



广天股份

NEEQ: 871093

浙江广天电力设备股份有限公司

ZHEJIANG GUANGTIAN ELECTRICPOWER EQUIPMENT CO., LT



年度报告

2022

公司年度大事记

2022 年 4 月，公司中标台州博星电力建设有限公司 2022 年协议库存第二批采购，中标金额 506.184 万元。

2022 年 4 月，公司中标湖北仙桃 200MW 鱼光互补广储一体项目，中标金额 1323.065 万元。

2022 年 6 月份，公司中标新疆油田百 21 区块 70WM 光伏电站项目，中标金额：521.4 万元。

2022 年 6 月，公司中标宁夏回族自治区候桥 200MW/400MWh 330kV 变电站储能项目，中标金额：545.1 万元。

2022 年 9 月，我公司中标京能宁东 150MW 集中式光伏复合发电项目，中标金额：994.5 万元。

2022 年 9 月，公司中标内蒙古阿右旗 60MW 储能项目，中标金额：831.6 万元。

2022 年 9 月，我公司中标内蒙古扎兰屯储能项目，中标金额：703.8 万元。

2022 年 11 月，我公司中标浙江菲灵、华润置地变压器采购，中标金额：969.6 万元。

2022 年广天股份获得浙江省“专精特新”荣誉证书



目 录

第一节	重要提示、目录和释义	4
第二节	公司概况	7
第三节	会计数据、经营情况和管理层分析	9
第四节	重大事件	19
第五节	股份变动、融资和利润分配	20
第六节	董事、监事、高级管理人员及核心员工情况	25
第七节	公司治理、内部控制和投资者保护	28
第八节	财务会计报告	32
第九节	备查文件目录	63

第一节 重要提示、目录和释义

【声明】

公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

公司负责人徐坚刚、主管会计工作负责人赵玉亮及会计机构负责人（会计主管人员）赵玉亮保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

北京兴华会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。

本年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

事项	是或否
是否存在控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员对年度报告内容存在异议或无法保证其真实、准确、完整	☐ 是 ☒ 否
是否存在半数以上董事无法完全保证年度报告的真实性、准确性和完整性	☐ 是 ☒ 否
董事会是否审议通过年度报告	☒ 是 ☐ 否
是否存在未出席董事会审议年度报告的董事	☐ 是 ☒ 否
是否存在未按要求披露的事项	☐ 是 ☒ 否
是否被出具非标准审计意见	☐ 是 ☒ 否

【重大风险提示表】

重大风险事项名称	重大风险事项描述及分析
市场竞争风险	我国输配电及控制设备制造行业的发展已历经数十年，行业市场化程度高、政策和法律法规也逐步完善。电力变压器制造行业属于资金和技术密集型行业，企业数量众多，产品品种规格较多，市场竞争较为激烈。行业结构中以中小企业居多，生产商较为分散。伴随着输变电设备行业的高速成长、数量较大的企业进入变压器行业，部分产能过剩。行业在实现快速发展的同时，也出现了无序竞争、产品质量不合格等情况。业内企业需要根据自身资金实力、技术水平、生产规模等因素综合考虑市场需求和行业发展方向确定相应的企业定位和发展规划。 应对措施：公司应加大科研投入力度，加强设计优化力度，不断提高产品性能，向科技、节能、环保、低碳方向发展。
宏观经济风险	公司产品主要面向国内电力、铁路、冶金、煤炭等行业。这些行业与宏观经济形势具有较强的相关性，宏观经济的波动直接影响输变电设备的需求。随着国家电力投资的不断加大，政府节能减排政策力度不断加强，输变电行业也将更加重视产业化、集约型发展，为公司产品提供了广阔市场空间。但是如果宏观

	经济形势出现不利变化，用户需求量减少，产品价格降低，影响本公司的销售业绩，给公司带来一定风险。 应对措施： 面对日益激烈的市场竞争环境，公司应该在保证存量市场占有率的同时，积极开拓增量市场，寻找新的利润增长极。
短期偿债能力不足的风险	2022 年 12 月 31 日公司的资产负债率为 70.78%，流动比率为 1.24。公司资产负债率总体偏高，流动与速动比率相对偏低，公司短期偿债能力不足。 应对措施： 公司增强业务能力，拓展客户和供应商渠道，增加企业毛利和净利，并继续加快应收账款回收速度，保证现金能迅速收回，加强企业偿债能力。另一方面，公司通过申请在全国中小企业股份转让系统挂牌等方式积极开拓股权融资等融资渠道，丰富股权结构，降低资产负债率，从而减小企业财务负担。
应收账款回收风险	2022 年年末、2021 年年末，公司应收账款净额分别为 1.07 亿元、1.02 亿元，应收账款净额占资产总额的比重分别为 34.33%、34.44%。虽然占比略微下降，但比重仍较大。这主要是由公司销售模式和客户特点决定的。公司已结合公司实际情况以及遵循谨慎性原则计提了比较充分的应收账款坏账准备。但随着公司未来业务规模的扩大，公司仍存在不可预见的应收账款无法收回而产生坏账的风险，影响公司现金流及利润情况。 应对措施： 公司在合同评审时加入客户资信评审环节，源头控制，同时对付款方式，付款兜底时间严格把控，必要时进行境调，严控因客户资信所带来的货款清收风险。同时对于账龄较长的逾期应收账款施行“一款多策”，必要时诉诸法律手段进行清收。
实际控制人不当控制的风险	公司实际控制人徐坚刚，徐坚刚持有公司 87.15%的股份，担任广天股份董事长。徐坚刚在公司重大事项、经营决策、人事、财务等日常经营管理上均可施予重大影响。公司存在实际控制人利用控股股东和主要决策者的地位对重大事项施加影响，可能给公司经营和其他少数权益股东带来风险。 应对措施： 公司成立后，公司根据《公司法》、《公司章程》建立健全了法人治理结构，制定了一系列的基本规章制度，公司将充分发挥股东大会、董事会、监事会之间的制衡作用，严格执行各项规章制度，以控制该风险。
本期重大风险是否发生重大变化：	本期重大风险未发生重大变化

释义

释义项目		释义
公司、本公司、股份公司、广天股份	指	浙江广天电力设备股份有限公司
广天有限、有限公司	指	浙江广天变压器有限公司，系公司前身

广博投资	指	台州市黄岩广博投资合伙企业(有限合伙)，系公司股东
合力投资	指	台州市黄岩合力投资合伙企业(有限合伙)，系公司股东
主办券商、浙商证券	指	浙商证券股份有限公司
《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》
《公司章程》	指	《浙江广天电力设备股份有限公司章程》
干式变压器	指	干式变压器就是指铁芯和绕组不浸渍在绝缘油中的变压器，产品具有可靠性高，使用寿命长的特点。根据不同的使用环境，可配置不同防护等级的外壳或不配置外壳。
串联电抗器	指	铁芯式串联电抗器，其铁芯柱是带有数个小气隙分段组成的，其气隙是依赖绝缘板垫形成的，为压紧铁芯中各饼，减小噪声，设置上下压梁结构。线圈用环氧树脂封闭。
油浸式变压器	指	全密封变压器采用全充油的密封型。波纹油箱壳体以自身弹性适应油的膨胀是永久性密封的油箱，已被广泛地应用在各配电设备中。
箱式变压器	指	箱式变压器是将高压配电装置、变压器、低压配电装置等组合安装在一个金属结构的钢构箱式空间中，以称为一个便携式的变电系统。它具有占地少、制造成本低、工厂预装、交货快等特点。

第二节 公司概况

一、 基本信息

公司中文全称	浙江广天电力设备股份有限公司
英文名称及缩写	ZHEJIANG GUANGTIAN ELECTRIC POWER EQUIPMENT CO.,LTD
	Guangtian,Zhejiang
证券简称	广天股份
证券代码	871093
法定代表人	徐坚刚

二、 联系方式

董事会秘书	赵玉亮
联系地址	浙江省台州市黄岩区北城街道锦川路 22 号
电话	0576-84089088
传真	0576-84089087
电子邮箱	1327363972@qq.com
公司网址	http://www.guangtian.cn
办公地址	浙江省台州市黄岩区北城街道锦川路 22 号
邮政编码	318020
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司年度报告备置地	公司董事会秘书办公室

三、 企业信息

股票交易场所	全国中小企业股份转让系统
成立时间	2002 年 3 月 29 日
挂牌时间	2017 年 3 月 15 日
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	制造业（C）-电气机械和器材制造业（C38）-输变电及控制设备制造（C382）-变压器、整流器和电感器制造（C3821）
主要业务	干式变压器、电抗器及相关成套装置的销售
主要产品与服务项目	干式变压器、电抗器及相关成套装置的研发、制造和销售
普通股股票交易方式	☒ 集合竞价交易 ☐ 做市交易
普通股总股本（股）	111,871,500
优先股总股本（股）	0
做市商数量	0
控股股东	控股股东为（徐坚刚）
实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（徐坚刚），无一致行动人

四、 注册情况

项目	内容	报告期内是否变更
统一社会信用代码	91331003148186403W	否
注册地址	浙江省台州市黄岩区北城街道锦川路 22 号	否
注册资本	111,871,500.00	否

五、 中介机构

主办券商（报告期内）	浙商证券			
主办券商办公地址	杭州市上城区五星路 201 号			
报告期内主办券商是否发生变化	否			
主办券商（报告披露日）	浙商证券			
会计师事务所	北京兴华会计师事务所（特殊普通合伙）			
签字注册会计师姓名及连续签字年限	陈树华	罗毅	（姓名 3）	
	3 年	1 年	年	年
会计师事务所办公地址	北京市西城区裕民路 18 号北环中心 22 层			

六、 自愿披露

☐适用 ☒不适用

七、 报告期后更新情况

☐适用 ☒不适用

第三节 会计数据、经营情况和管理层分析

一、主要会计数据和财务指标

(一) 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	255,708,643.70	251,565,587.84	1.65%
毛利率%	19.51%	20.14%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	5,047,632.55	4,881,582.05	3.40%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	4,670,829.58	3,986,135.75	17.18%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	5.66%	11.94%	-
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	5.24%	4.74%	-
基本每股收益	0.05	0.04	25%

(二) 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	313,700,151.17	296,006,031.34	5.98%
负债总计	222,035,440.42	209,388,953.14	6.04%
归属于挂牌公司股东的净资产	91,664,710.75	86,617,078.20	5.83%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	0.82	0.77	6.49%
资产负债率%（母公司）	70.78%	70.74%	-
资产负债率%（合并）	70.78%	70.74%	-
流动比率	1.24	1.22	-
利息保障倍数	2.01	1.99	-

(三) 营运情况

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	6,775,842.02	-460,748.23	1,570.62%
应收账款周转率	2.44	2.50	-
存货周转率	2.36	3.10	-

(四) 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	5.98%	16.14%	-
营业收入增长率%	1.65%	56.18%	-
净利润增长率%	3.40%	124.71%	-

(五) 股本情况

单位：股

	本期期末	本期期初	增减比例%
普通股总股本	111,871,500	111,871,500	-
计入权益的优先股数量	0	0	-
计入负债的优先股数量	0	0	-

