

上海国缆检测股份有限公司

2023 年年度报告

2024-017

2024 年 4 月 26 日

2023 年年度报告

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人江斌、主管会计工作负责人褚晓平及会计机构负责人(会计主管人员)褚晓平声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告涉及未来计划等前瞻性陈述。除历史事实陈述外，所有本公司预计或期待未来可能或即将发生的业务活动、事件或发展动态的陈述（包括但不限于预测、目标估计及经营计划）都属于前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺。受诸多因素影响，未来实际结果与报告中的前瞻性陈述或有较大差异，请投资者注意投资风险，理性分析未来经营计划。

公司已在本报告中描述了可能存在的相关风险，敬请广大投资者注意投资风险。详细内容见本报告“第三节 管理层讨论与分析之十一、公司未来发展的展望之（三）可能面对的风险和应对措施”。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 78,000,000 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 4 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

目录

第一节	重要提示、目录和释义	2
第二节	公司简介和主要财务指标	6
第三节	管理层讨论与分析	10
第四节	公司治理	35
第五节	环境和社会责任	52
第六节	重要事项	53
第七节	股份变动及股东情况	66
第八节	优先股相关情况	74
第九节	债券相关情况	75
第十节	财务报告	76

备查文件目录

(一) 载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。

(二) 载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。

(三) 报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告原稿。

(四) 其他备查文件。

以上备查文件的备置地点：上海市宝山区真陈路 888 号公司董事会办公室。

释义

释义项	指	释义内容
国缆检测、公司、本公司	指	上海国缆检测股份有限公司
报告期、报告期内	指	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日
上年同期	指	2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日
股东大会	指	上海国缆检测股份有限公司股东大会
董事会	指	上海国缆检测股份有限公司董事会
监事会	指	上海国缆检测股份有限公司监事会
上海电缆所	指	上海电缆研究所有限公司，公司控股股东
申能集团	指	申能（集团）有限公司，公司间接控股股东
质量认证中心、CQC	指	中国质量认证中心，公司股东
安徽宇测、宇测线缆	指	安徽宇测线缆质检技术有限公司，公司控股子公司
创蓝检测	指	上海创蓝检测技术有限公司，2024 年 1 月成为公司控股子公司
国缆广东	指	国缆检测（广东）有限公司，公司全资子公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
国家认可委，CNAS	指	中国合格评定国家认可委员会（China National Accreditation Service for Conformity Assessment, CNAS），由国家认证认可监督管理委员会批准设立并授权的国家认可机构，统一负责对认证机构、实验室和检查机构等相关机构的认可工作
审计机构、容诚	指	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
元、万元、亿元	指	人民币元、万元、亿元
国缆有限	指	上海国缆检测中心有限公司
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
第三方检测机构	指	独立于贸易、交易、买卖、合作和争议各方利益以及法定身份之外的，独立公正的非政府检测机构。第三方检测服务机构在多个行业领域内依据标准、合同或协议独立公正地进行检测。检测过程和结果不受委方和其他外来方的影响。

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	国缆检测	股票代码	301289
公司的中文名称	上海国缆检测股份有限公司		
公司的中文简称	国缆检测		
公司的外文名称（如有）	Shanghai National Center of Testing and Inspection For Electric Cable and Wire Co., Ltd		
公司的外文名称缩写（如有）	TICW		
公司的法定代表人	江斌		
注册地址	上海市宝山区真陈路 888 号		
注册地址的邮政编码	200444		
公司注册地址历史变更情况	2021 年 9 月 26 日，注册地址由上海市宝山区山连路 558 号 101 室变更为上海市宝山区真陈路 888 号		
办公地址	上海市宝山区真陈路 888 号		
办公地址的邮政编码	200444		
公司网址	www.ticw.com.cn		
电子信箱	guolandb@ticw.com.cn		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	王晨生	王俊
联系地址	上海市宝山区真陈路 888 号	上海市宝山区真陈路 888 号
电话	021-65493333-2201	021-65493333-2612
传真	021-65490171	021-65490171
电子信箱	guolandb@ticw.com.cn	guolandb@ticw.com.cn

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所（ http://www.szse.cn ）
公司披露年度报告的媒体名称及网址	《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》《证券日报》和巨潮资讯网（ www.cninfo.com.cn ）
公司年度报告备置地点	上海市宝山区真陈路 888 号公司董事会办公室

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市西城区阜成门外大街 22 号 1 幢外经贸大厦 901-22 至 901-26
签字会计师姓名	潘胜国 刘丽娟 晏琳

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
国泰君安证券股份有限公司	北京市西城区金融大街甲9号金融街中心南楼16层	赵鑫、陈圳寅	2022年6月22日至2025年12月31日

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

五、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2023年	2022年	本年比上年增减	2021年
营业收入（元）	261,088,936.31	208,679,732.57	25.11%	218,546,836.40
归属于上市公司股东的净利润（元）	74,574,339.91	73,608,472.59	1.31%	73,214,655.51
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	72,893,417.53	67,887,749.67	7.37%	70,626,358.02
经营活动产生的现金流量净额（元）	133,191,356.75	98,557,627.29	35.14%	118,972,769.56
基本每股收益（元/股）	0.96	1.0400	-7.69%	1.1600
稀释每股收益（元/股）	0.96	1.0400	-7.69%	1.1600
加权平均净资产收益率	7.98%	11.40%	-3.42%	20.74%
	2023年末	2022年末	本年末比上年末增减	2021年末
资产总额（元）	1,223,804,424.22	1,168,710,143.45	4.71%	612,772,073.59
归属于上市公司股东的净资产（元）	942,046,003.19	896,803,382.13	5.04%	394,270,092.08

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值，且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	57,372,945.30	72,973,466.31	58,202,395.20	72,540,129.50
归属于上市公司股东的净利润	15,159,116.12	23,286,191.69	13,988,879.18	22,140,152.92
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益	14,929,255.62	22,403,237.64	13,759,522.08	21,801,402.19

的净利润				
经营活动产生的现金流量净额	22,944,625.33	35,403,193.10	21,081,951.91	53,761,586.41

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

七、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

八、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2023 年金额	2022 年金额	2021 年金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	4,802.50	88,018.14	-153,809.87	主要系本期发生的固定资产处置
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	2,480,492.16	6,070,474.58	3,121,350.90	主要系上海张江国家自主创新示范区专项发展资金、国家标准奖励资金、进项税加计抵减等
委托他人投资或管理资产的损益			249,169.44	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		428,183.00		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-158,539.57	68,281.13	-171,654.60	主要系本期发生的固定资产报废损失
减：所得税影响额	349,013.27	934,233.93	456,758.38	
少数股东权益影响额（税后）	296,819.44			
合计	1,680,922.38	5,720,722.92	2,588,297.49	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

公司不存在将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所处行业情况

公司是国内领先的电线电缆与光纤光缆及其组器件的独立第三方检验检测服务机构之一，主营业务为电线电缆及光纤光缆的检测、检验服务，涵盖相应的检验检测、设备计量、能力验证等，还包括相关的专业培训、检查监造、标准制定、工厂审查、应用评估等专业技术服务。

报告期内，公司的主要业务、主要产品及其用途、经营模式、市场地位、主要业绩驱动因素未发生重大变化。

（一）公司所处行业发展情况

（1）多项促进检验检测行业发展政策相继出台

检验检测行业是高技术服务业、生产性服务业、科技服务业。2017年2月，国家发改委公布的《战略性新兴产业重点产品和服务指导目录》将检验检测服务业列为战略性新兴产业。当前，我国经济已由高速增长阶段转向高质量发展阶段。检验检测行业作为国家质量技术的基础，在维护质量安全、加快技术创新、促进产业转型等方面发挥着重要作用。

近年来检验检测行业规模不断扩大，根据国家市场监督管理总局公布的统计数据，截至2022年底，我国共有检验检测机构52769家，同比增长1.58%。全年实现营业收入4275.84亿元，同比增长4.54%。从业人员154.16万人，同比增长2.07%。共拥有各类仪器设备957.54万台套，同比增长6.36%，仪器设备资产原值4744.75亿元，同比增长4.84%。2022年共出具检验检测报告6.5亿份，同比下降5.02%，平均每天对社会出具各类报告177.9万份。

2022年8月，国家市场监管总局发布的《“十四五”认证认可检验检测发展规划》指出，统筹推进“十四五”时期认证认可检验检测行业发展。按照高质量发展的要求，加强认证认可检验检测行业建设，完善发展环境，优化行业布局，提高行业服务能力、服务水平和服务质量，建立与现代产业体系紧密衔接和融合发展的认证认可检验检测服务体系。

2023年6月，为落实《质量强国建设纲要》关于深化检验检测机构资质审批制度改革、全面实施告知承诺和优化审批服务的要求，市场监管总局修订了《检验检测机构资质认定评审准则》，新版准则聚焦关键控制点和管理体系运行的结果，同时扩展了技术评审方式等内容。

检验检测服务行业作为我国重点战略性新兴产业，政府部门颁布了一系列有利于行业发展的法律法规和产业政策，对于优化检验检测行业发展格局、增强创新能力及提高行业发展质量和水平具有重要意义，为公司所处的检验检测行业提供了良好的外部环境，将推动检验检测认证高技术服务业快速发展，有利于公司经营业务保持稳定发展态势。

（2）线缆及下游行业持续增长，为公司带来广阔的检测需求

公司作为第三方线缆检验检测机构，市场需求与线缆生产及下游终端用户的发展密切相关。

城镇化和工业化是促进电线电缆行业快速增长的长期驱动因素，电线电缆作为现代电力工业的基础设施之一，广泛应用于电力工业、城乡电网和交通运输等领域。伴随我国城市基础设施建设和国民经济的高速发展期，我国电线电缆行业也得到了迅速发展。近些年，中国电线电缆行业受到各级政府的高度重视和国家产业政策的重点支持。国家陆续出台了多项政策，鼓励电线电缆行业创新发展，《加快电力装备绿色低碳创新发展行动计划》《关于促进新时代新能源高质量发展的实施方案》《中国电线电缆行业“十四五”发展指导意见》等产业政策为电线电缆行业的发展提供了明确、广阔的市场前景，为企业提供了良好的生产经营环境。2018年以来，中国电线电缆行业市场规模持续保持增长，总体营业收入规模达到万亿以上。行业的自主创新意识不断增强，取得一批重要的技术创新成果，产业结构得到一定程度的优化，行业发展基础有较大提高，一批具有优势的企业脱颖而出，并开启国际化进程。未来一段时间，线缆行业的整体发展趋势将是持续推进产业结构优化升级，强化以企业为主体的技术创新，全面提升质量品牌建设，解决行业由大变强的难题，同时促进绿色协调发展，加强国际合作，夯实行业发展的软实力。

“十四五”期间，央企规划新基建投资项目 1,300 多个，总投资超过 10 万亿。在 5G、大数据中心、人工智能、工业互联网、特高压、新能源汽车充电桩、城市轨道交通等领域，不少央企正加大布局力度。国务院国资委表示，将紧密结合国资国企实际，切实强化稳增长稳投资措施。聚焦基础设施建设，加大新基建投入力度。国家发改委、工信部等多个部门重点提到了新型基础设施建设投资，并明确了多项支持政策，新基建将成为稳投资的重要抓手。根据国家统计局公布 2023 年 1 季度经济数据显示，新基建投资和社会领域投资维持高位增长，实体经济和民营经济持续发力。工业系统和行业发展建设，以及城镇化建设的持续推进和高端制造业的蓬勃发展，为电线电缆产业创造稳定的市场需求。

2023 年 6 月，国家能源局发布《新型电力系统发展蓝皮书》，明确了新型电力系统的“路线图”，提出电网侧“三步走”的分阶段目标：当前至 2030 年，以“西电东送”为代表的大电网形态还将进一步扩大，分布式智能电网进入发展起步期；2030 年至 2045 年，大电网、分布式智能电网等形态融合发展；到 2060 年，电力与能源输送将深度耦合协同。国家电网“十四五”2.23 万亿元投资计划，重点投资两张“网”，一个是“西电东送”的特高压，一个是智能配网和微网。国家电网公司 2022 年持续加大投资力度，全年电网投资 5,094 亿元，带动社会投资超过 1 万亿元。国家电网公司董事长、党组书记辛保安于 2023 年 1 月 11 日在接受央视采访时表示：2023 年要加大投资，发挥投资对经济社会的拉动作用，2023 年电网投资将超过 5,200 亿元，再创历史新高。“十四五”期间，南方电网建设将规划投资约 6,700 亿元，投资额相比十三五期间同比提升 33%。2022 年，南方电网公司累计完成在粤固定资产投资 767 亿元，重点投入到保障电力供应、提升电网安全和供电可靠性以及新型基础设施等方面。2023 年，南方电网公司加快推进电网建设、抽水蓄能电站等在粤项目建设，预计项目总投资额超 2,600 亿元，2023 年内计划投资约 800 亿元，积极融入和服务广东经济社会高质量发展。

我国新基建投资的加快和高端装备国产化为线缆相关下游行业的进一步发展奠定了坚实的基础，公司作为线缆检验检测机构，将直接受益于下游行业投资规模的增加。

(3) “一带一路”稳步推进，国际化经营有望成为新的业务增长点

我国正稳步推进“一带一路”倡议与沿线国家经济发展战略对接，与“一带一路”沿线国家贸易将继续成为中国对外贸易的亮点和增长点，也对我国电线电缆产品输出、产能输出和海外投资提了新的机遇和市场资源。“一带一路”的“互联互通”和对外贸易及投资的快速发展，将会使以电线电缆检测为代表的科技服务市场需求快速增长。

海关数据显示，2023 年中国电线及电缆出口金额为 2,313,094.10 万美元，国际化经营是电线电缆检测行业发展的必然趋势，电线电缆检测机构在为电线电缆的出口“保驾护航”、为我国电线电缆制造业参与国际竞争提供技术支持的同时，其海外业务的扩展也为电线电缆检测行业带来全新的业务增长点。

(二) 公司的行业竞争地位

公司业务起源于 1983 年设立的上海电缆所检测中心，检测中心于 1985 年通过中国电工产品认证委员会审查，取得中国电工行业首张检测机构认可证书（证书编号：电检字 001），并开展相应产品的型式试验和工厂审查工作。公司于 1990 年被原国家技术监督局授权为国家电线电缆质量监督检验中心（现更名为国家电线电缆质量检验检测中心），亦是首家获得国家级线缆质检中心授权的检测机构。

作为国内最早一批开展线缆检验检测的机构之一，公司依靠丰富的行业经验和扎实的线缆检测技术，先后取得：国家电线电缆质量检验检测中心授权，中国认可委（CNAS）认可的检测和校准实验室认可证书、检验机构认可证书、能力验证提供者认可证书等多项认可证书，线缆产品检测服务资质齐全，品牌公信力市场认可度高。

公司的实验室面积超过 5 万平方米，在超高压及特高压输变电工程用架空导线检测、超高压交流电缆及海底电缆检测、超高压直流输电电缆检测、先进核电站用电缆 LOCA 检测、光电复合缆检测、新能源及高端装备电缆检测等领域具有行业领先的技术水平，近年来公司共主持或参与制修订标准共 70 余项，公司首席技术专家曾获国家科技进步一、二等奖各一次，核心团队多次获得机械工业科技进步一等奖、二等奖，上海市科技进步二等奖等荣誉。

公司客户群体庞大，对重点下游客户的粘性较高，凭借多年的检测和技术服务业绩，公司客户包括国内外知名电线电缆及光纤光缆生产企业，以及电网、通信、石油化工、轨道交通（磁浮、高铁、地铁等）、航空航天、海洋工程、新能源等重大工程用户和建设企业，还包括 CTC、CRCC、UL、TUV、CQC 等国际国内产品认证机构。同时，近年来，公司积

极开拓国际检测市场，为国内企业产品出口和国外工程客户提供检测和鉴证试验服务，客户遍及全球数十个国家和地区，涵盖意大利、德国、日本、韩国、新加坡、澳大利亚、巴西、智利、墨西哥、越南、印度、马来西亚、泰国等国家的线缆生产企业和用户，进一步巩固了在国内线缆检测市场的优势地位，也提升了公司的国际知名度和影响力，是线缆检验检测领域具有品牌价值影响力的机构之一。

（三）公司自身的创新、创造、创意特征，科技创新、模式创新、业态创新和新旧产业融合情况

根据《国务院关于印发加快发展新生产性服务业促进产业结构调整升级的指导意见》和《国务院办公厅关于加快发展高技术服务业的指导意见》，公司提供的线缆检验检测服务属于高技术、生产性服务业，需要知识、技术、经验、方法和信息的集成及创新，具有技术密集、专业性强、创新活跃、产业融合度高等特点。公司立足于线缆检验检测行业的需求及发展趋势，不断提升研发能力和技术水平，拓宽检测范围及对象，提升检测效率；为更有效地满足市场需求，公司根据行业创新发展趋势有针对性的进行技术创新、业态创新、模式创新，持续提升市场竞争力。

（1）技术创新

公司坚持依靠创新驱动发展，通过长期的自主研发，掌握了多项成熟的检验检测方法和技术。公司技术研发投入主要聚焦高端、新型、特种线缆领域检测，已形成的核心技术包括超高压及特高压输电工程用架空导线检测技术、超高压交流电缆及海底电缆检测技术、超高压直流电缆输电检测技术、光电复合缆测试技术、先进核电站用电缆 LOCA 检测技术、新能源及现代装备电缆检测技术等，公司在上述领域的检测技术水平具有一定先进性，为公司创造了较大的经济效益及品牌效应。公司被授权为国家质检中心，面向全国开展线缆检验检测业务。

近年来，公司加大研发投入力度，开展多项科研攻坚，取得了丰硕的技术创新成果，是促进行业技术创新发展先行者和排头兵。2018 年，公司开展的“海上风电发电及输电用高端电缆关键技术及应用”项目获得中国机械工业科学技术奖一等奖，该项目于 2020 年获上海科学技术奖二等奖。2021 年，公司开展的“海洋工程与装备用复合缆测试服务平台”项目获得中国机械工业科学技术奖二等奖，“超大型海上风电机组用高压耐扭电缆与材料国产化关键技术及应用研究”获得了中国机械工业科学技术奖三等奖。此外，“电力系统通信用（超）低损耗、超低温度 OPGW 及附件技术研究及应用”项目、“光纤光缆测试技术研究及装备国产化研制”项目、“核电站仪控电装备一站式试验验证平台”项目分别获得中国机械工业科学技术奖二等奖。2022 年，公司开展的“电动汽车充电用电缆标准制定（GB/T44594-2017）”项目获得中国机械工业科学技术奖三等奖。2023 年，公司开展的“智慧能源用光电复合缆及其附件装置关键技术与应用”项目获得中国机械工业科学技术奖三等奖。

（2）业态创新

随着行业的不断发展，检验检测愈发注重以市场发展为导向、以客户需求为目标、以优质服务为载体的发展模式，通过拓展产业链边界的形式，发展新兴业态，提升产业附加值。

公司打破传统检验检测机构“评判者”的角色限制，以服务者的姿态积极参与客户产品全生命周期的质量控制过程，以优质的研发测试、出厂验收、到货抽检等服务帮助客户提高产品质量。除出具检测报告以外，公司利用自身的先进技术，根据客户的市场目标和潜在客户，提供针对性的检测方案建议，使其电线电缆产品质量标准精准对接终端客户要求，实现了战略规划与经营活动的紧密对接、试验检测与研究开发的有机融合以及质量控制与业务实施的全程同步，进一步增强了客户黏性。公司积极向检验检测业务的周边领域拓展经营范围，提供技术咨询、检查监造、标准制定、技术培训等多种衍生业态的专业技术服务，将核心技术进一步转化为经济价值。例如公司凭借在海底电缆检测领域的领先技术，承担了当时世界上单根最长的 500kV 交流海底电缆工程“南方主网与海南电网二回联网工程”的全程监造任务，为我国超高压海缆工程的实施提供了有力支撑。

全生命周期质量控制和技术性服务是线缆检验检测行业发展衍生出的新业态，未来公司将进一步发挥先发优势，增强研发力度和人才储备厚度，在提升自身经营业绩的同时，与客户共享公司技术创新的发展红利，实现共同成长的双赢局面。

（3）模式创新

营销模式创新。近年来，国家对重大工程的质量管理不断加深、加严，来自线缆终端用户的检测及工程应用质量评估服务需求不断增加。公司敏锐地察觉到市场发展动向，及时优化了营销策略，在保持原有线缆制造企业业务的基础上，进一步下沉营销渠道，面向电力系统、轨道交通、新能源汽车、机器人等线缆终端工程用户，成立了专门的服务团队，开展终端工程用户的业务拓展、技术支持和关系维护。国家电网、南方电网、中石油、中石化等线缆终端用户，以及轨道交通（地铁、高铁、磁浮）、航空航天等工程建设企业均为公司的重要客户，公司亦承担了南方电网海上风电直流工程、华龙一号第三代核电站工程等重大工程项目的线缆检验检测及质量评估工作。通过终端下沉的营销模式，公司进一步拓宽了客户覆盖范围，同时在与终端客户发展业务关系的过程中，更深入地了解了线缆应用领域前沿的市场需求，对自身的技术革新亦有所助益。

管理模式创新。在检验检测服务转型升级的大背景下，通过构建“数字化、信息化”检验检测服务新模式成为优化检测机构实验室管理、提升运营效率的关键因素。公司正逐步摆脱传统线缆检测机构人工取样、人工试验、人工记录的流程，通过建立线缆智能检测技术体系，不断提升检测流程的标准化、信息化和智能化能力。公司推进实验设备仪器的数字化改造，通过外部采购、系统更新等形式，使设备仪器逐步具备数字化检测能力。同时，公司增强配套的软件系统建设，搭建实验室信息化网络，以减少人为因素干预，提升测试效率和测试质量。

（4）产业融合升级

线缆检测机构作为线缆产品质量管控的“看门人”，需要对线缆的性能和参数指标具有深入和全方位的理解，因此线缆检测机构往往作为线缆大产业的技术策源地，引领着行业的升级和发展。随着国家创新驱动发展战略推进，“互联网+”、“新基建”、“智慧城市”等一系列概念的提出和政策的实施，传统线缆产业迎来新的发展机遇。近年来，公司围绕国家新能源产业、智能电网、轨道交通、大型飞机、航空航天、5G 通信、工业互联网等战略新兴产业发展所配套的电线电缆及光纤光缆的新技术、新产品，加速技术研发，积累了大量技术成果，促进了线缆大产业与新兴产业的融合。

2021 年 4 月，中央提出 2030 年“碳达峰”、2060 年实现“碳中和”的中长期目标，并宣布到 2030 年我国风电、太阳能发电总装机容量将达到 12 亿千瓦以上。公司的风电、太阳能等新能源电缆检测技术实力突出，测试范围覆盖风力发电用电缆、太阳能发电用光伏电缆以及电梯电缆、航空线、机器人电缆等的新能源电缆，承担了为南方电网±160kV 海上风电直流工程等重大新能源发电与输电项目的检测和评估工作，为我国新能源线缆的性能试验与评价以及可靠运行做出了重要贡献。

光电复合缆是对传统用电和传统通信业务的双重提升，提高了电力、通信网络运营效率，极大推动光纤到户产业的发展，助力实现“宽带中国”的战略目标。公司的光电复合缆检测技术可为各类电压等级的光纤复合电力电缆、电力光缆及金具附件测试服务提供强有力的技术支持，助力线缆产业工业化与信息化的加速融合。

随着“中国制造 2025”战略的稳步推进，我国在包括磁浮、高铁、地铁、大飞机、舰船、航空器等高端装备的技术水平不断提升，各类新式高端装备用线缆品种不断涌现，为线缆检测的发展提供了广阔的空间。公司跳出传统低端线缆产品检验的业务圈子，顺应高端装备制造制造业蓬勃发展的市场趋势，聚焦高端、新式、特种线缆检测领域，对于不同生产工艺、不同材质构造、不同应用场景的线缆产品，实现进行全套的型式试验、预鉴定试验、现场试验以及工程模拟试验的检测条件，搭建了适应新旧产业融合的检验检测体系。

二、报告期内公司从事的主要业务

报告期内，公司的主要业务、主要产品及其用途、经营模式、市场地位、主要业绩驱动因素未发生重大变化。目前已在技术、质量和品牌等方面形成了一定的竞争优势。公司高度重视技术创新，紧紧围绕主营业务不断进行技术迭代。

（一）公司主营业务、主要产品及其用途

公司主营业务为电线电缆及光纤光缆的检测、检验服务，涵盖相应的检验检测、设备计量、能力验证等，还包括相关的专业培训、检查监造、标准制定、工厂审查、应用评估等专业技术服务。

（1）检验检测服务

公司根据工业产品分类、标准体系以及用户需求，将公司检验检测业务主要划分为中高压线缆、低压电缆、通信电缆及光纤光缆、电工材料及电器附件、能力验证。

其中，检验检测即公司根据委托方的检验检测需求，运用专业的仪器设备、科学方法、标准和技术规范以及相关技术对委托产品的质量、安全、性能等方面进行检验、测试、鉴定等活动，并向委托方或其检测相关方出具检验检测报告。能力验证指按照预先制订的准则，通过实验室间比对，来评价评定机构的检测能力。公司于 2013 年 9 月 25 日起获得 CNAS 认可，并符合 ISO/IEC17043《能力验证计划提供者能力》的要求，每年向各类型的检验检测机构提供电线电缆能力验证服务，包括线缆生产企业实验室、线缆用户实验室、第三方检测机构、科研院所、海关技术中心等。

（2）计量服务

计量是指利用专业的技术手段实现单位统一和量值溯源及准确可靠的测量校准活动，亦称设备校准，以设备作为测试对象。随着科学技术的发展，输配电、传统和新能源发电、交通运输、航空、军品等行业对于精密计量校准的要求不断增加，检测机构和制造企业等的检测设备需要计量校准，才能满足相关资质要求和保证其检测结果的准确可靠。公司拥有对橡皮和塑料绝缘电线电缆测试设备、绕组线测试设备、高压及超高压电缆测试设备进行校准和检测的能力，每年为数百家线缆生产企业、数十家相关检测机构提供电线电缆测试设备的校准服务，覆盖局部放电测试校准、分压比较准、电压校准等领域。

（3）专业技术服务

公司除提供检验检测及计量服务外，还凭借自身在线缆检测领域突出的技术优势，为客户提供专业培训、检查监造、标准制定、工厂审查、应用评估、工程服务等专业技术服务。

公司作为国内最早一批开展电线电缆检验员培训的机构之一，技术力量雄厚，培训流程规范，出具的培训合格证书在行业内接受程度高，具有良好的口碑。公司一直致力于面向全行业开展电线电缆产品及电缆原材料检验员培训，积极开展常规试验检验员培训、高压试验员培训、中高压电力电缆附件安装培训、电缆原材料检测等专业培训项目。

公司可提供电线电缆领域的工厂审查服务，对产品的一致性，包括对产品结构、规格型号、重要材料或零部件等进行审查，以及对工厂的质量保证能力进行审查。

公司可提供监造服务，对线缆生产设计的文件、使用设备、原材料等进行审核，对线缆制造各生产环节的生产过程和过程检测进行监督，并监督和见证线缆生产厂家在线缆各生产工艺阶段的质量控制记录和测试检验，审核测试试验结果等。公司的监造服务能力可以覆盖 500kV 及以下高压及超高压电缆、海底电缆、直流电缆、电缆附件以及特高压架空输电线等。

公司拥有一批线缆检测领域的人才及技术专家，根据企业需求可提供标准制定、应用评估、工程服务、社会服务等专业技术服务。

（二）经营模式

（1）服务模式

作为电线电缆与光纤光缆及其组器件的第三方检验检测机构，公司独立于任何线缆生产企业、线缆的使用方或其他相关主体，独立出具公正、客观的检测或计量报告。公司检验检测或计量的主要服务流程包括业务受理、项目设立及报价确定、项目分配、测试数据记录、报告结果出具、报告抽查与复核、报告发送或自提等环节。

此外，公司还可提供专业培训、检查监造、工厂审查等专业技术服务。对于专业培训服务，公司在确定培训的授课内容及日期后，向往期咨询客户、主要检测客户等发放培训通知，接受客户报名表并登记。学员报到后，公司按计划完成培训授课、考核工作，并向培训合格的学员发放证书。对于监造服务，公司在收到客户委托后，派出相关领域的工程师前往工程建设现场，监督和见证线缆各生产工艺阶段的质量控制记录和测试检验情况，工程完成后，由公司出具驻场监造报告。对于工厂审查服务，在相关单位确定审查对象后，公司派出工厂审查员前往被审查单位，对产品结构、规格型号、重要材料或零部件等实地审查，完成后提交相应审查评估原始记录及结论。

（2）采购模式

根据日常业务经营需要，公司采购检验检测仪器设备和所需原材料，包括检验检测设备、检测耗材、设备维修等，此外，公司还对基建施工、房屋租赁及服务等进行采购。

此外，公司承接的检验检测服务，通常需要对多个项目进行检测，在绝大多数情况下，公司试验范围或检测技术服务范围能够支持公司独立完成相关检测项目。若部分检测项目超出公司试验或服务范围，或公司特定检测能力较为紧张时，公司会将该部分委托给评定合格的第三方检测机构进行试验。

（3）销售模式

销售方式。公司的销售方式主要为直销模式。公司提供的检验检测服务具有较高的技术性与专业性，直销模式可减少中间环节与成本，贴近市场并有助于及时深入了解客户的需求，有利于控制销售风险并及时接收客户反馈，以便于更好、更迅速的服务客户。

检验检测服务是一项品质鉴证工作，与合作客户的合作一般具有长期性和稳定性，公司多年来为客户提供专业的检测服务，覆盖整个线缆工业各种相关技术与服务领域，与线缆行业上下游客户保持了稳定的合作关系。公司在销售的过程中重点突出技术领先、性价比突出、服务优良的综合优势，及时跟进行业技术发展趋势以满足客户需要。

一般情况下，客户通过主动上门或电话的方式提出检测委托，登录公司网络业务系统填写委托单，公司收到委托后与客户沟通并确认订单，将委托信息录入业务系统。客户可直接在网络业务系统中生成电子委托信息，节约实地上门的人力成本，同时网络系统生成的标准化委托更便于公司市场部门将订单分配至对应业务部门。

针对线缆产业集聚的地区，公司采取专门的销售策略。在河北等地派遣销售专员，专门负责该地区的销售联络。公司定期在广东、河北、宜兴等地开展研讨会，邀请知名企业参加会议，进行技术交流和市场推广活动。

定价方式。公司制定了《价格、收款管理制度》，由市场部协同各业务部门制定价格标准，经总经理批准后施行。公司销售定价以制定的价格标准为基础，按照客户差异性的委托需求，根据检测项目性质、检测参数数量及种类、样品数量、检测时长与检测次数等因素制定具体的项目报价。

公司是我国最早的线缆第三方检测和服务机构之一，检验检测业务开展时间较长，趋于成熟，具有较为稳定的价格标准。公司会考虑市场环境及通货膨胀等因素定期对价格进行调整，但总体调整幅度较小，频率较低，价格基本保持稳定。此外，客户根据自身需求，对公司检测服务提出相关的特性与参数要求，比如耐火、阻燃、抗压、防老化等，不同用途的电线电缆对检测的特性和参数要求也有所不同，因此产生差异化检测需求。对于差异化检测需求，对应业务部门根据试验投入、人工成本、设备折旧等检测成本，同时兼顾考虑市场竞争态势、技术难度、品牌附加值等因素进行价格核算。

（4）研发模式

公司每年会立项多个研发项目。研发立项主要为国家和地方相关部门科研项目、创新测试技术研发需要和客户直接需求。研发包括对全新检测技术的研发和对现有检测技术的改进，新检测技术的研发周期较长，往往需要 1 年以上的时间，现有技术改进一般 3 至 6 个月即可完成。研发需求经公司评估后立项，然后按照项目管理方式进行跟踪管理，同时为项目的研发提供各种资源配置。

