

北京市金杜律师事务所
关于国投中鲁果汁股份有限公司
发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易的
补充法律意见书

致: 国投中鲁果汁股份有限公司

北京市金杜律师事务所(以下简称本所或金杜)接受国投中鲁果汁股份有限公司委托,作为上市公司发行股份购买中国电子工程设计院股份有限公司(以下简称电子院或标的公司)100%股份并募集配套资金暨关联交易(以下简称本次交易或本次重组)的专项法律顾问,根据《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《上市公司重大资产重组管理办法》《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)》等中国境内现行有效的法律、行政法规、规章及规范性文件和中国证券监督管理委员会(以下简称中国证监会)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,于2025年12月30日出具《北京市金杜律师事务所关于国投中鲁果汁股份有限公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易的法律意见书》(以下简称《法律意见书》)。

鉴于立信会计师事务所(特殊普通合伙)已对2023年、2024年及2025年1-11月(以下简称报告期,其中,2025年7月1日至2025年11月30日期间以下简称补充报告期)电子院的财务状况进行加期审计并出具《审计报告》(信会师报字[2026]第ZG20186号,以下简称《20251130审计报告》)、信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)已就本次交易出具《审阅报告》(XYZH/2026BJAA6B0002号,以下简称《20251130备考审阅报告》),同时,《国投中鲁果汁股份有限公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书(草案)(修订稿)》(以下简称《报告书(草案)(修订稿)》)等本次重组相关申报文件发生部分修订和变动。据此,本所律师基于《20251130审计报告》《报告书(草案)(修订稿)》,对《法律意见书》出具日至本补充法律意见书出具日期间(以下简称补充核查期间)上市公司及标的公司与本次重组相关的重大法律事实变化情况进行补充核查和验证,现出具《北京市金杜律师事务所关于国投中鲁果汁股份有限公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交

易的补充法律意见书》（以下简称本补充法律意见书）。

本补充法律意见书是对《法律意见书》的补充，并构成《法律意见书》不可分割的组成部分。除本补充法律意见书有特别说明外，本所在《法律意见书》中发表法律意见的前提、声明、假设和有关用语释义同样适用于本补充法律意见书。

本补充法律意见书仅供上市公司为本次交易之目的使用，不得用作任何其他目的。本所同意将本补充法律意见书作为上市公司本次交易必备的法律文件，随同其他申报材料一同上报，并依法对所出具的法律意见承担相应的法律责任。

本所按照律师行业公认的业务标准、道德规范和勤勉尽责精神，对本次交易相关各方提供的有关文件和事实进行了核查和验证，现出具补充法律意见如下：

一、本次交易的批准和授权

补充核查期间，本次交易新增取得的批准和授权如下：

2026 年 1 月 20 日，国务院国资委出具《国务院国资委关于国投中鲁果汁股份有限公司资产重组和配套融资有关事项的批复》（国资产权[2026]19 号），国务院国资委原则同意国投中鲁本次重组的总体方案。

2026 年 1 月 29 日，上市公司召开第九届董事会第 13 次会议，审议通过《关于公司本次发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易符合相关法律法规规定条件的议案（更新稿）》《关于<国投中鲁发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书（草案）（修订稿）>及其摘要的议案》《关于本次交易符合<上市公司重大资产重组管理办法>第十一条、第四十三条和第四十四条规定的议案（更新稿）》《关于本次交易符合<上市公司监管指引第 9 号>第四条规定的议案（更新稿）》《关于公司不存在<上市公司证券发行注册管理办法>第十一条规定的相关情形的议案（更新稿）》《关于本次交易相关主体不存在不得参与任何上市公司重大资产重组情形的议案（更新稿）》《关于公司本次交易履行法定程序的完备性、合规性及提交法律文件的有效性的说明的议案（更新稿）》《关于批准本次交易相关审计报告、备考审阅报告及评估报告的议案（更新稿）》《关于公司本次交易摊薄即期回报的情况及公司采取的填补措施的议案（更新稿）》等与本次交易相关的议案。上市公司独立董事就本次交易相关事宜召开独立董事专门会议；关联董事对关联交易相关议案回避表决。

基于上述，本所认为，除《法律意见书》第二部分“（二）本次交易尚需获得的批准和授权”第 2、3 项所述程序外，截至本补充法律意见书出具日，本次交易已履行相应的批准和授权程序。

二、本次交易双方的主体资格

根据国投中鲁、交易对方提供的相关文件资料和书面说明，补充核查期间，上市公司和交易对方基本情况更新如下：

（一）国投中鲁

根据上市公司提供的中国证券登记结算有限责任公司出具的《合并普通账户和融资融券信用账户前 200 名明细数据表》（权益登记日为 2025 年 12 月 31 日），截至 2025 年 12 月 31 日，上市公司的前十大股东情况如下：

序号	股东名称	持股数（股）	持股比例（%）
1	国投集团	116,855,469	44.57

2	万能	4,669,900	1.78
3	应志江	3,524,700	1.34
4	黄德和	3,090,580	1.18
5	乳山市国有资本运营有限公司	2,747,538	1.05
6	罗洪波	2,385,350	0.91
7	姜华敏	2,087,177	0.80
8	郑芳萍	1,930,697	0.74
9	龚佑华	1,772,945	0.68
10	谭志琴	1,772,500	0.68

(二) 新世达壹号

根据新世达壹号现时有效的合伙协议、工商档案并经查询国家企业信用信息公示系统 (<http://www.gsxt.gov.cn/>)，截至本补充法律意见书出具日，新世达壹号合伙人及出资情况如下：

序号	合伙人名称	出资额（万元）	出资比例（%）
1	宁波市新世达肆号管理咨询合伙企业（有限合伙）	7,050	10.6206
2	宁波市新世达陆号管理咨询合伙企业（有限合伙）	6,710	10.1084
3	宁波市新世达柒号管理咨询合伙企业（有限合伙）	6,580	9.9126
4	宁波市新世达伍号管理咨询合伙企业（有限合伙）	6,510	9.8072
5	宁波市新世达拾号管理咨询合伙企业（有限合伙）	6,380	9.6113
6	宁波市新世达贰号管理咨询合伙企业（有限合伙）	5,850	8.8129
7	宁波市新世达拾壹号管理咨询合伙企业（有限合伙）	5,730	8.6321
8	宁波市新世达捌号管理咨询合伙企业（有限合伙）	5,670	8.5417

序号	合伙人名称	出资额（万元）	出资比例（%）
9	宁波市新世达拾贰号管理咨询合伙企业（有限合伙）	5,430	8.1802
10	宁波市新世达叁号管理咨询合伙企业（有限合伙）	5,240.00013	7.8939
11	宁波市新世达玖号管理咨询合伙企业（有限合伙）	5,230	7.8789
12	新世达（北京）管理咨询有限公司	0.12	0.0002
合计		66,380.12013	100

（三）建广投资

根据建广投资提供的说明，并查询国家企业信用信息公示系统（<http://www.gsxt.gov.cn/>），截至本补充法律意见书出具日，建广投资的执行事务合伙人北京建广资产管理有限公司更名为北京建广私募基金管理有限公司¹。

除上述情形外，补充核查期间，上市公司及交易对方基本情况未发生变更。

基于上述，本所认为，上述变更不影响上市公司及交易对方参与本次交易的主体资格，截至本补充法律意见书出具日，上市公司及交易对方为依法设立并有效存续的企业，不存在根据相关法律法规及其章程性文件规定需予终止的情形，具备进行本次交易的主体资格。

三、本次交易标的资产的主要情况

补充核查期间，标的资产的主要情况更新如下：

（一）电子院的业务

根据《报告书（草案）（修订稿）》及电子院的书面说明，补充核查期间，电子院的经营范围和主营业务未发生变化，电子院主要聚焦电子信息产业，为半导体、新型显示及其他相关领域客户提供产业化咨询、工艺设计、设备选型与组线、工厂设计与建设、产线调试与运行管理、数字化服务、检验检测及认证等专业服务，为项目全生命周期提供综合服务支持。

根据电子院提供的主要资质证书等业务资质证照及书面说明，截至本补充法

¹ 北京建广资产管理有限公司亦是交易对方之一大基金二期的股东，名称相应调整。

律意见书出具日，电子院持有的与主营业务经营活动相关的业务资质情况详见本补充法律意见书附件一“标的公司及其子公司的主要业务资质”。

基于上述，本所认为，根据电子院提供的《营业执照》、业务资质证书等文件资料及书面说明，截至本补充法律意见书出具日，电子院在其核准登记的经营范围内开展业务，已取得开展现阶段主营业务必要的业务资质和许可。

(二) 主要资产

根据电子院提供的相关文件资料及书面说明，截至 2025 年 11 月 30 日，电子院的主要资产情况如下：

1. 对外投资

根据电子院提供文件资料及书面说明，并经查询国家企业信用信息公示系统（<http://www.gsxt.gov.cn/>），补充报告期内，电子院新增 1 家纳入合并报表范围内的境外子公司。

根据电子院提供的《境外投资项目备案通知书》（发改办外资备[2025]353 号）、公司成立证书（Certificate Confirming Incorporation of Company）等资料及书面说明，截至本补充法律意见书出具日，CEEDI INTERNATIONAL (SINGAPORE) PTE.LTD.（以下简称电子院新加坡）的基本情况如下：

公司名称	CEEDI INTERNATIONAL (SINGAPORE) PTE.LTD.
国家/地区	新加坡
经营范围	咨询、设计、专项承包、机电安装、EPC 等全过程专业技术服务
投资总额	31.16 万美元
成立日期	2025 年 8 月 22 日
电子院持股情况	电子院持有电子院新加坡 100%股权

截至本补充法律意见书出具日，电子院于中国境外投资设立电子院新加坡已于 2025 年 12 月 12 日取得国家发展和改革委员会出具的《境外投资项目备案通知书》（发改办外资备[2025]353 号），尚未取得《企业境外投资证书》及办理完成外汇登记程序；根据电子院提供的书面说明，截至本补充法律意见书出具日，电子院尚未对电子院新加坡实际出资，电子院新加坡未开展任何实际业务经营。

根据《对外投资备案（核准）报告暂行办法》第二十一条规定，“境内投资主体未按本《办法》规定履行备案（核准）手续和信息报告义务的，商务部会同

相关主管部门视情采取提醒、约谈、通报等措施，必要时将其违规信息录入全国信用信息共享平台，对企业的行政处罚通过国家企业信用信息公示系统记于企业名下并向社会公示”。

根据《中华人民共和国外汇管理条例》第四十八条规定，“有下列情形之一的，由外汇管理机关责令改正，给予警告，对机构可以处 30 万元以下的罚款，对个人可以处 5 万元以下的罚款：……(五)违反外汇登记管理规定的；……”。

根据电子院提供的书面说明，就电子院设立电子院新加坡事项，电子院已办理取得发改部门境外投资备案，正在按照相关法规规定积极推进办理商务部门境外投资备案及外汇登记程序，预计不存在实质性障碍；电子院未因设立电子院新加坡时未履行发改部门、商务部门境外投资备案手续及进行外汇登记事项受到相关主管部门的处罚或立案调查；在取得完备、有效的境外投资审批手续前，电子院新加坡不会开展任何业务经营活动，电子院不会对电子院新加坡实际出资；如电子院因境外投资手续瑕疵事宜被有关主管部门责令整改，电子院将尽一切合理努力予以配合并及时整改。

基于上述，本所认为，电子院投资设立电子院新加坡时未履行发改部门、商务部门境外投资备案手续、未进行外汇登记，存在被相关主管部门处罚的风险。但鉴于：（1）根据电子院的书面说明，电子院新加坡未开展任何实际业务经营、电子院未对电子院新加坡实际出资；（2）根据电子院提供的《专项信用报告（有无违法违规记录证明版）》及电子院出具的书面说明，补充报告期内，电子院未因上述境外投资手续瑕疵受到相关主管部门处罚或立案调查；（3）电子院已书面承诺，在取得完备、有效的境外投资审批手续前，电子院新加坡不会开展任何业务经营活动，电子院不会对电子院新加坡实际出资，本所认为，该等情形不会构成本次交易的实质性法律障碍。

2. 物业资产

（1） 自有物业

根据电子院提供的《不动产权证书》《房地产证》等文件资料及书面说明，补充报告期内，电子院及其子公司新增一处已办理不动产权证书的自有物业，情况如下：

序号	权利人	权属证书号	坐落地址	建筑/规划用途	建筑面积（㎡）	权利限制
1	奥意建筑	粤（2025）深圳市不动产权第 0404795 号	深圳市福田区滨河大道中洲滨海商业中心 2 栋 A 座 5015	商务公寓	36.74	/

（2） 租赁物业

1) 出租物业

根据电子院提供的《房屋租赁合同》等文件资料及书面说明，截至 2025 年 11 月 30 日，电子院及其子公司共有 10 处对外出租物业，具体情况详见本补充法律意见书附件二“标的公司及其子公司的租赁物业情况/（一）出租物业”。

2) 承租物业

根据电子院提供的《房屋租赁合同》、租赁物业权属证明等文件资料及书面说明，截至 2025 年 11 月 30 日，电子院及其子公司共有 106 处承租物业，具体情况详见本补充法律意见书附件二“标的公司及其子公司的租赁物业情况/（二）承租物业”。

如《法律意见书》第五部分“本次交易标的资产的主要情况/（四）主要资产/2.物业资产/（2）租赁物业”所述，电子院及其子公司的租赁物业存在租赁物业未办理租赁备案手续、部分租赁物业出租人未提供权属证明文件等瑕疵租赁情形，电子院已就该等瑕疵租赁事项的解决及不会对电子院的经营和财务状况产生重大不利影响作出说明与承诺。截至本补充法律意见书出具日，该等说明与承诺仍有效。

3. 知识产权

（1） 专利权

根据电子院提供的《专利证书》等文件资料、国家知识产权局出具的档案文件、专利代理机构出具的函件及书面说明，并经查询国家知识产权局中国专利查询系统（<https://cpquery.cponline.cnipa.gov.cn>），截至 2025 年 11 月 30 日，电子院及其子公司共有 785 项境内专利及 5 项境外专利，具体情况详见本补充法律意见书附件三“标的公司及其子公司的知识产权情况/（一）专利”。

（2） 商标权

根据电子院提供的《商标注册证》等文件资料、国家知识产权局出具的商标档案及书面说明，并经查询中国商标网（<https://wcjs.sbj.cnipa.gov.cn>），截至 2025 年 11 月 30 日，电子院及其子公司共有 136 项注册商标，具体情况详见本补充法律意见书附件三“标的公司及其子公司的知识产权情况/（二）商标”。

（3） 域名

根据电子院提供的《域名注册证书》等文件资料及书面说明,并经查询 ICP/IP 地址/域名信息备案管理系统 (<https://beian.miit.gov.cn>),截至 2025 年 11 月 30 日,电子院及其子公司共拥有 25 项域名,具体情况详见本补充法律意见书附件三“标的公司及其子公司的知识产权情况/(三)域名”。

(4) 作品著作权

根据电子院提供的《作品登记证书》等文件资料及书面说明,并经查询中国版权保护中心作品著作权查询系统网站 (<https://www.ccopyright.com.cn>),截至 2025 年 11 月 30 日,电子院及其子公司共有 11 项作品著作权,具体情况详见本补充法律意见书附件三“标的公司及其子公司的知识产权情况/(四)作品著作权”。

(5) 计算机软件著作权

根据电子院提供的《计算机软件著作权登记证书》等文件资料及书面说明,并经查询中国版权保护中心作品著作权查询系统网站 (<https://www.ccopyright.com.cn>),截至 2025 年 11 月 30 日,电子院及其子公司共有 630 项计算机软件著作权,具体情况详见本补充法律意见书附件三“标的公司及其子公司的知识产权情况/(五)计算机软件著作权”。

基于上述,根据电子院提供的各项知识产权证书等文件资料及书面说明,截至 2025 年 11 月 30 日,电子院及其子公司合法拥有及使用上述于中国境内注册/登记的专利权、商标权、域名、作品著作权及计算机软件著作权。

(三) 重大债权债务

根据电子院提供的相关文件资料及书面说明,补充报告期内,电子院及其子公司新增的、截至 2025 年 11 月 30 日尚未履行完毕且可能对其生产、经营活动以及资产、负债和权益产生显著影响的重大合同主要为借款合同。具体情况如下:

根据电子院提供的相关文件资料及书面说明,补充报告期内,电子院及其子公司新增的、截至 2025 年 11 月 30 日正在履行的合同金额 2,000 万元以上的借款合同共计 3 份,具体情况详见本补充法律意见书附件四“标的公司补充报告期内新增的正在履行的借款合同”。

(四) 税务情况

1. 主要税种、税率

根据《20251130 审计报告》及电子院提供的相关文件资料,补充报告期内,电子院及其子公司适用的主要税种、税率情况未发生重大变化。

2. 税收优惠和财政补贴

(1) 税收优惠

根据《报告书（草案）（修订稿）》《20251130 审计报告》及电子院提供的相关资料及书面说明，电子院及其子公司在补充报告期内享受的主要税收优惠变化情况如下：

1) 企业所得税

根据电子院提供的《高新技术企业证书》及书面说明，补充报告期内，电子院及其子公司取得的《高新技术企业证书》如下：

序号	公司名称	证书编号	颁发机构	有效期
1	哈尔滨融合	GR202523000218	黑龙江省科学技术厅、黑龙江省财政厅、国家税务总局黑龙江省税务局	2025.12.08-2028.12.07

2) 增值税

根据电子院提供的《软件企业证书》及书面说明，补充报告期内，电子院及其子公司持有《软件企业证书》的情况未发生变化。

(2) 财政补贴

根据《审计报告》和电子院提供的相关文件资料及书面说明，补充报告期内，电子院及其子公司未收到 200 万元以上的财政补贴。

3. 纳税情况

根据电子院提供的《市场主体专用信用报告（有无违法违规信息查询版）》等相关文件资料及书面说明，并经查询电子院及其子公司所在市/区县税务主管部门官方网站等公开渠道，补充报告期内，电子院及其子公司不存在因违反有关税收征收管理方面的法律法规而被处以重大行政处罚的情形。

(五) 诉讼、仲裁和行政处罚

1. 行政处罚

根据电子院提供的文件资料及书面说明,并经查询国家企业信用信息公示系统(<http://www.gsxt.gov.cn/>)、信用中国(<http://www.creditchina.gov.cn/>)、企查查(<https://www.qcc.com/>)以及电子院及其子公司所在市/区县级人民政府相关行政主管部门官方网站等公开渠道,补充报告期内,电子院及其子公司未受到罚款金额在1万元以上的行政处罚。

2. 诉讼、仲裁

根据电子院提供的文件资料及书面说明,并经查询中国裁判文书网(<http://wenshu.court.gov.cn/>)、人民法院公告网(<http://rmfygg.court.gov.cn/>)、12309 中国检察网(<http://www.12309.gov.cn>)、中国执行信息公开网(<https://zxgk.court.gov.cn/zhixing/>)等公开信息,截至2025年11月30日,电子院及其子公司共有8起尚未了结的、案件标的金额在2,000万元以上诉讼或仲裁,具体情况详见本补充法律意见书附件五“标的公司的诉讼/仲裁”。

四、本次交易的信息披露

根据上市公司提供的相关文件资料和公告信息,补充核查期间,上市公司就本次交易已履行的信息披露情况如下:

2025年12月31日,上市公司披露了《国投中鲁果汁股份有限公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书(草案)》《国投中鲁果汁股份有限公司第九届董事会第12次会议决议公告》等与本次交易有关的公告。

2026年1月29日,因报告期调整事项,上市公司召开第九届董事会第13次会议,审议通过更新后的本次交易相关议案。

基于上述,本所认为,截至本补充法律意见书出具日,上市公司已履行了现阶段法定的信息披露义务;上市公司尚需根据本次交易进展情况,按照《重组管理办法》等相关法律法规的规定持续履行相关信息披露义务。

五、本次交易的实质条件

根据《公司法》《证券法》《重组管理办法》《发行注册管理办法》等法律法规,本所律师逐条对照并核查本次交易的实质条件,具体如下:

(一) 本次交易符合《公司法》规定的相关条件

根据《报告书(草案)(修订稿)》、上市公司相关董事会会议决议等文件资料,上市公司本次交易项下发行的股票均为A股股票,同次发行的每股具有同等权利且为同等价格,符合《公司法》第一百四十三条之规定。

（二）本次交易符合《证券法》规定的相关条件

根据《报告书（草案）（修订稿）》、上市公司相关董事会会议决议等文件资料，本次交易系向特定对象非公开发行 A 股股票，未采用广告、公开劝诱和变相公开方式，符合《证券法》第九条第三款之规定。

（三）本次交易符合《重组管理办法》规定的相关条件

1. 本次交易符合《重组管理办法》第十一条的规定

（1）根据《报告书（草案）（修订稿）》、相关政府主管部门出具的书面证明等相关文件资料及本次交易相关方的书面说明，上市公司实施本次发行股份购买资产符合国家产业政策，不违反有关环境保护、土地管理、反垄断、外商投资、对外投资等法律和行政法规的规定，符合《重组管理办法》第十一条第（一）项之规定。

（2）根据《报告书（草案）（修订稿）》、上市公司相关董事会会议决议、《发行股份购买资产协议》及其补充协议等文件资料，本次交易完成后，上市公司总股本超过 4 亿元，社会公众股东合计持有的上市公司股份比例不低于本次交易完成后上市公司股份总数的 10%，上市公司仍具备股票上市条件，符合《重组管理办法》第十一条第（二）项之规定。

（3）根据《报告书（草案）（修订稿）》、上市公司相关董事会会议决议、上市公司独立董事专门会议意见、《发行股份购买资产协议》及其补充协议等文件资料，标的资产的交易价格以符合《证券法》规定的评估机构出具的并经有权国资监管机构备案的评估报告所确定的评估值为依据，由交易双方协商确定；上市公司董事会和独立董事专门会议已就评估机构的独立性、评估假设前提的合理性和评估定价的公允性发表了肯定性意见；上市公司董事会审议本次发行股份购买资产相关议案时，关联董事已回避表决，独立董事已就该等关联交易事项召开独立董事专门会议。本次发行股份购买资产所涉标的资产定价公允，不存在损害上市公司及其股东合法权益的情形，符合《重组管理办法》第十一条第（三）项之规定。

（4）根据《报告书（草案）（修订稿）》、上市公司相关董事会会议决议、《发行股份购买资产协议》及其补充协议等文件资料，本次发行股份购买资产的标的资产为电子院 100% 股份，交易对方合法拥有标的资产，标的资产权属清晰，不存在质押、司法冻结等权利限制，本次发行股份购买资产不涉及标的公司债权债务的转移；在相关法律程序得到适当履行和先决条件全部满足或被有权机构豁免的情形下，标的资产过户和权属变更将不存在可合理预见的实质性法律障碍，符合《重组管理办法》第十一条第（四）项之规定。

（5）根据《报告书（草案）（修订稿）》、上市公司相关董事会会议决议，

本次发行股份购买资产完成后，电子院将成为上市公司的全资子公司，上市公司在原主营业务范围基础上增加高科技工程解决方案、设计及全过程咨询等业务；本次交易将提升上市公司的资产规模和盈利能力、增厚每股收益，有助于上市公司进一步拓宽收入来源，分散整体经营风险。本次发行股份购买资产有利于上市公司增强持续经营能力，不存在可能导致上市公司本次交易完成后主要资产为现金或者无具体经营业务的情形，符合《重组管理办法》第十一条第（五）项之规定。

（6）根据《报告书（草案）（修订稿）》、国投集团出具的承诺函，本次交易完成后，上市公司的控股股东和实际控制人未发生变化，上市公司将继续在人员、财务、资产、业务和机构等方面与控股股东及其关联方保持独立，符合《重组管理办法》第十一条第（六）项之规定。

（7）根据《报告书（草案）（修订稿）》、上市公司《公司章程》及股东会、董事会议事规则等文件资料及上市公司的书面说明，上市公司已按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》等法律、法规及规范性文件设置了股东会、董事会等内部组织机构，并制定了相应的内部控制管理制度。上市公司的法人治理规范措施不因本次交易而发生重大变化，本次交易完成后，上市公司继续保持健全有效的法人治理结构，符合《重组管理办法》第十一条第（七）项之规定。

2. 本次交易符合《重组管理办法》第四十三条的规定

（1）根据上市公司披露的《2024 年年度报告》《2024 年度审计报告》等文件资料，上市公司不存在最近一年及一期财务会计报告被会计师事务所出具保留意见、否定意见或者无法表示意见的审计报告的情形，符合《重组管理办法》第四十三条第一款第（一）项之规定。

（2）根据《报告书（草案）（修订稿）》、上市公司现任董事与高级管理人员出具的书面承诺、相关公安派出所就前述人员出具的无犯罪记录证明、中国证监会出具的《人员诚信信息报告（社会公众版）》《机构诚信信息报告（社会公众版）》、相关政府主管部门出具的合规证明并经本所律师登录证券期货市场失信记录查询平台（<http://neris.csrc.gov.cn/shixinchaxun/>）、中国裁判文书网（<http://wenshu.court.gov.cn/>）、中国执行信息公开网（<http://zxgk.court.gov.cn/>）、信用中国（<https://www.creditchina.gov.cn/>）等公开网站查询，截至本补充法律意见书出具日，上市公司及其现任董事、高级管理人员不存在因涉嫌犯罪正被司法机关立案侦查或涉嫌违法违规正被中国证监会立案调查的情形，符合《重组管理办法》第四十三条第一款第（二）项之规定。

3. 本次交易符合《重组管理办法》第四十四条的规定

（1）根据《报告书（草案）（修订稿）》、信永中和出具的《20251130 备考审阅报告》、本次交易相关方的书面说明，本次交易将提升上市公司的资产

规模和盈利能力;本次交易完成后,上市公司归属于母公司股东净利润有所增加,每股收益有所增厚,不存在因本次交易而导致每股收益被摊薄的情况;如《法律意见书》第六部分“关联交易及同业竞争”所述,本次交易不会导致上市公司新增重大不利影响的同业竞争及严重影响独立性或者显失公平的关联交易;如《法律意见书》第五部分“本次交易标的资产的主要情况”及本补充法律意见书第三部分“本次交易标的资产的主要情况”所述,本次交易的标的资产为电子院 100% 股份,交易对方合法持有标的资产,标的资产权属清晰,在相关法律程序得到适当履行和先决条件全部满足或被有权机构豁免的情形下,在约定期限内办理完毕标的资产的权属变更手续不存在可合理预见的实质性法律障碍,符合《重组管理办法》第四十四条第一款之规定。

(2) 根据《报告书(草案)(修订稿)》、上市公司相关董事会会议决议,《报告书(草案)(修订稿)》已就上市公司最近十二个月的规范运作情况、本次交易完成后的经营发展战略和业务管理模式,以及业务转型升级可能面临的风险和应对措施作出说明,符合《重组管理办法》第四十四条第二款之规定。

(3) 如《法律意见书》第一部分“本次交易方案”所述,本次交易不涉及上市公司分期发行股份支付购买资产对价,不适用《重组管理办法》第四十四条第三款之规定。

4.本次交易符合《重组管理办法》第四十六条的规定

根据上市公司相关董事会会议决议、《发行股份购买资产协议》及其补充协议等文件资料,本次发行股份购买资产项下新增股份的发行价格为 10.98 元/股,发行价格不低于本次发行股份购买资产的定价基准日前 120 个交易日上市公司股票交易均价的 80%,符合《重组管理办法》第四十六条之规定。

5.本次交易符合《重组管理办法》第四十七条、第四十八条的规定

根据《发行股份购买资产协议》及其补充协议和交易对方出具的承诺函等文件资料,交易对方取得本次发行股份购买资产项下新增股份的锁定期承诺及安排符合《重组管理办法》第四十七条、第四十八条第二款之规定。

(四) 本次交易符合《发行注册管理办法》规定的相关条件

1.本次交易符合《发行注册管理办法》第十一条的规定

根据上市公司在补充核查期间提供的文件资料,除《法律意见书》已披露的 2 项处罚外,上市公司及其子公司报告期内存在 1 项罚款金额超过 1 万元的行政处罚:

根据芮城县消防救援大队于 2024 年 6 月 12 日作出的《行政处罚决定书》并结合山西国投中鲁果汁有限公司（以下简称山西中鲁）于 2025 年 12 月 31 日开具的《法人和非法人组织公共信用信息报告（有无违法违规记录证明版）》，上市公司子公司山西中鲁消防设施、器材配置、设置不符合标准，违反《中华人民共和国消防法》第十六条第一款第二项的规定，被处以 3 万元罚款。根据《中华人民共和国消防法》第六十条的规定，该项行政处罚的罚款金额处于适用法律规定的罚款区间中间数，不属于对应法定处罚幅度内金额最高的情形。

基于上述分析，结合上市公司相关董事会会议决议、上市公司相关审计报告、公开披露信息，截至本补充法律意见书出具日，上市公司不存在以下情形，符合《发行注册管理办法》第十一条之规定：

（1）擅自改变前次募集资金用途未作纠正，或者未经股东会认可；

（2）最近一年财务报表的编制和披露在重大方面不符合企业会计准则或者相关信息披露规则的规定；最近一年财务会计报告被出具否定意见或者无法表示意见的审计报告；最近一年财务会计报告被出具保留意见的审计报告，且保留意见所涉及事项对上市公司的重大不利影响尚未消除。本次发行涉及重大资产重组的除外；

（3）现任董事、高级管理人员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；

（4）上市公司或者其现任董事、高级管理人员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；

（5）控股股东、实际控制人最近三年存在严重损害上市公司利益或者投资者合法权益的重大违法行为；

（6）最近三年存在严重损害投资者合法权益或者社会公共利益的重大违法行为。

2. 本次交易符合《发行注册管理办法》第十二条的规定

根据《报告书（草案）（修订稿）》、上市公司相关董事会会议决议，本次交易的募集配套资金在支付中介机构费用后将用于项目建设及补充流动资金等。本次募集配套资金投资的建设项目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；本次募集配套资金使用不涉及持有财务性投资，不涉及直接或者间接投资于以买卖有价证券为主要业务的公司；本次募集配套资金投资的建设项目实施后，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，或者严重影响上市公司生产经营的独立性，符合《发行注册管理办法》第十二条的规定。

3. 本次交易符合《发行注册管理办法》第五十五条的规定

根据《报告书（草案）（修订稿）》、上市公司相关董事会会议决议，本次募集配套资金的发行对象为符合中国证监会规定条件的合计不超过 35 名（含 35 名）特定投资者，最终发行对象将由上市公司股东会授权董事会及董事会授权人士在取得中国证监会的注册同意文件后，与本次交易的主承销商根据有关法律、法规及其他规范性文件的规定及投资者申购报价情况确定，符合《发行注册管理办法》第五十五条的规定。

4.本次交易符合《发行注册管理办法》第五十六条、第五十七条及第五十八条的规定

根据《报告书（草案）（修订稿）》、上市公司相关董事会会议决议，本次募集配套资金采取询价发行方式，本次募集配套资金的定价基准日为发行期首日，发行价格不低于定价基准日前 20 个交易日公司股票交易均价的 80%且不低于上市公司最近一个会计年度未经审计的归属于母公司股东的每股净资产。最终发行价格将在本次交易经上交所审核通过并经中国证监会注册后，按照相关法律、法规的规定和监管部门的要求，由董事会及董事会授权人士根据股东会的授权与本次交易的主承销商根据竞价结果协商确定，符合《发行注册管理办法》第五十六条、第五十七条第一款及第五十八条第一款的规定。

5.本次交易符合《发行注册管理办法》第五十九条的规定

根据《报告书（草案）（修订稿）》、上市公司相关董事会会议决议，本次募集配套资金发行对象认购股份自股份发行结束之日起 6 个月内不得转让；若上述锁定期安排与证券监管机构的最新监管意见不相符，则本次募集配套资金的发行对象将根据相关证券监管机构的监管意见进行相应调整，符合《发行注册管理办法》第五十九条的规定。

基于上述，本所认为，本次交易符合《公司法》《证券法》《重组管理办法》及《发行注册管理办法》等法律法规规定的实质性条件。

六、 结论

综上所述，本所认为，本次交易符合《公司法》《证券法》《重组管理办法》等相关法律法规的规定；上市公司和交易对方已依法履行现阶段应当履行的法律程序，在取得《法律意见书》第二部分“（二）本次交易尚需获得的批准和授权”第 2、3 项所述批准和授权后，本次交易的实施将不存在实质性法律障碍。

本补充法律意见书正本一式三份。

（以下无正文，为签章页）

(本页无正文,为《北京市金杜律师事务所关于国投中鲁果汁股份有限公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易的补充法律意见书》之签章页)



经办律师:

焦福刚

焦福刚

陈铃

陈铃

单位负责人:

王玲

王玲

二〇二六年一月二十九日

附件一：标的公司及其子公司的主要业务资质

序号	公司名称	资质名称	证书编号/备案号	颁发机构	颁发日期	有效期	范围
1	电子院	工程设计资质证书（甲级）	A111000405	中华人民共和国住房和城乡建设部	2023.12.29	2023.12.29-2028.12.29	工程设计综合资质甲级。可承接各行业、各等级的建设工程设计业务。
2		工程咨询单位甲级资信证书	甲 012025012444	中国工程咨询协会	2022.01.21	2025.12.31-2028.12.30	电子、信息工程（含通信、广电、信息化），电力（含火电、水电、核电、新能源）
3		建筑业企业资质证书	D211378968	北京市住房和城乡建设委员会	2024.04.03	2024.04.03-2028.06.18	机电工程施工总承包二级 特种工程（结构补强）专业承包不分等级
4		对外承包工程资格证书	1100200000072	北京市商务委员会	2016.10.09	/	1.承包与其实力、规模、业绩相适应的国外工程项目 2.对外派遣实施上述境外工程所需的劳务人员
5		建筑业企业资质证书	D111046987	中华人民共和国住房和城乡建设部	2023.12.22	2023.12.22-2028.12.22	建筑工程施工总承包一级
6		检验检测机构资质认定证书	220020349273	中国国家认证认可监督管理委员会	2022.01.25	2022.01.25-2028.01.24	向社会出具具有证明作用的数据和结果。
7		安全生产许可证	（京）JZ 安许证字[2022]010639	北京市住房和城乡建设委员会	2025.09.30	2025.09.30-2028.09.29	建筑施工
8		特种设备生产许可证	TS1811078-2028	北京市市场监督管理局	2021.06.07	2021.06.07-2028.05.11	许可项目：压力管道设计 子项目：公用管道（GB2） 许可参数：公用管道（GB2）

