
北京市嘉源律师事务所
关于中国国检测试控股集团股份有限公司
向不特定对象发行可转换公司债券的
补充法律意见书（四）



嘉源律师事务所
JIA YUAN LAW OFFICES

西城区复兴门内大街158号远洋大厦4楼
中国·北京

二〇二三年九月

目 录

一、 本次发行的批准与授权	3
二、 本次发行的主体资格	3
三、 本次发行的实质条件	3
四、 发行人的独立性	4
五、 发行人的控股股东及实际控制人	4
六、 发行人的设立、股本及演变	5
七、 发行人的业务	6
八、 关联交易及同业竞争	7
九、 发行人的主要资产	19
十、 发行人的重大债权债务	35
十一、 发行人报告期重大资产变化及收购兼并	44
十二、 公司章程的制定和修改	45
十三、 发行人股东大会、董事会、监事会议事规则及规范运作	46
十四、 发行人董事、监事和高级管理人员及其变化	46
十五、 发行人的税务	52
十六、 发行人的环境保护、安全生产和产品质量、技术等标准	53
十七、 发行人的募集资金运用	54
十八、 业务发展目标	54
十九、 诉讼、仲裁或行政处罚	54
二十、 结论意见	56
附表一：发行人及其重要子公司特定期间内新增专利一览表	58
附表二：发行人及其重要子公司特定期间内新增软件著作权一览表	64



嘉源律师事务所
JIA YUAN LAW OFFICES

北京 BEIJING·上海 SHANGHAI·深圳 SHENZHEN·香港 HONGKONG·广州 GUANGZHOU·西安 XI'AN

致：中国国检测试控股集团股份有限公司

北京市嘉源律师事务所
关于中国国检测试控股集团股份有限公司
向不特定对象发行可转换公司债券的
补充法律意见书（四）

嘉源（2023）-01-691

敬启者：

根据公司与本所签订的《专项法律顾问协议》，本所担任公司向不特定对象发行可转换公司债券的特聘专项法律顾问，本所已就本次发行出具嘉源（2022）-01-645《北京市嘉源律师事务所关于中国国检测试控股集团股份有限公司公开发行人可转换公司债券的律师工作报告》、嘉源（2022）-01-644《北京市嘉源律师事务所关于中国国检测试控股集团股份有限公司公开发行人可转换公司债券的法律意见书》、嘉源（2022）-01-748《北京市嘉源律师事务所关于中国国检测试控股集团股份有限公司公开发行人可转换公司债券的补充法律意见书（一）》、嘉源（2023）-01-147《北京市嘉源律师事务所关于中国国检测试控股集团股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券的律师工作报告》、嘉源（2023）-01-150《北京市嘉源律师事务所关于中国国检测试控股集团股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券的法律意见书》、嘉源（2023）-01-351《北京市嘉源律师事务所关于中国国检测试控股集团股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券的补充法律意见书（二）》、嘉源（2023）-01-487《北京市嘉源律师事务所关于中国国检测试控股集团股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债

券的补充法律意见书（三）》、嘉源（2023）-01-632《北京市嘉源律师事务所关于中国国检测试控股集团股份有限公司董事、监事、高级管理人员、控股股东和实际控制人在相关文件上签名盖章的真实性的鉴证意见》、嘉源（2023）-01-631《北京市嘉源律师事务所关于中国国检测试控股集团股份有限公司申请电子文件与预留原件一致的鉴证意见》（前述文件在下文合称“原法律意见书”）。

因公司需要补充申报截至2023年6月30日的财务数据，为使本所出具的法律意见能够反映公司自2023年1月1日至2023年6月30日期间（以下简称“特定期间”）的变化以及相关事宜的最新情况，本所对公司本次发行涉及的相关法律事宜进行了补充核查，本次发行的报告期更新为2020年度、2021年度、2022年度及2023年1-6月。就以上补充核查事项，本所出具补充法律意见书（以下简称“本补充法律意见书”）。

本补充法律意见书依据《公司法》《证券法》等有关法律、法规及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出具。

本补充法律意见书仅供公司本次发行之目的使用，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公司本次发行所必备的法定文件，随本次发行的其他申请材料一起上报，并依法对所出具的法律意见承担责任。

本所律师在原法律意见书中的声明事项亦适用于本补充法律意见书。如无特别说明，本补充法律意见书中有关用语的含义与原法律意见书中相同用语的含义一致。

一、 本次发行的批准与授权

2023年7月11日、2023年7月27日，发行人分别召开第四届董事会第二十三次会议及2023年第二次临时股东大会，审议通过了《关于延长公司本次向不特定对象发行可转换公司债券股东大会决议有效期的议案》。

2023年7月23日，根据发行人股东大会对董事会办理本次发行具体事宜的授权，发行人召开第四届董事会第二十四次会议，审议通过《关于调整向不特定对象发行可转换公司债券募集资金投资项目经济效益测算的议案》《关于修订公司向不特定对象发行可转换公司债券预案的议案》《关于修订公司向不特定对象发行可转换公司债券募集资金使用可行性分析报告的议案》《关于修订公司向不特定对象发行可转换公司债券方案的论证分析报告的议案》《关于修订公司向不特定对象发行可转换公司债券摊薄即期回报、采取填补措施及相关主体承诺的议案》《关于本次向不特定对象发行可转换公司债券募集资金投资项目不开展金融、类金融服务承诺的议案》等议案。

根据公司的书面确认并经本所律师核查，截至本补充法律意见书出具之日，除上述调整外，本次向不特定对象发行可转换公司债券方案的其他事项未发生变化；本次发行的其他批准与授权未发生变化，本次发行尚待上交所审核通过并经中国证监会同意注册。

二、 本次发行的主体资格

根据公司的书面确认并经本所律师核查，截至本补充法律意见书出具之日，发行人不存在根据中国法律法规和《公司章程》的规定可能导致其终止的情形。

基于上述，截至本补充法律意见书出具之日，发行人为合法设立、依法存续的上市公司，仍具备本次发行的主体资格。

三、 本次发行的实质条件

根据公司的书面确认并经本所律师核查，截至本补充法律意见书出具之日，公司本次发行的实质条件未发生变化。本次发行符合《公司法》《证券法》《注册管理办法》规定的上市公司向不特定对象发行可转换公司债券的各项实质条件。

四、 发行人的独立性

根据公司的书面确认并经本所律师核查，特定期间内，公司在资产、业务、人员、机构、财务等独立性方面未发生实质变化；公司仍拥有完整的业务体系和直接面向市场独立经营的能力。

五、 发行人的控股股东及实际控制人

（一）发行人的控股股东

根据发行人提供的资料并经本所律师核查，截至 2023 年 6 月 30 日，中国建材总院直接持有发行人股份总数为 516,685,203 股，直接持股比例为 64.38%，通过其控制的秦皇岛院、咸阳院、西安院间接持有发行人股份总数为 33,327,356 股，间接持股比例为 4.15%。综上，中国建材总院合计持有发行人股份总数为 550,012,559 股，合计持股比例为 68.53%，为发行人控股股东。

根据发行人提供的资料及书面确认并经本所律师核查，截至本法律意见书出具之日，中国建材总院持有的发行人股份不存在冻结或其他权利受到限制的情形，亦不存在重大权属纠纷。

（二）实际控制人

根据发行人提供的资料并经本所律师核查，截至 2023 年 6 月 30 日，中国建材集团持有发行人控股股东中国建材总院 100%股权，为发行人的实际控制人。

根据发行人提供的资料及书面确认并经本所律师核查，截至本法律意见书出具之日，中国建材集团间接持有的发行人股份不存在冻结或其他权利受到限制的情形，亦不存在重大权属纠纷。

综上，本所认为：

1、发行人的控股股东为中国建材总院，实际控制人为中国建材集团。

2、发行人控股股东、实际控制人持有或间接持有的发行人股份不存在冻结或其他权利受到限制的情形，亦不存在重大权属纠纷。

六、 发行人的设立、股本及演变

（一）根据公司的书面确认并经本所律师核查，自原法律意见书出具之日至本补充法律意见书出具之日，发行人的设立情况未发生变化。

（二）根据公司的书面确认并经本所律师核查，自原法律意见书出具之日至本补充法律意见书出具之日，发行人的股本发生如下变化：

根据公司 2023 年 7 月 3 日发布的《国检集团关于公司 2019 年股票期权激励计划 2023 年第二季度自主行权结果暨股份变动的公告》（公告编号：2023-040），截至 2023 年 5 月 11 日，公司 2019 年股票期权激励计划第一个行权期共 115 人全部行权并完成登记，1 人部分行权并完成登记；已在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司累计过户登记股份为 5,158,457 股。公司 2023 年第二季度股票期权行权后，公司总股本由 72,951.8079 万股变更为 72,957.4457 万股，注册资本由 72,951.8079 万元变更为 72,957.4457 万元。

2023 年 4 月 26 日、2023 年 5 月 19 日，公司分别召开了第四届董事会第二十次会议、2022 年年度股东大会，审议通过了《关于 2022 年度利润分配方案的议案》。2023 年 6 月 12 日，公司发布《国检集团 2022 年年度权益分派实施公告》，本次利润分配以方案实施前的公司总股本 729,574,457 股为基数，向全体股东每股派发现金红利 0.122 元（含税），每股派送红股 0.1 股，共计派发现金红利 89,008,083.75 元，派送红股 72,957,446 股，本次利润分配方案实施完毕后，公司总股本由 72,957.4457 万股变更为 80,253.1903 万股，注册资本由 72,957.4457 万元变更为 80,253.1903 万元。

2023年4月26日，公司召开第四届董事会第二十次会议，审议通过了《关于增加注册资本并修订<公司章程>的议案》。

2023年7月11日，公司完成本次注册资本变更的工商登记手续。

除上述变化外，经本所律师核查，发行人的股本及演变无其他变化。

七、 发行人的业务

（一）经营范围

根据公司的书面确认并经本所律师核查，自原法律意见书出具之日至本补充法律意见书出具之日，公司的经营范围未发生重大变化。

（二）主营业务

根据公司提供的资料及确认并经本所律师适当核查，发行人的主营业务为检验检测、认证、检测仪器及智能制造、计量校准、科研及技术服务。根据发行人提供的资料及发行人的书面确认，发行人2023年1-6月合并财务报表口径的主营业务收入分别占营业收入总额的99.81%；发行人2023年1-6月的业务收入主要来自其主营业务；发行人主营业务突出。

（三）公司从事业务所需的资质或许可

根据公司提供的资料及书面确认并经本所律师核查，特定期间内，发行人及其重要子公司新增了1项主要资质、换发了3项主要资质，具体情况如下：

云南公司于2023年6月25日新取得云南省自然资源厅核发的《乙级测绘资质证书》（证书编号：乙测资字53507895），该项资质主要内容为“乙级：工程测量、界线与不动产测绘”，资质有效期至2028年6月24日。

上海公司所持有的上海市住房和城乡建设管理委员会核发的《安全生产许可证》（证书编号：（沪）JZ安许证字[2017]020749）已于2023年5月30日取得续期证书，续期后的证书有效期至2026年5月29日。上海公司所持有的上海市住房和城乡建设管理委员会核发的《建设工程质量检测机构资质证书》（沪建检字第290

号)已于2023年1月5日取得续期证书,续期后的证书有效期至2023年12月31日。辽宁奉天所持有的辽宁省市场监督管理局核发的《检验检测机构资质认定证书》(17060014A113)已于2023年1月12日换发新证书,该证书有效期至2029年1月11日。

(四)持续经营情况

除上述事项外,根据公司的书面确认并经本所律师核查,特定期间内,发行人及其重要子公司经营范围、主营业务、从事业务所必须的资质及许可及持续经营能力未发生变化。

综上,本所认为:

- 1、发行人的经营范围符合有关中国法律法规的规定。
- 2、发行人主营业务突出。
- 3、发行人及其重要子公司均依法取得从事相关业务所必需的资质和许可。
- 4、发行人不存在影响其持续经营的重大法律障碍。

八、关联交易及同业竞争

(一)关联交易

1、关联方及关联关系

根据公司提供的材料、书面确认并经本所律师核查,特定期间内,公司的主要关联方未发生重大变化。

2、关联交易情况

根据公司提供的资料及书面确认,公司2023年1-6月发生的关联交易情况如下:

单位:万元

经常性关联交易:采购商品、接受劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	发生金额
中国新型建材设计研究院有限公司	材料费、技术服务费	174.91
北京科建苑物业管理有限公司	水电费、采暖费、物业费、材料费、技术服务费	392.71
中国建材股份有限公司	水电费、采暖费、物业费、材料费、技术服务费、会议费	208.32
中建材光芯科技有限公司	材料费、技术服务费	-
中国建筑材料科学研究总院有限公司	水电费、采暖费、材料费、技术服务费	89.01
中材高新材料股份有限公司	材料费、技术服务费	5.11
秦皇岛玻璃工业研究设计院有限公司	水电费、采暖费、材料费、技术服务费	15.25
中建材行业生产力促进中心有限公司	材料费、技术服务费、设备采购费	32.58
中建材中研益科技有限公司	水电费、采暖费、材料费、技术服务费	0.53
贵州省建筑材料科学研究设计院有限责任公司	水电费、采暖费、物业费、技术服务费	6.01
西安墙体材料研究设计院有限公司	水电费、采暖费、物业费、材料费、技术服务费、会议费	4.80
中建材集团进出口有限公司	材料费、水电费、物业费、技术服务费	1,069.32
中国中材集团有限公司	水电费、采暖费、物业费、材料费、技术服务费	2.62
安徽国控资产管理有限公司	水电费	11.64
《中国建材科技》杂志社有限公司	服务费、报刊费	3.62
凯盛科技集团有限公司	材料费、技术服务费	-
合肥水泥研究设计院有限公司	材料费、设备采购费	-
咸阳陶瓷研究设计院有限公司	材料费、技术服务费、会议费	-
中建材中岩科技有限公司	材料费、技术服务费	-

北新建材集团有限公司	水电费、物业服务费、技术服务费	-
重庆建工集团股份有限公司	材料费、技术服务费	27.05
合计		2,043.47
经常性关联交易：出售商品、提供劳务的关联交易		
关联方	关联交易内容	发生金额
中国建材股份有限公司	检测认证、仪器销售和工业智能制造、科研及技术服务	3,198.73
中国建筑材料科学研究总院有限公司	检验服务、科研及技术服务、检测仪器及智能制造	300.12
中材高新材料股份有限公司	检测、计量校准、科研及技术服务	245.58
中建材行业生产力促进中心有限公司	科研及技术服务、检验服务、检测仪器及智能制造	5.97
凯盛科技集团有限公司	检验及认证服务、科研及技术服务、检测仪器及智能制造	122.62
中国中材集团有限公司	检验服务、科研及技术服务、检测仪器及智能制造	31.77
中建材中研益科技有限公司	检测、科研及技术服务	25.56
北京益普希环境咨询顾问有限公司	科研及技术服务	5.20
瑞泰科技股份有限公司	检验服务、科研及技术服务、检测仪器及智能制造	63.76
哈尔滨玻璃钢研究院有限公司	检测、科研及技术服务	11.44
合肥水泥研究设计院有限公司	仪器销售、检验服务、科研及技术服务	-
中建材联合投资有限公司	检验服务、科研及技术服务	12.34
中国建材集团财务有限公司	科研及技术服务	-
中建材中岩科技有限公司	检测、科研及技术服务、检测仪器及智能制造	25.04
北京航玻新材料技术有限公司	检测、仪器销售、科研及技术服务	107.89
中国新型建材设计研究院有限公司	检测、科研及技术服务	0.67
中建材集团进出口有限公司	检测认证、检测仪器及智能制造和延伸服务	27.38

贵州省建筑材料科学研究设计院有限责任公司	检测和延伸服务检测、科研及技术服务	1.11
天津灯塔涂料工业发展有限公司	检测	-
北新建材集团有限公司	检测、科研及技术服务	4.58
秦皇岛玻璃工业研究设计院有限公司	检测、科研及技术服务、检测仪器及智能制造	3.75
咸阳陶瓷研究设计院有限公司	检测和延伸服务	-
中建材衢州金格兰石英有限公司	检测、检验服务、科研及技术服务	1.81
北京科建苑物业管理有限公司	科研及技术服务	0.13
中建材光子科技有限公司	检测	50.12
西安墙体材料研究设计院有限公司	检测、科研及技术服务	-
中建材西南管理有限公司	检测	-
西安轻工业钟表研究所有限公司	科研及技术服务	0.28
中建材光芯科技有限公司	检测	1.86
《中国建材科技》杂志社有限公司	科研及技术服务	-
中国巨石股份有限公司	检测	-
重庆建工集团股份有限公司	检验服务	269.93
中国建材集团有限公司	科研及技术服务	271.70
青岛京诚节能科技有限公司	检验服务	-
中建材科创新技术研究院（山东）有限公司	科研及技术服务	0.23
中建材资产管理有限公司	检验服务、科研及技术服务	12.89
合计		4,802.46

经常性关联交易：关联租赁		
出租方名称	租赁资产种类	发生金额
中国建筑材料科学研究总院有限公司	房屋建筑物、车辆、设备	729.54
中国建材股份有限公司	房屋建筑物	469.50
上海浦东新区建设工程技术监督有限公司	房屋建筑物、车辆	-
中建材集团进出口有限公司	房屋建筑物	-
北京科建苑物业管理有限公司	房屋建筑物	35.00
秦皇岛玻璃工业研究设计院有限公司	房屋建筑物	24.82
西安墙体材料研究设计院有限公司	房屋建筑物、土地	19.33
中国中材集团有限公司	房屋建筑物	61.24
贵州省建筑材料科学研究设计院有限责任公司	房屋建筑物、车辆	8.93
合肥水泥研究设计院有限公司	房屋建筑物	-
中国新型建材设计研究院有限公司	房屋建筑物、设备	1.67
中建材中研益科技有限公司	房屋建筑物	17.59
中建材科创新技术研究院（山东）有限公司	房屋建筑物	4.69
北新建材集团有限公司	房屋建筑物、土地	-
沈阳福隆兴管业有限公司	房屋建筑物	58.86
青岛京诚节能科技有限公司	房屋建筑物	66.81
安徽国控资产管理有限公司	房屋建筑物	22.68
重庆建工集团股份有限公司	房屋建筑物、设备	89.20

中建材资产管理有 限公司	房屋建筑物	14.61				
青岛京诚节能环保 科技园有限公司	房屋建筑物	-				
合计		1,624.48				
经常性关联交易：关键管理人员薪酬						
项目	2023年1-6月					
关键管理人员报酬（注1）	736.52					
偶发性关联交易：关联担保						
担保方	被担保方	担保权利人	担保金额	担保 起始日	担保 到期日	担保是否已 经履行完毕
栾建 文、秦 云松 （注 2）	广州京诚 检测技术 有限公司	中国银行股份 有限公司广州 番禺支行	1,000.00	2020/9/9	2025/12/31	是

注1：关键管理人员薪酬主要系发行人向董事、监事、高级管理人员发放的薪酬

注2：该笔银行借款已于2021年10月偿还，担保随之履行完毕。

3、关联方应收应付款项

（1）应收项目

单位：万元

项目名称	关联方	2023年6月末	
		账面余额	坏账准备
货币资金	中国建材集团财务有限公司	4,305.08	-
应收账款	中国建材股份有限公司	2,569.64	169.80
应收账款	中建材行业生产力促进中心有限公司	6.74	0.34
应收账款	凯盛科技集团有限公司	39.54	2.70
应收账款	瑞泰科技股份有限公司	6.68	0.33
应收账款	合肥水泥研究设计院有限公司	-	-
应收账款	中国建筑材料科学研究总院有限公司	263.38	13.17
应收账款	重庆建工集团股份有限公司	212.00	98.56
应收账款	北京航玻新材料技术有限公司	27.00	2.70
应收账款	青岛京诚节能科技有限公司	-	-
应收账款	中建材联合投资有限公司	0.40	0.04
应收账款	中国中材集团有限公司	15.18	0.89

项目名称	关联方	2023年6月末	
		账面余额	坏账准备
应收账款	中建材集团进出口有限公司	-	-
应收账款	西安轻工业钟表研究所有限公司	-	-
应收账款	中国新型建材设计研究院有限公司	-	-
应收账款	中材高新材料股份有限公司	136.24	6.81
应收账款	中建材资产管理有限公司	0.30	0.03
应收账款	中国建材集团财务有限公司	-	-
应收账款	北京益普希环境咨询顾问有限公司	192.16	10.91
应收账款	中建材光芯科技有限公司	25.00	1.25
应收账款	中建材光子科技有限公司	53.00	2.65
应收票据	中国建材股份有限公司	804.87	37.48
应收票据	中建材中岩科技有限公司	40.00	-
应收票据	中国中材集团有限公司		
应收票据	瑞泰科技股份有限公司		
预付账款	中国建材股份有限公司	31.92	-
预付账款	西安墙体材料研究设计院有限公司	0.29	-
预付账款	合肥水泥研究设计院有限公司	-	-
预付账款	安徽国控资产管理有限公司	10.64	-
预付账款	中国建筑材料科学研究总院有限公司	9.05	-
预付账款	中建材行业生产力促进中心有限公司	-	-
预付账款	《中国建材科技》杂志社有限公司	1.39	-
预付账款	中国中材集团有限公司	-	-
预付账款	北京科建苑物业管理有限公司	-	-
预付账款	中建材中研益科技有限公司	1.39	-
预付账款	北新建材集团有限公司	0.20	-
预付账款	中材高新材料股份有限公司	3.00	-
其他应收款	中国建材股份有限公司	105.21	9.79
其他应收款	广东京诚文化传播有限公司	-	-
其他应收款	青岛京诚节能科技有限公司	-	-
其他应收款	中国中材集团有限公司	33.90	16.95
其他应收款	徐州聚联科技园区建设发展有限公司	-	-
其他应收款	唐新鸣	-	-
其他应收款	中建材集团进出口有限公司	-	-
其他应收款	重庆建工集团股份有限公司	103.32	42.17
其他应收款	中国新型建材设计研究院有限公司	32.64	4.08
其他应收款	沈阳福隆兴管业有限公司	-	-
其他应收款	凯盛科技集团有限公司	0.30	0.02
其他应收款	安徽国控资产管理有限公司	3.55	0.35
合同资产	中国建材股份有限公司	13.43	4.62

项目名称	关联方	2023年6月末	
		账面余额	坏账准备
合同资产	中国建材集团有限公司	-	-
合同资产	凯盛科技集团有限公司	1.20	0.06
合同资产	北京益普希环境咨询顾问有限公司	8.62	0.43

(2) 应付项目

单位：万元

项目名称	关联方	2023年6月末
短期借款	中国建材集团财务有限公司	15,040.00
长期借款	中国建材集团财务有限公司	4,900.00
应付账款	中建材行业生产力促进中心有限公司	-
应付账款	秦皇岛玻璃工业研究设计院有限公司	-
应付账款	西安墙体材料研究设计院有限公司	5.30
应付账款	中建材集团进出口有限公司	748.52
应付账款	凯盛科技集团有限公司	-
应付账款	青岛京诚节能环保科技园有限公司	-
应付账款	中国建材股份有限公司	178.25
应付账款	北京益普希环境咨询顾问有限公司	-
应付账款	中国中材集团有限公司	5.41
应付账款	贵州省建筑材料科学研究设计院有限责任公司	0.50
应付账款	北京科建苑物业管理有限公司	-
应付账款	中国新型建材设计研究院有限公司	122.43
应付账款	重庆建工集团股份有限公司	16.00
应付账款	安徽国控资产管理有限公司	2.55
其他应付款	中国中材集团有限公司	-
其他应付款	北京科建苑物业管理有限公司	-
其他应付款	合肥水泥研究设计院有限公司	-
其他应付款	中国建材股份有限公司	20.45
其他应付款	重庆建工集团股份有限公司	153.61
其他应付款	青岛京诚节能科技有限公司	65.11
其他应付款	贵州省建筑材料科学研究设计院有限责任公司	-
其他应付款	中材高新材料股份有限公司	10.95
其他应付款	安徽国控资产管理有限公司	7.09

