股东	出售股权	2019年9月30日，公司召开了第四届董事会第三十四次会议，审议通过以1000万元价格向控股股东中信电子出

				售二级参股子公司淘菜猫信息发展股份有限公司 10%的股权，截止 2019 年末已完成工商变更登记。
	中信电子	控股股东	出售股权	2019 年 9 月 30 日，公司召开了第四届董事会第三十四次会议，审议通过以 1000 万元价格向控股股东中信电子出售二级参股子公司易批生鲜信息发展股份有限公司 16.67%的股权，截止 2019 年末已完成工商变更登记。
2021 年	交信北斗、黑曜石	交信北斗与发行人为同一实际控制人控制，黑曜石法定代表人为发行人董事长	共同投资	2021 年 10 月 26 日和 2021 年 11 月 11 日，公司召开第五届董事会第十次会议和 2021 年第四次临时股东大会，审议通过了《关于公司对外投资设立交通运输北斗应用科技有限公司暨关联交易的议案》。 公司与中交创投、黑曜石拟在浙江省嘉兴市南湖区共同出资设立“交通运输北斗应用科技有限公司”（暂定名）（以下简称“目标公司”），最终以市场监督管理部门核定为准。2021 年 12 月 2 日，目标公司设立，目标公司最终名称为交信北斗（浙江）科技有限公司。信息发展直接持有 51%的股权，交信北斗持股 40.09%，黑曜石持股 8.91%。
	交信基金、交信北斗、交信天玑	交信基金、交信北斗、交信天玑与发行人为同一实际控制人控制	共同投资	2021 年 10 月 26 日和 2021 年 11 月 11 日，公司召开第五届董事会第十次会议和 2021 年第四次临时股东大会，审议通过了《关于公司对外增资控股交信北斗（海南）科技有限公司暨关联交易的议案》。 公司与交信基金（代表“交信自由流私募股权投资基金”，（以下简称“自由流基金”））、中交创投、交信天玑在海南省海口市美兰区签署对交信北斗海南公司签署增资协议。公司以货币出资的方式按照 1 元/注册资本的价格向交信北斗海南公司新增注册资本 10,410 万元，本次增资完成后，公司占交信北斗海南公司注册资本比例为 51%。截至本报告出具日，上述增资已完成工商变更手续。

6. 关联方应收应付款项

报告期内，发行人关联交易产生的相关应收应付款项余额如下：

单位：万元

项目	关联方	2022-3-31	2021-12-31	2020-12-31	2019-12-31
		账面余额	账面余额	账面余额	账面余额
应收账款	淘菜猫信息发展股份有限公司	-	-	8.80	8.80
其他应收款	上海中信电子发展有限公司	-	-	-	900.00
应付账款	上海云令智享信息技术有限公司	2.60	2.60	-	-
其他应付款	中信电子	1,500.00	-	-	-

此外，根据交信北斗投资、中信电子和张曙华签订的《关于上海信联信息发展股份有限公司的股份转让协议》约定，在交信北斗投资及交信北斗投资推荐的上市公司董事、高管人员支持上市公司现有业务发展和支持上市公司现有业务团队人员基本稳定的前提下，信息发展保持现有业务在 2021 年度和 2022 年度各年度经审计后的归属母公司股东的净利润均为正数。否则，中信电子及张曙华应当在上市公司 2021 年度和 2022 年度各年度报告公告之日起的 30 日内将亏损的金额全部一次性向信息发展进行现金补偿，但因不可抗力等原因造成的亏损中信电子及信息发展原实际控制人张曙华无需补偿。根据公司公告，中信电子及张曙华需要向信息发展履行补偿义务，目前，公司已要求相关方按照协议约定及时履行补偿义务。

（三） 关联交易决策程序

截至本补充法律意见书出具之日，原法律意见书、原律师工作报告披露的发行人关联交易决策程序无变更和调整。

（四） 关于减少和规范关联交易的承诺

截至本补充法律意见书出具之日，原法律意见书、原律师工作报告披露的关于减少和规范关联交易的承诺无变更和调整。

（五） 同业竞争

截至本补充法律意见书出具之日，原法律意见书、原律师工作报告披露的关于同业竞争的相关内容无变更和调整。

综上所述，本所律师认为：

发行人已承诺对有关关联交易进行了充分的披露，且无重大遗漏或隐瞒，发

行人的关联交易不会损害发行人及其股东的利益，也不会对发行人本次发行构成法律障碍。控股股东、实际控制人已作出对其有约束力的承诺，在其积极履行承诺的前提下，控股股东、实际控制人与信息发展不存在实质性的同业竞争。

十、 发行人的主要财产











（一） 自有物业及租赁物业

截至本补充法律意见书出具之日，发行人新增主要自有物业及租赁物业与原律师工作报告所述之内容无重大变化。




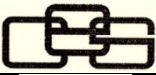

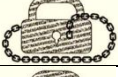













（二） 注册商标

经本所律师核查，截至 2022 年 3 月 31 日，发行人拥有的与发行人主营业务相关的主要注册商标情况如下：

序号	商标名称/标识	注册号	有效期至	类别	注册人
1		第 4396681 号	2028/06/20	第 42 类	发行人
2		第 4396682 号	2028/06/20	第 42 类	发行人
3		第 11249260 号	2023/12/20	第 9 类	发行人
4		第 11249330 号	2023/12/20	第 9 类	发行人
5		第 11249391 号	2023/12/20	第 9 类	发行人
6		第 11249424 号	2023/12/20	第 9 类	发行人
7		第 11252840 号	2023/12/20	第 9 类	发行人
8		第 11252943 号	2023/12/20	第 9 类	发行人
9		第 16110809 号	2026/03/13	第 9 类	发行人
10		第 17363644 号	2026/11/20	第 9 类	发行人
11		第 18977987 号	2027/02/27	第 9 类	发行人
12		第 18978362 号	2027/02/27	第 42 类	发行人

13		第 19019289 号	2027/03/06	第 38 类	发行人
14		第 19452214 号	2027/05/06	第 31 类	发行人
15		第 19452203 号	2027/05/06	第 42 类	发行人
16		第 19452326 号	2027/05/13	第 45 类	发行人
17		第 19018212 号	2027/06/13	第 9 类	发行人
18		第 19451967 号	2027/08/20	第 29 类	发行人
19		第 17366119 号	2027/10/27	第 42 类	发行人
20		第 21354014 号	2027/11/13	第 9 类	发行人
21		第 21354090 号	2027/11/13	第 42 类	发行人
22		第 21354360 号	2027/11/13	第 9 类	发行人
23		第 21354161 号	2027/11/13	第 42 类	发行人
24		第 18978160 号	2028/01/06	第 38 类	发行人
25		第 22703290 号	2028/02/20	第 9 类	发行人
26		第 22704100 号	2028/02/20	第 42 类	发行人
27		第 22703541 号	2028/09/13	第 29 类	发行人
28		第 22704151 号	2028/09/13	第 31 类	发行人
29		第 29310051 号	2028/12/27	第 9 类	发行人
30		第 29308368 号	2029/01/06	第 42 类	发行人
31		第 29300631 号	2029/01/06	第 9 类	发行人
32		第 29301974 号	2029/01/06	第 29 类	发行人
33		第 29301975 号	2029/01/06	第 31 类	发行人
34		第 29298442 号	2029/01/06	第 42 类	发行人
35		第 29303082 号	2029/01/06	第 9 类	发行人
36		第 29300437 号	2029/01/06	第 9 类	发行人

37		第 29300434 号	2029/01/06	第 31 类	发行人
38		第 29299942 号	2029/01/06	第 42 类	发行人
39		第 29303074 号	2029/01/06	第 9 类	发行人
40		第 29301988 号	2029/01/06	第 42 类	发行人
41		第 29300834 号	2029/01/06	第 42 类	发行人
42		第 29296845 号	2029/01/13	第 9 类	发行人
43		第 29297562 号	2029/01/13	第 29 类	发行人
44		第 29299138 号	2029/02/13	第 9 类	发行人
45		第 29299925 号	2029/02/13	第 42 类	发行人
46		第 29300845 号	2029/02/13	第 31 类	发行人
47		第 29301981 号	2029/05/13	第 29 类	发行人
48		第 29299924 号	2029/05/13	第 31 类	发行人
49		第 29301985 号	2029/05/13	第 9 类	发行人
50		第 29296833 号	2029/05/13	第 42 类	发行人
51		第 29300651 号	2029/05/20	第 42 类	发行人
52		第 32937830 号	2029/05/27	第 9 类	发行人
53		第 32928135 号	2029/05/27	第 35 类	发行人
54		第 32945326 号	2029/05/27	第 42 类	发行人
55		第 29295874 号	2029/06/06	第 9 类	发行人
56		第 29300841 号	2029/06/20	第 9 类	发行人
57		第 35217545 号	2029/08/06	第 9 类	发行人
58		第 35200510 号	2029/08/13	第 42 类	发行人
59		第 35203021 号	2029/08/20	第 42 类	发行人

60		第 35204603 号	2029/08/20	第 9 类	发行人
61		第 29295871 号	2029/08/27	第 9 类	发行人
62		第 29296821 号	2029/08/27	第 42 类	发行人
63		第 32956908 号	2029/08/27	第 9 类	发行人
64		第 37738383 号	2029/12/13	第 9 类	发行人
65		第 37729474 号	2029/12/13	第 35 类	发行人
66		第 37727613 号	2029/12/13	第 42 类	发行人
67	CES Token	第 37250794 号	2029/12/13	第 9 类	发行人
68	CES Token	第 37238057 号	2030/04/13	第 42 类	发行人
69		第 37262313 号	2030/04/13	第 9 类	发行人
70		第 38576117 号	2030/04/20	第 38 类	发行人
71		第 38575412 号	2030/04/06	第 38 类	发行人
72		第 37731771 号	2030/06/06	第 42 类	发行人
73		第 37253823 号	2030/08/20	第 36 类	发行人
74		第 38593748 号	2030/08/27	第 9 类	发行人
75		第 38592377 号	2030/08/27	第 42 类	发行人
76		第 38576109 号	2030/08/27	第 45 类	发行人
77		第 43763138 号	2030/11/06	第 9 类	发行人
78		第 43753222 号	2030/11/06	第 42 类	发行人
79		第 38591961 号	2031/01/13	第 42 类	发行人
80	信发数 CES Data	第 44876691 号	2031/03/06	第 42 类	发行人
81		第 32966400 号	2029/09/27	第 42 类	发行人

（三）专利

经本所律师核查，截至 2022 年 3 月 31 日，发行人及其控股子公司拥有的主要专利情况如下：

序号	专利权人	专利名称	专利号	专利类型	申请日	到期日期
1	上海信联信息发展股份有限公司	一种电子文件封装的方法及系统	ZL 2009 1 0194677.2	发明专利	2009/08/27	2029/08/26
2	上海信联信息发展股份有限公司	一种实现电子文件封装的系统架构及构建方法	ZL 2009 1 0194678.7	发明专利	2009/08/27	2029/08/26
3	上海信联信息发展股份有限公司	文件格式转换方法及转换工具	ZL 2011 1 0021467.0	发明专利	2011/01/19	2031/01/18
4	上海信联信息发展股份有限公司	嵌入式平板电脑	ZL 2015 3 0109596.4	外观设计	2015/04/22	2025/04/21
5	上海信联信息发展股份有限公司	电子签批系统	ZL 2011 1 0323940.0	发明专利	2011/10/21	2031/10/20
6	上海信联信息发展股份有限公司	电子文件移交一体机	ZL 2013 1 0489118.0	发明专利	2013/10/17	2033/10/16
7	上海信联信息发展股份有限公司	基于互联网的智能农业控制柜	ZL 2017 2 0419204.8	实用新型	2017/04/20	2027/04/19
8	上海信联信息发展股份有限公司	智慧农业气象站	ZL 2017 2 0420234.0	实用新型	2017/04/20	2027/04/19
9	上海信联信息发展股份有限公司	多行文字水印的制作方法	ZL 2015 1 0651455.4	发明专利	2015/10/10	2035/10/09
10	上海信联信息发展股份有限公司	文档图像装订孔的自动修复方法及系统	ZL 2015 1 0651924.2	发明专利	2015/10/10	2035/10/09
11	上海信联信息发展股份有限公司	智能虫情识别预警装置	ZL 2017 2 1666782.8	实用新型	2017/12/04	2027/12/03
12	上海信联信息发展股份有限公司	文档图像装订孔的自动定位方法及装置	ZL 2015 1 0652107.9	发明专利	2015/10/10	2035/10/09
13	上海信联信息发展股份有限公司	锁扣装置及防拆腕带	ZL 2018 2 1563572.0	实用新型	2018/09/25	2028/09/24
14	上海信联信息发展股份有限公司	制证一体机	ZL 2019 3 0528242.1	外观设计	2019/09/25	2029/09/24
15	上海信联信息发展股份有限公司	自助服务机	ZL 2019 3 0528903.0	外观设计	2019/09/26	2029/09/25