(六) 境内外会计准则下会计数据差异

☐适用 ☒不适用

(七) 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
非流动资产处置损益	-5,654.91
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	587,412.94
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-138,460.42
非经常性损益合计	443,297.61
所得税影响数	66,494.64
少数股东权益影响额（税后）	
非经常性损益净额	376,802.97

(八) 补充财务指标

☐适用 ☒不适用

(九) 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

1、会计数据追溯调整或重述情况

☐会计政策变更 ☐会计差错更正 ☐其他原因 ☒不适用

2、会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

☐适用 ☒不适用

(十) 合并报表范围的变化情况

☐适用 ☒不适用

二、 主要经营情况回顾

(一) 业务概要

商业模式

公司主要采取“设计研发—生产制造—销售—安装—售后服务”的商业模式，公司根据市场导向的调研和市场实际需求设计研发产品；通过公司销售团队在全国范围内推广，以直销等方式签订产品销售合同以确定市场规模。公司主要产品有干式变压器、油浸式变压器、串联和并联电抗器、干式铁路变压器、消弧线圈和磁控电抗器等。公司根据销售合同和生产规模制定相应的采购计划和生产计划，物供部负责根据采购计划进行原材料的采购，生产部负责合同订单的生产，质管部负责产品的生产过程质量控制和出厂检验，售后服务部负责提供产品的安装、调试和维修服务。这种集设计研发、生产、安装、维修一体化的模式在一定程度上提升了公司的毛利率水平，提高了公司的竞争力。

(一) 采购模式 公司生产使用的原材料主要包括电磁线、硅钢片、环氧树脂和变压器油等，均直接对外采购。公司主要原材料供应商均选择国内一流的生产企业，并通过公司规定评审才能成为合格供方。公司原材料大部分根据合同订单执行采购，少部分每年年初根据市场情况编制最低常规原材料安全库存量计划，最低常规原材料安全库存须经管理层审批后执行。生产部及时根据生产计划和原材料库存情况，编制采购计划，提交给物供部进行采购，物供部负责对材料的采购情况进行跟踪。

(二) 生产模式 公司主要采取“以销定产”和“库存备货”相结合的生产模式。在销售部的《合同评审单》确定后，现有产品设计（技术图纸）能够满足合同要求的，直接领用原料组织生产；订单产品需要进行重新设计优化的，由公司技术部完成产品相关设计，然后由生产部组织生产和装配。生产部在接到销售部的订单以及技术部的产品结构文件后根据订单量、库存情况和生产能力制定生产计划；确定产品规格、数量、供货时间等交付要求；并根据生产计划领用原材料和配件，进行生产、加工和调度管理；对产品生产的工艺流程，质量控制等执行情况进行监督管理，并对生产异常情况进行处理，以确保产品符合客户要求。在具体的生产制造过程中，产品的本体所含工序由公司独立完成，包括金工夹件和铜件加工、线圈的绕制和浇注、铁芯的剪切和叠装、成品的总装配等。最后，根据合同要求，将外购的产品主要保护外壳、冷却风机和温控仪等附件与产品本体进行组装。公司同时根据多年来的生产销售经验，在各系列产品中选择部分需求量较大的规格型号进行提前生产，有效保障持续供货能力。

(三) 销售模式 公司通过直销方式，由营销人员与客户直接签订产品购销合同，明确合同标的、质量标准、交货期限、结算方式等要素，并按照合同约定进行生产、发货、验收、结算。销售部年初制定销售方案，确定全年销售目标，将销售目标分解给各个区域市场并对各区域市场派驻销售代表以保证全年销售目标的实现。通过区域销售渠道获取全国各省市国网公司招标信息，直接参与竞争投标。经过长期的经营积累，公司已形成较为完整的市场覆盖，逐渐在各地市场打开销售渠道，建立销售服务网点，提升了物流和信息的传递效率。随着外销市场的不断扩大，未来公司将继续拓展东南亚、欧洲等国外市场，优化市场结构。

(四) 质量管理及售后服务模式 1、质量控制标准 公司遵循“技术领先、品质求精、诚信为本、追求卓越”的质量方针，吸收和引进国内外先进技术，不断提高产品制造水平，持续改进技术、质量、管理水平，满足顾客的需求。公司取得了 ISO9001 质量管理体系、ISO14001 环境管理体系和职业健康安全管理体系认证。公司在销售过程、设计和开发过程、物资采购过程、制造过程、检测和试验过程以及售后服务过程等各个环节建立了完善的质量控制标准和措施，保证产品质量体系的有效运行。公司根据不同产品种类分别执行相应现行的国际标准、国家标准、行业标准以及企业质量标准，要求所有部门和所有人员认真实施上述标准和有关文件，确保公司管理体系的适宜性、充分性和有效性并保持持续改进。结合公司实际情况编制了《产品试验规范》、《外购原材料检验规范》、《过程产品检验规范》以及各生产工序的检验细则，具体落实各项质量标准管理制度和规程，严格实施质量监督检查，加强生产过程的监控，全面推行质量管理措施。 2、质量管理措施 销售过程：开展合同评审确保满足顾客要求、与

顾客充分沟通、收集分析顾客的需求信息，重视顾客意见，提高客户满意度。设计和开发过程：认真做好技术准备。组织有关人员熟识技术规范，了解设计原则与意图，及时与用户单位进行技术交流。严格执行国家行业标准进行产品设计。通过对设计和开发的策划、设计输入、设计输出、设计验证及设计确认进行有效的控制，确保设计能满足合同及用户的要求。物资采购过程：内配元件及辅助材料采用国内外一流厂家生产的产品，按规定进行严格的入库检验、出库验证，确保产品质量。通过对物资及外协的供方评审选择合格的供方，确保所采购及外协加工的物资符合规定要求。制造过程：制定产前准备计划，保证材料、模具工装、图纸等及时提供；对生产过程进行监视和检测，保证生产按规定的方法和程序在受控状态下进行。科学地安排生产工艺流程，对每道工序进行质量控制，做到所有员工均按工艺流程和检验规范操作。在加工、装配、调试和现场组装服务过程中，各工序间进行“自检”、“互检”，检验人员严格进行“专检”，不合格零部件绝不进入下一道工序，切实做好现场质量管理。检测和试验过程：制定试验方案、严格执行“三检”“三按”，确保产品合格才出厂。售后服务过程：急用户所急，在第一时间提供快捷的服务、满足用户要求。3、质量控制效果在公司领导的支持和一线员工的不懈努力下，公司对产品质量的控制效果良好，近四年成品一次交检合格率达 99.5%。各系列树脂绝缘干式电力变压器、非晶合金变压器、油浸式变压器、磁控电抗器等都通过了国家电器产品质量监督检验中心的检测，各系列产品突发短路试验均一次通过。变压器系列产品经电能(北京)产品认证中心认证。在历年国家干式变压器抽检中，均获得优等品的测试结果。

(五) 研发模式 公司十几年来坚持自主技术创新与改造，核心的研发团队，在高电压等级、高绝缘性能、智能环保型产品上获专利 50 多项，在高电压、小容量树脂浇注式干式变压器的专有技术方面尤为突出。技术部联合工艺部、质管部进行常规技术产品的研发，定期调研市场需求、收集行业信息和内部生产数据，综合形成产品改进方案，进行可行性论证，申请项目立项。立项通过后，制定技术开发计划，落实经费，按计划进行研发试验，试验成果形成预案产品。预案产品经过实机生产和性能测试后，确认应用有效的技术改进，固定形成研发成果用于产品生产。此外，公司通过与浙江大学、南京理工大学、清华大学等科研院校以及行业专家合作，进行产品与技术的联合开发，引进先进技术进行二次开发，来提高研发效率提升公司技术实力。

(六) 盈利模式 公司现有产品分为常规产品（应用在供电系统和建筑等常规领域）和特种产品（应用在高铁、电源补偿和滤波等特殊领域）二个部分。目前，常规产品同质化竞争激烈，产品定价跟随市场价格逐渐走低，利润空间被逐渐压缩，销售部基于多年的市场开拓和客户积累，筛选优质客户建立稳定的客户群体与互相认可的合作方式，通过稳定的产品质量和完善的售后服务形成比较优势。特种产品如高铁专用、电源补偿和滤波产品等，技术壁垒较高，产品附加值较大，能够维持较高的利润水平。随着国家加大对基础设施建设的投入，相关领域特种需求将会得到加强，公司将针对相关市场的具体需求进一步深入探索，不断研发新产品、改进工艺技术，提升产品品质，扩大市场份额，以实现公司利益最大化；同时，在加强产品开发生产和技术创新的基础上，将公司业务逐渐转向为客户提供系统方案，整体满足客户多元化需求。通过提高增值服务，拓展利润增长点，实现企业利润困境突围，同时提高产品满意度和客户黏性。此外，在现有产品基础上不断优化生产工艺，加强生产管理降低出产损耗，提高产品质量水平，从而提高公司盈利水平。

报告期内，公司的商业模式未发生重大变化。

报告期后至报告披露日，公司的商业模式没有发生重大变化。

与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

“专精特新”认定	☐ 国家级 ☒ 省（市）级
“单项冠军”认定	☐ 国家级 ☐ 省（市）级
“高新技术企业”认定	☒ 是
“科技型中小企业”认定	☐ 是

“技术先进型服务企业”认定	☐ 是
其他与创新属性相关的认定情况	-
详细情况	2020 年 12 月 1 日，经浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、国家税务总局浙江省税务局批准，公司被重新认定为高新技术企业（高新技术企业证书编号：GR202033000745），企业资格有效期为自颁发证书之日起的 3 年。 2022 年 12 月，公司获得浙江省专精特新中小企业荣誉证书。

行业信息

是否自愿披露

☐是 ☒否

报告期内变化情况：

事项	是或否
所处行业是否发生变化	☐ 是 ☒ 否
主营业务是否发生变化	☐ 是 ☒ 否
主要产品或服务是否发生变化	☐ 是 ☒ 否
客户类型是否发生变化	☐ 是 ☒ 否
关键资源是否发生变化	☐ 是 ☒ 否
销售渠道是否发生变化	☐ 是 ☒ 否
收入来源是否发生变化	☐ 是 ☒ 否
商业模式是否发生变化	☐ 是 ☒ 否

（二） 财务分析

1、 资产负债结构分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	14,144,174.81	4.51%	18,749,756.46	6.33%	-24.56%
应收票据	24,153,045.69	7.70%	25,078,872.10	8.47%	-3.69%
应收账款	107,690,813.97	34.33%	101,940,256.24	34.44%	5.64%
存货	98,320,050.35	31.34%	75,988,340.34	25.67%	29.39%
投资性房地产	15,775,909.92	5.03%	16,752,845.52	6.97%	-5.83%
长期股权投资					
固定资产	23,354,151.92	7.44%	25,466,931.35	8.60%	-8.30%
在建工程					
无形资产	4,527,775.23	1.44%	4,570,853.01	1.54%	-0.94%
商誉					
短期借款	96,158,781.75	30.65%	87,026,489.88	29.40%	10.49%
长期借款	5,005,500.00	1.60%	6,009,570.00	2.03%	-16.71%

资产负债项目重大变动原因:

- 1、货币资金：报告期期末余额较上期期末下降 24.56%，主要因为货款清收中现金回款比例下降所致；
- 2、存货：报告期期末存货余额较上年期末增长 29.39%。第一由于报告期内订单量高于去年同期，故期末发出商品金额高于去年同期；第二由于公司生产产品所需要主要生产物资价格在报告期内基本处于价格上涨态势，因此期末存货金额较去年增长；
- 3、长期借款：报告期期末余额较上期期末增长-16.71%，主要是由于报告期内归还了部分长期借款。

2、 营业情况分析

(1) 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		变动比例%
	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	
营业收入	255,708,643.70	-	251,565,587.84	-	1.65%
营业成本	205,809,624.02	80.49%	200,901,714.14	79.86%	2.44%
毛利率	19.51%	-	20.14%	-	-
销售费用	11,849,449.32	4.63%	13,354,855.27	5.31%	-11.27%
管理费用	21,423,618.25	8.38%	19,712,519.64	7.84%	8.68%
研发费用	8,044,692.45	3.15%	9,628,995.93	3.83%	-16.45%
财务费用	4,974,622.62	1.95%	5,199,763.84	2.07%	-4.33%
信用减值损失	714,358.95	0.28%	1,678,382.9	0.67%	-57.44%
资产减值损失	1,165,497.37	0.46%	-1,403,928.62	0.55%	183.02%
其他收益	1,037,320.88	0.41%	1,141,343.98	0.45%	-9.11%
投资收益	264,478.76	0.10%	260,690.83	0.10%	1.45%
公允价值变动收益	0.00	0.00%	1,329,134.00	0.53%	-100.00%
资产处置收益	-5,654.91	0.002%	57,878.01	0.02%	-109.77%
汇兑收益	0.00	0.00%	0.00	0.00%	
营业利润	5,186,092.97	2.03%	4,344,729.52	1.73%	19.37%
营业外收入	132,456.72	0.05%	916,100.93	0.36%	-85.54%
营业外支出	270,917.14	0.11%	379,248.40	0.15%	-28.56%
净利润	5,047,632.55	1.97%	4,881,582.05	1.94%	3.40%

项目重大变动原因:

营业利润:

报告期内公司营业利润较上年同期增 19.37%。主要是由于本期内公司收入增长，同时多措并举，设计优化、材料代用，预算管控，盘活闲置资产等综合管控的结果。

(2) 收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	249,106,510.53	242,342,214.26	2.79%
其他业务收入	6,602,133.17	9,223,373.58	-28.42%

主营业务成本	200,639,710.50	192,276,371.87	4.35%
其他业务成本	5,169,913.52	8,625,342.27	-40.06%

按产品分类分析：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

类别/项目	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百分点
油浸式变压器	318,849.56	298,654.86	6.33%	144.11%	151.95%	-31.53%
干式变压器	208,696,060.8	168,725,836.7	19.15%	17.74%	16.97%	2.86%
电抗器	40,091,600.19	31,615,218.99	21.14%	-38.28%	-34.01%	-19.46%
其他业务收入	6,602,133.17	5,169,913.52	21.69%	-28.42%	-40.06%	234.77%

按区域分类分析：

□ 适用 √ 不适用

收入构成变动的原因：

报告期内收入构成与上期收入构成基本保持不变。

(3) 主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关系
1	武汉市武昌电控设备有限公司福建分公司	18,771,982.30	7.34%	否
2	国网电商科技有限公司	16,097,659.50	6.30%	否
3	深圳市禾望科技有限公司	13,328,318.58	5.21%	否
4	信息产业电子第十一设计研究院科技工程股份有限公司	13,158,053.98	5.15%	否
5	青岛特来电智能设备有限公司	8,708,230.09	3.41%	否
合计		70,064,244.46	27.40%	-

(4) 主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	重庆望变电气（集团）股份有限公司	34,432,280.02	16.53%	否
2	浙江创亮铜业有限公司	16,867,987.84	8.10%	否
3	宁波金田新材料有限公司	14,157,145.58	6.80%	否
4	温州瑞翔扁线有限公司	11,551,233.52	5.55%	否
5	浙江省三门浦东电工电器有限公司	11,325,646.18	5.44%	否
合计		88,334,293.13	42.42%	-

3、 现金流量状况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	6,775,842.02	-460,748.23	1,570.62%
投资活动产生的现金流量净额	-1,377,925.75	-2,606,345.85	47.13%
筹资活动产生的现金流量净额	-2,822,624.63	9,192,532.41	-130.17%

现金流量分析：

总体来看，本年经营活动产生的现金流量净额、投资活动产生的现金流量净额、筹资活动产生的现金流量净额较上年产生较大变动。

报告期内，公司经营活动产生的现金流量净额较上期增长 1570.62%，主要是由于报告期内公司加强资金预算管理，开源节流，综合管控的结果。

报告期内投资活动产生的现金流量净额较上期增加 130 万元，主要是由于报告期内公司购建固定资产支付的现金低于上年同期。

报告期内公司筹资活动产生的现金流量净额较上期下降-130.17%，主要是由于报告期内公司支付其他与筹资活动有关的现金高于去年同期。

(三) 投资状况分析

1. 主要控股子公司、参股公司情况

☐适用 ☒不适用

主要参股公司业务分析

☐适用 ☒不适用

公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

2. 理财产品投资情况

☐适用 ☒不适用

非金融机构委托理财、高风险委托理财或单项金额重大的委托理财

☐适用 ☒不适用

3. 与私募基金管理人共同投资合作或合并范围内包含私募基金管理人的情况

☐适用 ☒不适用

三、 持续经营评价

公司聚焦于服务关注产品质量和服务的国内高端客户，并致力于自有品牌的建设，公司在目标市场中的竞争力日益增强。公司经营情况持续稳定增长，通过优化产品结构，盈利能力不断增强。公司在经营过程中不存在债券违约、债务无法按期偿还的情况，不存在实际控制人失联和高级管理人员无法履职的情况，不存在拖欠员工工资和无法支付供应商货款的情况，不存在主要生产、经营资质缺失和无法续期，无法获得主要生产、经营要素的情况。公司按照《企业会计准则》的规定编制并披露报告期内的财务报表，公司不存在《中国注册会计师审计准则第 1324 号—持续经营》中列举的影响其持续经营能力的相关事项，并已经由具有证券期货相关业务资格的会计师事务所出具了标准无保留意见的审计报告。

公司拥有持续、稳定的营运记录；公司核心管理团队稳定，拥有一支完整的技术和研发团队；公司凭借自身积累多年的行业经验和技术实力，具备较强的核心竞争优势和抗风险能力；管理层运营经验丰富，能及时做好行业市场前景的判断和风险控制。

报告期内公司业务、资产、人员、财务、机构独立，保持有良好的公司独立自主经营的能力；公司会计核算、财务管理、风险控制、公司治理等各项重大的内部控制制度运行良好；公司拥有良好的持续经营和发展能力。经营管理层、技术研发团队、核心业务人员稳定；通过和科研院校签署长期协议和自主研发相结合，公司的研发能力持续增强，为公司的持续经营和健康发展提供了重要保障。

报告期内未发生对持续经营能力产生不利影响的事项, 不存在影响持续经营能力的不利风险。

第四节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在重大诉讼、仲裁事项	☐ 是 ☒ 否	四.二.(一)
是否存在提供担保事项	☐ 是 ☒ 否	
是否对外提供借款	☐ 是 ☒ 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	☐ 是 ☒ 否	四.二.(二)
是否存在日常性关联交易事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在其他重大关联交易事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在经股东大会审议通过的收购、出售资产、对外投资事项以及报告期内发生的企业合并事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	☐ 是 ☒ 否	
是否存在股份回购事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在已披露的承诺事项	☐ 是 ☒ 否	四.二.(三)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	☒ 是 ☐ 否	四.二.(四)
是否存在被调查处罚的事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在失信情况	☐ 是 ☒ 否	
是否存在破产重整事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在自愿披露的其他事项	☐ 是 ☒ 否	

二、 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

（一）重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

（二）股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

本报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

（三）承诺事项的履行情况

公司无已披露的承诺事项

（四）被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
银行承兑票据	应收票据	质押	2,353,244.00	0.75%	用于银行贷款

房屋、土地	投资性房地产	抵押	15,775,909.92	5.03%	用于银行贷款
房屋、土地	固定资产、无形资产	抵押	19,018,035.44	6.06%	用于银行贷款
总计	-	-	37,147,189.36	11.84%	-

资产权利受限事项对公司的影响：

受限资产占总资产比例 11.84%，仅用于缓解公司规模扩大所需的流动资金，对公司发展无影响。

第五节 股份变动、融资和利润分配

一、普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售条件股份	无限售股份总数	38,746,500	34.63%	0	38,746,500	34.63%
	其中：控股股东、实际控制人	24,375,000	21.79%	0	24,375,000	21.79%
	董事、监事、高管					
	核心员工					
有限售条件股份	有限售股份总数	73,125,000	65.37%	0	73,125,000	65.37%
	其中：控股股东、实际控制人	73,125,000	65.37%	0	73,125,000	65.37%
	董事、监事、高管					
	核心员工					
总股本		111,871,500	-	0	111,871,500	-
普通股股东人数		3				

股本结构变动情况：

☐适用 ☒不适用

(二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有有限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	徐坚刚	97,500,000	0	97,500,000	87.15%	73,125,000	24,375,000	0	0

2	台州市黄岩合力投资合伙企业（有限合伙）	7,800,000	0	7,800,000	6.97%	0	7,800,000	0	0
3	台州市黄岩广博投资合伙企业（有限合伙）	6,571,500	0	6,571,500	5.88%	0	6,571,500	0	0
合计		111,871,500	0	111,871,500	100%	73,125,000	38,746,500	0	0

普通股前十名股东间相互关系说明：普通股前十名股东间相互关系说明：徐坚刚持有台州市黄岩合力投资合伙企业（有限合伙）2%的股权，并担任执行事务合伙人。广博投资合伙人徐正屏（持有广博投资 8.49%股权）是徐坚刚的叔叔；广博投资合伙人徐文雅（持有广博投资 5.09%股权）是徐坚刚的妹妹；广博投资合伙人徐正观（持有广博投资 4.81%股权）是徐坚刚的父亲；广博投资合伙人汲琳妮（持有广博投资 2.83%股权）是徐坚刚妻子的妹妹。

二、 优先股股本基本情况

☐适用 ☒不适用

三、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

☒是 ☐否

报告期内控股股东、实际控制人未发生变化

四、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

（一） 报告期内的普通股股票发行情况

☐适用 ☒不适用

（二） 存续至报告期的募集资金使用情况

☐适用 ☒不适用

五、 存续至本期的优先股股票相关情况

☐适用 ☒不适用

六、 存续至本期的债券融资情况

☐适用 ☒不适用

七、 存续至本期的可转换债券情况

☐适用 ☒不适用

八、 银行及非银行金融机构间接融资发生情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

序号	贷款方式	贷款提供方	贷款提供方类型	贷款规模	存续期间		利息率
					起始日期	终止日期	
1	质押	中国工商银行股份有限公司浙江台州市黄岩支行	银行	1,200,000.00	2022年7月21日	2023年7月20日	3.90%
2	质押	中国工商银行股份有限公司浙江台州市黄岩支行	银行	950,000.00	2022年8月9日	2023年8月8日	3.90%
3	抵押	台州银行股份有限公司黄岩院桥支行	银行	6,000,000.00	2022年9月5日	2023年9月5日	3.60%
4	抵押	台州银行股份有限公司黄岩院桥支行	银行	6,000,000.00	2022年9月5日	2023年9月5日	3.60%
5	抵押	台州银行股份有限公司黄岩院桥支行	银行	5,000,000.00	2022年9月16日	2024年9月15日	3.60%
6	抵押	台州银行股份有限公司黄岩	银行	2,000,000.00	2022年12月8日	2023年12月8日	3.60%