项目名称	关联方	2023年6月末
合同负债	瑞泰科技股份有限公司	6.48
合同负债	中国建筑材料科学研究总院有限公司	58.52
合同负债	中国建材股份有限公司	484.90
合同负债	凯盛科技集团有限公司	37.22
合同负债	中国新型建材设计研究院有限公司	-
合同负债	中国建材集团有限公司	6.47
合同负债	中建材集团进出口有限公司	53.47
合同负债	咸阳陶瓷研究设计院有限公司	0.30
合同负债	中建材中研益科技有限公司	0.70
合同负债	中国中材集团有限公司	21.91
合同负债	秦皇岛玻璃工业研究设计院有限公司	1.24
合同负债	哈尔滨玻璃钢研究院有限公司	-
合同负债	北京益普希环境咨询顾问有限公司	5.80
合同负债	北京航玻新材料技术有限公司	4.67
合同负债	合肥水泥研究设计院有限公司	-
合同负债	天津灯塔涂料工业发展有限公司	0.51
合同负债	中建材中岩科技有限公司	0.54
合同负债	中建材行业生产力促进中心有限公司	0.05
合同负债	北新建材集团有限公司	1.78
合同负债	中建材联合投资有限公司	0.78
合同负债	中建材科创新技术研究院（山东）有限公司	-
合同负债	中材高新材料股份有限公司	0.04
合同负债	贵州省建筑材料科学研究设计院有限责任公司	-
合同负债	中建材衢州金格兰石英有限公司	0.34
合同负债	中建材资产管理有限公司	1.15
合同负债	中国巨石股份有限公司	0.29
租赁负债	中国建材股份有限公司	1,841.27
租赁负债	中国建筑材料科学研究总院有限公司	228.11
租赁负债	重庆建工集团股份有限公司	780.26
租赁负债	沈阳福隆兴管业有限公司	964.74
租赁负债	北新建材集团有限公司	-
租赁负债	西安墙体材料研究设计院有限公司	41.56
租赁负债	贵州省建筑材料科学研究设计院有限责任公司	34.98

项目名称	关联方	2023年6月末
租赁负债	北京科建苑物业管理有限公司	20.10
租赁负债	青岛京诚节能环保科技园有限公司	-
租赁负债	中国新型建材设计研究院有限公司	0.38
租赁负债	中建材中研益科技有限公司	127.11
租赁负债	中建材科创新技术研究院（山东）有限公司	3.83
租赁负债	刘清金	-
租赁负债	中建材资产管理有限公司	220.27
租赁负债	安徽国控资产管理有限公司	123.81
租赁负债	青岛京诚节能科技有限公司	144.12
应付股利	中国中材集团有限公司	147.00
应付股利	宣城和维企业管理服务中心（有限合伙）	65.10
应付股利	栾建文	225.98
应付股利	厦门集大建材科技有限公司	750.00
应付股利	厦门百科星材料技术咨询有限公司	375.00
应付股利	赵中良	63.00
应付股利	杨卫平	33.00
应付股利	徐州聚联科技园区建设发展有限公司	20.00
应付股利	徐州同益企业管理合伙企业（有限合伙）	13.80
应付股利	北京双奥亿科企业管理咨询中心（有限合伙）	80.00
应付股利	苏州混凝土水泥制品研究院有限公司	70.00
应付股利	李建华	74.40
应付股利	董林	102.00
应付股利	中国中材集团有限公司	14.96
应付股利	中材高新材料股份有限公司	58.80
应付股利	中国建材股份有限公司	235.60
应付股利	烟台交运集团有限责任公司	294.00
应付股利	湖州泓添企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	195.30
应付股利	上海精琪咨询管理中心（有限合伙）	365.26
应付股利	国隆企业管理（烟台）中心（有限合伙）	57.00
应付股利	烟台国献管理咨询合伙企业（有限合伙）	45.00
应付股利	安徽元测企业管理有限公司	186.77
应付股利	昆明云戌铭企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	147.00

4、存贷款业务

2021年12月，公司为优化财务管理，提高资金使用效率，降低融资成本和融资风险，与中国建材集团财务有限公司（以下简称“财务公司”）签署《金融服务协议》，协议有效期至2024年12月31日。根据该协议，财务公司在经营范围内为公司及公司子公司提供存款、结算、综合授信及其他金融服务。

2021年10月20日，公司第四届董事会第九次会议审议通过了《关于与中国建材集团财务有限公司签订〈金融服务协议〉暨关联交易的议案》。公司2021年第二次临时股东大会审议通过该议案。

2023年1-6月，公司与财务公司的存贷款业务金额情况如下：

A、存款业务

单位：万元

项目名称	2023年6月末	
	账面余额	坏账准备
货币资金	4,305.08	-
合计	4,305.08	-
其中：利息收入	18.25	-

B、贷款业务

单位：万元

项目名称	2023年6月末余额
短期借款	15,040.00
长期借款	4,900.00
合计	19,940.00

5、关联交易的审议程序及公允性

(1) 经常性关联交易

根据发行人提供的董事会、股东大会会议文件、公告文件，并经本所律师核查，公司已根据《上市规则》《公司章程》及《关联交易管理制度》对《上市规

则》《公司章程》及《关联交易管理制度》项下的关联交易履行了相应的审议程序，独立董事对关联交易事项发表了独立意见。

根据发行人提供的资料及其书面确认，并经本所律师核查，截至本补充法律意见书出具之日，发行人在其《公司章程》中规定的关于关联交易公允决策的程序未发生实质性变化。

6、规范和减少关联交易承诺

根据发行人提供的资料及其书面确认，并经本所律师核查，截至本补充法律意见书出具之日，发行人控股股东、实际控制人关于减少和规范关联交易的承诺，未发生变化。

（二）同业竞争

根据发行人提供的材料及本所律师核查，截至本补充法律意见书出具之日，原法律意见书中披露的同业竞争情况未发生变化。

综上，本所认为：

1、2023年1-6月，发行人与关联方之间发生的《上市规则》认定的关联交易已经依法履行相关程序，不存在损害发行人及发行人非关联股东利益的情况。发行人已在其《公司章程》中就关联交易的公允决策程序作出了规定。

2、发行人通过《公司章程》规定了关联交易的公允决策程序，该等程序合法、有效，发行人已采取必要的措施对非关联股东的利益进行保护。发行人控股股东及实际控制人已作出规范关联交易的承诺。

3、发行人控股股东、实际控制人及其控制的其他企业与公司之间不存在同业竞争。发行人控股股东、实际控制人已出具切实可行的承诺，避免与发行人发生同业竞争。

4.发行人已对关联方之间的主要关联交易和控股股东、实际控制人关于规范关联交易、避免同业竞争的承诺及措施进行了充分披露，不存在重大遗漏或隐瞒。

九、 发行人的主要资产

根据公司提供的资料、书面确认并经本所律师核查，本所律师对公司拥有的主要资产在特定期间的变化情况进行了核查，具体情况如下：

（一）对外股权投资

1、境内企业

根据公司提供的资料及书面确认并经本所律师核查，特定期间内，发行人新增 1 家境内控股子公司，其基本情况如下：

序号	公司名称	注册资本（万元）	股东名称	出资额（万元）	持股比例（%）	经营范围
1.	安徽华方计量科技有限公司	1,000.00	国检集团	700	70	一般项目:计量技术服务;标准化服务;节能管理服务;环保咨询服务;认证咨询;技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广;业务培训（不含教育培训、职业技能培训等需取得许可的培训）;实验分析仪器销售;仪器仪表销售;专用化学产品销售（不含危险化学品）;货物进出口;进出口代理;招投标代理服务;科技中介服务;工程技术服务（规划管理、勘察、设计、监理除外）;专业设计服务（除许可业务外,可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）许可项目:检验检测服务;国防计量服务;认证服务;建设工程施工（依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动,具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）
			合肥骅方企业管理咨询服务有限公司（有限合伙）	300	30	

根据公司提供的资料及书面确认并经本所律师核查，特定期间内，发行人 13 家全资、控股子公司的公司名称、注册资本、经营范围、注册地址等工商登记信息发生变更，具体情况如下表所示：

序号	企业名称	成立时间	注册地址	注册资本（万元）	国检集团持股比例		主营业务/经营范围
					直接（%）	间接（%）	
1	云南公司	2012-03-14	中国（云南）自由贸易试验区昆明片区经开区出口加工区浦发路中段国检大厦	500.00	60	/	许可项目：认证服务；建设工程质量检测；检验检测服务；雷电防护装置检测；水利工程质量检测；建设工程勘察；测绘服务（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：环境保护监测；环境应急治理服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；消防技术服务；信息技术咨询服务；软件开发；软件销售；业务培训（不含教育培训、职业技能培训等需取得许可的培训）（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。
2	江苏公司	2005-11-16	苏州工业园区民生路 15 号	1,066.00	51	/	许可项目：建设工程质量检测；水利工程质量检测；测绘服务；建设工程勘察；雷电防护装置检测；检验检测服务；特种设备检验检测；司法鉴定服务；安全评价业务；农产品质量安全检测（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）一般项目：环境保护监测；公路水运工程试验检测服务；计量技术服务；消防技术服务；工程和技术研究和试验发展；碳减排、碳转化、碳捕捉、碳封存技术研发；标准化服务；软件开发；在线能源监测技

序号	企业名称	成立时间	注册地址	注册资本(万元)	国检集团持股比例		主营业务/经营范围
					直接(%)	间接(%)	
							术研发; 合同能源管理; 技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广; 节能管理服务; 运行效能评估服务(除依法须经批准的项目外, 凭营业执照依法自主开展经营活动)
3	辽宁奉天(更名为: “国检测试控股集团辽宁有限公司”)	2015-07-03	辽宁省沈阳经济技术开发区开发二十三号路20-2号	3,000.00	65	/	许可项目: 检验检测服务, 农产品质量安全检测, 安全评价业务, 认证服务(依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动, 具体经营项目以审批结果为准) 一般项目: 技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广, 安全咨询服务, 环保咨询服务, 标准化服务, 环境保护监测, 业务培训(不含教育培训、职业技能培训等需取得许可的培训), 市场调查(不含涉外调查), 市场营销策划, 企业管理, 企业形象策划, 会议及展览服务, 专用化学产品销售(不含危险化学品), 实验分析仪器销售, 仪器仪表销售, 生态环境监测及检测仪器仪表销售, 玻璃仪器销售, 租赁服务(不含许可类租赁服务), 初级农产品收购(除依法须经批准的项目外, 凭营业执照依法自主开展经营活动)
4	国检测试控股集团雄安有限公司	2018-03-21	河北省保定市雄县雄州镇温白路西槐村677号	5,000.00	100	/	一般项目: 技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广; 工程和技术研究和试验发展; 安全咨询服务; 环境保护监测; 认证咨询; 计量技术服务; 仪器仪表销售; 实验分析仪器销售; 碳减排、碳转化、碳捕捉、碳封存技术研发。(除依法须经批准的项目外, 依法

序号	企业名称	成立时间	注册地址	注册资本(万元)	国检集团持股比例		主营业务/经营范围
					直接(%)	间接(%)	
							目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)许可项目:建设工程质量检测;检验检测服务;认证服务;特种设备检验检测;室内环境检测;国防计量服务;安全生产检验检测;水利工程质量检测;雷电防护装置检测。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动,具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准)
5	苏州混凝土水泥制品研究院检测中心有限公司	2008-01-15	苏州市三香路禾家塘岸64号	1,000.00	65	/	从事建筑材料及制品的试验、检测、咨询服务,企业管理培训(不含国家统一认可的职业资格证书类培训)。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)许可项目:认证服务(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动,具体经营项目以审批结果为准)一般项目:标准化服务;安全咨询服务(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)
6	中国检测控股集团青岛京诚有限公司	2008-02-22	山东省青岛市黄岛区龙首山路190号	2,000.00	/	73.9744	病媒生物密度监测评价服务;基础地质勘查;气象观测服务;计量服务;海洋环境服务;海洋服务;环境保护监测;生态资源监测;机动车检验检测服务;环保咨询服务;环境应急治理服务;水污染防治服务;水文服务;大气污染防治服务;土壤污染防治服务;土地整治服务;土地调查评估服务;土壤污染治理与修复服务;固体废物治理;噪声与振动控制服务;专用化学产品销售(不含危险化学品);生态环境材料销售;仪器仪表销售;生态环境监测及检测仪器仪表销售;碳减排、碳转

序号	企业名称	成立时间	注册地址	注册资本(万元)	国检集团持股比例		主营业务/经营范围
					直接(%)	间接(%)	
							化、碳捕捉、碳封存技术研发;温室气体排放控制技术研发;森林固碳服务;技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广;医学研究和试验发展;工程和技术研究和试验发展;农业科学研究和试验发展;自然科学研究和试验发展;水利相关咨询服务;安全咨询服务;医护人员防护用品零售;专业保洁、清洗、消毒服务;餐饮器具集中消毒服务;病媒生物防治服务;软件开发;人工智能基础软件开发;人工智能应用软件开发;消防技术服务;进出口商品检验鉴定;林草种子质量检验;林业产品质量检验检测;司法鉴定服务;水利工程质量检测;放射卫生技术服务;职业卫生技术服务;放射性污染监测;辐射监测;室内环境检测;农产品质量安全检测;检验检测服务;医疗服务;船舶检验服务
7	安徽美诺福科技有限公司	2017-06-02	安徽省马鞍山市和县经济开发区双桥河路1号	8,000.00	/	55.0007	一般项目：工程和技术研究和试验发展；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；机械设备销售；机械设备研发；仪器仪表销售；冶金专用设备销售；专用设备修理；金属材料销售；专用化学产品销售（不含危险化学品）；仪器仪表制造；仪器仪表修理；智能仪器仪表销售；通讯设备销售；通讯设备修理；电子产品销售；环境保护专用设备销售；工程管理服务；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；通用设备修理；通用设备制造（不含特种设备制造）；物料搬运装备制造；