序号	专利权人	专利名称	专利号	专利类型	申请日	到期日期
	公司					
16	上海信联信息发展股份有限公司	一种防拆壁挂设备及系统	ZL 2019 2 0869322.8	实用新型	2019/06/11	2029/06/10
17	上海信联信息发展股份有限公司	采集设备节能方法及采集设备	ZL 2017 1 0665379.1	发明专利	2017/08/7	2037/08/6
18	上海信联信息发展股份有限公司	智能温度监控方法、装置、系统及终端	ZL 2017 1 1272367.9	发明专利	2017/12/05	2037/12/04
19	上海信联信息发展股份有限公司	基于常用字字频统计的文本图像倒置检测方法及装置	ZL 2018 1 1059509.8	发明专利	2018/09/11	2038/09/10
20	上海信联信息发展股份有限公司	实现文书档案价值自动鉴定的方法	ZL 2016 1 0997155.6	发明专利	2016/11/11	2036/11/10
21	上海信联信息发展股份有限公司	追溯数据采集方法及客户端	ZL 2017 1 0685293.5	发明专利	2017/08/11	2037/08/10
22	上海信联信息发展股份有限公司	一种牛只健康监测系统	ZL 2017 1 0843783.3	发明专利	2017/09/18	2037/09/17
23	上海信联信息发展股份有限公司	档案扫描图像修复方法、装置及电子设备	ZL 2018 1 1559084.7	发明专利	2018/12/18	2038/12/17
24	上海信联信息发展股份有限公司	网页技术开发单机软件的系统架构	ZL 2015 1 0354345.1	发明专利	2015/06/24	2035/06/25
25	上海信联信息发展股份有限公司	印章真伪鉴定方法、装置及系统	ZL 2018 1 1332841.7	发明专利	2018/11/9	2038/11/8
26	上海信联信息发展股份有限公司	一种基于智能合约的数据权限验证方法及装置	ZL 2018 1 1440256.9	发明专利	2018/11/29	2038/11/29
27	上海信联信息发展股份有限公司	活禽屠宰数字证书生成方法及装置	ZL 2018 1 1306653.7	发明专利	2018/11/5	2038/11/5
28	交信北斗海南	一种基于卫星导航定位的防拆车载装置	ZL 2020 2 3319564 1	实用新型	2020/12/31	2030/12/30
29	交信北斗海南	一种卫星高	ZL 2020 2	实用新型	2020/12/	2030/12/29

序号	专利权人	专利名称	专利号	专利类型	申请日	到期日期
		精度定位及通信车载装置	3335502 X		30	
30	交信北斗海南	一种融合卫星导航定位及加密车载装置	ZL 2020 2 3319505 4	实用新型	2020/12/31	2030/12/30
31	交信北斗海南	一种融合卫星导航定位及单片式 OBU 车载装置	ZL 2020 2 3343291 4	实用新型	2020/12/31	2030/12/30
32	交信北斗海南	一种卫星高精度定位车载终端状态提示装置	ZL 2020 2 3342870 7	实用新型	2020/12/31	2030/12/30
33	交信北斗海南	一种面向北斗公路自由流收费的车道系统	ZL 2019 1 1382627 7	发明专利	2019/12/27	2039/12/26
34	交信北斗海南	一种北斗地基导航网络运管系统	ZL 2015 1 0401528 4	发明专利	2015/07/09	2035/07/08
35	交信北斗海南	一种北斗终端信号接收与处理的装置及方法	ZL 2015 1 0300755 8	发明专利	2015/06/03	2035/06/02

（四）计算机软件著作权

经本所律师核查，截至 2022 年 3 月 31 日，发行人及其控股子公司拥有的主要计算机软件著作权情况如下：

序号	作品名称	登记号	著作权人	发证日期	开发完成日	首次发表日
1	信联狱政管理罪犯智能搜索系统应用软件 V1.0	2021SR0025018	上海信联信息发展股份有限公司	2021/01/06	2020/09/15	未发表
2	信联数据检查工具应用软件 V1.0	2021SR0025084	上海信联信息发展股份有限公司	2021/01/06	2020/09/18	未发表
3	信联日常办公协同系统应用软件 V1.0	2021SR0027023	上海信联信息发展股份有限公司	2021/01/06	2020/07/01	2020/07/31
4	光典智慧档案云管理平台应用软件 V8.0	2021SR0557182	上海信联信息发展股份有限公司	2021/04/19	2021/02/10	2021/02/10
5	信联智囿监舍通软件 V1.0	2020SR0069250	上海信联信息发展股份有限公司	2020/01/14	2019/11/01	2019/11/02
6	信联公安智慧监所监管实战平台应用软件 V1.0	2020SR0340504	上海信联信息发展股份有限公司	2020/04/16	2020/01/05	2020/01/15

序号	作品名称	登记号	著作权人	发证日期	开发完成日	首次发表日
7	信联联盟链管理平台应用 软件 V1.0	2020SR04525 18	上海信联信息发 展股份有限公司	2020/05/14	2020/02/2 1	2020/02/2 1
8	信联批发市场收银 POS 软件 V1.0	2020SR06771 39	上海信联信息发 展股份有限公司	2020/06/24	2020/03/2 7	2020/03/2 7
9	信联档案行业教育培训 网上课堂软件 V1.0	2020SR07781 45	上海信联信息发 展股份有限公司	2020/07/15	2019/12/3 0	2019/12/3 0
10	信联电子文件保真软件 V1.0	2020SR07782 78	上海信联信息发 展股份有限公司	2020/07/15	2020/02/1 6	2020/02/1 6
11	中信档案资源开发利用 软件 V1.0	2020SR10014 21	上海中信信息发 展股份有限公司	2020/08/28	2019/11/3 0	2019/11/3 0
12	中信馆室一体化软件 V1.0	2020SR10018 77	上海中信信息发 展股份有限公司	2020/08/28	2019/11/2 6	2019/11/2 6
13	信联数据质量监管平台 应用软件 V1.0	2020SR15348 51	上海信联信息发 展股份有限公司	2020/11/02	2020/01/0 7	2020/03/1 0
14	信联文博智能导览软件 V1.0	2020SR12441 89	上海信联信息发 展股份有限公司	2020/10/26	2019/11/1 2	2019/12/3 0
15	信联影像仿真复制及影 像加强技术（全景、 AR、VR）软件 V1.0	2020SR12502 56	上海信联信息发 展股份有限公司	2020/11/04	2020/04/3 0	2020/05/1 0
16	信联互联网+文博服务 平台软件 V1.0	2020SR12609 24	上海信联信息发 展股份有限公司	2020/11/26	2019/12/2 5	2019/12/3 0
17	信联食用农产品合格证 管理系统应用软件 V1.0	2020SR17160 47	上海信联信息发 展股份有限公司	2020/12/02	2019/10/2 5	2019/10/2 9
18	信联智囿虹膜人脸双核 验防误放系统应用软件 V1.0	2020SR17201 53	上海信联信息发 展股份有限公司	2020/12/03	2020/08/1 0	未发表
19	信联智囿智慧监舍内机 管理系统应用软件 V1.0	2020SR17202 32	上海信联信息发 展股份有限公司	2020/12/03	2019/11/0 1	未发表
20	信联区块链服务平台 CBaaS 应用软件 V3.0	2020SR17534 39	上海信联信息发 展股份有限公司	2020/12/07	2020/09/1 8	2020/09/2 0
21	信联数据质量监管系统 应用软件 V2.0	2020SR17534 63	上海信联信息发 展股份有限公司	2020/12/07	2020/10/1 5	未发表
22	信联农业数据资源库经 营主体主题系统应用软 件 v1.0	2020SR18461 89	上海信联信息发 展股份有限公司	2020/12/17	2020/12/0 4	2020/12/0 8
23	信联农业数据资源库农 业补贴主题系统应用软 件 v1.0	2020SR18461 91	上海信联信息发 展股份有限公司	2020/12/17	2020/10/0 9	2020/10/1 3
24	信联农业数据资源库农 业投入品主题系统应用 软件 v1.0	2020SR18461 92	上海信联信息发 展股份有限公司	2020/12/17	2020/11/2 5	2020/12/0 1
25	信联农业数据资源库渔 业水产主题系统应用软 件 v1.0	2020SR18461 93	上海信联信息发 展股份有限公司	2020/12/17	2020/11/1 0	2020/11/2 0
26	信联农业数据资源库固 定资产主题系统应用软	2020SR18628 59	上海信联信息发 展股份有限公司	2020/12/21	2020/11/1 7	2020/12/0 2

序号	作品名称	登记号	著作权人	发证日期	开发完成日	首次发表日
	件 v1.0					
27	信联信发通市场经销户管理云平台应用软件 V1.0	2020SR1861373	上海信联信息发展股份有限公司	2020/12/21	2020/09/10	2020/09/10
28	信联信发通开放平台应用软件 V1.0	2020SR1862558	上海信联信息发展股份有限公司	2020/12/21	2020/08/18	2020/08/20
29	信联事业单位登记管理系统应用软件 1.0	2020SR1875670	上海信联信息发展股份有限公司	2020/12/22	2020/09/10	2020/09/10
30	信联区块链食用农产品合格证监管展示系统应用软件 V1.0	2020SR1875763	上海信联信息发展股份有限公司	2020/12/22	2019/10/25	2019/11/10
31	信联事业单位编制人员管理系统应用软件 V1.0	2020SR1875782	上海信联信息发展股份有限公司	2020/12/22	2020/09/10	2020/09/10
32	信联事业单位综合管理系统应用软件 V1.0	2020SR1887040	上海信联信息发展股份有限公司	2020/12/24	2020/09/10	2020/09/10
33	信联商品追溯信息管理系统应用软件 V1.0	2020SR1887124	上海信联信息发展股份有限公司	2020/12/24	2020/09/01	2020/09/03
34	信联社区治理云平台应用软件 V1.0	2020SR1887196	上海信联信息发展股份有限公司	2020/12/24	2020/10/20	2020/10/20
35	信联区块链虚拟宠物软件 V1.0	2020SR1887197	上海信联信息发展股份有限公司	2020/12/24	2020/09/18	2020/09/20
36	信联执法存证管理应用软件 V1.0	2020SR1887198	上海信联信息发展股份有限公司	2020/12/24	2020/09/10	2020/09/12
37	信联食用农产品合格证 APP 软件 V1.0	2020SR1916482	上海信联信息发展股份有限公司	2020/12/30	2020/05/25	2020/06/01
38	信联销售业务管理软件 V1.0	2020SR1919176	上海信联信息发展股份有限公司	2020/12/30	2020/09/28	2020/11/03
39	信联客户管理软件 V1.0	2020SR1919177	上海信联信息发展股份有限公司	2020/12/30	2020/03/01	2020/05/31
40	信联招聘管理软件 V1.0	2020SR1919387	上海信联信息发展股份有限公司	2020/12/31	2020/08/01	2020/09/03
41	信联员工关系管理软件 V1.0	2020SR1919388	上海信联信息发展股份有限公司	2020/12/31	2020/06/11	2020/09/03
42	光典多媒体档案资源管理系统应用软件 V3.0	2019SR0119731	上海信联信息发展股份有限公司	2019/01/31	2017/11/15	2017/11/15
43	光典电子文件归档处理系统应用软件 V3.0	2019SR0120163	上海信联信息发展股份有限公司	2019/01/31	2017/12/13	2017/12/13
44	光典档案利用服务平台应用软件 V3.0	2019SR0120307	上海信联信息发展股份有限公司	2019/01/31	2017/10/29	2017/10/29
45	光典全景虚拟库房管理系统应用软件 V3.0	2019SR0121934	上海信联信息发展股份有限公司	2019/02/01	2017/10/16	2017/10/16
46	光典电子档案移交接收系统应用软件 V3.0	2019SR0192313	上海信联信息发展股份有限公司	2019/02/27	2017/12/20	2017/12/20
47	光典档案专题编研系统应用软件 V3.5	2019SR0216035	上海信联信息发展股份有限公司	2019/03/05	2017/12/21	2017/12/21