		院桥支行					
7	抵押、 保证	上海浦东 发展银行 台州黄岩 支行	银行	9,900,000.00	2022年7月29 日	2023年7月 29日	3.72%
8	抵押、 保证	上海浦东 发展银行 台州黄岩 支行	银行	8,000,000.00	2022年8月24 日	2023年8月 24日	3.72%
9	抵押、 保证	上海浦东 发展银行 台州黄岩 支行	银行	7,000,000.00	2022年9月20 日	2023年9月 20日	3.72%
10	抵押、 保证	上海浦东 发展银行 台州黄岩 支行	银行	9,000,000.00	2022年9月22 日	2023年9月 22日	3.72%
11	抵押、 保证	上海浦东 发展银行 台州黄岩 支行	银行	8,000,000.00	2022年9月27 日	2023年9月 27日	3.72%
12	抵押、 保证	上海浦东 发展银行 台州黄岩 支行	银行	7,000,000.00	2022年9月29 日	2023年9月 29日	3.72%
13	抵押、 保证	上海浦东 发展银行 台州黄岩 支行	银行	7,000,000.00	2022年10月 24日	2023年10月 24日	3.72%
14	抵押、 保证	上海浦东 发展银行 台州黄岩 支行	银行	7,000,000.00	2022年10月 26日	2023年10月 26日	3.72%
15	抵押、 保证	上海浦东 发展银行 台州黄岩 支行	银行	8,000,000.00	2022年11月 10日	2023年11月 10日	3.72%
16	抵押、 保证	上海浦东 发展银行 台州黄岩 支行	银行	9,000,000.00	2022年11月 14日	2023年11月 14日	3.72%
合计	-	-	-	101,050,000.00	-	-	-

九、 权益分派情况

(一) 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

☐适用 ☒不适用

利润分配与公积金转增股本的执行情况：

☐适用 ☒不适用

(二) 权益分派预案

☐适用 ☒不适用

十、 特别表决权安排情况

☐适用 ☒不适用

第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工情况

一、董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

姓名	职务	性别	是否为失信联合惩戒对象	出生年月	任职起止日期	
					起始日期	终止日期
徐坚刚	董事长	男	否	1971 年 12 月	2020 年 1 月 21 日	2023 年 1 月 20 日
刘长胜	总经理	男	否	1970 年 12 月	2020 年 1 月 21 日	2023 年 1 月 20 日
徐正观	董事	男	否	1945 年 12 月	2020 年 1 月 21 日	2023 年 1 月 20 日
徐文雅	董事	女	否	1974 年 11 月	2020 年 1 月 21 日	2023 年 1 月 20 日
陈波	董事	男	否	1985 年 12 月	2020 年 1 月 21 日	2023 年 1 月 20 日
王卓珺	董事	女	否	1980 年 1 月	2021 年 1 月 18 日	2023 年 1 月 20 日
赵玉亮	财务总监/ 董事会秘书	男	否	1984 年 4 月	2021 年 1 月 18 日	2023 年 1 月 20 日
谢建华	监事会主席	男	否	1966 年 5 月	2020 年 1 月 21 日	2023 年 1 月 20 日
王建	监事	男	否	1981 年 4 月	2020 年 1 月 21 日	2023 年 1 月 20 日
柯丽君	监事	女	否	1973 年 6 月	2020 年 1 月 21 日	2023 年 1 月 20 日
董事会人数:					5	
监事会人数:					3	
高级管理人员人数:					2	

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系：公司董事长徐坚刚是董事徐正观的儿子，董事长徐坚刚与董事徐文雅是兄妹关系，董事徐正观和董事徐文雅是父女关系。除上述关系以外，公司董事、监事、高级管理人员相互之间不存在其他的亲属关系。

(二) 变动情况

☐适用 ☒不适用

关键岗位变动情况

☐适用 ☒不适用

(三) 报告期内新任董事、监事、高级管理人员情况

☐适用 ☒不适用

(四) 董事、高级管理人员的股权激励情况

☐适用 ☒不适用

(五) 董事、监事、高级管理人员任职履职情况

事项	是或否	具体情况
董事、监事、高级管理人员是否存在《公司法》第一百四十六条规定的情形	否	
董事、监事、高级管理人员是否被中国证监会采取证券市场禁入措施或者认定为不适当人选，期限尚未届满	否	
董事、监事、高级管理人员是否被全国股转公司或者证券交易所采取认定其不适合担任公司董事、监事、高级管理人员的纪律处分，期限尚未届满	否	
是否存在董事、高级管理人员兼任监事的情形	否	
是否存在董事、高级管理人员的配偶和直系亲属在其任职期间担任公司监事的情形	否	
财务负责人是否具备会计师以上专业技术职务资格，或者具有会计专业知识背景并从事会计工作三年以上	是	财务负责人具有中级会计师职称，从事会计工作五年以上。
是否存在超过二分之一的董事会成员具有亲属关系(不限于近亲属)	是	公司董事长徐坚刚是董事徐正观的儿子，董事长徐坚刚与董事徐文雅是兄妹关系，董事徐正观和董事徐文雅是父女关系。除上述关系以外，公司董事、会成员之间不存在其他的亲属关系。
董事、高级管理人员是否投资与挂牌公司经营同类业务的其他企业	否	
董事、高级管理人员及其控制的企业是否与公司订立除劳务/聘任合同以外的合同或进行交易	否	
是否存在董事连续两次未亲自出席董事会会议的情形	否	
是否存在董事连续十二个月内未亲自出席董事会会议次数超过期间董事会会议总次数二分之一的情形	否	
董事长、总经理、财务负责人、董事会秘书或信息披露事务负责人等关键职务是否存在一人兼多职的情况	是	财务总监兼任董事会秘书

(六) 独立董事任职履职情况

☐适用 ☒不适用

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
行政人员	30	1	0	31

生产人员	186	16	0	202
销售人员	38	0	16	22
技术人员	15	3	0	18
财务人员	6	0	0	6
员工总计	275	20	16	279

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	1	1
本科	28	32
专科	82	80
专科以下	164	166
员工总计	275	279

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况

1、人才引进:公司将积极发挥民营企业的体质和机制优势,加强优秀人才的引进和培养,通过行业内有竞争力的薪酬福利体系、人才培养体系等一系列有利于人才发展的措施,加快在技术、营销、管理等领域优秀人才的引进,促进公司快速可持续发展。

2、员工培训、招聘:公司拥有完善的员工职业发展通道,系统的员工培训计划。鼓励员工之间相互分享,共同学习,共同进步,实行内外训相结合的培训形式,对于关键的技术或管理岗位,有针对性的送去学习、交流。

3、员工薪酬政策:公司实施全员劳动合同制,依据《中华人民共和国劳动法》和地方相关法规、规范性文件,与所有员工签订《劳动合同书》,向员工支付的薪酬包括薪金、津贴及奖金,公司依据国家有关法律、法规及地方相关社会保险政策,为员工办理养老、医疗、工伤、失业、生育的社会保险和住房公积金,为员工代缴代扣个人所得税。

(二) 核心员工(公司及控股子公司)基本情况及变动情况

☐适用 ☒不适用

三、 报告期后更新情况

☐适用 ☒不适用

第七节 公司治理、内部控制和投资者保护

事项	是或否
年度内是否建立新的公司治理制度	☐ 是 ☒ 否
投资机构是否派驻董事	☐ 是 ☒ 否
监事会对本年监督事项是否存在异议	☐ 是 ☒ 否
管理层是否引入职业经理人	☐ 是 ☒ 否
会计核算体系、财务管理、风险控制及其他重大内部管理制度本年是否发现重大缺陷	☐ 是 ☒ 否
是否建立年度报告重大差错责任追究制度	☒ 是 ☐ 否

一、 公司治理

(一) 制度与评估

1、 公司治理基本状况

报告期内，公司根据《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》等法律法规以及全国中小企业股份转让系统制定的相关业务规则的要求，持续完善法人治理结构、制定了《信息披露事务管理制度》、《关联交易决策制度》、《防止控股股东及其关联方占用公司资金管理制度》、《对外担保决策制度》、《对外投资管理制度》等制度，并根据国家关于加强国有企业党建工作要求的精神，在《公司章程》中增加党建工作相关内容，构成的行之有效的内控管理体系，确保公司规范运作。公司股东大会、董事会、监事会的召集、召开、表决程序符合有关法律、法规的要求，且均严格按照相关法律法规，履行各自的权利和义务，公司重大生产经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行。截至报告期末，上述机构和人员依法运作，未出现违法、违规现象和重大缺陷，能够切实履行应尽的职责和义务。

2、 公司治理机制是否给所有股东提供合适的保护和平等权利的评估意见

目前的公司治理符合《公司法》、《证券法》及全国中小企业股份转让系统相关规定性文件的要求，在召开股东大会前，均按照《公司法》、《公司章程》的规定履行了通知义务，股东及股东代理人均予出席，对各项议案予以审议并参与表决。治理结构能够给所有的股东提供合适的保护以及能够保证股东充分行使知情权、参与权、质询权和表决权等权利。

3、 公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

报告期内，公司已经按照相关法律法规以及《公司章程》的相关规定，对外担保、对外投资、关联交易等重要事项建立起相应的制度，公司重大生产经营决策、投资决策及财务决策均严格按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行，截至报告期末，上述机构和人员依法运作，未出现违法、违规现象，能够切实履行应尽的职责和义务，公司治理的实际状况符合相关法规的要求。

4、 公司章程的修改情况

公司是否已对照《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》等业务规则完善公司章程：

☒是 ☐否

具体内容详见公司在全国中小企业股份转让系统指定信息披露平台（www.neeq.com.cn）上发布的《关

于拟修订<公司章程>的公告》（公告编号：2022-008）。

（二） 三会运作情况

1、 三会的召开次数

项目	股东大会	董事会	监事会
召开次数	1	3	3

2、 股东大会的召集、召开、表决情况

事项	是或否	具体情况
股东大会是否未均按规定设置会场	否	
2021 年年度股东大会是否未在上一会计年度结束后 6 个月内举行	否	
2021 年年度股东大会通知是否未提前 20 日发出	否	
2022 年公司临时股东大会通知是否未均提前 15 日发出	否	
独立董事、监事会、单独或合计持股 10%以上的股东是否向董事会提议过召开临时股东大会	否	
股东大会是否实施过征集投票权	否	
股东大会审议《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》第二十六条所规定的影响中小股东利益的重大事项时，对中小股东的表决情况是否未单独计票并披露	否	

3、 三会召集、召开、表决的特殊情况

☐适用 ☒不适用

4、 三会程序是否符合法律法规要求的评估意见

报告期内，公司历次股东大会、董事会、监事会的召集、提案审议、通知时间、召开程序、授权委托、表决和决议等事项均符合《公司法》、《公司章程》、三会规则等要求；决议内容没有违反《公司法》、《公司章程》等规定的情形，会议程序规范。公司三会成员符合《公司法》等法律法规的任职要求，能够按照《公司章程》、三会规则等治理制度勤勉、诚信地履行职责和义务。