序号	公司名称	资质名称	证书编号/备案号	颁发机构	颁发日期	有效期	范围
							子项目：工业管道（GC1） 许可参数：工业管道（GC1）
9		北京市放射卫生技术服务机构资质证书	（京）放卫技（乙）证字[2021]第1号	北京市卫生健康委员会	2026.01.08	2026.01.08-2031.01.07	技术工作类别为医疗机构放射性危害评价（乙级）
10	世源科技	工程设计资质证书	A111000391	中华人民共和国住房和城乡建设部	2023.12.22	2023.12.22-2028.12.22	电子通信广电行业（电子工程）甲级；建筑行业（建筑工程）甲级；建筑智能化系统设计专项甲级；环境工程设计专项（水污染防治工程、大气污染防治工程、物理污染防治工程）甲级。 可承担建筑装饰工程设计、建筑幕墙工程设计、轻型钢结构工程设计、建筑智能化系统设计、照明工程设计和消防设施工程设计相应范围的甲级专项工程设计业务。
11			A211000398	北京市规划和自然资源委员会	2025.07.11	2025.07.11-2030.03.06	环境工程（固体废物处理处置工程）乙级
12		建筑业企业资质证书	D111004769	中华人民共和国住房和城乡建设部	2025.07.09	2025.07.09-2028.12.22	建筑工程施工总承包一级； 机电工程施工总承包一级。
13		特种设备生产许可证	TS1811075-2029	北京市市场监督管理局	2025.04.22	2025.04.22-2029.07.12	许可项目：压力管道设计 子项目：工业管道（GC1） 许可参数：/ 子项目：工业管道（GC2）

序号	公司名称	资质名称	证书编号/备案号	颁发机构	颁发日期	有效期	范围
							许可参数: 1. GC1 级以外的工艺管道; 2. 制冷管道
14		安全生产许可证	(京) JZ 安许证字[2022]126997	北京市住房和城乡建设委员会	2025.08.27	2025.08.27-2028.08.26	建筑施工
15			D311580285	北京市住房和城乡建设委员会	2023.12.31	2023.12.31-2028.12.30	特种工程(结构补强)专业承包不分等级
16	希达工程	建筑业企业资质证书	D211086236	北京市住房和城乡建设委员会	2024.12.23	2024.12.23-2028.11.28	建筑装修装饰工程专业承包一级; 消防设施工程专业承包二级; 电子与智能化工程专业承包一级; 建筑机电安装工程专业承包一级; 机电工程施工总承包二级
17		安全生产许可证	(京) JZ 安许证字[2022]211224	北京市住房和城乡建设委员会	2025.05.23	2025.05.23-2028.05.22	建筑施工
18		工程监理资质证书	E111002677	中华人民共和国住房和城乡建设部	2023.12.11	2023.12.11-2028.12.11	工程监理综合资质。可承担所有专业工程类别建设工程项目的工程监理业务; 可以开展相应类别建设工程的项目管理、技术咨询等业务。
19	希达咨询	设备监理单位证书	CAPEC2016071	中国设备监理协会	2021.06.21	2021.06.21-2026.06.20	在以下专业符合甲级设备监理单位规范条件: 1.轻工业: 轻工机械设备 2.信息工程: 信息网络系统 3.信息工程: 信息资源系统 4.信息工程: 信息应

序号	公司名称	资质名称	证书编号/备案号	颁发机构	颁发日期	有效期	范围
							用系统在以下专业符合乙级设备监理单位规范条件: 1.医药工业: 医药成套设备 2.航空工业: 机场设备 3.电力工业: 输变电设备 4.环保工程: 污水处理设备 5.铁道和城市轨道交通工程: 自动化控制系统 6.热力及燃气工程: 热力及燃气工程设备
20		信息工程监理服务标准贯标证书	T/CEEA JC-110020210007	中国电子企业协会	2022.09.19	2022.09.19-2026.12.31	甲级单位
21		水利工程施工监理乙级	水建监资字第22025101B419号	中华人民共和国水利部	2025.07.03	2025.07.03-2030.06.23	II等(堤防2级)及以下各等级水利工程的施工监理
22		水土保持工程施工监理乙级	水建监资字第22025102B251号	中华人民共和国水利部	2025.07.03	2025.07.03-2030.06.23	II等及以下各等级水土保持工程的施工监理
23	奥意建筑	工程设计资质证书	A144002927	中华人民共和国住房和城乡建设部	2024.09.20	2024.09.20-2029.09.20	电子通信广电行业(电子工程)甲级; 建筑行业(建设工程)甲级。可承担建筑装饰工程设计、建筑幕墙工程设计、轻型钢结构工程设计、建筑智能化系统设计、照明工程设计和消防设施工程设计相应范围的甲级专项工程设计业务。
24			A244002924	广东省住房和城乡建设厅	2024.12.26	2024.12.26-2028.12.27	风景园林工程设计专项乙级

序号	公司名称	资质名称	证书编号/备案号	颁发机构	颁发日期	有效期	范围
25		特种设备生产许可证	TS1844183-2028	广东省市场监督管理局	2024.12.30	2024.12.30-2028.09.18	许可项目：压力管道设计 许可子项目：公用管道（GB2） 许可参数：热力管道 许可子项目：工业管道（GC2） 许可参数：GC1 级以外的工艺管道；制冷管道
26		城乡规划（国土空间规划）编制资质证书	粤自资规乙字22440050	广东省自然资源厅	2025.09.10	2025.09.10-2030.09.09	乙级城乡规划（国土空间规划）编制单位可以在全国范围内承担下列业务：（一）城区常住人口 20 万以下市县国土空间总体规划、乡镇国土空间总体规划的编制；（二）乡镇、登记注册所在地城市和城区常住人口 100 万以下城市，法律法规对于规划编制单位资质有特定要求的有关专项规划的编制；（三）详细规划的编制；（四）建设项目规划选址和用地预审阶段相关论证报告的编制。
27		深圳市环境保护工程技术能力评价证书	（066）	深圳市环境保护产业协会	2025.07.01	2023.07.01-2026.06.30	核准承担环境治理工程种类和等级：废水-甲级，废气-甲级，噪声-甲级。
28	深圳电子院	施工图设计文件审查机构名录备案证书	19015	广东省住房和城乡建设厅	2023.08.11	2023.08.11-2026.08.01	审查业务范围为一类 房屋建筑（含超限高层）工程。
29	国投	建筑业企业资质证	D211376310	北京市住房和城乡建设委员会	2024.09.10	2024.09.10-2027.01.13	电子与智能化工程专业承包二级

序号	公司名称	资质名称	证书编号/备案号	颁发机构	颁发日期	有效期	范围
30	融合		D311377729	北京市住房和城乡建设委员会	2024.09.10	2024.09.10-2027.10.24	施工劳务不分等级
31		安全生产许可证	(京)JZ 安许证字[2022]051823	北京市住房和城乡建设委员会	2025.08.08	2025.07.24-2028.07.23	建筑施工
32		增值电信业务经营许可证	B2-20242044	中华人民共和国工业和信息化部	2025.06.13	2025.06.13-2029.07.17	业务种类: 国内多方通信服务业务、国内呼叫中心业务 覆盖范围: 全国
33	哈尔滨融合	建筑业企业资质证书	D223342568	黑龙江省住房和城乡建设厅	2025.01.13	2025.01.13-2029.07.31	环保工程专业承包二级、市政公用工程施工总承包二级
34		安全生产许可证	(黑)JZ 安许证字[2020]010537	黑龙江省住房和城乡建设厅	2025.01.16	2025.01.16-2026.10.18	建筑施工
35	武汉融合	增值电信业务经营许可证	B2-20220426	中华人民共和国工业和信息化部	2022.04.25	2022.04.25-2027.02.07	业务种类: 国内呼叫中心业务 覆盖范围: 全国
36	国投航科	建筑业企业资质证书	D311050087	北京市住房和城乡建设委员会	2025.01.17	2025.01.17-2028.12.18	施工劳务不分等级
37			D211050420	北京市住房和城乡建设委员会	2025.02.27	2025.02.27-2030.02.26	消防设施工程专业承包一级; 电子与智能化工程专业承包一级; 建筑机电安装工程专业承包二级
38			D111004945	中华人民共和国住房和城乡建设部	2025.01.17	2025.01.17-2028.12.11	民航空管工程及机场弱电系统工程专业承包一级

序号	公司名称	资质名称	证书编号/备案号	颁发机构	颁发日期	有效期	范围
39		工程设计资质证书	A111004541	中华人民共和国住房和城乡建设部	2025.02.24	2025.02.24-2030.02.14	建筑智能化系统设计专项甲级
40		安防工程企业设计施工维护能力证书（一级）	ZAX-NP 01201611010127-02	中国安全防范产品行业协会	2022.11.15	2022.11.15-2028.11.23	/
41		安全生产许可证	（京）JZ 安许证字[2022]211134	北京市住房和城乡建设委员会	2025.05.27	2025.05.27-2028.05.26	建筑施工
42		北京市新技术新产品（服务）证书	XFW2022TS0102	北京市科学技术委员会中关村科技园区管理委员会、北京市发展和改革委员会、北京市经济和信息化局、北京市住房和城乡建设委员会、北京市市场监督管理局	2022.12	2022.12-2025.12 ²	产品（服务）名称为机场飞行区围界报警系统技术服务。
43		北京市新技术新产品（服务）证书	XCP2023IT0360	北京市科学技术委员会中关村科技园区管理委员会、北京市发展和改革委员会、北京市经济	2023.09	2023.09-2026.09	新产品名称为中航弱电安全集成及管理平台，产品型号为 V1.0。

² 根据电子院提供的书面说明，该项资质有效期届满后将不再申请延续。

序号	公司名称	资质名称	证书编号/备案号	颁发机构	颁发日期	有效期	范围
				和信息化局、北京市住房和城乡建设委员会、北京市市场监督管理局			
44		信息技术服务标准符合性证书	ITSS-YW-2-110020230132	中国电子工业标准化技术协会信息技术服务分会	2025.03.12	2025.03.12-2026.12.19	业务领域为运行维护，评估等级为二级
45	国投工程	建设工程质量检测机构资质证书	20102061141	云南省住房和城乡建设厅	2025.02.25	2025.02.25-2026.03.31	A: 地基基础工程检测 B: 主体结构工程现场检测 C: 建筑幕墙工程检测 D: 钢结构工程检测 E: 建筑电气工程检测 F: 建筑物沉降和变形观测 G: 智能建筑工程检测 H: 建筑给水、排水及采暖工程检测 I: 民用建筑室内环境空气质量的检测 J 公路(市政)工程检测 K: 水利工程 Z: 见证取样检测
46		水利工程质量检测单位资质等级证书	云水质检资字第20200005号	云南省水利厅	2024.12.31	2024.12.31-2027.12.31	岩土工程乙级、混凝土工程乙级、金属结构乙级、机械电气乙级、量测乙级。

序号	公司名称	资质名称	证书编号/备案号	颁发机构	颁发日期	有效期	范围
							承担除大型水利工程(含一级堤防)主要建筑物以外的其他各等级水利工程的岩土工程类、混凝土工程类、金属结构类、机械电气类、量测类质量检测业务。
47		乙级测绘资质证书	乙测资字 53508086	云南省自然资源厅	2023.08.21	2023.08.21- 2028.08.20	工程测量、界线与不动产测绘
48		工程勘察资质证书	B253018310	昆明市住房和城乡建设局	2023.02.10	2023.02.10- 2028.02.10	工程勘察专业类(岩土工程(物探测试检测监测))乙级
49		检验检测机构资质 认定证书	162501060075	昆明市市场监督管理局	2022.07.07	2022.07.07- 2028.07.06	可以向社会出具具有证明作用的数据和结果。
50		人防工程防护设备 检测机构资质备案 证明	第 008 号	云南省人民防空办公室	2022.08.04	2022.08.04- 2028.07.06	在云南省开展人防工程防护设备检测业务(具体检测内容详见资质认定证书附表,检测工作涉及国家秘密的,检测机构应当具有保密资质)。
51		实验室认可证书	CNAS L14546	中国合格评定国家 认可委员会	2023.05.30	2021.03.26- 2027.03.25	符合 ISO/IEC 17025: 2017《检测和校准实验室能力的通用要求》(CNAS-CL01《检测和校准实验室能力认可准则》)的要求,具备承担证书附件所列服务能力。
52		雷电防护装置检测 资质证	2252025002	云南省气象局	2025.04.17	2025.04.17- 2030.04.16	从事《建筑物防雷设计规范》规定的第三类建(构)筑物的防雷装置的检测。
53	国投工	检验检测机构资质	221001340773	江苏省市场监督管	2022.12.28	2022.12.28-	可以向社会出具具有证明作用的数据和结果。

序号	公司名称	资质名称	证书编号/备案号	颁发机构	颁发日期	有效期	范围
	程检验检测有限公司江苏分公司	认定证书		理局		2028.12.27	
54	道普信息	实验室认可证书	CNAS L10708	中国合格评定国家认可委员会	2025.04.14	2025.04.14-2030.02.01	符合 ISO/IEC 17025: 2017《检测和校准实验室能力的通用要求》（CNAS-CL01《检测和校准实验室能力认可准则》）的要求，具备承担证书附件所列服务能力。
55		检验机构认可证书	CNAS IB0639	中国合格评定国家认可委员会	2025.04.15	2025.04.15-2030.02.01	符合 ISO/IEC 17020:2012《各类检验机构运行的基本准则》（CNAS-C101《检验机构能力认可准则》）A 类的要求，具备承担证书附件所列检验服务的能力。
56		检验检测机构资质认定证书	251521340250	山东省市场监督管理局	2025.01.23	2025.01.23-2031.01.22	可以向社会出具具有证明作用的数据和结果。
57		网络安全服务认证证书登记保护测评服务认证	SC202127130010139	公安部第三研究所	2025.11.16	2025.11.16-2026.05.31	符合 TRIMPS-SC13-001:2025《网络安全服务认证实施规则（等级保护测评）》的要求。
58		信息安全服务资质认证证书	CCRC-2022-ISV-RA-1594	中国网络安全审查认证和市场监管大数据中心	2025.09.23	2025.09.23-2028.05.24	信息安全风险评估服务资质符合 CCRC-ISV-C01:2025《信息安全服务规范》、CCRC-ISV-R01:2025《信息安全服务资质认证实施规则》一级服务资质要求。

序号	公司名称	资质名称	证书编号/备案号	颁发机构	颁发日期	有效期	范围
59			CCRC-2022-ISV-ER-654	中国网络安全审查认证和市场监管大数据中心	2025.09.23	2025.09.23-2028.05.24	信息安全应急处理服务资质符合 CCRC-ISV-C01:2025《信息安全服务规范》、CCRC-ISV-R01:2025《信息安全服务资质认证实施规则》一级服务资质要求。
60			CCRC-2022-ISV-SM-1844	中国网络安全审查认证和市场监管大数据中心	2025.09.23	2025.09.23-2028.05.24	信息系统安全运维服务资质符合 CCRC-ISV-C01:2025《信息安全服务规范》、CCRC-ISV-R01:2025《信息安全服务资质认证实施规则》二级服务资质要求。
61		信息技术服务标准符合性证书	ITSS-YW-3-370020190338	中国电子工业标准化技术协会	2025.03.28	2025.03.28-2028.05.04	运行维护，评估等级为三级
62		商用密码检测机构资质证书	GM-P-000140	国家密码管理局	2025.10.27	2025.10.27-2030.10.26	商用密码应用安全性评估
63		涉密信息系统集成资质证书（甲级）	JCJ252400431	国家保密局	2024.02.18	2024.02.18-2029.02.19	工程监理
64		国家信息安全漏洞库（CNNVD）技术支撑单位等级证书	CNNVD-TechSup-2025-2-1018	中国信息安全测评中心	2025.10.13	2025.10.13-2026.10.12	符合 CNNVD 二级技术支撑单位要求
65		国家信息安全测评信息安全服务资质证书（风险评估一	CNITSEC2023SRV-RA-I-216	中国信息安全测评中心	2023.04.17	2023.04.17-2026.04.16	符合信息安全服务资质风险评估（基本执行级）（A类）要求

序号	公司名称	资质名称	证书编号/备案号	颁发机构	颁发日期	有效期	范围
		级)					
66		软件工程造价评估机构能力符合性证书	CQAE-SECE-2024-I12	中国电子质量管理协会	2024.10.12	2024.10.12-2027.10.11	符合《T/CQAE 11012-2019 软件工程造价评估机构能力要求》标准要求, 达到软件工程造价评估机构能力一级水平
67		通信网络安全服务能力评定证书	CESSCN-2024-RA-C-191	中国通信企业协会	2025.8.29	2025.8.29-2027.09.05	能力符合《通信网络安全服务能力评定管理办法》及《电信网和互联网第三方安全服务能力评定准则》(YD/T 2669-2013) 一级能力要求
68	中电院	检验检测机构资质认定证书	251020340201	江苏省市场监督管理局	2025.06.05	2025.06.05-2031.06.04	向社会出具具有证明作用的数据和结果。
69	中电投	建设工程质量检测机构资质证书	(京)建检专字第20240041号	北京市住房和城乡建设委员会	2024.10.30	2024.10.30-2029.10.30	检测专项包括建筑材料及构配件、主体结构及装饰装修、钢结构、地基基础、建筑节能、建筑幕墙、市政工程材料、道路工程、桥梁及地下工程。
70		司法鉴定许可证	/	北京市司法局	2025.08.22	2022.04.15-2027.04.14	电子数据鉴定(电子数据相似性鉴定, 电子数据功能性鉴定), 空气污染环境损害鉴定(室内空气污染损害鉴定、室内空气污染致人体健康损害鉴定), 其他环境损害鉴定(电磁辐射损害鉴定、光损害鉴定、振动损害鉴定、噪声损害鉴定)。
71		认证机构批准书	CNCA-R-2018-443	国家认证认可监督管理委员会	2024.08.28	2024.08.28-2030.08.27	1、产品认证: 木材和木制品; 纸浆、纸和纸制品, 印刷品; 化工类产品; 建材产品; 金属材料及金属制品; GB/T7635.2 中涉及产品形成过程

序号	公司名称	资质名称	证书编号/备案号	颁发机构	颁发日期	有效期	范围
							<p>的不可运输产品；</p> <p>2、服务认证：批发业和零售业服务；</p> <p>3、管理体系认证：质量管理体系认证、环境管理体系认证、职业健康安全管理体系认证；</p> <p>4、国推认证：食品安全管理体系、危害分析与关键控制点、能源管理体系、绿色产品（认证活动一）—涂料、防水与密封材料、绿色产品（认证活动二）—建材（围护结构及混凝土类）、建材（门窗幕墙及装饰装修类）、建材（防水密封及建筑涂料类）。</p>
72		北京市房屋安全鉴定机构备案证书	京鉴字 01031	北京市住房和城乡建设委员会	2021.05.27	/	具备房屋安全鉴定机构条件，予以备案，可以在业务范围内从事房屋建筑安全评估、鉴定活动。
73		实验室认可证书	CNAS L4135	中国合格评定国家认可委员会	2024.01.13	2024.01.13-2030.01.12	符合 ISO/IEC 17025: 2017《检测和校准实验室能力的通用要求》（CNAS-CL01《检测和校准实验室能力认可准则》）的要求，具备承担证书附件所列服务能力。
74		检验检测机构资质认定证书	230020349780	中国国家认证认可监督管理委员会	2023.09.26	2023.09.26-2029.09.25	向社会出具具有证明作用的数据和结果。
75		检验机构认可证书	CNAS IB0286	中国合格评定国家认可委员会	2024.01.13	2024.01.13-2030.01.12	符合 ISO/IEC 17020:2012《各类检验机构运行的基本准则》（CNAS-C101《检验机构能力认可准则》）A 类的要求，具备承担证书附件所列检验服务的能力。

序号	公司名称	资质名称	证书编号/备案号	颁发机构	颁发日期	有效期	范围
76		钢结构工程质量检测鉴定机构能力等级证书	中钢构检证字第024号	中国钢结构协会	2025.09.30	2025.09.30-2028.09.29	钢结构工程第三方检测（鉴定）机构综合特级
77		北京市建筑工程室内环境质量检测机构登记证书	BJHJ2021079	北京建设工程质量检测 and 房屋建筑安全鉴定行业协会	2021.07.01	2021.07.01-2026.06.30	/
78	国投中标	增值电信业务经营许可证	冀 B2-20250286	河北省通信管理局	2025.05.28	2025.05.28-2030.05.28	在线数据处理与交易处理业务（仅限经营类电子商务），不含网络借贷信息中介类的互联网金融业务。[依法须经批准的项目，京相关部门批准批准后方可开展相应经营活动] 信息服务业务（仅限互联网信息服务），不含信息搜索查询服务、信息即时交互服务。[依法须经批准的项目，京相关部门批准批准后方可开展相应经营活动]

附件二：标的公司及其子公司的租赁物业情况

(一) 出租物业

序号	出租方	承租方	坐落地址	租赁期限	租赁面积 (m ²)	权属证明
1	奥意建筑	高国海	福田区华发北路 30 号 112A 单元	2025.01.01-2025.12.31	49.43	深房地字第 3000774542 号
2		池春花	福田区华发北路 30 号 112B 单元	2025.01.01-2025.12.31	44.04	深房地字第 3000774542 号
3		许增佳	福田区华发北路 30 号 112C 单元	2025.01.01-2025.12.31	41.00	深房地字第 3000774542 号
4		深圳市鹏盛达装饰有限公司	福田区华发北路 30 号 3 号楼晒图室	2025.01.01-2025.12.31	70.80	粤（2019）深圳市不动产权第 0061369 号
5		深圳市金泰尔科技有限公司	福田区华发北路 30 号 3 号楼沿振中路首层楼梯间段下的空间	2025.01.01-2026.12.31	/	粤（2019）深圳市不动产权第 0061369 号
6		深圳市金泰尔科技有限公司	福田区华发北路 30 号电子设计院业务楼第一层部分	2025.01.01-2026.12.31	341.00	粤（2019）深圳市不动产权第 0061369 号
7		深圳市金泰尔科技有限公司	福田区华发北路 30 号电子院世豪一层	2025.01.01-2026.12.31	1,042.64	深房地字第 3000774565 号
8		深圳市数码图文设计制作有限公司	福田区华发北路 30 号电子设计院业务楼第一层三角房	2025.01.01-2025.12.31	29.91	粤（2019）深圳市不动产权第 0061369 号
9	电子院	中电创联（河北）建筑科技股份有限公司	北京市海淀区西四环北路 160 号玲珑天地 C 座 5 层	2025.01.01-2025.12.31	44.13	京央（2019）市不动产权第 0000159 号
10	国投航科	北京民航天宇科技发展股份有限公司	北京市西城区物华大厦 A1908 室	2023.01.01-2025.12.31	226.46	X 京房权证西字第 112403 号

(二) 承租物业

序号	承租方	出租方	坐落地址	租赁期限	租赁面积 (m ²)	权属证明	用途
1	电子院	北京金隅大成开发有限公司	海淀区西四环北路 160 号-1 层-131、-132、-133 号	2013.11.26-2033.11.25 (-131、-132 号); 2015.10.26-2033.11.25 (-133 号)	88.09	X 京房权证海字第 340403 号	工具间
2		电子十院	海淀区万寿路 27 号老楼 1、2、3、5 层及小三楼 1 层办公用房和电子大厦 7、8 层办公用房	2025.02.01-2025.12.31 (电子大厦 7 层) 2025.01.01-2025.12.31 (除 7 层以外房屋)	3,038.35	京房权证海国更字第 00486 号、京央 (2020) 市不动产权第 0000842 号	办公
3		电子十院	海淀区复兴路甲 49 号院 7 号楼青年公寓 2-4 层	2023.01.01-2025.12.31	根据实际入住人数确定	京央 (2020) 市不动产权第 0001280 号	员工宿舍
4		北京金隅物业管理有限责任公司金隅时代分公司	地下二层停车场, 车位号 2108、2111、2117、2149、2157、2229	2025.01.01-2025.12.31	6 个车位	无 ³	车位
5		北京金隅物业管理有限责任公司金隅腾达分公司	海淀区西四环北路 160 号玲珑天地 B 座 B2-03 房间	2025.06.15-2026.06.14	46.00	无 ⁴	库房
6		北京方和正圆商	通州区张家湾镇通州工业开发	2022.11.01-2025.12.31	1,707.50	京房权证通股字第	办公

³ 根据电子院提供的书面说明, 该项租赁物业系地下车库、属于人防设施, 没有不动产权证。根据该处租赁物业《玲珑天地租赁车位管理协议书》, 在该协议执行期间如遇出租方无法继续履行该协议的, 则该协议自动终止, 各方互不承担违约责任, 出租方退回收取电子院的剩余车位使用费用。

⁴ 根据电子院提供的书面说明, 该项租赁物业系地下室, 没有不动产权证, 该物业具有可替代性, 如因租赁房屋无不动产权证导致无法继续租赁关系需要搬迁时, 电子院可以在相关区域内找到替代性的能够合法租赁的场所, 该等搬迁不会对电子院的经营和财务状况产生重大不利影响。

序号	承租方	出租方	坐落地址	租赁期限	租赁面积 (m ²)	权属证明	用途
		贸有限公司	区光华路 16 号的北京方和正圆工业园内 4 号北侧及连体办公室			0715465 号	
7		郑州昀家实业有限公司	郑州市中原区华山路 105 号 12 号厂房, 西夹层 B-201	2020.12.01-2028.02.28	205.00	郑房权证字第 0901009912	办公
8		河南森宇物业有限公司	郑州市中原区伏牛路陇海路西北角中原发展大厦 14 楼 1401、1402、1403、1404 室	2025.05.15-2028.05.14	370.00	郑国用(2008)第 0883 号	办公
9		天津市嘉瑞投资控股有限公司	东丽区万新街道东丽区沙柳路西、昆仑路北锅炉房办公区域 4 楼	2025.04.16-2026.04.15	195.00	房地证津字第 110031004754 号	办公
10		北京考利特电气设备有限公司(以下简称考利特)	北京市房山区良乡镇良官路 56 号	2023.10.01-2038.9.30	3,672.30	相关方出具的说明 ⁵	办公
11		赵琦	北京市海淀区西四环北路 160 号-1 层 109	2025.07.01-2028.06.30	160.49	京房权证海字第 415753 号	库房
12	电子院四川分	四川信立包装有限公司	成华区龙潭工业园成致路 6 号 28 栋三单元 1-3 层	2023.01.01-2025.12.31	320.17	川(2021)成都市不动产权第 0048490 号	办公

⁵ 根据《北京市房山区人民政府关于良乡镇创业创新楼宇房屋产权情况说明》，北京良欣永硕企业管理有限公司（以下简称良欣永硕）拥有的座落于良官大街 56 号、60 号的两幢房屋用途为工业、不属于违法建设；北京市房山区人民政府同意将上述房屋用于设立良乡镇创业创新楼，允许改变其房屋用途，从事科技、建筑等不在北京市及房山区禁止与限制目录范围内的企业注册并从事经营活动。根据良欣永硕于 2019 年 12 月 12 日出具的《证明》，考利特是良乡镇开发区入住企业，地址为北京市房山区良乡镇良官路 56 号的厂区由考利特支配。

序号	承租方	出租方	坐落地址	租赁期限	租赁面积 (m ²)	权属证明	用途
	公司						
13	电子院河南分公司	中企国投实业集团河南有限公司（以下简称中企国投）	郑州市中原区中原西路北、华山路东中企发展大厦 B 座 22、23、24、27 层	2023.10.01-2026.09.30	3,978.56	告知书 ⁶	办公
14	电子院湖北分公司	武汉市极辰通泰资产运营有限公司	武汉市洪山区珞狮北路学府鑫苑第 23 层	2025.11.01-2026.10.31	597.79	鄂（2019）武汉市洪山不动产权第 0026202 号	办公
15	电子院华东分院	上海古北（集团）有限公司	上海市长宁区虹桥路 1438 号 1 幢古北国际财富中心 1403 单元	2024.11.01-2026.03.31	418.04	沪房地长字（2013）第 003910 号	办公
16	电子院华南分院	广州市润创商业管理有限公司	广州市黄埔区神州路 18 号 4 栋自编号 D805 房	2025.10.09-2028.10.08	309.69	粤（2023）广州市不动产权第 06010193 号	办公
17		孔锦超	广州市黄埔区暹盛街 5 号 705 房	2025.03.25-2026.03.24	92.44	无 ⁷	员工宿舍
18		黄锦波、黄超华	广州市黄埔区暹盛街 11 号 2306 房	2025.03.20-2026.03.19	135.32	无	员工宿舍

⁶ 根据郑州市中原区中原西路街道罗庄村民委员会（以下简称罗庄村民委员会）出具的告知书，罗庄村民委员会已将坐落在郑州市中原中路 82 号 4-28 层、30 层全部出租给中企国投，租期为 2024 年 1 月 1 日至 2043 年 12 月 31 日，中企国投对承租的上述房屋有转租权和自主经营权。根据该处租赁物业的《房屋租赁合同》，中企国投应保证其与房产所有人有合同关联关系或授权委托关系；中企国投出现房屋产权纠纷的，视为中企国投根本违约。

⁷ 根据电子院提供的书面说明，本附表第 17-19 项租赁物业无产权证明，相关租赁物业具有可替代性，如因租赁房屋无不动产权证导致无法继续租赁关系需要搬迁时，电子院可以在相关区域内找到替代性的能够合法租赁的场所，该等搬迁不会对电子院的经营和财务状况产生重大不利影响。

序号	承租方	出租方	坐落地址	租赁期限	租赁面积 (m ²)	权属证明	用途
19		黄埔安居集团 (广州)有限公司	广州市黄埔区萝岗和苑小区	2024.06.15-2028.06.30	59.87	无	员工宿舍
20		钟海强	广州市黄埔区科丰路 268 号海 创科技园自编 A1 栋 17 层 06 房	2025.08.24-2026.03.23	56.28	粤(2022)广州市不 动产权第 06052247 号	员工宿舍
21	世源科 技	金隅物业金隅时 代分公司	北京市海淀区西四环北路 160 号玲珑天地大厦 D 座 B2-6 房 间	2025.06.25-2026.06.24	13.00	X 京房权证海字第 340403 号	库房
22		金隅物业金隅时 代分公司	北京市海淀区西四环北路 160 号玲珑天地大厦 C 座 B2-01 房 间	2025.02.01-2026.01.31	15.00	X 京房权证海字第 340403 号	库房
23		北京首实创业公 寓管理有限公司	石景山区宿舍金顶街 1 号楼 25 间房屋	2025.05.15-2026.05.14	500.00	石全字第 01401 号	员工宿舍
24		北京首实创业公 寓管理有限公司	石景山区宿舍金顶街 1 号楼 7 间房屋	2025.07.01-2026.06.30	140.00	石全字第 01401 号	员工宿舍
25		北京首实创业公 寓管理有限公司	石景山区宿舍金顶街 1 号楼 11 间房屋	2025.06.01-2026.05.31	220.00	石全字第 01401 号	员工宿舍
26	世源科 技上海 分公司	上海和济房产有 限公司	上海市杨浦区政益路 47 号 603 室	2025.05.21-2028.05.20	113.95	沪房地杨字(2012) 第 014965 号	办公
27		上海和济房产有 限公司	上海市杨浦区政益路 47 号 605、606 室	2025.05.21-2028.05.20	257.46	沪房地杨字(2012) 第 014967 号	办公

序号	承租方	出租方	坐落地址	租赁期限	租赁面积 (m ²)	权属证明	用途
28		上海和济房产有限公司	上海市杨浦区政益路 47 号 611、612 室	2024.11.01-2027.10.31	260.89	沪房地杨字 (2012) 第 014967 号	办公
29		上海耀瀛实业有限公司	上海市杨浦区军工路 100 号 1 栋创想安居公寓 307 室	2025.06.27-2026.06.26	38.00	沪房地杨字 (1998) 第 015783 号	员工宿舍
30		上海耀瀛实业有限公司	上海市杨浦区军工路 100 号 1 号楼创想安居公寓 8 间 114.205.208.217.222 (原 231) 223.232.304 室	2025.01.01-2025.12.31	38.00	沪房地杨字 (1998) 第 015783 号	员工宿舍
31		上海和济房产有限公司	上海市杨浦区政益路 47 号 601、602 室、7 楼整层	2025.05.21-2028.05.20	1610.32	沪房地杨字 (2012) 第 014965 号	办公
32	世源科技深圳分公司	世成电子 (深圳) 有限公司	深圳市光明区光明大道与东长路交叉口东南侧南太云创谷园区 4 栋 1301 号	2024.04.01-2027.03.31	792.10	粤 (2020) 深圳市不动产权第 0094583 号	办公
33		深圳市中集低轨卫星物联网产业园发展有限公司公寓分公司	广东省深圳市光明区中集低轨卫星物联网产业园 C 栋 921	2025.08.01-2026.07.31	80.00	粤 (2022) 深圳市不动产权第 0049892 号	员工宿舍
34		郑森	深圳市光明区凤凰街道南太云创谷 8 栋 1021 号	2025.07.26-2026.07.31	64.02	《房屋使用权转让合同》	员工宿舍
35		董飞	深圳市光明区光明一号 1 栋 A 座 2604 房	2024.10.01-2025.09.30	125.00	粤 (2020) 深圳市不动产权第 0162999 号	员工宿舍
36		徐海波	深圳市光明区光明一号 1 栋 B 座 2101 房	2025.01.01-2025.12.31	125.00	粤 (2017) 深圳市不动产权第 0085566 号	员工宿舍

序号	承租方	出租方	坐落地址	租赁期限	租赁面积 (m ²)	权属证明	用途
37		邵锦平	深圳市光明区光明一号 6 栋 A 座 1904 房	2025.05.10-2026.05.09	88.59	粤 (2018) 深圳市不动产权第 0062871 号	员工宿舍
38		武俊伟	深圳市光明区光明一号 7 栋 A 座 1904 房	2025.04.11-2026.04.10	125.00	粤 (2016) 深圳市不动产权第 0199736 号	员工宿舍
39		林屹立	深圳市光明区光明一号 3 栋 B 座 2703 房	2025.05.04-2026.05.03	81.13	粤 (2018) 深圳市不动产权第 0236735 号	员工宿舍
40		朱小玲	深圳市光明区光明一号 6 栋 A 座 3204 房	2025.05.19-2026.05.18	88.59	粤 (2018) 深圳市不动产权第 0043295 号	员工宿舍
41		杨坤林	深圳市光明区光明一号 1A1404 房	2025.07.01-2026.06.30	125.00	粤 (2017) 深圳市不动产权第 00018484 号	员工宿舍
42		林家卿	深圳市光明区光明一号 4B501 房	2025.07.01-2026.06.30	125.00	粤 (2015) 深圳市不动产权第 0071061 号	员工宿舍
43		姜素雅	光明一号 1B3001	2025.07.01-2026.06.30	125.00	粤 (2017) 深圳市不动产权第 0007597 号	员工宿舍
44		赵剑辉	光明区光明一号 1 栋 A 座 404	2025.07.01-2026.06.30	125.00	粤 (2017) 深圳市不动产权第 0182079 号	员工宿舍
45		陈考锋	深圳市光明区光明壹号花园 7 栋 A 单元 1604	2025.07.01-2026.06.30	125.00	《房地产买卖合同 (预售)》	员工宿舍
46	世源科技合肥分公司	合肥长百科技有限公司	合肥市新站区珍珠路 8 号长百科技园 A 座 18 楼	2024.09.01-2026.08.31	1,009.33	皖 (2022) 合肥市不动产权第 1161741 号	办公
47		合肥滨湖资产置业有限公司	合肥市包河区滨纷公寓馥庭社区 3 号楼 1802 室	2025.06.15-2026.06.14	94.00	皖 (2022) 合肥市不动产权第 1147137 号	员工宿舍