序号	作品名称	登记号	著作权人	发证日期	开发完成日	首次发表日
48	信联区块链网关一体机管理软件 V1.0	2019SR0560868	上海信联信息发展股份有限公司	2019/06/03	2019/02/27	2019/03/09
49	信联基于人脸比对搜索技术的多媒体及声像档案管理系统应用软件 V1.0	2019SR0755520	上海信联信息发展股份有限公司	2019/07/22	2018/10/27	2018/10/28
50	信联数据质量监管平台应用软件 V1.0	2019SR0765173	上海信联信息发展股份有限公司	2019/07/23	2019/06/10	2019/06/11
51	信联食安追溯作业系统应用软件（国产化版） V1.0	2019SR0787172	上海信联信息发展股份有限公司	2019/07/30	2017/08/10	2017/08/11
52	信联国产化环境 DevOps 工具应用软件 v1.0	2019SR0787407	上海信联信息发展股份有限公司	2019/07/30	2018/11/20	2018/11/21
53	信联多媒体档案管理系统应用软件（国产化版） V1.0	2019SR0822296	上海信联信息发展股份有限公司	2019/08/08	2018/03/12	2018/03/13
54	信联区块链服务管理平台 CBaaS 应用软件 V2.0	2019SR0831681	上海信联信息发展股份有限公司	2019/08/09	2019/06/27	2019/06/28
55	信联档案信息资源管理系统应用软件（国产化版） V1.0	2019SR0874055	上海信联信息发展股份有限公司	2019/08/22	2019/04/13	2019/04/14
56	信联农产品种植安全溯源系统应用软件（国产化版） V1.0	2019SR0874922	上海信联信息发展股份有限公司	2019/08/22	2019/05/16	2019/05/17
57	信联服务管理平台应用软件（国产化版） V1.0	2019SR0876586	上海信联信息发展股份有限公司	2019/08/23	2019/05/06	2019/05/07
58	信联党建管理平台应用软件（国产化版） V1.0	2019SR0877314	上海信联信息发展股份有限公司	2019/08/23	2019/03/16	2019/03/17
59	信联档案馆馆藏资源管理系统应用软件（国产化版） V1.0	2019SR0877328	上海信联信息发展股份有限公司	2019/08/23	2019/05/10	2019/05/11
60	信联食品追溯运行监管平台应用软件（国产化版） V1.0	2019SR0879062	上海信联信息发展股份有限公司	2019/08/23	2019/04/26	2019/04/27
61	信联档案库房管理系统应用软件（国产化版） V1.0	2019SR0884794	上海信联信息发展股份有限公司	2019/08/26	2019/04/17	2019/04/18
62	信联集中式档案管理系统应用软件（国产化版） V1.0	2019SR0885870	上海信联信息发展股份有限公司	2019/08/26	2019/04/20	2019/04/21
63	信联智围单点登录门户系统应用软件 V1.0	2019SR1011595	上海信联信息发展股份有限公司	2019/09/30	2018/09/30	2018/10/01
64	信联智围监狱数据可视化展示系统应用软件	2019SR1011604	上海信联信息发展股份有限公司	2019/09/30	2018/09/30	2018/10/01

序号	作品名称	登记号	著作权人	发证日期	开发完成日	首次发表日
	V1.0					
65	信联大数据质量追溯平台应用软件 V1.0	2019SR1023202	上海信联信息发展股份有限公司	2019/10/10	2019/07/20	2019/07/21
66	信联数据采集交换系统应用软件 V1.0	2019SR1101833	上海信联信息发展股份有限公司	2019/10/30	2019/08/20	2019/08/21
67	信联设施葡萄环境调控自适应模型软件 V1.0	2019SR1107990	上海信联信息发展股份有限公司	2019/11/01	2019/03/15	2019/03/19
68	信联设施葡萄自适应生产管理应用软件 V1.0	2019SR1110213	上海信联信息发展股份有限公司	2019/11/01	2019/03/15	2019/03/19
69	光典数字档案馆一体化平台应用软件（A1版）V1.0	2019SR1112403	上海信联信息发展股份有限公司	2019/11/04	2019/10/21	2019/10/22
70	信联设施葡萄病虫害预测预警模型软件 V1.0	2019SR1115458	上海信联信息发展股份有限公司	2019/11/04	2019/03/15	2019/03/19
71	信联设施葡萄水肥一体化自适应模型软件 V1.0	2019SR1116116	上海信联信息发展股份有限公司	2019/11/04	2019/03/15	2019/03/19
72	信联 DAPP 在线文库应用软件 V1.0	2019SR1154712	上海信联信息发展股份有限公司	2019/11/14	2019/03/20	2019/03/21
73	信联 DAPP 奋斗者计划应用软件 V1.0	2019SR1155643	上海信联信息发展股份有限公司	2019/11/15	2019/08/30	2019/08/31
74	信联 DAPP 问答悬赏应用软件 V1.0	2019SR1161798	上海信联信息发展股份有限公司	2019/11/18	2019/03/20	2019/03/21
75	信联 DAPP 组织财富应用软件 V1.0	2019SR1162080	上海信联信息发展股份有限公司	2019/11/18	2019/03/20	2019/03/21
76	信联信发通商家管理云平台应用软件 V1.0	2019SR1168118	上海信联信息发展股份有限公司	2019/11/19	2019/08/15	2019/08/16
77	信联信发通企业管理云平台应用软件 V1.0	2019SR1177934	上海信联信息发展股份有限公司	2019/11/20	2019/07/25	2019/07/26
78	信联“脑力记”知识云平台应用软件 V1.0	2019SR1177942	上海信联信息发展股份有限公司	2019/11/20	2019/08/30	2019/08/31
79	信联 DAPP 灵光轩拍卖应用软件 V1.0	2019SR1184141	上海信联信息发展股份有限公司	2019/11/21	2019/08/03	2019/08/27
80	信联智能运维监管平台应用软件 V2.0	2019SR1231241	上海信联信息发展股份有限公司	2019/11/28	2019/09/27	2019/09/28
81	信联农产品流通电子结算监管系统应用软件 V1.0	2018SR006345	上海信联信息发展股份有限公司	2018/01/03	2017/08/27	2017/08/28
82	信联重要产品追溯标识备案系统应用软件 V1.0	2018SR008367	上海信联信息发展股份有限公司	2018/01/04	2017/08/27	2017/08/28
83	信联智农粮食 GIS 管理平台软件 V1.0	2018SR027977	上海信联信息发展股份有限公司	2018/01/11	2015/10/27	2015/10/28
84	信联智农基于机器视觉技术的农情监测分析预警平台软件 V1.0	2018SR032676	上海信联信息发展股份有限公司	2018/01/15	2015/10/27	2015/10/28

序号	作品名称	登记号	著作权人	发证日期	开发完成日	首次发表日
85	信联智农地理标志农产品质量安全追溯和展销平台软件 V1.0	2018SR034025	上海信联信息发展股份有限公司	2018/01/15	2017/10/31	2007/11/01
86	信联智农农业生产环境和气象信息大数据平台软件 V1.0	2018SR036324	上海信联信息发展股份有限公司	2018/01/16	2015/10/27	2015/10/28
87	信联智农农产品电子商务营销平台软件 V1.0	2018SR044456	上海信联信息发展股份有限公司	2018/01/19	2015/10/27	2015/10/28
88	信联智农农事大管家软件 V1.0	2018SR139071	上海信联信息发展股份有限公司	2018/03/02	2017/12/30	2017/12/31
89	信联智农养殖业农事操作一体机软件 V1.0	2018SR236308	上海信联信息发展股份有限公司	2018/04/09	2018/02/01	2018/02/01
90	信联智农养殖业农事操作 APP 软件 V1.0	2018SR236392	上海信联信息发展股份有限公司	2018/04/09	2018/02/01	2018/02/01
91	信联智农种植业农事操作 APP 软件 V1.0	2018SR244591	上海信联信息发展股份有限公司	2018/04/09	2018/02/01	2018/02/01
92	信联智农罪犯信息库软件 V1.0	2018SR293523	上海信联信息发展股份有限公司	2018/04/28	2016/12/16	2016/12/17
93	光典数字化加工软件 V3.0	2018SR342409	上海信联信息发展股份有限公司	2018/05/16	2017/11/30	2017/11/31
94	信联法院办案视频互动平台应用软件 V1.0	2018SR459130	上海信联信息发展股份有限公司	2018/06/19	2018/03/30	2018/03/31
95	信联智农畜牧业生产管理上报平台软件 V1.0	2018SR556516	上海信联信息发展股份有限公司	2018/07/17	2018/05/29	2018/05/30
96	信联智农投入品信用管理系统应用软件 V1.0	2018SR556521	上海信联信息发展股份有限公司	2018/07/17	2018/05/30	2018/05/31
97	信联智农畜牧兽医监督管理平台软件 V1.0	2018SR561130	上海信联信息发展股份有限公司	2018/07/18	2018/05/30	2018/05/31
98	信联智农畜牧业大数据分析平台软件 V1.0	2018SR561134	上海信联信息发展股份有限公司	2018/07/18	2018/05/30	2018/05/31
99	信联智农省级畜牧业综合监管平台软件 V1.0	2018SR568619	上海信联信息发展股份有限公司	2018/07/19	2018/05/30	2018/05/31
100	信联智农投入品数据可视化展示系统应用软件 V1.0	2018SR568652	上海信联信息发展股份有限公司	2018/07/19	2018/05/29	2018/05/30
101	光典馆藏资源管理系统应用软件 V3.0（标准版）	2018SR587919	上海信联信息发展股份有限公司	2018/07/26	2018/04/30	2018/05/01
102	光典集中式档案室系统应用软件 V3.5	2018SR587988	上海信联信息发展股份有限公司	2018/07/26	2018/05/30	2018/05/31
103	光典馆藏资源管理系统应用软件 V3.0（专业版）	2018SR597443	上海信联信息发展股份有限公司	2018/07/30	2018/04/29	2018/04/30
104	信联智农农资电商平台软件 V1.0	2018SR639030	上海信联信息发展股份有限公司	2018/08/10	2018/03/31	2018/04/01