二、 内部控制

（一） 监事会就年度内监督事项的意见

经检查，监事会认为：报告期内，依据国家有关法律、法规和公司章程的规定，公司建立了较完善的内部控制制度，决策程序符合相关规定。公司董事、总经理及其他高级管理人员在履行职责时，不存在违反法律、法规和《公司章程》等规定或损害公司及股东利益的行为。董事会对定期报告的编制和审核程序符合法律、行政法规、中国证监会及全国中小企业股份转让系统有限责任公司的有关规定和公司章程，报告的内容能够真实、准确、完整地反映公司实际情况。监事会对本年度内的监督事项无异议。

（二） 公司保持独立性、自主经营能力的说明

（一）业务独立性

公司已建立了完整的业务流程，具有直接面向市场独立经营的能力，各职能部门分别负责研发、采购、生产、销售及配套服务等业务环节，不存在需要依赖股东及其他关联方经营的情况。公司与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业间不存在同业竞争或者显失公平的关联交易。

（二）资产独立性

公司合法拥有与其经营相关的场所、设备等。办公所需的固定资产如电子设备、办公设备等都计入公司资产账目，公司的主要财产权属明晰，由公司实际控制和使用，不存在与他人合用情形。为防止股东、关联方占用、转移公司资金，公司在《公司章程》中明确了相关制度及审批程序。报告期内，公司资产亦不存在被控股股东、实际控制人或其控制的企业占用的情形。

（三）人员独立性

公司高级管理人员均由公司董事会聘任或辞退，聘任及辞退的程序符合法律、行政法规及公司章程的规定。股份公司总经理、财务负责人和董事会秘书等高级管理人员未在控股股东、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，未在控股股东、实际控制人或其控制的其他企业领薪；公司的财务人员未在控股股东、实际控制人或其控制的其他企业中兼职。公司遵守《劳动法》、《劳动合同法》等相关法律法规与员工签订了劳动合同，并严格执行有关的劳动工资制度，公司劳动关系、工资报酬、社会保险独立管理，公司人员独立。

（四）财务独立性

公司成立了独立的财务部门，配置了独立的财务人员，专门处理公司有关的财务事项。公司按照《会计法》、《企业会计准则》规范要求建立了独立的会计核算体系，并根据《公司章程》及相关制度独立进行财务决策，不存在控股股东、实际控制人干预公司资金使用的情况。公司独立在银行开户，不存在与其他单位共享银行账户的情况。公司作为独立纳税人，拥有独立的统一社会信用代码，依法独立纳税，不存在与其他单位混合纳税的现象。

（五）机构独立性

公司建立了规范的股东大会、董事会、监事会及其他法人治理结构，并制订了相应的议事规则；具有健全独立的法人治理结构，相关机构和人员能够依法独立履行职责。公司设立综合财务部、工程部、销售市场部、研发中心等部门，不存在合署办公的情况。公司设立了独立于控股股东的组织机构，公司不存在与控股股东合署办公、混合经营的情形。

综上，公司在业务、资产、人员、财务、机构等方面均独立于控股股东、实际控制人。公司具有独立完整的业务体系，具备独立面向市场、自主经营的能力，独立运作、独立承担责任和风险。

（三） 对重大内部管理制度的评价

事项	是或否
挂牌公司是否存在公章的盖章时间早于相关决策审批机构授权审批时间的情形	否
挂牌公司出纳人员是否兼管稽核、会计档案保管和收入、费用、债权债务账目的登记工作	否
公司现行的内部控制制度均是依据《公司法》、《公司章程》和国家有关法律法规的规定，结合公司自身的实际情况制定的，符合现代企业制度的要求，在完整性和合理性方面不存在重大缺陷。由于内部控制是一项长期而持续地系统工程，需要根据公司所处行业、经营现状和发展情况不断调整、完善，加强制度的执行与监督，促进公司稳健的发展。	
1、关于会计核算体系 报告期内，公司严格按照国家法律法规关于会计核算的规定，从公司自身情况出发，制定会计核算的具体细节制度，并按照规定要求进行独立核算，保证公司正常开展会计核算工作。	

2、关于财务管理体系报告期内，公司严格贯彻和落实各项公司财务管理制度，在国家政策及制度的指引下，做到有序工作、严格管理，继续完善公司财务管理体系。

3、关于风险控制体系报告期内，公司紧紧围绕企业风险控制制度，在有效分析市场风险、政策风险、经营风险、法律风险等的前提下，采取事前防范、事中控制等措施，从企业规范的角度继续完善风险控制体系。

(四) 年度报告差错责任追究制度相关情况

报告期内，公司未发生重大会计差错更正、重大遗漏信息等情况。公司信息披露责任人及公司管理层，严格遵守相关制度，执行情况良好。截至报告期末，公司已建立《年度报告重大差错责任追究制度》，公司将根据《年度报告重大差错责任追究制度》更好地落实年报信息披露工作，提高披露质量。

三、 投资者保护

(一) 实行累积投票制的情况

☐适用 ☒不适用

(二) 提供网络投票的情况

☐适用 ☒不适用

(三) 表决权差异安排

☐适用 ☒不适用

第八节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	是			
审计意见	无保留意见			
审计报告中的特别段落	☒ 无 ☐ 强调事项段 ☐ 其他事项段 ☐ 持续经营重大不确定性段落 ☐ 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明			
审计报告编号	[2023]京会兴审字第 68000164 号			
审计机构名称	北京兴华会计师事务所（特殊普通合伙）			
审计机构地址	北京市西城区裕民路 18 号北环中心 22 层			
审计报告日期	2023 年 4 月 28 日			
签字注册会计师姓名及连续签字年限	陈树华 3 年	罗毅 1 年	年	年
会计师事务所是否变更	否			
会计师事务所连续服务年限	3 年			
会计师事务所审计报酬	15 万元			

审 计 报 告

[2023]京会兴审字第 68000164 号

浙江广天电力设备股份有限公司全体股东：

（一）审计意见

我们审计了浙江广天电力设备股份有限公司（以下简称广天股份公司）财务报表（以下简称财务报表），包括 2022 年 12 月 31 日的资产负债表，2022 年度的利润表、现金流量表、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，公允反映了广天股份公司 2022 年 12 月 31 日的财务状况以及 2022 年度的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，我们独立于广天股份公司，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）其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括广天股份公司 2022 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

（四）管理层和治理层对财务报表的责任

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，管理层负责评估广天股份公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算广天股份公司、终止运营或别无其他现实的选择。治理层负责监督广天股份公司的财务报告过程。

（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，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。
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，就可能导致对广天股份公司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广天股份公司不能持续经营。
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。

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。

北京兴华会计师事务所
（特殊普通合伙）（盖章）

中国注册会计师：陈树华
（项目合伙人）

中国·北京
二〇二三年四月二十八日

中国注册会计师：罗毅

二、 财务报表

（一） 资产负债表

单位：元

项目	附注	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	五、（一）	14,144,174.81	18,749,756.46
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	五、(二)	24,153,045.69	25,078,872.10
应收账款	五、(三)	107,690,813.97	101,940,256.24
应收款项融资	五、(四)	8,591,703.40	2,877,800.00
预付款项	五、(五)	4,767,710.02	1,208,607.34
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五、(六)	3,651,380.00	5,685,814.61
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、(七)	98,320,050.35	75,988,340.34
合同资产	五、(八)	6,782,303.92	15,796,820.37
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计		268,101,182.16	247,326,267.46
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
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	五、(九)	1,889,134.00	1,889,134.00
投资性房地产	五、(十)	15,775,909.92	16,752,845.52
固定资产	五、(十一)	23,354,151.92	25,466,931.35
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	五、(十二)	4,527,775.23	4,570,853.01
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	五、(十三)	51,997.94	
递延所得税资产	五、(十四)		
其他非流动资产			
非流动资产合计		45,598,969.01	48,679,763.88
资产总计		313,700,151.17	296,006,031.34
流动负债：			

短期借款	五、(十五)	96,158,781.75	87,026,489.88
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	五、(十六)		6,200,000.00
应付账款	五、(十七)	75,032,289.86	70,091,936.42
预收款项	五、(十八)	111,805.71	111,805.71
合同负债	五、(十九)	11,331,360.44	4,270,483.27
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	五、(二十)	6,115,991.15	5,283,586.95
应交税费	五、(二十一)	3,240,970.21	3,378,029.69
其他应付款	五、(二十二)	1,349,619.93	2,114,555.00
其中：应付利息			
应付股利			
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			
其他流动负债	五、(二十三)	23,577,154.06	24,555,725.87
流动负债合计		216,917,973.11	203,032,612.79
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	五、(二十四)	5,005,500.00	6,009,570.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款	五、(二十五)	111,967.31	146,770.35
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	五、(二十六)		200,000.00
递延所得税负债			
其他非流动负债			

非流动负债合计		5,117,467.31	6,356,340.35
负债合计		222,035,440.42	209,388,953.14
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五、（二十七）	111,871,500.00	111,871,500.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、（二十八）	3,842,626.19	3,842,626.19
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	五、（二十九）	-24,049,415.44	-29,097,047.99
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		91,664,710.75	86,617,078.20
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计		91,664,710.75	86,617,078.20
负债和所有者权益（或股东权益）总计		313,700,151.17	296,006,031.34

法定代表人：徐坚刚

主管会计工作负责人：赵玉亮

会计机构负责人：赵玉亮

（二） 利润表

单位：元

项目	附注	2022 年	2021 年
一、营业总收入	五、（三十）	255,708,643.70	251,565,587.84
其中：营业收入	五、（三十）	255,708,643.70	251,565,587.84
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本	五、（三十）	205,809,624.02	200,901,714.14
其中：营业成本	五、（三十）	205,809,624.02	200,901,714.14
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			

分保费用			
税金及附加	五、(三十一)	1,596,545.12	1,486,510.60
销售费用	五、(三十二)	11,849,449.32	13,354,855.27
管理费用	五、(三十三)	21,423,618.25	19,712,519.64
研发费用	五、(三十四)	8,044,692.45	9,628,995.93
财务费用	五、(三十五)	4,974,622.62	5,199,763.84
其中：利息费用		5,018,202.21	4,935,231.13
利息收入		63,121.46	46,753.10
加：其他收益	五、(三十六)	1,037,320.88	1,141,343.98
投资收益（损失以“-”号填列）	五、(三十七)	264,478.76	260,690.83
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
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）	五、(三十八)		1,329,134.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、(三十九)	714,358.95	1,678,382.90
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、(四十)	1,165,497.37	-1,403,928.62
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、(四十一)	-5,654.91	57,878.01
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		5,186,092.97	4,344,729.52
加：营业外收入	五、(四十二)	132,456.72	916,100.93
减：营业外支出	五、(四十三)	270,917.14	379,248.40
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		5,047,632.55	4,881,582.05
减：所得税费用	五、(四十四)		
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		5,047,632.55	4,881,582.05
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		5,047,632.55	4,881,582.05
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. 少数股东损益 (净亏损以“-”号填列)			
2. 归属于母公司所有者的净利润 (净亏损以“-”号填列)		5,047,632.55	4,881,582.05
六、其他综合收益的税后净额			
(一) 归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 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			
2. 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			
(二) 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		5,047,632.55	4,881,582.05
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额			
(二) 归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益:			
(一) 基本每股收益 (元/股)		0.05	0.04
(二) 稀释每股收益 (元/股)		0.05	0.04