序号	企业名称	成立时间	注册地址	注册资本(万元)	国检集团持股比例		主营业务/经营范围
					直接(%)	间接(%)	
							物料搬运装备销售；实验分析仪器制造；机械电气设备制造；智能车载设备制造；交通安全、管制专用设备制造；专用设备制造（不含许可类专业设备制造）（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）许可项目：建筑劳务分包；建设工程施工（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）
8	安徽省建筑材料科学技术研究所有限公司	2009-01-05	安徽省合肥市庐阳区阜阳北路与北城大道交口工投创智天地 A7 号楼	320.00	/	40.8%	许可项目：检验检测服务（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：业务培训（不含教育培训、职业技能培训等需取得许可的培训）；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）
9	中国检测控股集团淄博有限公司	2019-11-27	山东省淄博市高新区柳泉路 125 号先进陶瓷产业创新园 C1 区 105 室	800.00	51	—	检验检测服务；工业陶瓷材料、陶瓷基复合材料、耐火材料、建筑卫生陶瓷制品、陶瓷纤维、非金属矿材料及制品检测；陶瓷工程技术服务及技术咨询；检验仪器设备的开发、制造与销售；检验方法和检验标准的技术培训(不含职业资格培训、职业技能培训)、技术服务及技术咨询。（依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动）
10	国检测试控股	2020-12-17	南京经济技术开发区恒泰路	1,000.00	51	—	许可项目：检验检测服务；认证服务；货物进出口；技术进出口；进出口代理（依

序号	企业名称	成立时间	注册地址	注册资本(万元)	国检集团持股比例		主营业务/经营范围
					直接(%)	间接(%)	
	集团南京国材检测有限公司		8号汇智科技园B1栋16层及1层				法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准)一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；实验分析仪器销售(除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动)
11	国检测试控股集团京诚山西有限公司	2014-9-1	山西转型综合改革示范区唐槐产业园大昌南路12号D901栋	500.00	—	73.9744	许可项目：检验检测服务。(依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准)一般项目：生态资源监测；环境保护监测。(除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动)
12	国检测试控股集团北京生态环境保护技术研究院有限公司	2017-3-23	北京市朝阳区管庄东里(建材研究院)303幢5层503	1,000.00	—	73.9744	一般项目：工程和技术研究和试验发展；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；工程管理服务；软件开发；会议及展览服务；广告发布；工业控制计算机及系统销售；第一类医疗器械销售；仪器仪表销售；仪器仪表制造；第二类医疗器械销售。(除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动)许可项目：测绘服务；认证服务；第三类医疗器械经营。(依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准)(不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。)
13	国检测试	2019-3-8	宁夏回族自治区银	100.00	—	73.9744	许可项目：检验检测服务(依法须经批准的项目，经

序号	企业名称	成立时间	注册地址	注册资本(万元)	国检集团持股比例		主营业务/经营范围
					直接(%)	间接(%)	
	控股集团 宁夏 京诚 检测 有限公司		川市兴庆区兴水路绿地21商城D区21号楼101(自主申报)				相关部门批准后方可开展经营活动)一般项目:技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广;软件开发;资源再生利用技术研发;农林废物资源化无害化利用技术研发;资源循环利用服务技术咨询;环保咨询服务;节能管理服务;碳减排、碳转化、碳捕捉、碳封存技术研发;温室气体排放控制装备制造;土壤污染防治服务;土壤污染治理与修复服务;土地调查评估服务(除许可业务外,可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目)

根据发行人书面确认并经本所律师核查,发行人重要子公司均依中国法律法规合法设立并有效存续,不存在依据中国法律法规及其各自章程的规定需要终止的情形;发行人合法持有该等重要子公司的股权。截至2023年6月30日,发行人所持重要子公司的股权不存在权属纠纷,亦不存在被质押、冻结及其他权利受到限制的情况。

2、境外企业

根据公司提供的资料及书面确认,特定期间内,发行人拥有的境外企业的情况未发生变化。

(二) 土地使用权

1、自有土地使用权

根据公司提供的资料及书面确认并经本所律师核查,特定期间内,发行人及其重要子公司拥有的境内土地使用权情况未发生变化。

2、租赁土地使用权

根据公司提供的资料及书面确认并经本所律师核查，特定期间内，发行人及其重要子公司新增 1 处在境内向第三方承租的与生产经营相关的境内土地使用权，具体如下：

序号	承租方	出租方	土地坐落位置	租赁面积 (m ²)	租赁用途	合同签订日期	租赁期限
1	国检集团	漠河市自然资源局	漠河市西林吉镇	10,070.00	实验室	2023-03-10	10 年

针对上述租赁土地使用权，2023 年 3 月 10 日，漠河市人民政府向漠河市自然资源局出具《关于中国国检测试控股集团股份有限公司用地的批复》（漠政土建字[2023]第 01 号），根据该批复，漠河市人民政府同意将位于西林吉镇一宗面积为 10,070 平方米的土地批复给国检集团使用。

2023 年 3 月 10 日，漠河市自然资源局与国检集团签署《国有建设用地使用权租赁合同》（编号：（2023）年（漠政土租字）第（1）号），漠河市自然资源局将位于漠河市西林吉镇共计 10,070 平方米的土地出租给国检集团，土地规划用途和现状用途均为工业用地，租赁期限自 2023 年 3 月 30 日至 2033 年 3 月 29 日。

国检集团目前已取得漠河市自然资源局颁发的国有土地租赁不动产权证，不动产权证编号为黑（2023）漠河市不动产权第 0001293 号，权利类型为国有建设用地使用权，权利性质为国有土地租赁，用途为工业用地，面积为 10,070 平方米，使用期限自 2023 年 5 月 22 日至 2033 年 5 月 21 日。

根据公司提供的资料及书面确认并经本所律师核查，特定期间内，除上述新增 1 处租赁土地使用权外，发行人及其重要子公司在境内向第三方承租的与生产经营相关的土地使用权情况未发生其他变化。

（三）房产

1、自有房屋

根据公司提供的资料及书面确认并经本所律师核查，特定期间内，发行人及其重要子公司拥有的境内房产存在 9 处更换权属证书情况，更换权属证书原因均系公司名称进行了工商变更登记，该等房产除证载权利人与权属证书编号发生变化外、无其他变化；具体如下：

序号	证载权利人	坐落	建筑面积 (m ²)	证载用途	权属证书编号	他项权利
1	国检测试控股集团云南有限公司	昆明经开区出口加工区 A4-6-2 地块现代国际综合物流中心-电子及信息产品物流功能区工业三区 6 幢 1 层厂房	565.07	工业	云 (2023) 官渡区不动产权第 0194056 号	无
2	国检测试控股集团云南有限公司	昆明经开区出口加工区 A4-6-2 地块现代国际综合物流中心-电子及信息产品物流功能区工业三区 6 幢 2 层厂房	565.07	工业	云 (2023) 官渡区不动产权第 0194163 号	无
3	国检测试控股集团云南有限公司	昆明经开区出口加工区 A4-6-2 地块现代国际综合物流中心-电子及信息产品物流功能区工业三区 6 幢 3 层厂房	565.07	工业	云 (2023) 官渡区不动产权第 0194137 号	无
4	国检测试控股集团云南有限公司	昆明经开区出口加工区 A4-6-2 地块现代国际综合物流中心-电子及信息产品物流功	565.07	工业	云 (2023) 官渡区不动产权第 0194141 号	无

序号	证载权利人	坐落	建筑面积 (m ²)	证载用途	权属证书 编号	他项权利
		能区工业三区 6幢4层厂房				
5	国检测试 控股集团 云南有限 公司	昆明经开区出 口加工区 A4- 6-2 地块现代 国际综合物流 中心-电子及信 息产品物流功 能区工业三区 6幢5层厂房	565.07	工业	云 (2023) 官渡区不动产权第 0194159 号	无
6	国检测试 控股集团 云南有限 公司	昆明经开区出 口加工区 A4- 6-2 地块现代 国际综合物流 中心-电子及信 息产品物流功 能区工业三区 6幢6层厂房	565.07	工业	云 (2023) 官渡区不动产权第 0194134 号	无
7	国检测试 控股集团 云南有限 公司	昆明经开区出 口加工区 A4- 6-2 地块现代 国际综合物流 中心-电子及信 息产品物流功 能区工业三区 5幢1层厂房	625.67	工业	云 (2023) 官渡区不动产权第 0194146 号	无
8	国检测试 控股集团 云南有限 公司	昆明经开区出 口加工区 A4- 6-2 地块现代 国际综合物流 中心-电子及信 息产品物流功 能区工业三区 5幢2层厂房	625.67	工业	云 (2023) 官渡区不动产权第 0194119 号	无

序号	证载权利人	坐落	建筑面积(m ²)	证载用途	权属证书编号	他项权利
9	国检测试控股集团云南有限公司	昆明经开区出口加工区 A4-6-2 地块现代国际综合物流中心-电子及信息产品物流功能区工业三区 5 幢 3 层厂房	625.67	工业	云(2023)官渡区不动产权第 0194156 号	无

2、租赁房屋

根据公司提供的资料及书面确认并经本所律师核查，特定期间内，发行人及其重要子公司在境内向第三方承租的与生产经营相关的房屋存在 2 处退租、16 处到期续租情况，并新增 4 处租赁房屋情况，具体如下：

(1) 退租情况

序号	承租方	出租方	房屋坐落位置	租赁面积(m ²)	租赁用途	租赁期限
1	国检集团湖北分公司	徐其奔	武昌区中南路 14 号世纪广场 B 座 20 层 J 室	119.63	办公	2021-03-08 至 2023-01-07
2	辽宁奉天	沈阳福隆兴新型建材有限公司	辽宁省沈阳市沈河区北站路 51 号	243.39	办公	2020-07-01 至 2023-06-30

(2) 到期续租情况

序号	承租方	出租方	房屋坐落位置	租赁面积(m ²)	租赁用途	租赁期限
1	国检集团	中国建材总院	北京市朝阳区管庄东里	27,975.01	科研生产	2022-07-01 至 2023-06-30 (已续期至 2024-06-30)

序号	承租方	出租方	房屋坐落位置	租赁面积(m ²)	租赁用途	租赁期限
2	国检集团广东分公司	广州励弘文创创业服务有限公司	广州市黄埔区科学城科学大道8号自编一栋A座二层220房	15.00	办公	2023-04-14至2024-04-13
3	上海美诺福	林森涛	四川省成都市温哥华广场第8层2号	151.13	办公	2023-03-15至2024-03-14
4	国检京诚	黄锦祺	广州市番禺区东环街东沙村汪波二街五巷1号501房	45.00	居住	2023-05-01至2024-04-30
5	国检京诚	黄柏兴	广州市番禺区东环街东沙村汪波二街七巷1号501房	50.00	居住	2023-05-01至2024-04-30
6	苏州公司	中建材苏州防水研究院有限公司	苏州市姑苏区广济路284、282号	2,402.00	检验、科研、办公	2023-01-01至2023-12-31
7	苏州公司	苏州荣盛起重机械有限公司	常熟市辛庄镇张泾村苏州荣盛起重机械有限公司第2幢厂房	2,035.00	仓储	2023-04-01至2024-03-31
8	湖南公司	周伟	长沙市望城区月亮岛街道银星小区B10栋	240.00	生产、办公及生活	2023-01-01至2023-06-30(已续期至2023-12-31)
9	湖南公司	周志国	长沙市望城区月亮岛街道银星小区B10栋	240.00	生产、办公及生活	2023-01-01至2023-06-30(已续期至2023-12-31)
10	湖南公司	李绍满	长沙市望城区月亮岛街道银星小区B10栋	240.00	生产、办公及生活	2023-01-01至2023-06-30(已续期