序号	作品名称	登记号	著作权人	发证日期	开发完成日	首次发表日
105	信联智农数字农业管理平台软件 V1.0	2018SR642460	上海信联信息发展股份有限公司	2018/08/13	2018/04/05	2018/04/05
106	信联智农农资广告平台软件 V1.0	2018SR643115	上海信联信息发展股份有限公司	2018/08/13	2018/04/02	2018/04/03
107	信联信息发展灵光云平台应用软件 V1.0	2018SR660934	上海信联信息发展股份有限公司	2018/08/20	2016/12/30	2016/12/31
108	信联区块链浏览器软件 V1.0	2018SR662609	上海信联信息发展股份有限公司	2018/08/20	2018/05/02	2018/05/03
109	信联智慧农场生产管理软件 V1.0	2018SR663764	上海信联信息发展股份有限公司	2018/08/20	2018/01/10	2018/01/11
110	信联区块链服务管理软件 V1.0	2018SR663769	上海信联信息发展股份有限公司	2018/08/20	2018/04/30	2018/05/01
111	信联区块链钱包管理软件 V1.0	2018SR663775	上海信联信息发展股份有限公司	2018/08/20	2018/04/22	2018/04/23
112	信联基于区块链的食品安全追溯平台应用软件 V1.0	2018SR665860	上海信联信息发展股份有限公司	2018/08/21	2018/04/27	2018/04/28
113	光典档案信息资源管理软件 V5.5（企业版）	2018SR846982	上海信联信息发展股份有限公司	2018/10/24	2018/08/30	2018/08/31
114	信联智农网格化智慧监管软件 V1.0	2018SR878045	上海信联信息发展股份有限公司	2018/11/02	2018/03/31	2018/03/31
115	信联团体消费信息区块链追溯管理软件 V1.0	2018SR888322	上海信联信息发展股份有限公司	2018/11/06	2018/06/26	2018/06/26
116	信联批发信息区块链追溯管理软件 V1.0	2018SR889235	上海信联信息发展股份有限公司	2018/11/06	2018/06/27	2018/06/27
117	信联零售信息区块链追溯管理软件 V1.0	2018SR897691	上海信联信息发展股份有限公司	2018/11/09	2018/06/29	2018/06/29
118	信联超市信息区块链追溯管理软件 V1.0	2018SR897807	上海信联信息发展股份有限公司	2018/11/09	2018/06/30	2018/06/30
119	信联配送信息区块链追溯管理软件 V1.0	2018SR898010	上海信联信息发展股份有限公司	2018/11/09	2018/06/28	2018/06/28
120	信联智农农资电子订单服务软件 V1.0	2018SR954370	上海信联信息发展股份有限公司	2018/11/28	2018/03/31	2018/03/31
121	信联智农农资经销商管理软件 V1.0	2018SR954374	上海信联信息发展股份有限公司	2018/11/28	2018/03/30	2018/03/30
122	信联智能运维监管平台应用软件 V1.0	2018SR980761	上海信联信息发展股份有限公司	2018/12/05	2018/09/30	2018/10/12
123	信联基层党员服务平台应用软件 V1.0	2018SR980771	上海信联信息发展股份有限公司	2018/12/05	2018/10/12	2018/10/15
124	光典档案信息资源管理软件 V5.5（政府版）	2018SR985103	上海信联信息发展股份有限公司	2018/12/06	2018/10/19	2018/10/20
125	信联智慧党建管理平台应用软件 V1.0	2018SR985143	上海信联信息发展股份有限公司	2018/12/06	2018/10/15	2018/10/16
126	信联都市农业文化休闲旅游资源集成云平台软	2018SR994699	上海信联信息发展股份有限公司	2018/12/10	2018/11/15	2018/11/16

序号	作品名称	登记号	著作权人	发证日期	开发完成日	首次发表日
	件 V1.0					
127	信联电子档案长久保存软件 V1.0	2018SR1019847	上海信联信息发展股份有限公司	2018/12/14	2018/08/31	2018/08/31
128	信联监舍一体机软件 V1.0	2018SR1023968	上海信联信息发展股份有限公司	2018/12/17	2018/09/06	2018/09/06
129	光典自助查档一体机软件 V1.0	2018SR1023972	上海信联信息发展股份有限公司	2018/12/17	2018/09/21	2018/09/22
130	中信 S1 统一资产管理平台软件[简称 S1-UAMS]V1.0	2017SR000732	上海中信信息发展股份有限公司	2017/01/03	2016/06/30	2016/06/30
131	中信 S1 知识管理平台软件 V[简称 S1-KMS]1.0	2017SR000785	上海中信信息发展股份有限公司	2017/01/03	2016/06/30	2016/06/30
132	中信智农禽类物联网监控云平台软件 V1.0	2017SR004411	上海中信信息发展股份有限公司	2017/01/05	2016/05/31	2016/05/31
133	中信智农畜牧物联网监控云平台软件 V1.0	2017SR005142	上海中信信息发展股份有限公司	2017/01/06	2016/06/30	2016/06/30
134	中信智农水产物联网监控云平台软件 V1.0	2017SR005145	上海中信信息发展股份有限公司	2017/01/06	2016/06/18	2016/06/18
135	中信档案寄存中心运营管理系统软件 V1.0	2017SR012345	上海中信信息发展股份有限公司	2017/01/13	2016/10/14	2016/10/14
136	中信智农大棚物联网监控云平台软件 V1.0	2017SR020310	上海中信信息发展股份有限公司	2017/01/20	2016/05/31	2016/05/31
137	中信淘菜猫 O2O 社区菜场服务平台 V1.0	2017SR026671	上海中信信息发展股份有限公司	2017/01/25	2017/01/05	2017/01/05
138	中信智农农资销售监管平台软件 V1.0	2017SR132508	上海中信信息发展股份有限公司	2017/04/22	2016/04/30	2016/04/30
139	中信智农农机服务管理平台软件 V1.0	2017SR137601	上海中信信息发展股份有限公司	2017/04/25	2016/04/30	2016/04/30
140	光典海量电子档案安全存储一体机软件 V1.0	2017SR139014	上海中信信息发展股份有限公司	2017/04/25	2016/06/30	2016/06/30
141	中信冷链物流企业预警监控平台软件 V1.0	2017SR221071	上海中信信息发展股份有限公司	2017/06/01	2016/12/09	2016/12/09
142	中信冷链物流区级预警监控平台软件 V1.0	2017SR223029	上海中信信息发展股份有限公司	2017/06/01	2016/12/09	2016/12/09
143	中信监狱执法执勤平台软件 V1.0	2017SR256486	上海中信信息发展股份有限公司	2017/06/12	2015/04/14	2015/04/14
144	中信“至田家”轻游平台 V1.0	2017SR269699	上海中信信息发展股份有限公司	2017/06/15	2016/07/20	2016/08/20
145	光典档案整理归档软件 V1.0	2017SR274220	上海中信信息发展股份有限公司	2017/06/16	2017/05/05	2017/05/05
146	光典档案数字化著录平台软件 V1.0	2017SR274346	上海中信信息发展股份有限公司	2017/06/16	2017/05/05	2017/05/05
147	中信智农智慧农业大数据综合管理和服务平台	2017SR299884	上海中信信息发展股份有限公司	2017/06/22	2016/10/31	2016/11/30

序号	作品名称	登记号	著作权人	发证日期	开发完成日	首次发表日
	软件 V1.0					
148	中信智农农业投入品大数据平台软件 V1.0	2017SR302029	上海中信信息发展股份有限公司	2017/06/22	2016/10/31	2016/11/30
149	中信智农食盐溯源区块链防伪信用大数据平台软件 V1.0	2017SR302034	上海中信信息发展股份有限公司	2017/06/22	2016/11/30	2016/12/31
150	中信智农农产品质量安全风险大数据平台软件 V1.0	2017SR324407	上海中信信息发展股份有限公司	2017/06/29	2016/12/31	2017/01/31
151	中信智农食用油质量安全追溯系统应用软件 V1.0	2017SR324633	上海中信信息发展股份有限公司	2017/06/29	2017/01/31	2017/02/28
152	中信智农畜禽流行性疾病监测防控指挥调度软件 V1.0	2017SR324639	上海中信信息发展股份有限公司	2017/06/29	2017/01/31	2017/03/31
153	中信系统管理平台软件 V4.0	2017SR410264	上海中信信息发展股份有限公司	2017/07/31	2017/06/13	2017/06/13
154	中信重要产品追溯数据采集审核系统应用软件 V1.0	2017SR437541	上海中信信息发展股份有限公司	2017/08/10	2017/05/27	2017/05/27
155	中信重要产品追溯监管系统应用软件 V1.0	2017SR437543	上海中信信息发展股份有限公司	2017/08/10	2017/05/27	2017/05/27
156	中信重要产品追溯应急指挥软件 V1.0	2017SR443946	上海中信信息发展股份有限公司	2017/08/14	2017/05/27	2017/05/27
157	中信 workflow 平台软件 V4.0	2017SR463451	上海中信信息发展股份有限公司	2017/08/22	2017/06/30	2017/07/01
158	光典档案信息资源管理软件（高校行业版） V5.0	2017SR544431	上海中信信息发展股份有限公司	2017/09/25	2017/06/30	2017/06/30
159	光典档案信息资源管理软件（法院行业版） V5.0	2017SR548978	上海中信信息发展股份有限公司	2017/09/26	2017/06/30	2017/07/01
160	中信智农投入品销售“农资大掌柜”POS 一体机软件 V1.0	2017SR553550	上海中信信息发展股份有限公司	2017/09/28	2017/01/25	2017/03/30
161	中信分布式音视频资源管理软件 V1.0	2017SR558883	上海中信信息发展股份有限公司	2017/10/09	2017/08/31	2017/09/01
162	中信阳光警务大厅软件 V1.0	2017SR558905	上海中信信息发展股份有限公司	2017/10/09	2017/04/27	2017/04/29
163	中信智圃心理咨询软件 V1.0	2017SR588299	上海中信信息发展股份有限公司	2017/10/26	2017/03/30	2017/03/31
164	中信智圃远程探视软件 V1.0	2017SR595522	上海中信信息发展股份有限公司	2017/10/31	2017/03/30	2017/03/31
165	中信智圃法律援助软件 V1.0	2017SR604685	上海中信信息发展股份有限公司	2017/11/06	2017/03/30	2017/03/31
166	中信智圃爱心帮教软件	2017SR61260	上海中信信息发	2017/11/08	2017/03/3	2017/03/3

序号	作品名称	登记号	著作权人	发证日期	开发完成日	首次发表日
	V1.0	3	展股份有限公司		0	1
167	中信智农水肥一体化和智能灌溉系统应用软件 V1.0	2017SR632181	上海中信信息发展股份有限公司	2017/11/17	2015/10/27	2015/10/28
168	中信智农基于 RFID 电子追溯标签的农产品质量安全追溯监管软件 V1.0	2017SR640016	上海中信信息发展股份有限公司	2017/11/22	2017/01/31	2017/02/01
169	中信智农专家系统应用软件 V1.0	2017SR640350	上海中信信息发展股份有限公司	2017/11/22	2017/06/30	2017/07/01
170	中信智农生产监管 GIS 展示平台应用软件 V1.0	2017SR641547	上海中信信息发展股份有限公司	2017/11/22	2017/01/31	2017/02/01
171	中信智农专家视频诊断软件 V1.0	2017SR663415	上海中信信息发展股份有限公司	2017/12/04	2015/10/27	2015/10/28
172	中信智农农产品质量安全追溯信息语音智能移动采集软件 V1.0	2017SR663818	上海中信信息发展股份有限公司	2017/12/04	2017/01/31	2017/02/01
173	中信重要产品追溯编码管理系统应用软件 V1.0	2017SR666149	上海中信信息发展股份有限公司	2017/12/05	2017/07/27	2017/07/28
174	中信重要产品追溯统计分析系统应用软件 V1.0	2017SR669610	上海中信信息发展股份有限公司	2017/12/06	2017/08/27	2017/08/28
175	中信重要产品追溯物流配送监管系统应用软件 V1.0	2017SR671647	上海中信信息发展股份有限公司	2017/12/07	2017/08/27	2017/08/28
176	光典档案信息资源管理软件(通用版) V5.0	2017SR680255	上海中信信息发展股份有限公司	2017/12/12	2017/06/30	2017/07/01
177	中信法院法官业绩考核软件 V1.0	2017SR680344	上海中信信息发展股份有限公司	2017/12/12	2008/10/20	2008/11/20
178	中信农产品电子商务追溯监管系统应用软件 V1.0	2017SR692614	上海中信信息发展股份有限公司	2017/12/15	2017/08/27	2017/08/28
179	中信智农农资监管移动执法平台软件 V1.0	2017SR705112	上海中信信息发展股份有限公司	2017/12/19	2017/10/31	2017/11/01
180	中信智农基于 SaaS 的农产品质量安全追溯系统应用软件 V1.0	2017SR705121	上海中信信息发展股份有限公司	2017/12/19	2015/10/31	2015/11/30
181	中信智农农产品质量安全监管大屏展示软件 V1.0	2017SR705144	上海中信信息发展股份有限公司	2017/12/19	2017/10/30	2017/10/31
182	中信智圃计分考核软件 V1.0	2017SR705175	上海中信信息发展股份有限公司	2017/12/19	2017/06/06	2017/06/07
183	中信智农畜禽肉类屠宰信息管理系统应用软件 V1.0	2017SR705190	上海中信信息发展股份有限公司	2017/12/19	2015/10/31	2015/11/30
184	中信重要产品追溯信息分析展示系统应用软件	2017SR729301	上海中信信息发展股份有限公司	2017/12/26	2017/04/05	2017/04/06