法定代表人: 徐坚刚

主管会计工作负责人: 赵玉亮

会计机构负责人: 赵玉亮

(三) 现金流量表

单位: 元

项目	附注	2022 年	2021 年
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		293,814,476.99	274,151,572.66
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			
收到再保险业务现金净额			

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	五、(四十五)	14,752,537.68	12,245,861.38
经营活动现金流入小计		308,567,014.67	286,397,434.04
购买商品、接受劳务支付的现金		238,197,548.75	216,473,059.81
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			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
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		31,185,319.88	27,880,962.02
支付的各项税费		8,074,138.88	5,675,169.04
支付其他与经营活动有关的现金	五、(四十五)	24,334,165.14	36,828,991.40
经营活动现金流出小计		301,791,172.65	286,858,182.27
经营活动产生的现金流量净额		6,775,842.02	-460,748.23
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		264,478.76	260,690.83
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		6,223.01	109,127.32
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		270,701.77	369,818.15
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,648,627.52	2,976,164.00
投资支付的现金			
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			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		1,648,627.52	2,976,164.00
投资活动产生的现金流量净额		-1,377,925.75	-2,606,345.85
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
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		234,550,000.00	140,950,000.00

发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		234,550,000.00	140,950,000.00
偿还债务支付的现金		226,450,000.00	126,950,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		4,722,624.63	4,807,467.59
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		6,200,000.00	
筹资活动现金流出小计		237,372,624.63	131,757,467.59
筹资活动产生的现金流量净额		-2,822,624.63	9,192,532.41
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		11,681.49	-4,069.10
五、现金及现金等价物净增加额		2,586,973.13	6,121,369.23
加：期初现金及现金等价物余额		11,310,054.01	5,188,684.78
六、期末现金及现金等价物余额		13,897,027.14	11,310,054.01

法定代表人：徐坚刚

主管会计工作负责人：赵玉亮

会计机构负责人：赵玉亮

(四) 股东权益变动表

单位：元

项目	2022 年											
	归属于母公司所有者权益											少数 股东 权益
	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	
		优先 股	永续 债	其他								所有者权益合计
一、上年期末余额	111,871,500.00				3,842,626.19						-29,097,047.99	86,617,078.20
加：会计政策变更												
前期差错更正												
同一控制下企业合并												
其他												
二、本年期初余额	111,871,500.00				3,842,626.19						-29,097,047.99	86,617,078.20
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）											5,047,632.55	5,047,632.55
（一）综合收益总额											5,047,632.55	5,047,632.55
（二）所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												
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													
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
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、本年期末余额	111,871,500.00				3,842,626.19						-24,049,415.44		91,664,710.75

项目	2021 年											
	归属于母公司所有者权益											少数 股 东 权 益
	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	
一、上年期末余额	111,871,500.00				3,842,626.19						-33,978,630.04	81,735,496.15
加：会计政策变更												
前期差错更正												
同一控制下企业合并												
其他												
二、本年期初余额	111,871,500.00				3,842,626.19						-33,978,630.04	81,735,496.15
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）											4,881,582.05	4,881,582.05
（一）综合收益总额											4,881,582.05	4,881,582.05
（二）所有者投入和减少资本												
1．股东投入的普通股												
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												

1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
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、本年期末余额	111,871,500.00				3,842,626.19						-29,097,047.99		86,617,078.20

法定代表人：徐坚刚

主管会计工作负责人：赵玉亮

会计机构负责人：赵玉亮

三、 财务报表附注

浙江广天电力设备股份有限公司

2022年度财务报表附注

(金额单位: 元 币种: 人民币)

一、公司基本情况

浙江广天电力设备股份有限公司(以下简称公司或本公司)系在浙江广天变压器有限公司(以下简称“广天股份”)的基础上整体变更设立,于 2016 年 10 月 18 日在台州市工商行政管理局登记注册,公司注册地:浙江台州,法定代表人:徐坚刚。公司注册资本为人民币 11,187.15 万元,总股本为 11,187.15 万股,每股面值人民币 1 元。

广天股份成立于 2002 年 3 月 29 日,成立时的公司名称为“台州市黄岩广天变压器有限公司”,系由自然人徐坚刚、徐正觉根据当时有效的《公司法》及相关法律、法规的规定共同出资,由原“台州市黄岩正一变压器制造厂”经公司制变更设立。2003 年 6 月 11 日,公司名称变更为“浙江广天变压器有限公司”。

2002 年 3 月 20 日,台州市黄岩正一变压器制造厂召开股东会并作出决议,同意企业名称由原“台州市黄岩正一变压器制造厂”变更为“台州市黄岩广天变压器有限公司”(以下简称“台州广天”),企业类型由股份合作制变更为有限责任公司;同意企业注册资本从 100.00 万元增加至 500.00 万元,出资比例不变;同意制定公司章程。

根据台州广天设立时的《台州市黄岩广天变压器有限公司章程》,台州广天成立时的注册资本为 500.00 万元。其中,徐坚刚以货币出资 250.00 万元,占注册资本总额的 50%;徐正觉以货币出资 250.00 万元,占注册资本总额的 50%。2002 年 3 月 23 日,黄岩华诚会计师事务所有限公司出具黄华会验字[2002]第 268 号《验资报告》,审验确认截至 2002 年 3 月 20 日止,台州广天已收到徐坚刚、徐正觉缴纳的新增注册资本合计 400.00 万元,均以货币出资。其中,徐坚刚以货币出资 200.00 万元,徐正觉以货币出资 200.00 万元。原注册资本中有 100.00 万元出资是在公司前身台州黄岩正一变压器制造厂作为股份合作制企业设立时形成的,未做验资及评估,存在瑕疵。公司于 2015 年 8 月 16 日作出股东会决议,同意由徐坚刚以货币出资 100.00 万元对该部分出资予以补正;补正该出资后,公司注册资本、实收资本不变。2015 年 12 月 30 日,本公司收到徐坚刚缴纳的补正出资款 100.00 万元,于公司资本公积列示。2002 年 2 月 21 日,台州市工商行政管理局出具编号为(黄)名称预核内字[2002]第 249 号《企业名称预先核准通知书》,同意预先核准企业名称为“台州市黄岩广天变压器有限公司”。该次增资后,公司注册资本为 500.00 万元,徐坚刚和徐正觉各自出资 250.00 万元,各自持股 50%。同时,公司名称由台州市黄岩广天变压器有限公司变更为浙江广天变压器有限公司。公司经营期限为 50 年。

根据 2003 年 6 月 11 日公司股东会决议,同意公司注册资本由 500.00 万变更为 1,080.00 万,增资所需的 580 万元资金分别由徐坚刚以货币出资 290.00 万元,由徐正觉以货币出资 241.00 万元,以股东借款转增资本 49.00 万元。本次增资业经黄岩华诚会计师事务所有限公司审验,并出具黄华会验字(2003)第 463 号《验资报告》。增资后,公司注册资本为 1,080.00 万元,徐坚刚和徐正觉各自出资 540.00 万元,各自持股 50%。同时,公司名称由台州市黄岩广天变压器有限公司变更为浙江广天变压器有限公司。公司经营期限为 50 年。

根据 2006 年 4 月 11 日公司股东会决议,同意注册资本由 1,080.00 万元变更为 2,280.00 万元,新增注册资本分别由徐坚刚、徐正觉认缴,其中徐坚刚以货币出资 600.00 万元,徐正觉以货币出资 600.00 万元;本次增资业经浙江华诚会计师事务所有限公司审验,并出具华诚会验(2006)第 215 号《验资报告》。增资后,公司注册资本为 2,280.00 万元,徐坚刚出资 1,140.00 万元,占注册资本 50%,徐正觉出资 1,140.00,占注册资本 50%。公司已于 2006 年 4 月 18 日办妥上述注册资本及实收资本变更的工商登记手续。

根据公司 2009 年 5 月 31 日股东会决议,同意注册资本由 2,280.00 万变更为 5,080.00 万。新增注册资本由徐正觉货币出资 1,400.00 万元,徐坚刚货币出资 1,400.00 万元认缴。

本次主次要业经浙江华诚会计师事务所有限公司审验,并出具华诚会验(2009)137 号《验资报告》。增资后,公司注册资本为 5,080.00 万元,徐坚刚出资 2,540.00 万元,占注册资本 50%,徐正觉出资 2,540.00 万元,占注册资本 50%。公司已于 2009 年 6 月 2 日办妥上述注册资本及实收资本变更的工商登记手续。

根据公司 2014 年 1 月 17 日股东会决议和股权转让协议,股东徐正觉将其持有的公司 2,540.00 万元股权转让给徐正观,本次转让后徐坚刚出资 2,540.00 万元,占注册资本 50%,徐正观出资 2,540.00 万元,占注册资本 50%。公司已于 2014 年 1 月 24 日办妥上述注册资本及实收资本变更的工商登记手续。

根据公司 2014 年 3 月 6 日股东会决议和股权转让协议,股东徐正观将其持有的公司 2,540.00 万元股权转让给徐坚刚,本次转让后徐坚刚出资 5,080.00 万元,占注册资本 100%。公司性质由有限责任变更为自然人独资的有限责任公司。公司已于 2014 年 3 月 13 日办妥上述注册资本及实收资本变更的工商登记手续。

根据公司 2015 年 9 月 14 日股东会决议和股权转让协议,股东徐坚刚将其持有的公司 508.00 万元股权转让给汲琳姬,转让后徐坚刚出资 4,572.00 万元,占注册资本 90%,汲琳姬出资 508.00 万元,占注册资本 10%。公司已于 2015 年 9 月 15 日办妥上述注册资本及实收资本变更的工商登记手续。

根据公司 2015 年 12 月 20 日股东会决议,决议派生分立成立台州市黄岩广坚贸易有限公司,徐坚刚、汲琳姬各自出资 72.00 万元、8.00 万元,派生分立后,公司注册资本 5,000.00 万元:其中徐坚刚出资 4,500.00 万元,占比 90%;汲琳姬出资 500.00 万元,占比 10%。并由浙江华诚会计师事务所有限公司出具华诚会验[2015]046 号《验资报告》。公司已于 2015 年 12 月 28 日办妥上述注册资本及实收资本变更的工商登记手续。

根据公司 2016 年 1 月 19 日股东会决议和股权转让协议,股东汲琳姬将其持有的公司 500.00 万元股权转让给徐坚刚,转让后徐坚刚出资 5,000.00 万元,占注册资本 100%。公司类型由有限责任公司变更为一人有限责任公司(自然人独资)。公司已于 2016 年 2 月 2 日办妥上述注册资本及实收资本变更的工商登记手续。

根据公司 2016 年 3 月 18 日股东会决议,公司增加注册资本 337.00 万元,新增资本由台州市黄岩广博投资合伙企业(有限合伙)以现金出资 337.00 万元认缴,增资后徐坚刚出资 5,000.00 万元,占注册资本 93.69%;台州市黄岩广博投资合伙企业(有限合伙)出资 337.00 万元,占注册资本 6.31%。公司性质由一人有限责任公司(自然人独资)变更为有限责任公司。本次增资业经浙江华诚会计师事务所有限公司审验,并出具华诚会验[2016]009 号《验资报告》。公司已于 2016 年 5 月 12 日办妥上述注册资本及实收资本变更的工商登记手续。