公司的研发工作流程主要包括研发需求提出、申报材料制作、项目立项和下发、实施项目研发、中期检查和评估、项目验收和成果评审、项目应用等主要环节。

（三）主要的业绩驱动因素

（1）国家政策鼓励，市场需求不断提升

检验检测行业是战略性新兴产业、高技术服务业、生产性服务业、科技服务业，是国家鼓励发展的产业之一。检验检测行业作为国家质量技术的基础，在维护质量安全、加快技术创新、促进产业转型等方面发挥着重要作用。国家不断出台多项促进检验检测行业发展方面的政策，线缆产业规模庞大且保持平稳发展，线缆产品应用广泛且下游用户对检验检测的市场需求不断提升，为公司的稳定发展创造了良好的政策环境。相关情况详见本节“一、报告期内公司所处的行业情况”。

（2）公司的市场竞争力强

公司及其前身经过数十年的发展，已在行业内树立了良好品牌知名度和公信力，资质齐全，并积累了一批大型优质客户，在技术创新、公信力、质量控制、服务网络、市场响应等方面都具有较为突出的竞争优势。

（3）公司的检测能力齐全

公司的检测能力决定了公司服务满足市场需求的能力。为把握检测行业的发展机遇，公司将不断购置或研制新检测设备、开发新的检测方法，提升线缆检测能力，进一步巩固公司在线缆检测领域的话语权和行业影响力，与国内其他机构形成差异化，构筑战略性优势，提高科研水平和主营业务效益。

三、核心竞争力分析

报告期内，公司未发生因核心管理团队或关键技术人员离职、设备或技术升级换代等严重影响公司核心竞争能力的情况，公司的核心竞争力没有发生不利变化。

公司的竞争优势主要体现在品牌优势、技术优势、人才优势、客户资源优势、经营管理优势等方面。

（1）线缆检测服务资质标准齐全，品牌公信力市场认可度高

公司是我国最早、产品范围最广、综合实力最强的线缆第三方检测服务机构之一。公司拥有国内领先的线缆检测服务能力，获认可的国内外判定标准和检测方法标准超过 1,200 个，涵盖了目前国内外电线电缆所有的主流标准。

（2）线缆检测领域技术实力突出，是行业技术引领者之一

凭借多年对线缆检测技术的研究、开发和应用实践，公司在许多高端检测服务方面具有领先优势，为国内国际企业特种电缆新产品研发提供技术性支持，为重大工程设计、产品制造监造、工程故障分析、使用寿命评定等提供技术性服务，是线缆检测行业的技术引领者之一。公司形成的六个方面核心技术均在国内、国际范围内处于先进或领先水平，且多次获得省部级科研荣誉。

（3）主持及参与行业标准的制定和修订，掌握行业重要话语权

近年来公司共主持或参与制修订标准共 70 余项，其中作为召集人单位主持起草的标准共 15 项。其中相当一部分国家标准高于国际标准，具有国际先进、部分国际领先的技术指标，对公司保持行业领先地位，扩大竞争优势具有重要意义。

（4）人才优势明显，研发和创新实力突出

公司员工总数为 287 人，其中研发与技术人员超过 60%，公司首席技术专家毛庆传曾两次荣获国家科学技术进步奖，多次承担国家重大科技专项项目。技术人员学科及技术专业覆盖整个电线电缆工业各相关技术与服务领域，是我国电线电缆检测行业中综合实力较强的检测团队之一。

此外，公司的高级管理人员、核心技术人员还在多个行业协会、技术委员会担任委员、注册专家等职务，显示出一定的行业影响力。

（5）与国内主要线缆生产、使用企业建立长期良好的合作关系，客户资源稳定

从客户覆盖数量来看，国内知名的线缆生产企业均向公司采购线缆检验检测服务。此外，国内主要的线缆使用方，包括国家电网、中国中车、各大城市的轨道交通公司、航天航空工程建设公司等亦为公司的主要客户。公司还受到部分地方市场监督管理部门的委托，开展第三方质量检测评价服务。公司与上述主要客户均已建立了长期稳定的合作关系，主要客户对公司的检测能力、技术水平和服务质量均给予了很高的评价。

优质的客户资源、稳定的客户结构和检测需求、长期良好的合作关系使公司获得了广泛的市场公信力，保证公司拥有稳步增长的经营业绩和持续可预期的盈利能力。

（6）质量控制体系完善，经营效率高

公司积极参与客户产品全生命周期的质量控制过程，以优质的研发检验、出厂验收、到货抽检等服务帮助客户提高产品质量。同时，公司还提供增值服务，根据客户的市场目标和潜在客户，提供针对性的检测方案建议，使其电线电缆产品质量标准精准对接终端客户要求。同时，在内部控制环节、管理层决策方面拥有了更有效的监控手段，持续提升公司的精细化管理水平。

四、主营业务分析

1、概述

报告期内，公司紧盯发展战略和目标，按照“拓地域、拓业务”的发展思路开启全国地域布局和外延并购，完成安徽宇测并购，国缆广东获证经营，启动创蓝检测收购，募投项目建设有序推进，积极培育和发展检验检测新业务成效显著，会同主营业务共同促进主要经济指标健康，积极为客户、股东、员工、社会创造价值，企业发展势头良好。

（一）主营业务

公司主营业务为电线电缆及光纤光缆的检测、检验服务，涵盖相应的检验检测、设备计量、能力验证等，还包括相关的专业培训、检查监造、标准制定、工厂审查、应用评估等专业技术服务。

报告期内，公司子公司国缆广东成功通过了 CNAS 评审组的审核，于 2023 年 5 月 18 日获得 CNAS 实验室与检验机构两项资质认证，开始对外开展业务，并继续推进募投项目建设。公司控股子公司安徽宇测经营业绩纳入公司合并范围，对公司经营业绩有所增益。报告期内，公司实现营业收入 26,109 万元，同比增长 25.11%；实现归属于上市公司股东的净利润 7,457 万元，同比增长 1.31%。报告期内，公司主营业务情况如下：

（1）检验检测服务

报告期内，公司检验检测服务业务实现收入 23,679 万元，同比上升 26.28%，同比增加 4,927 万元，其中，控股子公司安徽宇测报告期并入收入 3,362 万元。主要原因：（1）去年同期公司及主要客户受外部环境影响，部分订单业务下滑，导致收入基数较低；报告期内，受益于国内宏观经济稳中向好，公司紧抓市场机遇，以客户为导向，以品牌及服务为核心，增强销售意识，加大市场开拓力度，持续提升品牌、渠道、行销能力，技术服务订单及检测服务收入实现较好增长。（2）公司收购控股子公司安徽宇测线缆质检技术有限公司报告期内实现利润并表，提升了公司营业收入。（3）电线电缆用户质量安全意识逐步提升，对电线电缆的抽检力度逐渐增加，有效支撑了公司订单量的提升。（4）公司设立广东子公司及收购安徽宇测，品牌宣贯及地域辐射效应扩大了公司影响力，对公司业务提升起到了促进作用。

（2）计量服务

报告期内，公司计量服务业务实现收入 799 万元，同比上升 19.44%，同比增加 130 万元。公司计量服务收入占比较小，公司人员通过前往客户现场开展检测设备计量服务，去年同期，受外部环境影响，相关服务开展较少。

（3）专业技术服务

报告期内，公司专业技术服务业务实现收入 467 万元，同比上升 2.30%，同比增加 11 万元。公司专业技术服务收入占比较小，公司提供的技术服务主要为专业培训、检查监造、标准制定、工厂审查、应用评估等服务，专业性强，市场需求存在不确定，波动性较大，可比性较弱。

（二）业务拓展：积极开展技术营销，开拓检测业务发展契机

报告期内，公司继续对电网公司进行点面结合、多角度、多层次提供个性化服务。积极参与各类检测业务投标，中标项目金额累计超过 1000 万元，包括上海市市场监督管理局电线电缆产品监督抽查、上海、冀北等地电网公司 2023 年物资抽检、科研技术研究性测试、华东电试院 2023 年度公司线缆类物资到货前抽检工作等、服务项目，招标大型企业中标包括安徽新力电业科技咨询有限责任公司 2023 年度产品抽样检测服务、焦作隆丰皮草企业有限公司物资抽检服务、中铁公司机场电线电缆检测项目等。同时，与部分重要终端用户签署了年度框架性服务合同；能力验证新增四项能力：炭黑含量、失重、成束燃烧和体积电阻率；新拓展了燃烧类课程培训，；加强与认证机构的合作，公司作为牵头单位与

德国莱茵共同起草了《电化学储能系统用电池连接电缆》标准，并在上海共同举办 2023 储能零部件技术交流会，未来将继续深化和规范行业标准，与企业一同共创“储能”+时代。

公司在报告期内全面开展市场宣传活动。以“品筑百年，质创未开”的公司品牌为主题，联合青岛四方、中车株洲、南京浦镇、株洲时代等国内知名主机厂召开铁路车辆用电缆交流会，并在上海、宜兴、昆明等地召开线缆交流会；承办由中国电器工业协会电线电缆分会和全国电线电缆标准化技术委员会主办的风力发电场用电缆系统技术研讨会。

（三）科研创新方面：科研工作有序进行，积极开展项目研究和设备开发

（1）研发项目

报告期内，公司高度重视创新技术研究，科研项目有序推进。公司在科研板块持续投入，根据行业的共性技术研究以及行业亟需攻关的技术难题进行开展，同时不断研究新的检测方法以及检测设备的改进研制，同时对子公司的科研工作持续关注和支持，积极开展项目研究和设备开发。报告期，公司在研项目 22 项，其中新设“电缆机械感应噪声测试技术分析”、“铁路车辆用电缆寿命检测技术研究”、“导体连接性能研究”、“B1 级电缆料性能研究”、“热循环短路试验设备升级自动化功能研究”和“电化学储能检测中心检测能力研究及提升建设”6 个科研项目，2023 年科研费用投入 2,371 万元。公司积极申请政府项目及资质，报告期内获得国家级“专精特新小巨人”、上海市企业技术中心资质、上海市标准化专项。

（2）研发成果

报告期内，公司申请发明专利 15 项，获得发明专利授权 1 项；发表学术论文 11 篇。

（3）标准制定与修订

报告期内，公司开展的参与制修订国家标准 12 项、行业标准 5 项，同时参与制修订团体标准 11 项、企业标准 5 项。其中，参与制修订并正式发布的国家标准 3 项、团体标准 2 项、企业标准 5 项。

（四）有序开展新业务培育工作

1、针对地域方向的拓展

公司“一体两翼、辐射全国”战略布局逐步拓展开来，一是通过公司募投项目国缆广东的建设向华南线缆产业聚集地辐射，国缆广东于 2022 年 11 月获得广东省市场监督管理局颁发的《检验检测机构资质认定证书》（CMA 证书），于 2023 年 5 月获得中国合格评定国家认可委员会（CNAS）颁发的《实验室认可证书》和《检验机构认可证书》，并开始对外开展检测业务，报告期内，国缆广东产生营业收入 44 万元，目前该子公司还在建设中，尚处于亏损状态，影响公司归母净利润-657 万元，对公司利润来源产生较大影响。二是通过对安徽宇测的并购，扩大了国缆检测在华东线缆产业聚集地的影响，并辐射向华北线缆产业聚集地。公司控股子公司安徽宇测股权交割日为 2022 年 12 月 15 日，于 2022 年 12 月 31 日将其资产负债表纳入公司合并报表范围，报告期，产生营业收入 3,362 万元，影响公司归母净利润 578 万元，对公司利润来源产生较大影响。

2、针对新领域的拓展情况

培育电化学储能检测业务。在政府鼓励和市场的双重加持下，新能源储能业务正迎来广大的市场，其中电化学储能技术因不受地形环境的限制，且具有能量密度高、响应时间快、维护成本低、灵活、方便等优点已成为目前大规模储能技术的发展方向，公司牵头编写了发布《电化学储能系统用电池连接电缆》相关标准，架起产品认证用户的桥梁。同时联合国际知名认证机构德国 TUV 公司在上海共同举办 2023 储能零部件技术交流会，未来将继续深化和规范行业标准，与企业一同共创“储能”+时代。报告期内，公司完成储能用液流电池、高性能膜材料实验室基建、设备安装调试和计量，基本具备能力，相关 CNAS 和 CMA 资质已获批准，并设立“电化学储能检测中心”。

（五）公司治理

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》及中国证监会、深交所对上市公司监管的相关法律、法规和有关规定的要求，进一步加强完善公司法人治理结构，健全公司治理体系，强化内部控制体系，重点投入资源加强公司治理能力、董事会决策水平、经营管理团队经营能力等方面的建设。

2023 年 5 月，国务院国资委网站公布最新“双百企业”名单，公司名列其中，公司将落实国有企业深化改革国家战略方针，规范完善公司治理，探索改革公司业务单元和下属企业的经营模式，创新培育新检验检测业务，推动公司高质量发展。

（六）募投项目

截至 2023 年 12 月 31 日，公司募集资金余额为人民币 37,893.42 万元，募集资金使用及结余情况详见披露于巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn/>）的《上海国缆检测股份有限公司 2023 年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告》。

报告期内，子公司国缆广东已取得检验检测机构资质认定（CMA）资质和实验室认可（CNAS）资质，正式对外投入运行，并继续推进募投项目国缆广东子公司的能力建设，拓展公司的检测能力。

（七）股权投资

为进一步完善公司经营地域布局，提升自身盈利能力，基于公司的客户资源与创蓝检测的技术实力，公司于 2023 年 10 月 30 日发布公告，拟通过非公开方式，收购申能集团下属企业上海申欣环保实业有限公司持有的创蓝检测 70% 股权。收购完成后，公司持有创蓝检测 70% 的股权，创蓝检测成为公司控股子公司，于 2024 年 1 月 31 日纳入公司合并报表范围。本次收购，符合国有企业混合所有制改革、鼓励国有检测机构率先做大做强做优等国家战略方针，将进一步扩大国缆检测产品范围及培育新兴检测业务，提升盈利能力和品牌影响力，实现国有资产保值增值。

2、收入与成本

（1）营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2023 年		2022 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	261,088,936.31	100%	208,679,732.57	100%	25.11%
分产品					
检验检测	236,791,062.75	90.69%	187,517,483.24	89.86%	26.28%
计量	7,989,529.04	3.06%	6,689,023.65	3.21%	19.44%
技术服务	4,673,469.61	1.79%	4,568,269.11	2.19%	2.30%
其他	11,634,874.91	4.46%	9,904,956.57	4.75%	17.47%
分地区					
境内	255,142,988.05	97.72%	201,129,871.19	96.38%	26.85%
境外	5,945,948.26	2.28%	7,549,861.38	3.62%	-21.24%

（2）占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品、地区、销售模式的情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分产品						

检验检测	236,791,062.75	93,329,655.57	60.59%	26.28%	30.78%	-1.35%
分地区						
境内	255,142,988.05	100,531,406.10	60.60%	26.85%	31.87%	-1.50%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

产品分类

单位：元

产品分类	项目	2023 年		2022 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
检验检测	职工薪酬	35,638,161.20	38.19%	27,907,577.99	39.11%	27.70%
检验检测	委外	10,523,360.63	11.28%	10,860,479.44	15.22%	-3.10%
检验检测	房租	10,693,297.86	11.46%	7,869,472.04	11.03%	35.88%
检验检测	零星用工及修理	5,847,460.63	6.27%	7,180,701.49	10.06%	-18.57%
检验检测	折旧费	12,306,201.69	13.19%	6,832,326.58	9.57%	80.12%
检验检测	长期待摊费	4,083,024.10	4.37%	3,632,427.58	5.09%	12.40%
检验检测	水电费	4,648,778.46	4.98%	3,295,924.97	4.62%	41.05%
检验检测	材料费	4,259,649.18	4.56%	1,634,005.49	2.29%	160.69%
检验检测	其他	5,329,721.82	5.71%	2,148,466.09	3.01%	148.07%
合计		93,329,655.57	100.00%	71,361,381.67	100.00%	30.78%

说明

无

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	49,005,231.91
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	18.77%

前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%
--------------------------	-------

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	中天科技集团有限公司	18,134,278.28	6.95%
2	亨通集团有限公司	12,204,876.39	4.67%
3	宝胜科技创新股份有限公司	8,440,821.67	3.23%
4	特变电工股份有限公司	6,052,580.11	2.32%
5	青岛汉缆股份有限公司	4,172,675.46	1.60%
合计	--	49,005,231.91	18.77%

主要客户其他情况说明

公司前五名客户与公司不存在关联关系，公司董事、监事、高级管理人员、核心技术人员、持股 5%以上的股东、实际控制人及其他关联方在主要客户中未直接或间接拥有其权益。

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	64,010,732.34
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	52.80%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	22.04%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	上海电缆研究所有限公司	26,720,823.12	22.04%
2	安徽国丰建设工程有限公司	15,503,887.79	12.79%
3	上海欧亚建筑安装工程有限 公司	8,422,421.68	6.95%
4	上海林港建筑劳务有限公司	7,711,282.21	6.36%
5	上海电力环保设备总厂有限 公司	5,652,317.54	4.66%
合计	--	64,010,732.34	52.80%

主要供应商其他情况说明

上海电缆研究所有限公司为公司控股股东，直接持有公司 63.75%的股份。其他前四名供应商与公司不存在关联关系，公司董事、监事、高级管理人员、核心技术人员、持股 5%以上的股东、实际控制人及其他关联方在其他主要供应商中未直接或间接拥有其权益。

3、费用

单位：元

	2023 年	2022 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	10,156,822.84	6,489,305.91	56.52%	主要系本期子公司安徽宇测的并入，再系公司业务规模扩大，销售拓展、业务招待费和业务宣传费用增加较多所致。
管理费用	39,695,578.87	31,548,309.68	25.82%	主要系本期子公司安徽宇测的并入所致。
财务费用	-5,579,050.53	-3,523,756.67	-58.33%	主要系本期银行存款类项目产生的利息收入增加以及控股子公司安徽宇测利息收入纳入合并范围所致。
研发费用	23,705,169.87	16,079,676.18	47.42%	主要系公司进一步加强研发项目投入，职工薪酬、固定资产折旧费和使用权资产折旧等增加较多以及控股子公司安徽宇测研发费用纳入合并范围所致。

4、研发投入

☑适用 ☐不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
电线电缆成束燃烧性能一致性研究	通过线缆燃烧性能一致性研究，细化对相关标准的深度理解，统一或规范 B1 级线缆主要材料技术条件、提出线缆制造工艺要求、制定燃烧设备检定规范和实验操作规程，线缆企业降低产品制造成本、提高生产效率、减低试验成本和时间、提高产品质量，乃至提高线缆行业该类产品质量、减低生产成本。	执行中	本项目拟经过对线缆燃烧影响的各项因素基础分析与模拟设计、电缆材料及制造工艺研究、燃烧性能验证试验（包括对试验装置及试验操作）的研究、以及数据分析等各项研究与分析基础上，提出全面评价、控制乃至提高线缆燃烧性能的研究报告与技术报告，用以指导和评价其线缆成束燃烧性能，满足行业企业多年来的需求。	项目完成后，将为本公司定位国家级创新型企业提供重要支撑，为平台服务、品牌提升具有重要作用，也会增加和扩大检测业务。主要应用单位：线缆材料企业和线缆制造企业、下游用户、研发与检测机构等。
电缆暂态试验技术研究	研究电力电缆附件、高压电缆导体连接金具和熔接式连接导体电气性能和机械性能试验评估方法和要求，并研究满足 35kV 及以下电缆附件和 110kV 及以上电缆导体短路试验用大容量试验装置，进行大容量短路试验装置可行性评估及设计方案，形成 110kV 及以上电缆导体连接金具和熔接式连接导体试验方法和要求。	执行中	研究能够满足 35kV 及以下电缆附件、110kV 及以上电缆导体连接金具短路试验要求的大容量短路试验装置。调研短路冲击发电机和储能式短路装置两种技术路径特点，并研究在现有场地、电源条件下部署短路试验装置的可行性，对短路试验装置的主要部件进行选型并形成合理的布置方案。	为公司未来开展大容量短路试验能力提供技术指导，新增检测项目并提升业务收入。
基于智能电网的复合缆特性和标准化检测技术研究	本项目立足高带宽业务光纤接入重大需求，基于工程应用现状和实际需求，以满足电网系统建设智能电网研究和检测应用需求为目标，从复合缆绝缘管材机械及环境耐受性测试技术、施工金具附件检测技术、智能电网成套检测技术标准化三个层面开展关键技术研究。	执行中	基于电力光纤到户工程应用现状和实际需求，利用电磁场、热传导和热膨胀等理论，设计多物理场叠加的工况模拟试验方法；研究设备改造方案，建立测试数据分析方法及数据库，研究不同工况下智能电网复合缆在热场、力场、电场叠加环境中的测试技术；通过模拟实验数据的归集比对，研究不同多物理场叠加下智能电网复合缆的机械性能、光传输性能等特性变化情况，分析影响智能电网复合缆特性的关键因素，填补复合物理场下的智能电网复合缆特性方面的研究空白。	项目完成后，将填补行业内智能电网复合缆特性和标准化检测技术方法的技术空缺，为本公司定位高新技术企业奠定硬件基础，为平台服务、品牌建设都夯实基础。

公司研发人员情况

	2023 年	2022 年	变动比例
研发人员数量（人）	78	78	0.00%
研发人员数量占比	27.18%	37.78%	-10.60%
研发人员学历			
本科	47	46	2.17%
硕士	24	24	0.00%
博士	3	2	50.00%
本科以下	4	6	-33.33%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	25	24	4.17%
30~40 岁	33	32	3.13%
40 岁以上	20	22	-9.09%

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2023 年	2022 年	2021 年
研发投入金额（元）	23,705,169.87	16,079,676.18	18,371,624.42
研发投入占营业收入比例	9.08%	7.71%	8.41%
研发支出资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	0.00%	0.00%	0.00%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2023 年	2022 年	同比增减
经营活动现金流入小计	299,343,579.75	208,150,765.74	43.81%
经营活动现金流出小计	166,152,223.00	109,593,138.45	51.61%
经营活动产生的现金流量净额	133,191,356.75	98,557,627.29	35.14%
投资活动现金流入小计	20,012,269.23		
投资活动现金流出小计	85,567,756.14	65,558,950.69	30.52%
投资活动产生的现金流量净额	-65,555,486.91	-65,558,950.69	-0.01%
筹资活动现金流入小计		436,660,666.52	-100.00%
筹资活动现金流出小计	50,606,981.18	14,601,095.84	246.60%
筹资活动产生的现金流量净额	-50,606,981.18	422,059,570.68	-111.99%
现金及现金等价物净增加额	17,186,697.41	455,703,471.85	-96.23%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

项目	2023 年	2022 年	同比增减	同比数据变化的原因
经营活动产生的现金流量净额	133,191,356.75	98,557,627.29	35.14%	本期主要系子公司安徽宇测的并入所致。
筹资活动产生的现金流量净额	-50,606,981.18	422,059,570.68	-111.99%	主要系公司上年首发募集资金到账后货币资金大幅增加所致。
现金及现金等价物净增加额	17,186,697.41	455,703,471.85	-96.23%	主要系公司上年首发募集资金到账后货币资金大幅增加所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

公司报告期经营活动产生的现金流量净额为 13,319.14 万元，本年度净利润为 8,012.31 万元，经营活动产生的现金流量净额超过本年度净利润 5,306.83 万元，主要为：一是公司子公司安徽宇测的经营活动产生的现金流量净额于报告期并入；二是报告期公司加大了应收款项的催款力度，本期应收款项较上期下降，营业收入较上期同比增加较多。

五、非主营业务情况

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
资产减值	-506,998.18	-0.56%	主要系计提的本期存货跌价准备	是
营业外支出	158,539.57	0.17%	主要系本期发生的固定资产报废损失	否
其他收益	4,564,013.75	5.01%	主要系收到的政府补助	否
信用减值	-1,132,018.69	-1.24%	主要系计提的本期应收账款跌价准备	是
资产处置	4,802.50	0.01%	主要系本期发生的固定资产处置收益	否

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2023 年末		2023 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	703,691,940.47	57.50%	686,357,643.06	58.73%	-1.23%	
应收账款	23,672,490.91	1.93%	27,349,082.33	2.34%	-0.41%	
存货	5,317,903.15	0.43%	6,522,884.75	0.56%	-0.13%	
固定资产	261,131,202.04	21.34%	235,035,784.14	20.11%	1.23%	
在建工程	2,973,181.09	0.24%	12,060,337.13	1.03%	-0.79%	
使用权资产	112,137,221.47	9.16%	114,690,292.22	9.81%	-0.65%	
合同负债	30,645,691.94	2.50%	26,764,229.38	2.29%	0.21%	
租赁负债	103,835,343.16	8.48%	110,683,115.13	9.47%	-0.99%	

境外资产占比较高

适用 不适用

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

3、截至报告期末的资产权利受限情况

公司货币资金中有 147,600.00 元为客户的履约保函的保证金，为权利受限资产。

七、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
47,601,689.60	85,955,980.15	-44.62%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

☑适用 ☐不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
上海创蓝检测技术有限公司	许可项目：检验检测服务，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，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）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；机械设备租赁；生态环境监测及检测仪器仪表销售；大气污染监测及检测仪器仪表销售；环境应急检测仪器仪表销售；玻璃仪器销售；环境保护专用设备销售；实验分析仪器销售；电子测量仪器销售；环境监测专用仪器仪表销售；生态环境材料销售；专用化学产品销售（不含危险化学品）；化工产品销售（不含许可类化工产品）；机械设备销售；计量技术服务；工程管理服务；标准化服务；工程和技	收购	13,853,000.00	70.00%	自有资金	上海申欣环保实业有限公司	无期限	检验检测服务。	投资协议已签署，并完成50%投资款项的支付。	0.00	0.00	否	2023年10月30日	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn/ ）《上海国缆检测股份有限公司关于现金收购上海创蓝检测技术有限公司70%股权暨关联交易的公告》

	术研究和试验发展；普通机械设备安装服务；生态资源监测。（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）													
合计	--	--	13,853,000.00	--	--	--	--	--	--	0.00	0.00	--	--	--

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期（如有）	披露索引（如有）
超高压大容量试验及安全评估能力建设项目	自建	是	电线电缆检验检测服务	9,533,022.53	12,619,890.90	募集资金	10.50%	0.00	0.00	不适用		
高端装备用线缆检测能力建设项目	自建	是	电线电缆检验检测服务	27,047,690.96	35,603,320.10	募集资金	35.93%	0.00	0.00	不适用		
设立广东全资子公司项目	自建	是	电线电缆检验检测服务	3,948,234.91	10,991,147.74	募集资金	27.38%	0.00	0.00	不适用		
数字化检测能力建设项目	自建	是	电线电缆检验检测服务	146,241.20	193,711.01	募集资金	0.43%	0.00	0.00	不适用		
合计	--	--	--	40,675,189.60	59,408,069.75	--	--	0.00	0.00	--	--	--

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	募集资金净额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2022 年	公开发行人民币普通股 (A 股)	50,325	42,892.48	4,067.52	5,940.81	0	0	0.00%	37,893.42	尚未使用的募集资金 2 亿元用于现金管理, 其余闲置于募集资金专户银行用于募投项目后续进度投入	0
合计	--	50,325	42,892.48	4,067.52	5,940.81	0	0	0.00%	37,893.42	--	0

募集资金总体使用情况说明

实际募集资金金额和资金到账情况：经中国证券监督管理委员会《关于同意上海国缆检测股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可〔2022〕650 号）同意注册，并经深圳证券交易所同意，公司首次公开发行人民币普通股（A 股）15,000,000.00 股，每股面值人民币 1.00 元，每股发行价格为 33.55 元，募集资金总额人民币 503,250,000.00 元，扣除发行费用（不含税）人民币 74,325,182.54 元后，实际募集资金净额为人民币 428,924,817.46 元。募集资金总额扣除保荐机构（主承销商）承销费用 53,680,188.66 元（不含增值税）后，余款 449,569,811.34 元于 2022 年 6 月 17 日到账，容诚会计师事务所（特殊普通合伙）对该募集资金到位情况进行了审验，并由其出具了容诚验字[2022]200Z0026 号《验资报告》。

募集资金管理与使用情况：为规范公司募集资金的管理和使用，保护投资者权益，根据《上市公司监管指引第 2 号——上市公司募集资金管理和使用的监管要求》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等有关法律法规及公司《募集资金管理制度》的相关规定，公司已对募集资金进行专户存储，保证专款专用，并与保荐机构、募集资金存储银行签订募集资金三方及四方监管协议，严格按照规定使用募集资金。报告期，募投项目已使用募集资金总额人民币 40,675,189.60 元，累计募投项目已使用募集资金总额人民币 59,408,069.75 元。报告期，公司使用闲置募集资金及超募资金共计 200,000,000.00 元用于现金管理，截至 2023 年 12 月 31 日止，进行现金管理的募集资金（含超募资金）金额为 200,000,000.00 元，剩余募集资金 178,934,153.63 元（含利息收入）全

部存储于公司开立的募集资金专户。截止报告期末，公司募集资金未变更用途。

(2) 募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)= (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目											
超高压大容量试验及安全评估能力建设项目	否	12,020	12,020	953.3	1,261.99	10.50%	2024年07月01日	0	0	不适用	否
高端装备用线缆检测能力建设项目	否	9,910	9,910	2,704.77	3,560.33	35.93%	2024年07月01日	0	0	不适用	否
设立广东全资子公司项目	否	4,015	4,015	394.82	1,099.11	27.38%	2024年07月01日	0	0	不适用	否
数字化检测能力建设项目	否	4,470	4,470	14.63	19.38	0.43%	2025年07月01日	0	0	不适用	否
承诺投资项目小计	--	30,415	30,415	4,067.52	5,940.81	--	--	0	0	--	--
超募资金投向											
超募资金	否	12,477.48								不适用	否
超募资金投向小计	--	12,477.48				--	--			--	--
合计	--	42,892.48	30,415	4,067.52	5,940.81	--	--	0	0	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因(含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因)	不适用										
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用										
超募资金的金额、用途及使用进展情况	适用 公司首次公开发行股票募集资金净额为42,892.48万元，其中，超募资金为12,477.48万元，截至2023年12月31日止，公司使用闲置募集资金及超募资金共计20,000万元用于现金管理。										
募集资金投	不适用										

项目实施地点变更情况	
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 公司报告期内不存在募集资金投资项目先期投入的置换情况。公司于 2022 年 10 月 14 日召开了第一届董事会第十六次会议、第一届监事会第十三次会议，审议通过了《关于使用募集资金置换预先已投入募投项目的自筹资金及已支付发行费用的议案》，同意公司使用募集资金 695.73 万元置换前期已预先投入募投项目的自有资金、使用募集资金 900.00 万元置换前期已预先支付发行费用的自有资金。截至 2022 年 12 月 31 日，公司已完成 1,078.66 万元募集资金置换，预先投入广东全资子公司项目的资金 517.07 万元不再置换。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	报告期，公司使用闲置募集资金及超募资金共计 20,000 万元用于现金管理，截至 2023 年 12 月 31 日止，进行现金管理的募集资金（含超募资金）金额为 20,000 万元，剩余募集资金 17,893.42 万元（含利息收入）全部存储于公司开立的募集资金专户。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不适用

（3）募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
国缆检测（广东）有限公司	子公司	检验检测服务、电缆检测设备校准及相关技术服务	10,000,000.00	26,758,735.25	-2,304,736.00	440,249.86	-6,574,931.43	-6,574,931.43
安徽宇测线缆质检技术有限公司	子公司	检验检测服务、电缆检测设备校准及相关技术服务	14,356,824.00	164,952,402.31	138,230,629.75	33,616,719.65	12,159,719.46	11,323,947.24

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

国缆广东为公司的全资子公司，经营范围为：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）。国缆广东于报告期内完成部分建设，并于2023年5月取得检测相关资质并对外开展检测业务，报告期产生营业收入440,249.86元，尚处于亏损期，影响公司归母净利润-6,574,931.43元。

安徽宇测为公司的控股子公司，经营范围为：从事电线电缆的技术研发、技术咨询、技术服务、技术转移，电线电缆产品检测、标准化、机械设备检测、价格评估。（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）。安徽宇测股权交割日为2022年12月15日，于2022年12月31日将其资产负债表纳入公司合并报表范围，利润表及现金流量表未纳入公司合并报表范围。报告期，产生营业收入33,616,719.65元，影响公司归母净利润5,775,213.09元。

十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十一、公司未来发展的展望

（一）公司发展战略

公司将利用募投项目的能力建设及行业内形成的自身优势，秉承“建设行业第一、国内领先、国际一流的综合性科技服务机构”的发展战略，依托资本市场优势，通过自建、收购、并购等方式，加快公司业务的优化布局和结构调整，完善业务的全国地域布局，拓展线缆以外的其他检测业务，充分体现公司“技术领先、品牌卓越、服务优秀”的核心竞争力或品牌认可度，提高公司规模和经济指标总量，将国缆检测做大做强做优。