序号	作品名称	登记号	著作权人	发证日期	开发完成日	首次发表日
	V1.0					
185	中信智农投入品移动执法软件 V1.0	2016SR044485	上海中信信息发展股份有限公司	2016/03/04	2015/10/31	2015/11/30
186	中信智农投入品监管平台软件 V1.0	2016SR044579	上海中信信息发展股份有限公司	2016/03/04	2015/10/31	2015/11/30
187	中信智农农产品质量安全检测预警平台软件 V1.0	2016SR045148	上海中信信息发展股份有限公司	2016/03/04	2015/11/30	2015/11/30
188	中信智农农产品质量安全数据自动采集软件 V1.0	2016SR044709	上海中信信息发展股份有限公司	2016/03/04	2015/11/30	2015/11/30
189	中信智农农药残留安全监管平台软件 V1.0	2016SR045188	上海中信信息发展股份有限公司	2016/03/04	2015/11/30	2015/11/30
190	中信信息发布平台软件 V5.0	2016SR112002	上海中信信息发展股份有限公司	2016/05/19	2014/10/10	2014/10/10
191	光典文件格式转换软件 V2.0	2016SR112446	上海中信信息发展股份有限公司	2016/05/20	2015/12/29	2015/12/31
192	灵器电子文件通用浏览软件 V2.0	2016SR114589	上海中信信息发展股份有限公司	2016/05/23	2015/10/23	2015/11/01
193	中信智农农产品价格监测软件 v1.0	2016SR137479	上海中信信息发展股份有限公司	2016/06/12	2016/02/18	2016/02/18
194	中信检察委员会决策软件 V1.0	2016SR157782	上海中信信息发展股份有限公司	2016/06/27	2015/11/18	2015/11/18
195	中信智农农产品众筹平台软件 V1.0	2016SR157809	上海中信信息发展股份有限公司	2016/06/27	2016/04/30	2016/04/30
196	中信智农农产品质量安全追溯监管平台软件 v1.0	2016SR157913	上海中信信息发展股份有限公司	2016/06/27	2016/04/30	2016/04/30
197	中信司法警察管理软件 V1.0	2016SR165753	上海中信信息发展股份有限公司	2016/07/04	2014/12/20	2014/12/20
198	中信法院案件质量保证软件 V1.0	2016SR167358	上海中信信息发展股份有限公司	2016/07/05	2015/05/04	2015/05/04
199	中信涉罪未成年人心理评估与风险控制软件 V1.0	2016SR167363	上海中信信息发展股份有限公司	2016/07/05	2014/12/05	2014/05/11
200	中信检察院统一运维管理平台软件 V1.0	2016SR167641	上海中信信息发展股份有限公司	2016/07/05	2015/05/30	2015/05/30
201	中信法院审委会软件 V1.0	2016SR177033	上海中信信息发展股份有限公司	2016/07/12	2012/03/30	2012/03/30
202	中信法院司法行政办公软件 V1.0	2016SR177318	上海中信信息发展股份有限公司	2016/07/12	2015/05/30	2015/05/30
203	中信监所检察监督联动工作平台软件 V1.0	2016SR188853	上海中信信息发展股份有限公司	2016/07/21	2015/11/11	2015/11/11
204	中信海派文化记忆平台 V1.0	2016SR190765	上海中信信息发展股份有限公司	2016/07/22	2015/09/20	2015/09/20

序号	作品名称	登记号	著作权人	发证日期	开发完成日	首次发表日
205	中信智农区块链食品安全追溯防伪监管云平台软件 V1.0	2016SR201319	上海中信信息发展股份有限公司	2016/08/02	2016/06/30	2016/06/30
206	中信重要产品跨境电商追溯数据云平台 V1.0	2016SR202966	上海中信信息发展股份有限公司	2016/08/03	2015/10/20	2015/10/20
207	中信司法办案用房预约管理软件 V1.0	2016SR220926	上海中信信息发展股份有限公司	2016/08/16	2016/02/19	2016/02/19
208	中信基于人脸识别的点 名软件 V2.0	2016SR233589	上海中信信息发展股份有限公司	2016/08/25	2015/03/10	2015/03/10
209	中信安防集成平台软件 V2.0	2016SR234099	上海中信信息发展股份有限公司	2016/08/25	2015/07/10	2015/07/10
210	中信“特惠淘”在线比价及尾货抢购平台 V1.0	2016SR254513	上海中信信息发展股份有限公司	2016/09/09	2016/01/18	2016/01/18
211	光典诉讼案件材料随案生成和管理软件 V1.0	2016SR304922	上海中信信息发展股份有限公司	2016/10/25	2015/12/30	2016/02/01
212	光典法院行业数字化加工软件 V1.0	2016SR305294	上海中信信息发展股份有限公司	2016/10/25	2015/12/30	2016/02/01
213	中信诉讼服务一体机软件 V1.0	2016SR305388	上海中信信息发展股份有限公司	2016/10/25	2016/01/20	2016/03/01
214	中信面向特殊人群服务的安全应用云平台 V1.0	2016SR306858	上海中信信息发展股份有限公司	2016/10/26	2016/10/10	2016/10/10
215	中信基于物联网技术的智能冷链物流云平台 V1.0	2016SR306863	上海中信信息发展股份有限公司	2016/10/26	2016/03/03	2016/03/03
216	中信重要产品追溯省级平台软件 V1.0	2016SR319703	上海中信信息发展股份有限公司	2016/11/04	2016/08/30	2016/08/30
217	中信智农水产养殖追溯监管软件 V1.0	2016SR359224	上海中信信息发展股份有限公司	2016/12/08	2016/09/28	2016/09/28
218	中信智农病虫害智能诊断软件 V1.0	2016SR361658	上海中信信息发展股份有限公司	2016/12/09	2016/04/30	2016/04/30
219	中信智农大田规模化种植管理软件 V1.0	2016SR361689	上海中信信息发展股份有限公司	2016/12/09	2016/04/30	2016/04/30
220	中信智农畜禽养殖追溯监管软件 V1.0	2016SR363081	上海中信信息发展股份有限公司	2016/12/09	2016/09/28	2016/09/28
221	中信智农畜牧监管平台软件 V1.0	2016SR363138	上海中信信息发展股份有限公司	2016/12/09	2016/04/30	2016/04/30
222	中信智农种植业生产追溯监管软件 V1.0	2016SR367309	上海中信信息发展股份有限公司	2016/12/12	2016/09/28	2016/09/28
223	中信电子文件封装工具软件 V1.0	2016SR393505	上海中信信息发展股份有限公司	2016/12/24	2015/05/30	2015/08/30
224	中信数字化生产管理系统软件[简称：CES-DPS]V1.0	2015SR027440	上海中信信息发展股份有限公司	2015/02/06	2014/09/25	未发表
225	中信元数据影像系统软件[简称：CES-MDIS]V1.0	2015SR027445	上海中信信息发展股份有限公司	2015/02/06	2014/11/25	未发表

序号	作品名称	登记号	著作权人	发证日期	开发完成日	首次发表日
226	光博数字资产管理软件 V1.0	2015SR069698	上海中信信息发展股份有限公司	2015/04/27	2014/12/31	未发表
227	光典基于国产 CPU 及 OS 虚拟库房系统应用软件 V1.0	2015SR081611	上海中信信息发展股份有限公司	2015/05/14	2011/11/10	未发表
228	光典基于国产 CPU 及 OS 馆藏资源管理系统应用软件 V1.0	2015SR081867	上海中信信息发展股份有限公司	2015/05/14	2012/11/10	未发表
229	光典基于国产 CPU 及 OS 电子阅览室系统应用软件 V1.0	2015SR089990	上海中信信息发展股份有限公司	2015/05/25	2012/11/10	未发表
230	光典智慧档案馆智能感知管理平台软件 V1.0	2015SR092725	上海中信信息发展股份有限公司	2015/05/28	2015/03/12	未发表
231	光典智慧档案馆智能数据管理平台软件 V1.0	2015SR092730	上海中信信息发展股份有限公司	2015/05/28	2015/03/12	未发表
232	光典智慧档案馆智慧监督指导平台软件 V1.0	2015SR092755	上海中信信息发展股份有限公司	2015/05/28	2015/03/12	未发表
233	中信法院在线诉讼服务软件 V1.0	2015SR092991	上海中信信息发展股份有限公司	2015/05/28	2013/12/02	未发表
234	光典智慧档案馆智能检索和共享平台软件 V1.0	2015SR093006	上海中信信息发展股份有限公司	2015/05/28	2015/03/12	未发表
235	光典明清档案著录软件 V1.0	2015SR093013	上海中信信息发展股份有限公司	2015/05/28	2014/12/31	未发表
236	光典明清档案整理软件 V1.0	2015SR093016	上海中信信息发展股份有限公司	2015/05/28	2014/01/31	未发表
237	光博三维全景虚拟展示软件 V1.0	2015SR093080	上海中信信息发展股份有限公司	2015/05/28	2014/12/02	未发表
238	光博博物馆微信公众平台软件 V1.0	2015SR093211	上海中信信息发展股份有限公司	2015/05/28	2014/11/25	未发表
239	光典智慧档案馆综合业务管理平台软件 V1.0	2015SR093745	上海中信信息发展股份有限公司	2015/05/29	2015/03/12	未发表
240	中信基于大数据分析的食品安全追溯云平台软件 V1.0	2015SR101947	上海中信信息发展股份有限公司	2015/05/29	2014/10/30	2014/12/31
241	中信溯源监控一体机软件 V1.0	2015SR150830	上海中信信息发展股份有限公司	2015/08/05	2014/10/13	2014/10/14
242	追索食品追溯运行监管软件 V1.0	2015SR150834	上海中信信息发展股份有限公司	2015/08/05	2014/10/13	2014/10/14
243	光典档案信息资源管理软件（标准版）V5.0	2015SR150861	上海中信信息发展股份有限公司	2015/08/05	2015/04/30	2015/04/30
244	光典同步数字化加工软件 V1.0	2015SR172487	上海中信信息发展股份有限公司	2015/09/07	2015/04/30	未发表
245	光典档案信息资源管理软件（专业版）V5.0	2015SR187974	上海中信信息发展股份有限公司	2015/09/28	2015/04/30	2015/04/30
246	易捷狱务公开软件 V1.0	2015SR188593	上海中信信息发	2015/09/28	2012/04/30	2012/09/01