序号	承租方	出租方	坐落地址	租赁期限	租赁面积 (m ²)	权属证明	用途
48		合肥滨湖资产置业有限公司	合肥市包河区滨纷公寓馥庭社区 3 号楼 1402 室	2025.07.01-2026.06.30	94.00	皖（2022）合肥市不动产权第 1147137 号	员工宿舍
49		合肥滨湖资产置业有限公司	合肥市包河区滨纷公寓馥庭社区 7 号楼 1303 室、7 号楼 1304 室、7 号楼 404 室、8 号楼 1103 室、8 号楼 1703 室	2025.09.01-2026.08.31	69.00	皖（2022）合肥市不动产权第 1147148 号、皖（2022）合肥市不动产权第 1147152 号	员工宿舍
50	世源科技武汉分公司	罗巍	武汉市福星惠誉红桥城 7-2-901	2025.03.12-2026.03.11	120.00	无 ⁸	员工宿舍
51		陈志成	武汉市福星惠誉红桥城 10-1-3904	2025.02.18-2026.02.17	92.12	鄂（2021）武汉市江岸不动产权第 0023891 号	员工宿舍
52		唐金海	武汉市汉黄路 6 号红桥城城中村改造 K1 地块建设项目 5 栋 1 单元 8 层 2 室	2025.06.24-2026.06.23	92.34	鄂（2018）武汉市江岸不动产权第 0062501 号	员工宿舍
53		张宝花	武汉市福星惠誉红桥城 9-1-3302	2025.06.15-2026.06.14	104.87	鄂（2024）武汉市江岸不动产权第 0037844 号	员工宿舍
54		童俊	武汉市福星惠誉红桥城 10-1-4001	2025.03.27-2026.03.26	92.00	鄂（2018）武汉市江岸不动产权第 0053638 号	员工宿舍

⁸ 根据电子院提供的书面说明，该项租赁物业对应的不动产权证书正在办理过程中。根据电子院提供的该处租赁物业的《房屋租赁合同》，出租方罗巍保证对该房屋享有合法出租权，不存在与第三人的权利纠纷；如罗巍违约或单方提出解除合同而违约的，应双倍返还世源科技武汉分公司租赁押金。

序号	承租方	出租方	坐落地址	租赁期限	租赁面积 (m ²)	权属证明	用途
55		朱良涛	武汉市美联公园前 7-1-704	2025.07.01-2026.06.30	85.93	鄂(2021)武汉市江岸不动产权第 0022505 号	员工宿舍
56		金香秀	武汉市福星惠誉红桥城 2-1703	2025.07.01-2026.06.30	92.89	鄂(2022)武汉市江岸不动产权第 0005068 号	员工宿舍
57		丁元军	武汉市福星惠誉红桥城 5 栋 1 单元 3203 室	2025.07.04-2026.07.03	92.34	鄂(2018)武汉市江岸不动产权第 0047797 号	员工宿舍
58		武汉岱家山兴城实业发展有限公司 (以下简称兴城实业)	武汉市江岸区汉黄路 888 号岱家山科创城 9 号楼 4 楼 01 室	2023.12.22-2026.12.21	1,255.00	无 ⁹	办公
59	世源科技厦门分公司	厦门高新技术创业中心有限公司	厦门火炬高新区荟智空间新丰路 178 号 B 区 503 室	2025.02.07-2026.02.06	684.24	闽(2018)厦门市不动产权第 0052616 号	办公
60		厦门高新技术创业中心有限公司	厦门创新创业园火炬东路 11 号公寓新楼 614 室	2025.02.01-2028.01.31	42.30	厦国土房证第 01100988 号	员工宿舍
61		厦门高新技术创业中心有限公司	厦门创新创业园火炬东路 11 号轩业楼 605	2024.08.21-2027.08.20	42.30	厦国土房证第 01100988 号	员工宿舍
62		赵尚莲	厦门市海沧区论林东一里 506	2024.12.01-2025.11.30 ¹⁰	32.00	厦国土房证第	员工宿

⁹ 根据电子院提供的书面说明，该项租赁物业对应的不动产权证书正在办理过程中。根据电子院提供的《租赁合同》，兴城实业应保证世源科技武汉分公司在合同履行期间对租赁房屋的正常使用，因兴城实业原因致使世源科技武汉分公司无法正常使用房屋的，即为兴城实业违约，对世源科技武汉分公司造成实际损失的，兴城实业应当赔偿相应损失。

¹⁰ 根据电子院提供的《房屋租赁合同》及书面说明，该项租赁物业已续租至 2026 年 11 月 30 日。

序号	承租方	出租方	坐落地址	租赁期限	租赁面积 (m ²)	权属证明	用途
			号 1704 室			00768582 号	舍
63		闫晗	厦门思明区前埔文兴东路二里 7 号 306 室	2024.07.05-2026.07.04	81.28	闽（2017）厦门市不动产权第 0037234 号	员工宿舍
64		蔡天福	厦门市海沧区论林东一里 153 号 1205 室	2025.05.1-2026.04.30	102.06	闽（2020）厦门市不动产权第 0076697 号	员工宿舍
65	世源科技西安分公司	西安建投科技产业发展有限公司	嘉昱大厦 B 座 9 层	2024.04.01-2027.04.30	1,258.00	陕（2018）西安市不动产权第 1001512 号	办公
66	世源科技成都分公司	成都天之府实业有限公司	成都市郫都区望丛中路 1092 号时代豪廷广场栋 1 单元 26 层 2601 号	2025.01.23-2026.01.22	718.34	川（2017）郫都区不动产权第 0031394 号	办公
67	希达工程	北京首实创业公寓管理有限公司	石景山区古城路 I1-28 号	按照每个房间签合同，每次续签租期 1 年	1,600.00	石全字第 01401 号	员工宿舍
68		电子十院	海淀区万寿路 27 院老楼一、二、四、五层及小三楼一层办公用房	2025.01.01-2025.12.31	2,453.75	京房权证海国更字第 00486 号	办公
69	希达咨询	电子十院	海淀区万寿路 27 院小三楼层二、三层办公用房	2025.01.01-2025.12.31	1,171.93	京房权证海国更字第 00486 号	办公
70		电子十院	海淀区复兴路甲 49 号院 3 号楼 5 单元 503 室	2025.01.01-2025.12.31	61.30	京央（2020）市不动产权第 0001280 号	员工宿舍 ¹¹
71	奥意建	安徽华凯农业科	合肥市高新技术开发区天达路	2023.02.01-2026.01.31	752.08	房地权证合产字第	办公

¹¹ 根据电子院提供的书面说明，该项租赁物业的实际用途为员工宿舍。

序号	承租方	出租方	坐落地址	租赁期限	租赁面积 (m ²)	权属证明	用途
	筑合肥分公司	技有限公司	71 号 E#2 楼			8110225155 号	
72	国投工程	朵义忠	保山市隆阳区九龙街道泰隆社区景民小组 190 号一楼至三楼	2025.08.21-2026.08.21	240.00	云（2022）隆阳区不动产权第 0015124 号	设立实验室
73		昆明普昆产业发展有限公司	云南省昆明市经开区清水片区规划 4 路 C-03	2022.03.01-2027.02.28	1,949.69	云（2021）官渡区不动产权第 0788794 号	厂房
74		龙卫	水富县云富街道办事处高滩新区丽水嘉苑 2 幢 2 单元 2003 室	2025.04.01-2026.03.31	123.00	云（2022）水富市不动产权第 0003328 号	日常生活及办公
75		王凌娟	大理市下关镇龙泉村委会龙泉二组	2022.09.01-2028.08.31	800.00	太和街道龙泉社区居民委员会出具的《证明》 ¹²	建筑材料检测及住宿
76		云南滇中新港资产运营有限公司	昆明螺蛳湾国际商贸小商品加工基地空港片区 S01 地块 A8 幢 1 层 101、201、301 号	2023.02.12-2028.05.11	5,236.08	云（2020）官渡区不动产权第 0533468 号、云（2020）官渡区不动产权第 0533469 号；云（2020）官渡区不动产权第 0533470 号	厂房
77		张旭莉	水富国际花园小区 9 楼二单元 2105 室	2021.08.14 起租，合同未约定租赁期限	105.00	昭住建房证开字 [2018] 24 号	日常生活及办

¹² 根据电子院提供的太和街道龙泉社区居民委员会出具的《证明》，王凌娟在龙泉社区二组老村子有自建房一栋编号 13 号，内建盖框架结构 1 栋房屋面积 800 平米，其房屋产权归王凌娟所有，产权无争议。

序号	承租方	出租方	坐落地址	租赁期限	租赁面积 (m ²)	权属证明	用途
							公
78		云南同邦物业管理有限公司	昆明经开区出口加工区 A5-1 号地块云南紫云青鸟国际珠宝加工贸易基地（加工区域）地下车库-1 层 A 区车位 271 号、272 号、273 号、274 号、276 号、277 号、278 号、294 号、269 号、270 号	2025.02.01-2026.01.31	321.00	昆房权证（昆明市）字第 201263590 号、昆房权证（昆明市）字第 201263648 号、昆房权证（昆明市）字第 201263679 号、昆房权证（昆明市）字第 201263591 号、昆房权证（昆明市）字第 201263835 号、昆房权证（昆明市）字第 201263813 号、昆房权证（昆明市）字第 201263756 号、昆房权证（昆明市）字第 201263706 号、昆房权证（昆明市）字第 201263447 号、昆房权证（昆明市）字第 201262970 号	车位
79		云南紫云谷文化	云南紫云青鸟国际珠宝加工贸	2025.05.22-2026.05.21	35.00	无 ¹³	存储

¹³ 根据电子院提供的书面说明，该物业具有可替代性，如因租赁房屋无不动产权证导致无法继续租赁关系需要搬迁时，电子院可以在相关区域内找到替代性的能够合法租赁的场所，该等搬迁不会对电子院的经营和财务状况产生重大不利影响。

序号	承租方	出租方	坐落地址	租赁期限	租赁面积 (m ²)	权属证明	用途
		传播有限公司	易基地一期地下车库 293 车位附近				
80		依涛	磨憨南嘎村 23 号	2025.12.01-2028.11.30	530.00	磨憨村民委员会出具的《房屋场所情况说明》 ¹⁴	办公
81		陈萍	红河哈尼彝族自治州泸西县帝景湾 3 栋 601 室	2025.11.23-2026.05.23	135.34	云（2025）泸西县不动产权第 0001508 号	日常生活及办公
82		刘乖粉	云南省曲靖市麒麟区麒麟嘉园一期 31 栋 A 座五单元 1302 室	2025.05.01-2025.12.31	185.00	云（2017）曲靖市不动产权第 0006500 号	日常生活及办公
83	国投中标	雄安雄州产业发展有限公司（以下简称雄安产业）	雄安新区雄县精武路 25 号的雄安新区科创中心中试基地	2022.11.25-2032.12.31	2,874.00	无 ¹⁵	办公
84	国投雄安	雄安科技产业园开发有限公司	雄创院项目 6 号楼楼栋 1、2 层	2025.06.01-2030.05.31	7,088.16	冀（2025）雄安新区不动产权第 0048502	实验室

¹⁴ 根据电子院提供的磨憨村民委员会出具的《房屋场所情况说明》，磨憨村委会南嘎小组村民依涛出租已征得左邻右舍及村集体同意，房屋属依涛个人所有。

¹⁵ 根据电子院提供的书面说明，该项租赁物业无产权证书。根据电子院提供的《雄安新区科创中心中试基地项目厂房租赁合同》，雄安产业拥有签订该合同、并在该合同期限内把合同约定的场所、建筑和设施提供给国投中标使用的权利或授权；雄安产业违反该合同所载任何陈述、保证、承诺或许诺而使国投中标蒙受的直接损害或损失，雄安产业有赔偿责任。

序号	承租方	出租方	坐落地址	租赁期限	租赁面积 (m ²)	权属证明	用途
						号 ¹⁶	
85	中电投	韩晓光	海淀区西四环北路 160 号-1 层-120	2025.06.03-2028.06.02	193.74	京房权证海字第 377532 号	办公、存放资料
86		北京宋庄投资发展有限公司	北京市通州区宋庄镇人民政府北院 1 号楼 309 号	2023.06.01-2026.05.31	41.02	地址确认函 ¹⁷	办公
87		国投新疆罗布泊钾盐有限责任公司	新疆维吾尔自治区巴音郭楞蒙古自治州若羌县罗布泊镇硫酸钾厂包装办公楼	2024.08.20-2027.08.20	107.00	相关建设工程竣工验收报告 ¹⁸	办公及实验室
88		四川康维医疗设备有限公司	成都市成华区成致路 6 号 29 栋 1 单元	2024.09.12-2029.09.11	312.37	川（2019）成都市不动产第 0094265 号	办公
89		天津天明创意产业园投资管理有限公司	天津市河北区建昌街道红星路 18 号天明创业产业园 B 区 302	2025.05.22-2026.05.21	55.00	房地证津字第 070200000022 号	办公
90		呼和浩特市捷时达文化交流有限	呼和浩特市新城区海东路和丝绸之路大道交汇处曙光培训大	2025.01.27-2026.01.26	61.66	呼国用（2006）第 00238 号	办公

¹⁶ 此处用地系募投项目之一“核心技术引领及产业化前沿技术研究——重点实验室建设”租赁用地，就雄安创新研究院所在土地属于划拨用地、实际用途与土地规划用途不一致事项，雄安新区科学园管理委员会于 2025 年 12 月 12 日出具《关于雄安创新研究院物业情况的确认》，确认国投雄安承租该等物业用于重点实验室建设符合土地规划用途，可承租及持续使用该等物业资产。根据电子院提供的雄安新区商办租赁备案证明，该处租赁物业的房屋租赁合同已在雄安新区住房管理中心完成备案。

¹⁷ 根据电子院提供的北京市通州区宋庄镇人民政府出具的《地址确认函》，中电投通州分公司拟注册于北京市通州区宋庄镇人民政府北院 1 号楼 309 号，该地址产权人为北京宋庄投资发展有限公司，属于北京市通州区宋庄镇人民政府管辖范围，该处房屋不属于违法建设，房屋用途为办公，该入驻企业符合北京市通州区宋庄镇产业定位。

¹⁸ 根据电子院提供的《化工建设工程竣工验收报告》（监督注册号 0702）及附件《竣工验收意见》，国投罗钾 120 万吨钾肥项目加工厂区成品储运综合楼工程的建设单位为国投新疆罗布泊钾盐有限责任公司，该项工程已于 2009 年 10 月完成验收。

序号	承租方	出租方	坐落地址	租赁期限	租赁面积 (m ²)	权属证明	用途
		责任公司	厦 14 层 1431				
91		谢祥煌	海南省昌江县海尾镇五联永安村 4 号	2025.03.10-2026.03.09	20.00	证明函 ¹⁹	员工宿舍
92		西藏正信工程检测技术有限公司	拉萨经济技术开发区 B 区拉青西二路 7 号三楼	2025.04.25-2026.04.24	65.52	藏 (2021) 拉萨市不动产权第 0034857 号	办公
93		电子十院	海淀区复兴路甲 49 号 7 号楼青年公寓 2-4 层	2025.01.01-2025.12.31	未约定	京央 (2020) 市不动产权第 0001280 号	员工宿舍
94		北京金隅物业管理有限责任公司金隅时代分公司	海淀区西四环北路 160 号玲珑天地 B 座 B2-02 房间	2025.06.15-2026.06.14	48.00	无 ²⁰	库房
95		北京畅升物业管理有限公司	海淀区西四环北路 160 号玲珑天地 D 座 4 层 01 单元、502 单元	2024.08.20-2027.08.19	419.57	京 (2017) 海不动产权第 0057286 号、京 (2017) 海不动产权第 0056169 号、京 (2017) 海不动产权第 0056140 号、京 (2017) 海不动产权第 0056403 号、	办公
96		北京畅升物业管	海淀区西四环北路 160 号玲珑	2023.09.11-2026.09.10	502.97	京 (2017) 海不动产	办公

¹⁹ 根据电子院提供的昌江黎族自治县五联村委会于 2025 年 1 月 14 日出具的《证明》，证明谢祥煌在五联村委会永安村有一处自建私家住宅。根据电子院提供的书面说明，该物业具有可替代性，如因租赁房屋无不动产权证导致无法继续租赁关系需要搬迁时，电子院可以在相关区域内找到替代性的能够合法租赁的场所，该等搬迁不会对电子院的经营和财务状况产生重大不利影响。

²⁰ 根据电子院提供的书面说明，该项租赁物业系地下室，没有不动产权证。根据电子院提供的《库房使用合同》，除不可抗力外，由于金隅物业金隅时代分公司原因终止合同，其应向中电投支付三个月的租金作为违约金，并在合同终止之日起一个月内进行支付，违约金不足以弥补给中电投造成的损失，还应当赔偿相应损失。

序号	承租方	出租方	坐落地址	租赁期限	租赁面积 (m ²)	权属证明	用途
		理有限公司	天地 D 座 4 层 03 单元 (二区 430、431、432、433、435、436、437、438、439、440、441)			权第 0057286 号、京 (2017) 海不动产权第 0056169 号、京 (2017) 海不动产权第 0056346 号、京 (2017) 海不动产权第 00576438 号、京 (2017) 海不动产权第 0056427 号、京 (2017) 海不动产权第 0056423 号、京 (2017) 海不动产权第 0056432 号、京 (2017) 海不动产权第 0056366 号、京 (2017) 海不动产权第 0056358 号、京 (2017) 海不动产权第 0056418 号、京 (2017) 海不动产权第 0056420 号	
97	中电院	国测智慧运营管理 (苏州) 有限公司	苏州市吴江区太湖新城“国测 (苏州) 智慧城市产业化基地”061 地块_18 幢房屋 101、102	2023.02.15-2033.02.14	2,468.02	苏 (2023) 苏州市吴江区不动产权第 9023892 号、苏 (2023) 苏州市吴江	办公

序号	承租方	出租方	坐落地址	租赁期限	租赁面积 (m ²)	权属证明	用途
						区不动产权第9023893号	
98	国投航科	北京乐康物业管理有限责任公司	北京市朝阳区京顺路5号曙光大厦5号楼B座1-3层	2022.12.12-2026.03.11	2,609.00	京房权证朝国04字第001714号、国营第一二五厂出具的《法人授权委托书》、中航机载系统有限公司出具的《证明》	办公
99		四川省机场集团有限公司	成都市双流区双流机场内机场建安办公楼二层	2023.07.01-2026.06.30	230.00	双房权证双权字第0186925号	办公
100	国投融合	北京电子城有限责任公司	北京市朝阳区酒仙桥路6号院9号楼13、14层	2025.07.07-2030.07.06	2,242.26	京(2020)朝不动产权第0091569号	办公
101	黄石融合	黄石市高新技术产业投资有限公司	黄石开发区·铁山区奥体大道149号科技城科技创新中心11#楼4层、5层、6层	2023.06.01-2033.05.31	3,148.00	鄂(2020)黄石市不动产权第0032149号	办公
102	哈尔滨融合	邹本虹	南岗区长江路201号中浩华尔街C栋1-3层3号	2023.03.29-2028.06.30	1,198.68	哈房权证开字第200903723号	办公
103	杭州融合	杭州萧山经济技术开发区国有资产经营有限公司	萧山区鸿兴路389号机器人小镇科技园一号楼南侧	2025.01.15-2026.01.14	2,254.10	浙(2025)杭州市不动产权第0152896号	办公及生产
104	武汉融合	湖北省创新谷投资有限公司	湖北省武汉经济技术开发区22MB地块艺术创意产业园南太子湖创新谷一期C栋三层C301至C31M、B315、CD32、	2025.06.01-2026.05.31	3,717.04	鄂(2021)武汉市经开不动产权第0004429号	办公

序号	承租方	出租方	坐落地址	租赁期限	租赁面积（m ² ）	权属证明	用途
			C101A 室及 C 栋四层保密室				
105	无锡融合	无锡惠山软件产业发展有限公司	惠山经济开发区智慧路 18 号 205、212	2025.01.01-2025.12.31	1,411.74	苏（2022）无锡市不动产权第 0077292 号	办公
106	道普信息	广州市沙河兆联经济发展有限公司	广州市天河区广汕二路 96、98 号 A 栋 207 房	2024.11.01-2027.10.31 ²¹	67.76	无	办公

²¹ 根据电子院提供的《解除合同协议》，道普信息已与出租方约定自 2026 年 1 月 1 日起解除该项物业租赁。

附件三：标的公司及其子公司的知识产权情况

(一) 专利

1. 境内专利

序号	专利权人	专利类别	专利名称	专利号	申请日期
1	电子院	发明专利	一种半导体二次配管装机工程的布局装置及方法	CN202411571653. 5	2024.11.06
2	电子院	发明专利	一种半导体二次配管 PID 的生成方法及装置	CN202510397994. 3	2025.04.01
3	电子院	实用新型	一种化学水预处理监控系统	CN202422145452. 0	2024.09.02
4	电子院	发明专利	一种半导体生产线二次配管装配流程的构建方法及装置	CN202411571652. 0	2024.11.06
5	电子院	发明专利	一种超纯水处理系统及处理方法	CN202510225560. 5	2025.02.27
6	电子院	发明专利	一种交易数据处理方法和装置	CN202510253988. 0	2025.03.05
7	电子院	发明专利	一种超纯水的二阶净化设备及净化工艺	CN202411759176. 5	2024.12.03
8	电子院	发明专利	一种建筑物基坑的防排水施工方法	CN202510031290. 4	2025.01.09
9	电子院	发明专利	一种车间物流模型的生成装置及方法	CN202411598700. 5	2024.11.11
10	电子院	发明专利	一种三元锂电池正极材料回收方法	CN202310580720. 9	2023.05.23
11	电子院	发明专利	一种钢屋盖系统	CN200910085353. 5	2009.05.21
12	电子院	发明专利	废印制电路板装载装置及处理设备	CN201310068678. 9	2013.03.05

13	电子院	发明专利	一种膜生物反应器 ²²	CN201310068691.4	2013.03.05
14	电子院	发明专利	聚合物材料表面紫外光接枝的装置	CN201210576809.X	2012.12.26
15	电子院	发明专利	废气处理的方法和装置	CN201210576459.7	2012.12.26
16	电子院	发明专利	聚合物材料表面紫外光接枝的方法	CN201210576801.3	2012.12.26
17	电子院	发明专利	一种铅酸蓄电池的制造方法和制造系统	CN201310068738.7	2013.03.05
18	电子院	发明专利	一种废印制电路板的焊锡处理系统	CN201310068675.5	2013.03.05
19	电子院	实用新型	一种抗剪型钢混凝土组合梁	CN201620627009.X	2016.06.17
20	电子院	实用新型	一种设置有穿线孔的型钢混凝土组合梁	CN201620500481.7	2016.05.21
21	电子院	发明专利	一种水平超长精密装备微振动控制系统	CN201410479654.7	2014.09.19
22	电子院	发明专利	一种三重圆钢管自复位防屈曲支撑	CN201510067612.7	2015.02.10
23	电子院	发明专利	一种振动控制系统中的智能前馈信号分析方法	CN201510686263.7	2015.10.21
24	电子院	发明专利	一种隔振支撑基座的滑移复合耗能隔振方法	CN201510137826.7	2015.03.27
25	电子院	发明专利	一种长螺旋后插笼灌注桩侧向刚度检测系统的施工工艺	CN201510686238.9	2015.10.21
26	电子院	实用新型	洁净室厂房构造	CN201621272591.9	2016.11.24
27	电子院	实用新型	一种可伸缩移动燃气灶具	CN201721193380.0	2017.09.18

²² 根据电子院提供的专利交叉许可合同、专利实施许可合同备案证明，电子院同意将本表第 13-15 项专利以普通许可方式许可给国投智能信息科技股份有限公司（以下简称国投智能）使用，国投智能同意将三项发明专利（分别为基于分级分类的数据授权方法和装置（专利号：CN202010575922.0）、基于动态评估的数据探查方法和装置专利（专利号：CN202010351013.9）、一种数据提取方法、装置及介质专利（专利号：CN201910960391.4））以普通许可方式许可给电子院使用，上述许可期限均为 2022 年 12 月 19 日至 2027 年 12 月 31 日，对价相抵后差额为零。根据电子院提供的书面说明，截至本补充法律意见书出具日，该等专利交叉许可合同正常履行，电子院未在实际业务经营中使用国投智能许可其使用的三项发明专利。

28	电子院	发明专利	一种空气弹簧隔振平台控制系统	CN201610825015.0	2016.09.14
29	电子院	发明专利	一种穿透式微振动空气弹簧隔振系统	CN201610643418.3	2016.08.08
30	电子院	发明专利	一种可变附加气室空气弹簧结构的控制方法	CN201510686040.0	2015.10.21
31	电子院	实用新型	一种可内置于玄关柜的折叠式换鞋凳	CN201721193742.6	2017.09.18
32	电子院	发明专利	一种模态插值影响线控制网格划分密度的方法	CN201510688135.6	2015.10.21
33	电子院	发明专利	一种微振动主动隔振装置安装连接件及其安装方法	CN201510666406.8	2015.10.15
34	电子院	实用新型	智能工厂的远程运维设备架构	CN201821867052.9	2018.11.14
35	电子院	实用新型	应用于工业生产的数字孪生系统	CN201821873036.0	2018.11.14
36	电子院	实用新型	厂务系统洁净室运维节能系统	CN201821867481.6	2018.11.14
37	电子院	实用新型	超纯水智能远程运维系统	CN201821872551.7	2018.11.14
38	电子院	实用新型	一种隔振系统	CN201822049131.5	2018.12.06
39	电子院	实用新型	一种囊式空气弹簧	CN201821996385.1	2018.11.30
40	电子院	实用新型	发动机缸体内腔自动吹清系统	CN201920059392.7	2019.01.15
41	电子院	外观设计	带图形用户界面的计算机	CN201930090407.1	2019.03.06
42	电子院	外观设计	带图形用户界面的计算机	CN201930090298.3	2019.03.06
43	电子院	外观设计	带图形用户界面的计算机	CN201930090663.0	2019.03.06
44	电子院	实用新型	悬挂式光伏钢结构	CN201922013714.7	2019.11.20
45	电子院	外观设计	带有长者实时位置显示图形用户界面的计算机	CN202030096913.4	2020.03.20

46	电子院	外观设计	带有长者实时位置显示图形用户界面的计算机	CN202030096625. 9	2020.03.20
47	电子院	外观设计	带查看失智老人监护报告图形用户界面的计算机	CN202030096665. 3	2020.03.20
48	电子院	实用新型	具有抗菌功能的空调设备	CN201922198391. 3	2019.12.10
49	电子院	外观设计	带查询交通空间使用频次图形用户界面的计算机	CN202030096646. 0	2020.03.20
50	电子院	实用新型	具有杀菌除异味功能的空气处理设备	CN201922081225. 5	2019.11.27
51	电子院	发明专利	户型改造信息的获取方法及装置	CN201910184280. 9	2019.03.12
52	电子院	发明专利	数据机房空调冷量利用率诊断方法及诊断设备	CN201911090102. 6	2019.11.08
53	电子院	发明专利	一种基于剪切增稠液体的自适应调谐质量阻尼器	CN202010025852. 1	2020.01.10
54	电子院	实用新型	精密温控设备	CN202021299983. 0	2020.07.06
55	电子院	实用新型	一种数据采集网关设备	CN202022317079. 4	2020.10.16
56	电子院	发明专利	一种空气弹簧隔振平台的高度调平控制系统及方法	CN201711203905. 9	2017.11.27
57	电子院	实用新型	老年人多感官干预活动室	CN201921900460. 4	2019.11.06
58	电子院	发明专利	一种主动隔振的控制方法及装置	CN201811488122. 4	2018.12.06
59	电子院	实用新型	穿舱式大型精密装备微振动控制系统	CN202022691254. 6	2020.11.19
60	电子院	实用新型	一种厨余及果蔬垃圾滤液处理装置	CN202022528207. X	2020.11.05
61	电子院	实用新型	一种用于建筑梁体的钢筋检测仪	CN202120462363. 2	2021.03.03
62	电子院	实用新型	一种餐饮、厨余垃圾干湿式联合厌氧消化的预处理系统	CN202120071168. 7	2021.01.12
63	电子院	实用新型	一种管道接口渗漏水检测装置	CN202120739681. 9	2021.04.12

64	电子院	发明专利	一种主动隔振的控制方法及装置	CN201811488123.9	2018.12.06
65	电子院	实用新型	一种洁净室环境自动测量装置	CN202120110047.9	2021.01.15
66	电子院	实用新型	一种风机过滤单元及净化系统	CN202122509109.6	2021.10.19
67	电子院	实用新型	模块化数据采集装置	CN202122635662.4	2021.10.29
68	电子院	发明专利	一种工业机器人的工作方法、装置及存储介质	CN202011247332.1	2020.11.10
69	电子院	外观设计	带照护方案图形用户界面的显示屏幕面板	CN202230121102.4	2022.03.10
70	电子院	外观设计	带有失智照护问答显示图形用户界面的显示屏幕面板	CN202130694849.4	2021.10.22
71	电子院	发明专利	一种有效去除总有机碳和弱离子化杂质的超纯水制备方法	CN202210225886.4	2022.03.09
72	电子院	实用新型	有效去除水中低分子有机物和弱电离杂质的除盐系统	CN202220505715.2	2022.03.09
73	电子院	发明专利	一种柔性密封装置	CN202010467396.6	2020.05.28
74	电子院	发明专利	一种隔振密封系统	CN202010467385.8	2020.05.28
75	电子院	实用新型	一种电加热器	CN202220679249.X	2022.03.25
76	电子院	发明专利	主动隔振控制方法、装置、系统、控制设备及存储介质	CN202010752366.X	2020.07.30
77	电子院	实用新型	适用于高大空间的复合型蒸发冷却空调	CN202220220506.3	2022.01.27
78	电子院	实用新型	一种可调节压力感应器支架及如厕提醒系统	CN202221509405.4	2022.06.16
79	电子院	发明专利	一种基于产能耦合核算系统的制药工艺获取方法及装置	CN202210923786.9	2022.08.02
80	电子院	实用新型	一体化控制的大型精密装备隔振系统	CN202121368906.0	2021.06.18
81	电子院	发明专利	换热装置	CN202010640401.9	2020.07.06

82	电子院	发明专利	一种非凸室内空间识别重建方法及系统	CN202210667327.9	2022.06.14
83	电子院	发明专利	一种用于故障诊断的基础设施运行数据处理方法及装置	CN202211062166.7	2022.08.31
84	电子院	外观设计	用于手机的专家评估状态图形用户界面	CN202230577557.7	2022.09.01
85	电子院	发明专利	一种隔振系统的质心控制方法和装置及设备	CN202110522775.5	2021.05.13
86	电子院	发明专利	多功能实验室	CN202111350141.2	2021.11.15
87	电子院	发明专利	深除盐水的处理系统与工艺	CN202211431870.5	2022.11.16
88	电子院	发明专利	纳米制程集成电路清洗水的制备方法	CN202211436541.X	2022.11.16
89	电子院	发明专利	一种对象行为的识别方法及装置	CN202010166577.5	2020.03.11
90	电子院	实用新型	纳米集成电路清洗水的制备系统	CN202223076331.2	2022.11.18
91	电子院	发明专利	用于半导体制造设备的废气处理仿真模型构建方法及装置	CN202310168868.1	2023.02.27
92	电子院	发明专利	先进芯片制造用清洗水的提纯装置与方法	CN202211436535.4	2022.11.16
93	电子院	发明专利	一种用于医药工艺多级布局的生成方法及装置	CN202211572770.4	2022.12.08
94	电子院	发明专利	一种用于制剂工艺的生产房间布局优化方法及装置	CN202211572795.4	2022.12.08
95	电子院	发明专利	一种半导体工厂的动态虚拟组线仿真系统及方法	CN202211572812.4	2022.12.08
96	电子院	发明专利	一种半导体工艺产线设备配置方法及装置	CN202310285804.X	2023.03.22
97	电子院	发明专利	一种动态模拟半导体生产系统废气处理的方法及装置	CN202310152028.6	2023.02.22
98	电子院	发明专利	一种基于机柜热点温度预测的机房运行调控方法及装置	CN202211378379.0	2022.11.04
99	电子院	发明专利	一种基于机器学习的数据中心水冷系统调控方法及装置	CN202211379213.0	2022.11.04

100	电子院	实用新型	一种 NMP 回收系统及基于 NMP 回收系统的锂电池涂布系统	CN202320878593. 6	2023.04.19
101	电子院	发明专利	一种精处理回路提纯水的系统	CN202310028299. 0	2023.01.09
102	电子院	发明专利	厂务系统洁净室运维节能系统及相应的运维节能优化方法	CN201811349374. 9	2018.11.14
103	电子院	实用新型	一种支持安全拆卸的墙面安装智能触控设备	CN202320841044. 1	2023.04.14
104	电子院	发明专利	一种建筑复合材料及其制备方法和用途	CN202310587210. 4	2023.05.24
105	电子院	发明专利	一种气相定量测定亚 ppb 级污染物的方法	CN202310669123. 3	2023.06.07
106	电子院	实用新型	一种氢化脱氧的抛光系统	CN202320054403. 9	2023.01.09
107	电子院	发明专利	一种用于物流系统的布局仿真方法及装置	CN202310775583. 4	2023.06.28
108	电子院	发明专利	一种半导体设备用电动态仿真方法及系统	CN202310386308. 3	2023.04.12
109	电子院	发明专利	基于虚拟机结构的远程运维系统及其构建方法	CN201811349519. 5	2018.11.14
110	电子院	实用新型	一种减少分布式光伏逆变器对原建筑振动的支架	CN202321477110. 8	2023.06.09
111	电子院	发明专利	一种基于动态模拟的医药设备组线的布局优化方法及装置	CN202310765695. 1	2023.06.27
112	电子院	发明专利	一种监测方法及装置	CN202010167037. 9	2020.03.11
113	电子院	发明专利	一种融合物流的半导体制造仿真模型构建方法及装置	CN202311343360. 7	2023.10.17
114	电子院	发明专利	一种数据中心模块机房空调送风系统泄漏监测方法及装置	CN202311425759. X	2023.10.31
115	电子院	实用新型	一种超痕量微污染物的在线分析装置	CN202321604866. 4	2023.06.21
116	电子院	发明专利	一种电子产品生产线的动态仿真模型构建方法及装置	CN202311343356. 0	2023.10.17
117	电子院	发明专利	一种数据要素处理方法和装置	CN202410006517. 5	2024.01.03