（二）经营计划

2024年，公司将牢牢把握检测前沿技术和市场稀缺业务领域，通过拓地域、拓产品，加快全国地域性布局，继续提升在中高压线缆检测等技术含量高、盈利能力强、市场空间广阔的检测业务，同时开始拓展线缆以外产品检测能力，培育战略新兴产业检测能力，申请认证资质和发展工程技术服务能力以补全和提升业务范围，扩大公司业务规模，力争使公司成为技术领先、领域多元、市场广阔的国际化综合型科技服务机构。

拓展业务地域布局。业务地域布局将秉承“一体两翼、辐射全国”的发展思路，其中，上海总部将面向特高压、陆上及海上风电、新型电网建设、以及高端装备制造等领域配套电缆进行技术创新，打造集检验检测、计量校准、工厂审查、标准制定、应用评估、专业培训于一体的全国性、综合性线缆产业服务基地；子公司国缆广东将继续推进募投项目建设，包括低压电缆、通信电缆及消费类电子线、汽车线等的检验检测能力，最终形成聚焦广东，辐射广西、福建、江西、湖南、川渝等南方地区市场的业务发展格局；子公司宇测线缆将与公司总部形成差异化发展，重点补充公司在中低端特种电缆检测业务的竞争能力和产能，新建 LIMS 智能化检测管理系统、架空导线蠕变实验能力扩项和燃烧实验碳氢池炉项目，利用该公司的国防 DILAC 检测资质继续拓展军品检测业务。未来继续向其他地区增设分支机构，拓展全国布局，持续做大国际线缆检测业务，努力成为面向全球的国际化检测机构。

拓展业务范围。当前，国缆检测拥有除认证以外的检测、检验、计量校准和能力验证的业务能力。随着国家社会进步和经济发展，认证业务将拥有广阔的发展前景和更高的经济收入回报。将通过子公司申请认证业务资质，补全公司作为检验检测机构的业务范围；申请电力工程承试资质，提高工程应用技术服务能力，组建工程现场服务队伍，开展工程现场的竣工验收、测试等专项技术服务；其他业务范围拓展，通过收购、参股、自建等形式，拓展线缆以外的产品检测能力，持续培育战略新兴产业的检测能力，如储能系统用液流电池、高性能膜材料的检测评估等。

（三）可能面对的风险和应对措施

1、品牌和公信力受到不利事件影响的风险

公司作为独立第三方检验检测服务机构进行经营活动，将技术和服务融入品牌，品牌和公信力是公司生存和发展的根本，也是取得检验检测服务订单的重要原因。品牌和公信力的建立需要长时间的积累和持续的投入，其构成了第三方检验检测机构的核心竞争力和长期稳定发展的基础，良好的品牌和较高的公信力通常可以使得第三方检验检测机构取得有利的市场竞争地位。公司一旦发生品牌和公信力受损的事件，将影响客户的选择，进而影响公司盈利情况，严重情况下，还存在业务资质被暂停的风险，影响公司的持续经营。此外，行业内其他机构出现的恶性事件也有可能使第三方检验检测行业整体公信力受损。上述情况的出现将会影响公司的盈利情况和持续经营能力。

应对措施：公司历来十分重视品牌和公信力的维护，建立了严格的内部质量控制管理体系，强化服务过程中的技术管理和质量管理，确保检验检测数据真实、客观、有效，严格管控检验检测证书报告的制作、审批和签发环节，确保证书报告的独立性和公正性。公司根据检验检测机构诚信的基本要求，不断完善公司诚信体系的建设，使诚信贯穿于检验检测的各个环节中。

2、创新风险

公司所处检验检测行业属于专业技术服务业。检验检测机构必须在理解掌握检测对象技术性能的前提下才能有效开展对产品质量性能的技术检测。公司在根据市场和客户需求进行技术研发时，存在因无法及时适应电线电缆制造业或终端用户发展的科技创新需要而导致研发不及预期的创新风险。

应对措施：公司坚持依靠创新驱动发展，近年来加大研发投入力度，开展多项科研攻坚，持续提升公司检测技术创新能力。

3、管理风险

报告期内，公司的资产规模持续扩大。随着募集资金投资项目的实施，公司的资产规模、员工人数将进一步扩大。在质量管理、资源整合、技术开发、市场开拓等方面将对公司提出更高的要求。如果公司管理层素质及管理水平不能适应企业规模迅速扩张的需要，组织模式和管理制度不能随着公司规模扩大而及时调整，将制约公司的进一步发展，进而削弱公司的市场竞争力。

应对措施：公司根据发展战略和发展战略，对质量管理、技术创新、市场开拓等运行机制和管理制度进行完善，持续开展管理和业务知识培训，提升人员的专业技术能力和综合素质，以保证相关人员职责分工明确，相互配合，健全清晰，制衡机制有效运作，为公司高效发展提供保障。

4、募投项目实施效果未达预期的风险

本次募集资金投资项目全部围绕公司现有的主营业务进行，是公司依据未来发展规划作出的战略性安排，以进一步增强公司的核心竞争力和持续盈利能力。但是，本次募集资金投资项目的建设计划、实施过程和实施效果仍可能因技术研发障碍、投资成本变化、市场环境突变、项目管理不善等因素而增加不确定性，从而影响公司的经营业绩。此外，募集资金投资项目建设和运营初期，业绩短期之内不能体现，折旧、人工等费用上升，将会给公司经营业绩带来不利影响。

应对措施：公司本次募集资金投资项目均围绕主营业务进行，契合公司经营发展战略，是对公司现有主营业务的发展巩固，与公司现有业务模式、核心技术高度关联。公司加快推进募投项目建设，提高募集资金使用效率，争取募投项目早日投产营运，并实现预期效益。公司严格履行募投项目建设相关的审批程序，并对募投项目建设进度依法依规进行信息披露。

5、建设子公司时可能存在的管理风险

2021年起，公司开始进行全国地域布局，在广东东莞、安徽芜湖等地通过自建、收并购等方式设立子公司，以发展检验检测业务。随着公司业务规模的扩大，公司员工总数逐渐增加，组织结构和管理模式趋于复杂，对公司内控管理水平提出了更高的要求。公司运营管理、财务管理和内部控制等管理风险逐渐增加。若公司不能及时提高管理能力以及培养、引进高素质的管理人才以适应未来的成长需要和市场环境的变化，将会给公司带来相应的管理风险。

应对措施：公司将不断完善和改进组织机构、管理体制和运行机制，以及制修订公司各项制度，明确和加强对公司及下属子公司经营的管控；另一方面将积极研究公司及子公司的绩效考核体系，探索制定中长期激励措施，引导和动员全体管理人员和员工为公司的发展贡献力量。

6、其他风险

其他风险包括市场需求发生变化、政策和行业标准变动等可能引发的经营风险；专业技术人员缺乏或流失的风险；主营业务聚焦于电线电缆检验、检测服务可能存在的经营风险；未来不能持续享受高新技术企业税收优惠等财务风险等。

应对措施：公司主营业务属于检验检测行业，是国家鼓励发展的高技术服务业、生产性服务业、科技服务业；公司采取积极的人才培养措施，建设专业领域齐全、结构合理、稳定的技术团队；围绕主营业务开展能力建设和技术研究，拓展公司业务范围和产品种类；公司认真做好各项资质日常维护和建设，以满足高新技术企业等资质的评审和管理要求。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2023年05月09日	全景网“投资者关系互动平台” (https://ir.p5w.net)	网络平台线上交流	其他	线上参与2022年公司业绩说明会的全体投资者	公司生产经营情况、未来发展、公司价值等，未提供资料。	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/) (编号：2023-01)
2023年05月30日	公司会议室	实地调研	机构	江海证券	公司业务介绍、未来发展等，未提供资料。	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/) (编号：2023-02)
2023年08月25日	公司会议室	实地调研	机构	西南证券、建信基金、宁银理财、东吴证券、中泰资管、圆信永丰、中航证券	公司业务介绍、生产经营情况、未来发展、公司价值等，未提供资料。	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/) (编号：2023-03)
2023年08月	公司会议室	实地调研	机构	安信证券、中	公司业务介	巨潮资讯网

29 日				泰资管、国海证券、华宝基金、中银基金、太平养老、浦银安盛基金、中欧基金、中海基金、常春藤、贝莱德、复胜资产	绍、生产经营情况、未来发展、公司价值等，未提供资料。	(http://www.cninfo.com.cn/) (编号: 2023-03)
2023 年 09 月 13 日	公司会议室	实地调研	机构	江海证券	公司生产经营情况、子公司及项目建设情况等，未提供资料。	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/) (编号: 2023-04)

十三、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案。

是 否

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》等法律法规的规定以及中国证监会、深圳证券交易所等监管机构的要求，建立健全公司治理结构相关制度，形成了公司权力机构、决策机构、监督机构与经理层之间权责分明、各司其职、有效制衡、科学决策、规范运作的法人治理结构，并不断加强和积极探索创新治理结构建设。公司法人治理的实际情况符合上市公司规范性文件的规定和要求。

(1) 关于股东与股东大会：报告期内，共召开 2 次股东大会，会议的召集、召开，议案的提出、审议、表决，会议决议的产生、签署以及会后的信息披露等程序均按照《公司法》《证券法》《公司章程》《公司股东大会议事规则》《信息披露管理制度》等规章制度的要求严格执行，确保了全体股东，尤其是中小股东享有平等权利。为了保证股东大会的合法有效，公司邀请第三方的律师出席会议，对会议的召开程序、审议事项、出席人身份等进行确认和见证，并出具法律意见书。

(2) 关于董事和董事会：报告期内，共召开 4 次董事会会议，会议程序均严格按照《公司法》《公司章程》和公司制订的《董事会议事规则》《独立董事工作制度》的要求进行，公司九位董事能够本着勤勉尽责、为全体股东负责的态度，认真出席董事会会议，董事会运作规范、有序。三位独立董事严把独立性原则，遵章守纪、勤勉诚信的履行自己的职责。董事会下设的审计委员会、战略委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会等四个专业委员会能够充分发挥在经营管理中的专业作用，提出专业建议，有效辅助董事会工作，为公司科学决策提供了强力的支持。董事会秘书尽职尽责，严格遵守《董事会秘书工作细则》，确保了董事会日常工作的正常开展。

(3) 关于监事和监事会：报告期内，共召开监事会 3 次，会议程序均符合《公司法》《公司章程》《监事会议事规则》的有关规定，公司监事为全体股东负责，认真监督公司财务，保护公司资产安全，对公司董事会、管理层决策实施及公司制度执行的合法性进行监督，并对重大事项发表意见，维护了股东利益。

(4) 关于控股股东与上市公司的关系：报告期内，公司按照《股东大会议事规则》《公司章程》及中国证监会、上海证监局有关规章制度的要求，严格把关，杜绝控股股东及其关联企业占用上市公司资金、侵害上市公司利益。公司具有独立的业务及自主经营能力，公司与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面做到独立，公司董事会、监事会及内部机构都独立运作，未发现控股股东及其关联方违规占用公司资金和资产的情况，也不存在违规对外担保的情况。

(5) 关于绩效评价和激励约束机制：报告期内，公司严格按照有关法律法规，从制度和执行上构建了公正、透明的董事、监事和高级管理人员的绩效评价标准与激励约束机制；公司董事、监事、高级管理人员的聘任公开、透明，符合相关法律、法规的规定。

(6) 关于信息披露与透明度：公司严格按照有关法律法规规定，证监会和深交所的有关指引和通知要求，和《公司信息披露管理制度》的约束，切实履行上市公司信息披露义务。公司通过巨潮资讯网等指定信披媒体真实、准确、及时、完整地披露有关信息，保证了公司信息披露的公开、公平、公正。报告期内，公司不存在因信息披露违规受到监管机构批评、谴责或处罚的情况。

(7) 关于投资者关系及相关利益者：报告期内，公司与投资者开展多层次、全方位的互动与交流，通过建立常态化与动态管理相结合的沟通机制，进一步健全投资者交流的平台，提高投资者对企业的认知度、认同度，实现公司信息与价值在资本市场的有效传播，树立企业在资本市场良好的企业形象。

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面的独立情况

公司严格按照《公司法》等有关法律、法规和《公司章程》的要求，建立并规范了法人治理结构，建立健全了各项内部控制管理制度，在资产、人员、财务、机构和业务等方面独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，具有独立、完整的资产和业务体系，具备面向市场独立经营的能力。

（1）资产完整方面

公司系由国缆有限整体变更设立。设立时，公司整体承继了国缆有限全部资产和负债。公司合法、独立地拥有与经营相关的机器设备、专利、土地、房屋、商标和软件著作权等主要资产的所有权或使用权，具有独立的采购和销售系统，公司为经营所租赁的房屋权属清晰，不存在权属纠纷。公司资产独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业。

（2）人员独立方面

公司董事、监事、高级管理人员均严格按照《公司法》《公司章程》等规定程序选举或聘任产生。报告期，公司高级管理人员不在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，不在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业领薪。公司的财务人员不存在在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职的情形。公司已按照国家有关法律的规定建立起独立的劳动、人事和分配管理制度，根据《中华人民共和国劳动合同法》和公司劳动管理制度等有关规定与公司员工签订劳动合同，由公司人力资源部负责公司员工的聘任、考核和奖励。

（3）财务独立方面

公司设立了独立的财务部门，配备了专职的财务人员，已建立独立的财务核算体系、能够独立作出财务决策、具有规范的财务会计制度。公司拥有独立的银行账号并依法独立纳税。报告期，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户的情形。公司的资金运用均按照《公司章程》的规定进行独立决策，不存在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业超越《公司章程》的规定干预本公司资金使用的情况。公司依法独立履行纳税申报及缴纳义务。

（4）机构独立方面

公司根据《公司法》和《公司章程》的要求建立了股东大会、董事会、监事会和管理层等组织机构，建立健全了与公司业务相适应的内部经营管理机构，并设有相应的办公机构和经营部门，各职能部门分工协作，形成独立运营主体，独立行使经营管理权，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业间不存在机构混同的情形。

（5）业务独立方面

公司的主营业务为电线电缆与光纤光缆及其组器件的检测、检验服务，公司已经具备了经营所需的相应资质、许可，拥有从事经营业务所必须的、独立完整的业务体系、信息系统及管理系统，独立开展业务。公司的业务独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业间不存在同业竞争，以及影响独立性或显失公平的关联交易。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2022 年度	年度股东大会	78.74%	2023 年 05 月 16 日	2023 年 05 月 16 日	详见公司披露于巨潮资讯网的

股东大会						《上海国缆检测股份有限公司 2022 年度股东大会决议公告》 (公告编号: 2023-014)
2023 年第一次临时股东大会	临时股东大会	75.00%	2023 年 06 月 29 日	2023 年 06 月 29 日		详见公司披露于巨潮资讯网的《上海国缆检测股份有限公司 2023 年第一次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2023-020)

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

五、公司具有表决权差异安排

适用 不适用

六、红筹架构公司治理情况

适用 不适用

七、董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数(股)	本期增持股份数量(股)	本期减持股份数量(股)	其他增减变动(股)	期末持股数(股)	股份增减变动的原因
江斌	男	52	董事	现任	2018年07月01日	2027年3月24日	0	0	0	0	0	不适用
江斌	男	52	董事长	现任	2022年10月14日	2027年3月24日	0	0	0	0	0	不适用
许伟斌	男	51	董事	现任	2021年04月09日	2027年3月24日	0	0	0	0	0	不适用
郭艳丽	女	48	董事	离任	2018年04月01日	2023年06月12日	0	0	0	0	0	不适用
谢志国	男	41	董事	现任	2023年06月29日	2027年3月24日	0	0	0	0	0	不适用
吴磊	男	44	董事	离任	2018年04月01日	2024年3月25日	0	0	0	0	0	不适用

					日	日						
王瀛超	男	37	董事	现任	2024年3月25日	2027年3月24日	0	0	0	0	0	不适用
黄国飞	男	44	董事	现任	2022年10月14日	2027年3月24日	0	0	0	0	0	不适用
黄国飞	男	44	总经理	现任	2021年04月10日	2027年3月24日	0	0	0	0	0	不适用
王晨生	男	46	职工代表董事	现任	2018年04月01日	2027年3月24日	0	0	0	0	0	不适用
王晨生	男	46	董事会秘书	现任	2020年12月10日	2027年3月24日	0	0	0	0	0	不适用
马弘	男	59	独立董事	现任	2021年04月09日	2027年3月24日	0	0	0	0	0	不适用
车海麟	女	49	独立董事	现任	2021年04月09日	2027年3月24日	0	0	0	0	0	不适用
李忠华	男	61	独立董事	现任	2021年04月09日	2027年3月24日	0	0	0	0	0	不适用
张苑	女	45	监事、监事会主席	现任	2020年12月10日	2027年3月24日	0	0	0	0	0	不适用
张远	男	40	监事	现任	2020年12月10日	2027年3月24日	0	0	0	0	0	不适用
余振飞	男	36	职工代表监事	离任	2020年12月10日	2024年3月25日	0	0	0	0	0	不适用
董宁静	女	38	职工代表监事	现任	2024年3月25日	2027年3月24日	0	0	0	0	0	不适用
范玉军	男	45	副总经理	现任	2017年07月01日	2027年3月24日	0	0	0	0	0	不适用
丁薇霞	女	53	副总经理	现任	2019年01月01日	2027年3月24日	0	0	0	0	0	不适用

					日	日						
褚晓平	女	53	财务总监	现任	2021年04月10日	2027年3月24日	0	0	0	0	0	不适用
于晶	女	50	副总经理	现任	2023年06月12日	2027年3月24日	0	0	0	0	0	不适用
合计	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0	0	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是 否

1、2023年6月12日，公司董事郭艳丽女士因工作安排原因申请辞去公司董事，郭艳丽女士辞去职务后将不再担任公司的任何职务。

2、公司于2023年6月29日召开了2023年第一次临时股东大会，审议通过了《关于选举谢志国为公司第一届董事会非独立董事的议案》，选举谢志国先生为公司第一届董事会非独立董事。

3、2023年6月12日公司召开了第一届董事会第二十次会议，审议通过了《关于聘任于晶为公司副总经理的议案》。会议同意聘任于晶女士担任公司副总经理。

4、2024年3月25日公司召开2024年第一次临时股东大会决议，审议通过了《关于选举第二届董事会非独立董事的议案》，完成了第二届董事会换届选举。第一届非独立董事吴磊先生在本次董事会换届后离任，将不再担任公司任何职务，王瀛超先生当选公司第二届非独立董事。

5、公司于2024年2月4日在公司会议室召开职工代表大会会议，经与会职工代表审议，选举董宁静女士担任公司第二届监事会职工代表监事，董宁静女士与2024年3月25日召开的2024年第一次临时股东大会选举产生的2名非职工代表监事共同组成公司第二届监事会，任期自该股东大会选举通过之日起三年。余振飞先生不再担任公司职工代表监事。

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
郭艳丽	董事	离任	2023年06月12日	因工作变动离任
于晶	副总经理	聘任	2023年06月12日	因公司管理需要聘任
谢志国	董事	被选举	2023年06月29日	补选一名非独立董事
吴磊	董事	任期满离任	2024年03月25日	换届选举
王瀛超	董事	被选举	2024年03月25日	换届选举
余振飞	职工代表监事	任期满离任	2024年03月25日	换届选举
董宁静	职工代表监事	被选举	2024年03月25日	换届选举

2、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

(1) 董事

江斌先生，1971年11月出生，本科学历，硕士学位，中国国籍，无境外永久居留权，教授级高级工程师职称。1995年9月至今就职于上海电缆研究所有限公司（以下简称“上海电缆所”），历任项目工程师、副总工程师、副所长、副总经理，现任上海电缆所党委书记、执行董事、总经理。2016年4月至2018年7月，任公司总经理；2018年7月至2021年4月，任公司董事、总经理；2021年4月至今，任公司董事，2022年10月至今，任公司董事长。

许伟斌先生，1973 年 5 月出生，本科学历，硕士研究生学位，中国国籍，无境外永久居留权，高级会计师职称。1991 年 9 月至 1996 年 12 月，就职于上海重型机器厂，历任动力处经济科科长、团总支书记。1996 年 12 月至 1997 年 5 月，就职于上海重型机器厂铸锻公司，任分团委书记。1997 年 5 月至 2010 年 2 月，就职于上海重型机器厂，历任团委副书记兼铸锻公司分工会主席、团委书记、资产财务部部长。2010 年 2 月至 2013 年 4 月就职于上海电气重工集团，任资产财务部部长。2013 年 4 月至 2015 年 9 月，就职于上海重型机器厂有限公司，历任副总会计师、资产财务部部长、物资采购部部长、总经理助理、碾磨事业部副总经理。2015 年 9 月至 2016 年 9 月，就职于上海信欣税务咨询有限公司，任总经理。2016 年 9 月至 2018 年 7 月，就职于欧舶智能科技（上海）有限公司，任董事、副总经理、财务总监。2018 年 7 月至今，就职于上海电缆所，历任审计监察部部长、财务部部长、总会计师、副总经理。2020 年 8 月至 2021 年 4 月，任公司财务总监；2021 年 4 月至今，任公司董事。

黄国飞先生，1980 年 4 月出生，本科学历，中国国籍，无境外永久居留权，正高级工程师职称。2002 年 7 月至 2015 年 12 月就职于上海电缆研究所有限公司，历任科技开发中心项目工程师、技术经理、副主任。2016 年 1 月至 2021 年 4 月，任公司副总经理；2021 年 4 月至今，任公司总经理，2022 年 10 月至今，任公司董事。

谢志国先生，1983 年 03 月出生，博士研究生学历，中国国籍，无境外永久居留权，高级工程师职称。2009 年 7 月至今就职于中国质量认证中心，历任产品认证四部认证工程师、电线部副部长、电线部部长，现任中国质量认证中心产品认证四部副经理。2023 年 6 月至今，任公司董事。

王晨生先生，1977 年 7 月出生，研究生学历，中国国籍，无境外永久居留权，工程师职称。已取得深圳证券交易所颁发的上市公司董事会秘书资格证书。2002 年 9 月至 2017 年 3 月，就职于上海电缆所，历任项目工程师、EMTC 副经理、项目经理、质管办主任。2017 年 3 月至 2020 年 12 月，就职于国缆有限，任工会主席、综合管理部部长、技术发展部部长；2018 年 4 月至 2020 年 12 月，任公司职工代表董事、工会主席；2020 年 12 月起至今，任公司职工代表董事、董事会秘书、工会主席。

王瀛超先生，1987 年 5 月出生，研究生学历，工商管理硕士，无境外永久居留权，经济师。曾任职上海联合产权交易所北京联络处业务主管、产权交易部高级经理、党政办公室主任助理、产权交易部总经理助理，东方证券股份有限公司财富管理业务总部资深经理、高级经理、助理董事，东方证券股份有限公司九江长江大道证券营业部筹建负责人，申能（集团）有限公司投资管理部高级主管等职务。现任申能（集团）有限公司投资管理部经理。

马弘先生，男，1964 年 10 月出生，研究生学历，中国国籍，无境外永久居留权。已取得深圳证券交易所颁发的上市公司独立董事资格证书。1986 年 7 月至 1988 年 8 月，就职于温州师范学院，任讲师。1991 年 7 月至 1995 年 1 月，就职于上海市人民政府研究室，任副主任科员、主任科员。1995 年 1 月至 2004 年 2 月，就职于上海市委办公厅，历任副处级秘书、正处级秘书。2003 年 1 月至 2014 年 8 月，就职于上海市金融服务办公室，任副主任。2014 年 8 月至 2015 年 10 月，就职于上海东方国际集团资产管理公司，任副总裁。2015 年 10 月至今，就职于中叶资本管理有限公司，任董事长。2021 年 4 月至今，任公司独立董事。

车海麟女士，1974 年 5 月出生，本科学历，硕士研究生学位，中国国籍，无境外永久居留权，高级会计师职称。已取得深圳证券交易所颁发的上市公司独立董事资格证书。1997 年 8 月至 2004 年 10 月，就职于上海汽轮机有限公司，历任财务部副部长、部长。2004 年 10 月至 2012 年 1 月，就职于上海电气环保集团，任财务总监。2012 年 1 月至 2014 年 10 月，就职于上海自动化仪表股份有限公司，任财务总监、董事会秘书。2014 年 10 月至 2017 年 8 月，就职于甘肃刚泰控股（集团）股份有限公司，任常务副总裁、财务总监。2017 年 8 月至 2018 年 8 月，就职于上海世浦泰环保科技有限公司，任副总裁、财务总监、董事会秘书。2018 年 8 月至 2019 年 3 月，就职于中崇集团有限公司，任财务总监。2019 年 3 月至 2021 年 3 月，就职于上海新黄浦实业集团股份有限公司，任副总裁、财务总监。2021 年 6 月至 2022 年 6 月，就职于重庆协信控股（集团）有限公司，任首席财务官。2022 年 8 月至今，任绿盟科技集团股份有限公司首席财务官。2021 年 4 月至今，任公司独立董事。

李忠华先生，1962 年 8 月出生，博士学位，中国国籍，无境外永久居留权，教授。已取得深圳证券交易所颁发的上市公司独立董事资格证书。1983 年 7 月至 1985 年，就职于哈尔滨电工学院电工材料系，任政治辅导员。1988 年 7 月至

1994年8月，就职于哈尔滨电工学院电气绝缘与电缆专业，历任助教、讲师；1997年12月至今，就职于哈尔滨理工大学电气与电子工程学院，历任副院长、院长，现任学院学术分委员会主任。2021年4月至今，任公司独立董事。

(2) 监事

张苑女士，1978年10月出生，本科学历，中国国籍，无境外永久居留权。2000年7月至2017年12月就职于上海电缆所，历任法务、审计、纪检等职务。2017年3月至10月借调上海市纪委监委驻市国资委党委纪检组，负责纪检调查工作。2017年11月至2018年7月，就职于中国太平洋保险（集团）股份有限公司，任纪检监察室高级经理。2018年7月至2022年10月，就职于上海电缆所，任审计法务部副部长。2022年10月至今，就职于上海电缆所，任审计法务部部长。2019年6月至2020年12月，任上海国缆检测中心有限公司（以下简称“国缆有限”）监事；2020年12月至今，任公司监事会主席。

张远先生，1984年6月出生，本科学历，中国国籍，无境外永久居留权。2007年7月至今，就职于中国质量认证中心，从事行政、法务、申投诉等业务，现任审计与法律风控部法务二部部长。2020年12月至今，任公司监事。

董宁静女士，1987年1月出生，本科学历，中国国籍，无境外永久居留权。2012年3月至2022年12月，任职于公司资产财务部；2023年1月至今，任职于公司综合管理部。

(3) 高级管理人员

黄国飞先生，简历见董事简历。

王晨生先生，简历见董事简历。

范玉军先生，1979年1月出生，研究生学历，中国国籍，无境外永久居留权，正高级工程师职称。2005年7月至2016年12月就职于上海电缆所，历任检测中心工程师、研究室主任。2017年1月至2017年7月，任公司中高压产品部部长。2017年7月至今，任公司副总经理。

丁薇霞女士，1971年6月出生，本科学历，中国国籍，无境外永久居留权，高级工程师职称。1993年7月至2001年8月，就职于上海电缆所仲巴赫服务中心，从事技术服务工作；2001年1月至2014年5月，就职于上海赛克力光电缆有限公司，任副总经理；2014年5月至2018年12月，就职于上海电缆所，任行政管理办公室主任（2018年兼任国缆有限副总经理）；2019年1月至今，任公司副总经理。

于晶女士，1973年10月出生，本科学历，中国国籍，无境外永久居留权，正高级工程师职称。1995年7月至2015年12月就职于上海电缆研究所有限公司，历任项目工程师、试验室主任。2016年1月至2021年12月，历任公司架空线缆产品部部长、技术服务部部长；2022年1月至2023年6月，任公司市场副总监。2023年6月至今，任公司副总经理。

褚晓平女士，1970年7月出生，大专学历，中国国籍，无境外永久居留权，中级会计师职称。1991年7月至1994年12月，就职于上海电缆所财务处，从事财务核算工作。1994年1月至2016年12月，就职于上海赛克力光电缆有限公司，任财务主管。2017年1月至2021年4月，任公司财务部副部长。2021年4月至今，任公司财务总监。

在股东单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
江斌	上海电缆研究所有限公司	党委书记、执行董事、总经理、法定代表人	2021年05月20日		是
许伟斌	上海电缆研究所有限公司	副总经理、总会计师	2020年11月01日		是

郭艳丽	中国质量认证中心	审计与法律风控部经理	2019年09月01日	2023年03月01日	是
张苑	上海电缆研究所有限公司	审计法务部部长	2022年10月27日		是
张远	中国质量认证中心	审计与法律风控部法务二部部长	2022年06月02日		是
谢志国	中国质量认证中心	中国质量认证中心产品认证四部副经理	2023年04月18日		是
王瀛超	申能（集团）有限公司	投资管理部经理	2021年07月1日		是

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
江斌	上海赛克力光电技术有限责任公司	执行董事, 法定代表人	2020年11月02日		否
江斌	上海三原电缆附件有限公司	董事长	2022年08月03日		否
许伟斌	上海凯波电缆特种股份有限公司	董事长, 法定代表人	2022年08月26日		否
许伟斌	上海智能电缆科技发展有限公司	董事长, 法定代表人	2021年06月04日	2023年03月15日	否
许伟斌	上海国际超导科技有限公司	董事	2020年09月27日		否
许伟斌	上海三原电缆附件有限公司	监事	2019年05月27日		否
郭艳丽	北京中认环宇技术开发有限公司	监事	2019年09月23日	2023年11月15日	否
郭艳丽	中国检验认证集团检验有限公司	财务总监	2023年03月01日		是
郭艳丽	南德认证检测（中国）有限公司	董事	2019年10月24日	2023年04月24日	
郭艳丽	上海机动车检测认证技术研究中心有限公司	监事	2021年04月20日	2023年09月28日	
吴磊	申能洋山液化天然气有限公司	董事会秘书	2022年11月01日		
吴磊	申能环境科技有限公司	董事	2020年09月28日		
黄国飞	安徽宇测线缆质检技术有限公司	董事长, 法定代表人	2022年12月15日		
黄国飞	国缆检测（广东）有限公司	董事长, 法定代表人	2022年09月08日		
黄国飞	上海创蓝检测技术有限公司	董事长, 法定代表人	2023年11月21日		
车海麟	绿盟科技集团股份有限公司	首席财务官	2022年08月01日		
李忠华	哈尔滨理工大学电气与电子工程学院	教授	2001年09月01日		
马弘	中叶资本管理有限公司	董事长	2018年06月13日		
马弘	上海中叶创业投	董事长	2018年05月15日		

	资管理有限公司		日		
马弘	江西江中食疗科技有限公司	监事	2019年09月06日		
马弘	杭州瑞井信息技术有限公司	执行董事兼总经理	2022年12月23日		
马弘	中叶淳信企业管理(上海)有限公司	董事	2021年04月13日		
张苑	上海赛克力光电技术有限责任公司	监事	2021年07月29日		
张苑	上海凯波电缆特种股份有限公司	监事	2022年08月26日		
张苑	上海智能电缆科技发展有限公司	监事	2021年06月04日		
余振飞	国缆检测(广东)有限公司	监事	2022年09月08日		
范玉军	安徽宇测线缆质检技术有限公司	董事	2022年12月15日		
丁薇霞	上海创蓝检测技术有限公司	董事	2023年11月21日		
褚晓平	安徽宇测线缆质检技术有限公司	董事	2022年12月15日		

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

(1) 决策程序

公司董事、监事薪酬由股东大会决定，高级管理人员报酬由董事会决定；在公司承担职务的董事、监事、高级管理人员报酬由公司支付；独立董事津贴依据股东大会决议支付，独立董事会议及培训费实报实销。

(2) 确定依据

公司根据独立董事专业素养、胜任能力和履职情况，结合本公司所处地区、行业及经营规模，独立董事津贴标准确认为每年8万元（税前）。公司内部董事、监事及高级管理人员根据其在公司担任具体职务，按公司相关薪酬与绩效考核管理制度领取薪酬，具体包括基本薪酬和年度绩效薪酬。基本薪酬按月平均发放，年度绩效薪酬根据公司考核评定的2023年度绩效考核结果确定后发放。