序号	承租方	出租方	房屋坐落位置	租赁面积(m ²)	租赁用途	租赁期限
						至 2023-12-31)
11	湖南公司	汤四明	长沙市望城区月亮岛街道银星小区 B10 栋	540.00	生产、办公及生活	2023-01-01 至 2023-06-30 (已续期至 2023-12-31)
12	湖南公司	梁刚	长沙市望城区月亮岛街道银星小区 B10 栋	960.00	生产、办公及生活	2023-01-01 至 2023-06-30 (已续期至 2023-12-31)
13	湖南公司	喻金台	长沙市望城区月亮岛街道银星小区 B10 栋	720.00	生产、办公及生活	2023-01-01 至 2023-06-30 (已续期至 2023-12-31)
14	湖南公司	陶学文	长沙市望城区月亮岛街道银星小区 B10 栋	240.00	生产、办公及生活	2023-01-01 至 2023-06-30 (已续期至 2023-12-31)
15	湖南公司	段建明	长沙市望城区月亮岛街道银星小区 C08 栋	210.00	生产、办公及生活	2023-01-01 至 2023-06-30 (由于业务原因不再续租)
16	湖南公司	梁华玲	长沙市望城区月亮岛街道银星小区 B9 栋	180.00	生产、办公及生活	2023-01-01 至 2023-06-30 (已续期至 2023-12-31)

(3) 新增租赁情况

序号	承租方	出租方	房屋坐落位置	租赁面积(m ²)	租赁用途	租赁期限	房屋产权证书编号
1	国检集团湖北分公司	武汉双碳产业发展服务有限公司	湖北省武汉市碳汇大厦 24 楼层	238.27	办公	2023-01-01 至 2026-01-01	鄂(2022)武汉市武昌不动产权第 0023051

序号	承租方	出租方	房屋坐落位置	租赁面积 (m ²)	租赁用途	租赁期限	房屋产权证书编号
							号 (注 1)
2	上海公司	上海诺弈实业有限公司	浦东新区新场镇新瀚路 14-20 (双) 号 4 幢 D 区	2,319.00	工业	2023-03-15 至 2032-07-31	沪房地南字 (2007) 第 017810 号 (注 2)
3	上海公司	上海南澳加实业发展有限公司	上海市奉贤区金汇镇光新村四组 (大叶公路 6999 号) 壹期车间 3# 西底楼	482.40	无污染建材及产品测试、仓储、办公	2023-01-16 至 2031-04-24	沪 (2018) 奉字不动产权第 019100 号
4	湖南公司	喻建军	湖南省长沙望城区银杉路	180.00	办公	2023-06-01 至 2023-08-31	尚未办理不动产权证书 (注 1)

注 1: 根据公司提供的资料及确认并经本所律师核查, 上述序号 1 新增租赁房屋, 系出租方自湖北铁路开发有限公司 (证载权利人为“湖北铁投开发集团有限公司”, 系湖北铁路开发有限公司曾用名) 处购买, 该等房屋尚未由湖北铁路开发有限公司办理房屋过户登记至武汉双碳产业发展服务有限公司; 上述序号 4 新增租赁房屋, 出租方尚未办理不动产权证书。

根据公司的书面确认, 自发行人及其重要子公司租赁该等房屋并使用至今, 相关公司可正常使用该等房屋, 在使用期间该等房屋也未发生过权属纠纷。该等租赁房屋主要用于办公, 并非发行人及其重要子公司生产经营主要场所, 相关租赁房屋不承担生产职能, 可替代性强, 该等权属证明瑕疵情形不会对发行人的经营构成重大不利影响。

注 2：上表序号 2 新增租赁房屋，根据沪房地南字（2007）第 017810 号房地产权证，该处房屋属于上海朋佑道路建设发展有限公司（以下简称“上海朋佑”）单独所有。根据上海朋佑于 2017 年 3 月 6 日出具的《承诺书》，上海朋佑同意出租人上海诺弈实业有限公司将承租的上海朋佑的部分厂房转租给其他公司使用。

（四）知识产权

1、商标

根据公司提供的资料及书面确认并经本所律师核查，特定期间内，发行人及其重要子公司拥有的注册商标未发生变化。

2、专利

（1）境内专利

根据公司提供的资料及书面确认并经本所律师核查，特定期间内，发行人及其重要子公司新增了 48 项境内专利，具体情况请详见附表一：发行人及其重要子公司特定期间内新增专利一览表；特定期间内，发行人及其重要子公司持有的专利号为 2013200879861、2013202169617、2013202169640、2013202163324、201320216966X、2013202163150 的授权专利到期失效，专利号为 2017204149372 的授权专利因放弃专利权（重复授权）而失效，专利号为 2020223899639、2020224727165 的授权专利因未缴年费而专利权终止；专利号为 2011101938631 的授权专利企业未在使用并拟放弃，处于等待缴纳年费滞纳金状态；特定期间内，发行人及其重要子公司持有的专利号为 2014202951948、2019112928659 的授权专利的专利权人发生变化，变化情况如下表所示：

序号	专利权人	专利名称	专利号	专利类型	专利申请日	授权公告日	变化情况
1	国检集团、国检测试控股集团雄安有限公司	平面多点匀速匀加力拉压试验机	2014202951948	实用新型	2014-06-05	2015-01-21	专利权人由“国检集团”变更为“国检集团、国检测试控股集团雄安有限公司”
2	中存大数据科技有限公司	一种基于VBA和深度学习的水泥烧成工艺模型孪生方法及系统	2019112928659	发明	2019-12-26	2020-12-15	专利权人由“国检集团”变更为“中存大数据科技有限公司”

除上述情况外，根据公司提供的资料及书面确认，特定期间内，发行人及其重要子公司拥有的境内专利权未发生其他变化。

(2) 境外专利

根据公司提供的资料及书面确认，特定期间内，发行人及其重要子公司拥有的境外专利权未发生变化。

3、软件著作权

根据公司提供的资料及书面确认并经本所律师核查，特定期间内，发行人及其重要子公司新增了 25 项软件著作权，具体情况请详见附表二：发行人及其重要子公司特定期间内新增软件著作权一览表。

十、 发行人的重大债权债务

(一) 经营性合同

1、采购合同

根据公司提供的资料及书面确认并经本所律师核查，截至 2023 年 6 月 30 日，发行人及其重要子公司正在履行的金额为 500 万元及以上的重大采购合同或采购框架合同情况如下：

发行人及其重要子公司 500 万元及以上重大采购合同一览表						
序号	采购方	供应商	合同金额 (万元)	合同内容	履行情况	签署时间
1	国检集团	北京博科测试系统股份有限公司	949	设备采购	除质保金未支付外已履行完毕	2020-05-28
2	国检集团	北京利达科信环境安全技术有限公司	650	水质和水量在线监测系统及配套服务采购	正在履行中	——
3	国检集团	上海千诚工业机器人发展有限公司	1,019.7	设备采购	除质保金未支付外已履行完毕	2021-07-13

2、销售合同

根据公司提供的资料及书面确认并经本所律师核查，截至 2023 年 6 月 30 日，发行人及其重要子公司正在履行的金额为 500 万元及以上的重大销售合同或销售框架合同情况如下：

发行人及其重要子公司 500 万元及以上重大销售合同一览表						
序号	供应商	客户	合同金额 (万元)	合同内容	履行情况	签署时间
1.	国检集团	惠州仲恺高新技术产业开发区公用事业办公室	1,833.16	赣深铁路仲恺站站前公交配套工程检测	正在履行中	2020-08-18
2.	国检集团	广州越秀华城房地产开发有限公司	680.75	环保控制和检测	正在履行中	2021-04
3.	江苏公司	苏州市轨道交通集团有限公司	1,813.31	苏州市轨道交通 6 号线工程土建一般检测	正在履行中	2019-07-31

发行人及其重要子公司 500 万元及以上重大销售合同一览表						
序号	供应商	客户	合同金额 (万元)	合同内容	履行情况	签署时间
4.	江苏公司	苏州市轨道交通集团有限公司	1,558.15	苏州市轨道交通 8 号线工程检测项目一般检测	正在履行中	2020-06
5.	江苏公司	苏州市轨道交通集团有限公司	747.7229	苏州市轨道交通 5 号线机电安装、装饰装修检测项目 SRT5-15-11 标检测项目	正在履行中	2019-10-15
6.	江苏公司	苏州轨道交通市域一号线有限公司	1,350.78	苏州市轨道交通 S1 线工程土建一般检测 S1-JC04 标	正在履行中	2019-06
7.	江苏公司	徐州市城市管路局	611.0585	2021 年度城市重点工程（道路部分）质量抽检项目（一标段）	正在履行中	2021
8.	江苏公司	苏州工业园区唯亭创业投资有限公司	600	唯亭北部标准厂房 A 区（DK20090021 地块）项目工程检测）	正在履行中	2021-12-31
9.	江苏公司	苏州工业园区市政工程部	500	2020-2021 年度建设工程质量检测技术服务	正在履行中	2020-05-15
10.	江苏公司	苏州高新区（虎丘区）城市管理服务中心	500	苏州高新区马环线连接线工程施工二标段检测服务	正在履行中	2021-03
11.	云南公司	昆明轨道交通集团有限公司	1,061.73	草海片区 37 号安置房建设配套市政道路、	正在履行中	2021-04-07

发行人及其重要子公司 500 万元及以上重大销售合同一览表

序号	供应商	客户	合同金额 (万元)	合同内容	履行情况	签署时间
				环湖路及 195 号路（除碧鸡路至新街路段）第三方检测及监测服务项目		
12.	云南公司	大理州洱海保护治理有限公司	550	大理市洱海保护生态搬迁“1806”小镇建设项目（下关地块安置区、银桥地块安置区）第三方工程质量检测	正在履行中	2021-06-23
13.	云南公司	昆明市东川区发展和改革委员会	510.4188	东川区创业就业园一期项目（04 标段）质量检	正在履行中	2021-11-04
14.	湖南公司	河北雄安轨道快线有限责任公司	659.1527	雄安新区至北京大兴国际机场快线项目四标段（不含同期实施部分）第三方质量检测	正在履行中	2021-11-06
15.	辽宁奉天	阜新市生态环境局	695	按合同相对方要求的规格为其提供特定服务	正在履行中	2021-10-15
16.	上海美诺福	湖南宏旺新材料科技有限公司	680	硅钢全自动检测项目自动化系统设备	正在履行中	2022-07-29
17.	上海美诺福	攀钢集团西昌钢铁有限公司	635.06	2022 年炼钢厂三套快分整体搬迁整合项目	正在履行中	2022-09-19

发行人及其重要子公司 500 万元及以上重大销售合同一览表						
序号	供应商	客户	合同金额 (万元)	合同内容	履行情况	签署时间
18.	上海美诺福	唐山中首特钢有限公司	550	110T 电炉质检化验中心快速分析系统	正在履行中	2022-08-30
19.	上海美诺福	湖南涟钢电磁材料有限公司	1980	硅钢全自动检测系统	正在履行中	2022-12-26
20.	上海美诺福	上海复泽春科技有限公司	859	生产管理系统应用软件开发及服务	正在履行中	2022-11.-6
21.	上海美诺福	上海复泽春科技有限公司	731	向 PLC 系统的配置工具软件开发及服务	正在履行中	2022-11-16
22.	上海美诺福	上海复泽春科技有限公司	900	自动化控制软件开发及服务	正在履行中	2022-11-16
23.	上海美诺福	鞍钢集团工程技术有限公司	1514.2	化检验工艺设备	正在履行中	2022-12-12
24.	上海美诺福	江苏沙钢集团淮钢特钢股份有限公司	888.8	量子电炉炼钢炉前自动快分系统	正在履行中	2022-12-30
25.	上海美诺福	广州景帆国际进出口有限公司	1,265	福建三钢热光谱仪	正在履行中	2023-06-19
26.	上海美诺福	福建三钢闽光股份有限公司	4139.7	科技研发中心快速分析实验室总承包	正在履行中	2023-05-30
27.	上海美诺福	西安源森鸿鼎电子科技有限公司	1,411	永登祁连山水泥有限公司智能质量取样检测分析系统	正在履行中	2023-05-06
28.	上海美诺福	西安源森鸿鼎电子科技有限公司	1,387	古浪祁连山水泥有限公司智能质量取样检测分析系统	正在履行中	2023-05-18

（二）借款合同

根据发行人提供的资料及书面确认并经本所律师适当核查，截至 2023 年 6 月 30 日，发行人及其重要子公司正在履行的合同单笔金额为 3,000 万元以上的借款合同如下：