118	电子院	发明专利	一种基于仿真验证的离散工艺优化方法及装置	CN202311607472. 9	2023.11.29
119	电子院	发明专利	半导体工厂的纯水制备系统仿真模型的构建方法及装置	CN202410353879. 1	2024.03.27
120	电子院	实用新型	一种多层堆叠式冷却系统	CN202323099292. 2	2023.11.16
121	电子院	实用新型	一种用于多层集装箱柴油发电机组的气流引导系统	CN202323154647. 3	2023.11.22
122	电子院	实用新型	一种半导体碳化硅废水处理系统	CN202323171334. 9	2023.11.23
123	电子院	实用新型	一种公交站台间接蒸发冷却空调系统	CN202323070502. 5	2023.11.14
124	电子院	实用新型	一种多层数据中心的冷却系统	CN202323099290. 3	2023.11.16
125	电子院	发明专利	一种电气自动化检测设备	CN202410480451. 3	2024.04.22
126	电子院	发明专利	一种用于 BIM 的信息处理系统	CN202410612632. 7	2024.05.17
127	电子院	实用新型	一种增强承载力的管桩	CN202323186319. 1	2023.11.24
128	电子院	发明专利	一种用于离散生产的连续用能仿真装置及方法	CN202410985651. 4	2024.07.23
129	电子院	发明专利	一种环保节能建筑材料	CN202411118130. 5	2024.08.15
130	电子院	发明专利	一种屋顶构造	CN202411118032. 1	2024.08.15
131	电子院	发明专利	一种基于 GIS 的电磁地图绘制系统及其控制方法	CN202411105812. 2	2024.08.13
132	电子院	发明专利	一种基于数字孪生的离散生产工艺生成方法及装置	CN202411126617. 8	2024.08.16
133	电子院	发明专利	一种电磁辐射环境分析方法及系统	CN202411105813. 7	2024.08.13
134	电子院	发明专利	新风机组的控制方法、电子设备及存储介质	CN202211079479. 3	2022.09.05
135	电子院	发明专利	磷酸铁锂废旧电池的循环利用方法	CN202310601250. X	2023.05.25

136	电子院	实用新型	一种电缆桥架连接装置	CN202323197908. X	2023.11.27
137	电子院	发明专利	一种预制奇氏板组及楼盖结构	CN202510421624.9	2025.04.07
138	电子院	发明专利	一种低品质锂矿分选富集方法	CN202511006601.8	2025.07.22
139	电子院	发明专利	一种高泥锂云母的分选方法	CN202511013274.9	2025.07.23
140	电子院	发明专利	一种大跨屋面结构	CN202311077767.X	2023.08.24
141	电子院	发明专利	一种融合工艺布局优化的洁净室气流仿真建模方法及系统	CN202510896525.6	2025.07.01
142	电子院	实用新型	工业废水絮凝沉淀装置	CN202422805362.X	2024.11.18
143	电子院	发明专利	一种公路交通振动荷载的识别模型获取方法及识别方法	CN202411794901.2	2024.12.06
144	电子院	发明专利	一种适用于大跨度的预制楼盖结构	CN202510711708.6	2025.05.29
145	电子院	实用新型	一种震振双控的多阶摩擦摆隔震支座	CN202422523177.1	2024.10.18
146	电子院	发明专利	一种自适应的半导体设备用能数字孪生仿真装置及方法	CN202510561073.6	2025.04.30
147	电子院有限	实用新型	一种穿脱及夹取鞋袜辅助器	CN202322558864. 2	2023.09.20
148	电子院有限	发明专利	发动机缸体内腔自动吹清系统	CN201910034105. 1	2019.01.15
149	电子院有限	发明专利	一种建筑模型的分析方法、装置及存储介质	CN202110523720. 6	2021.05.13
150	电子院有限	发明专利	一种用于平板显示生产线的物料搬运路径寻优方法及装置	CN202311226918. 3	2023.09.22
151	电子院有限	发明专利	一种风机过滤单元及净化系统	CN202111213228. 5	2021.10.19
152	电子院有限	发明专利	基于数字孪生的新风机组调控方法及相关装置	CN202210648784. 3	2022.06.09
153	电子院有限	发明专利	一体化控制的大型精密装备隔振系统	CN202110677299. 4	2021.06.18

154	电子院有限	发明专利	一种隔振系统	CN201811489287.3	2018.12.06
155	电子院有限	发明专利	一种转运系统	CN202211464449.4	2022.11.22
156	电子院河南分公司	实用新型	一种钢结构节点拼接的支撑装置	CN202420555606.0	2024.03.21
157	电子院、国投集团	发明专利	一种低温多效蒸馏海水淡化系统中的滑动支座	CN201210106773.9	2012.04.12
158	电子院、国投集团	发明专利	一种喷淋式蒸发器	CN201210568764.1	2012.12.24
159	电子院、国投集团	发明专利	一种多流程低温多效蒸馏海水淡化系统	CN201310007965.9	2013.01.09
160	电子院、国投集团	发明专利	一种低温多效蒸馏海水淡化系统	CN201310019443.0	2013.01.18
161	电子院、国投集团	发明专利	一种低温多效海水淡化系统	CN201210555537.5	2012.12.19
162	电子院、国投集团	发明专利	一种热膜耦合海水淡化系统	CN201310002417.7	2013.01.05
163	电子院、国投集团	发明专利	一种太阳能空调海水淡化系统	CN201310024546.6	2013.01.23
164	电子院、国投集团	发明专利	一种低温多效蒸馏海水淡化蒸发装置	CN201310009967.1	2013.01.10
165	电子院、国投集团	发明专利	一种可变效组的低温多效蒸馏海水淡化系统	CN201310009990.0	2013.01.10
166	电子院、国投集团	发明专利	一种酸洗系统	CN201210564706.1	2012.12.21
167	电子院、国投集团	发明专利	一种进料海水温度的控制方法、装置及系统	CN201310024572.9	2013.01.23
168	电子院、国投集团	发明专利	一种汽液压力交换系统	CN201310007367.1	2013.01.09
169	电子院、国投集团	实用新型	一种换热管快拆模块及低温多效蒸发冷凝器	CN201620066790.8	2016.01.22
170	电子院、国投集团	实用新型	一种喷射器	CN201620271485.2	2016.04.01
171	电子院、国投集团	实用新型	两路并行的低温多效海水淡化用阻垢剂动态模拟评价装置	CN201621189413.X	2016.10.31

172	电子院、国投集团	实用新型	一种海水淡化设备	CN201621297959. 7	2016.11.29
173	电子院、国投集团	实用新型	腐蚀探针组件、腐蚀监测装置和低温多效海水淡化系统	CN201621493738. 7	2016.12.30
174	电子院、国投集团	实用新型	一种海水淡化装置	CN201720023102. 4	2017.01.09
175	电子院、国投集团	实用新型	一种蒸发器及海水淡化装置	CN201720023133. X	2017.01.09
176	电子院、国投集团	发明专利	一种铝合金表面耐腐蚀处理方法	CN201710142792. X	2017.03.10
177	电子工程院、中国科学院力学研究所	发明专利	一种测量土体振动传播特性的室内试验装置	CN201410128570. 9	2014.04.01
178	湖南汇通致远工程科技有限公司、电子院、中电投、北京筑道科技有限公司	实用新型	一种用于轴向冷挤压套筒的安装工具	CN202022538842. 6	2020.11.05
179	电子院有限、中国林业科学研究院林业新技术研究所	实用新型	一种地表径流自动采样器	CN202023312247. 7	2020.12.31
180	电子院有限、黑龙江省水利科学研究院	实用新型	一种高效洗根装置	CN202120167832. 8	2021.01.21
181	中国科学院高能物理研究所、电子院有限	实用新型	一种高稳定性的支撑架	CN202121731148. 4	2021.07.28
182	电子院有限、四川中设和建规划设计咨询有限公司	实用新型	一种用于污水厂提标改造的组合滤池	CN202220942718. 2	2022.04.22
183	国投智能信息科技股份有限公司、电子院有限	发明专利	用于监控信息的方法和装置	CN201811399752. 4	2018.11.22
184	电子院有限、中电投、中国建筑第八工程局有限公司	实用新型	一种防渗水可夜视道路沉降监测点保护盒	CN202221743236. 0	2022.07.06
185	电子院有限、中国核电工程有限公司、湖南立	实用新型	一种钢筋直螺纹连接快速对接结构	CN202320013820. 9	2023.01.03

	格建业科技有限公司、 济源建造者钢筋连接技 术有限公司				
186	电子院、中电投、湖南 汇通致远工程科技有限 公司、北京筑道科技有 限公司	实用新型	一种钢筋连接套筒及钢筋连接结构	CN202222775281.0	2022.10.20
187	电子院有限、北京大学	发明专利	失智照护领域知识图谱构建方法和装置	CN202211408240.6	2022.11.10
188	鞍钢中电建筑科技股份 有限公司、电子院	发明专利	一种预制奇氏板及楼盖结构	CN202310981407.6	2023.08.04
189	电子院、中国核电工程 有限公司、中电投、北 京筑道科技有限公司	实用新型	一种轴向挤压钢筋连接结构	CN202323271688.0	2023.12.01
190	电子院、中电投、北京 筑道科技有限公司	实用新型	一种带肋钢筋套筒轴向冷挤压连接设备	CN202420257950.1	2024.02.02
191	世源科技、中国建筑科 学研究院有限公司、中 国建筑技术集团有限公 司	发明专利	针对富水地层基坑工程沉降的数值模拟方法	CN202411900378.7	2024.12.23
192	中电投、电子院	实用新型	一种开口尺寸测量装置	CN202121953830.8	2021.08.19
193	中电投、电子院	实用新型	一种道路监测智能防撞垫	CN202221742599.2	2022.07.06
194	世源科技、电子院	实用新型	接水装置	CN201921159184.0	2019.07.22
195	世源科技、电子院	实用新型	一种洁净室用仓储	CN201921097787.2	2019.07.12
196	世源科技、电子院	实用新型	一种利用工艺排风的通风系统	CN201921153032.X	2019.07.22
197	世源科技、电子院	实用新型	一种洁净室嵌入式灯具及洁净室	CN201921304887.8	2019.08.12
198	世源科技、电子院	实用新型	一种厂房接地系统	CN201921304829.5	2019.08.12

199	世源科技、电子院	实用新型	一种配电干式变压器	CN201921241456.1	2019.08.01
200	世源科技、电子院	实用新型	一种配电系统及洁净厂房	CN201921277306.6	2019.08.08
201	世源科技、电子院	实用新型	一种湿法处理氮氧化物废气的系统	CN201920907035.1	2019.06.17
202	世源科技、电子院	实用新型	一种冷却塔循环冷却水系统	CN201921257928.2	2019.08.05
203	世源科技、电子院	实用新型	一种净化空调系统	CN201921278581.X	2019.08.08
204	世源科技、电子院	实用新型	一种数据中心柴油供应系统	CN201921305092.9	2019.08.12
205	世源科技、电子院	实用新型	一种数据中心板冷式液体冷却系统	CN201921274801.1	2019.08.07
206	世源科技、电子院	实用新型	余热回收系统及数据中心制冷系统	CN201921293568.1	2019.08.09
207	世源科技、电子院	实用新型	一种利用工艺热排风的通风系统	CN201921159896.2	2019.07.22
208	世源科技、电子院	实用新型	一种洁净室	CN201921297086.3	2019.08.09
209	世源科技、电子院	实用新型	一级泵持续供冷系统	CN201921285849.2	2019.08.08
210	世源科技、电子院	实用新型	一种数据中心浸没式液体冷却系统	CN201921270454.5	2019.08.07
211	世源科技、电子院	实用新型	一种洁净厂房	CN201921296901.4	2019.08.09
212	世源科技、电子院	实用新型	一种厂房建筑结构	CN201921302596.5	2019.08.12
213	世源科技、电子院	实用新型	余热回收系统及数据中心制冷系统	CN201921294878.5	2019.08.09
214	世源科技、电子院	实用新型	一种新风空调金属壁板静压箱及空调机房	CN201921286282.0	2019.08.08
215	世源科技、电子院	实用新型	一种洁净室	CN201921304021.7	2019.08.12
216	世源科技、电子院	实用新型	一种厂房空调机房的布置结构	CN201921296902.9	2019.08.09

217	世源科技、电子院	实用新型	一种洁净厂房	CN201921297704. 4	2019.08.12
218	世源科技、电子院	实用新型	一种数据中心风冷冷源自然冷却系统	CN201921286272. 7	2019.08.08
219	世源科技、电子院	实用新型	一种数据中心水冷冷源自然冷却系统	CN201921286234. 1	2019.08.08
220	世源科技、电子院	实用新型	一种安装组件及挡烟垂壁	CN201921299721. 1	2019.08.12
221	世源科技、电子院	实用新型	一种数据中心冷冻站建设架构	CN201921304888. 2	2019.08.12
222	世源科技、电子院	实用新型	一种洁净生产厂房布置结构	CN201921169111. X	2019.07.23
223	世源科技、电子院	实用新型	一种洁净新风空调机组	CN201921297088. 2	2019.08.09
224	世源科技、电子院	实用新型	一种洗涤塔的加药系统及洗涤塔	CN201921268346. 4	2019.08.07
225	世源科技、电子院	实用新型	一种防微振平台	CN201921297123. 0	2019.08.09
226	世源科技、电子院	发明专利	一种数据中心供冷系统及控制方法	CN201910729236. 1	2019.08.08
227	世源科技、电子院	实用新型	一种具有二次加湿系统的洁净室布置结构及洁净生产厂房	CN201921301707. 0	2019.08.12
228	世源科技、电子院	实用新型	一种 FAB 生产厂房	CN201921285784. 1	2019.08.08
229	世源科技、电子院	实用新型	一种处理废气的系统	CN201921317152. 9	2019.08.14
230	世源科技、电子院	实用新型	一种金属板幕墙	CN201921259845. 7	2019.08.05
231	世源科技、电子院	发明专利	一种蝶形数据中心	CN201910740336. 4	2019.08.12
232	世源科技、电子院	发明专利	一种洁净室畸零盲板安装方法	CN201910740680. 3	2019.08.12
233	世源科技、电子院	发明专利	一种集成电路产线多级仿真布局的生成方法及装置	CN202310974734. 9	2023.08.04
234	世源科技、电子院	发明专利	一种用于半导体生产线的布局寻优方法及装置	CN202310974737. 2	2023.08.04

235	世源科技、电子院	发明专利	一种半导体加工系统	CN201910743777. X	2019.08.13
236	世源科技、电子院	发明专利	一种电子工厂生产线布局的评价方法及装置	CN202311593620. 6	2023.11.27
237	世源科技、电子院	发明专利	一种基于动力设施的半导体生产线布局评价方法及装置	CN202311592856. 8	2023.11.27
238	世源科技、电子院	发明专利	一种基于自适应的半导体 AMHS 轨道布局方法及装置	CN202410173230. 1	2024.02.07
239	世源科技、电子院	发明专利	一种半导体自动物料搬运系统布局的生成方法及装置	CN202410173232. 0	2024.02.07
240	世源科技、电子院	发明专利	半导体生产线布局中环境要素评价方法及装置	CN202311592852. X	2023.11.27
241	世源科技、电子院	实用新型	一种洁净室新风管道布置及风量定点调节系统	CN202322641387. 6	2023.09.27
242	世源科技、电子院	实用新型	一种油料供应系统	CN202323107902. 9	2023.11.17
243	世源科技、电子院	发明专利	一种工艺机台组用能数据的获取方法及装置	CN202410324627. 6	2024.03.21
244	世源科技、电子院	实用新型	一种屋面排气设备的支撑结构	CN202323437964. 6	2023.12.15
245	世源科技、电子院	实用新型	一种供热系统	CN202323174882. 7	2023.11.23
246	世源科技、电子院	发明专利	一种电子厂房的建筑结构及其施工方法	CN202310717319. 5	2023.06.16
247	世源科技、电子院	发明专利	一种基于水平构件以及竖向构件的建筑连接结构	CN202310717306. 8	2023.06.16
248	世源科技、电子院	实用新型	一种百叶幕墙	CN202323435958. 7	2023.12.15
249	世源科技、电子院	实用新型	一种洁净室用高低吊顶	CN202323402158. 5	2023.12.13
250	世源科技、电子院	实用新型	一种用于桥架的牵引机构	CN202323489445. 4	2023.12.20
251	世源科技、电子院	实用新型	一种坡屋顶结构	CN202323401904. 9	2023.12.13
252	世源科技、电子院	实用新型	一种包括变形缝的屋面结构	CN202323568431. 1	2023.12.26

253	世源科技、电子院有限	发明专利	一级泵持续供冷系统	CN201910729903.6	2019.08.08
254	世源科技、电子院有限	发明专利	一种新风空调金属壁板静压箱及空调机房	CN201910730523.4	2019.08.08
255	世源科技、电子院有限	发明专利	一种厂房接地系统	CN201910741186.9	2019.08.12
256	电子院有限、世源科技	发明专利	一种具有二次加湿系统的洁净室布置结构及洁净生产厂房	CN201910740337.9	2019.08.12
257	世源科技、电子院有限	发明专利	一种洁净室	CN201910736090.3	2019.08.09
258	世源科技	发明专利	一种气磨机喷嘴	CN202311807175.9	2023.12.26
259	世源科技	实用新型	一种工艺废水排放系统	CN202423043399.X	2024.12.10
260	世源科技	实用新型	一种废液收集系统	CN202423043394.7	2024.12.10
261	世源科技	发明专利	一种洁净室密闭性的测定方法	CN202210732982.8	2022.06.27
262	世源科技	实用新型	一种预制化超纯水终端取样集管组件及超纯水供水系统	CN202422380330.X	2024.09.29
263	世源科技	实用新型	一种洁净厂房	CN202422542254.8	2024.10.21
264	世源科技	实用新型	一种废气处理设备	CN202422662130.3	2024.11.01
265	世源科技	发明专利	一种光刻机近端超纯水深度纯化装置及光刻机供水系统	CN202310271849.1	2023.03.20
266	世源科技	发明专利	一种半导体生产设备的层次化布局生成方法及装置	CN202510265890.7	2025.03.07
267	世源科技	实用新型	一种屋面设备基础	CN202420944358.9	2024.04.30
268	世源科技	实用新型	一种屋面结构	CN202420845240.0	2024.04.23
269	世源科技	实用新型	一种外墙体构造	CN202421250931.2	2024.06.03
270	世源科技	实用新型	洁净室观察窗结构、洁净室防火隔墙及洁净室	CN202421252270.7	2024.06.04

271	世源科技	实用新型	一种屋面预制构件	CN202420859054. 2	2024.04.24
272	世源科技	实用新型	一种装配式外墙层间防火封堵及构造系统	CN202421221794. X	2024.05.31
273	世源科技	实用新型	一种户外电气工程的临时插杆装置	CN202420296403. 4	2024.02.18
274	世源科技	实用新型	一种可拆卸式幕墙	CN202421131486. 8	2024.05.22
275	世源科技	发明专利	一种数据机房的空调系统	CN201310039698. 3	2013.01.31
276	世源科技	发明专利	一种干房系统	CN201310013812. 5	2013.01.15
277	世源科技	发明专利	一种空气加湿系统	CN201310012863. 6	2013.01.14
278	世源科技	发明专利	自洁净搬运方法	CN201310015102. 6	2013.01.16
279	世源科技	发明专利	可变卡匣容量的面板工厂物流方法	CN201310015094. 5	2013.01.16
280	世源科技	发明专利	化学过滤器使用寿命的在线检测设备及检测方法	CN201310015092. 6	2013.01.16
281	世源科技	实用新型	一种空气处理机组中箱式过滤器的安装结构	CN201620566351. 3	2016.06.14
282	世源科技	发明专利	密闭式自洁净搬运系统	CN201310015101. 1	2013.01.16
283	世源科技	实用新型	一种服务器及计算机	CN201621044840. 9	2016.09.08
284	世源科技	实用新型	一种防微振平台	CN201621492679. 1	2016.12.31
285	世源科技	发明专利	一种自由冷却和加热系统	CN201410578462. 1	2014.10.24
286	世源科技	实用新型	一种洗涤式废气处理设备	CN201721225434. 7	2017.09.22
287	世源科技	实用新型	一种废气处理设备的循环液系统及废气处理设备	CN201721282457. 1	2017.09.30
288	世源科技	实用新型	应用于沸石转轮机的加热系统以及沸石转轮机	CN201820009249. 2	2018.01.03

289	世源科技	实用新型	一种防微振平台	CN201820009170. X	2018.01.03
290	世源科技	实用新型	一种固定架组件	CN201821381812. 5	2018.08.24
291	世源科技	实用新型	一种固定架组件	CN201821381806. X	2018.08.24
292	世源科技	发明专利	一种风帽及通风系统	CN2017110676589. 0	2017.08.09
293	世源科技	实用新型	配电母线防淋装置及用于工业厂房的配电设备	CN201921605038. 6	2019.09.25
294	世源科技	实用新型	一种洁净厂房	CN201921169615. 1	2019.07.23
295	世源科技	实用新型	一种洁净厂房	CN201921169667. 9	2019.07.23
296	世源科技	实用新型	一种动力配电柜	CN201921760520. 7	2019.10.18
297	世源科技	实用新型	一种冷却水应急供水系统	CN201921331087. 5	2019.08.15
298	世源科技	实用新型	一种超纯水系统	CN201921331086. 0	2019.08.15
299	世源科技	实用新型	一种多功能数据采集系统	CN201921312710. 2	2019.08.13
300	世源科技	实用新型	一种洁净厂房	CN201921314597. 1	2019.08.13
301	世源科技	实用新型	一种洁净室	CN201921314598. 6	2019.08.13
302	世源科技	实用新型	一种洁净厂房	CN201921314560. 9	2019.08.13
303	世源科技	实用新型	一种超纯水系统的节水系统	CN201921330969. X	2019.08.15
304	世源科技	实用新型	一种防微振平台	CN201921308409. 4	2019.08.13
305	世源科技	发明专利	虚拟现实的显示控制方法、装置及相关设备	CN201610431115. 5	2016.06.16
306	世源科技	实用新型	一种压缩空气稳压节能系统	CN201921841016. X	2019.10.29

307	世源科技	实用新型	卷绕式挡烟装置及消防挡烟系统	CN201921727467.0	2019.10.15
308	世源科技	实用新型	净化空调系统、洁净室和工业生产厂房	CN201921312491.8	2019.08.13
309	世源科技	实用新型	能够托床再生的固定床	CN201922386269.9	2019.12.26
310	世源科技	实用新型	用于洁净室的净化空调系统	CN202021517235.5	2020.07.28
311	世源科技	实用新型	一种配电系统	CN202021462580.3	2020.07.22
312	世源科技	发明专利	一种硅集成电路前工序生产厂房管路铺设方法	CN201910745578.2	2019.08.13
313	世源科技	实用新型	一种集装箱模块化数据中心	CN202023275594.7	2020.12.29
314	世源科技	实用新型	一种用于检测半导体工厂二氧化硫气氛的在线检测系统	CN202023118075.X	2020.12.22
315	世源科技	实用新型	一种脱除光刻胶剥离液中非游离态树脂的系统	CN202022942350.3	2020.12.10
316	世源科技	实用新型	洁净室净化空调系统及洁净厂房	CN202121268267.0	2021.06.08
317	世源科技	实用新型	用于地下建筑空间室外疏散的装置	CN202120515597.9	2021.03.11
318	世源科技	实用新型	一种具有太阳能发电功能的光伏玻璃幕墙及建筑物	CN202120728665.X	2021.04.09
319	世源科技	实用新型	一种高效的洗涤塔挡水装置	CN202122384556.3	2021.09.29
320	世源科技	实用新型	一种能量回收装置及排风系统	CN202122434058.5	2021.10.09
321	世源科技	实用新型	一种中压开关柜及配电系统	CN202122021295.9	2021.08.25
322	世源科技	实用新型	冷却塔自动喷水灭火系统	CN202220064522.8	2022.01.11
323	世源科技	实用新型	冷却水应急供水系统	CN202123367459.X	2021.12.29
324	世源科技	实用新型	一种沸石转轮高沸点有机物脱附系统	CN202221382701.2	2022.06.02

325	世源科技	实用新型	一种管道式水封装置及纯水箱的密封系统	CN202210584862.8	2022.05.26
326	世源科技	实用新型	一种城市再生水制备超纯水处理工艺系统	CN202220812457.2	2022.04.07
327	世源科技	实用新型	一种多级换热式废气焚烧处理系统	CN202221379532.7	2022.06.02
328	世源科技	实用新型	一种多功能幕墙系统	CN202221319217.5	2022.05.30
329	世源科技	实用新型	一种含有四甲基氢氧化铵的废水处理系统	CN202221616545.1	2022.06.16
330	世源科技	实用新型	一种含铬废水净化系统	CN202221210577.1	2022.05.17
331	世源科技	实用新型	一种附属用房	CN202222196384.1	2022.08.19
332	世源科技	实用新型	一种不间断供电系统	CN202222210125.X	2022.08.22
333	世源科技	实用新型	一种紧凑型高效废气洗涤塔设备	CN202222803974.6	2022.10.24
334	世源科技	发明专利	机器人即时定位的方法及相关装置	CN202211315053.3	2022.10.26
335	世源科技	实用新型	一种净化空调系统	CN202223211550.7	2022.11.29
336	世源科技	实用新型	一种洁净室	CN202223162987.6	2022.11.28
337	世源科技	实用新型	一种金属夹层板及金属夹层板单元	CN202222849353.1	2022.10.27
338	世源科技	发明专利	冷却塔自动喷水灭火系统及灭火方法	CN202210027479.2	2022.01.11
339	世源科技	实用新型	一种光刻机近端超纯水深度纯化装置及光刻机供水系统	CN202320547680.3	2023.03.20
340	世源科技	实用新型	一种空调回风系统	CN202223384290.3	2022.12.16
341	世源科技	实用新型	一种增强密封的沸石转轮设备	CN202320842432.1	2023.04.16
342	世源科技	实用新型	一种外墙板变形缝结构	CN202320345338.5	2023.02.14

343	世源科技	实用新型	过滤装置及过滤设备	CN202320100212. 1	2023.02.02
344	世源科技	实用新型	一种干式吸附装置	CN202320701887. 1	2023.03.31
345	世源科技	实用新型	一种超纯水终端超滤替代装置	CN202320989305. 4	2023.04.27
346	世源科技	发明专利	一种含有四甲基氢氧化铵的废水处理系统与方法	CN202210685804. 4	2022.06.16
347	世源科技	发明专利	冷却水应急供水系统与方法	CN202111635704. 2	2021.12.29
348	世源科技	实用新型	光刻机用真空系统及光刻机	CN202321399627. X	2023.06.02
349	世源科技	实用新型	一种吊具的支撑装置	CN202322316159. 1	2023.08.28
350	世源科技	实用新型	用于将冷却塔支撑部连接件固定于水池底的固定防水结构	CN202322149203. 4	2023.08.10
351	世源科技	实用新型	一种用于高架地板的加固结构	CN202322292520. 1	2023.08.24
352	世源科技	实用新型	一种用于工业厂房的抗爆吊顶	CN202322316162. 3	2023.08.28
353	世源科技	实用新型	一种废液回收管道系统	CN202322757518. 7	2023.10.13
354	世源科技	发明专利	一种气磨机	CN202410194501. 1	2024.02.22
355	世源科技	发明专利	一种气磨机	CN202410194484. 1	2024.02.22
356	世源科技	实用新型	一种排风自循环处理系统	CN202322760688. 0	2023.10.16
357	世源科技	实用新型	一种净化空调机组冷凝水质能回收系统	CN202322936884. 9	2023.10.31
358	世源科技	实用新型	一种消防喷淋头组件及风管系统	CN202322761617. 2	2023.10.16
359	世源科技	实用新型	一种换热风机	CN202322932128. 9	2023.10.31
360	世源科技	发明专利	一种空压机房	CN201910936117. 3	2019.09.29

361	世源科技	发明专利	一种脱除光刻胶剥离液中非游离态树脂的系统和方法	CN202011436906. X	2020.12.10
362	世源科技	实用新型	一种通风空调联动控制系统	CN202323173758. 9	2023.11.23
363	世源科技	发明专利	洁净室净化空调系统及洁净厂房	CN202110635110. 5	2021.06.08
364	世源科技	发明专利	一种洁净室	CN201910746267. 8	2019.08.13
365	世源科技	实用新型	一种空压机房通风系统	CN202323353115. 2	2023.12.08
366	世源科技	实用新型	一种组合式空调机组	CN202323261340. 3	2023.11.30
367	世源科技	实用新型	电气工程及其自动化用除尘装置	CN202420303338. 3	2024.02.19
368	世源科技	实用新型	空压热回收系统	CN202420855663. 0	2024.04.24
369	世源科技	实用新型	一种水蓄冷系统架构	CN202420252085. 1	2024.02.01
370	世源科技	实用新型	一种防风型卷帘门	CN202420867080. X	2024.04.24
371	世源科技	实用新型	一种水蓄冷系统架构	CN202420252080. 9	2024.02.01
372	世源科技、武汉华星光电技术有限公司	发明专利	空气处理系统	CN201510080919. 0	2015.02.13
373	世源科技、中建三局第一建设安装有限公司、成都京东东方显示技术有限公司	发明专利	变蒸发温度式冷机制冷系统及热管理方法	CN202411320343. 6	2024.09.23
374	世源科技、佛瑞德（郑州）工业股份有限公司	实用新型	一种洁净空气过滤机组及洁净空调处理系统	CN202323261310. 2	2023.11.30
375	世源科技、佛瑞德（郑州）工业股份有限公司	实用新型	一种吊装式空调机组	CN202323270738. 3	2023.11.30
376	世源科技、佛瑞德（郑州）工业股份有限公司	实用新型	一种洁净空气处理机组及洁净空气处理系统	CN202323262099. 6	2023.11.30

377	世源科技、中建三局第一建设安装有限公司、成都京东方显示技术有限公司、普沃思环保科技有限公司无锡有限公司	发明专利	吸附功能段和空气处理机组	CN202411489274. 1	2024.10.24
378	希达工程	实用新型	一种高大空间洁净室的送回风系统	CN202422839216.9	2024.11.20
379	希达工程	实用新型	一种具有散热防水的 EDI 装置	CN202422741363.2	2024.11.11
380	希达工程	实用新型	一种双级反渗透纯水设备	CN202422744892.8	2024.11.11
381	希达工程	实用新型	一种便于对管道快速定位的安装支撑架	CN202422841228.5	2024.11.20
382	希达工程	实用新型	钢结构柱牛腿与混凝土梁标高钢筋连接的加固件	CN202422581943.X	2024.10.24
383	希达工程	实用新型	一种钢框架屋面板的支撑结构	CN202422021854. X	2024.08.20
384	希达工程	实用新型	一种金属板吊顶系统	CN202422025238. 1	2024.08.20
385	希达工程	实用新型	超精密温控高效过滤装置	CN202421856087. 8	2024.08.01
386	希达工程	实用新型	洁净厂房酸碱废气排放装置	CN202420423925. 6	2024.03.05
387	希达工程	实用新型	一种用于洁净室的节能型空调净化系统	CN202420499864. 1	2024.03.14
388	希达工程	发明专利	一种 H 型钢梁连接节点	CN200910085352. 0	2009.05.21
389	希达工程	发明专利	一种浸没式过滤取水装置	CN201410473969. 0	2014.09.17
390	希达工程	发明专利	一种水过滤器反冲洗装置	CN201610019966. 9	2016.01.13
391	希达工程	实用新型	一种高架地板脚架结构	CN202023220433. 8	2020.12.28
392	希达工程	实用新型	一种二次配不锈钢管焊接惰性气体保护装置	CN202121043163. X	2021.05.14

393	希达工程	实用新型	一种半导体加工用静电消除设备	CN202123162779.1	2021.12.16
394	希达工程	实用新型	一种具有自动搅拌功能的污水处理设备	CN202121960139.2	2021.08.20
395	希达工程	实用新型	一种基于环境保护的污水处理池排泥装置	CN202122852456.9	2021.11.21
396	希达工程	实用新型	一种建筑施工测绘装置	CN202123201324.6	2021.12.20
397	希达工程	实用新型	一种过滤沉降式水质净化装置	CN202122633102.5	2021.10.31
398	希达工程	实用新型	一种新型可拼接彩钢板	CN202122726306.3	2021.11.09
399	希达工程	实用新型	一种装配式钢结构建筑外墙板连接结构	CN202123123997.4	2021.12.13
400	希达工程	实用新型	一种安全的钢结构节点构件	CN202122744727.9	2021.11.10
401	希达工程	发明专利	能自由调节的空气净化排放机构	CN202011255347.2	2020.11.11
402	希达工程	实用新型	一种电子产品用线束两端绝缘皮去除装置	CN202122504661.6	2021.10.18
403	希达工程	实用新型	一种工业废水再利用设备	CN202123148971.5	2021.12.15
404	希达工程	实用新型	一种装配式钢结构建筑凹槽方钢与工字钢连接结构	CN202123158112.4	2021.12.15
405	希达工程	实用新型	一种建筑技术服务用钢结构连接件	CN202122623442.X	2021.10.29
406	希达工程	实用新型	一种基于 BIM 建模的给排水结构	CN202122119309.0	2021.09.03
407	希达工程	实用新型	一种工程测绘用测绘仪器支撑架	CN202122984194.1	2021.11.24
408	希达工程	发明专利	一种二次配不锈钢管焊接惰性气体保护装置及保护方法	CN202110530248.9	2021.05.14
409	希达工程	实用新型	水管道法兰漏水防护装置	CN202222884965.4	2022.10.31
410	希达工程	实用新型	钢构旋转水平调节机构	CN202223185797.6	2022.11.29