(3) 实际支付

截至报告期末，公司董事、监事及高级管理人员共16人，2023年公司实际支付董事、监事及高级管理人员报酬共计441.45万元。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
江斌	男	52	董事、董事长	现任	0	是
许伟斌	男	51	董事	现任	0	是
郭艳丽	女	48	董事	离任	0	是
谢志国	男	41	董事	现任	0	是

吴磊	男	44	董事	离任	0	是
黄国飞	男	44	董事、总经理	现任	79	否
王晨生	男	46	职工代表董事、董事会秘书	现任	71	否
马弘	男	59	独立董事	现任	8	否
车海麟	女	49	独立董事	现任	8	否
李忠华	男	61	独立董事	现任	8	否
张苑	女	45	监事、监事会主席	现任	0	是
张远	男	40	监事	现任	0	是
余振飞	男	36	职工代表监事	离任	26.37	否
范玉军	男	45	副总经理	现任	71	否
丁薇霞	女	53	副总经理	现任	61	否
于晶	女	50	副总经理	现任	48.08	否
褚晓平	女	53	财务总监	现任	61	否
合计	--	--	--	--	441.45	--

其他情况说明

适用 不适用

八、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第一届董事会第十九次会议	2023年04月21日	2023年04月25日	详见公司于巨潮资讯网披露的《上海国缆检测股份有限公司第一届董事会第十九次会议决议公告》（公告编号：2023-003）
第一届董事会第二十次会议	2023年06月12日	2023年06月13日	详见公司于巨潮资讯网披露的《上海国缆检测股份有限公司第一届董事会第二十次会议决议公告》（公告编号：2023-017）
第一届董事会第二十一次会议	2023年08月23日	2023年08月25日	详见公司于巨潮资讯网披露的《上海国缆检测股份有限公司第一届董事会第二十一次会议决议公告》（公告编号：2023-030）
第一届董事会第二十二次会议	2023年10月26日	2023年10月30日	详见公司于巨潮资讯网披露的《上海国缆检测股份有限公司第一届董事会第二十二次会议决议公告》（公告编号：2023-033）

2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数

江斌	4	0	4	0	0	否	2
许伟斌	4	0	4	0	0	否	2
郭艳丽	1	0	1	0	0	否	1
谢志国	2	0	2	0	0	否	0
吴磊	4	0	4	0	0	否	2
黄国飞	4	4	0	0	0	否	2
王晨生	4	4	0	0	0	否	2
马弘	4	0	4	0	0	否	2
车海麟	4	0	4	0	0	否	2
李忠华	4	1	3	0	0	否	2

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

在 2023 年度工作中，公司全体董事严格按照《公司法》《证券法》《上市公司独立董事管理办法》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等相关法律、法规、规章的规定和要求，诚实、勤勉、独立地履行职责，积极参加相关会议，认真审议董事会各项议案。独立董事对公司重大事项均发表了独立意见，充分发挥了董事会及各专业委员会的作用。一方面，董事严格审核公司提交董事会的相关事项，维护公司和公众股东的合法权益，促进公司规范运作；另一方面，董事发挥自己的专业优势，积极关注和参与研究公司的发展，为公司的审计工作、内部控制、战略规划等工作提出了意见和建议。报告期内，董事对公司的有关建议均被采纳。

九、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
董事会战略委员会	江斌、李忠华、黄国飞	1	2023 年 10 月 26 日	审议《关于公司收购上海创蓝检测技术有限公司 70%股权暨关联交易的议案》。	同意	无	不适用
董事会薪酬与考核委员会	马弘、李忠华、江斌	1	2023 年 04 月 20 日	1、审议《关于审阅〈关于公司 2023 年度董事薪酬方案的议案〉的议》； 2、审议《关于审阅〈关于公司 2023 年度监事薪酬方案的议案〉的议》； 3、审议《关于审阅〈关于公司 2023 年度高级管理人员薪酬方案的议案〉的议案》。	同意	无	不适用
董事会	车海麟、	3	2023 年 04 月 20 日	1、审议《关于公司 2022 年	同意	无	不适用

审计委员会	马弘、许伟斌、车海麟		年度报告及其摘要的议案》； 2、审议《关于 2022 年度财务决算报告的议案》； 3、审议《关于 2023 年度财务预算报告的议案》； 4、审议《关于公司 2022 年度利润分配预案的议案》； 5、审议《关于续聘 2023 年度会计师事务所的议案》； 6、审议《关于 2022 年年度募集资金存放与使用情况的专项报告的议案》； 7、审议《关于确认公司 2022 年度关联交易及预计 2023 年度日常关联交易的议案》； 8、审议《关于公司 2023 年第一季度报告的议案》。				
		2023 年 08 月 22 日	1、审议《关于公司 2023 年半年度报告及其摘要的议案》； 2、审议《关于 2023 年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告的议案》。	同意	无	不适用	
		2023 年 10 月 26 日	1、审议《关于公司 2023 年第三季度报告的议案》； 2、审议《关于公司收购上海创蓝检测技术有限公司 70%股权暨关联交易的议案》。	同意	无	不适用	
董事会提名委员会	李忠华、车海麟、王晨生	1	2023 年 06 月 12 日	1、审议通过《关于提名谢志国为董事候选人的议案》； 2、审议通过《关于提名于晶为公司副总经理的议案》。	同意	无	不适用

十、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

十一、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职工的数量（人）	182
报告期末主要子公司在职工的数量（人）	105
报告期末在职工的数量合计（人）	287
当期领取薪酬员工总人数（人）	287
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	12
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	88

销售人员	22
技术人员	142
财务人员	8
行政人员	27
合计	287
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
本科	176
硕士	33
博士	4
大专及以下	74
合计	287

2、薪酬政策

公司的薪酬政策坚持薪酬与岗位价值相匹配的基本原则，同时兼顾技术能力的差别化对待，在员工职位等级的基础上，通过对员工的综合评估确定既定职位等级上员工的工资薪档。此外，公司将根据公司整体经营情况、员工职位，员工所在部门绩效和员工本人绩效确定员工的总体收入。公司内部每年将进行员工职位调整，外部也将进行员工聘任工作。为了保证公司整体的薪酬水平与外部人才市场的水平相适应，公司人力资源部也会不定期采集行业和地区薪酬数据作为参考进行相应的调整。

3、培训计划

公司各部门经过需求调查，往年的培训结果反馈，结合自身的情况编制各部门年度培训计划，报人力资源部备案。对涉及多部门、子公司的专业和素质类培训，将由人力资源部进行统一的方案设计和实施。公司人力资源部每年根据需求制定对销售人员、管理人员及特殊岗位人员等的年度培训计划，报公司批准后组织实施。

4、劳务外包情况

适用 不适用

十二、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

根据《上市公司证券发行注册管理办法》《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第2号——创业板上市公司规范运作》的相关规定和《公司章程》制定了公司的利润分配政策，具体如下：

1、利润分配政策制定情况。公司在保持稳健发展的同时，充分重视投资者特别是中小投资者的合理意见和诉求，强化回报股东意识。公司现行有效的《公司章程》中明确了不同分配形式下的利润分配条件和比例，进一步规范利润分配的决策程序和机制，有利于更好地保护投资者特别是中小投资者的利益。2021年5月11日，经公司第一届董事会第七次会议审议通过，2021年5月26日，经公司2021年第六次临时股东大会审议通过，公司通过了《上海国缆检测股份有限公司上市后未来三年分红回报规划》，进一步对未来股东回报总体规划、周期制定及决策监督机制等进行了明确。

2、报告期利润分配方案的执行情况。2023年4月21日召开的第一届董事会第十九次会议和第一届监事会第十六次会议审议通过了《关于公司2022年度利润分配预案的议案》，2023年5月16日召开的2022年度股东大会亦审议通过

此议案，公司 2022 年度利润分配方案为：以 2022 年 12 月 31 日的总股本 60,000,000 股为基数，每 10 股派发现金股利 5 元人民币（含税），共计派发现金股利 30,000,000.00 元，剩余未分配利润结转以后年度。以资本公积金向全体股东每 10 股转增 3 股。本年度公司现金分红比例占 2022 年度实现可供分配利润的 45.57%。利润分配方案已于 2023 年 5 月实施完毕。公司 2023 年度利润分配方案为：以 2023 年 12 月 31 日的总股本 78,000,000 股为基数，每 10 股派发现金股利 4 元人民币（含税），共计派发现金股利 31,200,000.00 元，剩余未分配利润结转以后年度。本次不以资本公积金转增股本。本年度公司现金分红比例占 2023 年度实现归属于上市公司股东净利润的 41.84%。

3、利润分配政策的调整情况。报告期内，公司未就利润分配政策做出调整。后续，公司董事会将严格按照《公司章程》的规定落实利润分配政策，结合公司实际投资情况及资金需求制定合理的利润分配方案。同时，督促独立董事勤勉尽责，充分发挥其监督指导作用，不断提高分红政策的透明度，保证利润分配政策的稳定性和持续性，使利润分配更加切合投资者预期和公司经营发展的实际需要，切实提升对股东的回报。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
公司未进行现金分红的，应当披露具体原因，以及下一步为增强投资者回报水平拟采取的举措：	不适用
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	4
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	78,000,000
现金分红金额（元）（含税）	31,200,000.00
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	31,200,000.00
可分配利润（元）	179,486,831.78
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100.00%

本次现金分红情况

公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%

利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明

公司 2023 年度利润分配预案为：

公司以 2023 年 12 月 31 日的总股本 78,000,000 股为基数，每 10 股派发现金股利 4 元人民币（含税），共计派发现金股利 31,200,000.00 元，剩余未分配利润结转以后年度。本年度不以资本公积转增股本。

尚需 2023 年年度股东大会审议通过后方可执行。

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十四、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

公司根据内部控制监管要求的规定，结合公司内部控制制度和评价办法，在内部控制日常监督和专项监督的基础上，对公司内部控制体系进行持续的改进及优化，以适应不断变化的外部环境及内部管理的要求。公司董事会按照企业内部控制规范体系的规定，建立健全和有效实施内部控制，评价其有效性，并如实披露内部控制评价报告。监事会对内部控制的建立和实施进行监督。管理层负责组织领导企业内部控制的日常运行。公司董事会下设审计委员会，审计委员会监督和审议公司定期报告、内部控制报告等重大事项，并向董事会报告工作。公司通过内部控制风险模块在对纳入评价范围的单位进行相关事项的专业检查、内部审计过程中，发现评价范围内个别单位内控方面存在部分瑕疵，现已采取有效措施对内控问题单位进行及时整顿；同时对其他单位进行全面评估，以防范类似风险再度发生。同时根据公司战略布局及业务发展需要，并结合公司实际情况，对组织机构进行调整和优化以及新增设电化学储能检测中心，进一步明确及细化组织机构。因此，公司已经建立的内部控制体系，在完整性、合规性、有效性等方面不存在重大缺陷。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十五、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
国缆检测（广东）有限公司	按照相关法规，参考国缆检测内控要求，结合子公司实际，制定和完善对子公司的管理控制，包括财务和资金管理、重大资产采购、重大人事任免等。	已完成法人治理架构、财务、行政管理、采购、IT、法务、技术能力、市场协同等整合工作。对子公司管理控制有效。	无	无	无	无
安徽宇测线缆质检技术有限公司	1、变更宇测线缆工商登记； 2、调整宇测线缆组织架构并向宇测线缆派出管理人员； 3、梳理宇测线缆内部运营流程。	1、已完成宇测线缆工商登记变更； 2、已完成宇测线缆组织架构变更并向宇测线缆派出董事、监事、财务总监； 3、全年完成宇测线缆运营流程梳理，宇测线缆纳入公司一体化管控体系。	无	无	无	无

十六、内部控制评价报告或内部控制审计报告

1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2024 年 04 月 26 日
----------------	------------------

内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例		100.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		100.00%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>重大缺陷： 1、公司层面控制环境无效； 2、当期财务报告存在重大错报，而内部控制在运行过程中未能发现错报； 3、内部审计机构对内部控制的监督无效； 4、财务报告出现的重大差错未进行错报更正； 5、涉及高层管理层的任何程度的舞弊行为。</p> <p>重要缺陷： 1、当期财务报告存在一般错报，而内部控制在运行过程中未能发现错报； 2、未依照公认会计准则选择和应用会计政策； 3、未建立反舞弊程序和控制措施。</p> <p>一般缺陷：不构成重大缺陷或重要缺陷的其他内部控制缺陷。</p>	<p>重大缺陷： 1、违反国家法律法规并受到处罚； 2、媒体频现恶性负面新闻，涉及面广且负面影响一直未能消除； 3、关键岗位管理人员和技术人员严重流失； 4、造成重大安全责任事故； 5、决策程序出现重大失误。</p> <p>重要缺陷： 1、重要业务制度或系统存在缺陷； 2、违反企业内部规章，形成损失； 3、决策程序导致出现一般性失误。</p> <p>一般缺陷：不构成重大缺陷或重要缺陷的其他内部控制缺陷</p>
定量标准	<p>重大缺陷：错报本年税前利润影响数（5%，∞）； 重要缺陷：错报本年税前利润影响数（2%，5%）； 一般缺陷：错报本年税前利润影响数（0%，2%）。</p>	无
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

2、内部控制审计报告或鉴证报告

内部控制鉴证报告

内部控制鉴证报告中的审议意见段	
我们认为，国缆检测于 2023 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控鉴证报告披露情况	披露
内部控制鉴证报告全文披露日期	2024 年 04 月 26 日
内部控制鉴证报告全文披露索引	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
内控鉴证报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制鉴证报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制鉴证报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

十七、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

无

参照重点排污单位披露的其他环境信息

无

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

未披露其他环境信息的原因

公司在日常生产经营中认真执行《中华人民共和国环境保护法》《中华人民共和国水污染防治法》《中华人民共和国大气污染防治法》《中华人民共和国环境噪声污染防治法》《中华人民共和国固体废物污染防治法》等环保方面的法律法规，报告期内未出现因违法违规而受到处罚的情况。

二、社会责任情况

公司已于同日披露《上海国缆检测股份有限公司 2023 年度环境、社会及治理（ESG 报告）》，相关情况请查阅公司对外披露的公告，公告披露网址为巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

公司已于同日披露《上海国缆检测股份有限公司 2023 年度环境、社会及治理（ESG 报告）》，相关情况请查阅公司对外披露的公告，公告披露网址为巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）。

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

1、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末尚未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
首次公开发行或再融资时所作承诺	上海电缆研究所有限公司、申能(集团)有限公司	股份限售承诺	<p>(1) 自公司股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本单位直接或间接持有的公司公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购本单位直接或间接持有的公司公开发行股票前已发行的股份。</p> <p>(2) 公司首次公开发行股票上市后 6 个月内，如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于首次公开发行股票时的发行价，或者上市后 6 个月期末（即 2022 年 12 月 22 日，如该日非交易日，则为该日后第一个交易日）收盘价低于首次公开发行股票时的发行价，本单位持有公司首次公开发行股票前已发行股份的锁定期限自动延长 6 个月。</p> <p>(3) 若因派息、送股、资本公积转增股本等原因进行除权、除息的，上述内容须按照中国证监会、深圳证券交易所的有关规定相应调整。</p> <p>(4) 若本单位违反上述承诺，则：1) 在公司股东大会及中国证监会指定媒体上公开说明未履行的具体原因，并向股东和社会公众投资者道歉；2) 如果因未履行承诺事项而获得收益的，所得收益归公司所有；3) 如果因未履行承诺事项给公司或者其他投资者造成损失的，将向公司或者其他投资者依法承担赔偿责任。”</p>	2022 年 06 月 22 日	三年	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	中国质量认证中心	股份限售承诺	<p>(1) 自公司首次公开发行股票上市之日起 12 个月内，不转让或者委托他人管理本单位直接或间接持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购或提议公司回购本单位直接或间接持有的股份。</p> <p>(2) 若本单位违反上述承诺，则：1) 在公司股东大会及中国证监会指定媒体上公开说明未履行的具体原因，并向股东和社会公众投资者道歉；2) 如果因未履行承诺事项而获得收益的，所得收益归公司所有；3) 如果因未履行承诺事项给公司或者其他投资者造成损失的，将向公司或者其他投资者依法承担赔偿责任。</p>	2022 年 06 月 22 日	一年	已履行完毕，相应股份已于 2023 年 7 月 7 日办理解禁
首次公开发行或再融资时所作承诺	上海电缆研究所有限公司、申能(集团)有限公司	股份减持承诺	1、本单位拟长期持有公司股票，对于本单位持有的国缆检测首次公开发行股票前已发行的股份，本单位将严格遵守已作出的关于股份锁定的承诺，在锁定期内不予减持。如锁定期满后拟减持公司股票，将认真遵守中国证监会、深圳证券交易所关于股东减持的相关规定，结合公司稳定股价、开展经营、资本运作的需要，审慎制定股票减持计划，并逐步减持股票。	2022 年 06 月 22 日	五年	正常履行中

			<p>2、本单位减持公司股票应符合相关法律、法规、规章及规范性文件的规定，具体方式包括但不限于证券交易所集中竞价交易、大宗交易、协议转让等。</p> <p>3、本单位减持公司股票时，须提前 3 个交易日予以公告。本单位计划通过证券交易所集中竞价交易减持股份的，应当在首次卖出的 15 个交易日前向证券交易所报告并预先披露减持计划，本单位持有国缆检测股份低于 5%以下时除外。</p> <p>4、本单位在 3 个月内通过证券交易所集中竞价交易减持股份的总数，不得超过公司股份总数的 1%。</p> <p>5、锁定期届满后，本单位每年减持的股份数量不超过相关法律、法规、规章及规范性文件的规定限制；所持股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于公司首次公开发行股票时的发行价（若因派息、送股、资本公积转增股本等原因进行除权、除息的，发行价将作除权、除息调整）。</p> <p>6、本单位若违反上述承诺，将：（1）在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向公司其他股东和社会公众投资者道歉；（2）及时作出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护公司及投资者的权益，并提交公司股东大会审议；（3）如果因未履行承诺事项而获得收益的，所得的收益归公司所有；（4）如果因未履行承诺事项给公司或者其他投资者造成损失的，本单位将向公司或者其他投资者依法承担赔偿责任。</p>			
首次公开发行或再融资时所作承诺	中国质量认证中心	股份减持承诺	<p>1、本单位拟长期持有公司股票，对于本单位持有的国缆检测首次公开发行股票前已发行的股份，本单位将严格遵守已作出的关于股份锁定的承诺，在锁定期内不予减持。如锁定期满后拟减持公司股票，将认真遵守中国证监会、深圳证券交易所关于股东减持的相关规定，结合公司稳定股价、开展经营、资本运作的需要，审慎制定股票减持计划，并逐步减持股票。</p> <p>2、本单位减持公司股票应符合相关法律、法规、规章及规范性文件的规定，具体方式包括但不限于证券交易所集中竞价交易、大宗交易、协议转让等。</p> <p>3、本单位减持公司股票时，须提前 3 个交易日予以公告。本单位计划通过证券交易所集中竞价交易减持股份的，应当在首次卖出的 15 个交易日前向证券交易所报告并预先披露减持计划，本单位持有国缆检测股份低于 5%以下时除外。</p> <p>4、本单位在 3 个月内通过证券交易所集中竞价交易减持股份的总数，不得超过公司股份总数的 1%。</p> <p>5、锁定期届满后，本单位每年减持的股份数量不超过相关法律、法规、规章及规范性文件的规定限制；所持股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于公司首次公开发行股票时的发行价（若因派息、送股、资本公积转增股本等原因进行除权、除息的，发行价将作除权、除息调整）。</p>	2022 年 06 月 22 日	三年	正常履行中

			6、本单位若违反上述承诺，将：（1）在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向公司其他股东和社会公众投资者道歉；（2）及时作出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护公司及投资者的权益，并提交公司股东大会审议；（3）如果因未履行承诺事项而获得收益的，所得的收益归公司所有；（4）如果因未履行承诺事项给公司或者其他投资者造成损失的，本单位将向公司或者其他投资者依法承担赔偿责任。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	上海国缆检测股份有限公司	分红承诺	根据国务院发布国办发〔2013〕110号《关于进一步加强资本市场中小投资者合法权益保护工作的意见》、证监会《公开发行证券的公司信息披露内容与格式准则第28号——创业板公司招股说明书（2020年修订）》及《上市公司监管指引第3号—上市公司现金分红》等规范性文件的相关要求，公司重视对投资者的合理投资回报，制定了本次发行上市后适用的《公司章程（草案）》及《关于上海国缆检测股份有限公司上市后三年股东分红回报规划的议案》，完善了公司利润分配制度，对利润分配政策尤其是现金分红政策进行了具体安排。公司承诺将严格按照上述制度进行利润分配，切实保障投资者收益权。	2022年06月22日	三年	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	上海国缆检测股份有限公司	稳定股价承诺	自本公司股票在深圳证券交易所挂牌上市之日起三年内，若本公司股票连续20个交易日的收盘价（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）、深圳证券交易所的有关规定作相应调整）均低于公司最近一期经审计的每股净资产时，为维护广大股东利益，增强投资者信心，维护公司股价稳定，公司将按照《上海国缆检测股份有限公司股价稳定预案》的规定启动稳定股价措施。若公司违反上述稳定股价的承诺，在触发实施稳定公司股价措施的前提下未采取稳定股价的具体措施（因不可抗力因素除外），本公司将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因及向公司股东和社会公众投资者道歉，并将以单次不超过公司上一会计年度经审计的归属于母公司股东净利润的20%、单一会计年度合计不超过公司上一会计年度经审计的归属于母公司股东净利润的50%向全体股东实施现金分红。	2022年06月22日	三年	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	上海电缆研究所有限公司、申能（集团）有限公司	稳定股价承诺	本单位将严格遵守执行公司股东大会审议通过的《上海国缆检测股份有限公司股价稳定预案》，包括但不限于按照该预案的规定履行稳定公司股价的义务并接受未能履行稳定股价的义务时的约束措施。在公司上市后三年内，如公司根据《上海国缆检测股份有限公司股价稳定预案》就公司回购股份事宜召开股东大会，如不涉及回避表决事项，本单位将在股东大会上对符合有关法律、法规、规章、规范性文件及《上海国缆检测股份有限公司股价稳定预案》规定的公司回购股票等稳定股价方案的相关议案投赞成票。	2022年06月22日	三年	正常履行中

首次公开发行或再融资时所作承诺	江斌、周赤忠、许伟斌、郭艳丽、吴磊、黄国飞、王晨生、马弘、车海麟、李忠华、范玉军、毛阿兴、丁薇霞、褚晓平	稳定股价承诺	本人将严格按照公司 2021 年第六次临时股东大会审议通过的《关于上海国缆检测股份有限公司股价稳定预案的议案》的规定，全面且有效地履行本人的各项义务和责任。 在公司回购股票、控股股东、间接控股股东增持公司股票方案实施完成后，如仍未满足公司股票连续 20 个交易日的收盘价已高于公司最近一期经审计的每股净资产，本人将在控股股东、间接控股股东增持公司股票方案实施完成后 90 个工作日内增持公司股票，用于增持公司股份的货币资金不少于本人上年度从公司领取的税后薪酬总和的 20%，但不超过本人上年度从公司领取的税后薪酬总和的 50%。增持计划完成后的六个月内本人将不出售所增持的股份，增持股份行为及信息披露符合《公司法》《证券法》及其他相关法律、行政法规和证券监管机构的规定。	2022 年 06 月 22 日	三年	正常履行中
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用 不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

五、董事会、监事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用 不适用

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	120
境内会计师事务所审计服务的连续年限	6
境内会计师事务所注册会计师姓名	潘胜国、刘丽娟、晏琳
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	6
境外会计师事务所名称（如有）	不适用
境外会计师事务所审计服务的连续年限（如有）	不适用
境外会计师事务所注册会计师姓名（如有）	不适用
境外会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限（如有）	不适用

是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

报告期内，公司聘请容诚会计师事务所（特殊普通合伙）出具内部控制鉴证报告，内部控制鉴证费用为 5 万元；公司聘请国泰君安证券股份有限公司为收购创蓝检测股权相关事项的财务顾问，顾问费用为 106 万元。

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额（万元）	占同类交易金额的比例	获批的交易额度（万元）	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
上海电缆研究所有限公司	控股股东及其附属企业	采购商品、接受劳务/出售商品、提供劳务	房屋租赁及水电、设备租赁、仪器设备、材料、管理服务、配件及维修、其他服务等/检验检测服务、技术服务、计量服务	市场价格	-	2,926.83	10.08%	4,000	否	银行转账	-	2023年4月25日	详见公司2023年4月25日披露于巨潮资讯网的《上海国缆检测股份有限公司关于确认公司2022年度关联交易及预计2023年度日常关联交易的公告》（公告编号：2023-007）
中国质量认证中心	重要股东	采购商品、接受劳务/出售商品、提供劳务	监督复查服务/检验检测服务、计量服务、审查服务	市场价格	-	207.52	0.86%	400	否	银行转账	-		
申能（集团）有限公司	间接控股股东及其附属企业	采购商品、接受劳务/出售商品、提供劳务	原材料/商务服务	市场价格	-	6.36	1.49%	0	否	银行转账	-		
上海三原电缆附件有限公司（曾用名：江苏亨通叁原电工科技有限公	控股股东关联企业	采购商品、接受劳务/出售商品、提供劳务	仪器设备、材料、管理服务、配件及维修、其他服务等/检验检测服务、技术服务、计量服务	市场价格	-	14.55	0.06%	250	否	银行转账	-		

司)													
上海国际超导科技有限公司	控股股东关联企业	采购商品、接受劳务	仪器设备	市场价格	-	20.35	1.16%	0	否	银行转账	-		
合计				--	--	3,175.61	--	4,650.00	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				不适用									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）				<p>公司分别于 2023 年 4 月 21 日、2023 年 5 月 16 日分别召开了第一届董事会第十九次会议及第一届监事会第十六次会议、2022 年度股东大会，审议通过《关于确认公司 2022 年度关联交易及预计 2023 年度日常关联交易的议案》，与该议案相关的关联董事及股东回避了表决。预计与控股股东上海电缆研究所及其下属企业发生：销售商品的交易（检验检测服务、技术服务、计量服务）、采购商品的交易（仪器设备、材料、管理服务、配件及维修、其他服务等）、租赁及相关费用（房屋租赁及水电、设备租赁）金额合计 4000 万元，本报告期实际发生交易 2,926.83 万元；与股东中国质量认证中心及其分支机构发生：销售商品的交易（检验检测服务、计量服务、审查服务）、采购商品的交易（服务）400 万元，本报告期实际发生交易 207.52 万元；与关联企业上海三原电缆附件有限公司发生：销售商品的交易（检验检测服务、技术服务、计量服务）、采购商品的交易（仪器设备、材料、管理服务、配件及维修、其他服务等）250 万元，本报告期实际发生交易 14.55 万元。与间接控股股东申能（集团）有限公司及其附属企业、关联企业上海国际超导科技有限公司发生的关联交易未预计额度，报告期分别发生关联交易 6.36 万元、20.35 万元，交易额度未达到董事会审议标准。上述与日常经营相关的关联交易金额未超出公司 2023 年度审议额度。</p>									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）				不适用									

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

关联方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	转让资产的账面价值（万元）	转让资产的评估价值（万元）	转让价格（万元）	关联交易结算方式	交易损益（万元）	披露日期	披露索引
上海申欣环保实业有限公司	间接控股股东及其附属企业	股权收购	国缆检测拟采用非公开协议方式以自有资金人民币 1,385.30 万元受让上海申欣环保实业有限公司持有的创蓝检测 70% 股权及其项下的所有权利和权益，对应持有目标公司注册资本人民币 700 万元，实收资本人民币 700 万元。	市场价格	844	1,385.3	1,385.3	银行转账	-	2023 年 10 月 30 日	公司披露于巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn/ ）的《关于现金收购上海创蓝检测技术有限公司 70% 股权暨关联交易的公告》（2023-035）

转让价格与账面价值或评估价值差异较大的原因（如有）	不适用
对公司经营成果与财务状况的影响情况	截止报告期末，交易尚未完成
如相关交易涉及业绩约定的，报告期内的业绩实现情况	不适用

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

公司与存在关联关系的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

截至本报告期末，公司重要租赁共计 6 处，具体情况如下表所示：

序号	承租方	出租方	地址	租赁面积 (m ²)	租赁期间	用途
----	-----	-----	----	------------------------	------	----

序号	承租方	出租方	地址	租赁面积 (m ²)	租赁期间	用途
1	国缆检测	上海电缆研究所有限公司	上海市杨浦区军工路1000号、上海市宝山区山连路558号	28,256.00	2021.1.1-2031.12.31	办公、研发、检验检测
2	国缆检测	上海电缆研究所有限公司	上海市杨浦区军工路1000号、上海市宝山区山连路558号新增建筑物	1,244.00	2023.10.1-2031.12.31	办公、研发、检验检测
3	国缆检测	上海起帆电缆股份有限公司	金山区张堰镇振康路233号	1,900.00	2022.10.1-2028.9.30	研发、检验检测
4	国缆广东	东莞志鸿汇创金融孵化有限公司	广东省东莞市松山湖园区科技十路2号49栋	2,082.59	2021.7.1-2027.6.30	办公、研发、检验检测
5	国缆检测	上海宝郊金城工程建设有限公司	上海市宝山区罗北路1188号	2,967.00	2022.1.1-2033.12.31	研发、检验检测
6	国缆检测	薛宝琦	石家庄市维明大街266号恒大华府2号公寓1306室	57.38	2022.3.6-2023.3.5	办公
7	国缆检测	薛宝琦	石家庄市维明大街266号恒大华府2号公寓1306室	57.38	2023.3.15-2024.3.14	办公
8	国缆检测	上海电力环保设备总厂有限公司	上海市宝山区真陈路889号	11,594	2023.4.1-2025.12.30	研发、检验检测

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用 不适用

出租方名称	租赁方名称	租赁资产情况	租赁资产涉及金额 (万元)	租赁起始日	租赁终止日	租赁收益 (万元)	租赁收益确定依据	租赁收益对公司影响	是否关联交易	关联关系
上海电缆研究所有限公司	上海国缆检测股份有限公司	公司承租母公司电缆所位于上海市杨浦区军工路1000号、上海市宝山区山连路558号两处房产用于办公、研发及检验检测业务，租赁面积合计28,256.00m ²	11,219.07	2021年01月01日	2031年12月31日	-1,852.09	租赁合同(含水电费)	减少公司本期利润1,852.09万元	是	控股股东
上海电缆研究所有限公司	上海国缆检测股份有限公司	公司承租母公司电缆所位于上海市杨浦区军工	656.32	2023年10月01日	2031年12月31日	-50.63	租赁合同补充协议(含水	减少公司本期利润50.63	是	控股股东

	有限公司	路 1000 号、上海市宝山区山连路 558 号新增建筑物用于办公、研发及检验检测业务，租赁面积合计 1,244.00m ²					电费)	万元		
--	------	---	--	--	--	--	-----	----	--	--

2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在重大担保情况。

无

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	募集资金	20,000	20,000	0	0
合计		20,000	20,000	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	45,000,000	75.00%			13,500,000	-5,849,901	7,650,099	52,650,099	67.50%
1、国家持股									
2、国有法人持股	45,000,000	75.00%			13,500,000	-5,849,901	7,650,099	52,650,099	67.50%
3、其他内资持股									
其中：境内法人持股									
境内自然人持股									
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	15,000,000	25.00%			4,500,000	5,849,901	10,349,901	25,349,901	32.50%
1、人民币普通股	15,000,000	25.00%			4,500,000	5,849,901	10,349,901	25,349,901	32.50%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	60,000,000	100.00%			18,000,000	0	18,000,000	78,000,000	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

1、权益分派

公司于 2023 年 5 月 31 日实施了 2022 年度权益分派方案，以 2022 年年末总股本 60,000,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 5.00 元（含税），合计派发现金股利 30,000,000 元（含税）；以资本公积金向全体股东每 10 股转增 3 股，共计转增 18,000,000 股，本年度不送红股。本次权益分派实施完成后，公司总股本由 60,000,000 股增加至 78,000,000 股。