发行人及其重要子公司 3000 万元及以上借款合同一览表						
序号	合同编号	借款方	贷款	借款金额 (万元)	借款期限	签署日
1	编号为 2022 年湘新公业借字 12309003 号的《固定资产借款合同》	湖南公司	中国银行股份有限公司湖南湘江新区分行	4,000.00	自实际提款日起不超过 120 个月	——
2	编号为 91092021280199 的《并购贷款合同》	发行人	上海浦东发展银行北京建国路支行	5,090.00	2021-08-30 至 2025-03-21	2021-08-30
3	编号为 91092021280174 的《并购贷款合同》	发行人	上海浦东发展银行北京建国路支行	3,283.00	2021-07-30 至 2025-03-21	2021-07-30 ¹
4	编号为 91092021280290 的《并购贷款合同》	发行人	上海浦东发展银行北京建国路支行	3,374.00	2021-12-26 至 2025-03-21	2021-12-16 ²
5	编号为 91092021280233 的《并购贷款合同》	发行人	上海浦东发展银行北京建国路支行	12,581.00	2021-09-29 至 2026-09-21	2021-09-29
6	编号为 142110070 的《借款合同》	发行人	交通银行北京天坛支行	12,870.00 ³	2021-11-19 (提款日期) 至	——

¹注：2022 年 10 月 21 日，发行人用向财务公司的借款偿还了应付上海浦东发展银行北京建国路支行 3283 万元及 3374 万元的并购贷款。

²注：2022 年 10 月 21 日，发行人用向财务公司的借款偿还了应付上海浦东发展银行北京建国路支行 3283 万元及 3374 万元的并购贷款。

³注：发行人与交通银行北京天坛支行签署的贷款合同中，贷款总额为 17,160 万元，但需满足支付条件采用受托支出，实际贷款金额为 12,870 万元。

发行人及其重要子公司 3000 万元及以上借款合同一览表						
序号	合同编号	借款方	贷款	借款金额 (万元)	借款期限	签署日
					2026-11-09	
7	2022 中国建材财贷 字第 129 号-2	发行人	财务公司	10,000.00	2022-11-04 至 2023-11- 04	
8	2022 中国建材财贷 字第 137 号-1	发行人	财务公司	5,000.00	2022-10-28 至 2025-10- 28	——
9	2022 中国建材财贷 字第 129 号	发行人	财务公司	5,000.00	2022-10-09 至 2023-10- 09	2022-10- 09
10	0020000051-2022 年（朝阳）字 01483 号	发行人	中国工商 银行股份 有限公司 北京朝阳 支行	16,000.00	2022-07-29 至 2023-07- 28	2022-07- 27
11	0020000051-2022 年（朝阳）字 01096 号	发行人	中国工商 银行股份 有限公司 北京朝阳 支行	6,700.00（注 5） ⁴	2022-07-05 至 2027-07- 04	2022-07- 01
12	0814541	发行人	北京银行 股份有限 公司北三 环支行	3,000	自首次提款 日起一年	2023-04- 21
13	0773231	发行人	北京银行 股份有限 公司北三 环支行	3,000	自首次提款 日起一年	2022-10- 26
14	2023 中国建材财贷 字第 070 号	发行人	财务公司	15,000	2023-05-26 至 2024-05- 26	2024-05- 26

⁴注：2023 年 1 月，发行人与中国工商银行股份有限公司北京朝阳支行签订《补充协议》，约定将上述借款金额变更为 9,000 万元。

发行人及其重要子公司 3000 万元及以上借款合同一览表						
序号	合同编号	借款方	贷款	借款金额 (万元)	借款期限	签署日
15	编号为 202300129383 的 《流动资金借款合同》	发行人	中信银行	4960 (注) ⁵	2023-06-16 至 2024-06- 16	2023-06- 16
16	编号为 Z2305LN15605878 的《固定资产贷款 合同》	徐州公 司	交通银行 股份有限 公司徐州 分行	13,700	2023-05-19 至 2036-03- 15	2023-05- 19

(三) 授信合同

根据发行人提供的资料及书面确认并经本所律师适当核查，截至 2023 年 6 月 30 日，发行人及其重要子公司正在履行的合同单笔金额为 3,000 万元以上的授信合同如下：

发行人及其重要子公司 3000 万元及以上授信合同一览表						
序号	合同编号	借款方	授信银行	授信额度 (万元)	授信期限	签署日
1	2022 战略七授信 893	发行人	招商银行 股份有限 公司北京 分行	8000.00	2022-09-06 至 2023-09- 05	2022-09- 06
2	(2022) 京银综授 额字第 00492 号	发行人	广发银行 股份有限 公司北京 亚运村支 行	10,000.00 ⁶	2022-12-15 至 2024-12- 14	2022-12- 15
3	2022007RS020	发行人	中国银行 北京常营 支行	3,000.00	2022-10-17 至 2023-09- 06	2022-10- 17

⁵注：2023 年 6 月 16 日，发行人用向中信银行的 4960 万元借款偿还了针对财务公司 10,000 万元借款中 4960 万元部分。

⁶注：2023 年 2 月 4 日，发行人用向广发银行的 5000 万元授信额度偿还了针对财务公司 5,000 万元借款。

（四）发行人重大侵权之债

根据公司提供的资料及确认并经本所律师核查，特定期间内，发行人及其重要子公司未因环境保护、知识产权、产品质量及人身权等原因而产生的对公司生产经营构成重大不利影响的侵权之债。

（五）对外担保

根据公司提供的资料及确认并经本所律师核查，截至 2023 年 6 月 30 日，发行人及其重要子公司不存在尚在履行中的对外担保（不包括发行人及其下属子公司之间的担保）。

（六）其他应收、应付款

1.其他应收款

根据公司提供的资料及书面确认，截至 2023 年 6 月 30 日，公司的其他应收款余额为 51,275,636.83 元，其中其他应收款金额前五名如下：

序号	单位名称	账面余额 (元)	形成原因
1	广西华业建筑工程有限公司	2,000,460.00	押金、保证金等
2	厦门同安置业发展投资有限公司	1,689,906.24	押金、保证金等
3	张家港宏昌钢板有限公司	1,050,000.00	往来款
4	张家界市武陵源区财政局	1,000,000.00	押金、保证金等
5	上海市环境科学研究院	978,300.00	押金、保证金等
合计		6,718,666.24	——

2.其他应付款

根据公司提供的资料及书面确认，截至 2023 年 6 月 30 日，公司其他应付款余额为 232,201,847.22 元，其中其他应付款金额前五名如下：

序号	单位名称	账面余额 (元)	形成原因
1	上海视琪咨询管理中心（有限合伙）	42,900,000.00	股权转让款
2	合肥骅方企业管理咨询服务合伙企业（有限合伙）	28,560,000.00	股权转让款
3	湖州溢添企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	7,659,015.00	股权转让款
4	广州卓誉投资集团有限公司	6,500,000.00	出资款借款
5	安吉鑫业稳晟企业管理合伙企业（有限合伙）	3,900,000.00	股权转让款
合计		89,519,015.00	——

综上，本所认为：

1、截至 2023 年 6 月 30 日，发行人及其重要子公司正在履行的适用中国法律法规的上述重大合同内容合法、有效，其履行无重大法律障碍。

2、发行人及其重要子公司特定期间内未因环境保护、知识产权、产品质量及人身权等原因而产生重大侵权之债。

3、截至 2023 年 6 月 30 日，发行人及其重要子公司不存在尚在履行中的对外担保（不包括发行人及其下属子公司之间的担保）。

4、截至 2023 年 6 月 30 日，发行人金额较大的其他应收、其他应付款均因正常的生产经营活动发生，合法、有效。

十一、发行人报告期重大资产变化及收购兼并

（一）发行人报告期内发生的合并、分立、增加和减少注册资本

发行人特定期间未发生合并、分立事项以及减少注册资本的情况，特定期间发生过的增资扩股情况详见本补充法律意见书“六、发行人的设立、股本及演变”的相关内容。

（二）发行人报告期内发生的资产收购、对外投资行为

根据发行人提供的资料，参照《上市规则》规定的发行人应当披露的资产收购或出售、对外投资等交易的相关标准，特定期间内发行人及其境内子公司重大资产变化情况（日常经营活动发生的资产收购和出售行为除外）如下：

1、收购安徽华方计量科技有限公司 70%股权

2023年5月4日，公司召开第四届董事会第二十二次会议，审议通过《关于公司收购安徽华方计量科技有限公司70%股权的议案》，同意公司购买安徽华方70%股权，交易价格4,760万元。本次交易在公司董事会审批权限范围内，无需提交股东大会审议。

截至本补充法律意见书出具之日，安徽华方已办理完毕前述股权转让涉及的工商变更登记手续。

十二、公司章程的制定和修改

根据发行人的书面确认并经本所律师核查，特定期间内，发行人对《公司章程》进行了1次修改，具体情况如下：

公司于2023年4月26日召开第四届董事会第二十次会议，审议通过了《关于增加注册资本并修订<公司章程>的议案》，因公司注册资本变更及相关法律法规的变化，对《公司章程》相关条款进行修订。公司于2023年5月19日召开2022年年度股东大会，审议通过了前述议案。

根据公司的书面说明并经本所律师核查，特定期间内，除上述变化外，公司未对《公司章程》进行其他修改。

十三、 发行人股东大会、董事会、监事会议事规则及规范运作

(一) 根据发行人的书面确认并经本所律师核查, 特定期间, 发行人对股东大会、董事会、监事会议事规则进行了 1 次修改, 具体情况如下:

公司于 2023 年 4 月 26 日召开第四届董事会第二十次会议, 审议通过了《关于修订<股东大会议事规则>的议案》《关于修订<董事会议事规则>的议案》《关于修订<监事会议事规则>的议案》。公司于 2023 年 5 月 19 日召开 2022 年年度股东大会, 审议通过了前述议案。

根据公司的书面说明并经本所律师核查, 特定期间内, 除上述变化外, 公司未对股东大会、董事会、监事会议事规则进行其他修改。

(二) 根据发行人提供的材料并经本所律师核查, 特定期间内, 发行人共召开 4 次董事会会议, 3 次监事会会议, 召开 2 次股东大会。

(三) 经审查发行人提供的上述会议文件, 本所认为发行人的前述董事会、监事会的召开程序、会议表决及会议文件的签署合法、有效; 发行人的前述董事会的重大决策不存在违反中国法律法规的情形。

十四、 发行人董事、监事和高级管理人员及其变化

(一) 根据发行人的书面确认并经本所律师核查, 截至本补充法律意见书出具之日, 发行人董事会现任及现时正在履职的董事 9 名, 其中独立董事 3 名; 监事会现任监事 5 名, 高级管理人员 4 名。截至 2023 年 6 月 30 日, 发行人现任董事、监事、高级管理人员及其主要任职情况如下:

姓名	在公司任职	在公司及其下属子公司外其他单位的主要任职情况		该单位与公司的关联关系
		单位名称	职务	
马振珠	董事	中国建材总院	董事长、党委书记	发行人控股股东

姓名	在公司任职	在公司及其下属子公司外其他单位的主要任职情况		该单位与公司的关联关系
		单位名称	职务	
		合肥水泥研究设计院有限公司	董事	发行人控股股东控制且发行人董事担任董事的企业
		瑞泰科技股份有限公司	董事	发行人控股股东控制且发行人董事担任董事的企业
		中国分析测试协会	副秘书长、常务理事	无关联关系
		中国材料研究会	副会长	无关联关系
侯涤洋	董事	中国建材总院	董事、副总经理（主持工作）、党委委员	发行人控股股东
		哈尔滨玻璃钢研究院有限公司	董事长	发行人控股股东控制的企业且发行人董事担任董事的企业
		瑞泰科技股份有限公司	董事	发行人控股股东控制的企业且发行人董事担任董事的企业
		哈尔滨乐普实业有限公司	董事长	发行人控股股东控制的企业且发行人董事担任董事的企业
		中国建筑材料联合会科技教育委员会	主任	无关联关系
		中国企业改革与发展研究会	理事	无关联关系
		中国硅酸盐学会	玻璃钢分会第十一届理事会副理事长	无关联关系
		中国复合材料工业协会	副会长	无关联关系
		中关村材料试验技术联盟	副理事长	无关联关系
朱连滨	董事长（注）	北京上市公司协会第五届理事会	理事	无关联关系
		中国建筑材料联合会预拌砂浆分会	副理事长	无关联关系
		中关村材料试验技术联盟	理事	无关联关系