序号	作品名称	登记号	著作权人	发证日期	开发完成日	首次发表日
			展股份有限公司			
247	易捷狱内侦查软件 V1.0	2015SR188596	上海中信信息发展股份有限公司	2015/09/28	2012/04/30	2012/09/01
248	易捷劳动改造软件 V1.0	2015SR189390	上海中信信息发展股份有限公司	2015/09/29	2012/04/30	2012/09/01
249	易捷警务人事软件 V1.0	2015SR189394	上海中信信息发展股份有限公司	2015/09/29	2012/04/30	2012/09/01
250	易捷刑罚执行软件 V1.0	2015SR189402	上海中信信息发展股份有限公司	2015/09/29	2012/04/30	2012/09/01
251	中信农业物联网云平台软件[简称：农业物联网]V1.0	2015SR206558	上海中信信息发展股份有限公司	2015/10/26	2015/09/01	2015/09/01
252	光典数字化元数据采集和管理软件 V1.0	2015SR223550	上海中信信息发展股份有限公司	2015/11/16	2015/04/30	2015/06/01
253	光典历史档案数字化加工软件 V1.0	2015SR223579	上海中信信息发展股份有限公司	2015/11/16	2015/04/30	2015/06/01
254	光典病案信息采集和加工软件 V1.0	2015SR223607	上海中信信息发展股份有限公司	2015/11/16	2015/02/28	2015/04/01
255	光典数字化在线质检与验收软件 V1.0	2015SR223614	上海中信信息发展股份有限公司	2015/11/16	2015/07/01	2015/08/01
256	光典数字化成果检测软件 V1.0	2015SR223826	上海中信信息发展股份有限公司	2015/11/16	2015/04/30	2015/06/01
257	光典三维虚拟管控软件 V1.0	2015SR240180	上海中信信息发展股份有限公司	2015/12/02	2015/03/01	2015/03/01
258	中信电子文件离线浏览软件 V2.0	2015SR240319	上海中信信息发展股份有限公司	2015/12/02	2015/02/06	2015/06/30
259	易捷罪犯点购软件 V1.0	2015SR258108	上海中信信息发展股份有限公司	2015/12/14	2015/05/30	2015/08/01
260	易捷动态狱情分析软件 V1.0	2015SR258112	上海中信信息发展股份有限公司	2015/12/14	2015/06/30	2015/08/01
261	易捷监区民警值班管理软件 V1.0	2015SR258482	上海中信信息发展股份有限公司	2015/12/14	2015/03/30	2015/08/01
262	中信设施大棚精细化管理软件 V1.0	2015SR278407	上海中信信息发展股份有限公司	2015/12/24	2015/10/31	2015/11/30
263	中信种养殖基地 3D 全景展示软件 V1.0	2015SR278988	上海中信信息发展股份有限公司	2015/12/25	2015/10/31	2015/11/30
264	中信农产品采收电子秤智能采集软件 v1.0	2015SR279873	上海中信信息发展股份有限公司	2015/12/25	2015/10/31	2015/11/30
265	中信农业智能生产及安全追溯软件 v1.0	2015SR280915	上海中信信息发展股份有限公司	2015/12/25	2015/10/31	2015/11/30
266	中信农产品质量安全追溯云平台软件 V1.0	2015SR282738	上海中信信息发展股份有限公司	2015/12/25	2015/10/31	2015/11/30
267	中信电子文件检测软件 V2.0	2015SR284187	上海中信信息发展股份有限公司	2015/12/28	2014/10/23	2014/12/31
268	中信易捷监狱后勤保障	2014SR02585	上海中信信息发	2014/03/04	2012/10/2	2012/12/2

序号	作品名称	登记号	著作权人	发证日期	开发完成日	首次发表日
	管理系统应用软件 V1.0	2	展股份有限公司		6	1
269	中信光博藏品管理软件 V1.0	2014SR026700	上海中信信息发展股份有限公司	2014/03/05	2013/10/10	未发表
270	中信 wotalk 即时通信协作平台软件[简称: wotalk]V2.0	2014SR027036	上海中信信息发展股份有限公司	2014/03/06	2012/09/20	未发表
271	光典家庭档案管理软件 V1.0	2014SR108368	上海中信信息发展股份有限公司	2014/07/30	2013/10/09	2014/03/02
272	中信系统配置平台软件 V1.0	2014SR108981	上海中信信息发展股份有限公司	2014/07/30	2014/03/28	2014/04/01
273	光典档案信息资源管理软件 V4.5	2014SR108988	上海中信信息发展股份有限公司	2014/07/30	2013/12/28	2014/01/08
274	光典电子档案移交接收系统应用软件 V1.0	2014SR112826	上海中信信息发展股份有限公司	2014/08/05	2013/11/27	2014/02/25
275	光典档案利用服务平台软件 V1.0	2014SR112837	上海中信信息发展股份有限公司	2014/08/05	2013/08/19	2014/02/18
276	光典电子文件检测工具软件 V1.0	2014SR112843	上海中信信息发展股份有限公司	2014/08/05	2013/03/28	2013/05/07
277	光典电子文件移交软件 V1.0	2014SR113047	上海中信信息发展股份有限公司	2014/08/05	2013/12/31	2014/01/20
278	光典电子档案长期保存系统应用软件 V1.0	2014SR114315	上海中信信息发展股份有限公司	2014/08/06	2013/11/27	2014/02/25
279	光典移动档案服务平台软件 V1.0	2014SR114317	上海中信信息发展股份有限公司	2014/08/06	2013/12/05	2014/03/10
280	中信中药材流通信息追溯系统应用软件 V1.0	2014SR159025	上海中信信息发展股份有限公司	2014/10/23	2014/08/31	2014/09/01
281	中信 S1 服务管理平台软件[简称: S1-Monitor]V1.0	2014SR190296	上海中信信息发展股份有限公司	2014/12/08	2014/10/13	未发表
282	协同快车电子政务基础支撑平台软件 V1.0	2014SR195453	上海中信信息发展股份有限公司	2014/12/15	2013/11/19	未发表
283	协同快车行政审批系统应用软件 V1.0	2014SR195457	上海中信信息发展股份有限公司	2014/12/15	2013/11/19	未发表
284	中信 S1 监控管理系统应用软件 V1.0	2014SR196273	上海中信信息发展股份有限公司	2014/12/16	2014/10/13	未发表
285	光典通用文件浏览工具软件 V1.0	2014SR196604	上海中信信息发展股份有限公司	2014/12/16	2011/04/28	2011/05/12
286	中信易捷狱政管理软件 V2.0	2014SR198165	上海中信信息发展股份有限公司	2014/12/17	2012/11/25	2013/01/26
287	中信律师接待管理软件 V1.0	2014SR198204	上海中信信息发展股份有限公司	2014/12/17	2014/06/17	未发表
288	中信光博音视频集中控制软件 V1.0	2014SR200169	上海中信信息发展股份有限公司	2014/12/18	2014/08/27	未发表
289	中信组件库软件[简称: Coral]V4.0	2014SR200176	上海中信信息发展股份有限公司	2014/12/18	2014/08/31	未发表

序号	作品名称	登记号	著作权人	发证日期	开发完成日	首次发表日
290	中信易捷监狱生活卫生管理软件 V1.0	2014SR203361	上海中信信息发展股份有限公司	2014/12/20	2009/08/31	2010/02/01
291	中信易捷监所分控综合管理应用软件 V1.0	2014SR204067	上海中信信息发展股份有限公司	2014/12/22	2014/02/05	2014/03/01
292	中信易捷监狱教育改造管理软件 V1.0	2014SR204074	上海中信信息发展股份有限公司	2014/12/22	2009/08/01	2010/02/04
293	中信易捷监所谈话室音视频检索软件 V1.0	2014SR205856	上海中信信息发展股份有限公司	2014/12/22	2014/01/22	2014/02/03
294	光典城建档案业务管理软件 V1.0	2014SR211568	上海中信信息发展股份有限公司	2014/12/26	2013/12/17	2014/04/05
295	光典电子文件管理软件 V1.0	2014SR211576	上海中信信息发展股份有限公司	2014/12/26	2014/04/01	2014/04/01
296	光典档案信息资源管理软件（专业版）V4.5	2014SR211798	上海中信信息发展股份有限公司	2014/12/26	2014/06/28	2014/07/02
297	光典电子文件中心管理软件 V2.0	2013SR019886	上海中信信息发展股份有限公司	2013/03/04	2012/07/07	未发表
298	光典多媒体档案管理软件 V2.0	2013SR074307	上海中信信息发展股份有限公司	2013/07/26	2012/10/30	未发表
299	光典档案编研系统应用软件 V1.0	2013SR074333	上海中信信息发展股份有限公司	2013/07/26	2012/10/21	未发表
300	中信易捷监狱指挥中心综合信息管理系统应用软件 V1.0	2013SR099081	上海中信信息发展股份有限公司	2013/09/11	2010/10/20	未发表
301	中信易捷监狱综合业务信息管理系统应用软件 V1.0	2013SR099091	上海中信信息发展股份有限公司	2013/09/11	2012/07/13	未发表
302	光典馆藏资源管理系统应用软件 V1.0	2013SR099093	上海中信信息发展股份有限公司	2013/09/11	2013/04/25	未发表
303	中信企业文档管理云平台软件（综合版）V1.0	2013SR132234	上海中信信息发展股份有限公司	2013/11/25	2011/09/30	未发表
304	中信易捷监狱计分考评奖惩系统应用软件 V1.0	2013SR139964	上海中信信息发展股份有限公司	2013/12/06	2011/05/20	2012/01/13
305	中信易捷监狱监督体系系统应用软件 V1.0	2013SR140444	上海中信信息发展股份有限公司	2013/12/06	2011/09/09	2011/10/28
306	光典档案信息资源管理软件（安全应用版）V1.0	2013SR140446	上海中信信息发展股份有限公司	2013/12/06	2013/01/11	2013/03/08
307	光典电子阅览室管理软件 V1.0	2012SR005374	上海中信信息发展股份有限公司	2012/01/31	2011/06/30	2011/07/05
308	光典档案信息资源管理软件 V4.1	2012SR010028	上海中信信息发展股份有限公司	2012/02/15	2011/01/01	2011/11/01
309	光典数字化加工软件 V1.6	2012SR010482	上海中信信息发展股份有限公司	2012/02/16	2010/12/17	2011/04/01
310	光典企业文档管理软件 V1.0	2012SR030650	上海中信信息发展股份有限公司	2012/04/19	2011/08/01	2011/09/01

序号	作品名称	登记号	著作权人	发证日期	开发完成日	首次发表日
311	光典 3D 虚拟库房管理软件 V1.0	2012SR030692	上海中信信息发展股份有限公司	2012/04/19	2011/05/01	2011/06/01
312	中信组件库软件[简称: Coral]V3.0	2012SR037706	上海中信信息发展股份有限公司	2012/05/11	2011/09/01	2011/11/01
313	光典数字化成果质检工具软件 V1.0	2012SR054293	上海中信信息发展股份有限公司	2012/06/21	2010/10/30	2011/04/30
314	光典脱机光盘管理软件 V1.0	2012SR054331	上海中信信息发展股份有限公司	2012/06/21	2011/05/12	未发表
315	光典数字化成果图像处理工具软件 V1.0	2012SR054626	上海中信信息发展股份有限公司	2012/06/25	2010/10/30	2011/04/30
316	光典多媒体档案管理软件 V1.0	2012SR061707	上海中信信息发展股份有限公司	2012/07/11	2011/03/07	2011/08/26
317	光典档案信息资源管理软件（监狱行业版）V1.0	2012SR065449	上海中信信息发展股份有限公司	2012/07/19	2011/04/13	2011/04/21
318	中信服刑人员综合治理管理软件 V1.0	2012SR066854	上海中信信息发展股份有限公司	2012/07/24	2011/09/21	2011/10/24
319	中信刑释解教人员信息管理软件 V1.0	2012SR066929	上海中信信息发展股份有限公司	2012/07/24	2012/01/15	2012/02/01
320	中信追索批发市场信息追溯管理软件 V1.0	2012SR090477	上海中信信息发展股份有限公司	2012/09/22	2011/06/06	未发表
321	光典档案信息资源管理软件（单机版）V2.0	2012SR098196	上海中信信息发展股份有限公司	2012/10/18	2012/02/13	2012/03/12
322	中信追索屠宰场信息追溯管理软件 V1.0	2012SR100523	上海中信信息发展股份有限公司	2012/10/25	2011/06/06	未发表
323	中信追索标准化菜场信息追溯管理软件 V1.0	2012SR101165	上海中信信息发展股份有限公司	2012/10/26	2011/06/13	未发表
324	中信系统管理平台软件[简称: CES-SYSTEM]V1.0	2011SR006692	上海中信信息发展股份有限公司	2011/02/14	2002/08/03	2002/08/10
325	中信信息平台软件[简称: CES-InfoPlat]Version 1.0	2011SR006693	上海中信信息发展股份有限公司	2011/02/14	2003/02/08	2003/02/15
326	中信档案目录中心应用系统 Version1.0	2011SR006694	上海中信信息发展股份有限公司	2011/02/14	2002/09/01	2003/01/03
327	中信工商并联审批管理系统 V1.0	2011SR006695	上海中信信息发展股份有限公司	2011/02/14	2002/08/18	2002/08/20
328	中信报表平台软件[简称: CES-SYSTEM]V1.0	2011SR006696	上海中信信息发展股份有限公司	2011/02/14	2002/10/08	2002/12/01
329	中信重大项目审批管理系统 V1.0	2011SR006697	上海中信信息发展股份有限公司	2011/02/14	2001/12/12	2001/12/26
330	光典电子文件和数字档案登记备份软件 V1.0	2011SR007176	上海中信信息发展股份有限公司	2011/02/16	2010/09/20	2010/09/21
331	光典食品流通安全信息追溯档案管理软件 V1.0	2011SR008127	上海中信信息发展股份有限公司	2011/02/21	2010/11/08	2010/11/08