2、限售股解禁

经中国证券监督管理委员会《关于同意上海国缆检测股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可〔2022〕650 号）同意注册，并经深圳证券交易所同意，公司首次公开发行人民币普通股（A 股）股票 15,000,000.00 股，并于 2022 年 6 月 22 日在深圳证券交易所创业板上市，首次公开发行股票完成后公司总股本为 60,000,000 股。其中有限售条件的股票数量为 45,000,000 股，占发行后总股本的比例为 75%；无限售条件流通股数量为 15,000,000 股，占发行后总股本的比例为 25%。本年度解除限售的股份为上海国缆检测股份有限公司首次公开发行前已发行股份，申请解除限售的首次公开发行前限售股东共计 1 名，为中国质量认证中心，解除限售股份数量为 5,849,901 股，占公司总股本的比例为 7.4999%，限售期为自公司首次公开发行并上市之日起 12 个月，解除限售的股份上市流通日期为 2023 年 7 月 7 日。

股份变动的批准情况

适用 不适用

1、权益分派

公司于 2023 年 4 月 21 日召开的第一届董事会第十九次会议、2023 年 5 月 16 日召开的 2022 年度股东大会审议通过了《关于公司 2022 年度利润分配预案的议案》，以 2022 年年末总股本 60,000,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 5.00 元（含税），合计派发现金股利 30,000,000 元（含税）；以资本公积金向全体股东每 10 股转增 3 股，共计转增 18,000,000 股，本年度不送红股。本次权益分派实施完成后，公司总股本由 60,000,000 股增加至 78,000,000 股。

2、限售股解禁

中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司发行人业务部于 2023 年 6 月 28 日下发了《股份变更登记确认书》。

股份变动的过户情况

适用 不适用

1、权益分派

公司 2022 年度权益分派方案中，以 2022 年年末总股本 60,000,000 股为基数，以资本公积金向全体股东每 10 股转增 3 股，共计转增 18,000,000 股，已于 2023 年 5 月 31 日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成登记。

2、限售股解禁

中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司发行人业务部于 2023 年 6 月 28 日完成中国质量认证中心 5,849,901 股的解除限售预登记，并于 2023 年 7 月 6 日正式完成上述限售股份解除限售的变更登记。

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

适用 不适用

截至 2023 年 12 月 31 日，公司股份总数为 78,000,000 股，按此摊薄计算后，2022 年度的基本每股收益和稀释每股收益分别为 0.94 元/股和 0.94 元/股，归属于公司普通股股东的每股净资产为 11.50 元；2023 年度基本每股收益和稀释每股收益分别为 0.96 元/股和 0.96 元/股，归属于公司普通股股东的每股净资产为 12.08 元。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
中国质量认证中心	4,499,924	1,349,977	5,849,901	0	股份限售承诺	已于2023年07月07日解除限售
合计	4,499,924	1,349,977	5,849,901	0	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

公司于2023年5月31日实施了2022年度权益分派方案，以2022年年末总股本60,000,000股为基数，向全体股东每10股派发现金股利5.00元（含税），合计派发现金股利30,000,000元（含税）；以资本公积金向全体股东每10股转增3股，共计转增18,000,000股，本年度不送红股。本次权益分派实施完成后，公司总股本由60,000,000股增加至78,000,000股，未分配利润减少30,000,000元，资本公积减少18,000,000元，股本增加18,000,000元。

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	9,928	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	10,467	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0
持股5%以上的股东或前10名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）									
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况		
							股份状态	数量	
上海电缆研究所有	国有法人	63.75%	49,725,025	11,475,006	49,725,025	0	不适用	0	

限公司								
中国质量认证中心	国有法人	7.50%	5,849,901	1,349,977	0	5,849,901	不适用	0
中能(集团)有限公司	国有法人	3.75%	2,925,074	675,017	2,925,074	0	不适用	0
中信证券股份有限公司	国有法人	0.83%	651,009	651,009	0	65,100	不适用	0
法国巴黎银行—自有资金	境外法人	0.71%	551,527	551,527	0	551,527	不适用	0
#黄晓玲	境内自然人	0.56%	436,200	436,200	0	436,200	不适用	0
#黄新栋	境内自然人	0.47%	363,120	363,120	0	363,120	不适用	0
#何玉洁	境内自然人	0.37%	291,690	291,690	0	291,690	不适用	0
#张敏	境内自然人	0.25%	192,000	192,000	0	192,000	不适用	0
廖晓萍	境内自然人	0.23%	182,830	182,830	0	182,830	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况(如有)(参见注 4)	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	中能(集团)有限公司为上海电缆研究所有限公司控股股东。除上述情况之外,公司未知前 10 名其他股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明(如有)(参见注 10)	无							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
中国质量认证中心	5,849,901	人民币普通股	5,849,901					
中信证券股份有限公司	651,009	人民币普通股	651,009					
法国巴黎银行—自有资金	551,527	人民币普通股	551,527					
#黄晓玲	436,200	人民币普通股	436,200					
#黄新栋	363,120	人民币普通股	363,120					
#何玉洁	291,690	人民币普通股	291,690					
#张敏	192,000	人民币普通股	192,000					
廖晓萍	182,830	人民币普通股	182,830					

上海交享越渤源资产管理中心（有限合伙）—渤源达朗私募证券投资基金	172,200	人民币普通股	172,200
#陈裔春	156,900	人民币普通股	156,900
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	公司未知前十名无限售流通股股东，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。		
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）	<p>普通股股东黄晓玲通过普通证券账户持有 0 股，通过渤海证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有数量 436,200 股，实际合计持有 436,200 股。</p> <p>普通股股东黄新栋通过普通证券账户持有 13,120 股，通过华安证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有数量 350,000 股，实际合计持有 363,120 股。</p> <p>普通股股东何玉洁通过普通证券账户持有 9,000 股，通过渤海证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有数量 282,690 股，实际合计持有 291,690 股。</p> <p>普通股股东张敏通过普通证券账户持有 0 股，通过华泰证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有数量 192,000 股，实际合计持有 192,000 股。</p> <p>普通股股东陈裔春通过普通证券账户持有 36,900 股，通过国联证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有数量 120,000 股，实际合计持有 156,900 股。</p>		

前十名股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前十名股东较上期发生变化

适用 不适用

单位：股

前十名股东较上期末发生变化情况					
股东名称（全称）	本报告期新增/退出	期末转融通出借股份且尚未归还数量		期末股东普通账户、信用账户持股及转融通出借股份且尚未归还的股份数量	
		数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例
中信证券股份有限公司	新增	0	0.00%	651,009	0.83%
法国巴黎银行—自有资金	新增	0	0.00%	551,527	0.71%
#黄晓玲	新增	0	0.00%	436,200	0.56%
#黄新栋	新增	0	0.00%	363,120	0.47%
#何玉洁	新增	0	0.00%	291,690	0.37%
#张敏	新增	0	0.00%	192,000	0.25%
廖晓萍	新增	0	0.00%	182,830	0.23%
中国工商银行股份有限公司—信澳周期动力混合型证券投资基金	退出	0	0.00%	0	0.00%
富国稳健增值混合型养老金产品—中国建设银行股份有限公司	退出	0	0.00%	0	0.00%
#涂双兵	退出	0	0.00%	0	0.00%
太平人寿保险有限公司	退出	0	0.00%	0	0.00%
江苏省贰号职业	退出	0	0.00%	0	0.00%

年金计划—工商银行					
嘉实基金—国新央企新发展格局私募证券投资基金—嘉实基金—央企稳健收益单一资产管理计划	退出	0	0.00%	0	0.00%
中国冶金科工集团有限公司企业年金计划—交通银行股份有限公司	退出	0	0.00%	0	0.00%

公司是否具有表决权差异安排

适用 不适用

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

2、公司控股股东情况

控股股东性质：地方国有控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
上海电缆研究所有限公司	江斌	1999 年 10 月 29 日	91310110425008585Y	一般项目：电线、电缆经营；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；科技中介服务；专业设计服务；金属制品研发；机械设备研发；新材料技术研发；新材料技术推广服务；会议及展览服务；数字创意产品展览展示服务；广告设计、代理；广告制作；广告发布；工程管理服务；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；光纤制造【分支机构经营】；光纤销售；光缆制造【分支机构经营】；光缆销售；仪器仪表制造【分支机构经营】；仪器仪表销售；机械电气设备制造【分支机构经营】；机械电气设备销售；电力设施器材制造【分支机构经营】；电力设施器材销售；电工机械专用设备制造【分支机构经营】；橡胶制品制造【分支机构经营】；橡胶制品销售；塑料制品制造【分支机构经营】；塑料制品销售；有色金属合金制造【分支机构经营】；有色金属压延加工【分支机构经营】；非居住房地产租赁。（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：第二类增值电信业务；期刊出版；电线、电缆制造【分支机构经营】。（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）

控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无
------------------------------	---

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：地方国资管理机构

实际控制人类型：法人

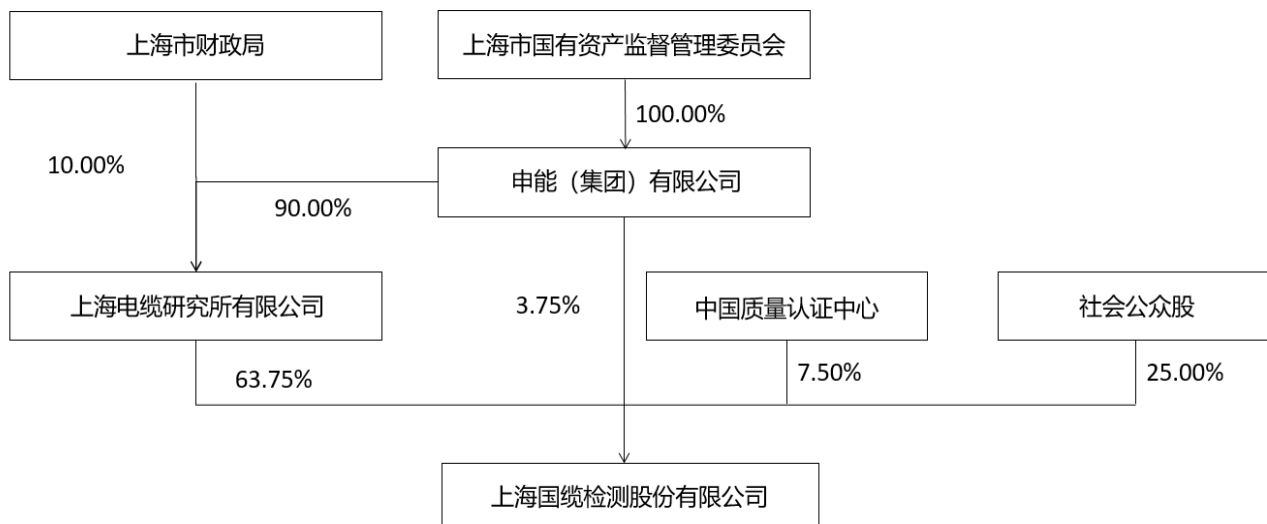
实际控制人名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
上海市国有资产监督管理委员会	贺青	/	/	/
实际控制人报告期内控制的其他境内外上市公司的股权情况	/			

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

4、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到 80%

适用 不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2024 年 04 月 24 日
审计机构名称	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	容诚审字[2024] 200Z0048 号
注册会计师姓名	潘国良、刘丽娟、晏琳

审计报告正文

上海国缆检测股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了上海国缆检测股份有限公司（以下简称“国缆检测”）财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2023 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了上海国缆检测股份有限公司 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2023 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于国缆检测，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

（一）收入确认

相关会计期间：2023 年度

1、事项描述

收入会计政策的披露参见财务报表附注三、25；收入披露详见合并财务报表附注五、31。

国缆检测 2023 年度实现的合并营业收入为 261,088,936.31 元。营业收入作为国缆检测的关键业绩指标之一，收入确认是否恰当对国缆检测财务数据有重大影响，从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认的固有风险，因此我们将收入的确认识别为关键审计事项。

2、审计应对

在针对该重要事项的审计过程中，我们执行了下列重要程序：

(1) 获取国缆检测销售与收款环节相关的内部控制制度，了解和评价内部控制设计，实施穿行测试并对关键节点实施控制测试，评估这些内部控制设计和运行的有效性；

(2) 对营业收入和毛利率的波动执行分析程序，结合产品类型判断营业收入和毛利变动的合理性；

(3) 抽样检查与营业收入相关的销售订单/合同、销售发票、快递及其签收信息、客户签收单、销售回款等资料，评价收入确认时点是否符合企业会计准则的规定，并评估收入确认的真实性及完整性；

(4) 结合应收账款和预收款项审计，对重要客户的销售收入执行函证，并对整个函证过程进行控制，函证内容包括期末余额以及当期确认收入的金额，确认收入交易的真实性和完整性；

(5) 查询客户的工商资料及涉诉情况，并对重要客户进行实地走访，了解重要客户的经营状况及持续经营能力，与国缆检测是否存在关联关系，核实主要客户的背景信息及双方的交易信息；

(6) 抽样检查国缆检测资产负债表日前后确认的营业收入，核对销售合同、销售发票、快递及其签收信息、客户签收单等资料，评估收入确认是否在恰当的会计期间；

通过实施以上程序，我们认为国缆检测管理层关于收入确认方面所做的判断是恰当的，营业收入确认符合企业会计准则的规定。

(二) 应收账款的可回收性

相关会计期间：2023 年度

1、事项描述

金融工具减值会计政策的披露参见财务报表附注三、11；应收账款披露详见合并财务报表附注五、3。

截至 2023 年 12 月 31 日止，国缆检测应收账款余额为 31,626,176.09 元；坏账准备余额为 7,953,685.18 元。由于国缆检测管理层在确定应收账款预计可收回金额时需要运用重要会计估计和判断，且若应收账款不能按期收回或者无法收回，对财务报表的影响较为重大，因此我们将应收账款的可回收性识别为关键审计事项。

2、审计应对

在针对该重要事项的审计过程中，我们执行了下列重要程序：

(1) 了解和评估管理层关于应收款项和减值准备相关内部控制的设计，并测试关键控制执行的有效性；

(2) 针对管理层按照组合计算信用损失的模型，评估预期信用损失模型计量方法的合理性；对模型中相关历史信用损失数据的准确性进行了测试，评估历史违约损失百分比；根据对国缆检测所在行业的了解及参考外部数据源，评估管理层对前瞻性信息调整的合理性；按照考虑前瞻性信息调整后的违约损失百分比，重新计算了预期信用损失；

(3) 对于期末应收账款余额较大的客户，对期后回款情况进行检查，看是否存在异常回款客户。

通过实施以上程序，我们认为国缆检测管理层关于应收账款的可回收性方面所做的判断是恰当的，应收账款余额的确认符合企业会计准则的规定。

四、管理层和治理层对财务报表的责任

国缆检测管理层（以下简称管理层）负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估国缆检测的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项，并运用持续经营假设，除非管理层计划清算国缆检测、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督国缆检测的财务报告过程。

五、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

(1) 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对国缆检测持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致国缆检测不能持续经营。

(5) 评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

(6) 就国缆检测中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施。

在与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：上海国缆检测股份有限公司

2023 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2023 年 12 月 31 日	2023 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	703,691,940.47	686,357,643.06
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		653,614.00
应收账款	23,672,490.91	27,349,082.33
应收款项融资		
预付款项	8,027,822.33	557,655.09
应收保费		
应收分保账款		

应收分保合同准备金		
其他应收款	265,751.99	351,689.77
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	5,317,903.15	6,522,884.75
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	23,642,265.01	23,047,117.00
流动资产合计	764,618,173.86	744,839,686.00
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	261,131,202.04	235,035,784.14
在建工程	2,973,181.09	12,060,337.13
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	112,137,221.47	114,690,292.22
无形资产	36,246,576.06	36,889,557.38
开发支出		
商誉	2,437,774.55	2,437,774.55
长期待摊费用	25,745,334.38	15,499,440.64
递延所得税资产	4,220,188.78	4,294,142.07
其他非流动资产	14,294,771.99	2,963,129.32
非流动资产合计	459,186,250.36	423,870,457.45
资产总计	1,223,804,424.22	1,168,710,143.45
流动负债：		
短期借款		
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	14,483,833.71	17,038,226.26
预收款项		

合同负债	30,645,691.94	26,764,229.38
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	16,666,311.16	12,634,884.03
应交税费	6,779,113.47	4,600,630.98
其他应付款	9,975,112.58	10,243,725.11
其中：应付利息		
应付股利	9,137,868.65	9,137,868.65
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	14,732,163.69	10,753,129.03
其他流动负债	1,826,288.85	1,605,853.86
流动负债合计	95,108,515.40	83,640,678.65
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	103,835,343.16	110,683,115.13
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	11,100,702.64	11,671,567.24
递延所得税负债	3,920,401.22	3,666,675.84
其他非流动负债		
非流动负债合计	118,856,447.02	126,021,358.21
负债合计	213,964,962.42	209,662,036.86
所有者权益：		
股本	78,000,000.00	60,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	660,461,092.80	678,461,092.80
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备	668,281.15	
盈余公积	23,429,797.46	16,162,984.94
一般风险准备		
未分配利润	179,486,831.78	142,179,304.39
归属于母公司所有者权益合计	942,046,003.19	896,803,382.13
少数股东权益	67,793,458.61	62,244,724.46
所有者权益合计	1,009,839,461.80	959,048,106.59

负债和所有者权益总计	1, 223, 804, 424. 22	1, 168, 710, 143. 45
法定代表人：江斌	主管会计工作负责人：褚晓平	会计机构负责人：褚晓平

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2023 年 12 月 31 日	2023 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	654, 814, 401. 68	630, 765, 559. 57
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		653, 614. 00
应收账款	22, 878, 028. 71	27, 099, 233. 83
应收款项融资		
预付款项	7, 685, 436. 31	262, 524. 85
其他应收款	20, 501, 034. 75	9, 756, 131. 30
其中：应收利息		
应收股利		
存货	5, 317, 903. 15	6, 522, 884. 75
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	813, 069. 30	10, 849, 870. 61
流动资产合计	712, 009, 873. 90	685, 909, 818. 91
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	77, 223, 100. 00	77, 223, 100. 00
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	178, 287, 690. 77	173, 643, 290. 86
在建工程	2, 254, 601. 08	7, 241, 202. 34
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	108, 903, 193. 95	110, 612, 605. 30
无形资产	19, 069, 100. 40	19, 343, 503. 40
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	21, 794, 933. 54	11, 723, 576. 28
递延所得税资产	4, 168, 351. 42	3, 732, 269. 35
其他非流动资产	3, 894, 178. 25	1, 965, 328. 75

非流动资产合计	415,595,149.41	405,484,876.28
资产总计	1,127,605,023.31	1,091,394,695.19
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	9,043,680.66	15,543,782.82
预收款项		
合同负债	23,452,448.65	26,568,627.49
应付职工薪酬	13,770,611.62	11,389,203.40
应交税费	6,128,354.09	3,637,743.83
其他应付款	438,755.87	528,933.90
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	13,843,646.94	10,014,117.48
其他流动负债	1,407,146.97	1,594,117.75
流动负债合计	68,084,644.80	69,276,526.67
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	100,806,349.40	106,742,246.91
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	9,368,323.19	9,622,829.79
递延所得税负债	3,901,112.90	3,644,905.12
其他非流动负债		
非流动负债合计	114,075,785.49	120,009,981.82
负债合计	182,160,430.29	189,286,508.49
所有者权益：		
股本	78,000,000.00	60,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	660,435,615.64	678,435,615.64
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备	668,281.15	
盈余公积	23,429,797.46	16,162,984.94
未分配利润	182,910,898.77	147,509,586.12
所有者权益合计	945,444,593.02	902,108,186.70

负债和所有者权益总计	1,127,605,023.31	1,091,394,695.19
法定代表人：江斌	主管会计工作负责人：褚晓平	会计机构负责人：褚晓平

3、合并利润表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、营业总收入	261,088,936.31	208,679,732.57
其中：营业收入	261,088,936.31	208,679,732.57
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	172,724,771.51	129,606,345.86
其中：营业成本	102,635,642.23	78,144,032.66
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	2,110,608.23	868,778.10
销售费用	10,156,822.84	6,489,305.91
管理费用	39,695,578.87	31,548,309.68
研发费用	23,705,169.87	16,079,676.18
财务费用	-5,579,050.53	-3,523,756.67
其中：利息费用	5,522,726.60	5,687,325.13
利息收入	10,980,435.97	8,581,206.05
加：其他收益	4,564,013.75	4,378,238.28
投资收益（损失以“-”号填列）		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-1,132,018.69	-51,461.31
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-506,998.18	-1,247,552.54

填列)		
资产处置收益 (损失以“-”号填列)	4,802.50	88,018.14
三、营业利润 (亏损以“-”号填列)	91,293,964.18	82,240,629.28
加: 营业外收入		3,011,502.41
减: 营业外支出	158,539.57	366,904.22
四、利润总额 (亏损总额以“-”号填列)	91,135,424.61	84,885,227.47
减: 所得税费用	11,012,350.55	11,276,754.88
五、净利润 (净亏损以“-”号填列)	80,123,074.06	73,608,472.59
(一) 按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润 (净亏损以“-”号填列)	80,123,074.06	73,608,472.59
2. 终止经营净利润 (净亏损以“-”号填列)		
(二) 按所有权归属分类		
1. 归属于母公司股东的净利润	74,574,339.91	73,608,472.59
2. 少数股东损益	5,548,734.15	
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	80,123,074.06	73,608,472.59
归属于母公司所有者的综合收益总额	74,574,339.91	73,608,472.59
归属于少数股东的综合收益总额	5,548,734.15	
八、每股收益		
(一) 基本每股收益	0.96	1.04
(二) 稀释每股收益	0.96	1.04

本期未发生同一控制下企业合并。

法定代表人：江斌

主管会计工作负责人：褚晓平

会计机构负责人：褚晓平

4、母公司利润表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、营业收入	227,329,581.90	208,876,619.36
减：营业成本	88,970,637.04	78,286,485.49
税金及附加	1,434,583.01	868,718.10
销售费用	9,139,923.61	6,489,305.91
管理费用	29,785,606.53	27,293,099.40
研发费用	18,874,067.58	16,079,676.18
财务费用	-4,583,208.17	-3,687,181.90
其中：利息费用	5,323,118.30	5,454,104.00
利息收入	9,782,249.74	8,508,877.55
加：其他收益	3,519,163.59	4,373,988.28
投资收益（损失以“-”号填列）		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-4,194,412.24	-525,723.18
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-506,998.18	-1,247,552.54
资产处置收益（损失以“-”号填列）		88,018.14
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	82,525,725.47	86,235,246.88
加：营业外收入		3,011,500.06
减：营业外支出	137,896.62	364,830.34
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	82,387,828.85	88,881,916.60
减：所得税费用	9,719,703.68	11,080,153.50
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	72,668,125.17	77,801,763.10
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	72,668,125.17	77,801,763.10
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		

（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	72,668,125.17	77,801,763.10
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

法定代表人：江斌

主管会计工作负责人：褚晓平

会计机构负责人：褚晓平

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	284,882,651.62	194,239,193.52
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	14,460,928.13	13,911,572.22
经营活动现金流入小计	299,343,579.75	208,150,765.74
购买商品、接受劳务支付的现金	55,857,667.50	23,205,341.81
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		

支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	77,174,284.06	60,412,434.17
支付的各项税费	12,772,533.17	11,722,285.73
支付其他与经营活动有关的现金	20,347,738.27	14,253,076.74
经营活动现金流出小计	166,152,223.00	109,593,138.45
经营活动产生的现金流量净额	133,191,356.75	98,557,627.29
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	20,000,000.00	
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	12,269.23	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	20,012,269.23	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	55,567,756.14	47,198,549.01
投资支付的现金	30,000,000.00	
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		18,360,401.68
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	85,567,756.14	65,558,950.69
投资活动产生的现金流量净额	-65,555,486.91	-65,558,950.69
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		436,660,666.52
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		436,660,666.52
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	30,000,000.00	
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	20,606,981.18	14,601,095.84
筹资活动现金流出小计	50,606,981.18	14,601,095.84
筹资活动产生的现金流量净额	-50,606,981.18	422,059,570.68
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	157,808.75	645,224.57
五、现金及现金等价物净增加额	17,186,697.41	455,703,471.85
加：期初现金及现金等价物余额	686,357,643.06	230,654,171.21
六、期末现金及现金等价物余额	703,544,340.47	686,357,643.06

法定代表人：江斌

主管会计工作负责人：褚晓平

会计机构负责人：褚晓平

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	242,321,091.18	194,436,080.31
收到的税费返还		

收到其他与经营活动有关的现金	12,956,728.70	13,834,991.37
经营活动现金流入小计	255,277,819.88	208,271,071.68
购买商品、接受劳务支付的现金	50,376,603.57	23,011,084.42
支付给职工以及为职工支付的现金	64,452,896.13	58,233,034.26
支付的各项税费	11,639,591.78	11,725,475.30
支付其他与经营活动有关的现金	16,827,937.41	13,203,435.14
经营活动现金流出小计	143,297,028.89	106,173,029.12
经营活动产生的现金流量净额	111,980,790.99	102,098,042.56
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	10,000,000.00	
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,769.23	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	10,001,769.23	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	34,594,123.24	39,422,668.90
投资支付的现金		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		67,223,100.00
支付其他与投资活动有关的现金	14,000,000.00	10,000,000.00
投资活动现金流出小计	48,594,123.24	116,645,768.90
投资活动产生的现金流量净额	-38,592,354.01	-116,645,768.90
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		436,660,666.52
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		436,660,666.52
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	30,000,000.00	
支付其他与筹资活动有关的现金	19,645,003.62	13,645,468.27
筹资活动现金流出小计	49,645,003.62	13,645,468.27
筹资活动产生的现金流量净额	-49,645,003.62	423,015,198.25
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	157,808.75	645,224.57
五、现金及现金等价物净增加额	23,901,242.11	409,112,696.48
加：期初现金及现金等价物余额	630,765,559.57	221,652,863.09
六、期末现金及现金等价物余额	654,666,801.68	630,765,559.57

法定代表人：江斌

主管会计工作负责人：褚晓平

会计机构负责人：褚晓平

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年度														
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计		
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			其他	小计
		优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	60,000,000.00				678,461,092.80				16,162,984.94		142,179,304.39		896,803,382.13	62,244,724.46	959,048,106.59
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	60,000,000.00				678,461,092.80				16,162,984.94		142,179,304.39		896,803,382.13	62,244,724.46	959,048,106.59
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	18,000,000.00				-18,000,000.00		668,281.15	7,266,812.52		37,307,527.39		45,242,621.06	5,548,734.15	50,791,355.21	
（一）综合收益总额										74,574,339.91		74,574,339.91	5,548,734.15	80,123,074.06	
（二）所有者投入和减少资本															
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															

4. 其他													
(三) 利润分配								7,266,812.52	-37,266,812.52	-30,000,000.00			-30,000,000.00
1. 提取盈余公积								7,266,812.52	-7,266,812.52				
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配									-30,000,000.00	-30,000,000.00			-30,000,000.00
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转	18,000,000.00												-18,000,000.00
1. 资本公积转增资本（或股本）	18,000,000.00												-18,000,000.00
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
(五) 专项储备							668,281.15				668,281.15		668,281.15
1. 本期提取							1,632,191.55				1,632,191.55		1,632,191.55
2. 本期使用							963,910.40				963,910.40		963,910.40
(六) 其他													
四、本期期末余额	78,000,000.00				660,461,092.80		668,281.15	23,429,797.46	179,486,831.78	942,046,003.19	67,793,458.61		1,009,839,461.80

上期金额

单位：元

项目	2022 年度		
	归属于母公司所有者权益	少数股东权益	所有者权益合计

	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
		优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	45,000,000.00				264,536,275.34				8,382,808.63		76,351,008.11		394,270,092.08		394,270,092.08
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	45,000,000.00				264,536,275.34				8,382,808.63		76,351,008.11		394,270,092.08		394,270,092.08
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	15,000,000.00	0.00	0.00	0	413,924,817.46	0	0.00	0.00	7,780,176.31		65,828,296.28		502,533,290.05	62,244,724.46	564,778,014.51
（一）综合收益总额		0.00	0.00	0		0	0.00	0.00			73,608,472.59		73,608,472.59		73,608,472.59
（二）所有者投入和减少资本	15,000,000.00				413,924,817.46								428,924,817.46	62,244,724.46	491,169,541.92
1. 所有者投入的普通股	15,000,000.00				413,924,817.46								428,924,817.46		15,000,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额													0.00		0.00
4. 其他														62,244,724.46	62,244,724.46
（三）利润分配									7,780,176.31		-7,780,176.31				
1. 提取盈余公积									7,780,176.31		-7,780,176.31		0.00		
2. 提取一般风险准备													0.00		

3. 对所有者（或股东）的分配															
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本（或股本）															
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
（五）专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
（六）其他															
四、本期期末余额	60,000,000.00				678,461,092.80			16,162,984.94	142,179,304.39		896,803,382.13	62,244,724.46		959,048,106.59	

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	60,000,000.00				678,435,615.64				16,162,984.94	147,509,586.12		902,108,186.70
加：会计政策变更												

前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	60,000,000.00			678,435,615.64				16,162,984.94	147,509,586.12			902,108,186.70
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	18,000,000.00			-18,000,000.00			668,281.15	7,266,812.52	35,401,312.65			43,336,406.32
（一）综合收益总额									72,668,125.17			72,668,125.17
（二）所有者投入和减少资本	18,000,000.00			-18,000,000.00								
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他	18,000,000.00			-18,000,000.00					0.00			0.00
（三）利润分配								7,266,812.52	-37,266,812.52			-30,000,000.00
1. 提取盈余公积								7,266,812.52	-7,266,812.52			
2. 对所有者（或股东）的分配									-30,000,000.00			-30,000,000.00
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备							668,281.15					668,281.15

1. 本期提取								1,632,191.55				1,632,191.55
2. 本期使用								963,910.40				963,910.40
(六) 其他												
四、本期期末余额	78,000,000.00				660,435,615.64			668,281.15	23,429,797.46	182,910,898.77		945,444,593.02

上期金额

单位：元

项目	2022 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	45,000,000.00				264,510,798.18				8,382,808.63	77,487,999.33		395,381,606.14
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	45,000,000.00				264,510,798.18				8,382,808.63	77,487,999.33		395,381,606.14
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	15,000,000.00				413,924,817.46				7,780,176.31	70,021,586.79		506,726,580.56
（一）综合收益总额										77,801,763.10		77,801,763.10
（二）所有者投入和减少资本	15,000,000.00				413,924,817.46							428,924,817.46
1. 所有者投入的普通股	15,000,000.00				413,924,817.46							428,924,817.46
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配									7,780,176.31	-7,780,176.31		
1. 提取盈余公积									7,780,176.31	-7,780,176.31		
2. 对所有者（或股东）的分配												
3. 其他												

（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	60,000,000.00				678,435,615.64				16,162,984.94	147,509,586.12		902,108,186.70

三、公司基本情况

上海国缆检测股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）于 2004 年 2 月 16 日在上海市工商行政管理局注册，取得 91310113759006977Q 号企业法人营业执照，注册资本人民币 100.00 万元。公司总部的经营地址：上海市宝山区真陈路 888 号。法定代表人：江斌。

本公司前身为上海国缆检测中心有限公司，2020 年 12 月在该公司基础上改组为股份有限公司。

本公司原注册资本为人民币 45,000,000.00 元，股本总数 4,500.00 万股，其中上海电缆研究所有限公司 3,825.00 万股，中国质量认证中心 449.99 万股，申能（集团）有限公司 225.01 万股。公司股票面值为每股人民币 1 元。2022 年 3 月 29 日经中国证券监督管理委员会（证监许可[2022]650 号）《关于同意上海国缆检测股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》同意注册，公司首次向社会公开发行人民币普通股（A 股）1,500.00 万股，每股面值 1 元，申请增加股本人民币 1,500.00 万元，变更后的股本为人民币 6,000.00 万元。2022 年 6 月 22 日，公司股票在深圳证券交易所挂牌交易，股票简称“国缆检测”，证券代码为“301289”。本次发行后，公司的股本结构如下：

股东名称	股本金额（万元）	股本比例（%）
上海电缆研究所有限公司	3,825.00	63.75
中国质量认证中心	449.99	7.50
申能（集团）有限公司	225.01	3.75
社会公众股	1,500.00	25.00
合计	6,000.00	100.00