根据公司 2016 年 7 月 26 日股东会决议,公司增加注册资本 400.00 万元,新增注册资本由台州市黄岩合力投资合伙企业(有限合伙)以现金出资 400.00 万元认缴,本次增资经浙江中汇

会计师事务所有限公司审验，并出具中汇会验[2016]4366 号《验资报告》。增资后徐坚刚出资 50,000,000.00 元，占注册资本 87.1536%；台州市黄岩广博投资合伙企业（有限合伙） 出资 3,370,000.00 元，占注册资本 5.8741%；台州市黄岩合力投资合伙企业（有限合伙） 出资 4,000,000.00 元，占注册资本 6.9723%。公司已于 2016 年 7 月 27 日办妥上述注册资本及实收资本变更的工商登记手续。

根据广天股份股东会决议，全体股东签署的发起人协议书及章程，广天股份以 2016 年 7 月 31 日为基准日，采用整体变更的方式设立本公司。原股东将广天股份 2016 年 7 月 31 日经审计后的账面净资产折合为本公司股份 5,737.00 万股，广天股份变更为浙江广天电力设备股份有限公司，于 2016 年 10 月 18 日在台州市工商行政管理局登记注册，注册资本为人民币 5,737.00 万元，总股本为 5,737.00 万股（每股面值 1 元）。

根据公司 2019 年 12 月 12 日第二次临时股东大会通过的利润分配方案，以 2019 年 12 月 20 日的总股本 57,370,000.00 股为基数，以资本公积向全体股东以每 10 股转增 9.5 股，本次资本公积转增股本增加 54,501,500.00 元。本次转增后公司的总股本为 111,871,500 股，公司已于 2019 年 12 月 25 日完成工商变更登记。

公司统一社会信用代码：91331003148186403W。

本公司经营范围为：干式变压器、油浸式电力变压器、非晶合金变压器、电抗器、互感器、箱式变电站、高低压成套、电器元件、开关、电子元件制造、销售；货物进出口与技术进出口；电力设备安装服务；节能技术推广服务。（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）。

本财务报表业经公司全体董事于 2023 年 4 月 28 报出。

二、财务报表编制基础

（一）编制基础

公司根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则—基本准则》以及其后颁布及修订的具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（统称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《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》（2014 年修订）的披露规定编制财务报表。

（二）持续经营

公司对报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

三、重要会计政策及会计估计

（一）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、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。

（二）会计期间

本公司自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

（三）营业周期

本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

（四）记账本位币

本公司的记账本位币为人民币，编制财务报表采用的货币为人民币。本公司选定记账本位币的依据是主要业务收支的计价和结算币种。

（五）同一控制下和非同一控制下吸收合并的会计处理方法

1、同一控制下吸收合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。合并日为合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。被合并各方采用的会计政策与本公司不一致的，合并方在合并日按照本公司会计政策进行调整，在此基础上按照调整后的账面价值确认。

在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

为进行企业合并而发生的各项直接相关费用，包括为进行合并而支付的审计费用、评估费用、法律服务费等，于发生时计入当期损益。

企业合并中发行权益性证券发生的手续费、佣金等，抵减权益性证券溢价收入，溢价收入不足冲减的，冲减留存收益。

通过多次交易分步实现的同一控制下吸收合并，属于“一揽子交易”的，本公司将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，取得控制权日，按照下列步骤进行会计处理：

（1）吸收合并日被合并方的账面价值，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得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，冲减留存收益。

（2）通过多次交易分步实现的同一控制下吸收合并，不属于“一揽子交易”的，取得控制权日，合并方在达到合并之前持有的长期股权投资，在取得日与合并方与被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日与合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

2、非同一控制下的吸收合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。

购买方在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量。公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。

购买方在购买日对合并成本进行分配，确认所取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值。

购买方对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后，计入当期损益。

企业合并中取得的被购买方除无形资产外的其他各项资产（不仅限于被购买方原已确认的资产），其所带来的经济利益很可能流入本公司且公允价值能够可靠计量的，单独确认并按公允价

值计量；公允价值能够可靠计量的无形资产，单独确认为无形资产并按公允价值计量；取得的被购买方除或有负债以外的其他各项负债，履行有关义务很可能导致经济利益流出本公司且公允价值能够可靠计量的，单独确认并按照公允价值计量；取得的被购买方或有负债，其公允价值能够可靠计量的，单独确认为负债并按照公允价值计量。

对合并中取得的被购买方资产进行初始确认时，对被购买方拥有的但在其财务报表中未确认的无形资产进行充分辨认和合理判断，满足以下条件之一的，应确认为无形资产：（1）源于合同性权利或其他法定权利；（2）能够从被购买方中分离或者划分出来，并能单独或与相关合同、资产和负债一起，用于出售、转移、授予许可、租赁或交换。

购买方在企业合并中取得的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。

非同一控制下企业合并，购买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；购买方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。

购买方通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并的，属于“一揽子交易”的，本公司将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，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。由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或资产变动而产生的其他综合收益除外。

购买日之前持有的股权投资，采用金融工具确认和计量准则进行会计处理的，原持有股权的公允价值与账面价值的差额与原计入其他综合收益的累计公允价值变动全部转入改按成本法核算的当期投资损益。

3、将多次交易事项判断为一揽子交易的判断标准

本公司将多次交易事项判断为一揽子交易的判断标准如下：

- （1）这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- （2）这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- （3）一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- （4）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。

（六）合营安排的分类及共同经营的会计处理方法

合营安排指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。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，应该首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，其次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。

本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务确定合营安排的分类。合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方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。

（七）现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。现金等价物是指持有的期限短（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及价值变动风险很小的投资。

（八）外币业务和外币报表折算

1、外币业务折算

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。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，不改变其记账本位币金额。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，由此产生的汇兑差额计入当期损益或其他综合收益。

2、外币报表折算

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。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，在其他综合收益项目下单独列示“外币报表折算差额”项目。

处置境外经营时，将资产负债表中其他综合收益项目下列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自其他综合收益项目转入处置当期损益；部分处置境外经营的，按处置的比例计算处置部分的外币财务报表折算差额，转入处置当期损益。

（九）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

本公司于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

满足下列条件的，终止确认金融资产(或金融资产的一部分，或一组类似金融资产的一部分)，即从其账户和资产负债表内予以转销：

(1) 收取金融资产现金流量的权利届满；

(2) 转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且(a)实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或(b)

虽然实质上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，但放弃了对该金融资产的控制。

如果金融负债的责任已履行、撤销或届满，则对金融负债进行终止确认。如果现有金融负债被同一债权人以实质上几乎完全不同条款的另一金融负债所取代，或现有负债的条款几乎全部被实质性修改，则此类替换或修改作为终止确认原负债和确认新负债处理，差额计入当期损益。

以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款的约定，在法规或通行惯例规定的期限内收取或交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

2、金融资产分类和计量

本公司的金融资产于初始确认时根据本公司企业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其他综合收益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。金融资产在初始确认时以公允价值计量，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

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。

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：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。此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，其终止确认、修改或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。此类金融资产主要包含货币资金、应收账款、应收票据、其他应收款、债权投资和长期应收款等。本公司将自资产负债表日起一年内到期的债权投资和长期应收款列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的债权投资列报为其他流动资产。

（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

①以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

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。此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入当期损益。此类金融资产包括应收款项融资和其他债权投资。自资产负债表日起一年内到期的其他债权投资列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的其他债权投资列报为其他流动资产。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

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(明确作为投资成本部分收回的股利收入除外)计入当期损益，公允价值的后续变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。当金融资产终止确认时，

之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入留存收益。此类金融资产列报为其他权益工具投资。

(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。此类金融资产列报为交易性金融资产，自资产负债表日起超过一年到期且预期持有超过一年的列报为其他非流动金融资产。在初始确认时，为消除或显著减少会计错配，本公司可将金融资产不可撤销地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，该指定一经作出不得撤销。

3、金融负债分类和计量

本公司的金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、其他金融负债、被指定为有效套期工具的衍生工具。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

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

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具)和初始确认时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。

满足下列条件之一的，属于交易性金融负债：承担相关金融负债的目的主要是为了在近期内出售或回购；属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证

据表明企业近期采用短期获利方式模式；属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、符合财务担保合同的衍生工具除外。交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具)，按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动均计入当期损益。

(2) 其他金融负债

对于此类金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

4、金融工具抵销

同时满足下列条件的，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：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；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。

5、财务担保合同

财务担保合同，是指特定债务人到期不能按照债务工具条款偿付债务时，发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同在初始确认时按照公允价值计量，除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的财务担保合同外，其余财务担保合同在初始确认后按照资产负债表日确定的预期信用损失准备金额和初始确认金额扣除按照收入确认原则确定的累计摊销额后的余额两者孰高者进行后续计量。

6、金融资产转移

本公司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，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

本公司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，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，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。

通过对所转移金融资产提供财务担保方式继续涉入的，按照金融资产的账面价值和财务担保金额两者之中的较低者，确认继续涉入形成的资产。财务担保金额，是指所收到的对价中，将被要求偿还的最高金额。

（十）预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司以预期信用损失为基础，对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务工具投资、租赁应收款及财务担保合同等进行减值处理并确认损失准备。

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。

对于租赁应收款、应收款项、合同资产，本公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述采用简化计量方法以外的金融资产及财务担保合同，本公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后未显著增加，处于第一阶段，本公司按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入；如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入；如果初始确认后发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。对于资产负债表日只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未显著增加。

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失。本公司考虑了不同客户的信用风险特征，以账龄组合为基础评估以摊余成本计量金融工具的预期信用损失。

本公司在评估预期信用损失时，考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

1、信用风险显著增加的判断标准

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，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，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

- 信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；
- 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；
- 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；
- 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；

- 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；
- 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；
- 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- 合同付款是否发生逾期超过(含)30 日。

2、已发生信用减值金融资产的定义

当本公司预期对金融资产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。

3、预期信用损失的确定

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

- 对于金融资产，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值；
- 对于合同资产，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值；
- 对于租赁应收款项，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值；
- 对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

本公司计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额；货币时间价值；在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

4、减记金融资产

当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的，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。

(十一) 存货

1、存货的分类

存货分类为：在途物资、原材料、周转材料、库存商品、在产品、发出商品、委托加工物资、消耗性生物资产等。

2、取得和发出存货的计价方法

取得存货时按照成本进行计量。存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。

存货发出时按加权平均法计价。

3、存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，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；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产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；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

4、存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5、低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品采用一次转销法；

(2) 包装物采用一次转销法。

(十二) 合同资产

本公司已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素的，确认为合同资产。本公司拥有的无条件（即，仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

本公司对合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注三、十“预期信用损失的确定方法及会计处理方法”。