姓名	在公司任职	在公司及其下属子公司外其他单位的主要任职情况		该单位与公司的关联关系
		单位名称	职务	
		中国新型建材设计研究院有限公司	董事	发行人控股股东控制且发行人监事担任董事的企业
		中国认证认可协会	副会长	无关联关系
陈璐	董事、总经理	中国标准化协会	副理事长	无关联关系
唐玉娇	董事	西安院	总经理、党委副书记	发行人控股股东控制且发行人董事担任董事、高级管理人员的企业
		中建材行业生产力促进中心有限公司	总经理、新型房屋事业部部长	发行人控股股东控制且发行人董事担任高级管理人员的企业
		西安凯盛建材工程有限公司	执行董事	发行人控股股东控制且发行人董事担任董事的企业
		山东优科尚品节能科技有限公司	董事长	发行人董事担任董事的企业
		山东优科建筑科技有限公司	董事长	发行人董事担任董事的企业
		陕西砖瓦杂志社有限公司	执行董事	发行人控股股东控制且发行人董事担任董事的企业
		中联装备集团北新机械有限公司	董事	发行人实际控制人控制且发行人董事担任董事的企业
栾建文	董事	青岛京诚投资集团有限公司	执行董事	发行人董事控制并担任董事的企业
		青岛京诚节能科技有限公司	执行董事	发行人董事担任董事的企业
		青岛京诚节能环保科技园有限公司	执行董事、总经理	发行人董事担任董事、高级管理人员的企业
		广州京福企业管理中心（有限合伙）	执行事务合伙人	发行人董事控制的企业
		广州京禄企业管理中心（有限合伙）	执行事务合伙人	发行人董事控制的企业

姓名	在公司任职	在公司及其下属子公司外其他单位的主要任职情况		该单位与公司的关联关系
		单位名称	职务	
		广州京寿企业管理中心（有限合伙）	执行事务合伙人	发行人董事控制的企业
谢建新	独立董事	北京材料基因工程高精尖创新中心	主任	无关联关系
		中国工程院	院士	无关联关系
		北京科技大学学术委员会	主任	无关联关系
		安徽大地熊新材料股份有限公司	独立董事	无关联关系
		银邦金属复合材料股份有限公司	独立董事	无关联关系
孙卫	独立董事	西安交通大学	教授	无关联关系
武吉伟	独立董事	华油能源集团有限公司	董事	发行人董事担任董事的企业
		华油投资控股（深圳）有限公司	执行董事	发行人董事担任董事的企业
		成都广新石油技术股份有限公司	董事长	发行人董事担任董事的企业
		廊坊华油能源技术服务有限公司	执行董事、总经理	发行人董事担任董事、高级管理人员的企业
		北京建工集团有限责任公司	董事	发行人董事担任董事的企业
		宝石花家园投资管理有限公司	副总裁、首席财务官	发行人董事担任高级管理人员的企业
		浙商中拓集团股份有限公司	独立董事	无关联关系
		深圳市志橙半导体材料股份有限公司	独立董事	无关联关系
		海南鑫正荣投资有限公司	董事长、总经理	发行人董事担任董事、高级管理人员的企业
杨京红	监事会主席	中国建材总院	副总会计师	发行人控股股东
		哈尔滨玻璃钢研究院有限公司	监事会主席	发行人控股股东控制的企业且发行人董事担任董事的企业

姓名	在公司任职	在公司及其下属子公司外其他单位的主要任职情况		该单位与公司的关联关系
		单位名称	职务	
		北京凯盛建材工程有限公司	监事会主席	发行人实际控制人控制的企业
		中建材中岩科技有限公司	监事会主席	发行人控股股东控制的企业
		厦门艾思欧标准砂有限公司	监事	发行人实际控制人控制的企业且发行人高级管理人员担任董事的企业
		中建材光芯科技有限公司	监事	发行人控股股东控制的企业
王健	监事	秦皇岛院	执行董事、总经理（院长）、党委书记	发行人控股股东控制且发行人监事担任董事、高级管理人员的企业
		秦皇岛中建材科技有限公司	执行董事	发行人控股股东控制且发行人监事担任董事的企业
		秦皇岛秦海窑业有限公司	执行董事	发行人控股股东控制且发行人监事担任董事的企业
		中国硅酸盐学会	智能化与装备分会理事	无关联关系
		中国新型建材设计研究院有限公司	董事	发行人控股股东控制且发行人监事担任董事的企业
张世超	监事	咸阳院	党委副书记、总经理	发行人控股股东控制且发行人监事担任高级管理人员的企业
		中材高新材料股份有限公司	监事	发行人实际控制人控制的企业且发行人监事担任监事的企业
吴辉廷	职工监事	——	——	——
宋晓辉	职工监事	——	——	——
宋开森	副总经理、董事会秘书	——	——	——
张庆华	副总经理	厦门艾思欧标准砂有限公司	董事	发行人实际控制人控制且发行人高级管理人员担任董事的企业

姓名	在公司任职	在公司及其下属子公司外其他单位的主要任职情况		该单位与公司的关联关系
		单位名称	职务	
		中国水泥协会标准和质量专业委员会	秘书长	无关联关系
		全国标准样品技术委员会	建材分委会副主任委员	无关联关系
		全国水泥标准化技术委员会	国际合作部部长	无关联关系
张永贵	副总经理	北京建设工程质量检测 and 房屋建筑安全鉴定行业协会	理事	无关联关系
		中国建筑材料联合会	建材工业综合标准化技术委员会防辐射材料及制品标准化分技术委员会委员兼秘书长	无关联关系

注：为保证公司财务工作正常开展，在董事会聘任新的财务总监之前，由公司董事长、法定代表人朱连滨先生代行财务总监职责。

根据发行人的书面确认并经本所律师核查，截至本补充法律意见书出具之日，发行人现任董事、监事、高级管理人员的任职仍符合《公司法》等中国法律法规以及《公司章程》的规定。独立董事的任职资格符合《上市公司独立董事规则》和现行《公司章程》的规定；经核查现行《公司章程》等内部制度文件，独立董事职权未违反有关中国法律法规的规定。

（二）发行人董事、监事与高级管理人员的变化

根据公司的书面确认并经本所律师核查，特定期间内（注），公司现任董事、监事及高级管理人员发生变化的具体情况如下：

1、2023年4月26日，公司发布《关于变更董事长及法定代表人的公告》，董事会收到公司董事长马振珠先生递交的辞职报告，因工作原因，马振珠先生申请辞去公司法定代表人及公司董事长、董事会战略委员会主任委员职务，辞任后马振珠先生仍继续担任公司第四届董事会董事及董事会提名委员会委员。同日，公司召开第四届董事会第二十次会议决议，审议通过了《关于变更公司法定代表

人及第四届董事会董事长、战略委员会主任委员的议案》，董事会同意选举董事朱连滨先生担任公司董事长，任期与第四届董事会任期一致。

2、2023年4月26日，公司发布《关于聘任总经理的公告》，董事会收到朱连滨先生递交的辞职报告，朱连滨先生因工作调整原因申请辞去公司总经理职务，辞职后，朱连滨先生将继续担任公司第四届董事会董事长（法定代表人）、战略委员会主任委员职务。同日，公司召开第四届董事会第二十次会议决议，审议通过了《关于聘任公司总经理的议案》，董事会根据董事长提名及提名委员会审核意见，同意聘任陈璐为公司总经理，任期与第四届董事会任期一致。

3、2023年4月27日，公司发布《关于副总经理、财务总监辞职的公告》，董事会收到公司副总经理、财务总监吕和义先生递交的书面辞职报告。吕和义先生因工作调整原因，申请辞去公司副总经理、财务总监职务。在董事会聘任新的财务总监之前，由公司董事长、法定代表人朱连滨先生代行财务总监职责。

注：除上述特定期间内变化，2023年8月2日，公司发布《关于副总经理辞职的公告》，董事会收到公司副总经理刘元新先生递交的书面辞职报告。刘元新先生因到达法定退休年龄，申请辞去公司副总经理职务。刘元新先生的辞职不会影响公司正常运作和正常生产经营。

（三）根据发行人的书面确认并经本所律师核查，发行人前述董事、监事、高级管理人员不存在法律、法规和规范性文件禁止的交叉任职的情况。

十五、发行人的税务

（一）税务登记

根据公司提供的资料及书面确认并经本所律师核查，特定期间内，发行人及其重要子公司的税务登记情况未发生变化。

（二）税种、税率

根据公司的书面确认并经本所律师核查，特定期间内，发行人及其重要子公

司适用的主要税种、税率情况未发生变化。

（三）税收优惠

根据公司的书面确认并经本所律师核查，特定期间内，发行人及其重要子公司的税收优惠情况未发生变化。

（四）财政补贴

根据公司提供的资料、《财务报表》及书面确认并经本所律师核查，公司及重要子公司在特定期间内新增其他收益中发生额 200 万以上的财政补贴情况如下：

序号	公司名称	年度	财政补贴内容	金额 (万元)	依据
1.	国检集团	2023年1-6月	平台建设项目资金	319.30	《2018年工业转型升级资金（部门预算）——国家新材料测试评价平台专业中心建设项目合同书》

（五）税务守法情况

根据公司的书面确认并经本所律师核查，公司及重要子公司在特定期间内均依法进行纳税申报，未有因税收事宜而受到税务主管部门重大处罚的情形。

十六、发行人的环境保护、安全生产和产品质量、技术等标准

（一）环境保护

根据公司提供的资料及书面确认并经本所律师核查，特定期间内，发行人及其重要子公司不存在因违反环境保护方面的法律、法规而受到重大行政处罚的情形。

（二）安全生产

根据公司提供的资料及书面确认并经本所律师核查，特定期间内，发行人及其重要子公司不存在因违反安全生产方面的法律、法规而受到重大行政处罚的情形。

（三）产品质量、技术标准

根据公司提供的资料及书面确认并经本所律师核查，特定期间内，发行人及其重要子公司的产品在一切重大方面符合法律、行政法规规定的同行业产品的一般质量、技术标准和技术监督要求；发行人及其重要子公司未发生因违反产品质量和技术监督方面的法律法规而受到重大行政处罚的情形。

十七、发行人的募集资金运用

1、发行人前次募集资金的运用情况符合中国法律法规的规定。

2、根据公司的书面确认并经本所律师核查，截至本补充法律意见书出具之日，公司本次募集资金投资项目已履行了现阶段必要的决策及审批程序。

十八、业务发展目标

根据公司的书面确认并经本所律师核查，自原法律意见书出具之日起至本补充法律意见书出具之日，发行人的业务发展目标未发生变化。

十九、诉讼、仲裁或行政处罚

（一）根据发行人的书面确认并经本所律师核查，特定期间内，发行人控股股东中国建材总院及其一致行动人秦皇岛院、咸阳院、西安院，实际控制人中国建材集团不存在对本次发行构成实质性障碍的尚未了结的或可预见的重大诉讼、仲裁及行政处罚案件。

(二) 根据发行人的书面确认及本所律师适当核查, 特定期间内, 公司现任董事长朱连滨先生、总经理陈璐女士不存在对本次发行构成实质性障碍的尚未了结的或可预见的重大诉讼、仲裁及行政处罚案件。

(三) 根据公司提供的资料及确认并经本所律师核查, 特定期间内, 发行人及其重要子公司未新增尚未了结的金额在 1,000 万元以上的境内诉讼、仲裁。

(四) 根据公司提供的资料及书面确认并经本所律师核查, 2023 年 7 月 31 日, 国检京城被广州市番禺区市场监督管理局处以 3 万元罚款, 具体情况如下表所示:

序号	受处罚单位	处罚机构	处罚日期	处罚决定书文号	处罚原因	处罚内容
1	国检京诚	广州市番禺区市场监督管理局	2023-7-31	粤穗番市监(东环)罚字[2023]8号	出具不实检测报告。	罚款 3 万元

针对该项行政处罚, 国检京诚已缴纳上述罚款并进行整改。根据《检验检测机构监督管理办法》第二十六条的规定, 检验检测机构出具虚假、不实检验检测报告, 法律、法规对撤销、吊销、取消检验检测资质或者证书等有行政处罚规定的, 依照法律、法规的规定执行; 法律、法规未作规定的, 由县级以上市场监督管理部门责令限期改正, 处 3 万元罚款。考虑到: 1、国检京诚已足额缴纳了上述罚款。2、国检京诚单体主营业务收入和净利润(不含收到的子公司投资收益)占国检集团主营业务收入和净利润的比重均不超过 5%, 也即国检京诚对国检集团主营业务收入和净利润不具有重要影响, 其违法行为可不视为国检集团存在相关情形。3、该违法行为未造成严重环境污染、重大人员伤亡或社会影响恶劣的后果。4、保荐机构、发行人律师已就该项行政处罚事宜访谈了国检京诚副总裁, 确认该项处罚未被政府机关或其工作人员口头或书面认定为重大处罚; 国检京诚从收到中山市生态环境局转来的执法监测报告质量问题反馈后, 立即开展了全面的情况通报、调查、整改工作, 已在第一时间将整改报告提交至中山市生态环境