411	希达工程	实用新型	一种固定于钢梁的受力吊挂件	CN202222742431.8	2022.10.18
412	希达工程	实用新型	一种多台空调机组悬吊集风箱	CN202223552771.0	2022.12.29
413	希达工程	实用新型	一种高效恒温过滤单元	CN202223552821.5	2022.12.29
414	希达工程	实用新型	一种干盘管独立式吊挂装置	CN202223595045.7	2022.12.29
415	希达工程	实用新型	一种幕墙施工用电动吊篮	CN202321393741.1	2023.06.02
416	希达工程	实用新型	一种基于 BIM 的机电管线支架	CN202320284555.8	2023.02.22
417	希达工程	实用新型	一种索网幕墙用的阻尼装置	CN202321393644.2	2023.06.02
418	希达工程	实用新型	一种天然气去水分装置	CN202323021943.6	2023.11.08
419	希达工程	实用新型	一种便于拆装的洁净室吊装设备	CN202420312943.7	2024.02.20
420	希达工程	实用新型	一种建筑工程暖通冷凝水防漏装置	CN202420312938.6	2024.02.20
421	希达工程	实用新型	用于洁净室的清洁设备	CN202420304712.1	2024.02.19
422	希达工程	实用新型	一种基于 BIM 的多方位连接排水管道	CN202420500114.1	2024.03.14
423	希达咨询	实用新型	一种户外大地高度测量仪器用外保护结构	CN202121663888.9	2021.07.21
424	希达咨询	实用新型	一种基于 BIM 的智能施工测量装置	CN202121337743.X	2021.06.16
425	希达咨询	实用新型	工程监理垂直度检测装置	CN202221496152.1	2022.06.15
426	希达咨询	实用新型	一种环境工程监测用岩土采样装置	CN202222099225.X	2022.08.10
427	希达咨询	实用新型	一种混凝土质量检测装置	CN202223452740.8	2022.12.22
428	希达咨询	实用新型	一种防水涂料厚度检测装置	CN202223452737.6	2022.12.22

429	希达咨询	实用新型	一种板材厚度检测装置	CN202223464806. 5	2022.12.22
430	希达咨询	实用新型	一种便携式监测器	CN202322078525. 4	2023.08.03
431	希达咨询	实用新型	一种预制构件生产线混凝土搅拌装置	CN202323586657. 4	2023.12.27
432	奥意建筑	实用新型	一种可调节的外墙防雨风口	CN202420439402. 0	2024.03.07
433	奥意建筑	发明专利	一种钢屋盖系统	CN200910203450. X	2009.05.21
434	奥意建筑	实用新型	一种消防水池取水口	CN201621130451. 8	2016.10.18
435	奥意建筑	实用新型	一种女儿墙的泛水收头构造	CN201621179904. 6	2016.10.27
436	奥意建筑	实用新型	一种钢框架节点结构	CN201621251360. X	2016.11.22
437	奥意建筑	实用新型	连廊滑动连接支座	CN201621198523. 2	2016.11.07
438	奥意建筑	实用新型	一种大跨度变截面的钢筋混凝土梁	CN201621419857. 8	2016.12.23
439	奥意建筑	实用新型	一种中央空调二级泵空调水系统	CN201720029090. 6	2017.01.11
440	奥意建筑	实用新型	一种上车屋面变形缝构造	CN201720065049. 4	2017.01.19
441	奥意建筑	实用新型	一种用于空气处理机组的排水管	CN201720065048. X	2017.01.19
442	奥意建筑	实用新型	一种带有蓄能单元的压差旁通控制装置	CN201720277825. 7	2017.03.21
443	奥意建筑	实用新型	一种公寓建筑核心筒布局	CN201720065461. 6	2017.01.19
444	奥意建筑	发明专利	一种用于油烟集中排放系统的定静压节能自控系统	CN201710171050. X	2017.03.21
445	奥意建筑	发明专利	一种 VAV 系统启动风量平衡的方法及系统	CN201611117352. 0	2016.12.07
446	奥意建筑	实用新型	一种新风循环再利用控制装置	CN201920666649. 5	2019.05.10

447	奥意建筑	实用新型	一种活动板房的降温系统	CN201920627461. X	2019.05.05
448	奥意建筑	实用新型	一种楼梯加压送风防超压结构	CN201920712479. X	2019.05.17
449	奥意建筑	实用新型	一种绿色建筑的通风节能设备	CN201920603725. 8	2019.04.26
450	奥意建筑	实用新型	一种绿色装配式建筑轻钢墙体与基础的连接装置	CN201920583997. 6	2019.04.26
451	奥意建筑	实用新型	一种建筑梁的加固结构	CN201920583220. X	2019.04.26
452	奥意建筑	实用新型	一种型钢砼柱与框架梁的连接结构	CN201920583927. 0	2019.04.26
453	奥意建筑	实用新型	一种异形钢桁架节点结构	CN201920628273. 9	2019.05.05
454	奥意建筑	实用新型	一种地面变形缝构造	CN201920600371. 1	2019.04.26
455	奥意建筑	实用新型	一种室外污水提升系统	CN201920635173. 9	2019.05.06
456	奥意建筑	实用新型	一种建筑物的换气构造	CN201920651325. 4	2019.05.08
457	奥意建筑	实用新型	一种带有保护过滤设备的泳池水处理系统	CN201920627174. 9	2019.05.05
458	奥意建筑	实用新型	一种建筑体梁柱节点连接构造	CN201920651093. 2	2019.05.08
459	奥意建筑	实用新型	一种装配式建筑钢筋砼构件	CN201920672689. 0	2019.05.08
460	奥意建筑	实用新型	一种自动喷淋给水管穿梁结构	CN201920710213. 1	2019.05.17
461	奥意建筑	实用新型	一种防霉地下室结构	CN201920645711. 2	2019.05.06
462	奥意建筑	实用新型	一种水-水换热系统的二次侧定压补水装置	CN201920644070. 9	2019.05.07
463	奥意建筑	实用新型	一种多功能楼梯加压送风防超压构造	CN202120794190. 4	2021.04.16
464	奥意建筑	实用新型	一种新风循环再利用空气净化设备	CN202120841284. 2	2021.04.23

465	奥意建筑	实用新型	一种建筑电气用连接架	CN202120783353.9	2021.04.16
466	奥意建筑	实用新型	一种绿色装配式建筑轻钢墙体连接结构	CN202120808986.0	2021.04.20
467	奥意建筑	实用新型	一种室外污水高效率提升装置	CN202120840121.2	2021.04.23
468	奥意建筑	实用新型	一种高层住宅建筑电气竖井结构	CN202120782357.5	2021.04.16
469	奥意建筑	实用新型	一种便于散热的建筑电气柜	CN202120741534.5	2021.04.13
470	奥意建筑	实用新型	一种用于建筑梁的稳定加固构造	CN202120854707.4	2021.04.25
471	奥意建筑	实用新型	一种便于安装的压差旁通控制装置	CN202120768839.5	2021.04.13
472	奥意建筑	实用新型	一种抗震性能好的给水管穿梁结构	CN202120807932.2	2021.04.20
473	奥意建筑	实用新型	一种装配式建筑钢筋连接构件	CN202120867176.2	2021.04.26
474	奥意建筑	实用新型	一种绿色装配式建筑轻钢墙体与基础的固定构件	CN202120839827.7	2021.04.23
475	奥意建筑	实用新型	一种大型建筑物室内采光通风一体化系统	CN202120745262.6	2021.04.13
476	奥意建筑	实用新型	一种自动喷淋给水管固定结构	CN202120866823.8	2021.04.26
477	奥意建筑	实用新型	一种建筑物的通风换气结构	CN202120805010.8	2021.04.20
478	奥意建筑	实用新型	一种双层大跨楼面结构系统	CN202220643949.3	2022.03.23
479	奥意建筑	实用新型	一种新型中央空调制冷站优化控制系统	CN202221332702.6	2022.05.30
480	奥意建筑	实用新型	一种屋顶檐口防水结构	CN202222629980.4	2022.10.08
481	奥意建筑	实用新型	一种屋面隔热结构	CN202222644589.1	2022.10.09
482	奥意建筑	实用新型	一种大跨度建筑的屋面结构	CN202222712325.5	2022.10.24

483	奥意建筑	实用新型	一种钢结构墙体窗口侧防水包边结构	CN202222797738.8	2022.10.24
484	奥意建筑	实用新型	一种新型钢结构墙体	CN202222749643.9	2022.10.19
485	奥意建筑	实用新型	一种钢管混凝土柱和型钢混凝土柱新型连接节点	CN202223335397.9	2022.12.12
486	奥意建筑	实用新型	一种混凝土柱和钢梁新型连接节点	CN202223287782.0	2022.12.08
487	奥意建筑	实用新型	一种既有建筑结构梁柱节点锚固加固装置	CN202320795371.8	2023.04.12
488	奥意建筑	实用新型	一种钢结构柱脚刚接节点结构	CN202321249289.1	2023.05.23
489	奥意建筑	实用新型	一种具有防火保温功能的屋面	CN202321433670.3	2023.06.07
490	奥意建筑	实用新型	一种节能式空气多级加湿装置	CN202322089854.9	2023.08.04
491	奥意建筑	实用新型	一种建筑屋顶隔热结构	CN202322609255.5	2023.09.26
492	奥意建筑	实用新型	一种地下室通风采光井结构	CN202322580144.6	2023.09.22
493	奥意建筑	实用新型	一种混凝土柱预埋节点	CN202322679212.4	2023.10.08
494	奥意建筑	实用新型	一种屋面排水系统	CN202323048594.7	2023.11.13
495	奥意建筑	实用新型	一种建筑雨水管道变径分流装置	CN202322968351.9	2023.11.03
496	奥意建筑	实用新型	一种室内自动节能控制系统	CN202322493674.7	2023.09.13
497	奥意建筑	实用新型	一种暖通管道安装支架	CN202322906590.1	2023.10.30
498	奥意建筑	实用新型	一种地下室消防水池结构	CN202323122344.3	2023.11.20
499	奥意建筑	实用新型	一种装配式钢结构梁	CN202322791832.7	2023.10.18
500	奥意建筑	实用新型	一种屋顶防水隔离架	CN202322546192.3	2023.09.19

501	奥意建筑	实用新型	一种 GRC 构件安装结构	CN202322991255. 6	2023.11.07
502	奥意建筑	实用新型	一种防水保温装饰一体化外墙	CN202323209352. 1	2023.11.28
503	奥意建筑	发明专利	一种基于多目标优化的建筑结构设计方法	CN202111095942. 9	2021.09.18
504	奥意建筑	实用新型	一种集装箱建筑的模块化多元窗装置	CN202420321844. 5	2024.02.21
505	奥意建筑	实用新型	一种新型通风隔音窗	CN202420504762. 4	2024.03.15
506	奥意建筑	实用新型	一种用于库房类建筑的外窗结构	CN202420243551. X	2024.02.01
507	奥意建筑	实用新型	一种防水保温一体化屋面结构	CN202420219249. 0	2024.01.30
508	奥意建筑	实用新型	一种车间压缩空气凝结水排放装置	CN202420538963. 6	2024.03.20
509	中电投	实用新型	一种风电塔筒损伤检测装置	CN202520072384.1	2025.01.13
510	中电投	实用新型	道路地下病害雷达检测装置	CN202422970357.4	2024.12.03
511	中电投、中国核电工程有限公司、中国核工业二四建设有限公司	实用新型	一种核岛安全壳整体竖向变形测量装置	CN202421994015.X	2024.08.16
512	中电投	实用新型	一种造价放线测量装置	CN202421782376. 8	2024.07.26
513	中电投	发明专利	一种连接件拉拔承载力试验装置	CN202010555574. 0	2020.06.17
514	中电投	发明专利	一种空腹钢梁和钢框架系统	CN200910087865. 5	2009.06.24
515	中电投	发明专利	一种防水层低温性能检测装置	CN201310019785. 2	2013.01.18
516	中电投	发明专利	混凝土构件中钢筋缺陷的检测方法、装置及系统	CN201210518221. 9	2012.12.05
517	中电投	发明专利	一种调谐质量阻尼器	CN201310018354. 4	2013.01.18
518	中电投	发明专利	钢板疲劳裂纹的修复方法	CN201310020364. 1	2013.01.21

519	中电投	发明专利	一种洁净厂房微振动检测的方法	CN201310018382.6	2013.01.18
520	中电投	实用新型	一种囊式空气弹簧	CN201521101132.X	2015.12.25
521	中电投	发明专利	用于混凝土表面粗糙度检测的图像分析方法	CN201310018375.6	2013.01.18
522	中电投	发明专利	一种结构构件强度检测装置	CN201310041342.3	2013.02.04
523	中电投	实用新型	一种用于预制构件中吊装配件的拉拔试验装置	CN201721668969.1	2017.12.05
524	中电投	发明专利	一种监测变形缝两侧主体结构变形的装置及方法	CN201610782937.8	2016.08.30
525	中电投	发明专利	一种监测变形缝两侧主体结构的三向变形的的方法	CN201610783237.0	2016.08.30
526	中电投	实用新型	一种洁净室新风端预过滤自循环系统	CN201820802388.0	2018.05.28
527	中电投	发明专利	一种监测变形缝两侧主体结构错动变形量的装置	CN201610782948.6	2016.08.30
528	中电投	发明专利	一种监测变形缝两侧主体结构的三向变形的装置	CN201610783304.9	2016.08.30
529	中电投	发明专利	竖向结构构件振动检测方法	CN201510993648.8	2015.12.25
530	中电投	实用新型	一种灯杆加固装置	CN202020078630.1	2020.01.14
531	中电投	实用新型	一种抗剪承载力试验装置	CN202021130981.9	2020.06.17
532	中电投	实用新型	轮椅车静态稳定性测试装置	CN202021899986.8	2020.09.03
533	中电投	实用新型	电动轮椅车性能测试装置	CN202021899941.0	2020.09.03
534	中电投	实用新型	一种隧道探地雷达检测辅助装置	CN202122837909.0	2021.11.18
535	中电投	实用新型	一种床垫尺寸测量装置	CN202220203222.3	2022.01.25
536	中电投	发明专利	竖向结构构件振动检测装置	CN201510993561.0	2015.12.25

537	中电投	实用新型	一种道路监测用设备安装桁架	CN202221742596.9	2022.07.06
538	中电投	实用新型	一种核岛安全壳铅垂线系统辅助结构	CN202223173874.6	2022.11.29
539	中电投	实用新型	矩形隧道变形监测装置	CN202223435622.6	2022.12.21
540	中电投	实用新型	弹性波地震锤及弹性波检测系统	CN202223435611.8	2022.12.21
541	中电投	实用新型	一种测试用假人装置	CN202320093527.8	2023.01.31
542	中电投	发明专利	一种可视化建筑质量检测方法、电子设备及存储介质	CN202310713587.X	2023.06.16
543	中电投	实用新型	一种用于房屋安全鉴定的水平仪	CN202320947967.5	2023.04.24
544	中电投	实用新型	一种便于携带的房屋安全鉴定仪	CN202320857663.X	2023.04.17
545	中电投	实用新型	一种用于测量板体厚度的测量装置	CN202323222517.9	2023.11.28
546	中电投	实用新型	一种电力隧道用支撑设备	CN202420274516.4	2024.02.05
547	中电投	实用新型	一种绿色低碳建筑智能化监控装置	CN202420624404.7	2024.03.28
548	中电投、国投南阳发电有限公司	实用新型	对水的过滤并循环利用装置	CN201720842281.4	2017.07.12
549	中电投、国网北京市电力公司	发明专利	一种监测变形缝两侧主体结构错动变形量的方法	CN201610783298.7	2016.08.30
550	中电投、京东方科技集团股份有限公司	实用新型	一种检测杆	CN201822097954.5	2018.12.13
551	中电投、京东方科技集团股份有限公司	实用新型	一种气流检测装置	CN201822097955.X	2018.12.13
552	中电投、京东方科技集团股份有限公司	实用新型	一种检测操作台、操作杆以及检测系统	CN201822096214.X	2018.12.13
553	中电投、京东方科技集团股份有限公司	实用新型	一种气流测量装置	CN201822049256.8	2018.12.06

554	中电投、国投南阳发电有限公司	实用新型	温湿度监控装置及混凝土养护装置	CN201821520667.4	2018.09.18
555	中电投、中质华兴（北京）技术检测有限责任公司	实用新型	一种连接件试验装置	CN201921540979.6	2019.09.17
556	中电投、中研建科（北京）工程检测有限公司	实用新型	一种剪切试验装置	CN202020131534.9	2020.01.20
557	中电投、北京科技大学	实用新型	一种拉结件抗拉承载力试验装置	CN202121666610.7	2021.07.21
558	中电投、中研建科（北京）工程检测有限公司	实用新型	一种架空输电线路导地线弧垂检测装置	CN202122881261.7	2021.11.23
559	中电投、北京中煤矿山工程有限公司	发明专利	一种水平冻结管拔管装置	CN202110333024.9	2021.03.29
560	中电投、中国建筑技术集团有限公司	实用新型	一种运动手表定位精度检测装置	CN202221024904.4	2022.04.29
561	中电投、江西清研工程技术咨询有限公司	实用新型	一种自动化照度检测装置	CN202223237031.8	2022.12.01
562	中电投、中国建筑第八工程局有限公司	实用新型	一种高速道路监测巡查机	CN202221746438.0	2022.07.06
563	国投工程	实用新型	一种建筑垃圾分拣装置	CN201620072515.7	2016.01.25
564	国投工程	实用新型	一种用于测量混凝土构件强度的定位装置	CN201620070751.5	2016.01.25
565	国投工程	实用新型	防水卷材快速固定夹具	CN202422827808.9	2024.11.20
566	国投工程	实用新型	一种建筑外窗气密性快速检测装置	CN202422827573.3	2024.11.20
567	国投工程	实用新型	一种金属弯曲性能检测装置	CN201620393765.0	2016.05.04
568	国投工程	实用新型	一种手工钻土器	CN201620394065.3	2016.05.04
569	国投工程	实用新型	一种混凝土抗渗性能检测装置	CN201620394499.3	2016.05.04

570	国投工程	实用新型	一种基桩检测装置	CN201620394050. 7	2016.05.04
571	国投工程	实用新型	一种钢筋扫描仪校准装置	CN201620856697. 7	2016.08.09
572	国投工程	实用新型	一种建筑物沉降变形移动观测点装置	CN201720034109. 6	2017.01.12
573	国投工程	发明专利	一种可报警提示的建筑缝隙灌浆装置	CN201610309926. 8	2016.05.11
574	国投工程	实用新型	一种可抽拉式标准块	CN201821263324. 4	2018.08.07
575	国投工程	实用新型	一种自动化建筑检测用脱模装置	CN201821263375. 7	2018.08.07
576	国投工程	实用新型	一种构件检测装置	CN201821262938. 0	2018.08.07
577	国投工程	实用新型	一种实验室水泥稳定土制样设备	CN201821263673. 6	2018.08.07
578	国投工程	实用新型	一种滚轮划线装置	CN201821263322. 5	2018.08.07
579	国投工程	实用新型	一种智能化路面弯沉仪	CN201821262939. 5	2018.08.07
580	国投工程	实用新型	一种硬质土取土装置	CN201821263373. 8	2018.08.07
581	国投工程	实用新型	一种实验室混凝土搅拌设备	CN201821262940. 8	2018.08.07
582	国投工程	实用新型	一种水泥震动台	CN201821263321. 0	2018.08.07
583	国投工程	实用新型	一种混凝土标养室温湿度控制系统	CN201920389592. 9	2019.03.26
584	国投工程	实用新型	一种高精度的防水卷材检测样品制样工具	CN202120994174. X	2021.05.11
585	国投工程	实用新型	一种建筑混凝土强度检测装置	CN202120994230. X	2021.05.11
586	国投工程	实用新型	一种模拟建筑板材用实验用固定模型	CN202120994457. 4	2021.05.11
587	国投工程	实用新型	一种防水卷材加工用便于上下模固定的模具	CN202120994178. 8	2021.05.11

588	国投工程	实用新型	一种便于携带的建筑物用间距检测设备	CN202120994155.7	2021.05.11
589	国投工程	实用新型	一种建筑物实时智能监测装置	CN202120994194.7	2021.05.11
590	国投工程	实用新型	一种检测建筑材料抗折弯性能的实验室测试台	CN202120993521.7	2021.05.11
591	国投工程	实用新型	一种便于实地勘察的现场检测装置	CN202120994172.0	2021.05.11
592	国投工程	实用新型	一种具有防护功能的建筑物强度检测设备	CN202120994227.8	2021.05.11
593	国投工程	实用新型	一种实验室用建筑材料检测装置	CN202120993463.8	2021.05.11
594	国投工程	实用新型	一种钢筋韧性检测设备	CN202120994180.5	2021.05.11
595	国投工程	实用新型	一种防水卷材检测样连续冲压设备	CN202120993466.1	2021.05.11
596	国投工程	实用新型	一种具有快速调节功能的防水卷材检测样制样设备	CN202120993514.7	2021.05.11
597	国投工程	实用新型	民用建筑室内环境空气质量现场检测采样装置	CN202123183179.3	2021.12.17
598	国投工程	实用新型	一种建筑工程检测用垂直检测设备	CN202221135807.2	2022.05.12
599	国投工程	实用新型	一种防火涂料检测制样装置	CN202220966773.5	2022.04.25
600	国投工程	实用新型	一种多功能建筑材料抗折抗弯试验装置	CN202220966570.6	2022.04.25
601	国投工程	实用新型	一种便携式省力扳手	CN202220966567.4	2022.04.25
602	国投工程	实用新型	一种刚性材料与柔性材料模具	CN202221111082.3	2022.05.10
603	国投工程	实用新型	一种钢筋原材弯曲二次成型试验机	CN202221116360.4	2022.05.10
604	国投工程	实用新型	一种污水管道闭水试验封堵装置	CN202220980177.2	2022.04.26
605	国投工程	实用新型	一种建筑工程检测用裂纹检测仪	CN202221135842.4	2022.05.12

606	国投工程	实用新型	一种污水管道闭水试验渗水量测量装置	CN202220966777.3	2022.04.25
607	国投工程	实用新型	一种孔底载荷试验传力装置	CN202221116359.1	2022.05.10
608	国投工程	实用新型	一种钢结构超声波探伤多角度带距离测量的探头夹持器	CN202321571444.1	2023.06.20
609	国投工程	实用新型	一种测试管子是否漏气的设备转接头	CN202321571527.0	2023.06.20
610	国投工程	实用新型	一种烟囱热场检测辅助定位装置	CN202321572054.6	2023.06.20
611	国投工程	实用新型	一种全自动颗粒分析筛洗仪	CN202321571965.7	2023.06.20
612	国投工程	实用新型	一种阻尼器动态试验环境温湿度控制舱	CN202322080103.0	2023.08.04
613	国投工程	实用新型	一种混凝土构件尺寸自动测量设备	CN202321570751.8	2023.06.20
614	国投工程	实用新型	一种三脚架光滑地面稳定测量装置	CN202321571297.8	2023.06.20
615	国投工程	实用新型	一种钢筋弯曲设备	CN202321571051.0	2023.06.20
616	国投工程	实用新型	一种钢钢尺辅助稳定装置	CN202321626969.0	2023.06.26
617	国投工程	实用新型	一种快速测量隧道瞬变电磁仪角度的装置	CN202321570357.4	2023.06.20
618	国投工程	发明专利	基于无人机平台的建筑物损伤判读系统	CN202110509597.2	2021.05.11
619	国投融合	发明专利	一种面向双深位托盘堆垛机立体库的动态中转方法及系统	CN202411642320.7	2024.11.18
620	国投融合	实用新型	一种制造车间 AGV 接驳系统	CN202422619803.7	2024.10.29
621	国投融合	实用新型	一种多背篓料箱立库堆垛机的货叉机构	CN202422623063.4	2024.10.29
622	国投融合	实用新型	一种装备制造车间提升机与楼层地面接驳的装置	CN202422620112.9	2024.10.29
623	武汉融合、国投融合	发明专利	一种工厂 PLC 设备实时数据采集与展示的方法和设备	CN202210010078.6	2022.01.05

624	国投融合	实用新型	一种装备制造行业的电机壳搬运设备	CN202422637822.2	2024.10.30
625	国投融合	发明专利	模型拆解方法、装置及系统	CN202210023221.5	2022.01.10
626	国投融合	发明专利	基于边缘网关设备的数据处理方法、装置和可读存储介质	CN202411719498.7	2024.11.28
627	国投融合	外观设计	工业堡垒机	CN201730019297.0	2017.01.18
628	国投融合	发明专利	一种基于问题搜索系统的数据处理方法和系统	CN201610539374.X	2016.07.08
629	国投融合	发明专利	一种兴趣点识别的电子地图处理方法及处理系统	CN201610973353.9	2016.11.03
630	国投融合	发明专利	一种多人在线动态加密方法及装置	CN201610953682.7	2016.11.03
631	国投融合	发明专利	一种各信息数据间的通信处理方法及系统	CN201910893638.5	2019.09.20
632	国投融合	发明专利	一种污水处理的控制方法、云端服务器及边缘侧设备	CN202210807110.3	2022.07.11
633	国投融合	发明专利	一种语音质检的方法、装置及网络设备	CN202110702711.3	2021.06.24
634	国投融合	实用新型	一种上货装置	CN202222491139.3	2022.09.20
635	国投融合	实用新型	一种仓储拆码盘机水平摆动式货叉机构	CN202222849785.2	2022.10.27
636	国投融合	实用新型	一种基于 AGV 的叉车结构	CN202222814213.0	2022.10.25
637	国投融合	发明专利	一种虚拟空间中物体标注方法、装置和电子设备	CN202011605048.7	2020.12.30
638	国投融合	发明专利	一种人工智能综合业务平台	CN201910683032.9	2019.07.26
639	国投融合	发明专利	一种堆垛机立体仓库、立体仓库出入库的控制方法及系统	CN202211223524.8	2022.10.08
640	国投融合	发明专利	一种数据聚类方法、装置和设备	CN202210328668.3	2022.03.30
641	国投融合	发明专利	餐厨垃圾分布式处理的控制方法、装置、设备及存储介质	CN202311281748.9	2023.10.07

642	国投融合	发明专利	一种设备工况数据的存取方法及装置	CN202311643032.9	2023.12.04
643	国投融合	发明专利	一种曝气控制方法、装置、设备、介质及程序产品	CN202411595843.0	2024.11.11
644	国投融合	发明专利	数据采集方法、控制装置、系统及计算机可读存储介质	CN202411687401.9	2024.11.25
645	国投融合	发明专利	数据混合检索方法、装置、设备和可读存储介质	CN202311369114.9	2023.10.20
646	武汉融合、国投融合	发明专利	一种用于长物流输送线的多物料分拣方法	CN202011404522.X	2020.12.04
647	武汉融合、国投融合	发明专利	一种基于决策树供应商采购管理方法及系统	CN202210163601.9	2022.02.22
648	无锡融合、国投融合	实用新型	一种工业用机器视觉检测装置	CN202022114676.7	2020.09.24
649	武汉融合、国投融合	实用新型	一种用于低温环境下的升降机构	CN202022871458.8	2020.12.04
650	武汉融合、国投融合	实用新型	一种用于仓储流水线的转运装置	CN202022871463.9	2020.12.04
651	武汉融合、国投融合	实用新型	一种用于装箱码垛的机械手组合夹具	CN202022871461.X	2020.12.04
652	武汉融合、国投融合	实用新型	一种用于冷链仓储下的传动机构	CN202022871460.5	2020.12.04
653	武汉融合、国投融合	实用新型	一种用于缸盖自动装配的机械手夹具	CN202022878123.9	2020.12.04
654	武汉融合、国投融合	发明专利	一种变速箱自动防错加注指示装置及方法	CN202010983022.X	2020.09.17
655	武汉融合、国投融合	实用新型	一种用于长物流输送线的多物料分拣系统	CN202022871437.6	2020.12.04
656	武汉融合、国投融合	实用新型	一种用于流水线的同步带快速分拣装置	CN202022871459.2	2020.12.04
657	哈尔滨融合、国投融合	发明专利	一种农村生活污水处理的控制方法、云端服务器及系统	CN202110603667.0	2021.05.31
658	哈尔滨融合、国投融合	实用新型	一种浮球液位计	CN202121656032.9	2021.07.20
659	武汉融合、国投融合	实用新型	一种内置多条电缆的电缆槽	CN202121417086.X	2021.06.24

660	哈尔滨融合、国投融合	实用新型	污水处理设备	CN202121457327.3	2021.06.29
661	武汉融合、国投融合	发明专利	一种生产线车型判定及跟踪方法、装置	CN202011008594.2	2020.09.23
662	国投融合、无锡融合	实用新型	一种物联网数据采集系统	CN202122704387.7	2021.11.05
663	武汉融合、国投融合	发明专利	一种可折叠屏网页适配方法、设备及存储设备	CN202011547313.0	2020.12.24
664	无锡融合、国投融合	发明专利	一种物联网关的数据处理方法、装置、设备及物联网关	CN202210381287.1	2022.04.13
665	武汉融合、国投融合	发明专利	一种用于塑料行业的智能排程系统	CN202110729664.1	2021.06.29
666	哈尔滨融合、国投融合	实用新型	一种基坑支护桩和基坑围堰	CN202220752956.7	2022.03.31
667	武汉融合、国投融合	发明专利	工业设备一体化模型及构建方法、边缘网关装置、工业设备一体化系统	CN202011006997.3	2020.09.23
668	武汉融合、国投融合	发明专利	一种用于工业互联网设备的搬运车	CN202110769936.0	2021.07.07
669	武汉融合、国投融合	发明专利	一种基于工业互联网的 SMT 贴片设备及其使用方法	CN202110929090.2	2021.08.13
670	武汉融合、国投融合	发明专利	一种工业互联网用条码粘贴系统	CN202110699201.5	2021.06.23
671	武汉融合、国投融合	发明专利	一种基于领域驱动设计的仓储管理建模方法及系统	CN202011556330.0	2020.12.24
672	无锡融合、国投融合	实用新型	一种工业互联网边缘平台的数据采集系统	CN202223142733.8	2022.11.25
673	武汉融合、国投融合	实用新型	一种旋转式仓储货架	CN202320016233.5	2023.01.04
674	武汉融合、国投融合	发明专利	一种 AGV 小车柔性物料输送系统及物料接驳方法	CN202210003050.X	2022.01.04
675	武汉融合、国投融合	发明专利	基于设备点检的展开方法及系统	CN202110821050.6	2021.07.20
676	武汉融合、国投融合	发明专利	一种用于工业互联网数据服务器的保护装置	CN202110747720.4	2021.07.01
677	哈尔滨融合、国投融合	发明专利	一种污水处理方法、装置、设备及系统	CN202210077516.0	2022.01.24

678	武汉融合、国投融合	发明专利	一种基于冷库的柔性组盘的自动拣选搬运系统	CN202210002905.7	2022.01.04
679	武汉融合、国投融合	发明专利	多层冷链仓储无人化跨楼层货物输送系统及方法	CN202210005403.X	2022.01.04
680	武汉融合、国投融合	发明专利	用于应急储备不同种类托盘的自动入库方法及系统	CN202210004193.2	2022.01.04
681	哈尔滨融合、国投融合	发明专利	数据压缩方法、装置、设备、服务器和污水云控系统	CN202310761228.1	2023.06.27
682	武汉融合、国投融合	发明专利	一种通过扫码将生产数据与产品绑定的系统	CN202110824928.1	2021.07.21
683	无锡融合、国投融合	发明专利	在线教学方法、装置及在线教学云平台	CN202210002105.5	2022.01.04
684	武汉融合、国投融合	发明专利	基于边缘云平台的边缘侧设备故障诊断的方法及系统	CN202111122822.3	2021.09.24
685	武汉融合、国投融合	发明专利	基于大数据的仓库补货方法、装置、设备及存储介质	CN202110898278.5	2021.08.05
686	哈尔滨融合、国投融合	发明专利	一种污水处理方法、装置及控制设备	CN202210049289.0	2022.01.17
687	武汉融合、国投融合	发明专利	一种用于工业互联网的急停控制装置	CN202110953075.1	2021.08.19
688	武汉融合、国投融合	发明专利	一种利用 Modbus 工业总线现场协议进行数据采集的方法	CN202211486950.0	2022.11.24
689	杭州融合、国投融合	发明专利	一种机器人运维方法、装置、节点设备和存储介质	CN202311694587.6	2023.12.11
690	武汉融合、国投融合	发明专利	一种产线上料防错控制方法及计算机设备	CN202210672373.8	2022.06.15
691	武汉融合、国投融合	发明专利	一种适用于应急物资生产线的物料自动传递系统	CN202210003049.7	2022.01.04
692	哈尔滨融合	实用新型	农村生活污水分散式处理装置	CN202021656259.9	2020.08.11
693	哈尔滨融合	实用新型	农村生活垃圾分布式处理装置	CN202021515036.0	2020.07.28
694	哈尔滨融合	发明专利	一种生活垃圾综合处理设备	CN201910122150.2	2019.02.18
695	哈尔滨融合	发明专利	一种节能环保型生活污水处理装置	CN201810908213.2	2018.08.10

696	杭州融合	发明专利	一种电子元器件数据的处理方法、数据接口及管理系统	CN202011206431.5	2020.11.03
697	武汉融合	实用新型	传动轴分装台	CN201720475175.7	2017.05.02
698	武汉融合	发明专利	一种用于电泳输送线吊具的侧锁紧装置	CN201710356373.6	2017.05.16
699	武汉融合	发明专利	一种用于汽车制造的数字化柔性系统及管理方法	CN201710372835.3	2017.05.24
700	武汉融合	实用新型	车身涂装生产线随动清洗装置	CN201721155274.3	2017.09.06
701	武汉融合	发明专利	一种基于齿轮制动的 VR 手套装置	CN201810483380.7	2018.05.18
702	武汉融合	发明专利	一种自动测量扭矩的两轴移动机构	CN201810481956.6	2018.05.18
703	武汉融合	发明专利	一种作用在光滑平面的手电钻架	CN201810483379.4	2018.05.18
704	武汉融合	发明专利	一种车辆装配工艺防错系统	CN202011037780.9	2020.09.28
705	无锡融合	实用新型	一种高效散热的工业堡垒机设备	CN201720266511.7	2017.03.17
706	无锡融合	实用新型	一种主电源与备用电源自动切换电路	CN201721124223.4	2017.09.04
707	无锡融合	发明专利	一种主电源与备用电源自动切换电路	CN201710786346.2	2017.09.04
708	黄石融合	实用新型	一种无尘数据处理器外壳	CN202421689359.X	2024.07.17
709	国投航科	实用新型	一种用于格栅吊顶的半球型摄像机安装装置	CN202422466889.4	2024.10.12
710	国投航科	实用新型	一种用于监控系统的室外设备箱内部设备排布装置	CN202422669521.8	2024.11.04
711	国投航科、天宇航空数据科技（合肥）有限责任公司、广东省机场管理集团有限公司工程建设指挥部	发明专利	一种航空通信中的智能故障诊断与恢复系统	CN202510884732.X	2025.06.30