根据本公司 2023 年 5 月 16 日 2022 年度股东大会会议决议，本公司以 2022 年 12 月 31 日股本 6,000.00 万股为基数，按每 10 股资本公积金转增 3 股，共计转增 1,800.00 万股，并于 2023 年 5 月 31 日实施。转增后，注册资本增至人民币 7,800.00 万元。本次资本公积金转增股本后的结构如下：

股东名称	股本金额（万元）	股本比例（%）
上海电缆研究所有限公司	4,972.50	63.75
中国质量认证中心	584.99	7.50
申能（集团）有限公司	292.51	3.75
社会公众股	1,950.00	25.00
合计	7,800.00	100.00

公司主要的经营活动：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：电缆检测设备校准；在电线电缆专业检验检测技术领域内从事技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务。（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）

财务报表批准报出日：本财务报表业经本公司董事会于 2024 年 4 月 24 日决议批准报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照企业会计准则及其应用指南和准则解释的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。此外，本公司还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2023 年修订）披露有关财务信息。

2、持续经营

本公司对自报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评估，未发现影响本公司持续经营能力的事项，本公司以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司下列重要会计政策、会计估计根据企业会计准则制定。未提及的业务按企业会计准则中相关会计政策执行。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、所有者权益变动和现金流量等有关信息。

2、会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

本公司正常营业周期为一年。

4、记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的在建工程	单个项目的预算或实际投资额大于 250 万元
重要的非全资子公司	子公司净资产占合并净资产 5%以上或子公司净利润占合并净利润的 10%以上

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，在合并日按取得被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。其中，对于被合并方与本公司在企业合并前采用的会计政策不同的，基于重要性原则统一会计政策，即按照本公司的会计政策对被合并方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在企业合并中取得的净资产账面价值与所支付对价的账面价值之间存在差额的，首先调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）的余额不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

通过分步交易实现同一控制下企业合并的会计处理方法见本节五、重要会计政策及会计估计 7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法（6）。

(2) 非同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的被购买方各项可辨认资产和负债，在购买日按其公允价值计量。其中，对于被购买方与本公司在企业合并前采用的会计政策不同的，基于重要性原则统一会计政策，即按照本公司的会计政策对被购买方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在购买日的合并成本大于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，确认为商誉；如果合并成本小于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，首先对合并成本以及在企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债的公允价值进行复核，经复核后合并成本仍小于取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的，其差额确认为合并当期损益。

通过分步交易实现非同一控制下企业合并的会计处理方法见本节五、重要会计政策及会计估计 7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法（6）。

(3) 企业合并中有关交易费用的处理

为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

(1) 控制的判断标准和合并范围的确定

控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。控制的定义包含三项基本要素：一是投资方拥有对被投资方的权力，二是因参与被投资方的相关活动而享有可变回报，三是有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。当本公司对被投资方的投资具备上述三要素时，表明本公司能够控制被投资方。

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，不仅包括根据表决权（或类似表决权）本身或者结合其他安排确定的子公司，也包括基于一项或多项合同安排决定的结构化主体。

子公司是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及企业所控制的结构化主体等），结构化主体是指在确定其控制方时没有将表决权或类似权利作为决定性因素而设计的主体（注：有时也称为特殊目的主体）。

（2）关于母公司是投资性主体的特殊规定

如果母公司是投资性主体，则只将那些为投资性主体的投资活动提供相关服务的子公司纳入合并范围，其他子公司不予以合并，对不纳入合并范围的子公司的股权投资方确认为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

当母公司同时满足下列条件时，该母公司属于投资性主体：

- ①该公司是以向投资方提供投资管理服务为目的，从一个或多个投资者处获取资金。
- ②该公司的唯一经营目的，是通过资本增值、投资收益或两者兼有而让投资者获得回报。
- ③该公司按照公允价值对几乎所有投资的业绩进行考量和评价。

当母公司由非投资性主体转变为投资性主体时，除仅将为其投资活动提供相关服务的子公司纳入合并财务报表范围编制合并财务报表外，企业自转变日起对其他子公司不再予以合并，并参照部分处置子公司股权但未丧失控制权的原则处理。

当母公司由投资性主体转变为非投资性主体时，应将原未纳入合并财务报表范围的子公司于转变日纳入合并财务报表范围，原未纳入合并财务报表范围的子公司在转变日的公允价值视同为购买的交易对价，按照非同一控制下企业合并的会计处理方法进行处理。

（3）合并财务报表的编制方法

本公司以自身和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。

本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策和会计期间，反映企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

- ①合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目。

②抵销母公司对子公司的长期股权投资与母公司在子公司所有者权益中所享有的份额。

③抵销母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响。内部交易表明相关资产发生减值损失的，应当全额确认该部分损失。

④站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

(4) 报告期内增减子公司的处理

①增加子公司或业务

A. 同一控制下企业合并增加的子公司或业务

(a) 编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初数，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

(b) 编制合并利润表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

(c) 编制合并现金流量表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

B. 非同一控制下企业合并增加的子公司或业务

(a) 编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

(b) 编制合并利润表时，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表。

(c) 编制合并现金流量表时，将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

②处置子公司或业务

A. 编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

B. 编制合并利润表时，将该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表。

C. 编制合并现金流量表时将该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

(5) 合并抵销中的特殊考虑

①子公司持有本公司的长期股权投资，应当视为本公司的库存股，作为所有者权益的减项，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“减：库存股”项目列示。

子公司相互之间持有的长期股权投资，比照本公司对子公司的股权投资的抵销方法，将长期股权投资与其对应的子公司所有者权益中所享有的份额相互抵销。

②“专项储备”和“一般风险准备”项目由于既不属于实收资本（或股本）、资本公积，也与留存收益、未分配利润不同，在长期股权投资与子公司所有者权益相互抵销后，按归属于母公司所有者的份额予以恢复。

③因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

④本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当全额抵销“归属于母公司所有者的净利润”。子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

⑤子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余部分仍应当冲减少数股东权益。

（6）特殊交易的会计处理

①购买少数股东股权

本公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权，在个别财务报表中，购买少数股权新取得的长期股权投资的投资成本按照所支付对价的公允价值计量。在合并财务报表中，因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，应当调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

②通过多次交易分步取得子公司控制权的

A. 通过多次交易分步实现同一控制下企业合并

在合并日，本公司在个别财务报表中，根据合并后应享有的子公司净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

在合并财务报表中，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积（股本溢价/资本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

合并方在取得被合并方控制权之前持有的股权投资且按权益法核算的，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益。

B. 通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并

在合并日，在个别财务报表中，按照原持有的长期股权投资的账面价值加上合并日新增投资成本之和，作为合并日长期股权投资的初始投资成本。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益，但由于被合并方重新计量设定受益计划净资产或净负债变动而产生的其他综合收益除外。本公司在附注中披露其在购买日之前持有的被购买方的股权在购买日的公允价值、按照公允价值重新计量产生的相关利得或损失的金额。

③ 本公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权

母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④ 本公司处置对子公司长期股权投资且丧失控制权

A. 一次交易处置

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。

与原子公司的股权投资相关的其他综合收益、其他所有者权益变动，在丧失控制权时转入当期损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

B. 多次交易分步处置

在合并财务报表中，应首先判断分步交易是否属于“一揽子交易”。

如果分步交易不属于“一揽子交易”的，在个别财务报表中，对丧失子公司控制权之前的各项交易，结转每一次处置股权相对应的长期股权投资的账面价值，所得价款与处置长期股权投资账面价值之间的差额计入当期投资收益；在合并财务报表中，应按照“母公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权”的有关规定处理。

如果分步交易属于“一揽子交易”的，应当将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；在个别财务报表中，在丧失控制权之前的每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益；在合并财务报表中，对于丧失控制权之前的每一次交易，处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额应当确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

各项交易的条款、条件以及经济影响符合下列一种或多种情况的，通常将多次交易作为“一揽子交易”进行会计处理：

- (a) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的。
- (b) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果。
- (c) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生。
- (d) 一项交易单独考虑时是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

⑤因子公司的少数股东增资而稀释母公司拥有的股权比例

子公司的其他股东（少数股东）对子公司进行增资，由此稀释了母公司对子公司的股权比例。在合并财务报表中，按照增资前的母公司股权比例计算其在增资前子公司账面净资产中的份额，该份额与增资后按照母公司持股比例计算的在增资后子公司账面净资产份额之间的差额调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司合营安排分为共同经营和合营企业。

(1) 共同经营

共同经营是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- ①确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- ②确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- ③确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- ④按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；

⑤确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

(2) 合营企业

合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

9、现金及现金等价物的确定标准

现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

(1) 外币交易时折算汇率的确定方法

本公司外币交易初始确认时采用交易发生日的即期汇率或采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率（以下简称即期汇率的近似汇率）折算为记账本位币。

(2) 资产负债表日外币货币性项目的折算方法

在资产负债表日，对于外币货币性项目，采用资产负债表日的即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益。对以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算；对以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，计入当期损益。

(3) 外币报表折算方法

对企业境外经营财务报表进行折算前先调整境外经营的会计期间和会计政策，使之与企业会计期间和会计政策相一致，再根据调整后会计政策及会计期间编制相应货币（记账本位币以外的货币）的财务报表，再按照以下方法对境外经营财务报表进行折算：

①资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。

②利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。

③外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。汇率变动对现金的影响额应当作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

④产生的外币财务报表折算差额，在编制合并财务报表时，在合并资产负债表中所有者权益项目下单独列示“其他综合收益”。

处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中所有者权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

11、金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

（1）金融工具的确认和终止确认

当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

- ①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- ②该金融资产已转移，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（借入方）与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，并同时确认新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，应当终止原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新的金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款规定，在法规或市场惯例所确定的时间安排来交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

（2）金融资产的分类与计量

本公司在初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。除非本公司改变管理金融资产的业务模式，在此情形下，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。因销售商品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收票据及应收账款，本公司则按照收入准则定义的交易价格进行初始计量。

金融资产的后续计量取决于其分类：

①以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其终止确认、按实际利率法摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。除减值损失或利得及汇兑损益确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。但是采用实际利率法计算的该金融资产的相关利息收入计入当期损益。

本公司不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，仅将相关股利收入计入当期损益，公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入留存收益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

(3) 金融负债的分类与计量

本公司将金融负债分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、低于市场利率贷款的贷款承诺及财务担保合同负债及以摊余成本计量的金融负债。

金融负债的后续计量取决于其分类：

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

该类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，产生的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。但本公司对指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，由其自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额计入其他综合收益，当该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得和损失应当从其他综合收益中转出，计入留存收益。

②贷款承诺及财务担保合同负债

贷款承诺是本公司向客户提供的一项在承诺期间内以既定的合同条款向客户发放贷款的承诺。贷款承诺按照预期信用损失模型计提减值损失。

财务担保合同指，当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同负债以按照依据金融工具的减值原则所确定的损失准备金额以及初始确认金额扣除按收入确认原则确定的累计摊销额后的余额孰高进行后续计量。

③以摊余成本计量的金融负债

初始确认后，对其他金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

除特殊情况外，金融负债与权益工具按照下列原则进行区分：

①如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。

②如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本公司须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或合同义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本公司自身权益工具的市场价

格以外变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

（4）衍生金融工具及嵌入衍生工具

衍生金融工具以衍生交易合同签订当日的公允价值进行初始计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。

除现金流量套期中属于套期有效的部分计入其他综合收益并于被套期项目影响损益时转出计入当期损益之外，衍生工具公允价值变动而产生的利得或损失，直接计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如主合同为金融资产的，混合工具作为一个整体适用金融资产分类的相关规定。如主合同并非金融资产，且该混合工具不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同、单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果该嵌入衍生工具在取得日或后续资产负债表日的公允价值无法单独计量，则将混合工具整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债。

（5）金融工具减值

本公司对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资、合同资产、租赁应收款、贷款承诺及财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

①预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。

未来 12 个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后 12 个月内（若金融工具的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期）可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

于每个资产负债表日，本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

对于应收票据、应收账款、应收款项融资及合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

A. 应收款项/合同资产

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款，其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款或当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据确定组合的依据如下：

应收票据组合 1 商业承兑汇票

应收票据组合 2 银行承兑汇票

对于划分为组合的应收票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

组合 1：整个存续期预期信用损失率对照表：

账龄	应收商业承兑汇票预期损失率（%）
1 年以内	5.00

1-2 年	30.00
2-3 年	50.00
3 年以上	100.00

组合 2：不计提坏账准备

应收账款确定组合的依据如下：

应收账款组合 1：应收客户款项

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

组合 1：整个存续期预期信用损失率对照表：

账龄	应收账款预期损失率（%）
1 年以内	5.00
1-2 年	30.00
2-3 年	50.00
3 年以上	100.00

其他应收款确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1：应收利息/应收股利

其他应收款组合 2：其他应收款项

其他应收款组合 1：不计提坏账准备

其他应收款组合 2：整个存续期预期信用损失率对照表：

账龄	其他应收款预期损失率（%）
1 年以内	5.00
1-2 年	30.00
2-3 年	50.00
3 年以上	100.00

应收款项融资确定组合的依据如下：

应收款项融资组合 1：应收商业承兑汇票

应收款项融资组合 2：应收银行承兑汇票

对于划分为组合的应收款项融资，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

组合 1：整个存续期预期信用损失率对照表：

账龄	应收商业承兑汇票预期损失率（%）
1 年以内	5.00
1-2 年	30.00
2-3 年	50.00
3 年以上	100.00

组合 2：不计提坏账准备

B. 债权投资、其他债权投资

对于债权投资和其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

②具有较低的信用风险

如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

③信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率与在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率，以确定金融工具预计存续期内发生违约概率的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括：

A. 信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；

B. 预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；

C. 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；

D. 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；

E. 预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；

F. 借款合同的预期变更，包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更；

G. 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；

H. 合同付款是否发生逾期超过（含）30 日。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本公司可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

通常情况下，如果逾期超过 30 日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。除非本公司无需付出过多成本或努力即可获得合理且有依据的信息，证明虽然超过合同约定的付款期限 30 天，但信用风险自初始确认以来并未显著增加。

④已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

⑤预期信用损失准备的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成

本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，本公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

⑥核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

(6) 金融资产转移

金融资产转移是指下列两种情形：

A. 将收取金融资产现金流量的合同权利转移给另一方；

B. 将金融资产整体或部分转移给另一方，但保留收取金融资产现金流量的合同权利，并承担将收取的现金流量支付给一个或多个收款方的合同义务。

①终止确认所转移的金融资产

已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，或既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，但放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产。

在判断是否已放弃对所转移金融资产的控制时，根据转入方出售该金融资产的实际能力。转入方能够单方面将转移的金融资产整体出售给不相关的第三方，且没有额外条件对此项出售加以限制的，则公司已放弃对该金融资产的控制。

本公司在判断金融资产转移是否满足金融资产终止确认条件时，注重金融资产转移的实质。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

A. 所转移金融资产的账面价值；

B. 因转移而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对于终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》第十八条分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分（在此种情况下，所保留的服务资产视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

A. 终止确认部分在终止确认日的账面价值；

B. 终止确认部分的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》第十八条分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的情形）之和。

②继续涉入所转移的金融资产

既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，且未放弃对该金融资产控制的，应当按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

继续涉入所转移金融资产的程度，是指企业承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

③继续确认所转移的金融资产

仍保留与所转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，应当继续确认所转移金融资产整体，并将收到的对价确认为一项金融负债。

该金融资产与确认的相关金融负债不得相互抵销。在随后的会计期间，企业应当继续确认该金融资产产生的收入（或利得）和该金融负债产生的费用（或损失）。

（7）金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债应当在资产负债表内分别列示，不得相互抵销。但同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；

本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

（8）金融工具公允价值的确定方法

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

本公司以主要市场的价格计量相关资产或负债的公允价值，不存在主要市场的，本公司以最有利市场的价格计量相关资产或负债的公允价值。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

主要市场，是指相关资产或负债交易量最大和交易活跃程度最高的市场；最有利市场，是指在考虑交易费用和运输费用后，能够以最高金额出售相关资产或者以最低金额转移相关负债的市场。

存在活跃市场的金融资产或金融负债，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。

以公允价值计量非金融资产的，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

①估值技术

本公司采用在当期情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。本公司使用与其中一种或多种估值技术相一致的方法计量公允价值，使用多种估值技术计量公允价值的，考虑各估值结果的合理性，选取在当期情况下最能代表公允价值的金额作为公允价值。

本公司在估值技术的应用中，优先使用相关可观察输入值，只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。可观察输入值，是指能够从市场数据中取得的输入值。该输入值反映了市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用的假设。不可观察输入值，是指不能从市场数据中取得的输入值。该输入值根据可获得的的市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用假设的最佳信息取得。

②公允价值层次

本公司将公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次，并首先使用第一层次输入值，其次使用第二层次输入值，最后使用第三层次输入值。第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

12、应收票据

见本节五、重要会计政策及会计估计 11、金融工具。

13、应收账款

见本节五、重要会计政策及会计估计 11、金融工具。

14、应收款项融资

见本节五、重要会计政策及会计估计 11、金融工具。

15、其他应收款

见本节五、重要会计政策及会计估计 11、金融工具。

16、合同资产

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。

合同资产在资产负债表中单独列示。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示。不同合同下的合同资产和合同负债不能相互抵销。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本节五、重要会计政策及会计估计 11、金融工具。

17、存货

（1）存货的分类

存货是指公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在检验检测过程中的在产品、在检验检测过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等，包括在产品、库存商品、发出商品和周转材料等。

本公司的存货分类具体如下：

库存商品是指已完成检测工作并出具报告但尚未将报告发送给客户的检测所发生的成本；发出商品是指已完成检测工作并将报告发送给客户但尚未达到收入确认条件的检测所发生的成本；在产品是指尚未完成检测工作和技术服务项目所发生的成本；周转材料是指在检测过程耗用的物料。

（2）发出存货的计价方法

本公司存货发出时采用加权平均法计价。

（3）存货的盘存制度

本公司存货采用永续盘存制，每年至少盘点一次，盘盈及盘亏金额计入当年度损益。

（4）存货跌价准备的计提方法

资产负债表日按成本与可变现净值孰低计量，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。

在确定存货的可变现净值时，以取得的可靠证据为基础，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。

①产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的存货，在正常检验检测过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，以合同价格作为其可变现净值的计量基础。

②需要经过加工的材料存货，在正常检验检测过程中，以所形成的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。如果用其生产的产成品的可变现净值高于成本，则该材料按成本计量；如果材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本，则该材料按可变现净值计量，按其差额计提存货跌价准备。

③存货跌价准备一般按单个存货项目计提；对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提。

④资产负债表日如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，则减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备的金额内转回，转回的金额计入当期损益。

本公司存货跌价准备的计提方法具体为库存商品和周转材料库龄在 1 年以上的，全额计提跌价准备。

(5) 周转材料的摊销方法

①低值易耗品摊销方法：在领用时采用一次转销法。

②包装物的摊销方法：在领用时采用一次转销法。

18、持有待售资产

不适用

19、债权投资

见本节五、重要会计政策及会计估计 11、金融工具。

20、其他债权投资

见本节五、重要会计政策及会计估计 11、金融工具。

21、长期应收款

不适用。

22、长期股权投资

本公司长期股权投资包括对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对合营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

（1）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排。其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%（含 20%）以上但低于 50%的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响。

（2）初始投资成本确定

- 企业合并形成的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A. 同一控制下的企业合并，合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

B. 同一控制下的企业合并，合并方以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

C. 非同一控制下的企业合并，以购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值确定为合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

- 除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A. 以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出；

B. 以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；

C. 通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，如果该项交换具有商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能可靠计量，则以换出资产的公允价值和相关税费作为初始投资成本，换出资产的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益；若非货币资产交换不同时具备上述两个条件，则按换出资产的账面价值和相关税费作为初始投资成本。

D. 通过债务重组取得的长期股权投资，以所放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本确定其入账价值，并将所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

(3) 后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。

①成本法

采用成本法核算的长期股权投资，追加或收回投资时调整长期股权投资的成本；被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

②权益法

按照权益法核算的长期股权投资，一般会计处理为：

本公司长期股权投资的投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

本公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；本公司按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，应按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益等。本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失属于资产减值损失的，应全额确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为其他权益工具投资的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计利得或损失应当在改按权益法核算的当期从其他综合收益中转出，计入留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按公允价值计量，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

(4) 持有待售的权益性投资

对于未划分为持有待售资产的剩余权益性投资，采用权益法进行会计处理。

已划分为持有待售的对联营企业或合营企业的权益性投资，不再符合持有待售资产分类条件的，从被分类为持有待售资产之日起采用权益法进行追溯调整。分类为持有待售期间的财务报表做相应调整。

(5) 减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法见本节五、重要会计政策及会计估计 30、长期资产减值。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

24、固定资产

(1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的使用寿命超过一年的单位价值较高的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时，按取得时的实际成本予以确认：

①与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业。

②该固定资产的成本能够可靠地计量。

固定资产发生的后续支出，符合固定资产确认条件的计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的在发生时计入当期损益。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	20-40	5%	4.75-2.38%
检测设备	年限平均法	3-10	5%	31.67-9.50%
运输设备	年限平均法	3-5	5%	31.67-19.00%
电子设备	年限平均法	3-5	5%	31.67-19.00%
办公设备及其他	年限平均法	3-5	5%	31.67-19.00%

对于已经计提减值准备的固定资产，在计提折旧时扣除已计提的固定资产减值准备。

每年年度终了，公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命。

25、在建工程

(1) 在建工程以立项项目分类核算。

(2) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。包括建筑费用、机器设备原价、其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出以及在资产达到预定可使用状态之前为该项目专门借款所发生的借款费用及占用的一般借款发生的借款费用。本公司在工程安装或建设完成达到预定可使用状态时将在在建工程转入固定资产。所建造的已达到预定可使用状态、但尚未办理竣工决算的固定资产，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

类别	转固标准和时点
房屋建筑物	(1) 实体建造包括安装工作已经全部完成或实质上已经全部完成；(2) 继续发生在所购建的房屋及建筑物上的支出金额很少或者几乎不再发生；(3) 所购建的房屋及建筑物已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符；(4) 建设工程达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程实际成本按估计价值转入固定资产。
检测设备	(1) 相关设备及其他配套设施已安装完毕；(2) 设备经过调试可在一段时间内保持正常稳定运行；(3) 生产设备能够在一段时间内稳定的产出合格产品；(4) 设备经过资产管理人和使用人员验收。
电子设备	经过资产管理人和使用人员的验收。
办公设备及其他	经过资产管理人和使用人员的验收。

26、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则和资本化期间

本公司发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或生产的借款费用在同时满足下列条件时予以资本化计入相关资产成本：

①资产支出已经发生；

②借款费用已经发生；

③为使资产达到预定可使用状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

其他的借款利息、折价或溢价和汇兑差额，计入发生当期的损益。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止其借款费用的资本化；以后发生的借款费用于发生当期确认为费用。

(2) 借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定为专门借款利息费用的资本化金额。

购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，一般借款应予资本化的利息金额按累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

27、生物资产

不适用

28、油气资产

不适用

29、无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

1) 无形资产的计价方法

按取得时的实际成本入账。

2) 无形资产使用寿命及摊销

①使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项目	预计使用寿命	依据
专利技术	10-20 年	法定使用年限
土地使用权	50 年	法定使用权
计算机软件	10 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命

每年年度终了，公司对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。经复核，本期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

②无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。对于使用寿命不确定的无形资产，公司在每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果重新复核后仍为不确定的，于资产负债表日进行减值测试。

③无形资产的摊销

对于使用寿命有限的无形资产，本公司在取得时确定其使用寿命，在使用寿命内采用直线法系统合理摊销，摊销金额按受益项目计入当期损益。具体应摊销金额为其成本扣除预计残值后的金额。已计提减值准备的无形资产，还应扣除已计提的无形资产减值准备累计金额。使用寿命有限的无形资产，其残值视为零，但下列情况除外：有第三方承诺在无形资产使用寿命结束时购买该无形资产或可以根据活跃市场得到预计残值信息，并且该市场在无形资产使用寿命结束时很可能存在。

对使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，估计其使用寿命并在预计使用年限内系统合理摊销。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

1) 划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

①本公司将为进一步开发活动进行的资料及相关方面的准备活动作为研究阶段，无形资产研究阶段的支出在发生时计入当期损益。

②在本公司已完成研究阶段的工作后再进行的开发活动作为开发阶段。

2) 开发阶段支出资本化的具体条件

开发阶段的支出同时满足下列条件时，才能确认为无形资产：

- A. 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- B. 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

C. 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

D. 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

E. 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

30、长期资产减值

对子公司的长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、无形资产、商誉等（存货、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本公司将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

就商誉的减值测试而言，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本公司确定的报告分部。

减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，首先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，确认商誉的减值损失。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

31、长期待摊费用

长期待摊费用核算本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用，本公司长期待摊费用在受益期内平均摊销。

32、合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

合同负债在资产负债表中单独列示。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。不同合同下的合同资产和合同负债不能相互抵销。

33、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

职工薪酬，是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。本公司提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。

根据流动性，职工薪酬分别列示于资产负债表的“应付职工薪酬”项目和“长期应付职工薪酬”项目。**短期薪酬的会计处理方法：**

①职工基本薪酬（工资、奖金、津贴、补贴）

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

②职工福利费

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。

③医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及工会经费和职工教育经费

本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为其提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

④短期带薪缺勤

本公司在职工提供服务从而增加了其未来享有的带薪缺勤权利时，确认与累积带薪缺勤相关的职工薪酬，并以累积未行使权利而增加的预期支付金额计量。本公司在职工实际发生缺勤的会计期间确认与非累积带薪缺勤相关的职工薪酬。

⑤短期利润分享计划

利润分享计划同时满足下列条件的，本公司确认相关的应付职工薪酬：

- A. 企业因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；
- B. 因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

(2) 离职后福利的会计处理方法

① 设定提存计划

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，本公司参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定提存计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定），将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

② 设定受益计划

A. 确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本

根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等做出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的归属期间。本公司按照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）将设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本。

B. 确认设定受益计划净负债或净资产

设定受益计划存在资产的，本公司将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。

设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

C. 确定应计入资产成本或当期损益的金额

服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，除了其他会计准则要求或允许计入资产成本的当期服务成本之外，其他服务成本均计入当期损益。

设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息，均计入当期损益。

D. 确定应计入其他综合收益的金额

重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动，包括：

- (a) 精算利得或损失，即由于精算假设和经验调整导致之前所计量的设定受益计划义务现值的增加或减少；
- (b) 计划资产回报，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额；
- (c) 资产上限影响的变动，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额。

上述重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动直接计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但本公司可以在权益范围内转移这些在其他综合收益中确认的金额。

(3) 辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：

- ①企业不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；
- ②企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）将辞退福利金额予以折现，以折现后的金额计量应付职工薪酬。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

- ①符合设定提存计划条件的

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

- ②符合设定受益计划条件的

在报告期末，本公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

- A. 服务成本；
- B. 其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额；
- C. 重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

为简化相关会计处理，上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

34、预计负债

(1) 预计负债的确认标准

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

- ①该义务是本公司承担的现时义务；
- ②该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司；
- ③该义务的金额能够可靠地计量。

（2）预计负债的计量方法

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

35、股份支付

不适用

36、优先股、永续债等其他金融工具

不适用

37、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

（1）一般原则

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。在确定合同交易价格时，如果存在可变对价，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，并以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额计入交易价格。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销，对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：

①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；

②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；

③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照投入法（或产出法）确定提供服务的履约进度。当履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司会考虑下列迹象：

①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；

②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有了该商品的法定所有权；

③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；

④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；

⑤客户已接受该商品。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

（2）具体方法

①检验检测及计量服务业务收入

公司完成服务后出具报告，根据与客户约定的方式进行交付，主要有快递、自取等交付方式，以报告的交付时间为收入确认时点。

②技术服务收入

公司完成技术服务后，以相关服务成果的交付时间为收入确认时点。

③其他业务收入

对于废品销售业务，公司将废品交付给客户之后确认收入；

对于房屋租赁业务，公司按合同规定收取承租人应付的租金，在租赁期内分期均匀确认房租收入。

38、合同成本

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，在同时满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本。

②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。

③该成本预期能够收回。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司将其在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司将对于超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失，并进一步考虑是否应计提亏损合同有关的预计负债：

①因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；

②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

上述资产减值准备后续发生转回的，转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“存货”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“其他流动资产”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

39、政府补助

（1）政府补助的确认

政府补助同时满足下列条件的，才能予以确认：

①本公司能够满足政府补助所附条件；

②本公司能够收到政府补助。

(2) 政府补助的计量

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额 1 元计量。

(3) 政府补助的会计处理

①与资产相关的政府补助

公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

②与收益相关的政府补助

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，分情况按照以下规定进行会计处理：

用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；

用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与本公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

③政策性优惠贷款贴息

财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

财政将贴息资金直接拨付给本公司，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

④政府补助退回

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

40、递延所得税资产/递延所得税负债

本公司通常根据资产与负债在资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法将应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异对所得税的影响额确认和计量为递延所得税负债或递延所得税资产。本公司不对递延所得税资产和递延所得税负债进行折现。

(1) 递延所得税资产的确认

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，其对所得税的影响额按预计转回期间的所得税税率计算，并将该影响额确认为递延所得税资产，但是以本公司很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限。

同时具有下列特征的交易或事项中因资产或负债的初始确认所产生的可抵扣暂时性差异对所得税的影响额不确认为递延所得税资产：

- A. 该项交易不是企业合并；
- B. 交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）。

本公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列两项条件的，其对所得税的影响额（才能）确认为递延所得税资产：

- A. 暂时性差异在可预见的未来很可能转回；
- B. 未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额；

资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前期间未确认的递延所得税资产。

在资产负债表日，本公司对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

(2) 递延所得税负债的确认

本公司所有应纳税暂时性差异均按预计转回期间的所得税税率计量对所得税的影响，并将该影响额确认为递延所得税负债，但下列情况的除外：

- ①因下列交易或事项中产生的应纳税暂时性差异对所得税的影响不确认为递延所得税负债：
 - A. 商誉的初始确认；

B. 具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

②本公司对与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，其对所得税的影响额一般确认为递延所得税负债，但同时满足以下两项条件的除外：

- A. 本公司能够控制暂时性差异转回的时间；
- B. 该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

(3) 特定交易或事项所涉及的递延所得税负债或资产的确认

①与企业合并相关的递延所得税负债或资产

非同一控制下企业合并产生的应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异，在确认递延所得税负债或递延所得税资产的同时，相关的递延所得税费用（或收益），通常调整企业合并中所确认的商誉。

②直接计入所有者权益的项目

与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的当期所得税和递延所得税，计入所有者权益。暂时性差异对所得税的影响计入所有者权益的交易或事项包括：其他债权投资公允价值变动等形成的其他综合收益、会计政策变更采用追溯调整法或对前期（重要）会计差错更正差异追溯重述法调整期初留存收益、同时包含负债成份及权益成份的混合金融工具在初始确认时计入所有者权益等。

③可弥补亏损和税款抵减

A. 本公司自身经营产生的可弥补亏损以及税款抵减

可抵扣亏损是指按照税法规定计算确定的准予用以后年度的应纳税所得额弥补的亏损。对于按照税法规定可以结转以后年度的未弥补亏损（可抵扣亏损）和税款抵减，视同可抵扣暂时性差异处理。在预计可利用可弥补亏损或税款抵减的未来期间内很可能取得足够的应纳税所得额时，以很可能取得的应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产，同时减少当期利润表中的所得税费用。

B. 因企业合并而形成的可弥补的被合并企业的未弥补亏损

在企业合并中，本公司取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日不符合递延所得税资产确认条件的，不予以确认。购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产，计入当期损益。

④合并抵销形成的暂时性差异

本公司在编制合并财务报表时，因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

⑤以权益结算的股份支付

如果税法规定与股份支付相关的支出允许税前扣除，在按照会计准则规定确认成本费用的期间内，本公司根据会计期末取得信息估计可税前扣除的金额计算确定其计税基础及由此产生的暂时性差异，符合确认条件的情况下确认相关的递延所得税。其中预计未来期间可税前扣除的金额超过按照会计准则规定确认的与股份支付相关的成本费用，超过部分的所得税影响应直接计入所有者权益。

（4）递延所得税资产和递延所得税负债以净额列示的依据

本公司在同时满足下列条件时，将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：

①本公司拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；

②递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

41、租赁

（1）作为承租方租赁的会计处理方法

1) 租赁的识别

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁，如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，本公司评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