局，并得到中山市生态环境局的认可。因此，该项行政处罚所涉及的违法行为不属于重大违法行为，不属于严重损害投资者合法权益和社会公共利益的情形。

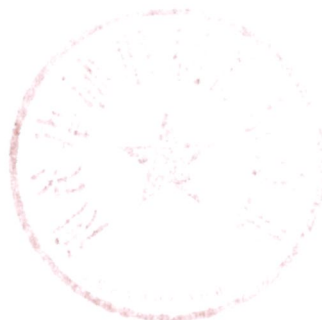
除上述情况外，根据公司提供的资料及书面确认并经本所律师核查，特定期间内，发行人及其重要子公司无新增处罚金额 1 万元以上的行政处罚，不存在对公司生产经营及本次发行构成重大不利影响的行政处罚。

二十、结论意见

综上所述，本所认为，除尚待上交所审核通过并经中国证监会同意注册后方可实施外，发行人符合《公司法》《证券法》及《注册管理办法》规定的上市公司向不特定对象发行可转换公司债券的各项实质条件。

本补充法律意见书正本三份。

本补充法律意见书仅供本次发行之目的使用，任何人不得将其用作任何其他目的。



(本页无正文，系《北京市嘉源律师事务所关于中国国检测试控股集团股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券的补充法律意见书（四）》之签字页)



负责人：颜羽 颜羽

经办律师：晏国哲 晏国哲

张贺铖 张贺铖

2023年9月14日

附表一：发行人及其重要子公司特定期间内新增专利一览表

序号	专利权人	专利名称	专利号	专利类型	专利申请日	授权公告日	是否设置质押等其他权利
1	国检集团	高温实验炉嵌套炉门和高温实验炉	2022222659834	实用新型	2022-08-29	2023-01-31	否
2	国检集团	玻璃熔片存放装置	2022220530072	实用新型	2022-08-05	2023-01-31	否
3	国检集团	一种坩埚取放装置及马弗炉设备	2022220045518	实用新型	2022-08-01	2023-01-31	否
4	国检集团	水泥胶砂试模盖板及水泥胶砂试模装置	2022221698808	实用新型	2022-08-17	2023-01-31	否
5	国检集团	一种落锤冲击试验防二次冲击装置	2022225817308	实用新型	2022-09-28	2023-02-03	否
6	国检集团	一种玄武岩纤维筋抗拉性能试验装置	2022225650259	实用新型	2022-09-27	2023-02-17	否
7	国检集团	一种用于防水毯渗透系数检测的制样装置	2022227682131	实用新型	2022-10-20	2023-03-24	否
8	国检集团	一种用于预铺防水卷材抗窜水性试验样品的浇筑模具	2022228057142	实用新型	2022-10-24	2023-03-28	否
9	国检集团	评价耐火材料抗玻璃液侵蚀性能的试验装置	2022228175007	实用新型	2022-10-25	2023-05-16	否

序号	专利权人	专利名称	专利号	专利类型	专利申请日	授权公告日	是否设置质押等其他权利
10	国检集团（证载名称：中国建材检验认证集团股份有限公司）	透明材料自然裂纹制备及尖端位置确定方法和系统	2021101237207	发明	2021-01-29	2023-05-16	否
11	国检集团（证载名称：中国建材检验认证集团股份有限公司）、北京天誉科技有限公司	石材幕墙抗风压性能检测单元及检测装置	2020115501821	发明	2020-12-24	2023-05-16	否
12	国检集团（证载名称：中国建材检验认证集团股份有限公司）、中国建筑材料科学研究总院有限公司	纤维表面涂层弹性模量测试方法	2020104347670	发明	2020-05-21	2023-05-16	否
13	上海美诺福	加工中心及加工系统	2017102576071	发明	2017-04-19	2023-05-05	否
14	上海美诺福	自动送料系统及加工中心	2017102585916	发明	2017-04-19	2023-05-05	否

序号	专利权人	专利名称	专利号	专利类型	专利申请日	授权公告日	是否设置质押等其他权利
15	安徽美诺福科技有限公司、上海美诺福	导向圈定位工装及主气缸	2022221769396	实用新型	2022-08-17	2023-02-17	否
16	上海美诺福、安徽美诺福科技有限公司	风动送样系统送样盒	2022229831200	实用新型	2022-11-09	2023-05-19	否
17	上海美诺福、广州 JFE 钢板有限公司	板材激光打标装置	2022229857164	实用新型	2022-11-09	2023-05-05	否
18	上海美诺福、攀钢集团西昌钢铁有限公司、安徽美诺福科技有限公司	视觉检测台	2022219983160	实用新型	2022-07-29	2023-05-02	否
19	上海美诺福、宝钢化工湛江有限公司	液体危化品自动开盖存样装置	2022228355550	实用新型	2022-10-26	2023-03-10	否
20	上海公司	薄膜卷、试模封底装置、建筑试块制作方法及成型设备	202111352715X	发明	2021-11-16	2023-03-24	否

序号	专利权人	专利名称	专利号	专利类型	专利申请日	授权公告日	是否设置质押等其他权利
21	上海公司	测厚台与测厚装置	2022221348109	实用新型	2022-08-15	2023-03-03	否
22	上海公司	一种便于调节测绘高度的测绘仪	2022225339611	实用新型	2022-09-23	2023-03-10	否
23	上海公司	用于安装测绘标杆的工装结构	2022228564185	实用新型	2022-10-28	2023-03-10	否
24	上海公司	一种限流止回阀功能测试方法及系统	2022113006886	发明	2022-10-24	2023-06-13	否
25	云南公司	一种可重复利用的人防门钢门框快速固定装置	2022217127993	实用新型	2022-07-05	2023-01-10	否
26	云南公司	一种测绘三脚架防滑套	202220000780X	实用新型	2022-01-03	2023-03-28	否
27	云南公司	检测机构的检测仪器设备管理信息化系统及管理方法	2021105310540	发明	2021-05-16	2023-06-30	否
28	云南公司	一种建筑工程管道固定装置	2022226322868	实用新型	2022-10-08	2023-01-10	否
29	云南公司	一种建筑工程垂直检测装置	2022226322872	实用新型	2022-10-08	2023-01-10	否
30	云南公司	一种管道支架承载力试验装置	2022217128021	实用新型	2022-07-05	2023-01-10	否

序号	专利权人	专利名称	专利号	专利类型	专利申请日	授权公告日	是否设置质押等其他权利
31	云南公司	一种钢结构直角焊缝检测尺	2022225006897	实用新型	2022-09-21	2023-02-03	否
32	云南公司	一种市政道路工程检测用钻孔装置	2022225006882	实用新型	2022-09-21	2023-01-10	否
33	苏州公司	一种金属屋面系统抗风性能现场评估的试验装置	2021227609790	实用新型	2021-11-11	2023-01-03	否
34	苏州公司	一种防水卷材接缝不透水性检测方法	2021101099955	发明	2021-01-27	2023-04-11	否
35	苏州公司	一种多工位全自动防水材料尺寸变化率测定系统	20222235447063	实用新型	2022-12-28	2023-05-05	否
36	苏州公司	一种胶粘剂拉伸剪切强度测试用的制样装置	2022225666115X	实用新型	2022-09-27	2023-05-26	否
37	安徽拓维	一种平行真空浓缩仪	2023201800386	实用新型	2023-02-10	2023-06-13	否
38	安徽拓维	一种多功能旋转蒸发仪	202223399609X	实用新型	2022-12-15	2023-05-23	否
39	安徽拓维	一种微波消解仪	2022234112895	实用新型	2022-12-16	2023-05-23	否

序号	专利权人	专利名称	专利号	专利类型	专利申请日	授权公告日	是否设置质押等其他权利
40	安徽拓维	一种双极反渗透处理脱硫酸水装置	2022235697707	实用新型	2022-12-30	2023-05-26	否
41	安徽拓维	一种能减少提取物污染的索氏抽提器	20222333749891	实用新型	2022-12-15	2023-05-26	否
42	江苏公司	一种免吊运的静载反力系统	2022218411484	实用新型	2022-07-18	2023-01-20	否
43	辽宁公司	一种便携式采样规格板	2022227809202	实用新型	2022-10-21	2023-04-25	否
44	辽宁公司	一种放置移动硬盘的置物架	2022230439395	实用新型	2022-11-16	2023-05-23	否
45	辽宁公司	一种用于旋转蒸发仪的夹具	2022232610561	实用新型	2022-12-06	2023-05-19	否
46	湖南公司	一种基于北斗卫星应用的水利监测系统及方法	2023101937913	发明	2023-03-03	2023-06-16	否
47	烟台公司	一种混凝土试块不间断检测线	2020116416845	发明	2020-12-31	2023-01-03	否
48	烟台公司	一种注浆锚杆	202223522414X	实用新型	2022-12-19	2023-04-28	否

附表二：发行人及其重要子公司特定期间内新增软件著作权一览表

序号	著作权人	著作权名称	登记号	取得方式	发证日期	是否设置质押等权利
1	国检集团	水泥企业安全行为预警监控平台 V1.0	2023SR0403943	原始取得	2023-03-28	否
2	国检集团、中存大数据科技有限公司	建材行业智能制造标准试验验证公共服务平台 V1.0	2023SR0587745	原始取得	2023-06-07	否
3	国检集团、中存大数据科技有限公司	国检材料数据智能检索系统 V1.0	2023SR0587722	原始取得	2023-06-07	否
4	国检集团、中存大数据科技有限公司	国检集团标识解析系统 V1.0	2023SR0587728	原始取得	2023-06-07	否
5	国检集团	室内装修环保控制平台 V1.0	2023SR0316319	原始取得	2023-03-13	否
6	国检集团	生态追溯宝小程序软件	2023SR0164021	原始取得	2023-01-30	否
7	国检集团	大兴安岭生态产品追溯系统	2023SR0164018	原始取得	2023-01-30	否
8	上海公司	扬尘噪音监测信息传输系统 V1.0	2023SR0171181	原始取得	2023-01-31	否

序号	著作权人	著作权名称	登记号	取得方式	发证日期	是否设置质押等其他权利
9	安徽拓维	基于标准加入法的食品中矿物质含量检测分析处理系统 V1.0	2023SR0350658	原始取得	2023-03-16	否
10	安徽拓维	基于高效液相色谱法的食品中丙酸含量检测分析处理系统 V1.0	2023SR0356263	原始取得	2023-03-17	否
11	安徽拓维	基于高效液相色谱法的食品中阿斯巴甜含量检测分析处理系统 V1.0	2023SR0350657	原始取得	2023-03-16	否
12	安徽拓维	基于 GC-MS/MS 法的食品中 N-二甲基亚硝胺检测分析处理系统 V1.0	2023SR0350659	原始取得	2023-03-16	否
13	安徽拓维	食品中脂肪提取及含量检测分析处理系统 V1.0	2023SR0356259	原始取得	2023-03-17	否
14	安徽拓维	农作物中敌草快残留检测分析处理系统 V1.0	2023SR0356260	原始取得	2023-03-17	否
15	安徽拓维	食品中合成着色剂检测分析处理系统 V1.0	2023SR0350656	原始取得	2023-03-16	否

序号	著作权人	著作权名称	登记号	取得方式	发证日期	是否设置质押等其他权利
16	安徽拓维	基于 GC-MS/MS 的菜籽油不饱和和脂肪酸含量检测分析处理系统 V1.0	2023SR0401202	原始取得	2023-03-27	否
17	安徽拓维	拓维环保管家平台软件 V1.0	2023SR0322042	原始取得	2023-03-13	否
18	安徽拓维	水环境中农药呋喃丹检测分析软件 V1.0	2023SR0354869	原始取得	2023-03-17	否
19	安徽拓维	工业园区企业废水排放水质监测分析软件 V1.0	2023SR0354870	原始取得	2023-03-17	否
20	安徽拓维	水体中总氮和氨氮关系检测分析处理系统 V1.0	2023SR0356261	原始取得	2023-03-17	否
21	安徽拓维	农村生活饮用水水质监测分析软件 V1.0	2023SR0322041	原始取得	2023-03-13	否
22	安徽拓维	化工项目环境指标监测分析软件 V1.0	2023SR0322044	原始取得	2023-03-13	否
23	安徽拓维	土壤环境检测分析与评价软件 V1.0	2023SR0354868	原始取得	2023-03-17	否
24	辽宁公司、朱博	财务新会计准则合并报表自动生成软件 V1.0	2023SR0658895	原始取得	2023-06-14	否

序号	著作权人	著作权名称	登记号	取得方式	发证日期	是否设置质押等其他权利
25	湖南公司	水利安全管理智能预警系统 V1.2	2023SR0526301	原始取得	2023-05-09	否