序号	作品名称	登记号	著作权人	发证日期	开发完成日	首次发表日
332	中信食品流通安全信息追溯码查询软件 V1.0	2011SR008128	上海中信信息发展股份有限公司	2011/02/21	2010/10/31	2010/11/08
333	中信办公自动化系统[简称: CES-OA]Version1.0	2011SR008207	上海中信信息发展股份有限公司	2011/02/22	2002/10/08	2002/12/09
334	中信工作流平台软件[简称: CES-Workflow]Version 1.0	2011SR008208	上海中信信息发展股份有限公司	2011/02/22	2002/10/08	2002/12/01
335	中信信息平台软件[简称: CES-InfoPlat]V4.0	2011SR016703	上海中信信息发展股份有限公司	2011/03/31	2010/10/31	2010/10/31
336	中信食品流通安全信息追溯数据中心管理平台软件 V1.0	2011SR017235	上海中信信息发展股份有限公司	2011/04/01	2010/10/31	2010/11/08
337	光典档案信息资源管理软件（高校行业版）V1.0	2011SR018915	上海中信信息发展股份有限公司	2011/04/09	2010/10/31	2010/10/31
338	中信网页全文签批软件[简称: 中信网页签批]V1.0	2011SR071088	上海中信信息发展股份有限公司	2011/09/29	2011/05/13	2011/05/31
339	光典档案馆巡检修复信息软件 V1.0	2011SR095977	上海中信信息发展股份有限公司	2011/12/15	2010/12/10	2010/12/10
340	光典虚拟档案室管理软件 V1.0	2011SR096333	上海中信信息发展股份有限公司	2011/12/16	2011/06/15	2011/06/27
341	光典档案信息资源管理软件（单机版）V1.0	2010SR018081	上海中信信息发展股份有限公司	2010/04/24	2009/06/26	2009/07/08
342	中信全文检索管理软件 V1.0	2010SR018192	上海中信信息发展股份有限公司	2010/04/26	2009/08/03	2009/08/25
343	光典档案信息资源管理软件（建工行业版）V1.0	2010SR018203	上海中信信息发展股份有限公司	2010/04/26	2009/08/20	2009/09/03
344	光典档案信息资源管理软件（建工行业版）V1.5	2010SR037002	上海中信信息发展股份有限公司	2010/07/27	2010/03/31	2010/03/31
345	光典档案信息资源管理软件（单机版）V1.5	2010SR037003	上海中信信息发展股份有限公司	2010/07/27	2010/03/31	2010/03/31
346	中信全文检索管理软件 V1.5	2010SR037243	上海中信信息发展股份有限公司	2010/07/28	2010/03/31	2010/03/31
347	光典档案信息资源管理软件（企业通用版）V1.0	2010SR045911	上海中信信息发展股份有限公司	2010/09/03	2010/05/31	2010/05/31
348	光典档案信息资源管理软件 V4.0	2010SR067057	上海中信信息发展股份有限公司	2010/12/10	2010/08/31	2010/09/01
349	中信协同办公平台软件[简称: Coffice3.0]V3.0	2009SR01123	上海中信信息发展股份有限公司	2009/01/07	/	2006/06/25
350	中信 Wotalk 即时协作平台软件 V1.5[简称: Wotalk]	2009SR01124	上海中信信息发展股份有限公司	2009/01/07	/	2006/01/27

序号	作品名称	登记号	著作权人	发证日期	开发完成日	首次发表日
351	光典档案信息资源管理软件 V2.0	2009SR01125	上海中信信息发展股份有限公司	2009/01/07	/	2006/01/25
352	中信组件库软件[简称: Coral]V2.0	2009SR02482	上海中信信息发展股份有限公司	2009/01/13	/	2006/03/22
353	易捷狱政管理软件 V1.0	2009SR02902	上海中信信息发展股份有限公司	2009/01/14	/	2005/03/08
354	光典数字化加工管理软件 V1.0	2009SR027014	上海中信信息发展股份有限公司	2009/07/08	/	2009/04/30
355	光典电子公文归档管理通用软件 V1.0	2009SR039697	上海中信信息发展股份有限公司	2009/09/16	2009/05/15	2009/05/15
356	光典档案信息资源管理软件（法院行业版）V1.0	2009SR039699	上海中信信息发展股份有限公司	2009/09/16	2009/05/15	2009/05/15
357	光典电子文件封装（EEP）引擎及工具软件 V1.0	2009SR039700	上海中信信息发展股份有限公司	2009/09/16	2009/05/07	2009/05/07
358	光典数字档案馆业务综合管理软件 V1.0	2009SR039790	上海中信信息发展股份有限公司	2009/09/16	2009/04/20	2009/04/28
359	光典电子文件中心管理软件 V1.0	2009SR040919	上海中信信息发展股份有限公司	2009/09/21	2009/05/07	2009/05/07
360	中共市委办公厅文件会议处理系统 V2.0	2008SR00207	中共上海市委办公厅办公自动化技术中心、上海中信信息发展有限公司	2008/01/04	/	2007/1/25
361	中信检查档案信息资源管理软件 V.0	2007SR05957	上海中信信息发展有限公司、上海市长宁区人民检察院	2007/04/24	/	2007/01/15
362	中信协同办公平台软件（简称：Cofice3.0）V3.0	2007SR19924	上海中心信息发展有限公司	2007/12/12	/	2006//06/25
363	中信 Wotalk 即使协作平台软件（简称：Wotalk）V1.5	2007SR19925	上海中信信息发展有限公司	2007/12/12	/	2006/01/27
364	中信网上并联审批应用软件 V1.0	2005SR07917	上海中信信息发展有限公司	2005/07/20	/	2004/06/20
365	光典电子文件归档及管理系统（简称：光典系统）V1.0	2003SR0924	上海市静安区档案局、上海市档案局科技教育处、上海中信信息发展有限公司	2003/02/19	/	2002/09/01
366	中信应用安全平台软件（简称：CES-S）V1.0	2003SR2506	上海中信信息发展有限公司	2003/04/15	/	2002/08/16
367	中信报表平台软件 V1.0（简称：CES-Report）	2003SR4897	上海中信电子发展有限公司、上	2003/06/13	/	2002/12/01

序号	作品名称	登记号	著作权人	发证日期	开发完成日	首次发表日
			海中信信息发展有限公司			
368	中信档案目录中信应用系统 1.0	2003SR57979	上海中信信息发展有限公司、上海中信电子发展有限公司	2003/06/18	/	2003/01/03
369	中信信息平台软件（简称：CES-Infoplat）Version1.0	2003SR5801	上海中信电子发展有限公司、上海中信信息发展有限公司	2003/06/18	/	2003/02/15
370	中信办公自动化系统（简称：CES-OA）Version1.0	2003SR6390	上海中信信息发展有限公司、上海中信电子发展有限公司	2003/06/23	/	2002/12/09
371	中信工作交流平台软件（简称：CES-Workflow）Version1.0	2003SR6391	上海中信信息发展有限公司、上海中信电子发展有限公司	2003/06/23	/	2002/12/01
372	中信安全办公自动化应用平台（简称：CES-SOA）V2000	2001SR5898	上海中信信息发展有限公司	2001/12/31	/	2001/07/01
373	法院信息管理系统 V1.0	2001SR5899	上海中信信息发展有限公司	2001/12/31	/	2001/06/01
374	中信安全办公自动化系统 V2000（简称：CES-SOA）	2000SR2794	上海中信信息发展有限公司	2000/12/28	/	2000/04/15
375	北斗智能终端运维监测平台 V1.0	2020SR1897842	交信北斗海南	2020/12/25	2020/12/10	2020/12/10
376	北斗里程费大数据平台 V1.0	2020SR1898147	交信北斗海南	2020/12/25	2020/12/10	2020/12/10
377	北斗里程收费平台 V1.0	2020SR0648481	交信北斗海南	2020/6/18	2020/5/28	未发表
378	北斗融合终端 LBS 轨迹识别平台 V1.0	2020SR0648488	交信北斗海南	2020/6/18	2020/6/1	未发表
379	北斗里程费稽查平台 V1.0	2020SR0648473	交信北斗海南	2020/6/18	2020/5/18	未发表
380	北斗车辆网平台 V1.0	2020SR0648309	交信北斗海南	2020/6/18	2020/4/8	未发表
381	北斗定位数据分析平台 V1.0	2020SR0650726	交信北斗海南	2020/6/18	2020/4/23	未发表
382	北斗 ETC 融合终端发行平台 V1.0	2020SR0650727	交信北斗海南	2020/6/18	2020/3/27	未发表

注 1：除软件著作权外，发行人还拥有软件产品登记证书。

（五）网络域名

截至 2022 年 3 月 31 日，发行人及其控股子公司已完成备案且在有效期的域

主要域名如下：

序号	域名	备案主体	备案号
1	cunzhengyun.net	信息发展	沪 ICP 备 2021003604 号-6
2	cestoken.net	信息发展	沪 ICP 备 2021003604 号-8
3	ces-cloud.com	信息发展	沪 ICP 备 2021003604 号-4
4	xxfzspj.com	信息发展	沪 ICP 备 2021003604 号-2
6	cesgroup.com.cn	信息发展	沪 ICP 备 2021003604 号-3
7	cclcloud.net	信息发展	沪 ICP 备 2021003604 号-1
8	cesinstitute.com.cn	信息发展	沪 ICP 备 2021003604 号-7
9	aesinfo.cn	光典	沪 ICP 备 2021003609 号-7
10	光典.net	光典	沪 ICP 备 2021003609 号-3
11	光典.cn	光典	沪 ICP 备 2021003609 号-4
12	光典.com	光典	沪 ICP 备 2021003609 号-2
13	icundang.com	光典	沪 ICP 备 2021003609 号-1
14	aesinfo.com.cn	光典	沪 ICP 备 2021003609 号-5
15	aesinfo.net	光典	沪 ICP 备 2021003609 号-6
16	zhuisuyun.xyz	追溯云	沪 ICP 备 18005682 号-2
17	zhuisuyun.net	追溯云	沪 ICP 备 18005682 号-2
18	zhuisuyun.net.cn	追溯云	沪 ICP 备 18005682 号-1
19	agrisaas.net	智稷	沪 ICP 备 2021002783 号-4
20	agrisaas.cn	智稷	沪 ICP 备 2021002783 号-1
21	iot-saas.com	智稷	沪 ICP 备 2021002783 号-3
22	agrisaas.com.cn	智稷	沪 ICP 备 2021002783 号-2
23	ah2050.com	智稷	沪 ICP 备 2021002783 号-5