2) 单独租赁的识别

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。同时符合下列条件的，使用已识别资产的权利构成合同中的一项单独租赁：① 承租人可从单独使用该资产或将其与易于获得的其他资源一起使用中获利；② 该资产与合同中的其他资产不存在高度依赖或高度关联关系。

3) 本公司作为承租人的会计处理方法

在租赁期开始日，本公司将租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。本公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

对于所有短期租赁和低价值资产租赁，本公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

①使用权资产

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- 租赁负债的初始计量金额；
- 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- 承租人发生的初始直接费用；
- 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本公司按照预计负债的确认标准和计量方法对该成本进行确认和计量，详见见本节五、重要会计政策及会计估计 34、预计负债。前述成本属于为生产存货而发生的将计入存货成本。

使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内，根据使用权资产类别和预计净残值率确定折旧率；对于无法合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内，根据使用权资产类别确定折旧率。

使用权资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	直线法	租赁期限	—	根据租赁期确定

②租赁负债

租赁负债应当按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括以下五项内容：

- 固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；
- 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；
- 根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。

计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。

4) 租赁变更的会计处理

①租赁变更作为一项单独租赁

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：A. 该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；B. 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

②租赁变更未作为一项单独租赁

③本公司作为承租人

在租赁变更生效日，本公司重新确定租赁期，并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。在计算变更后租赁付款额的现值时，采用剩余租赁期间的租赁内含利率作为折现率；无法确定剩余租赁期间的租赁内含利率的，采用租赁变更生效日的增量借款利率作为折现率。

就上述租赁负债调整的影响，区分以下情形进行会计处理：

- 租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益；
- 其他租赁变更，相应调整使用权资产的账面价值。

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

1) 租赁的识别

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁，如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，本公司评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

2) 单独租赁的识别

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。同时符合下列条件的，使用已识别资产的权利构成合同中的一项单独租赁：① 承租人可从单独使用该资产或将其与易于获得的其他资源一起使用中获利；② 该资产与合同中的其他资产不存在高度依赖或高度关联关系。

3) 本公司作为出租人的会计处理方法

在租赁开始日，本公司将实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

①经营租赁

本公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。本公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

②融资租赁

在租赁开始日，本公司按照租赁投资净额(未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和)确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，本公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

本公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

4) 租赁变更的会计处理

①租赁变更作为一项单独租赁

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：A. 该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；B. 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

②租赁变更未作为一项单独租赁

③本公司作为出租人

经营租赁发生变更的，本公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：如果租赁变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处

理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；如果租赁变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

42、其他重要的会计政策和会计估计

安全生产费

本公司根据财政部财资【2022】136 号的有关规定，按照机械制造企业适用的标准，即以上年度实际营业收入为计提依据，采取超额累退方式按照以下标准平均逐月提取安全生产费用：

- (1) 营业收入不超过 1,000 万元的，按照 2.35%提取；
- (2) 营业收入超过 1,000 万元至 1 亿元的部分，按照 1.25%提取；
- (3) 营业收入超过 1 亿元至 10 亿元的部分，按照 0.25%提取；
- (4) 营业收入超过 10 亿元至 50 亿元的部分，按照 0.1%提取；
- (5) 营业收入超过 50 亿元的，按照 0.05%提取。

安全生产费用于提取时计入相关产品的成本或当期损益，同时计入“专项储备”科目。

提取的安全生产费按规定范围使用时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备；形成固定资产的，先通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

43、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

①执行《企业会计准则解释第 16 号》中“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”

2022 年 11 月 30 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会[2022]31 号，以下简称解释 16 号），其中“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”内容自 2023 年 1 月 1 日起施行。执行解释 16 号的该项规定对本公司报告期内财务报表未产生重大影响。

②本公司按照《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益（2023 年修订）》（证监会公告[2023]65 号）的规定重新界定 2022 年度非经常性损益，将使得 2022 年度扣除所得税后的非经常性损益净额减少 1,750,468.34 元，其中归属于公司普通股股东的非经常性损益净额减少 1,750,468.34 元。2022 年度受影响的非经常性损益项目主要有：与资产相关摊销计入当期损益的政府补助减少 2,059,374.52 元。

③执行《企业会计准则解释第 17 号》中“关于售后租回交易的会计处理”

2023 年 10 月 25 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 17 号》（财会[2023]21 号，以下简称解释 17 号），其中“关于售后租回交易的会计处理”允许企业自发布年度提前执行。本公司于 2023 年 1 月 1 日起施行解释 17 号中“关于售后租回交易的会计处理”的规定，执行解释 17 号的该项规定对本公司报告期内财务报表未产生重大影响。

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2023 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

44、其他

无

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应纳增值税为销项税额减可抵扣进项税额后的余额，销项税额根据相关税法规定计算的销售额计算。	13%、6%
城市维护建设税	实际缴纳的增值税税额	5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%
房产税	房产原值减征 30%	1.2%
土地使用税	土地面积	3 元/平方米
教育费附加	实际缴纳的增值税税额	3%
地方教育费附加	实际缴纳的增值税税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
上海国缆检测股份有限公司	15%
安徽宇测线缆质检技术有限公司	15%
国缆检测（广东）有限公司	25%

2、税收优惠

(1) 增值税

根据《财政部 税务总局关于明确增值税小规模纳税人减免增值税等政策的公告》（2023 年第 1 号）规定，自 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日，允许生产性服务业纳税人按照当期可抵扣进项税额加 5%抵减应纳税额。生产性服务业纳税人，是指提供邮政服务、电信服务、现代服务、生活服务取得的销售额占全部销售额的比重超过 50%的纳税人。2023 年度，本公司适用该加计抵减政策。

（2）企业所得税

2022 年 12 月 14 日，公司通过高新技术企业复审认定，取得上海市科学技术委员会、上海市财政局、国家税务总局上海市税务局共同颁发的高新技术企业证书（证书编号：GR202231004594），自 2022 年至 2024 年连续三年享受企业所得税优惠政策，本公司本期执行 15%的企业所得税税率。

经安徽省科技厅、安徽省财政厅、国家税务总局安徽省税务局联合认证，安徽宇测于 2023 年 12 月高新技术企业到期复审通过，并取得了《高新技术企业证书》（证书编号：GR202334004411），安徽宇测本期执行 15%的企业所得税税率。

（3）研发费用加计扣除

根据财政部、国家税务总局于 2023 年 3 月 26 日发布的《关于进一步完善研发费用税前加计扣除政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 7 号）规定，将符合条件行业企业研发费用税前加计扣除比例由 75%提高至 100%的政策，作为制度性安排长期实施。政策规定企业开展研发活动中实际发生的研发费用，未形成无形资产计入当期损益的，在按规定据实扣除的基础上，自 2023 年 1 月 1 日起，再按照实际发生额的 100%在税前加计扣除；形成无形资产的，自 2023 年 1 月 1 日起，按照无形资产成本的 200%在税前摊销。2023 年度，本公司享受该项优惠政策。

（4）安置残疾人员就业

根据财政部和国家税务总局于 2009 年 4 月 13 日发布的《关于安置残疾人员就业有关企业所得税优惠政策问题的通知》（财税[2009] 70 号）规定，企业安置残疾人员的，在按照支付给残疾职工工资据实扣除的基础上，可以在计算应纳税所得额时按照支付给残疾职工工资的 100%加计扣除。2023 年度，本公司享受该项优惠政策。

3、其他

无。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金		2,987.18
银行存款	703,544,340.47	686,354,655.88
其他货币资金	147,600.00	
合计	703,691,940.47	686,357,643.06

其他说明：

货币资金期末余额中无其他因抵押、质押或冻结等对使用有限制、有潜在回收风险的款项。

2、交易性金融资产

无

其他说明：

无

3、衍生金融资产

无

其他说明：

无

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据		653,614.00
合计		653,614.00

(2) 按坏账计提方法分类披露

无

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

无

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4) 期末公司已质押的应收票据

无

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

无

(6) 本期实际核销的应收票据情况

无

其中重要的应收票据核销情况：

无

应收票据核销说明：

无

5、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	22,849,775.34	26,988,035.42
1 至 2 年	2,298,270.48	1,255,090.59
2 至 3 年	712,830.00	1,663,770.55
3 年以上	5,765,300.27	4,266,437.96
3 至 4 年	1,510,510.55	767,121.94
4 至 5 年	946,763.69	736,374.00
5 年以上	3,308,026.03	2,762,942.02
合计	31,626,176.09	34,173,334.52

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	31,626,176.09	100.00%	7,953,685.18	25.15%	23,672,490.91	34,173,334.52	100.00%	6,824,252.19	19.97%	27,349,082.33
其中：										
1. 组合 1-应收	31,626,176.09	100.00%	7,953,685.18	25.15%	23,672,490.91	34,173,334.52	100.00%	6,824,252.19	19.97%	27,349,082.33

客户款项										
合计	31,626,176.09	100.00%	7,953,685.18	25.15%	23,672,490.91	34,173,334.52	100.00%	6,824,252.19	19.97%	27,349,082.33

按组合计提坏账准备：7,953,685.18

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收账款	31,626,176.09	7,953,685.18	25.15%
合计	31,626,176.09	7,953,685.18	

确定该组合依据的说明：

应收账款组合 1：应收客户款项

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

组合 1：整个存续期预期信用损失率对照表：

账龄	应收账款预期损失率 (%)
1 年以内	5.00
1-2 年	30.00
2-3 年	50.00
3 年以上	100.00

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款	6,824,252.19	1,129,432.99				7,953,685.18
合计	6,824,252.19	1,129,432.99				7,953,685.18

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

本期无重要的坏账准备收回或转回金额。

(4) 本期实际核销的应收账款情况

无

其中重要的应收账款核销情况：

无

应收账款核销说明：

本期无核销的应收账款。

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
宝胜科技创新股份有限公司	4,995,215.00		4,995,215.00	15.79%	249,760.75
江苏亨通高压海缆有限公司	2,465,460.00		2,465,460.00	7.80%	123,273.00
国家电力投资集团有限公司物资装备分公司	1,398,050.00		1,398,050.00	4.42%	1,089,950.00
国网重庆市电力公司物资分公司	1,309,500.24		1,309,500.24	4.14%	65,475.01
特变电工股份有限公司新疆线缆厂	1,172,635.00		1,172,635.00	3.71%	58,631.75
合计	11,340,860.24		11,340,860.24	35.86%	1,587,090.51

6、合同资产

(1) 合同资产情况

无

(2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

无

(3) 按坏账计提方法分类披露

无

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

无

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

无

其他说明：

无

(5) 本期实际核销的合同资产情况

无

其中重要的合同资产核销情况

无

合同资产核销说明：

无

其他说明：

无

7、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

无

(2) 按坏账计提方法分类披露

无

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

无

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

无

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

无

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

无

其他说明：

无

(4) 期末公司已质押的应收款项融资

无

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

无

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

无

其中重要的应收款项融资核销情况

无

核销说明：

无

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

无

(8) 其他说明

无

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	265,751.99	351,689.77
合计	265,751.99	351,689.77

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

无

2) 重要逾期利息

无

其他说明：

无

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

无

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

无

其他说明：

无

5) 本期实际核销的应收利息情况

无

其中重要的应收利息核销情况

无

核销说明：

无

其他说明：

无

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

无

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

无

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

无

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

无

其他说明：

无

5) 本期实际核销的应收股利情况

无

其中重要的应收股利核销情况

无

核销说明：

无

其他说明：

无

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金、保证金	462,239.92	547,759.64
备用金		5,000.00
往来款	7,167.64	
合计	469,407.56	552,759.64

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	69,796.02	79,168.10
1 至 2 年	4,800.00	394,971.54
2 至 3 年	392,171.54	
3 年以上	2,640.00	78,620.00
4 至 5 年		78,620.00
5 年以上	2,640.00	
合计	469,407.56	552,759.64

3) 按坏账计提方法分类披露

☑适用 ☐不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	469,407.56	100.00%	203,655.57	43.39%	265,751.99	552,759.64	100.00%	201,069.87	36.38%	351,689.77
其中：										
1. 组合 2-其他应收款项	469,407.56	100.00%	203,655.57	43.39%	265,751.99	552,759.64	100.00%	201,069.87	36.38%	351,689.77
合计	469,407.56	100.00%	203,655.57	43.39%	265,751.99	552,759.64	100.00%	201,069.87	36.38%	351,689.77

按组合计提坏账准备：203,655.57

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
组合 2-其他应收款项	469,407.56	203,655.57	43.39%
合计	469,407.56	203,655.57	

确定该组合依据的说明：

其他应收款确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1：应收利息/应收股利

其他应收款组合 2：其他应收款项

其他应收款组合 1：不计提坏账准备

其他应收款组合 2：整个存续期预期信用损失率对照表：

账龄	其他应收款预期损失率 (%)
1 年以内	5.00
1-2 年	30.00
2-3 年	50.00
3 年以上	100.00

按预期信用损失一般模型计提坏账准备:

单位: 元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023 年 1 月 1 日余额	201,069.87			201,069.87
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	2,585.70			2,585.70
2023 年 12 月 31 日余额	203,655.57			203,655.57

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

2023 年 12 月 31 日本公司不存在处于第二阶段及第三阶段的应收利息、应收股利和其他应收款。

其他应收款组合 2: 整个存续期预期信用损失率对照表:

账龄	其他应收款预期损失率 (%)
1 年以内	5.00
1-2 年	30.00
2-3 年	50.00
3 年以上	100.00

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
其他应收款	201,069.87	2,585.70				203,655.57
合计	201,069.87	2,585.70				203,655.57

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

无

5) 本期实际核销的其他应收款情况

无

其中重要的其他应收款核销情况：

无

其他应收款核销说明：

本期无实际核销的其他应收款情况。

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
国网陕西省电力公司西安供电公司	保证金	194,600.00	2-3 年	41.46%	97,300.00
东莞志鸿汇创金融孵化有限公司	押金	91,217.00	2-3 年	19.43%	45,608.50
上海恒申燃气发展有限公司	押金	49,000.00	1 年以内	10.44%	2,450.00
北京国电工程招标有限公司	保证金	42,707.00	2-3 年	9.10%	21,353.50
上海申南特种气体有限公司	押金	30,000.00	2-3 年	6.39%	15,000.00
合计		407,524.00		86.82%	181,712.00

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

无

其他说明：

无

9、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	8,026,522.33	99.98%	551,564.25	98.91%

1至2年			4,464.40	0.80%
2至3年	1,300.00	0.02%	1,626.44	0.29%
合计	8,027,822.33		557,655.09	

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
上海申欣环保实业有限公司	6,926,500.00	86.28
上海创蓝检测技术有限公司	340,000.00	4.24
上海纺织时尚定制服饰有限公司	151,677.00	1.89
上海少立信息科技有限公司	140,000.00	1.74
国网安徽省电力有限公司	120,000.00	1.49
合计	7,678,177.00	95.64

其他说明：

期末预付款项较期初大幅增加，主要系公司按合同约定向上海申欣环保实业有限公司支付50.00%比例的股权转让款所致。

10、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值
在产品	2,402,812.76		2,402,812.76	1,931,767.38		1,931,767.38
库存商品	2,670,200.06	1,430,113.26	1,240,086.80	3,841,377.22	2,065,848.40	1,775,528.82
周转材料	1,352,690.83		1,352,690.83	2,772,798.14		2,772,798.14
发出商品	322,312.76		322,312.76	42,790.41		42,790.41
合计	6,748,016.41	1,430,113.26	5,317,903.15	8,588,733.15	2,065,848.40	6,522,884.75

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
库存商品	2,065,848.40	506,998.18		1,142,733.32		1,430,113.26
合计	2,065,848.40	506,998.18		1,142,733.32		1,430,113.26

2023 年有检测周期 2-3 年的订单确认收入了，前期已全额计提跌价，故形成大额跌价转销。

按组合计提存货跌价准备

单位：元

组合名称	期末			期初		
	期末余额	跌价准备	跌价准备计提比例	期初余额	跌价准备	跌价准备计提比例

按组合计提存货跌价准备的计提标准

无

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

无

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

无

11、持有待售资产

无

其他说明：

无

12、一年内到期的非流动资产

无

(1) 一年内到期的债权投资

适用 不适用

(2) 一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
大额存单	20,355,068.49	20,376,500.00
留抵增值税进项税额	2,890,966.54	2,670,617.00
待认证增值税进项税额	396,229.98	
合计	23,642,265.01	23,047,117.00

其他说明：

无

14、债权投资

(1) 债权投资的情况

无

债权投资减值准备本期变动情况

无

(2) 期末重要的债权投资

无

(3) 减值准备计提情况

无

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

(4) 本期实际核销的债权投资情况

无

其中重要的债权投资核销情况

无

债权投资核销说明：

无

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用 不适用

其他说明：

无

15、其他债权投资

(1) 其他债权投资的情况

无

其他债权投资减值准备本期变动情况

无

(2) 期末重要的其他债权投资

无

(3) 减值准备计提情况

无

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

(4) 本期实际核销的其他债权投资情况

无

其中重要的其他债权投资核销情况

无

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

无

16、其他权益工具投资

无

本期存在终止确认

无

分项披露本期非交易性权益工具投资

无

其他说明：

无

17、长期应收款

(1) 长期应收款情况

无

(2) 按坏账计提方法分类披露

无

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

无

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

无

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

无

其他说明：

无

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

无

其中重要的长期应收款核销情况：

无

长期应收款核销说明：

无

18、长期股权投资

无

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

无

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

无

其他说明：

无

19、其他非流动金融资产

无

其他说明：

无

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 转换为投资性房地产并采用公允价值计量

无

(4) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

无

其他说明：

无

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	261,131,202.04	235,035,784.14
合计	261,131,202.04	235,035,784.14

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	检测设备	电子设备	办公设备及其他	运输设备	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	161,713,631.02	152,964,486.89	23,475,982.19	2,456,334.63	1,993,024.74	342,603,459.47
2. 本期增加金额	23,514,476.64	20,392,778.58	837,571.67	1,054,859.61	410,919.98	46,210,606.48
(1) 购置	10,953,877.42	4,098,809.50	823,766.36	801,292.58	410,919.98	17,088,665.84
(2) 在建工程转入	12,560,599.22	16,293,969.08	13,805.31	253,567.03		29,121,940.64
(3) 企业合并增加						
3. 本期减少金额		1,522,337.68	375,144.51		113,950.00	2,011,432.19
(1) 处置或报废		1,522,337.68	375,144.51		113,950.00	2,011,432.19
4. 期末余额	185,228,107.66	171,834,927.79	23,938,409.35	3,511,194.24	2,289,994.72	386,802,633.76
二、累计折旧						
1. 期初余额	11,056,874.41	75,710,958.37	18,784,539.23	894,504.70	1,120,798.65	107,567,675.33
2. 本期增加金额	4,210,542.07	12,954,949.26	1,886,326.14	563,859.07	385,681.46	20,001,358.00
(1) 计提	4,210,542.07	12,954,949.26	1,886,326.14	563,859.07	385,681.46	20,001,358.00
3. 本期减少金额		1,432,961.82	356,387.29		108,252.50	1,897,601.61
(1) 处置或报废		1,432,961.82	356,387.29		108,252.50	1,897,601.61

4. 期末余额	15,267,416.45	87,232,945.81	20,314,478.08	1,458,363.77	1,398,227.61	125,671,431.72
三、减值准备						
1. 期初余额						
2. 本期增加金额						
(1)						
) 计提						
3. 本期减少金额						
(1)						
) 处置或报废						
4. 期末余额						
四、账面价值						
1. 期末账面价值	169,960,691.21	84,601,981.98	3,623,931.27	2,052,830.47	891,767.11	261,131,202.04
2. 期初账面价值	150,656,756.64	77,253,528.52	4,691,442.96	1,561,829.93	872,226.09	235,035,784.14

(2) 暂时闲置的固定资产情况

无

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

无

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

无

其他说明：

无

(5) 固定资产的减值测试情况适用 不适用**(6) 固定资产清理**

无

其他说明：

无

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	2,973,181.09	12,060,337.13
合计	2,973,181.09	12,060,337.13

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
宝山张力疲劳设备基础项目	1,350,618.62		1,350,618.62	1,350,618.62		1,350,618.62
安徽宇测实验楼及研发中心建设工程	718,580.01		718,580.01	4,819,134.79		4,819,134.79
LIMS 检测系统开发	390,265.48		390,265.48	390,265.48		390,265.48
高端装备用线缆检测能力建设项目	233,962.27		233,962.27	233,962.27		233,962.27
数字化检测能力建设项目	185,415.09		185,415.09	47,169.81		47,169.81
超高压大容量试验及安全评估能力建设项目	94,339.62		94,339.62	94,339.62		94,339.62
北部园区建设项目				5,124,846.54		5,124,846.54
合计	2,973,181.09		2,973,181.09	12,060,337.13		12,060,337.13

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
安徽宇测实验楼及研发中心建设工程	28,000,000.00	4,819,134.79	20,081,356.42	23,514,476.64	667,434.56	718,580.01	88.93%	95.00%				其他
高端	99,10	233,9	13,15	13,15		233,9	18.06	18.00%				募

装备用线 缆检测能 力建设项 目	0,000 .00	62.27	1,606 .90	1,606 .90		62.27	%					集 资 金
数字 化检 测能 力建 设项 目	44,70 0,000 .00	47,16 9.81	138,2 45.28			185,4 15.09	0.41%	1.00%				募 集 资 金
超 高 压 大 容 量 试 验 及 安 全 评 估 能 力 建 设 项 目	120,2 00,00 0.00	94,33 9.62	3,409 ,734. 52	3,409 ,734. 52		94,33 9.62	5.84%	5.00%				募 集 资 金
北 部 园 区 建 设 项 目	6,000 ,000. 00	5,124 ,846. 54	1,613 ,421. 20		6,738 ,267. 74		112.3 0%	100.00 %				其 他
电 工 材 料 测 试 能 力 建 设 项 目	3,660 ,000. 00		3,283 ,575. 10		3,283 ,575. 10		89.72 %	100.00 %				其 他
预 鉴 定 试 验 场 项 目 建 设	3,520 ,000. 00		3,073 ,860. 06		3,073 ,860. 06		87.33 %	100.00 %				其 他
合 计	305,1 80,00 0.00	10,31 9,453 .03	44,75 1,799 .48	40,07 5,818 .06	13,76 3,137 .46	1,232 ,296. 99						

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

无

其他说明：

无

(4) 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

(5) 工程物资

无

其他说明：

无

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2) 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

适用 不适用

(3) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

24、油气资产

适用 不适用

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	137,908,210.48	137,908,210.48
2. 本期增加金额	12,215,517.27	12,215,517.27
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	150,123,727.75	150,123,727.75
二、累计折旧		
1. 期初余额	23,217,918.26	23,217,918.26
2. 本期增加金额		
(1) 计提	14,768,588.02	14,768,588.02
3. 本期减少金额		
(1) 处置		

4. 期末余额	37,986,506.28	37,986,506.28
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
(1) 计提		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	112,137,221.47	112,137,221.47
2. 期初账面价值	114,690,292.22	114,690,292.22

(2) 使用权资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

不适用

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	计算机软件	专利技术	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	37,459,252.00			2,870,000.00	145,138.12	40,474,390.12
2. 本期增加金额				424,778.76		424,778.76
(1) 购置				424,778.76		424,778.76
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加						
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额	37,459,252.00			3,294,778.76	145,138.12	40,899,168.88

二、累计摊销						
1. 期初余额	2,843,415.99			741,416.75		3,584,832.74
2. 本期增加金额	750,051.48			301,159.28	16,549.32	1,067,760.08
(1)	750,051.48			301,159.28	16,549.32	1,067,760.08
3. 本期减少金额						
(1)						
4. 期末余额	3,593,467.47			1,042,576.03	16,549.32	4,652,592.82
三、减值准备						
1. 期初余额						
2. 本期增加金额						
(1)						
3. 本期减少金额						
(1)						
4. 期末余额						
四、账面价值						
1. 期末账面价值	33,865,784.53			2,252,202.73	128,588.80	36,246,576.06
2. 期初账面价值	34,615,836.01			2,128,583.25	145,138.12	36,889,557.38

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

无

其他说明：

期末本公司无未办妥产权证书的土地使用权情况。

(3) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

27、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
安徽宇测线缆质检技术有限公司	2,437,774.55					2,437,774.55
合计						

(2) 商誉减值准备

无

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

资产组或资产组组合发生变化

无

其他说明

无

(4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

无

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

无

(5) 业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

其他说明：

无

28、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	15,499,440.64	15,784,619.89	5,531,377.66	7,348.49	25,745,334.38
合计	15,499,440.64	15,784,619.89	5,531,377.66	7,348.49	25,745,334.38

其他说明：

期末长期待摊费用较期初大幅增长 66.10%，主要系公司北部园区建设项目和预鉴定试验场项目本期完工后从在建工程转入长期待摊费用核算所致。

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	3,182,433.96	477,365.10	3,818,169.10	572,725.37
信用减值准备	8,104,652.81	1,215,697.93	7,025,322.06	1,049,117.76
租赁负债	114,649,996.34	17,197,499.44	116,756,364.39	17,513,454.65
递延收益	11,100,702.64	1,665,105.40	11,671,567.24	1,750,735.09
合计	137,037,785.75	20,555,667.87	139,271,422.79	20,886,032.87

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
使用权资产	108,903,193.95	16,335,479.09	110,612,605.30	16,591,890.80
单项价值低于 500 万的固定资产税前一次性扣除	26,007,419.34	3,901,112.90	24,315,525.56	3,644,905.12
无形资产评估增值	128,588.80	19,288.32	145,138.12	21,770.72
合计	135,039,202.09	20,255,880.31	135,073,268.98	20,258,566.64

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	-16,335,479.09	4,220,188.78	-16,591,890.80	4,294,142.07
递延所得税负债	-16,335,479.09	3,920,401.22	-16,591,890.80	3,666,675.84

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	52,687.94	31,203.76
可抵扣亏损	11,660,251.41	5,085,319.98
合计	11,712,939.35	5,116,523.74

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2028年	6,574,931.43		
2027年	4,338,610.06	4,338,610.06	
2026年	746,709.92	746,709.92	
合计	11,660,251.41	5,085,319.98	

其他说明：

无

30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
设备工程款	4,226,525.41		4,226,525.41	2,963,129.32		2,963,129.32
大额存单	10,068,246.58		10,068,246.58			
合计	14,294,771.99		14,294,771.99	2,963,129.32		2,963,129.32

其他说明：

无

31、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	147,600.00	147,600.00	使用权受到限制	履约保函的保证金				
合计	147,600.00	147,600.00						

其他说明：

无

32、短期借款

(1) 短期借款分类

无

短期借款分类的说明：

无

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

无

其他说明：

无

33、交易性金融负债

无

其他说明：

无

34、衍生金融负债

无

其他说明：

无

35、应付票据

无

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付工程款	6,100,793.77	6,263,155.96
应付设备款	3,285,335.40	4,039,536.08
其他	5,097,704.54	6,735,534.22
合计	14,483,833.71	17,038,226.26

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

无

其他说明：

无

37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股利	9,137,868.65	9,137,868.65
其他应付款	837,243.93	1,105,856.46
合计	9,975,112.58	10,243,725.11

(1) 应付利息

无

重要的已逾期未支付的利息情况：

无

其他说明：

无

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	9,137,868.65	9,137,868.65
合计	9,137,868.65	9,137,868.65

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

应付股利系公司截止收购安徽宇测的收购日，按照协议约定应由公司控股子公司安徽宇测支付给原股东芜湖市国有资本投资运营有限公司的过渡期损益以及安徽宇测之前尚未支付给芜湖市国有资本投资运营有限公司的分红款。

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
往来款	265,206.61	484,026.11
代扣代缴	330,655.01	326,866.42
其他	241,382.31	294,963.93
合计	837,243.93	1,105,856.46

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

无

3) 按交易对手方归集的期末余额前五名的其他应付款情况

其他说明：

无

38、预收款项

(1) 预收款项列示

无

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要预收款项

无

39、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收款	30,645,691.94	26,764,229.38
合计	30,645,691.94	26,764,229.38

账龄超过 1 年的重要合同负债

无

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

无

40、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	12,106,041.69	69,151,613.93	65,095,826.36	16,161,829.26
二、离职后福利-设定提存计划	528,842.34	10,091,452.14	10,115,812.58	504,481.90
三、辞退福利		247,693.19	247,693.19	
合计	12,634,884.03	79,490,759.26	75,459,332.13	16,666,311.16

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	10,450,909.40	55,990,426.48	50,867,325.51	15,574,010.37
2、职工福利费	410,000.00	2,908,418.25	3,018,418.25	300,000.00
3、社会保险费	1,242,572.29	4,269,190.10	5,227,703.50	284,058.89
其中：医疗保险费	1,236,967.70	4,181,462.61	5,139,718.41	278,711.90
工伤保险费	4,906.10	72,422.63	72,680.23	4,648.50
生育保险费	698.49	15,304.86	15,304.86	698.49
4、住房公积金	2,560.00	4,931,803.00	4,931,803.00	2,560.00
5、工会经费和职工教育经费		1,051,776.10	1,050,576.10	1,200.00
合计	12,106,041.69	69,151,613.93	65,095,826.36	16,161,829.26

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	483,822.38	6,714,451.70	6,740,223.70	458,050.38
2、失业保险费	15,239.16	200,316.02	201,121.42	14,433.76
3、企业年金缴费	29,780.80	3,176,684.42	3,174,467.46	31,997.76
合计	528,842.34	10,091,452.14	10,115,812.58	504,481.90

其他说明：

无

41、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	2,293,133.50	
企业所得税	3,606,071.53	3,803,049.03
个人所得税	157,613.63	171,053.56
城市维护建设税	114,680.36	72,989.22
教育费附加	114,661.33	72,989.22
土地使用税	91,010.18	101,240.56
印花税	30,677.44	20,110.27
房产税	358,514.20	358,514.20
其他	12,751.30	684.92
合计	6,779,113.47	4,600,630.98

其他说明：

无

42、持有待售负债

无

其他说明：

无

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	14,732,163.69	10,753,129.03
合计	14,732,163.69	10,753,129.03

其他说明：

无

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	1,826,288.85	1,605,853.86
合计	1,826,288.85	1,605,853.86

短期应付债券的增减变动：

无

其他说明：

无

45、长期借款

(1) 长期借款分类

无

长期借款分类的说明：

无

其他说明，包括利率区间：

无

46、应付债券

(1) 应付债券

无

(2) 应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

无

(3) 可转换公司债券的说明

无

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

无

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

无

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

无

其他说明：

无

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	141,866,260.72	148,726,018.54
未确认融资费用	-23,298,753.87	-27,289,774.38
一年内到期的租赁负债	-14,732,163.69	-10,753,129.03
合计	103,835,343.16	110,683,115.13

其他说明：

无

48、长期应付款

无

(1) 按款项性质列示长期应付款

无

其他说明：

无

(2) 专项应付款

无

其他说明：

无

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

无

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

无

计划资产：

无

设定受益计划净负债（净资产）

无

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

无

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

无

其他说明：

无

50、预计负债

无

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

无

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	11,671,567.24	1,000,000.00	1,570,864.60	11,100,702.64	与资产相关
合计	11,671,567.24	1,000,000.00	1,570,864.60	11,100,702.64	

其他说明：

无

52、其他非流动负债

无

其他说明：

无

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	60,000,000.00			18,000,000.00		18,000,000.00	78,000,000.00

其他说明：

公司于 2023 年 4 月 21 日召开的第一届董事会第十九次会议、2023 年 5 月 16 日召开的 2022 年度股东大会审议通过了《关于公司 2022 年度利润分配预案的议案》，以 2022 年年末总股本 60,000,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 5.00 元（含税），合计派发现金股利 30,000,000 元（含税）；以资本公积金向全体股东每 10 股转增 3 股，共计转增 18,000,000 股，本年度不送红股。公司于 2023 年 5 月 31 日完成了 2022 年度权益分派方案的实施，公司总股本由 60,000,000 股增加至 78,000,000 股。

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

无

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

无

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

无

其他说明：

无

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	678,461,092.80		18,000,000.00	660,461,092.80
合计	678,461,092.80		18,000,000.00	660,461,092.80