712	国投航科	实用新型	一种用于安检开包台的摄像机立杆	CN202422470953.6	2024.10.14
713	国投航科	实用新型	一种机场飞行区监控联合立杆	CN202422438742.4	2024.10.10
714	国投航科	发明专利	一种机场航班视频切片生成方法和装置	CN202510480144. X	2025.04.17
715	国投航科	实用新型	改进型线槽支架	CN202421148863. 9	2024.05.24
716	国投航科	实用新型	热管散热器	CN202421407962. 4	2024.06.20
717	国投航科	实用新型	一种现场光纤通信单元和熔点情况测试器	CN202421407961. X	2024.06.20
718	国投航科	实用新型	电缆过隔震缝理线器	CN202421159610. 1	2024.05.27
719	国投航科	实用新型	一种围界控制箱	CN201821215773. 1	2018.07.27
720	国投航科	实用新型	一种集成式门禁控制箱	CN201821600485. 8	2018.09.29
721	国投航科	实用新型	报警拾音器电源分配箱	CN201821599765. 1	2018.09.29
722	国投航科	实用新型	一种摄像机电源箱	CN201821600484. 3	2018.09.29
723	国投航科	实用新型	一种门禁锁电源分配箱	CN201821600556. 4	2018.09.29
724	国投航科	实用新型	一种围界控制箱	CN201822043636. 0	2018.12.06
725	国投航科	实用新型	集成式报警控制箱	CN201821600481. X	2018.09.29
726	国投航科	实用新型	一种围界控制箱供电装置	CN201921507385. 5	2019.09.10
727	国投航科	实用新型	一种弱电调试专用工具	CN201921507345. 0	2019.09.10
728	国投航科	实用新型	一种围界联动板	CN201921496521. 5	2019.09.10
729	国投航科	实用新型	围界低成本分布式可控音源和功放装置	CN201921527594. 6	2019.09.12

730	国投航科	实用新型	一种可控防雷围界用音源与功放装置	CN201921507308. X	2019.09.10
731	国投航科	实用新型	一种围界控制箱	CN201921507342. 7	2019.09.10
732	国投航科	实用新型	室内外通用防雷电源	CN201921495530. 2	2019.09.09
733	国投航科	实用新型	一种门禁箱	CN201921650751. 2	2019.09.29
734	国投航科	实用新型	一种机场航站楼门禁锁控制电源箱	CN201921507324. 9	2019.09.10
735	国投航科	实用新型	一种多路受控电源装置	CN201921495593. 8	2019.09.09
736	国投航科	实用新型	综合支架	CN201921496607. 8	2019.09.10
737	国投航科	实用新型	一种机柜网线成型工装	CN201921507306. 0	2019.09.10
738	国投航科	实用新型	一种机光电一体化模块化机箱	CN201921507174. 1	2019.09.10
739	国投航科	实用新型	一种水平转动电路板箱	CN201921496276. 8	2019.09.10
740	国投航科	实用新型	消防反馈信号产生器	CN201921495591. 9	2019.09.09
741	国投航科	实用新型	一种可实现高精度设备定位的地面出线盒	CN202023187283. 5	2020.12.25
742	国投航科	实用新型	一种多功能门禁控制装置	CN202023185405. 7	2020.12.25
743	国投航科	实用新型	机场道口声光和语音报警装置	CN202023198282. 0	2020.12.25
744	国投航科	实用新型	一种可实现门禁主机故障主动探测及自动复位控制装置	CN202023185404. 2	2020.12.25
745	国投航科	实用新型	一种机场围界专用防雷机柜	CN202023185401. 9	2020.12.25
746	国投航科	实用新型	一种机柜设备固定支架	CN202023187288. 8	2020.12.25
747	国投航科	实用新型	一种可视化及自动控制的围界联动装置	CN202023187286. 9	2020.12.25

748	国投航科	发明专利	新型机场围界报警照明投光灯安装支架	CN202111487250.9	2021.12.08
749	国投航科	实用新型	固线器	CN202122795299.2	2021.11.15
750	国投航科	实用新型	门禁读卡器故障探测器	CN202122791903.4	2021.11.15
751	国投航科	实用新型	一种机场安防通用多功能分线控制器	CN202123404034.1	2021.12.30
752	国投航科	实用新型	一种读卡器屏蔽盒	CN202123396677.6	2021.12.30
753	国投航科	实用新型	一种 POE 分离式可控电源模块	CN202123396694.X	2021.12.30
754	国投航科	实用新型	一种用于大空间吊顶的摄像机安装支架	CN202123434204.0	2021.12.30
755	国投航科	实用新型	一种三连杆摄像机立杆	CN202123404052.X	2021.12.30
756	国投航科	发明专利	内侧安装自锁式滚网刺圈安装支架以及刺圈围界	CN202111383333.3	2021.11.22
757	国投航科	实用新型	一种全景摄像机钢结构屋面支架	CN202123404122.1	2021.12.30
758	国投航科	发明专利	一种门磁感应控制系统	CN202111427490.X	2021.11.29
759	国投航科	发明专利	一种门禁系统断电保护电路及其系统	CN202110147353.4	2021.02.03
760	国投航科	发明专利	一种基于可控硅控制的围界报警系统和报警方法	CN202110158942.2	2021.02.04
761	国投航科	实用新型	一种基于 51 单片机的金属探测器	CN202222198441.X	2022.08.21
762	国投航科	实用新型	智能驱鸟器	CN202222194792.3	2022.08.21
763	国投航科	实用新型	线缆梳理器	CN202222194785.3	2022.08.21
764	国投航科	实用新型	测试老化工装	CN202223014439.9	2022.11.13
765	国投航科	实用新型	强雷电风险下控制机柜总成	CN202223079762.4	2022.11.20

766	国投航科	实用新型	一种具有人脸识别功能的弱电安防用门禁装置	CN202320223636. 7	2023.02.16
767	国投航科	实用新型	一种用于机场全景增强监视系统的摄像机安装支架	CN202322000804. 9	2023.07.28
768	国投航科	实用新型	一种模块化机场航站楼门禁机箱	CN202322000781. 1	2023.07.28
769	国投航科	实用新型	一种全景摄像机保护装置	CN202322346862. 7	2023.08.31
770	国投航科	实用新型	一种装饰面板用固定片	CN202322586326. 4	2023.09.22
771	国投航科	实用新型	一种控制器机壳	CN202322473899. 6	2023.09.12
772	国投航科	实用新型	一种安全电源模组	CN202322473838. X	2023.09.12
773	国投航科	实用新型	一种一体化监控杆	CN202322730725. 3	2023.10.12
774	国投航科	实用新型	一种隐蔽式门锁	CN202322730727. 2	2023.10.12
775	国投航科	实用新型	一种线缆通断测试器	CN202322730730. 4	2023.10.12
776	国投航科	实用新型	一种门禁控制器	CN202420564175. 4	2024.03.22
777	国投航科、华设设计集团北京民航设计研究院有限公司、重庆机场集团有限公司	发明专利	基于卷积神经网络的机场地勤车辆状态检测方法和系统	CN202311219844. 0	2023.09.20
778	国投航科、重庆机场信息科技有限公司	实用新型	一种立体式机场航站楼门禁控制器箱	CN202421148898. 2	2024.05.24
779	国投航科、重庆机场集团有限公司	实用新型	一种机场围界摄像机	CN202221468295. 1	2022.06.10
780	国投航科、重庆机场集团有限公司	实用新型	一种多功能可拆卸的围界监控立杆	CN202420330187. 0	2024.02.22
781	道普信息	发明专利	一种软件测试驱动的代码生成方法和装置	CN202410902770. 9	2024.07.08

782	道普信息	发明专利	一种样本诱导的密码测试方法	CN202410205659.4	2024.02.26
783	道普信息	发明专利	一种低耦合 WEB 服务自动化测试方法	CN202410138190.7	2024.02.01
784	道普信息	发明专利	一种测试用例自动生成方法、装置、电子设备和存储介质	CN202311813408.6	2023.12.27
785	道普信息	发明专利	一种基于云计算的大规模并行软件测试方法	CN202510502392.X	2025.04.22

2. 境外专利




序号	专利权人	授权单位	专利名称	专利号
1	世源科技	欧洲专利局	一种利用工艺排风的节能通风系统	EP4006436
2	世源科技	日本专利局	一种利用工艺排风的节能通风系统	第 7471329 号
3	电子院、世源科技	韩国专利局	一种抑制气体分子污染物扩散的洁净室	第 10-2758887 号
4	电子院、世源科技	欧洲专利局	一种可分区控制的洁净厂房	EP4006434
5	电子院、世源科技	韩国专利局	一种可分区控制的洁净厂房	第 10-2686948

(二) 商标

序号	注册人	注册证号	商标图样	核定使用商品类别	注册有效期限
1	电子院	35430921	世源希达	37 类 建筑修理	2019.08.21-2029.08.20
2	电子院	35430622	世源希达	42 类 设计研究	2019.09.14-2029.09.13
3	电子院	35430638		7 类 机械设备	2020.03.07-2030.03.06
4	电子院	35430916	世源科技	40 类 材料加工	2020.02.28-2030.02.27
5	电子院	35430910	世源	40 类 材料加工	2020.02.28-2030.02.27
6	电子院	35430682	CEEDI	37 类 建筑修理	2019.08.07-2029.08.06
7	电子院	35430636	SYC	40 类 材料加工	2019.12.14-2029.12.13
8	电子院	35430920	世源希达	35 类 广告销售	2019.08.21-2029.08.20
9	电子院	35430675		11 类 灯具空调	2019.11.07-2029.11.06
10	电子院	35430623	中电投检测	9 类 科学仪器	2020.06.21-2030.06.20

11	电子院	35430918	世源希达	7 类 机械设备	2020.02.07-2030.02.06
12	电子院	35430624	中电投检测	37 类 建筑修理	2020.05.28-2030.05.27
13	电子院	35430684	CEEDI	11 类 灯具空调	2019.11.07-2029.11.06
14	电子院	35430637	SYC	42 类 设计研究	2019.12.14-2029.12.13
15	电子院	35430909	世源	37 类 建筑修理	2020.05.21-2030.05.20
16	电子院	35430917	世源科技	42 类 设计研究	2020.05.21-2030.05.20
17	电子院	35430680	CEEDI	42 类 设计研究	2019.08.07-2029.08.06
18	电子院	35430641		37 类 建筑修理	2020.03.07-2030.03.06
19	电子院	35430915	世源科技	37 类 建筑修理	2020.05.21-2030.05.20
20	电子院	35430635	SYC	35 类 广告销售	2019.11.21-2029.11.20
21	电子院	35430677		37 类 建筑修理	2019.08.07-2029.08.06
22	电子院	35430912	世源科技	7 类 机械设备	2020.05.21-2030.05.20


23	电子院	35430911	世源	42 类 设计研究	2020.06.21-2030.06.20
24	电子院	35430922	世源希达	40 类 材料加工	2019.08.21-2029.08.20
25	电子院	35430643		42 类 设计研究	2019.12.14-2029.12.13
26	电子院	35430923	SYC	37 类 建筑修理	2020.05.28-2030.05.27
27	电子院	35430679		42 类 设计研究	2019.08.07-2029.08.06
28	电子院	35430906	世源	7 类 机械设备	2020.05.21-2030.05.20
29	电子院	35430919	世源希达	11 类 灯具空调	2019.08.21-2029.08.20
30	中电院	81643081		42 类 设计研究	2025.04.28-2035.04.27
31	奥意建筑	7064566		42 类 设计研究	2022.06.14-2032.06.13
32	中电投	71543732		9 类 科学仪器	2024.02.28-2034.02.27
33	中电投	71568058		6 类 金属材料	2023.12.07-2033.12.06

34	中电投	52422458		42 类 设计研究	2021.09.07-2031.09.06
35	中电投	52415405		42 类 设计研究	2021.08.21-2031.08.20
36	中电投	52394356		42 类 设计研究	2021.08.28-2031.08.27
37	国投融合	77685084	融合灵镜云	7 类 机械设备	2024.10.07-2034.10.06
38	国投融合	77687031	融合灵镜云	42 类 设计研究	2024.10.07-2034.10.06
39	国投融合	77690680	融合灵镜云	39 类 运输贮藏	2024.10.07-2034.10.06
40	国投融合	77690301	融合灵镜云	9 类 科学仪器	2024.10.07-2034.10.06
41	国投融合	77693076	融合灵镜云	12 类 运输工具	2024.10.07-2034.10.06
42	国投融合	77700910	融合灵镜云	36 类 金融物管	2024.10.07-2034.10.06
43	国投融合	77693094	融合灵镜云	35 类 广告销售	2024.10.07-2034.10.06


44	国投融合	77695027	融合灵镜云	38 类 通讯服务	2024.10.07-2034.10.06
45	国投融合	77688982	融合灵镜云	37 类 建筑修理	2024.10.07-2034.10.06
46	国投融合	73638223	DTIP	39 类 运输贮藏	2024.03.07-2034.03.06
47	国投融合	73638718	DTIP	11 类 灯具空调	2024.02.28-2034.02.27
48	国投融合	73657674	DTIP	37 类 建筑修理	2024.03.21-2034.03.20
49	国投融合	73644064	DTIP	35 类 广告销售	2024.03.07-2034.03.06
50	国投融合	73661293	DTIP	7 类 机械设备	2024.03.07-2034.03.06
51	国投融合	73648214	DTIP	38 类 通讯服务	2024.02.28-2034.02.27
52	国投融合	73643164	DTIP	42 类 设计研究	2024.03.07-2034.03.06
53	国投融合	73642027	DTIP	9 类 科学仪器	2024.02.28-2034.02.27

54	国投融合	72989972	唐镜云	39 类 运输贮藏	2024.01.28-2034.01.27
55	国投融合	72980649	唐镜云	42 类 设计研究	2024.03.21-2034.03.20
56	国投融合	72972968	唐镜云	12 类 运输工具	2024.01.21-2034.01.20
57	国投融合	72978681	唐镜云	36 类 金融物管	2024.01.14-2034.01.13
58	国投融合	72952545	唐镜云	35 类 广告销售	2024.03.21-2034.03.20
59	国投融合	72969409	唐镜云	37 类 建筑修理	2024.01.14-2034.01.13
60	国投融合	72952532	唐镜云	9 类 科学仪器	2024.03.14-2034.03.13
61	国投融合	72972955	唐镜云	7 类 机械设备	2024.01.14-2034.01.13
62	国投融合	71021367	大唐灵镜云	38 类 通讯服务	2023.10.14-2033.10.13
63	国投融合	71017304	大唐灵镜云	12 类 运输工具	2023.10.14-2033.10.13

64	国投融合	71010092	tmCloud	7 类 机械设备	2023.10.14-2033.10.13
65	国投融合	71001418	大唐灵镜云	7 类 机械设备	2023.10.14-2033.10.13
66	国投融合	71016703	大唐灵镜云	9 类 科学仪器	2023.10.14-2033.10.13
67	国投融合	71007634	大唐灵镜云	39 类 运输贮藏	2023.10.14-2033.10.13
68	国投融合	71019606	大唐灵镜云	35 类 广告销售	2023.10.14-2033.10.13
69	国投融合	71004463	大唐灵镜云	36 类 金融物管	2023.10.14-2033.10.13
70	国投融合	71011077	大唐灵镜云	42 类 设计研究	2023.10.14-2033.10.13
71	国投融合	71006818	大唐灵镜云	37 类 建筑修理	2023.10.14-2033.10.13
72	国投融合	71001501	tmCloud	36 类 金融物管	2024.09.21-2034.09.20
73	国投融合	71029216	tmCloud	39 类 运输贮藏	2024.09.21-2034.09.20
74	国投融合	71024617	tmCloud	37 类 建筑修理	2024.09.21-2034.09.20

75	国投融合	71027589	tmCloud	12 类 运输工具	2024.09.21-2034.09.20
76	国投融合	62864743	DTiip	7 类 机械设备	2022.09.07-2032.09.06
77	国投融合	62858605	DTiip	39 类 运输贮藏	2022.09.07-2032.09.06
78	国投融合	62859332	DTiip	37 类 建筑修理	2022.08.28-2032.08.27
79	国投融合	62867691	DTiip	11 类 灯具空调	2022.08.28-2032.08.27
80	国投融合	57581142	大唐融合 DATANG CONVERGENCE	11 类 灯具空调	2022.02.07-2032.02.06
81	国投融合	57581155	大唐融合 DATANG CONVERGENCE	11 类 灯具空调	2022.08.21-2032.08.20
82	国投融合	54638600		39 类 运输贮藏	2021.10.21-2031.10.20
83	国投融合	51361787	DTiip	9 类 科学仪器	2021.08.21-2031.08.20
84	国投融合	51377871	DTiip	35 类 广告销售	2021.07.21-2031.07.20

85	国投融合	51366831		42 类 设计研究	2021.08.21-2031.08.20
86	国投融合	51373883		38 类 通讯服务	2021.07.28-2031.07.27
87	国投融合	42256596		5 类 医药	2021.06.21-2031.06.20
88	国投融合	42256595		9 类 科学仪器	2021.06.21-2031.06.20
89	国投融合	16809729		35 类 广告销售	2016.09.07-2026.09.06
90	国投融合	16809731		42 类 设计研究	2017.11.28-2027.11.27
91	国投融合	16809728		9 类 科学仪器	2017.09.28-2027.09.27
92	国投融合	16809725		42 类 设计研究	2016.07.14-2026.07.13
93	国投融合	16809726		38 类 通讯服务	2016.08.14-2026.08.13
94	国投融合	16809724		38 类 通讯服务	2016.07.14-2026.07.13
95	国投融合	16809730		9 类 科学仪器	2016.09.07-2026.09.06
96	国投融合	8390033		9 类 科学仪器	2021.06.28-2031.06.27

97	武汉融合	64227831	DTIT	35 类 广告销售	2022.10.21-2032.10.20
98	哈尔滨融合	75905550	融境	9 类 科学仪器	2025.07.21-2035.07.20
99	哈尔滨融合	75772165	融境	7 类 机械设备	2024.06.21-2034.06.20
100	哈尔滨融合	75757642	融境	5 类 医药	2024.06.07-2034.06.06
101	哈尔滨融合	75760658	融境	1 类 化学原料	2024.06.07-2034.06.06
102	哈尔滨融合	75762816	融境	11 类 灯具空调	2024.06.14-2034.06.13
103	哈尔滨融合	61734404	融境	1 类 化学原料	2022.06.21-2032.06.20
104	哈尔滨融合	61730661	融境	11 类 灯具空调	2022.06.21-2032.06.20
105	哈尔滨融合	61727250	大唐融合	9 类 科学仪器	2022.09.07-2032.09.06
106	哈尔滨融合	61730336	融境	7 类 机械设备	2022.06.21-2032.06.20
107	哈尔滨融合	53742508	融境	11 类 灯具空调	2021.09.14-2031.09.13
108	哈尔滨融合	44588526		11 类 灯具空调	2021.01.28-2031.01.27

109	哈尔滨融合	44588508	融境	11 类 灯具空调	2020.10.28-2030.10.27
110	哈尔滨融合	44476536	融境	8 类 手工器械	2020.11.14-2030.11.13
111	哈尔滨融合	44492972	融境	4 类 燃料油脂	2020.11.14-2030.11.13
112	哈尔滨融合	44476579	融境	2 类 颜料油漆	2020.11.14-2030.11.13
113	哈尔滨融合	44468625	融境	6 类 金属材料	2020.11.14-2030.11.13
114	哈尔滨融合	44476370	融境	1 类 化学原料	2020.11.14-2030.11.13
115	哈尔滨融合	44476542	融境	3 类 日化用品	2021.02.07-2031.02.06
116	哈尔滨融合	44476527	融境	7 类 机械设备	2020.11.14-2030.11.13
117	哈尔滨融合	43573368	融净	5 类 医药	2020.10.28-2030.10.27
118	哈尔滨融合	43570164	融净	9 类 科学仪器	2020.11.07-2030.11.06
119	哈尔滨融合	43574827	融境	5 类 医药	2020.11.07-2030.11.06
120	哈尔滨融合	43568992	融净	9 类 科学仪器	2020.11.07-2030.11.06
121	哈尔滨融合	43576690	融境	9 类 科学仪器	2020.10.28-2030.10.27

122	道普信息	56154291	道普云测	42 类 设计研究	2021.12.14-2031.12.13
123	道普信息	64750116	道普	42 类 设计研究	2024.03.14-2034.03.13
124	道普信息	64750185	道普云	9 类 科学仪器	2023.02.07-2033.02.06
125	道普信息	64750132	湛沪智汇	41 类 教育娱乐	2022.11.14-2032.11.13
126	道普信息	64732916	湛沪智汇	9 类 科学仪器	2023.01.21-2033.01.20
127	道普信息	64729719	湛沪智汇	42 类 设计研究	2023.02.07-2033.02.06
128	道普信息	64738547	Maxvalue 迈维世纪	9 类 科学仪器	2023.04.28-2033.04.27
129	道普信息	64729761	道普云	35 类 广告销售	2023.11.28-2033.11.27
130	道普信息	64738504	Maxvalue 迈维世纪	41 类 教育娱乐	2022.11.21-2032.11.20
131	道普信息	64732088	湛沪	42 类 设计研究	2023.02.07-2033.02.06

132	道普信息	64732907	湛泸智汇	35 类 广告销售	2023.01.21-2033.01.20
133	道普信息	64740372	元竞	42 类 设计研究	2023.02.14-2033.02.13
134	道普信息	56170017	道普易测	42 类 设计研究	2021.12.14-2031.12.13
135	道普信息	56137544	道普云	42 类 设计研究	2021.12.14-2031.12.13
136	道普信息	26357155	茗湖论道	41 类 教育娱乐	2019.10.07-2029.10.06

(三) 域名

序号	权利人	域名	注册时间	到期时间
1	电子院	ceedi.cn	2023.03.17	2026.03.17
2	电子院	ceedi.com.cn	1999.11.05	2026.11.05
3	电子院	cccs.org.cn	2012.02.02	2029.02.08
4	世源科技	sytec.com.cn	2003.10.08	2033.10.08
5	世源科技	sytec.cn	2003.10.08	2033.10.08
6	国投中标	kangyang.online	2025.05.28	2030.05.28

序号	权利人	域名	注册时间	到期时间
7	国投中标	kangyang.info	2025.05.28	2030.05.28
8	希达工程	ceedixd.com.cn	2012.08.21	2028.09.09
9	希达咨询	xida.com	1999.03.30	2027.03.30
10	中电投	ceetc.cn	2022.04.02	2028.01.05
11	国投工程	sdicet.com	2020.09.03	2034.09.03
12	奥意建筑	ae-design.cn	2008.08.13	2028.08.13
13	奥意建筑	ae-design.com.cn	2011.08.10	2028.08.13
14	深圳电子院	sedisz.com	2022.04.15	2028.04.15
15	国投融合	bjdv.com	2000.03.29	2027.03.29
16	国投融合	dtiip.com	2021.07.01	2027.07.01
17	国投融合	yunkefuvcc.cn	2021.04.22	2027.04.22
18	哈尔滨融合	datangfuwu.com	2016.02.19	2028.02.19
19	武汉融合	uiez.cn	2022.02.25	2026.02.25
20	武汉融合	ezgydn.com	2022.03.28	2027.03.28
21	无锡融合	dtcloud.design	2023.05.22	2026.05.22
22	无锡融合	datangiot.cn	2019.07.15	2026.07.15
23	国投航科	zhonghang.cn	2004.11.29	2028.11.29

序号	权利人	域名	注册时间	到期时间
24	道普信息	sdstc.net	2004.03.05	2027.03.05
25	道普信息	topcio.com.cn	2017.02.09	2026.02.09

(四) 作品著作权

序号	著作权人	作品名称	登记号	登记日期	创作完成日期
1	电子工程院	电子工程院 CAD 标准	2009-L-022315	2009.12.01	2008.11.01
2	世源科技	德威 DW	国作登字-2016-F-00287415	2004.12.05	2004.12.05
3	奥意建筑	A+E	19-2008-F-1500	2008.12.02	2008.06.15
4	中电投	负离子产品标志	国作登字-2021-F-00043298	2021.02.24	2020.11.12
5	中电投	隔热防晒产品标志	国作登字-2021-F-00043295	2021.02.24	2020.11.12
6	中电投	防霉抑菌产品标志	国作登字-2021-F-00043299	2021.02.24	2020.11.12
7	中电投	净化功能产品标志	国作登字-2021-F-00043297	2021.02.24	2020.11.12
8	中电院	CHQC	国作登字-2024-F-00357815	2024.12.11	2024.05.08
9	中电院	GEA	国作登字-2024-F-00357814	2024.12.11	2024.05.08
10	国投融合	大唐融合	国作登字-2021-F-00108477	2021.05.18	2017.12.20
11	国投融合	大唐融合	国作登字-2020-F-01203802	2020.12.17	2020.02.10

(五) 计算机软件著作权

序号	著作权人	软件名称	登记号	首次发表日期	登记日期
1	电子院	半导体工厂总图智能布局软件	2025SR1963085	/	2025.10.13
2	电子院	半导体数字孪生工厂工艺设计管理系统	2025SR1807299	/	2025.09.18
3	电子院	半导体管道二次配管理系统	2025SR1807360	/	2025.09.18
4	电子院	基于 BIM+AR 的三维可视化智能运维平台	2025SR1711602	/	2025.09.05
5	电子院	土体底板耦合模型微振动仿真软件	2025SR1380990	/	2025.07.29
6	电子院	结构土体耦合模型微振动仿真软件	2025SR1058228	/	2025.06.20
7	电子院	隧道底板耦合模型微振动仿真软件	2025SR1057311	/	2025.06.20
8	电子院	三维设计模型轻量化交付系统	2025SR0470033	/	2025.03.17
9	电子院	城市数据资产运营平台	2025SR0318487	/	2025.02.24
10	电子院	社区居家养老业务数智 APP 平台（Android 版）	2024SR2229822	/	2024.12.30
11	电子院	电子工厂能碳管理及智能分析诊断平台	2024SR2156869	/	2024.12.23
12	电子院	老年照护技能虚拟实训系统 App（IOS 版）	2024SR2078907	/	2024.12.13
13	电子院	电子工厂洁净室净化空调系统数据分析平台	2024SR2039570	/	2024.12.10
14	电子院	电子工厂洁净系统智能分析诊断平台	2024SR1785498	/	2024.11.14

序号	著作权人	软件名称	登记号	首次发表日期	登记日期
15	电子院	电子工厂能碳管理平台	2024SR1777190	/	2024.11.13
16	电子院	系统页面无障碍检测数据分析软件	2024SR1568683	/	2024.10.21
17	电子院	卫星地球站雷达天线辐射仿真软件	2024SR1498772	/	2024.10.11
18	电子院	基于 AR 的数据中心智能运维及辅助培训系统	2024SR0962409	/	2024.07.09
19	电子院	软件检测实验室信息化管理系统	2024SR0925297	/	2024.07.03
20	电子院	厂前区空间布局生成软件	2024SR0564083	/	2024.04.25
21	电子院	电子工业建筑参观走廊参数化生成设计软件	2024SR0540598	/	2024.04.22
22	电子院	CEEDI 碳智管平台	2024SR0377197	2023.10.17	2024.03.11
23	电子院	施工进度管理系统	2024SR0246292	2023.12.11	2024.02.07
24	电子院	项目任务管理系统	2024SR0249603	2023.12.11	2024.02.07
25	电子院	电子工厂高架地板布置设计平台	2024SR0177853	未发表	2024.01.26
26	电子院	医药仿真模型验证与优化平台	2024SR0108311	未发表	2024.01.16
27	电子院	应用于半导体工厂布局规划的三维设备模型快速生成软件	2024SR0080599	未发表	2024.01.11
28	电子院	减振管道支架微振动仿真软件	2024SR0048007	2023.02.17	2024.01.08
29	电子院	精密设备基台微振动仿真软件	2024SR0046606	2023.02.17	2024.01.08
30	电子院	土体-隧道模型微振动仿真软件	2024SR0048673	2023.02.17	2024.01.08

序号	著作权人	软件名称	登记号	首次发表日期	登记日期
31	电子院	数据中心工业物联网节能监测服务平台	2023SR1732200	未发表	2023.12.22
32	电子院	ACT 振动采集抗干扰滤波控制软件	2023SR1714704	2023.08.25	2023.12.21
33	电子院	DASPreview 振动数据预分析软件	2023SR1714752	2023.09.03	2023.12.21
34	电子院	自反馈式主动控制隔振自适应系统嵌入软件	2023SR1714959	2023.09.20	2023.12.21
35	电子院	Acback 主动控制后处理控制软件	2023SR1714623	2023.08.05	2023.12.21
36	电子院	显示面板物流仿真模拟软件	2023SR1362742	未发表	2023.11.02
37	电子院	中药制剂车间仿真模拟软件	2023SR1223829	未发表	2023.10.12
38	电子院	PCB 生产制造系统仿真模拟软件	2023SR1218807	未发表	2023.10.11
39	电子院	ic 生产仿真优化平台	2023SR1184800	2023.07.20	2023.10.07
40	电子院	IC 快速仿真验证平台	2023SR1164088	未发表	2023.09.26
41	电子院	医药物流系统布局仿真软件	2023SR1047687	未发表	2023.09.12
42	电子院	医药自动布局平台软件	2023SR0838643	未发表	2023.07.17
43	电子院	数据中心基础设施智能运维平台（标准版）	2023SR0749544	/	2023.06.29
44	电子院	绿色数据中心一体化智能服务平台	2023SR0749543	未发表	2023.06.29
45	电子院	Fastsim 半导体生产系统仿真平台	2023SR0549499	/	2023.05.18
46	电子院	基于图形识别的多 FFU 风口建模软件	2023SR0429173	未发表	2023.04.03

序号	著作权人	软件名称	登记号	首次发表日期	登记日期
47	电子院	居家适老化改造评估与管理系统	2023SR0340683	未发表	2023.03.14
48	电子院	基于大数据分析的数据中心智能运维平台	2023SR0220457	未发表	2023.02.09
49	电子院	数据中心基础设施智能运维平台（云享版）	2023SR0220458	未发表	2023.02.09
50	电子院	数据中心基础设施智能运维平台（标准版）	2023SR0220459	未发表	2023.02.09
51	电子院	居家适老化改造智能测量与评估系统	2023SR0095810	未发表	2023.01.17
52	电子院	中药提取工艺仿真模拟软件	2022SR1573207	未发表	2022.12.15
53	电子院	某制剂生产线生产制造动力用量的动态仿真分析软件	2022SR1493822	未发表	2022.11.11
54	电子院	数据中心基础设施智能运维平台（轻量版）	2022SR1466388	未发表	2022.11.04
55	电子院	电子工厂洁净室净化空调系统数据分析平台	2022SR0878940	未发表	2022.07.01
56	电子院	自动物料衡算和设备选型平台	2022SR0689047	未发表	2022.06.02
57	电子院	IC 芯片生产线投资与设计参数计算系统	2022SR0668606	未发表	2022.05.30
58	电子院	建筑工程智能安全管理系统	2022SR0330862	/	2022.03.10
59	电子院	场地地基基础微振动仿真软件	2022SR0286291	/	2022.02.28
60	电子院	电子厂房上部结构微振动仿真软件	2022SR0286297	/	2022.02.28
61	电子院	气浮式隔振系统微振动仿真软件	2022SR0282056	/	2022.02.25
62	电子院	数据中心智能维护保养系统	2021SR1776393	未发表	2021.11.18

序号	著作权人	软件名称	登记号	首次发表日期	登记日期
63	电子院	数据中心资源管理系统	2021SR1776392	未发表	2021.11.18
64	电子院	集成电路厂房振动测试数据管理系统	2021SR1729425	/	2021.11.15
65	电子院	大科学装置振动测试数据管理软件	2021SR1729424	/	2021.11.15
66	电子院	基于失智症典型行为与失智照护行为识别的失智照护空间使用分析软件	2021SR0296574	未发表	2021.02.25
67	电子院	数据中心能源管理系统	2020SR1861773	未发表	2020.12.21
68	电子院	数据中心专家诊断系统	2020SR1861772	未发表	2020.12.21
69	电子院	多感官训练系统	2020SR1051420	未发表	2020.09.07
70	电子院	钢结构学习软件 IOS 端	2020SR0304560	2019.08.18	2020.04.02
71	电子院	钢结构学习软件 Android 端	2020SR0215330	2019.08.18	2020.03.05
72	电子院	失智照护智能化辅助系统	2019SR1430311	2019.11.12	2019.12.26
73	电子院	数据中心智能运维专家知识管理系统	2019SR1390332	未发表	2019.12.18
74	电子院	数据中心智能运维资产管理系统	2019SR1390256	未发表	2019.12.18
75	电子院	CEEDI 电子工厂智能远程运维系统	2018SR863368	未发表	2018.10.29
76	电子院	CEEDI 厂务信息管理系统	2018SR863376	未发表	2018.10.29
77	电子院	具有动态模拟演示功能的居家适老化专家辅助系统	2018SR446277	未发表	2018.06.13

序号	著作权人	软件名称	登记号	首次发表日期	登记日期
78	电子院	低温多效海水淡化运行仿真软件	2018SR078216	2017.11.29	2018.01.31
79	电子院	CEEDI 设备全生命周期管理系统	2018SR038044	未发表	2018.01.17
80	电子院	CEEDI 能源与环境设备设施智能管理系统	2018SR038615	未发表	2018.01.17
81	电子院	CEEDI 智能巡检管理平台	2018SR015999	未发表	2018.01.08
82	电子院	低温多效海水淡化运行操作软件	2016SR024806	2015.11.06	2016.02.01
83	电子院	工程设计企业档案管理系统	2014SR034254	未发表	2014.03.26
84	电子院	IC 企业物流系统仿真软件	2013SR012365	2012.12.31	2013.02.06
85	电子院	IC 企业生产系统仿真软件	2013SR012362	2012.12.31	2013.02.06
86	电子院	建筑工程抗震仿真分析系统软件	2013SR010312	2012.12.31	2013.01.31
87	电子院	新型显示器件工厂中央搬送系统物流仿真计算软件	2013SR010319	2012.12.31	2013.01.31
88	电子院	综合安全管理监控系统软件	2013SR010310	2012.12.31	2013.01.31
89	电子院	希达设计协同管理软件	2012SR114558	2012.08.06	2012.11.27
90	电子院	地震波数据库系统	2012SR085341	未发表	2012.09.10
91	电子院	建筑结构模态分析求解器软件	2012SR085322	未发表	2012.09.10
92	电子院	结构有限元抗震仿真分析结果处理器软件	2012SR085337	未发表	2012.09.10
93	电子院	建筑结构有限元建模软件	2012SR085334	未发表	2012.09.10