（六）发行人主要控股、参股公司

截至本补充法律意见书出具之日，原法律意见书、原律师工作报告披露的发行人主要控股、参股公司外，发行人主要控股、参股公司变更和调整情况（新增）如下：

序号	公司名称	经营范围	注册资本 (万元)	发行人持股 比例
1	交信北斗（海南）科技有限公司	信息系统集成服务，互联网科技创新平台，人工智能公共服务平台，地理信息加工处理服务，软件和信息技术服务业，软件开发，人工智能软件服务，公路交通管理与决策软件，信息系统集成和物联网技术服务，大数据服务，卫星遥感数据处理，信息技术咨询服务，汽车电子嵌入式软件开发，交通控制嵌入式软件开发，交通运输行业软件开发。（一般经营项目自主经营，许可经营	20,410	51%

		项目凭相关许可证或者批准文件经营) (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。)		
2	交信北斗（浙江）科技有限公司	一般项目：软件开发；工程和技术研究和试验发展；网络与信息安全软件开发；物联网技术研发；量子计算技术服务；计算器设备销售；计算机系统服务；卫星导航多模增强应用服务系统集成；集成电路设计；信息系统运行维护服务；货物进出口；进出口代理；5G通信技术服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广(除依法须经批准的项目外, 凭营业执照依法自主开展经营活动)。许可项目：建筑劳务分包；基础电信业务(依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动, 具体经营项目以审批结果为准)。	8,000	51%
3	交信北斗（北京）信息科技有限公司	技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务、技术交流、技术推广；企业管理咨询；销售通讯设备、电子产品、软件及辅助设备；计算机系统服务；软件开发；应用软件开发；数据处理（数据处理中的银行卡中心、PUE值在1.4以上的云计算数据中心除外）；信息处理和存储支持服务；集成电路设计；信息系统集成服务；物联网技术服务；运行维护服务；货物进出口、技术进出口、代理进出口；房屋建筑和市政基础设施项目工程总承包；建筑劳务分包；基础电信业务。（市场主体依法自主选择经营项目，开展经营活动；房屋建筑和市政基础设施项目工程总承包；建筑劳务分包、基础电信业务以及依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）	999.99	交信北斗（浙江）科技有限公司持股100%
4	交信（海南）物联科技有限公司	许可项目：道路货物运输（不含危险货物）（依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动）一般项目：网络技术服务；大数据服务；软件开发；	1,000.00	交信北斗（海南）科技有限公司持股100%

		人工智能基础软件开发；信息系统集成服务；卫星技术综合应用系统集成；物联网技术服务；信息技术咨询服务；数据处理和存储支持服务；数字内容制作服务（不含出版发行）；与农业生产经营有关的技术、信息、设施建设运营等服务；数据处理服务；计算机系统服务；软件外包服务；物联网应用服务；卫星导航服务；农产品的生产、销售、加工、运输、贮藏及其他相关服务；农副产品销售；食用农产品批发；计算机软硬件及辅助设备批发；通讯设备销售；新鲜蔬菜批发；终端测试设备销售；国内货物运输代理；卫星移动通信终端销售；导航终端销售；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）		
--	--	---	--	--

除上述情形外，原法律意见书、原律师工作报告关于发行人主要控股、参股公司无变化与调整。

十一、发行人的重大债权、债务

（一）发行人尚在履行的重大业务合同

根据发行人提供的资料并经本所律师核查，截至 2022 年 3 月 31 日，发行人及其控股子公司不存在按照《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》规定的需要对外披露的正在履行的重大业务合同。本补充法律意见书所指的“尚在履行中的重大业务合同”是指参考《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》第 7.3.1 规定，合同金额占公司最近一个会计年度经审计主营业务收入或总资产 50%以上，且绝对金额在 1 亿元以上的尚未履行完毕的业务合同。

（二）尚在履行的重大融资合同

截止 2022 年 3 月 31 日，发行人及其控股子公司尚未履行完毕的主要融资合同如下：

序号	债务人	债权人	合同编号	金额 (万元)	借款时间	到期时间
----	-----	-----	------	------------	------	------

1	光典	上海银行股份有限公司静安支行	212210052	9,400.00	2021.3.31	2026.3.31
2	信息发展	上海银行股份有限公司静安支行	21221012201	3,000.00	2021.6.22	2022.6.22
3	信息发展	上海农商银行宝山支行	31053214012021	1,500.00	2021.7.22	2022.7.21
4	信息发展	兴业银行上海徐汇支行	XHLD21-042	1,000.00	2021.9.9	2022.9.8
5	信息发展	上海银行股份有限公司静安支行	/	3,000.00	2021.10.21	2022.10.21
6	信息发展	上海银行股份有限公司静安支行	21221024801	5,700.00	2021.11.11	/
7	信息发展	厦门国际银行股份有限公司上海分行	0905202111024273	1,500.00	2021.11.12	2022.05.12
8	追溯云	上海银行股份有限公司静安支行	212210291	1,000.00	2021.12.21	2022.12.20
9	信息发展	嘉兴银行股份有限公司科技支行	/	2,000.00	2022.02.17	2022.12.31
10	光典	南京银行股份有限公司上海分行	031222013000000003	1685.80	2022.01.30	2023.01.23
11	光典	南京银行股份有限公司上海分行	031222032900000024	814.20	2022.03.29	2023.03.27

注：编号为 21221012201 的借款合同为流动资金循环借款合同，合同有效期内借款额度为不超过 3,000 万元。

（三）担保合同

根据发行人 2021 年年度报告及 2022 年第一季度报告，截止 2022 年 3 月 31 日，发行人及其子公司不存在对合并范围以外单位或个人提供担保的情形。发行人对子公司光典银行借款提供了担保，主要情况如下：

年份	担保人	被担保方	担保金额 (万元)	起始日	到期日	是否履行完毕
2019 年度	信息发展	光典	16,200.00	2017.04.16	2024.05.10	是
2020 年度	信息发展	光典	16,500.00	2019.01.10	2024.05.10	是

2021 年度	信息发展	光典	9,400.00	2021.03.31	2029.03.31	否
2022 年 1-3 月	信息发展	光典	2,500.00	2022.01.13	2023.01.12	否

（四）其他重大债权债务

截至 2022 年 3 月 31 日，原法律意见书、原律师工作报告披露的发行人其他重大债权债务无变更和调整。

综上所述，本所律师核查后认为：

发行人的上述重大债权、债务合同合法有效，不存在重大违法违规现象或潜在重大法律风险。

十二、发行人的重大资产变化及收购兼并

发行人新增交信北斗（海南）科技有限公司、交信北斗（浙江）科技有限公司、交信（海南）物联科技有限公司、交信北斗（北京）信息科技有限公司为发行人控股子公司，具体详见本补充法律意见书之“十、发行人的主要财产”之“六、发行人主要控股、参股公司”。

除上述情形外，截至本补充法律意见书出具之日，原法律意见书、原律师工作报告之“十二、发行人的重大资产变化及收购兼并”部分所述事实情况及律师核查意见并无变更与调整。

十三、发行人章程的制定与修改

截至本补充法律意见书出具之日，原法律意见书、原律师工作报告之“十三、发行人章程的制定与修改”部分所述事实情况及律师核查意见并无变更与调整。

十四、发行人股东大会、董事会、监事会议事规则及规范运作

报告期内，发行人股东大会、董事会和监事会的召开情况如下：

年度	股东大会（次）	董事会（次）	监事会（次）
2019 年度	6	14	12
2020 年度	6	12	8
2021 年度	6	12	8
2022 年 1-3 月	2	2	1

除上述情形外，截至 2022 年 3 月 31 日，原法律意见书、原律师工作报告之“十四、发行人股东大会、董事会、监事会议事规则及规范运作”部分所述事实情

况及律师核查意见并无重大变更与调整。

十五、 发行人董事、监事和高级管理人及其变化

除原法律意见书、原律师工作报告披露的外，发行人董事、监事和高级管理人进行了以下变化：

公司高级管理人员董磊辞职，其担任第五届董事会财务总监的原定任期为2021年10月26日起至2023年12月3日。公司于2022年4月1日召开第五届董事会第十六次会议，聘任赵艳为公司财务总监，任期自本次董事会审议通过之日起至公司第五届董事会届满为止。

除上述情形外，截至本补充法律意见书出具之日，原法律意见书、原律师工作报告之“十五、发行人董事、监事和高级管理人及其变化”部分所述事实情况及律师核查意见并无变更与调整。

十六、 发行人的税务

（一） 目前执行的税种和税率

截至2022年3月31日，原法律意见书、原律师工作报告披露的发行人目前执行的主要税种和税率无变更和调整。

（二） 税收优惠

截至2022年3月31日，原法律意见书、原律师工作报告披露的发行人目前享受的主要税收优惠无变更和调整。

（三） 政府补助

截至2022年3月31日，原法律意见书、原律师工作报告披露的发行人享有的政府补助（单笔金额500万元以上）无变更和调整。

十七、 发行人合法合规经营情况

截至2022年3月31日，原法律意见书、原律师工作报告之“十七、发行人合法合规经营情况”部分所述事实情况及律师核查意见并无变更与调整。

十八、 本次募集资金的运用

截至本补充法律意见书出具之日，原法律意见书、原律师工作报告之“十八、

本次募集资金的运用”部分所述事实情况及律师核查意见并无变更与调整。

十九、 发行人业务发展目标

截至本补充法律意见书出具之日，原法律意见书、原律师工作报告之“十九、发行人业务发展目标”部分所述事实情况及律师核查意见并无变更与调整。

二十、 诉讼、仲裁或行政处罚

截至本补充法律意见书出具之日，发行人尚未完结的主要诉讼情况如下：

单位：万元

原告	被告	案件争议金额	受理机构	案件进展
上海安威消防技术工程有限公司	信息发展	285.90	上海仲裁委员会	尚未完结
新疆远红思路信息科技有限公司	信息发展	32.26	新市区人民法院	尚未完结
新疆远红思路信息科技有限公司	信息发展	36.64	静安区人民法院	尚未完结
新疆远红思路信息科技有限公司	信息发展	24.55	普陀区人民法院	尚未完结
信息发展	广州市杰青计算机有限公司	5.28	上海知识产权法院	尚未完结
安徽智圆行方信息技术有限公司	信息发展	33.75	普陀区人民法院	尚未完结
刘菁雯	镇江市人力资源社会保障档案管理中心、信息发展、南京华汇博泰信息科技有限公司	6.69	镇江市中级人民法院	上诉审理阶段

发行人上述尚未了结的诉讼、仲裁案件均不属于依照《上市规则》应当披露的重大未决诉讼或仲裁，发行人已采取包括聘用专业诉讼律师在内的措施积极应对上述争议案件，且上述案件争议金额较小，发行人作为被告的案件败诉不会给发行人生产经营造成重大不利影响。

除上述情形外，截至本补充法律意见书出具之日，原法律意见书、原律师工作报告之“二十、诉讼、仲裁或行政处罚”部分所述事实情况及律师核查意见并无变更与调整。

二十一、 申请文件法律风险的评价

截至本补充法律意见书出具之日，原法律意见书、原律师工作报告之“二十

一、发行人募集说明法律风险的评价”部分所述事实情况及律师核查意见并无变更与调整。

二十二、 结论意见

综上所述，经本所律师核查后认为，发行人的主体资格合法，本次发行的批准和授权有效，实质条件具备，募集资金运用已获得必要的批准，不存在影响发行人本次发行的实质性法律障碍，发行人的本次发行在形式和实质条件上符合《公司法》《证券法》《注册管理办法》的规定。发行人本次向特定对象发行股票尚需履行深交所审核程序及中国证监会注册程序。

（以下无正文）

第三节 签署页

(本页无正文,为《国浩律师(上海)事务所关于上海信联信息发展股份有限公司向特定对象发行股票之补充法律意见书(二)》之签署页)



国浩律师(上海)事务所

负责人: 李强

李强

经办律师: 李鹏

李鹏

王伟建

王伟建

2022年5月10日