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

公司于 2023 年 4 月 21 日召开的第一届董事会第十九次会议、2023 年 5 月 16 日召开的 2022 年度股东大会审议通过了《关于公司 2022 年度利润分配预案的议案》，以 2022 年年末总股本 60,000,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 5.00 元（含税），合计派发现金股利 30,000,000 元（含税）；以资本公积金向全体股东每 10 股转增 3 股，共计转增 18,000,000 股，本年度不送红股。公司于 2023 年 5 月 31 日完成了 2022 年度权益分派方案的实施，本次转增导致公司资本公积减少 18,000,000.00 元。

56、库存股

无

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

57、其他综合收益

无

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

无

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费		1,632,191.55	963,910.40	668,281.15
合计		1,632,191.55	963,910.40	668,281.15

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期专项储备增加系公司根据财政部下发的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》（财资【2022】136号）相关规定计提安全生产费。

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	16,162,984.94	7,266,812.52		23,429,797.46
合计	16,162,984.94	7,266,812.52		23,429,797.46

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期盈余公积增加系本公司按《公司法》及本公司章程有关规定，按本期净利润 10%提取法定盈余公积金。

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	142,179,304.39	76,351,008.11
调整后期初未分配利润	142,179,304.39	76,351,008.11
加：本期归属于母公司所有者的净利润	74,574,339.91	73,608,472.59
减：提取法定盈余公积	7,266,812.52	7,780,176.31
对股东的分配	30,000,000.00	
期末未分配利润	179,486,831.78	142,179,304.39

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润元。

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	249,454,061.40	102,073,562.23	198,774,776.00	78,144,032.66
其他业务	11,634,874.91	562,080.00	9,904,956.57	
合计	261,088,936.31	102,635,642.23	208,679,732.57	78,144,032.66

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

□是 否

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型	261,088,936.31	102,635,642.23					261,088,936.31	102,635,642.23
其中：								
检验检测	236,791,062.75	93,329,655.57					236,791,062.75	93,329,655.57
计量	7,989,529.04	5,014,355.21					7,989,529.04	5,014,355.21
技术服务	4,673,469.61	3,729,551.45					4,673,469.61	3,729,551.45
其他	11,634,874.91	562,080.00					11,634,874.91	562,080.00
按经营地区分类	261,088,936.31	102,635,642.23					261,088,936.31	102,635,642.23
其中：								
境内	255,142,988.05	100,531,406.13					255,142,988.05	100,531,406.13
境外	5,945,948.26	2,104,236.10					5,945,948.26	2,104,236.10

与履约义务相关的信息：

无

其他说明

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，0.00 元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

合同中可变对价相关信息：

无

重大合同变更或重大交易价格调整

无

其他说明：

无

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	182,695.76	72,989.22
教育费附加	109,606.03	72,989.22
房产税	1,206,752.02	616,739.17
土地使用税	404,962.24	20,460.76
车船使用税	1,445.33	1,620.00
印花税	110,360.69	83,979.73
地方教育费附加	73,070.69	
地方水利建设基金	21,715.47	
合计	2,110,608.23	868,778.10

其他说明：

本期税金及附加较上期增加较多，主要系本期新增子公司安徽宇测以及享受的税收减免减少，公司按税法规定足额缴纳房产税和土地使用税。

63、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	20,703,870.70	16,067,214.32
中介服务及咨询费	3,945,213.04	3,686,555.40
固定资产折旧	3,801,404.98	4,588,507.86
物业管理费	2,822,208.36	1,635,725.05
安全费	1,662,061.59	240,574.93
使用权资产折旧	1,243,092.49	291,881.42
办公费	1,029,172.00	2,056,255.78
无形资产摊销	981,326.90	328,526.57
业务招待费	735,754.84	497,692.29
差旅费	555,042.12	141,714.99
长期待摊费用摊销	504,369.93	0.00
租赁费	245,937.93	280,688.65
其他	1,466,123.99	1,732,972.42
合计	39,695,578.87	31,548,309.68

其他说明：

无

64、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	4,357,126.71	4,008,182.41
销售佣金	2,108,646.24	531,430.18

业务招待费	756,987.60	367,884.56
业务宣传费	538,532.25	275,916.63
办公费	688,367.23	212,974.57
差旅费	338,344.21	47,673.86
招投标服务费	313,548.61	316,066.28
固定资产折旧	246,171.77	199,667.90
无形资产摊销	22,298.16	20,439.98
其他	786,800.06	509,069.54
合计	10,156,822.84	6,489,305.91

其他说明：

本期销售费用较上期增长 56.52%，主要系公司本期业务规模扩大，销售佣金、业务招待费和业务宣传费增加较多所致。

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	13,507,438.57	10,457,110.42
固定资产折旧费	3,383,841.51	1,487,917.07
使用权资产折旧	2,929,127.78	1,786,878.87
水电费	1,312,093.70	867,636.92
材料费	1,038,543.28	406,434.79
长期待摊费用摊销	777,264.87	713,462.68
其他	756,860.16	360,235.43
合计	23,705,169.87	16,079,676.18

其他说明：

本期研发费用较上期增长 47.42%，主要系公司进一步加强研发项目投入，职工薪酬、固定资产折旧费和使用权资产折旧等增加较多所致。

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
租赁负债利息支出	5,522,726.60	5,687,325.13
利息收入	-10,980,435.97	-8,581,206.05
汇兑损失	31,740.00	155,974.73
汇兑收益	-189,548.75	-801,199.30
银行手续费	36,467.59	15,348.82
合计	-5,579,050.53	-3,523,756.67

其他说明：

本期财务费用较上期下降 58.33%，主要系公司本期银行存款及理财产品收到的利息收入增加较多所致。

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
一、计入其他收益的政府补助	4,043,935.34	3,061,724.52
二、其他与日常活动相关计入其他收	520,078.41	1,316,513.76

益的项目		
合计	4,564,013.75	4,378,238.28

68、净敞口套期收益

无

其他说明：

无

69、公允价值变动收益

无

其他说明：

无

70、投资收益

无

其他说明：

无

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	-1,129,432.99	-135,520.24
其他应收款坏账损失	-2,585.70	84,058.93
合计	-1,132,018.69	-51,461.31

其他说明：

无

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-506,998.18	-1,247,552.54
合计	-506,998.18	-1,247,552.54

其他说明：

无

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
处置未划分为持有待售的固定资产、使用权资产、在建工程、生产性生物资产及无形资产的处置利得或损失	4,802.50	88,018.14
其中：固定资产	4,802.50	
使用权资产		88,018.14

74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助		3,004,500.06	
其他		7,002.35	
合计		3,011,502.41	

其他说明：

无

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	50,000.00	30,000.00	50,000.00
固定资产报废损失	106,363.85	334,794.63	106,363.85
其他	2,175.72	2,109.59	2,175.72
合计	158,539.57	366,904.22	158,539.57

其他说明：

无

76、所得税费用**(1) 所得税费用表**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	10,684,671.88	11,282,211.90
递延所得税费用	327,678.67	-5,457.02
合计	11,012,350.55	11,276,754.88

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	91,135,424.61
按法定/适用税率计算的所得税费用	14,656,553.41
子公司适用不同税率的影响	-
调整以前期间所得税的影响	-315,972.18
非应税收入的影响	-
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	384,677.05
研发加计扣除影响	-3,712,907.73
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	-
所得税费用	11,012,350.55

其他说明：

无

77、其他综合收益

详见附注。

78、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	10,980,435.97	8,581,206.05
政府补助	3,480,492.16	5,323,613.88
其他营业外收入		6,752.29
合计	14,460,928.13	13,911,572.22

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
中介服务费及咨询费	4,258,761.65	3,686,555.40
往来款	1,219,750.56	1,529,178.45
办公费	1,717,539.23	1,714,500.84
物业管理费	2,822,208.36	1,635,725.05
水电费	1,312,093.70	867,636.92
销售佣金	2,108,646.24	531,430.18

业务招待费	1,492,742.44	497,692.29
业务宣传费	538,532.25	341,754.94
其他	4,877,463.84	3,448,602.67
合计	20,347,738.27	14,253,076.74

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

无

收到的重要的与投资活动有关的现金

无

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与投资活动有关的现金

无

支付的重要的与投资活动有关的现金

无

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

无

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付租赁负债的本金和利息	20,606,981.18	14,601,095.84
合计	20,606,981.18	14,601,095.84

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

(4) 以净额列报现金流量的说明

无

(5) 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	80,123,074.06	73,608,472.59
加：资产减值准备	1,639,016.87	1,299,013.85
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	20,001,358.00	12,500,536.54
使用权资产折旧	14,768,588.02	12,973,390.29
无形资产摊销	1,067,760.08	685,022.52
长期待摊费用摊销	5,531,377.66	4,489,090.26
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“－”号填列）	-4,802.50	246,776.04
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	106,363.85	
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）	5,364,917.85	5,042,100.56
投资损失（收益以“－”号填列）		
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	73,953.29	-301,903.76
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	253,725.38	296,446.74
存货的减少（增加以“－”号填列）	697,983.42	-618,991.70

经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-4,928,790.74	-7,196,092.68
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	7,828,550.36	-4,466,233.96
其他	668,281.15	
经营活动产生的现金流量净额	133,191,356.75	98,557,627.29
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	703,544,340.47	686,357,643.06
减：现金的期初余额	686,357,643.06	230,654,171.21
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	17,186,697.41	455,703,471.85

（2） 本期支付的取得子公司的现金净额

无

其他说明：

无

（3） 本期收到的处置子公司的现金净额

无

其他说明：

无

（4） 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	703,544,340.47	686,357,643.06
其中：库存现金		2,987.18
可随时用于支付的银行存款	703,544,340.47	686,354,655.88
三、期末现金及现金等价物余额	703,544,340.47	686,357,643.06

（5） 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

无

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
货币资金	147,600.00	0.00	保函保证金
合计	147,600.00	0.00	

其他说明：

无

(7) 其他重大活动说明

无

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

无

81、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	1,324,562.62	7.0827	9,381,479.67
欧元			
港币			
应收账款			
其中：美元			
欧元			
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

无

(2) 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

适用 不适用

82、租赁

(1) 本公司作为承租方

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

本公司作为承租人

与租赁相关的当期损益及现金流

项目	本期发生额
本期计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用	262,762.78
本期计入当期损益的采用简化处理的低价值资产租赁费用（短期租赁除外）	—
租赁负债的利息费用	5,522,726.60
计入当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	—
转租使用权资产取得的收入	—
与租赁相关的总现金流出	20,606,981.18
售后租回交易产生的相关损益	—

涉及售后租回交易的情况

无

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

无。

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

83、其他

无

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	13,507,438.57	10,457,110.42
固定资产折旧费	3,383,841.51	1,487,917.07
使用权资产折旧	2,929,127.78	1,786,878.87
水电费	1,312,093.70	867,636.92
材料费	1,038,543.28	406,434.79
长期待摊费用摊销	777,264.87	713,462.68
其他费用	756,860.16	360,235.43
合计	23,705,169.87	16,079,676.18
其中：费用化研发支出	23,705,169.87	16,079,676.18

1、符合资本化条件的研发项目

无

重要的资本化研发项目

无

开发支出减值准备

无

2、重要外购在研项目

无

其他说明：

无

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

无

其他说明：

无

(2) 合并成本及商誉

无

合并成本公允价值的确定方法：

无

或有对价及其变动的说明

无

大额商誉形成的主要原因：

无

其他说明：

无

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

无

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

无

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

无

其他说明：

无

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

无

(6) 其他说明

无

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

无

其他说明：

无

(2) 合并成本

无

或有对价及其变动的说明：

无

其他说明：

无

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

无

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

无

其他说明：

无

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

无

4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

无

6、其他

无

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
国缆检测（广东）有限公司	10,000,000.00	广东	广东	专业技术服务业	100.00%	0.00%	设立
安徽宇测线缆质检技术有限公司	14,356,824.00	安徽	安徽	专业技术服务业	51.00%	0.00%	非同一控制下企业合并

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
安徽宇测线缆质检技术有限公司	49.00%	5,548,734.15		67,793,458.61

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

其他说明：

无

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
安徽宇测线缆质检技术有限公司	56,859,886.39	108,092,515.92	164,952,402.31	24,989,393.11	1,732,379.45	26,721,772.56	60,610,998.79	81,112,818.46	141,723,817.25	12,768,397.29	2,048,737.45	14,817,134.74

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
安徽宇测线缆质检技术有限公司	33,616,719.65	11,323,947.24	11,323,947.24	25,045,881.05	25,190,767.73	13,537,583.19	13,537,583.19	18,550,655.69

其他说明：

无

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

无

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

无

其他说明：

无

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

无

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

无

其他说明：

无

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

无

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：

无

(2) 重要合营企业的主要财务信息

无

其他说明：

无

(3) 重要联营企业的主要财务信息

无

其他说明：

无

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

无

其他说明：

无

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

无

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

无

其他说明：

无

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

无

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

无

4、重要的共同经营

无

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

无

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

无

其他说明：

无

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

无

6、其他

无

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	11,671,567.24	1,000,000.00		1,570,864.60		11,100,702.64	与资产相关

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	2,473,070.74	1,002,350.00
营业外收入		3,004,500.06
合计	2,473,070.74	4,006,850.06

其他说明

无

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本公司与金融工具相关的风险源于本公司在经营过程中所确认的各类金融资产和金融负债，包括：信用风险、流动性风险和市场风险。

本公司与金融工具相关的各类风险的管理目标和政策的制度由本公司管理层负责。经营管理层通过职能部门负责日常的风险管理（例如本公司信用管理部对公司发生的赊销业务进行逐笔进行审核）。本公司内部审计部门对公司风险管理的政策和程序的执行情况进行日常监督，并且将有关发现及时报告给本公司审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低各类与金融工具相关风险的风险管理政策。

1. 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方未能履行义务从而导致另一方发生财务损失的风险。本公司的信用风险主要产生于货币资金、应收账款和其他应收款，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大的风险敞口等于这些工具的账面金额。

本公司货币资金主要存放于商业银行等金融机构，本公司认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，存在较低的信用风险。

对于应收账款和其他应收款，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

（1）信用风险显著增加判断标准

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于本公司历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。本公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征

的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，本公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：定量标准主要为报告日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；定性标准为主要债务人经营或财务情况出现重大不利变化、预警客户清单等。

（2）已发生信用减值资产的定义

为确定是否发生信用减值，本公司所采用的界定标准，与内部针对相关金融工具的信用风险管理目标保持一致，同时考虑定量、定性指标。

本公司评估债务人是否发生信用减值时，主要考虑以下因素：发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

（3）预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本公司对不同的资产分别以 12 个月或整个存续期的预期信用损失计量减值准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据（如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等）的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

相关定义如下：

违约概率是指债务人在未来 12 个月或在整个剩余存续期，无法履行其偿付义务的可能性。

违约损失率是指本公司对违约风险暴露发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级，以及担保品的不同，违约损失率也有所不同。违约损失率为违约发生时风险敞口损失的百分比，以未来 12 个月内或整个存续期为基准进行计算；

违约风险敞口是指，在未来 12 个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本公司应被偿付的金额。前瞻性信息信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过进行历史数据分析，识别出影响各业务类型信用风险及预期信用损失的关键经济指标。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司应收账款中，前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的 35.86%（比较期：29.95%）；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的 86.82 %（比较期：65.56%）。

2. 流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司统筹负责公司内各子公司的现金管理工作，包括现金盈余的短期投资和筹措贷款以应付预计现金需求。本公司的政策是定期监控短期和长期的流动资金需求，以及是否符合借款协议的规定，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券。

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司金融负债到期期限如下：

项目	期末余额				
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上	合计
应付账款	14,483,833.71	—	—	—	14,483,833.71
其他应付款	837,243.93	—	—	—	837,243.93
一年内到期的非流动负债	14,732,163.69	—	—	—	14,732,163.69
租赁负债	—	14,221,591.73	13,875,579.78	75,738,171.65	103,835,343.16
金融负债合计	30,053,241.33	14,221,591.73	13,875,579.78	75,738,171.65	133,888,584.49

（续上表）

项目	期初余额				
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上	合计
应付账款	17,038,226.26	—	—	—	17,038,226.26

其他应付款	1,105,856.46	—	—	—	1,105,856.46
一年内到期的非流动负债	10,753,129.03	—	—	—	10,753,129.03
租赁负债	—	11,303,293.94	12,353,126.38	87,026,694.81	110,683,115.13
金融负债合计	28,897,211.75	11,303,293.94	12,353,126.38	87,026,694.81	139,580,326.88

3. 市场风险

(1) 外汇风险

本公司的汇率风险主要来自本公司持有的不以其记账本位币计价的外币资产和负债。本公司的主要业务以人民币计价结算。

①截至 2023 年 12 月 31 日，本公司各外币资产负债项目的主要外汇风险敞口如下（出于列报考虑，风险敞口金额以人民币列示，以资产负债表日即期汇率折算）：

项目	期末余额	
	美元	
	外币	人民币
货币资金	1,324,562.62	9,381,479.67

（续上表）

项目	期初余额	
	美元	
	外币	人民币
货币资金	1,143,073.32	7,961,049.14

本公司密切关注汇率变动对本公司汇率风险的影响。本公司目前并未采取任何措施规避汇率风险。但管理层负责监控汇率风险，并将于需要时考虑对冲重大汇率风险。

②敏感性分析

于 2023 年 12 月 31 日，在其他风险变量不变的情况下，如果当日人民币对于美元升值或贬值 10%，那么本公司当年的净利润将增加或减少 938,147.97 元。

(2) 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的利率风险主要来源于银行借款等。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

本公司财务部门持续监控公司利率水平。利率上升会增加本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，从而对本公司的财务业绩产生不利影响。公司管理层会依据最新的市场状况及时做出调整，这些调整可能是提前归还贷款、拓展新的融资渠道等安排来降低利率风险。

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

无

其他说明

无

(3) 公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计

适用 不适用

3、金融资产

(1) 转移方式分类

适用 不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

适用 不适用

其他说明

无

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

无

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

相关资产或负债的不可观察输入值。

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

无

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

无

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

无

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收账款、其他应收款、应付账款、其他应付款等。

9、其他

无

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
上海电缆研究所有限公司	上海市	科技推广和应用服务业	11,597.00 万元	63.75%	63.75%

本企业的母公司情况的说明

本公司最终控制方为上海市国有资产监督管理委员会，上海市国有资产监督管理委员会通过申能（集团）有限公司和上海电缆研究所有限公司合计持有本公司 67.50%的股权。

本企业最终控制方是上海市国有资产监督管理委员会。

其他说明：

无

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十，在其他主体中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注无。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

无

其他说明：

无

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
申能集团财务有限公司	与母公司上海电缆研究所有限公司受同一控制人控制
中国质量认证中心	公司股东，持股比例 7.5%
上海申欣环保实业有限公司	受同一控制人控制
上海创蓝检测技术有限公司	受同一控制人控制
上海赛克力光电技术有限责任公司	受同一控制人控制
上海电讯金属制品公司	受同一控制人控制
上海中联电缆工程技术有限公司	受同一控制人控制
上海申缆科技贸易有限公司	受同一控制人控制
上海蓝波高电压技术设备有限公司	受同一控制人控制
上海凯波电缆特材股份有限公司	受同一控制人控制
上海三原电缆附件有限公司（曾用名：江苏亨通叁原电工科技有限公司）	控股股东以及其他股东控制或参股的企业，上海电缆研究所有限公司占股 47.02%。
上海国际超导科技有限公司	控股股东以及其他股东控制或参股的企业，上海电缆研究

	所有限公司占股 33%。
上海燃气有限公司	受同一控制人控制

其他说明：

无

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
上海电缆研究所有限公司	技术服务	126,121.95		否	287,502.69
上海燃气有限公司	能源	63,627.74		否	53,142.80
中国质量认证中心	技术服务	63,308.86		否	74,207.08
上海赛克力光电电缆有限责任公司	技术服务			否	6,434.30
申能集团商务服务有限公司	商务服务			否	5,660.38

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
中国质量认证中心	检测服务	2,011,851.05	1,889,345.13
上海电缆研究所有限公司	检测服务	1,421,676.46	2,822,830.21
上海电缆研究所有限公司	技术服务	1,099,056.60	1,915,094.33
上海凯波电缆特材股份有限公司	检测服务	348,368.84	273,625.49
上海三原电缆附件有限公司	检测服务	145,490.57	1,350,792.44
上海国际超导科技有限公司	检测服务		47,169.81
上海蓝波高电压技术设备有限公司	检测服务		20,754.72

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

无

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

无

关联托管/承包情况说明

无

本公司委托管理/出包情况表：

无

关联管理/出包情况说明

无

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

无

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
上海电缆研究所有限公司	房屋租赁及相关费用					13,269,999.78	13,034,246.00	4,294,246.69	4,617,759.25	6,563,199.73	

关联租赁情况说明

本公司向上海电缆研究所有限公司租赁的房屋建筑物适用新租赁准则会计处理，截止 2023 年 12 月 31 日，使用权资产余额为 87,957,566.84 元，租赁负债余额为 93,319,171.33 元，一年内到期的非流动负债余额为 9,906,556.28 元；2023 年度计提的使用权资产折旧金额为 10,398,041.35 元，计入财务费用利息支出金额为 4,294,246.69 元。

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

无

本公司作为被担保方

无

关联担保情况说明

无

(5) 关联方资金拆借

无

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
上海赛克力光电技术有限责任公司	购买设备	3,230,088.49	1,840,707.98
上海电缆研究所有限公司	购买设备	5,438,053.09	1,619,469.02
上海国际超导科技有限公司	购买设备	203,539.82	

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	5,838,795.91	5,709,966.50

(8) 其他关联交易

无

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
预付款项	上海申欣环保实业有限公司	6,926,500.00			
应收账款	中国质量认证中心成都分中心	128,848.00	6,442.40	58,616.00	2,930.80
预付款项	上海创蓝检测技术有限公司	340,000.00			
应收账款	上海电缆研究所有限公司	63,960.00	3,198.00	185,380.00	9,269.00
应收账款	中国质量认证中心上海分中心	19,800.00	990.00		
应收账款	上海三原电缆附件有限公司	16,640.00	832.00	337,340.00	16,867.00
应收账款	上海凯波电缆特材股份有限公司	2,560.00	128.00		
应收账款	中国质量认证中心			251,167.10	12,558.36

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	上海电缆研究所有限公司	623,400.00	1,451,738.54
应付账款	上海赛克力光电技术有限责任公司	365,500.00	210,000.00
合同负债	中国质量认证中心	219,369.77	
应付账款	中国质量认证中心杭州分中心	33,732.84	35,709.62
应付账款	上海国际超导科技有限公司	23,000.00	
应付账款	中国质量认证中心南京分中心	16,292.09	20,368.05
应付账款	中国质量认证中心青岛分中心	8,473.08	8,473.08
应付账款	中国质量认证中心上海分中心	8,316.37	19,024.71
应付账款	中国质量认证中心	975.30	975.30
应付账款	中国质量认证中心广州分中心	750.94	750.94
应付账款	中国质量认证中心武汉分中心	443.40	443.40
其他应付款	芜湖市国有资本投资运营有限公司		9,137,868.65
其他应付款	上海电缆研究所有限公司		48,620.00
合同负债	上海凯波电缆特材股份有限公司		4,000.00

7、关联方承诺

无

8、其他

无

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、本期股份支付费用

适用 不适用

5、股份支付的修改、终止情况

无

6、其他

无

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重要承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重要或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

无

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

无

2、利润分配情况

拟分配每 10 股派息数（元）	4
拟分配每 10 股分红股（股）	0
拟分配每 10 股转增数（股）	0
经审议批准宣告发放的每 10 股派息数（元）	4

经审议批准宣告发放的每 10 股分红股（股）	0
经审议批准宣告发放的每 10 股转增数（股）	0
利润分配方案	以 2023 年末总股本 78,000,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 4.00 元（含税），共计派发现金股利总额 31,200,000.00 元（含税），剩余未分配利润留存下一年度。本年度公司现金分红比例为 2023 年度实现可供分配利润的 41.84%。该议案需提交公司股东大会审议。

3、销售退回

无

4、其他资产负债表日后事项说明

公司于 2023 年 10 月 26 日，召开第一届董事会第二十二次会议和第一届监事会第十八次会议，审议通过《关于公司收购上海创蓝检测技术有限公司 70% 股权暨关联交易的议案》，收购公司间接控股股东申能（集团）有限公司下属企业上海申欣环保实业有限公司持有的上海创蓝检测技术有限公司（以下简称“创蓝检测”）70% 股权，整体交易作价为 1,385.30 万元，资金来源为公司自有资金。本次收购完成后，公司将持有创蓝检测 70% 的股权，创蓝检测成为公司控股子公司，纳入公司合并报表范围。2024 年 1 月 31 日，公司完成对创蓝检测 70% 股权收购。

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

（1）追溯重述法

无

（2）未来适用法

无

2、债务重组

无

3、资产置换

（1）非货币性资产交换

无

（2）其他资产置换

无

4、年金计划

无

5、终止经营

无

其他说明：

无

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

无

(2) 报告分部的财务信息

无

(3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

无

(4) 其他说明

无

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

无

8、其他

无

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	22,013,499.34	26,925,705.41

1 至 2 年	2, 298, 270. 48	1, 255, 090. 59
2 至 3 年	712, 830. 00	1, 282, 500. 55
3 年以上	5, 247, 340. 27	4, 036, 547. 97
3 至 4 年	1, 150, 440. 55	
4 至 5 年	788, 873. 69	4, 036, 547. 97
5 年以上	3, 308, 026. 03	
合计	30, 271, 940. 09	33, 499, 844. 52

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	30, 271, 940. 09	100. 00%	7, 393, 911. 38	24. 42%	22, 878, 028. 71	33, 499, 844. 52	100. 00%	6, 400, 610. 69	19. 11%	27, 099, 233. 83
其中：										
	30, 271, 940. 09	100. 00%	7, 393, 911. 38	24. 42%	22, 878, 028. 71	33, 499, 844. 52	100. 00%	6, 400, 610. 69	19. 11%	27, 099, 233. 83
合计	30, 271, 940. 09	100. 00%	7, 393, 911. 38	24. 42%	22, 878, 028. 71	33, 499, 844. 52	100. 00%	6, 400, 610. 69	19. 11%	27, 099, 233. 83

按组合计提坏账准备：7, 393, 911. 38

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1. 组合 1-应收客户款项	30, 271, 940. 09	7, 393, 911. 38	24. 42%
合计	30, 271, 940. 09	7, 393, 911. 38	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见本节五、重要会计政策及会计估计 11、金融工具。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款	6, 400, 610. 69	993, 300. 69				7, 393, 911. 38
合计	6, 400, 610. 69	993, 300. 69				7, 393, 911. 38

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

无

(4) 本期实际核销的应收账款情况

无

其中重要的应收账款核销情况：

无

应收账款核销说明：

无

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
宝胜科技创新股份有限公司	4,995,215.00		4,995,215.00	16.50%	249,760.75
江苏亨通高压海缆有限公司	2,465,460.00		2,465,460.00	8.14%	123,273.00
国家电力投资集团公司物资装备分公司	1,398,050.00		1,398,050.00	4.62%	1,089,950.00
国网重庆市电力公司物资分公司	1,309,500.24		1,309,500.24	4.33%	65,475.01
特变电工股份有限公司新疆线缆厂	1,172,635.00		1,172,635.00	3.87%	58,631.75
合计	11,340,860.24		11,340,860.24	37.46%	1,587,090.51

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	20,501,034.75	9,756,131.30
合计	20,501,034.75	9,756,131.30

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

无

2) 重要逾期利息

无

其他说明:

无

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

无

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

无

其他说明:

无

5) 本期实际核销的应收利息情况

无

其中重要的应收利息核销情况

无

核销说明:

无

其他说明:

无

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

无

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

无

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

无

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

无

其他说明：

无

5) 本期实际核销的应收股利情况

无

其中重要的应收股利核销情况

无

核销说明：

无

其他说明：

无

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金、保证金	350,894.00	399,879.00
备用金		5,000.00
往来款	24,000,000.00	10,000,000.00
合计	24,350,894.00	10,404,879.00

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	14,059,795.00	10,055,000.00
1 至 2 年	10,000,000.00	291,259.00
2 至 3 年	288,459.00	
3 年以上	2,640.00	58,620.00
4 至 5 年		58,620.00
5 年以上	2,640.00	
合计	24,350,894.00	10,404,879.00

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	24,350,894.00	100.00%	3,849,859.25	15.81%	20,501,034.75	10,404,879.00	100.00%	648,747.70	6.42%	9,756,131.30
其中：										
合计	24,350,894.00	100.00%	3,849,859.25	15.81%	20,501,034.75	10,404,879.00	100.00%	648,747.70	6.42%	9,756,131.30

按组合计提坏账准备：3,849,859.25

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1. 组合 2-其他应收款项	24,350,894.00	3,849,859.25	15.81%
合计	24,350,894.00	3,849,859.25	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见本节五、重要会计政策及会计估计 11、金融工具。

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023 年 1 月 1 日余额	648,747.70			648,747.70
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	3,201,111.55			3,201,111.55

2023 年 12 月 31 日余额	3,849,859.25			3,849,859.25
--------------------	--------------	--	--	--------------

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
其他应收款	648,747.70	3,201,111.55				3,849,859.25
合计	648,747.70	3,201,111.55				3,849,859.25

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

无

5) 本期实际核销的其他应收款情况

无

其中重要的其他应收款核销情况：

无

其他应收款核销说明：

无

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
国缆检测（广东）有限公司	往来款	24,000,000.00	1 年以内、1-2 年	98.56%	3,700,000.00
国网陕西省电力公司西安供电公司	保证金	194,600.00	2-3 年	0.80%	97,300.00
上海恒申燃气发展有限公司	押金	49,000.00	1 年以内	0.20%	2,450.00
北京国电工程招标有限公司	保证金	42,707.00	2-3 年	0.18%	21,353.50
上海申南特种气	押金	30,000.00	2-3 年	0.12%	15,000.00

体有限公司					
合计		24,316,307.00		99.86%	3,836,103.50

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

期末其他应收款国缆检测（广东）有限公司余额 24,000,000.00 元，其中 1 年以内账龄 14,000,000.00 元，1-2 年账龄 10,000,000.00 元。

期末其他应收款较期初大幅增加，主要系公司本期支付给子公司广东国缆的往来款增加较多所致。

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	77,223,100.00		77,223,100.00	77,223,100.00		77,223,100.00
合计	77,223,100.00		77,223,100.00	77,223,100.00		77,223,100.00

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备 期初余额	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
安徽宇测线 缆质检技术 有限公司	67,223,100.00						67,223,100.00	
国缆检测 （广东）有 限公司	10,000,000.00						10,000,000.00	
合计	77,223,100.00						77,223,100.00	

(2) 对联营、合营企业投资

无

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

无

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

无

(3) 其他说明

无

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	216,028,780.93	88,408,557.04	198,971,662.79	78,286,485.49
其他业务	11,300,800.97	562,080.00	9,904,956.57	
合计	227,329,581.90	88,970,637.04	208,876,619.36	78,286,485.49

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型	227,329,581.90	88,970,637.04					227,329,581.90	88,970,637.04
其中：								
检验检测	203,124,582.28	79,423,450.38					203,124,582.28	79,423,450.38
计量	8,230,729.04	5,255,555.21					8,230,729.04	5,255,555.21
技术服务	4,673,469.61	3,729,551.45					4,673,469.61	3,729,551.45
其他	11,300,800.97	562,080.00					11,300,800.97	562,080.00
按经营地区分类	227,329,581.90	88,970,637.04					227,329,581.90	88,970,637.04
其中：								
境内	221,383,633.64	86,866,400.94					221,383,633.64	86,866,400.94
境外	5,945,948.26	2,104,236.10					5,945,948.26	2,104,236.10

与履约义务相关的信息：

无

其他说明

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

无

其他说明：

无

5、投资收益

无

6、其他

无

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	4,802.50	主要系本期发生的固定资产处置
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	2,480,492.16	主要系上海张江国家自主创新示范区专项发展资金、国家标准奖励资金、进项税加计抵减等
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-158,539.57	主要系本期发生的固定资产报废损失
减：所得税影响额	349,013.27	
少数股东权益影响额（税后）	296,819.44	
合计	1,680,922.38	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	7.98%	0.96	0.96
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	7.80%	0.93	0.93

3、境内外会计准则下会计数据差异

(1) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(2) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

适用 不适用

4、其他

无