序号	著作权人	软件名称	登记号	首次发表日期	登记日期
94	电子院	工程设计企业知识库管理系统	2011SR009794	2010.10.20	2011.03.02
95	电子院	希达设计协同管理软件	2011SR009793	2010.12.10	2011.03.02
96	电子院	希达工程造价管理软件	2009SR040934	2009.06.01	2009.09.21
97	电子院	希达设计协同管理软件	2009SR040936	2009.02.02	2009.09.21
98	电子院	希达电子建设工程预算软件	2007SRBJ2860	2007.05.01	2007.11.27
99	电子院	希达工程量清单计价软件	2007SRBJ2909	2007.05.01	2007.11.27
100	电子院	希达施工安全计算软件	2007SRBJ2915	2007.05.01	2007.11.27
101	电子院	希达工程资料管理软件	2007SRBJ2933	2007.05.01	2007.11.27
102	电子院	希达工程量计算软件	2007SRBJ2914	2007.05.01	2007.11.27
103	电子院	希达工程预算软件	2007SRBJ2950	2007.05.01	2007.11.27
104	电子院	希达钢筋抽样软件	2007SRBJ2859	2007.05.01	2007.11.27
105	电子院	希达建筑协同设计软件	2007SRBJ2861	2007.06.01	2007.11.27
106	电子院	半导体制造工厂产品成本分析工具软件	2006SR12385	2006.05.08	2006.09.08
107	电子院	工艺数据库检索与管理系统软件	2006SR11136	2006.04.10	2006.08.21
108	电子院	振动测试数据图形分析软件	2019SR1292884	未发表	2019.12.05
109	电子院	振动测试数据综合管理系统	2019SR1292892	未发表	2019.12.05

序号	著作权人	软件名称	登记号	首次发表日期	登记日期
110	电子院	希达设计协同管理软件[简称: 希达协同软件]6.0	2011SR114558	2012.08.06	2012.11.27
111	电子院、世源科技	基于 Revit 的电子工厂气流仿真前处理模型修复软件	2025SR0606334	/	2025.04.11
112	电子院、世源科技	12 英寸半导体生产线自动布局平台	2024SR0150854	未发表	2024.01.23
113	电子院、中电投	养老产品检测设备使用管理系统	2025SR0410110	/	2025.03.07
114	电子院、中电投	工程检测项目管理系统	2025SR0143336	/	2025.01.21
115	电子院、中电投	工程检测设备管理系统	2025SR0074802	/	2025.01.13
116	电子院、中电投	工程检测人员管理系统	2025SR0065364	/	2025.01.10
117	电子院、中电投	专家工作系统	2024SR1299920	/	2024.09.03
118	电子院、中电投	焊缝缺陷学习训练系统	2024SR1256679	/	2024.08.28
119	电子院、中电投	钢结构焊缝缺陷智能识别系统	2024SR1258547	/	2024.08.28
120	电子院、中电投	建设工程数字化管理平台后台软件	2024SR1227754	/	2024.08.22
121	电子院、中电投	结构检测报告数字化系统	2023SR0447769	未发表	2023.04.07
122	电子院、中电投	基于 BIM 技术的结构监测软件系统	2019SR1381534	2019.11.06	2019.12.17
123	电子院、中电投	工程结构安全监测系统	2018SR953939	2018.09.12	2018.11.28
124	电子院、奥意建筑	工程抗震构件单元分析软件	2010SR022958	2009.03.12	2010.05.17
125	电子院、奥意建筑	抗震分析建模软件	2010SR020465	2009.06.18	2010.05.06

序号	著作权人	软件名称	登记号	首次发表日期	登记日期
126	电子院、北京大学	居家失智照护远程支持服务系统	2023SR0385084	未发表	2023.03.23
127	电子院、北京大学	居家失智照护远程支持服务系统	2022SR1627199	未发表	2022.12.29
128	电子院、北京航天动力研究所	海水淡化装置用蒸汽喷射压缩机工艺计算软件	2016SR030594	未发表	2016.02.16
129	世源科技	世源科技数字化交付管理平台	2025SR2265342	/	2025.11.24
130	世源科技	电子工程项目进度管理自动化工具软件	2025SR2202641	/	2025.11.17
131	世源科技	电子行业三维数字化构件族数据库软件	2025SR1890042	/	2025.09.28
132	世源科技	化学品管道压损计算软件	2025SR0320524	/	2025.02.24
133	世源科技	间接蒸发冷却空调逐时计算工具软件	2024SR0691015	/	2024.05.21
134	世源科技	建设项目经济评价系统	2024SR1450547	/	2024.09.29
135	世源科技	建设项目价格库系统	2024SR1450558	/	2024.09.29
136	世源科技	电子信息标准化厂房施工管理系统（WEB端）	2023SR1514530	2023.05.31	2023.11.27
137	世源科技	玻纤工厂生产系统仿真软件	2010SR068962	未发表	2010.12.15
138	世源科技	太阳能电池生产线仿真系统	2010SR068964	未发表	2010.12.15
139	世源科技	玻纤工厂物流系统仿真软件	2010SR068963	未发表	2010.12.15
140	世源科技	TFT-LCD 工厂自动化搬运系统（AHMS）仿真计算软件 V1.0	2008SR33013	2008.11.11	2008.12.09

序号	著作权人	软件名称	登记号	首次发表日期	登记日期
141	世源科技	TFT-LCD 工厂中央搬送系统物流仿真计算软件	2008SR33012	2008.11.11	2008.12.09
142	世源科技	高世代 TFT-LCD 生产线仿真软件	2008SR33017	2008.11.11	2008.12.09
143	世源科技	TFT-LCD 工厂计算机辅助设计软件	2008SR33016	2008.11.11	2008.12.09
144	世源科技	TFT-LCD 阵列生产线仿真模型软件	2008SR33015	2008.11.11	2008.12.09
145	世源科技	TFT-LCD 面板生产线仿真模型软件	2008SR32429	2008.11.11	2008.12.08
146	世源科技、 深圳市亿天净化技术有限公司	SYC-ESKY 无尘室环境 FFU 联动控制系统	2021SR1133753	2020.12.28	2021.07.30
147	中电投	陆地最新风电基础水平承载力计算软件	2025SR0005191	/	2025.01.02
148	中电投	基于 BIM 绿色建筑智能化运维平台	2024SR0595417	/	2024.04.30
149	中电投	绿色建筑智慧孪生管理平台	2024SR0588655	/	2024.04.29
150	中电投	数据中心基础设施管理监测系统平台	2022SR0958019	未发表	2022.07.21
151	中电投	基于 BIM 技术的核电安全壳监测预警系统	2021SR0493242	未发表	2021.04.02
152	中电投	基于 BIM 与 Web3D 技术的数据中心基础设施监测管理平台	2020SR1604011	未发表	2020.11.18
153	中电投	自动化温度巡检系统	2019SR0572064	2019.03.26	2019.06.04
154	中电投	能耗监管软件	2014SR185473	未发表	2014.12.01
155	中电投、张科	房屋结构检测与控制管控软件	2024SR0487035	2023.08.16	2024.04.10

序号	著作权人	软件名称	登记号	首次发表日期	登记日期
156	中电院	广告设施数字风控平台	2025SR2104480	/	2025.10.29
157	中电院	新风智能消杀管控系统	2025SR2104692	/	2025.10.29
158	中电院	养老服务机器人任务调度与控制系统	2025SR2193796	/	2025.11.13
159	国投融合	智能工厂设计仿真数字孪生系统	2025SR2242725	/	2025.11.20
160	国投融合	智慧污水云控系统	2025SR2022526	/	2025.10.20
161	国投融合	康复综合管理平台	2025SR2043828	/	2025.10.22
162	国投融合	Dtiip 统一数据融合平台	2025SR1978185	/	2025.10.14
163	国投融合	工业智能边缘网关系统	2025SR1894783	/	2025.09.28
164	国投融合	工业设备维护保养管理系统	2024SR2112253	/	2024.12.18
165	国投融合	融合灵析软件	2025SR0178356	/	2025.01.26
166	国投融合	融合灵睿软件	2025SR0180852	/	2025.01.26
167	国投融合	融合灵数软件	2024SR2075351	/	2024.12.13
168	国投融合	工业物料仓储管理系统	2024SR1983708	/	2024.12.04
169	国投融合	城镇污水数字化管理控制平台	2024SR1976388	/	2024.12.04
170	国投融合	工业远程数据通路管理软件	2024SR1982236	/	2024.12.04
171	国投融合	大型物业清洁数字化管理系统	2024SR1964521	/	2024.12.03

序号	著作权人	软件名称	登记号	首次发表日期	登记日期
172	国投融合	工业设备 IOT 数据采集系统	2024SR1955961	/	2024.12.02
173	国投融合	产业 GPT 平台软件	2024SR1935215	/	2024.11.29
174	国投融合	融合灵文软件	2024SR1926848	/	2024.11.28
175	国投融合	DTop 组态软件	2024SR1915215	/	2024.11.27
176	国投融合	虚拟云呼叫平台系统	2024SR1894404	/	2024.11.26
177	国投融合	工业物联网边缘平台	2024SR1899646	/	2024.11.26
178	国投融合	视频通信平台系统	2024SR1899644	/	2024.11.26
179	国投融合	大唐融合生产制造系统	2024SR0525316	2022.05.18	2024.04.18
180	国投融合	大唐融合能源管理系统	2024SR0526052	2022.03.21	2024.04.18
181	国投融合	大唐融合质量管理体系	2024SR0112199	2022.08.30	2024.01.17
182	国投融合	大唐融合安灯管理系统	2024SR0031626	2023.03.22	2024.01.04
183	国投融合	DTwin 数字孪生低代码场景编辑器系统	2023SR1392307	2023.06.30	2023.11.07
184	国投融合	智能推荐引擎系统	2023SR1353687	2023.06.30	2023.11.02
185	国投融合	综合客户维系系统	2023SR1198395	2023.03.10	2023.10.09
186	国投融合	Api 接口开放平台	2023SR1169368	2023.06.11	2023.09.27
187	国投融合	大唐融合结算管理系统	2023SR0495658	2023.03.09	2023.04.24

序号	著作权人	软件名称	登记号	首次发表日期	登记日期
188	国投融合	大唐融合智能外呼管理系统	2023SR0318346	2022.05.30	2023.03.13
189	国投融合	大唐融合智能质检系统	2023SR0012257	2022.05.30	2023.01.04
190	国投融合	大唐融合仓储管理系统	2022SR1518226	2022.09.28	2022.11.16
191	国投融合	大唐融合区域工业互联网平台	2022SR1443141	2022.06.28	2022.11.01
192	国投融合	大唐融合 5G 全业务客户服务管理系统	2022SR1416134	2022.08.03	2022.10.25
193	国投融合	大唐融合工业互联网实训平台	2022SR1416133	2022.05.12	2022.10.25
194	国投融合	大唐融合订单管理系统	2022SR1388366	2022.07.27	2022.10.08
195	国投融合	基于物种特征识别的生物多样性动态监测调查与 AR 互动科普软件	2022SR1355240	2022.05.12	2022.09.14
196	国投融合	基于数字孪生的生态环境质量与生物多样性多维数据可视化系统软件	2022SR1355366	2022.02.15	2022.09.14
197	国投融合	大唐融合 AR 辅助工程监理系统	2022SR1351960	2022.06.12	2022.09.13
198	国投融合	大唐融合 DTiip 工业互联网平台	2021SR0983943	2019.06.06	2021.07.05
199	国投融合	大唐融合工业物联网平台	2021SR0940016	2019.06.05	2021.06.24
200	国投融合	大唐融合 AR 远程专家指导系统	2021SR0940015	2021.01.12	2021.06.24
201	国投融合	大唐融合敏捷数据分析与可视化系统	2021SR0940014	2020.05.04	2021.06.24
202	国投融合	大唐融合大数据基础平台	2021SR0940017	2021.01.05	2021.06.24

序号	著作权人	软件名称	登记号	首次发表日期	登记日期
203	国投融合	大唐融合工艺知识管理系统	2020SR0443748	2019.12.19	2020.05.13
204	国投融合	大唐融合云工艺设计管理平台	2020SR0443754	2019.12.17	2020.05.13
205	国投融合	大唐融合智能培训辅助机器人系统	2020SR0229569	2019.07.29	2020.03.09
206	国投融合	大唐融合融合通软件	2020SR0229682	2019.11.17	2020.03.09
207	国投融合	大唐融合互联网+党员教育及信息管理系统	2019SR1259413	2019.05.09	2019.12.02
208	国投融合	大唐融合校园安全隐患防范虚拟现实仿真系统	2019SR1259422	2019.06.13	2019.12.02
209	国投融合	大唐融合汽车品牌文化 VR 仿真教学系统	2019SR1259404	2019.05.30	2019.12.02
210	国投融合	大唐融合智能服务机器人软件	2019SR0920758	2019.06.14	2019.09.04
211	国投融合	大唐融合工业供需智能协同管理平台	2019SR0864412	2019.04.16	2019.08.20
212	国投融合	大唐融合智能制造微服务管理平台	2019SR0864589	2019.04.23	2019.08.20
213	国投融合	大唐融合工业设备能耗数据管控平台	2019SR0864415	2019.04.10	2019.08.20
214	国投融合	大唐融合工业生产过程管理云平台	2019SR0814673	2019.03.06	2019.08.06
215	国投融合	大唐融合工业协同营销管理云平台	2019SR0814669	2019.03.13	2019.08.06
216	国投融合	大唐融合工业设备健康管理云平台	2019SR0814648	2019.03.04	2019.08.06
217	国投融合	大唐融合工业云平台运维系统	2019SR0814658	2019.03.11	2019.08.06
218	国投融合	大唐融合云化工业软件交易平台	2019SR0814653	2019.03.15	2019.08.06

序号	著作权人	软件名称	登记号	首次发表日期	登记日期
219	国投融合	大唐融合绩效薪酬管理系统	2018SR1033995	2018.08.09	2018.12.18
220	国投融合	大唐融合经营管理信息系统	2018SR1018621	2018.07.16	2018.12.14
221	国投融合	大唐融合职场运营管理系统	2018SR1013849	2018.05.16	2018.12.13
222	国投融合	大唐融合集团客户管理系统	2018SR603941	2018.04.09	2018.07.31
223	国投融合	大唐融合智能知识库系统	2018SR603104	2018.04.03	2018.07.31
224	国投融合	大唐融合全方位项目管理系统	2018SR343689	2017.07.19	2018.05.16
225	国投融合	大唐融合车间综合数据管理系统	2017SR726987	2017.09.19	2017.12.25
226	国投融合	大唐融合薪资工具系统软件	2017SR646860	2019.09.07	2017.11.24
227	国投融合	大唐融合视频资源运营管理系统软件	2017SR631113	2017.09.07	2017.11.17
228	国投融合	大唐融合公安 110 接处警系统	2017SR266699	2017.03.10	2017.06.15
229	国投融合	大唐融合数字化城市综合管理平台	2017SR266693	2017.03.24	2017.06.15
230	国投融合	大唐融合呼叫中心运营管理软件	2016SR366133	2016.08.04	2016.12.12
231	国投融合	大唐融合大数据分析系统	2016SR367293	2016.08.25	2016.12.12
232	国投融合	大唐融合大数据采集系统	2016SR366127	2016.07.08	2016.12.12
233	国投融合	大唐融合虚拟云呼叫平台系统	2016SR232153	2016.04.13	2016.08.24
234	国投融合	大唐融合合作伙伴管理系统	2016SR232145	2016.06.15	2016.08.24

序号	著作权人	软件名称	登记号	首次发表日期	登记日期
235	国投融合	大唐融合广电大数据分析系统	2016SR232149	2016.08.25	2016.08.24
236	国投融合	大唐融合电子化工艺整本成册系统	2016SR181108	2016.03.25	2016.07.14
237	国投融合	大唐融合智能协同工艺设计平台	2016SR181295	2016.04.12	2016.07.14
238	国投融合	大唐融合多模式工艺卡片输出系统	2016SR181104	2016.03.30	2016.07.14
239	国投融合	大唐融合 CTI 中间件平台 CCOne (Dynamic)	2016SR181245	2016.04.29	2016.07.14
240	国投融合	大唐融合综合客服管理系统软件	2016SR181251	2016.04.15	2016.07.14
241	国投融合	大唐融合工艺路线快速分工系统	2016SR181293	2016.04.08	2016.07.14
242	国投融合	大唐融合政企门户信息化系统软件	2015SR191922	2014.12.30	2015.10.08
243	国投融合	大唐融合 4A 安全管控系统软件	2015SR188516	2015.03.24	2015.09.28
244	国投融合	大唐融合数据网络运维管理系统	2014SR102736	2013.06.10	2014.07.22
245	国投融合	大唐融合广电资产管理系统软件	2014SR061511	2013.06.17	2014.05.16
246	国投融合	大唐融合广电电子营业厅系统软件	2013SR080874	2013.06.06	2013.08.06
247	国投融合	大唐融合广电综合资源管理系统软件	2013SR080887	2013.05.28	2013.08.06
248	国投融合	大唐融合广电综合网管系统软件	2013SR081051	2013.05.30	2013.08.06
249	国投融合	大唐融合广电经营分析系统软件	2013SR074536	2013.06.01	2013.07.26
250	国投融合	大唐融合呼叫中心实训系统软件	2012SR094437	2012.08.20	2012.10.10

序号	著作权人	软件名称	登记号	首次发表日期	登记日期
251	国投融合	大唐融合计费认证系统软件	2012SR088639	2012.05.07	2012.09.18
252	国投融合	大唐融合客户服务管理系统软件	2012SR088818	2012.05.07	2012.09.18
253	国投融合	大唐融合综合资源数据管理系统软件	2012SR067280	2012.04.26	2012.07.25
254	国投融合	大唐虚拟呼叫中心系统	2012SR000830	2011.11.03	2012.01.06
255	国投融合	大唐融合网上营业厅系统	2011SR065376	2011.07.12	2011.09.10
256	国投融合	大唐融合网服在线系统	2011SR065378	2011.06.30	2011.09.10
257	国投融合	CCOne Dynamic 大唐融合 CTI 中间件平台	2011SR006095	2010.09.16	2011.02.12
258	国投融合	网络多媒体客户端系统	2009SR056049	未发表	2009.12.02
259	国投融合	大唐融合统一支付平台	2009SR047292	未发表	2009.10.19
260	国投融合	大唐融合 CTI 中间件平台 CCOne (Dynamic)	2009SR022151	未发表	2009.06.11
261	国投融合	大唐融合税控器软件	2004SRBJ0847	2004.05.10	2004.10.08
262	国投融合	DV 客户服务系统	2007SR00656	2002.06.07	2007.01.12
263	国投融合、武汉融合	大唐应急调度与决策支撑系统	2021SR1226901	2021.03.16	2021.08.18
264	国投融合、武汉融合	大唐仓储控制系统	2021SR1219541	2020.03.16	2021.08.17
265	国投融合、武汉融合	大唐智慧物流运输管理系统	2021SR1219562	2021.03.16	2021.08.17

序号	著作权人	软件名称	登记号	首次发表日期	登记日期
266	国投融合、武汉融合	大唐应急储备物资管理系统	2021SR1219561	2021.03.16	2021.08.17
267	国投融合、武汉融合	大唐冷链物流追溯系统	2021SR1219533	2021.03.16	2021.08.17
268	哈尔滨融合	保险中介信息管理系统	2025SR1798429	/	2025.09.17
269	哈尔滨融合	农村污水处理设备能效优化与运维决策可视化数据系统	2025SR1799062	/	2025.09.17
270	哈尔滨融合	融合物联 App	2024SR2140061	/	2024.12.20
271	哈尔滨融合	国投融合工业互联网集中管控秸秆发热平台	2024SR1976674	/	2024.12.04
272	哈尔滨融合	国投融合 ERP 系统	2024SR1663104	/	2024.11.01
273	哈尔滨融合	怡安保险业务管理系统	2024SR1663108	/	2024.11.01
274	哈尔滨融合	国投融合工程监理管理系统	2024SR1407996	/	2024.09.23
275	哈尔滨融合	国投融合客服工单系统	2024SR1307670	/	2024.09.04
276	哈尔滨融合	国投融合工程监理 APP	2024SR1241561	/	2024.08.26
277	哈尔滨融合	国投融合移动网站内容监控系统	2021SR1402335	2019.01.11	2021.09.18
278	哈尔滨融合	国投融合移动人力资源服务平台	2021SR1402337	2019.04.10	2021.09.18
279	哈尔滨融合	国投融合 workflow 管理综合系统	2021SR1402334	2020.01.09	2021.09.18
280	哈尔滨融合	国投融合业务管理系统	2021SR1402336	2020.03.17	2021.09.18

序号	著作权人	软件名称	登记号	首次发表日期	登记日期
281	哈尔滨融合	国投融合移动业务管理系统	2021SR1398395	2018.04.18	2021.09.17
282	哈尔滨融合	国投融合坐席运营管理系统	2021SR1398236	2017.10.23	2021.09.17
283	哈尔滨融合	国投融合农村污水智能监控运维平台	2021SR1250341	2021.04.16	2021.08.24
284	哈尔滨融合	国投融合保险业务管理系统	2021SR1250343	2021.04.20	2021.08.24
285	哈尔滨融合	国投融合运营管理系统	2020SR0500738	2020.03.18	2020.05.25
286	哈尔滨融合	国投融合保险人员管理系统	2018SR769844	2018.07.05	2018.09.21
287	哈尔滨融合	国投融合广电呼叫中心大数据分析系统	2017SR014462	2017.07.08	2017.01.17
288	哈尔滨融合	国投融合广电行业大数据挖掘系统	2017SR015477	2016.06.15	2017.01.17
289	哈尔滨融合	国投融合连锁医疗机构电话预约挂号系统软件	2015SR182471	2015.05.08	2015.09.18
290	哈尔滨融合	国投融合基于运营商的电话销售管理系统软件	2015SR182484	2015.03.12	2015.09.18
291	哈尔滨融合	国投融合基于运营商的客户服务管理系统软件	2015SR182475	2015.08.07	2015.09.18
292	哈尔滨融合	国投融合工商管理数据分析系统软件	2015SR182464	2015.06.25	2015.09.18
293	哈尔滨融合	国投融合云服务运营支撑管理系统软件	2015SR182468	2015.03.13	2015.09.18
294	无锡融合	精益生产执行管理系统	2025SR1072528	/	2025.06.24
295	无锡融合	大唐融合 CRM 客户关系管理系统软件	2024SR2102975	/	2024.12.17
296	无锡融合	设计资产智控平台	2024SR1320889	/	2024.09.06

序号	著作权人	软件名称	登记号	首次发表日期	登记日期
297	无锡融合	大唐融合质量管理体系	2024SR0482197	2023.03.13	2024.04.10
298	无锡融合	大唐融合数据集成平台	2024SR0482196	2023.04.26	2024.04.10
299	无锡融合	大唐融合边缘平台	2024SR0482198	2023.04.12	2024.04.10
300	无锡融合	大唐融合工业互联网产业大脑数据分析软件	2024SR0067141	2022.06.23	2024.01.10
301	无锡融合	大唐融合产业治理平台软件	2023SR1671600	2023.08.24	2023.12.19
302	无锡融合	大唐融合工业 AR 实训系统软件	2023SR1677386	2023.01.18	2023.12.19
303	无锡融合	大唐融合数字孪生平台软件	2023SR1676839	2022.05.17	2023.12.19
304	无锡融合	大唐融合中小企业供应链集采系统软件	2023SR1671249	2023.06.02	2023.12.19
305	无锡融合	无锡融合仓储管理 WMS 系统软件	2022SR1494070	2022.08.06	2022.11.11
306	无锡融合	大唐融合合同能源管理平台软件	2022SR1471585	2022.05.24	2022.11.04
307	无锡融合	大唐融合工业生产计划排产系统软件	2022SR1471589	2022.09.16	2022.11.04
308	无锡融合	大唐融合产业链供应交易系统软件	2022SR1471590	2022.07.20	2022.11.04
309	无锡融合	大唐融合智能制造管理系统软件	2022SR0174216	2021.12.14	2022.01.26
310	无锡融合	大唐融合工业 AR 巡检系统软件	2021SR1943501	2021.08.09	2021.11.30
311	无锡融合	大唐融合设备保养维护知识库软件	2021SR1943378	2021.04.02	2021.11.30
312	无锡融合	大唐融合用户大数据精准画像软件	2021SR1943377	2021.08.27	2021.11.30

序号	著作权人	软件名称	登记号	首次发表日期	登记日期
313	无锡融合	大唐融合工业数字治理平台软件	2021SR1943500	2021.07.22	2021.11.30
314	无锡融合	大唐融合工业设计资源共享云平台软件	2021SR1943449	2021.10.27	2021.11.30
315	无锡融合	大唐融合企业精益管理评测软件	2020SR1518286	2020.08.25	2020.10.23
316	无锡融合	大唐融合工业视觉检测云平台软件	2020SR1518696	2020.08.25	2020.10.23
317	无锡融合	大唐融合工业故障诊断系统软件	2020SR1518652	2020.5.11	2020.10.23
318	无锡融合	大唐融合工业咨询诊断公共服务平台软件	2020SR1518140	2020.01.06	2020.10.23
319	无锡融合	大唐融合数字环保监测管理平台软件	2020SR1518564	2020.05.25	2020.10.23
320	无锡融合	大唐融合工业培训管理系统软件	2020SR1518138	2020.08.25	2020.10.23
321	无锡融合	大唐融合 IOT 设备远程动态监控管理软件	2020SR1518415	2020.06.09	2020.10.23
322	无锡融合	大唐融合工业 AR 远程协助系统软件	2020SR1501596	2020.04.07	2020.09.18
323	无锡融合	大唐融合工艺管理系统	2019SR1232926	2019.11.16	2019.11.29
324	无锡融合	大唐融合智慧云工艺管理平台	2019SR1232902	2019.11.15	2019.11.29
325	无锡融合	大唐融合 OLAP 多维云数据分析系统	2019SR0892658	2019.06.26	2019.08.28
326	无锡融合	大唐融合 SFA 销售策略分析云系统	2019SR0894191	2019.06.26	2019.08.28
327	无锡融合	大唐融合工业设备管控云系统	2019SR0892649	2019.06.26	2019.08.28
328	无锡融合	大唐融合 ETL 工业云数据清洗软件	2019SR0888873	2019.06.26	2019.08.27

序号	著作权人	软件名称	登记号	首次发表日期	登记日期
329	无锡融合	大唐融合 DMS 客户管理云系统	2019SR0886135	2019.06.26	2019.08.27
330	无锡融合	大唐融合产品供销管理云平台	2019SR0888279	2019.06.26	2019.08.27
331	无锡融合	大唐融合工业设计软件交易云平台	2019SR0888100	2019.06.26	2019.08.27
332	无锡融合	大唐融合工业数据建模软件	2019SR0889187	2019.06.26	2019.08.27
333	无锡融合	大唐融合 BOM 云数据管理系统	2019SR0889229	2019.06.26	2019.08.27
334	无锡融合	大唐融合智能云工单系统	2019SR0882733	2019.06.26	2019.08.26
335	无锡融合	大唐融合工业自动化监控云系统	2019SR0526833	2019.04.16	2019.05.27
336	无锡融合	大唐融合工业安全集中管理平台	2019SR0526401	2019.04.16	2019.05.27
337	无锡融合	大唐融合工业供需管理云平台	2019SR0526392	2019.04.16	2019.05.27
338	无锡融合	大唐融合 BI 数据可视化系统	2019SR0526417	2019.04.16	2019.05.27
339	无锡融合	大唐融合工业互联网平台	2019SR0526732	2019.04.16	2019.05.27
340	无锡融合	大唐融合设备能耗管理系统	2019SR0526827	2019.04.16	2019.05.27
341	无锡融合	大唐融合设备物联管控云平台	2019SR0526689	2019.04.16	2019.05.27
342	无锡融合	大唐融合 ETL 大数据处理平台	2019SR0526638	2019.04.16	2019.05.27
343	无锡融合	大唐融合物联数据一体化云平台	2019SR0526652	2019.04.16	2019.05.27
344	无锡融合	大唐融合 BD 数据云分析系统	2019SR0526407	2019.04.16	2019.05.27

序号	著作权人	软件名称	登记号	首次发表日期	登记日期
345	无锡融合	大唐融合车联网电动控手机客户端软件	2017SR522111	2017.05.12	2017.09.18
346	无锡融合	大唐融合车联网运营管理平台软件	2017SR495352	2017.06.01	2017.09.07
347	无锡融合	大唐融合空压机联网运维平台软件	2017SR496749	2017.05.25	2017.09.07
348	无锡融合	大唐融合工业云安全连接平台	2017SR058066	2016.08.23	2017.02.27
349	无锡融合	大唐融合网格化营维支撑系统应用软件	2015SR143136	2015.03.18	2015.07.24
350	无锡融合	大唐融合智能电动车手机客户端应用软件	2015SR108452	2015.02.04	2015.06.17
351	无锡融合	大唐融合感知技术应用服务系统软件	2015SR108442	2014.07.08	2015.06.17
352	无锡融合	大唐融合智能电动车车辆管理系统软件	2015SR108559	2015.01.29	2015.06.17
353	无锡融合	大唐融合智能家居家庭微云系统软件	2015SR108557	2014.12.18	2015.06.17
354	无锡融合	大唐融合综合联络中心移动终端软件	2014SR193295	2013.08.02	2014.12.11
355	无锡融合	大唐融合 AAA 认证系统软件	2013SR091802	2013.07.10	2013.08.29
356	无锡融合	大唐融合一卡通系统软件	2013SR091965	2013.07.09	2013.08.29
357	无锡融合	大唐融合综合网管系统软件	2013SR091680	2013.07.08	2013.08.29
358	无锡融合	大唐融合综合营业厅系统软件	2013SR084229	2013.06.21	2013.08.13
359	无锡融合	大唐融合统一客户服务系统软件	2013SR084187	2013.06.21	2013.08.13
360	无锡融合	大唐融合 GIS 资源管理系统软件	2013SR082870	2013.06.13	2013.08.09

序号	著作权人	软件名称	登记号	首次发表日期	登记日期
361	无锡融合	大唐融合经营决策系统软件	2013SR082803	2013.06.17	2013.08.09
362	无锡融合	无锡融合综合营业厅系统软件	2013SR076305	2013.06.06	2013.07.29
363	无锡融合	无锡融合综合网管系统软件	2013SR076300	2013.06.06	2013.07.29
364	无锡融合	无锡融合一卡通系统软件	2013SR075043	2013.06.01	2013.07.27
365	无锡融合	无锡融合 AAA 认证系统软件	2013SR075045	2013.06.06	2013.07.27
366	无锡融合	无锡融合统一客户服务系统软件	2013SR060874	2013.05.10	2013.06.24
367	无锡融合	大唐融合资产管理系统软件	2013SR032816	2012.06.11	2013.04.10
368	无锡融合	大唐融合经营分析系统软件	2013SR032818	2012.02.13	2013.04.10
369	无锡融合	大唐融合电子营业厅系统软件	2013SR031610	2012.08.27	2013.04.07
370	无锡融合	大唐融合综合联络中心系统软件	2013SR031588	2012.08.15	2013.04.07
371	无锡融合	大唐融合综合资源管理系统软件	2013SR031589	2012.06.18	2013.04.07
372	无锡融合	大唐融合区域经济运行分析软件	2021SR1939063	2021.09.30	2021.11.30
373	无锡融合	大唐融合上云企业服务平台软件	2021SR1939061	2021.04.28	2021.11.30
374	无锡融合	大唐融合供应链云平台软件	2021SR1939062	2021.05.26	2021.11.30
375	杭州融合	国投融合能源数据采集与优化软件	2025SR2228572	/	2025.11.19
376	杭州融合	国投融合低代码开发平台软件	2025SR2212143	/	2025.11.18

序号	著作权人	软件名称	登记号	首次发表日期	登记日期
377	杭州融合	基于 Node-RED 的 OPC UA 字符串信号转换与集成系统	2025SR2215574	/	2025.11.18
378	杭州融合	大唐交付 DBOM 管理系统	2024SR0255241	未发表	2024.02.08
379	杭州融合	大唐工程设计 EBOM 管理系统	2023SR1574338	未发表	2023.12.06
380	杭州融合	大唐智联化工设备管理软件	2024SR1676185	/	2024.11.04
381	杭州融合	大唐智联交付技术状态管理软件	2024SR1243137	/	2024.08.26
382	杭州融合	大唐智联大型装备交付技术状态管理软件	2024SR1243157	/	2024.08.26
383	杭州融合	大唐智联通用机械交付技术状态管理软件	2024SR1241766	/	2024.08.26
384	杭州融合	大唐智联基于大模型的知识库管理软件	2024SR1158792	/	2024.08.09
385	杭州融合	大唐智联边缘网关管理软件	2024SR1158778	/	2024.08.09
386	杭州融合	大唐智联设计实施协同管理软件	2024SR1156611	/	2024.08.09
387	杭州融合	大唐单机产品交付数据管理系统	2024SR0260759	未发表	2024.02.09
388	杭州融合	大唐日志分析系统软件	2024SR0257316	未发表	2024.02.08
389	杭州融合	大唐智联人力资源管理软件	2024SR0171815	未发表	2024.01.25
390	杭州融合	大唐智联数据分析可视化软件	2024SR0170029	未发表	2024.01.25
391	杭州融合	大唐智联薪酬管理软件	2024SR0167607	未发表	2024.01.25
392	杭州融合	大唐智联物联网软件	2024SR0167565	未发表	2024.01.25

序号	著作权人	软件名称	登记号	首次发表日期	登记日期
393	杭州融合	大唐智联能源管理软件	2024SR0170656	未发表	2024.01.25
394	杭州融合	基于 Teamcenter 的客制化程序及模板自动分发系统	2023SR1725209	未发表	2023.12.22
395	杭州融合	基于二维图纸的检验项批量提取软件	2023SR1665241	未发表	2023.12.18
396	杭州融合	基于 Plant Simulation 与 MES 的生产闭环仿真系统	2023SR1644492	未发表	2023.12.14
397	杭州融合	基于 Plant simulation 的物体颜色渐变配置系统	2023SR1632971	未发表	2023.12.13
398	杭州融合	大唐组织权限管理系统	2023SR1576546	未发表	2023.12.06
399	杭州融合	三维模型批量转换软件管理系统	2023SR1576462	未发表	2023.12.06
400	杭州融合	基于 NX MCD 的工业视觉相机仿真系统	2023SR1575745	未发表	2023.12.06
401	杭州融合	大唐实做 BBOM 管理系统	2023SR1574678	未发表	2023.12.06
402	杭州融合	AutoCAD 图纸自适应图幅自动生成 PDF 文件管理软件	2023SR1575988	未发表	2023.12.06
403	杭州融合	大唐系统集成可视化监督系统	2023SR1576478	未发表	2023.12.06
404	杭州融合	基于 sview 集成封装检验项编辑管理系统	2023SR1566702	未发表	2023.12.05
405	杭州融合	大唐三员管理系统	2023SR1566664	未发表	2023.12.05
406	杭州融合	大唐智联内容管理软件	2023SR1139067	未发表	2023.09.22
407	杭州融合	大唐智联仓储管理软件	2023SR1138990	未发表	2023.09.22
408	杭州融合	大唐智联订单管理软件	2023SR1122971	未发表	2023.09.20

序号	著作权人	软件名称	登记号	首次发表日期	登记日期
409	杭州融合	大唐智联合同管理软件	2023SR1122563	未发表	2023.09.20
410	杭州融合	大唐智联工装生命周期管理系统	2023SR0554588	未发表	2023.05.22
411	杭州融合	大唐智能生产报工软件	2023SR0341746	2022.10.10	2023.03.15
412	杭州融合	大唐智联安全生产管理软件	2023SR0341745	2022.10.10	2023.03.15
413	杭州融合	基于 Plant Simulation 的通用立体仓库数字孪生仿真系统	2023SR0331813	未发表	2023.03.14
414	杭州融合	基于 Plant Simulation 的六轴 AGV 移动机器人虚拟调试仿真系统	2023SR0331814	未发表	2023.03.14
415	杭州融合	大唐智联基于 Teamcenter 工艺知识库管理系统	2023SR0331815	未发表	2023.03.14
416	杭州融合	结构化工艺预审管理系统	2023SR0120864	未发表	2023.01.19
417	杭州融合	结构化工艺符合性审查系统	2023SR0120863	未发表	2023.01.19
418	杭州融合	检验方法策略库管理系统	2023SR0120865	未发表	2023.01.19
419	杭州融合	大唐智联产业治理软件	2022SR1380466	未发表	2022.09.28
420	杭州融合	大唐智联设备管理和运维软件	2022SR0975703	未发表	2022.07.28
421	杭州融合	基于 Plant Simulation 的 AGV 调度管理软件	2021SR0001343	未发表	2021.01.04
422	杭州融合	基于 Plant Simulation 的立库烘烤冷却一体化管理软件	2021SR0001342	未发表	2021.01.04
423	杭州融合	多设备类型节能管理软件	2020SR1661892	未发表	2020.11.27

序号	著作权人	软件名称	登记号	首次发表日期	登记日期
424	杭州融合	多设备类型稳压管理软件	2020SR1661891	未发表	2020.11.27
425	武汉融合	面向中小企业的工业软件集成平台	2025SR1123621	/	2025.06.30
426	武汉融合	云边端协同管控子系统	2025SR1123607	/	2025.06.30
427	武汉融合	大唐互联离散制造质量管理软件	2024SR0050596	未发表	2024.01.08
428	武汉融合	多维度设备运维安全行为智能预警系统	2024SR1227262	/	2024.08.22
429	武汉融合	云边端协同管控系统	2024SR1188592	/	2024.08.15
430	武汉融合	管理驾驶舱系统	2024SR0795619	/	2024.06.12
431	武汉融合	大唐互联统一接口平台	2024SR0050875	未发表	2024.01.08
432	武汉融合	设备管理系统	2023SR1368246	未发表	2023.11.02
433	武汉融合	大数据平台系统	2023SR1031044	未发表	2023.09.08
434	武汉融合	AR 远程专家指导系统	2023SR0542028	2022.12.31	2023.05.16
435	武汉融合	数字孪生场景编辑器系统	2023SR0539388	2022.12.31	2023.05.15
436	武汉融合	大唐 WMS 仓库管理系统（移动端）	2023SR0339031	未发表	2023.03.14
437	武汉融合	大唐互联流水生产线 MES 平台	2023SR0339030	未发表	2023.03.14
438	武汉融合	产品标识管理平台系统	2022SR1331383	未发表	2022.08.30
439	武汉融合	基于工业互联网标识的设备维修管理平台系统	2022SR1261187	未发表	2022.08.24

序号	著作权人	软件名称	登记号	首次发表日期	登记日期
440	武汉融合	基于工业互联网标识的垃圾分类线上运营管理平台系统	2022SR1261188	未发表	2022.08.24
441	武汉融合	大唐互联设备监测与故障诊断系统	2022SR0096699	未发表	2022.01.14
442	武汉融合	大唐互联智慧能源管理系统	2022SR0096700	未发表	2022.01.14
443	武汉融合	工业实训场景定制化开发软件	2022SR0048425	未发表	2022.01.07
444	武汉融合	工业仿真模拟定制化软件	2022SR0048444	未发表	2022.01.07
445	武汉融合	大唐线上培训系统	2021SR2201313	未发表	2021.12.28
446	武汉融合	工业互联网平台运维服务管理系统	2021SR2106842	未发表	2021.12.22
447	武汉融合	可视化引擎软件	2021SR1739985	未发表	2021.11.15
448	武汉融合	大唐互联矿业 MES 平台	2021SR1665712	未发表	2021.11.08
449	武汉融合	大唐工业物联网边缘平台	2021SR1665713	2021.09.26	2021.11.08
450	武汉融合	大唐互联运输管理系统	2021SR1665714	未发表	2021.11.08
451	武汉融合	大唐互联供应商关系管理系统	2021SR1219542	2021.03.19	2021.08.17
452	武汉融合	大唐互联小龙虾智慧产业云平台	2021SR0753427	未发表	2021.05.24
453	武汉融合	配电智能化管理系统	2020SR1176249	2020.07.30	2020.09.28
454	武汉融合	排水智能化管理系统	2020SR1176256	2020.07.30	2020.09.28
455	武汉融合	环保设备智能化管理系统	2020SR1175270	2020.07.16	2020.09.28

序号	著作权人	软件名称	登记号	首次发表日期	登记日期
456	武汉融合	煤矿运输智能化管理系统	2020SR1175241	2020.07.16	2020.09.28
457	武汉融合	设备点检系统	2020SR1176746	2020.07.06	2020.09.28
458	武汉融合	设备参数图形化管理系统	2020SR1176242	2020.07.16	2020.09.28
459	武汉融合	压风智能化管理系统	2020SR1176270	2020.08.01	2020.09.28
460	武汉融合	输调漆智能化管理系统	2020SR1176515	2020.07.20	2020.09.28
461	武汉融合	备品备件仓库智能化管理系统	2020SR1175487	2020.07.20	2020.09.28
462	武汉融合	车间输送智能化管理系统	2020SR1177151	2020.07.16	2020.09.28
463	武汉融合	生产信息管理系统	2020SR1176466	2020.07.06	2020.09.28
464	武汉融合	瓦斯智能化管理系统	2020SR1175249	2020.08.06	2020.09.28
465	武汉融合	整流智能化管理系统	2020SR1175256	2020.07.16	2020.09.28
466	武汉融合	品质管理系统	2020SR1175347	2020.07.06	2020.09.28
467	武汉融合	通风智能化管理系统	2020SR1176738	2020.08.05	2020.09.28
468	武汉融合	喷涂机器人智能化管理系统	2020SR1175340	2020.07.16	2020.09.28
469	武汉融合	生产指示系统	2020SR1176263	2020.07.06	2020.09.28
470	武汉融合	纯水设备智能化管理系统	2020SR1177218	2020.07.03	2020.09.28
471	武汉融合	烘干炉智能化管理系统	2020SR1177144	2020.07.16	2020.09.28

序号	著作权人	软件名称	登记号	首次发表日期	登记日期
472	武汉融合	网络通信智能化管理系统	2020SR1175277	2020.07.10	2020.09.28
473	武汉融合	前处理及电泳智能化管理系统	2020SR1177157	2020.07.16	2020.09.28
474	武汉融合	热泵智能化管理系统	2020SR1175263	2020.07.11	2020.09.28
475	武汉融合	车间空调智能化管理系统	2020SR1176311	2020.07.16	2020.09.28
476	武汉融合	煤矿智能化管理系统	2020SR0677103	2020.06.16	2020.06.24
477	武汉融合	车间 Andon 看板系统软件	2019SR1024744	2019.04.02	2019.10.10
478	武汉融合	车间白车身自动识别跟踪系统软件	2019SR1024749	2019.04.13	2019.10.10
479	武汉融合	大唐仓库管理系统	2019SR0821247	未发表	2019.08.07
480	武汉融合	数据采集系统	2018SR1042959	2018.06.20	2018.12.20
481	武汉融合	能源实时监测系统	2018SR1047039	2018.04.01	2018.12.20
482	武汉融合	大唐广电生产制造计划管理系统	2017SR451039	2017.03.24	2017.08.15
483	武汉融合	大唐广电车间管理系统	2017SR446672	2017.03.12	2017.08.14
484	武汉融合	大唐广电车间综合数据管理软件	2017SR446640	2017.03.17	2017.08.14
485	武汉融合	大唐广电汽车制造数字化柔性系统	2016SR325378	2016.09.21	2016.11.10
486	武汉融合	大唐广电汽车制造零部件数据管理系统	2016SR322936	2016.08.18	2016.11.08
487	武汉融合	大唐广电离线机器人仿真软件系统	2016SR319686	2016.09.08	2016.11.04

序号	著作权人	软件名称	登记号	首次发表日期	登记日期
488	武汉融合	大唐广电多媒体客服软件	2016SR319111	2016.09.22	2016.11.04
489	武汉融合	大唐广电综合数据管理软件	2016SR305340	2016.09.21	2016.10.25
490	武汉融合	大唐广电客户数据分析软件	2016SR300037	2016.09.26	2016.10.20
491	武汉融合	大唐广电网络数据管理软件	2016SR300293	2016.09.21	2016.10.20
492	武汉融合	大唐广电模具制造零件拆分及物料清单系统	2016SR287923	2016.06.30	2016.10.11
493	武汉融合	大唐广电三维数字化工艺规程编制系统	2016SR285001	2016.06.24	2016.10.09
494	武汉融合	大唐广电工业能源数据采集控制平台	2016SR236976	2016.05.17	2016.08.26
495	武汉融合	BI-3D 可视化平台软件	2021SR1739971	未发表	2021.11.15
496	黄石融合	HS 融合食用菌子实时检测算法系统	2024SR0892841	/	2024.06.28
497	黄石融合	HS 融合企业仓储管理系统（移动端）	2024SR0883922	/	2024.06.27
498	黄石融合	HS 融合数据可视化平台软件	2024SR0883927	/	2024.06.27
499	黄石融合	HS 融合制造企业 MES 平台	2024SR0883837	/	2024.06.27
500	国投航科	智能货运安检信息管理系统	2025SR2250934	/	2025.11.21
501	国投航科	机场跑道运行管理平台	2025SR2247003	/	2025.11.21
502	国投航科	智能巡检系统	2025SR2236946	/	2025.11.20
503	国投航科	视频报警分析管理系统	2025SR2237474	/	2025.11.20

序号	著作权人	软件名称	登记号	首次发表日期	登记日期
504	国投航科	机场运行数字孪生系统	2025SR2242103	/	2025.11.20
505	国投航科	机场门禁预报警系统	2025SR1417922	/	2025.07.31
506	国投航科	航站楼管理与旅客服务系统	2025SR1267773	/	2025.07.16
507	国投航科	机场融合总线信息交换平台	2025SR0926423	/	2025.06.04
508	国投航科	机场公共区管理系统	2025SR0927048	/	2025.06.04
509	国投航科	国投航科净空管理系统	2025SR0241053	/	2025.02.12
510	国投航科	国投航科智能分析平台	2025SR0140607	/	2025.01.21
511	国投航科	国投航科可转换机位管理系统	2025SR0139475	/	2025.01.21
512	国投航科	国投航科机场应急救援管理系统	2025SR0130988	/	2025.01.20
513	国投航科	国投航科车顶车辆检查软件	2024SR1374883	/	2024.09.14
514	国投航科	国投航科出境货物申报管理系统	2024SR0893600	/	2024.06.28
515	国投航科	国投航科网络终端资产及链路统计系统	2024SR0841688	/	2024.06.20
516	国投航科	国投航科物流货代管理系统	2024SR0276896	2023.03.21	2024.02.19
517	国投航科	国投航科物流信息平台	2023SR1563362	2023.03.16	2023.12.05
518	国投航科	国投航科货站管理系统	2023SR1539661	2023.03.16	2023.11.30
519	国投航科	国投航科可视化平台	2023SR1530998	2023.03.08	2023.11.29

序号	著作权人	软件名称	登记号	首次发表日期	登记日期
520	国投航科	国投航科嵌入式围界联动系统	2022SR1050038	2022.03.09	2022.08.09
521	国投航科	国投航科嵌入式热备电源系统软件	2022SR1045261	2022.06.12	2022.08.09
522	国投航科	国投航科网络端口检测系统	2022SR0855798	2022.05.20	2022.06.28
523	国投航科	国投航科员工通道管理软件	2021SR0686011	未发表	2021.05.13
524	国投航科	国投航科智慧安防系统软件平台	2021SR0686012	未发表	2021.05.13
525	国投航科	国投航科智慧引导子系统	2020SR1683472	未发表	2020.11.28
526	国投航科	国投航科火警图文信息系统平台	2020SR1683473	未发表	2020.11.28
527	国投航科	国投航科综合交通管理系统	2020SR1683474	未发表	2020.11.28
528	国投航科	国投航科三维宏观智能监控系统	2019SR0895855	2019.07.01	2019.08.28
529	国投航科	国投航科视频智能分析系统	2019SR0896186	2019.04.16	2019.08.28
530	国投航科	国投航科机场安防系统公用接口软件	2019SR0895925	2019.06.05	2019.08.28
531	国投航科	国投航科围界安防集成管理软件	2019SR0896046	2019.04.30	2019.08.28
532	国投航科	国投航科视频监控管理系统	2019SR0895937	2019.02.13	2019.08.28
533	国投航科	国投航科安全集成及管理平台	2019SR0895950	2019.06.11	2019.08.28
534	国投航科	国投航科节能管理系统	2018SR551787	2017.10.30	2018.07.16
535	国投航科	国投航科工程运维管理系统	2018SR551782	2018.04.30	2018.07.16

序号	著作权人	软件名称	登记号	首次发表日期	登记日期
536	国投航科	国投航科工程管理系统	2018SR550201	2018.01.16	2018.07.13
537	国投航科	国投航科安全运行管理系统	2018SR550259	2016.10.17	2018.07.13
538	国投航科	国投航科 gis 地理信息系统集成系统	2018SR550250	2017.04.18	2018.07.13
539	国投航科	国投航科安防视频管理系统	2018SR550262	2016.11.11	2018.07.13
540	国投航科	国投航科安保报警事件管理系统	2018SR550628	2018.05.02	2018.07.13
541	国投航科	国投航科机房环境监控系统	2018SR550255	2017.06.13	2018.07.13
542	国投航科	国投航科全景拼接显示平台	2018SR550047	2016.10.22	2018.07.13
543	国投航科	国投航科工程质量信息管理系统	2018SR550606	2017.11.25	2018.07.13
544	国投航科	国投航科综合布线管理系统	2017SR534082	2016.11.22	2017.09.20
545	国投航科	国投航科信息发布系统	2017SR533837	2017.08.09	2017.09.20
546	国投航科	国投航科 UPS 监控系统	2017SR533700	2017.04.26	2017.09.20
547	国投航科	国投航科视频监控系统	2017SR534121	2016.10.25	2017.09.20
548	国投航科	国投航科自动广播系统	2017SR533534	2017.05.24	2017.09.20
549	国投航科	国投航科门禁管理系统	2017SR534113	2016.08.22	2017.09.20
550	国投航科	国投航科航班信息显示系统	2017SR533638	/	2017.09.20
551	国投航科	国投航科安检信息管理系统	2017SR533635	2017.02.22	2017.09.20

序号	著作权人	软件名称	登记号	首次发表日期	登记日期
552	国投航科	国投航科时钟系统	2017SR533723	2015.09.28	2017.09.20
553	国投航科	国投航科安防集成系统	2017SR533860	2017.08.10	2017.09.20
554	国投航科	国投航科有线电视系统	2017SR533832	2016.05.19	2017.09.20
555	国投航科	国投航科信息集成系统	2017SR534076	2017.06.13	2017.09.20
556	国投航科	国投航科计算机网络管理系统	2017SR534078	2017.05.23	2017.09.20
557	国投航科	国投航科大屏幕显示系统	2017SR532936	2015.12.30	2017.09.20
558	道普信息	Greymon 渗透测试自动化辅助工具软件	2025SR0637699	/	2025.04.17
559	道普信息	日志完整性加密保护系统	2024SR0330328	2023.12.31	2024.02.29
560	道普信息	商用密码应用安全性评估系统	2022SR0531570	2021.12.31	2022.04.27
561	道普信息	软件测试过程管理平台系统	2024SR1349903	/	2024.09.11
562	道普信息	软件度量系统软件	2024SR1349904	/	2024.09.11
563	道普信息	软件供应链安全能力评估系统	2024SR1226532	/	2024.08.22
564	道普信息	软件测试业务协同运营系统	2024SR1227013	/	2024.08.22
565	道普信息	软件性能自动化测试系统	2024SR1226456	/	2024.08.22
566	道普信息	高可用区块链 bass 平台	2024SR0330320	2023.12.31	2024.02.29
567	道普信息	数据安全分析平台	2024SR0315919	2023.12.31	2024.02.27

序号	著作权人	软件名称	登记号	首次发表日期	登记日期
568	道普信息	基于数据安全漏洞扫描系统	2024SR0315917	2022.07.30	2024.02.27
569	道普信息	信创系统符合性测试工具软件	2024SR0166363	未发表	2024.01.25
570	道普信息	网络安全多规融合测评指标管控系统	2023SR1615894	2023.03.31	2023.12.12
571	道普信息	商用密码算法检测项目审核系统	2023SR1597910	2023.09.20	2023.12.11
572	道普信息	大数据行业网络安全等级测评全流程管控审核系统	2023SR1549395	2023.09.10	2023.12.01
573	道普信息	软件测评过程管控平台	2023SR1397800	2023.06.30	2023.11.07
574	道普信息	网络安全责任制检查评估系统	2023SR1393910	2022.12.31	2023.11.07
575	道普信息	基于大数据的异常网络分析系统	2023SR1360312	2022.12.30	2023.11.02
576	道普信息	商业秘密信息安全风险评估系统	2023SR1327461	2023.08.22	2023.10.27
577	道普信息	数据中台系统	2022SR0829749	2022.04.15	2022.06.23
578	道普信息	网络安全入侵监控和渗透攻击一体化平台	2021SR1151573	2021.02.25	2021.08.04
579	道普信息	网络安全网络攻击防御系统	2021SR1151574	2021.03.31	2021.08.04
580	道普信息	区块链网络中安全测试指标管理系统	2021SR0940980	2020.12.20	2021.06.24
581	道普信息	道普员工在线学习知识库 APP 系统	2021SR0941184	2020.12.22	2021.06.24
582	道普信息	监理业务管理系统	2021SR0896873	2020.12.31	2021.06.16
583	道普信息	IT 服务管理系统	2021SR0896874	2020.12.31	2021.06.16

序号	著作权人	软件名称	登记号	首次发表日期	登记日期
584	道普信息	等级保护备案信息录入系统	2020SR1563257	未发表	2020.11.10
585	道普信息	软件安全测试云系统	2020SR1562191	未发表	2020.11.10
586	道普信息	软件性能效率测试云平台系统	2020SR1022000	2020.05.15	2020.09.01
587	道普信息	软件众包测试云服务平台	2020SR0942076	2018.06.18	2020.08.18
588	道普信息	检验检测报告在线管控审批系统	2020SR0685449	2019.12.31	2020.06.29
589	道普信息	终端安全配置核查加固系统	2020SR0524029	2019.12.26	2020.05.28
590	道普信息	网络安全等级保护测评报告自动生成系统	2020SR0527651	2019.10.31	2020.05.28
591	道普信息	系统安全配置核查加固系统	2020SR0524688	2019.12.25	2020.05.28
592	道普信息	移动检验检测辅助管理系统	2020SR0524668	未发表	2020.05.28
593	道普信息	道普检验检测知识管理系统	2020SR0358144	2020.01.06	2020.04.22
594	道普信息	网络安全等级保护测评辅助系统	2020SR0358173	2019.11.29	2020.04.22
595	道普信息	大数据基准测试工具	2020SR0291382	2019.11.29	2020.03.26
596	道普信息	大数据测试工具	2020SR0291380	2019.12.31	2020.03.26
597	道普信息	漏洞全生命周期管理平台	2019SR0501988	2019.03.28	2019.05.22
598	道普信息	测评报告自动生成系统	2018SR498090	2017.11.28	2018.06.28
599	道普信息	测评申请在线填报系统	2018SR493962	2017.11.10	2018.06.28

序号	著作权人	软件名称	登记号	首次发表日期	登记日期
600	道普信息	性能测试辅助系统	2018SR495915	2017.12.12	2018.06.28
601	道普信息	软件代码审查系统	2018SR494292	2017.12.08	2018.06.28
602	道普信息	测评任务及档案辅助管理系统	2018SR494459	2017.11.16	2018.06.28
603	道普信息	基于大数据的统一安全监管系统	2018SR494465	2017.10.26	2018.06.28
604	道普信息	测试缺陷统计分析系统	2018SR497474	2017.11.30	2018.06.28
605	道普信息	信息安全培训辅助系统	2018SR496274	2017.08.30	2018.06.28
606	道普信息	无线网络管理和安全分析系统	2018SR262162	2017.07.26	2018.04.18
607	道普信息	软件测试用例设计辅助管理系统	2018SR240116	2017.06.07	2018.04.10
608	道普信息	软件测评项目管理系统	2018SR240114	2017.06.19	2018.04.10
609	道普信息	信息系统安全测评管理系统	2018SR190935	2017.09.15	2018.03.22
610	道普信息	应用软件自动化测试系统	2018SR190908	2017.08.17	2018.03.22
611	道普信息	软件代码质量分析系统	2018SR135684	2017.10.16	2018.03.01
612	道普信息	IT 服务管理软件	2017SR254443	2017.04.06	2017.06.12
613	道普信息	员工在线教育 APP 系统	2021SR1169777	2020.12.31	2021.08.09
614	道普信息	密码随机性检测工具软件	2021SR1815029	未发表	2021.11.19
615	道普信息	密码安全协议检测工具软件	2021SR1815030	未发表	2021.11.19

序号	著作权人	软件名称	登记号	首次发表日期	登记日期
616	道普信息	商用密码算法检测工具软件	2021SR1815048	未发表	2021.11.19
617	奥意建筑	面积计算自动化及可视化软件	2019SR0643019	未发表	2019.06.21
618	奥意建筑	结构超限报告数据生成器软件	2017SR502943	2017.06.01	2017.09.11
619	奥意建筑	一种工业建筑振动控制快速设计分析软件	2017SR174305	2016.12.19	2017.05.11
620	奥意建筑	一种建筑设计数据评估分析软件	2017SR174301	2016.12.19	2017.05.11
621	奥意建筑	任意荷载下结构刚重比计算器软件	2017SR041108	2016.10.10	2017.02.13
622	奥意建筑	奥意数据转换接口软件	2015SR066314	未发表	2015.04.22
623	希达工程	基于视觉的动态缺陷检测系统	2009SR037400	2008.04.21	2009.09.05
624	希达咨询	希达咨询混凝土坍落度检测软件	2021SR1211670	未发表	2021.08.16
625	希达咨询	希达咨询水泥混凝土的强度检测软件	2021SR1211671	未发表	2021.08.16
626	希达咨询	希达咨询工程测量用测绘软件	2021SR1211669	未发表	2021.08.16
627	希达咨询	希达咨询智能建筑能耗监测软件	2021SR1211668	未发表	2021.08.16
628	希达咨询	希达咨询工程建设现场管理软件	2021SR1211667	未发表	2021.08.16
629	希达咨询	希达咨询新型建筑测量软件	2021SR1211663	未发表	2021.08.16
630	国投工程	窗玻璃参数集成计算软件	2019SR0851926	2019.05.23	2019.08.16

附件四：标的公司补充报告期内新增的正在履行的借款合同

序号	借款人	贷款人	合同编号	借款金额/最高额（万元）	借款期限	是否存在抵押/担保
1	国投融合	国投财务有限公司	LD202509010085	2,000	2025.09.26-2026.09.26; 2025.10.17-2026.10.17	/
2		中国工商银行股份有限公司	2025 年（东城）字 03123 号	2,000	2025.11.13-2026.11.12	/
3	武汉融合	汉口银行股份有限公司武汉经济技术开发区支行	HT2025110300000017	2,000	2025.11.10-2026.11.09	/

附件五：标的公司的诉讼/仲裁

序号	原告/申请人/上诉人	被告/被申请人/被上诉人	案件类型	受理机构	案件基本情况	涉及金额	进展情况
1	世源科技、中建一局集团建设发展有限公司（以下简称中建一局）	晋城市园区开发建设运营有限公司（以下简称晋城园区）	建设工程合同纠纷 ²³	晋城市中级人民法院	就光机电产业园一期项目 EPC 总承包合同纠纷，世源科技、中建一局请求：（1）确认其与晋城园区签署的《光机电产业园一期项目设计采购施工总承包合同》及补充协议已于 2024 年 2 月 29 日解除；（2）晋城园区向世源科技支付剩余设计费、总包管理费及延期付款利息暂合计 5,292,731.62 元；（3）晋城园区向世源科技、中建一局支付剩余工程款及延期付款利息、停窝工损失暂合计 275,230,622.86 元；（4）世源科技、中建一局在上述诉请费用范围内对案涉工程折价或拍卖的价款享有优先受偿权；（5）晋城园区承担诉讼费、保全费、保全保险费、鉴定费。	暂计 317,603,232.00 元 （不含诉讼费用等）	一审程序中
2	晋城园区	世源科技、中建一局			就光机电产业园一期项目 EPC 总承包合同纠纷，晋城园区请求：（1）确认其与世源科技、中建一局签署的《光机电产业园一期项目设计采购施工总承包合同》于 2024 年 6 月 21 日解除；（2）世源科技、中建一局返还超付的工程款及资金占用利息，支付已发生的工程质量缺陷修复费用并承担剩余质量缺陷的修复费用（以鉴定为准）、工期违约金、逾期竣工损失、不到岗违约金、水电费、合同解除导致的损失等暂合计 220,975,973.31 元；（3）世源科技、中建一局配合办理 1#-6#厂房、9#10#门房及室外配套工程竣工验收手续、撤销总包备案手续、移交项目全部工程资料等；（4）世源科技、中建一局承担案件受理费、保全费、鉴定费（如有）。	暂计 220,975,973.31 元 （不含诉讼费等）	
3	世源科技（申请人/反	南京紫峰天然气科技有限公司	建设工程	上海国际	就《南京紫峰天然气科技有限公司云存储设备生产项目 EPC 总承包合同》纠纷，世源科技请求裁决：（1）南京紫峰向世源科技支付工程款 39,859,375.09	暂计 47,461,866.93 元	仲裁程序

²³ 世源科技、中建一局与晋城园区就光机电产业园一期项目建设工程合同纠纷相互起诉，互为原被告。

序号	原告/申请人/上诉人	被告/被申请人/被上诉人	案件类型	受理机构	案件基本情况	涉及金额	进展情况
	请求被申请人)	(以下简称南京紫峰, 被申请人/反请求申请人)	合同纠纷	仲裁中心	元; (2) 南京紫峰向世源科技支付逾期付款违约金 6,979,991.84 元 (以 32,434,906.34 元为计算基数, 以日万分之四的标准自 2021 年 7 月 2 日起暂计至 2022 年 12 月 25 日, 最终计算至实际支付之日止; 以 7,424,468.75 元为计算基数, 以日万分之四的标准自 2022 年 12 月 29 日起计算至实际支付之日止); (3) 世源科技在欠付工程款 39,859,375.09 元范围内, 对南京紫峰建设的南京紫峰云存储设备生产项目折价或拍卖的价款享有优先受偿权; (4) 南京紫峰承担世源科技因办理该案支出的合理费用 622,500 元。		中
					南京紫峰反请求裁决: (1) 世源科技承担由于其工程漏项、未完工工作给南京紫峰造成的损失, 以及返还南京紫峰垫付的款项, 共计 5,092,042.54 元; (2) 世源科技因其未能对工程质量问题进行修复、工期延误、违约分包而承担违约金 51,186,875.2 元; (3) 请求裁决世源科技因其指派的项目经理未到场履职而承担违约金 1,420,000 元; (4) 裁决由世源科技承担全部仲裁费用, 并承担南京紫峰为应对该案仲裁而支出的全部实际费用, 包括但不限于律师费、差旅费等其他实际费用 (因该等费用仍在持续发生, 数额暂无法确定, 南京紫峰保留在该案适当阶段进一步明确具体数额的权利)。	暂计 57,698,917.74 元 (不含仲裁费用等)	
4	希达工程	广州兴森半导体有限公司 (以下简称兴森半导体)、广州兴森快捷电路科技有限公司 (以下简称兴森电路)	建设工程合同纠纷	广州市黄埔区人民法院	就希达工程、兴森半导体签署的《建设项目工程总承包合同》(编号: XSBTD-GC-20224381) 发生纠纷, 希达工程请求: (1) 判令兴森半导体向希达工程支付剩余工程款人民币 16,142,720.68 元; (2) 判令兴森半导体向希达工程支付逾期付款利息人民币 2,363,712.31 元 (暂计算至开庭之日); (3) 判令兴森半导体向希达工程返还质保金人民币 3,718,908.56 元; (4) 判令兴森半导体向希达工程返还质保金利息人民币 71,382.67 元 (暂计算至开庭之日); (5) 判令兴森半导体向希达工程支付管理费索赔人民币 3,528,710 元; (6) 判令兴森半导体向希达工程支付二次保洁索赔 171,629.94 元; (7) 判令兴	暂计 25,997,064.16 元 (不含诉讼费用等)	一审程序中

序号	原告/申请人/上诉人	被告/被申请人/被上诉人	案件类型	受理机构	案件基本情况	涉及金额	进展情况
					森电路就兴森半导体的上述款项承担连带支付责任；（8）就希达工程施工完成该案的折价或者拍卖的价款在工程价款范围内享有优先受偿权；（9）判令兴森半导体、兴森电路承担该案诉讼费、保全费、保函费等全部费用。		
5	易航科技股份有限公司（以下简称易航科技）	国投航科	建设工程合同纠纷	海口市美兰区人民法院	就海口美兰国际机场二期扩建项目飞行区弱电工程建设工程合同纠纷，易航科技请求：（1）判令国投航科向易航科技支付所欠合同款项 19,117,775.10 元；（2）判令国投航科向易航科技支付逾期付款违约金，暂计至 2025 年 4 月 11 日为 1,441,308.96 元；（3）该案的诉讼费用由国投航科承担。 2025 年 12 月 31 日，海南省海口市美兰区人民法院作出（2025）琼 0108 民初 7818 号一审判决：（1）国投航科向易航科技支付合同款 8,795,294.88 元及逾期付款违约金（自 2021 年 11 月 5 日起至全部款项付清之日止，在 825,231 元限额内，以 8,795,294.88 元为基数，按全国银行间同业拆借中心公布的一年期贷款市场报价利率为标准计付）；（2）驳回易航科技的其他诉讼请求。国投航科不服一审判决，向海南省海口市中级人民法院提起上诉。	暂计 20,559,084.06 元 （不含诉讼费用等）	二审程序中
6	上海中奥建筑工程有限公司（以下简称上海中奥）	上海中昌胜建设集团有限公司（以下简称中昌胜集团）、苏州仕净环保科技有限公司（以下简称仕净环保）、苏州仕净科技股份有限公司（以下简称仕净股	建设工程合同纠纷	太原铁路运输中级法院	就转型综合改革示范区生态示范城一期工程 A、B、C 标准化厂房建设项目纠纷，上海中奥请求：（1）判令中昌胜集团向上海中奥支付工程款 185,867,185.00 元；（2）判令中昌胜集团向上海中奥支付逾期支付工程款而产生的利息 2,877,843.58 元（自 2024 年 10 月 11 日起，按中国人民银行授权全国银行间同业拆借中心公布的同期贷款市场报价利率（LPR）计算，暂计算至 2025 年 4 月 7 日，实际应计算至支付完毕全部工程款之日止）；（3）判令仕净环保、仕净股份、天颂集团、世源科技、山西汾飞、中昌胜发展对中昌胜集团在第一、二项诉讼请求下的付款义务承担连带责任；（4）判令中昌胜集团、仕净环保、仕净股份、天颂集团、世源科技、山西汾飞、中昌胜发展承担该案的诉讼费、鉴定费、保全费、财产保全责任保险费等全部诉讼费用。	暂计 188,745,028.58 元 （不含诉讼费用等）	一审程序中

序号	原告/申请人/上诉人	被告/被申请人/被上诉人	案件类型	受理机构	案件基本情况	涉及金额	进展情况
		份)、天颂建设集团有限公司(以下简称天颂集团)、世源科技、山西汾飞潇河园区发展有限公司(以下简称山西汾飞)、上海中昌胜企业发展有限公司(以下简称中昌胜发展)					
7	中商华通(北京)置业有限公司(以下简称中商华通)	安徽创翔新能源工程集团有限公司(以下简称安徽创翔)、电子院、魏桥砚山新能源有限公司(以下简称魏桥新能)	建设工程施工合同纠纷	砚山县人民法院	就云南省文山州砚山县维摩彝族乡炭房收费站附近建设大清塘光伏电站项目纠纷,中商华通请求判决:(1)安徽创翔、电子院向中商华通支付工程款30,000,000.00元(具体金额以司法鉴定意见为准),并承担自2025年3月22日起以尚欠款项为基数按一年期贷款市场报价利率3%计算至款项付清之日止的逾期付款利息;(2)魏桥新能在欠付案涉项目工程款的范围内承担支付责任;(3)该案诉讼费用均由安徽创翔、电子院、魏桥新能承担。	暂计 30,000,000.00元 (不含诉讼费用等)	一审程序中
8	世源科技	吴江天奕投资管理有限公司(以下简称吴江天	房屋销售合同	中国国际经济	就世源科技、吴江天奕签署的《天奕·汾湖设计产业园房屋销售合同》发生纠纷,世源科技请求:(1)解除世源科技、吴江天奕之间的《天奕·汾湖设计产业园房屋销售合同》及《天奕·汾湖国际创意产业园房屋销售合同补充协	暂计 24,887,933.35元 (不含仲裁费用	仲裁程序中

序号	原告/申请人/上诉人	被告/被申请人/被上诉人	案件类型	受理机构	案件基本情况	涉及金额	进展情况
		奕)	纠纷	贸易仲裁委员会上海分会	议》；(2) 吴江天奕向世源科技退还已付购房款项 22,049,393.44 元，并支付上述款项的利息 65,242.04 元及解除合同违约金 440,987.87 元；(3) 吴江天奕向世源科技支付逾期交房违约金 1,166,155 元，支付逾期办证违约金 1,166,155 元；(4) 吴江天奕承担该案全部仲裁费用及世源科技因本案仲裁产生的包括但不限于保全、差旅等相关费用。	等)	