(十三) 持有待售资产

1、持有待售的非流动资产或处置组的确认标准

公司主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，应当将其划分为持有待售类别。

公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

(1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

(2) 出售极可能发生，即公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

确定的购买承诺，是指公司与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。

2、持有待售的非流动资产或处置组的会计处理方法

公司初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

(1)对于持有待售的固定资产，应当调整该项固定资产的预计净残值，使该项固定资产的预计净残值能够反映其公允价值减去处置费用后的金额，但不得超过符合持有待售条件时该项固定资产的原账面价值，原账面价值高于调整后预计净残值的差额，应作为资产减值损失计入当期损益。持有待售的固定资产不计提折旧，按照账面价值与公允价值减去处置费用后的净额孰低进行计量。

(2)对于持有待售的联营企业或合营企业的权益性投资，自划分至持有待售之日起，停止按权益法核算。

3、不再满足持有待售确认条件时的会计处理

(1)某项资产或处置组被划归为持有待售，但后来不再满足持有待售固定资产确认条件的，本公司停止将其划归为持有待售，并按照下列两项金额中较低者计量：

①该资产或处置组被划归为持有待售之前的账面价值，按照其假定在没有被划归为持有待售的情况下原应确认的折旧、摊销或减值进行调整后的金额；

②决定不再出售之日的再收回金额。

(2)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，本公司从其被分类为持有待售资产之日起采用权益法进行追溯调整。

4、其他持有待售非流动资产的会计处理

符合持有待售条件的无形资产等其他非流动资产，比照上述原则处理，此处所指其他非流动资产不包括递延所得税资产、职工薪酬形成的资产、《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》规范的金融资产、以公允价值计量的投资性房地产和生物资产、保险合同中产生的合同权利。

（十四）长期股权投资

1、长期股权投资的分类及其判断依据

（1）长期股权投资的分类

长期股权投资分为三类，即是指投资方对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对其合营企业的权益性投资。

（2）长期股权投资类别的判断依据

① 确定对被投资单位控制的依据：

控制是指投资方拥有被投资方的权力，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。相关活动，是指对被投资方的回报产生重大影响的活动。

被投资方的相关活动根据具体情况进行判断，通常包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等。

在综合考虑被投资方的设立目的、被投资方的相关活动以及如何对相关活动作出决策、本公司享有的权利是否使其目前有能力主导被投资方的相关活动、是否通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报、是否有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额以及与其他方的关系等基础上对是否控制被投资方进行判断。一旦相关事实和情况的变化导致控制所涉及的相关要素发生变化的，将进行重新评估。

在判断是否拥有对被投资方的权力时，仅考虑与被投资方相关的实质性权利，包括自身所享有的实质性权利以及其他方所享有的实质性权利。

② 确定对被投资单位具有重大影响的依据：

重大影响，是指对一个企业的财务和经营决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。

公司通常通过以下一种或几种情形判断是否对被投资单位具有重大影响：

A. 在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表。在这种情况下，由于在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表，并相应享有实质性的参与决策权，投资方可以通过该代表参与被投资单位财务和经营政策的制定，达到对被投资单位施加重大影响。

B. 参与被投资单位财务和经营政策制定过程。这种情况下，在制定政策过程中可以为其自身利益提出建议和意见，从而可以对被投资单位施加重大影响。

C. 与被投资单位之间发生重要交易。有关的交易因对被投资单位的日常经营具有重要性，进而一定程度上可以影响到被投资单位的生产经营决策。

D. 向被投资单位派出管理人员。在这种情况下，管理人员有权力主导被投资单位的相关活动，从而能够对被投资单位施加重大影响。

E. 向被投资单位提供关键技术资料。因被投资单位的生产经营需要依赖投资方的技术或技术资料，表明投资方对被投资单位具有重大影响。

公司在判断是否对被投资方具有重大影响时，不限于是否存在上述一种或多种情形，还需要综合考虑所有事实和情况来做出综合的判断。

投资方对被投资单位具有重大影响的权益性投资，即对联营企业投资。

③ 确定被投资单位是否为合营企业的依据：

本公司的合营企业是指本公司仅对合营安排的净资产享有权利。

合营安排的定义、分类以及共同控制的判断标准详见本附注三、（六）。

2、长期股权投资初始成本的确定

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。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。

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。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本包括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。

3、长期股权投资的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。

采用成本法核算的长期股权投资按照初始投资成本计价。追加或收回投资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。

对合营企业和联营企业的长期股权投资，采用权益法核算。初始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差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；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差额，计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

本公司取得长期股权投资后，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；本公司对于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。

本公司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，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。

本公司确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，本公司负有承担额外损失义务的除外。

被投资单位以后实现净利润的，本公司在其收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

本公司计算确认应享有或应分担被投资单位的净损益时，与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应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收益。

本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》等的有关规定属于资产减值损失的，全额确认交易损失。

本公司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《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的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可供出售金融资产的，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公允价值变动转入改按权益法核算的当期损益。

本公司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《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》核算，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。

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该

剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理。

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

（十五）投资性房地产

1、投资性房地产的初始计量

本公司投资性房地产包括已出租的土地使用权、已出租的建筑物。

本公司的投资性房地产按其成本进行初始计量，外购投资性房地产的成本包括购买价款、相关税费和可直接归属于该资产的其他支出；自行建造投资性房地产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

2、投资性房地产的后续计量

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，并按照与房屋建筑物或土地使用权一致的政策进行折旧或摊销。

（十六）固定资产

1、固定资产确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产分类为：房屋及建筑物、机器设备、电子设备、运输设备、其他设备。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：（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。

2、折旧方法

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	10-20	5	4.75-10.00
机器设备	年限平均法	8-10	5	9.50-11.88
运输工具	年限平均法	4-5	5	18.96-24.96
电子及其他设备	年限平均法	3-5	5	19.00-31.67

（十七）在建工程

在建工程以立项项目分类核算。

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。所建造的固定资产在建工程已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。

（十八）借款费用

1、借款费用资本化的确认原则

借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

（1）资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

（2）借款费用已经发生；

（3）为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

2、借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

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，借款费用停止资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

3、借款费用暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

4、借款费用资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用及其辅助费，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据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。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

（十九）无形资产

1、无形资产的计价方法

(1) 取得无形资产时按成本进行初始计量

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，其入账价值包括放弃债权的公允价值和可直接归属于使该资产达到预定用途所发生的税金等其他成本；

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销；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，不予摊销。

无形资产减值测试见本附注“三、(二十)长期资产减值”。

2、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
土地使用权	449-536 个月	土地使用权证登记使用年限

每期末，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，本年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。

3、使用寿命不确定的无形资产的判断依据

截至资产负债表日,本公司没有使用寿命不确定的无形资产。

4、划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

5、开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

(1) 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；

(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

(3) 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；

(4) 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；

(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

开发阶段的支出，若不满足上列条件的，于发生时计入当期损益。研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

(二十) 使用权资产

本公司使用权资产类别主要包括房屋及建筑物、机器设备、土地使用权。

本公司在租赁期开始日对租赁确认使用权资产，采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。租赁期开始日，是指出租人提供租赁资产使其可供本公司使用的起始日期。

使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

(1) 租赁负债的初始计量金额；

(2) 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；

(3) 本公司发生的初始直接费用；

(4) 本公司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，不包括属于为生产存货而发生的成本。

本公司能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，使用权资产在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够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计提折旧。

本公司按照本附注“三、(二十一)长期资产减值”所述，确定使用权资产是否已发生减值并进行会计处理。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将差额计入当期损益：

(1) 当购买选择权、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，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；

(2) 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动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

(二十一) 长期资产减值

在每个资产负债表日判断长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的生物性资产、油气资产、使用权资产、使用寿命确定的无形资产等是否存在减值迹象，对存在减值迹象的，估计其可收回金额，可收回金额低于其账面价值的，将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认相应的减值损失，计入当期损益，同时计提相应的减值准备。

资产可收回金额的估计，根据其公允价值减去处置费用后的净额与其预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。企业以单项资产为基础估计其可收回金额，在难以对单项资产可回收金额进行估计的情况下，以资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间做相应调整，使资产在剩余寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值。

对于使用寿命不确定的无形资产、尚未达到使用状态的无形资产以及合并所形成的商誉每年年度终了进行减值测试。

关于商誉减值测试，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。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，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，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

（二十二）长期待摊费用

对于已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上的各项费用，包括租入固定资产改良支出，作为长期待摊费用按预计受益年限分期摊销。如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益的，则将其尚未摊销的摊余价值全部转入当期损益。

（二十三）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服务的义务作为合同负债。

同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

（二十四）职工薪酬

职工薪酬是指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。包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

1、短期薪酬的会计处理方法

在职工为公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

2、离职后福利的会计处理方法

离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

在职工为公司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，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，将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

公司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对所有设定受益计划义务予以折现，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务。

设定受益计划存在资产的，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，企业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。其中，资产上限，是指企业可从设定受益计划退款或减少未来对设定受益计划缴存资金而获得的经济利益的现值。

报告期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本中的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额部分计入当期损益或资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。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，可以在权益范围内转移。

在设定受益计划下，在修改设定受益计划与确认相关重组费用或辞退福利孰早日将过去服务成本确认为当期费用。

企业在设定受益计划结算时，确认结算利得或损失。该利得或损失是在结算日确定的设定受益计划义务现值与结算价格的差。

3、辞退福利的会计处理方法

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。

辞退福利预期在其确认的年度报告期结束后十二个月内完全支付的，适用短期薪酬的相关规定；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，适用其他长期职工福利的有关规定。

4、其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，根据上述 2、处理。不符合设定提存计划的，适用关于设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。在报告期末，将其他长期职工福利中的服务成本、净负债或净资产的利息净额、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的总净额计入当期损益或相关资产成本。

(二十五) 租赁负债

本公司按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量，采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。

租赁付款额是指本公司向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项，包括：

- (1) 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；
- (2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；
- (3) 本公司合理确定将行使的购买选择权的行权价格；
- (4) 租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权的，行使终止租赁选择权需支付的款项；
- (5) 根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

租赁期开始日后，本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本，未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将差额计入当期损益：

（1）当购买选择权、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，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；

（2）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动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

（二十六）预计负债

涉及诉讼、债务担保、亏损合同、重组事项时，如该等事项很可能需要未来以交付资产或提供劳务、其金额能够可靠计量的，确认为预计负债。

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。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数；因随着时间推移所进行的折现还原而导致的预计负债账面价值的增加金额，确认为利息费用。

于资产负债表日，对预计负债的账面价值进行复核并作适当调整，以反映当前的最佳估计数。

（1）亏损合同

亏损合同是履行合同义务不可避免会发生的成本超过预期经济利益的合同。待执行合同变成亏损合同，且该亏损合同产生的义务满足上述预计负债的确认条件的，将合同预计损失超过合同标的资产已确认的减值损失（如有）的部分，确认为预计负债。

（2）重组义务

对于有详细、正式并且已经对外公告的重组计划，在满足前述预计负债的确认条件的情况下，按照与重组有关的直接支出确定预计负债金额。对于出售部分业务的重组义务，只有在本公司承诺出售部分业务（即签订了约束性出售协议时），才确认与重组相关的义务。

（3）质量保证及维修

本公司会就出售、维修及改造所售商品向客户提供的售后质量维修承诺预计负债。预计负债时已考虑本公司近期的维修经验数据，但近期的维修经验可能无法反映将来的维修情况。这项准备的任何增加或减少，均可能影响未来年度的损益。

（4）回购担保

本公司会为有融资需求的客户向融资机构提供设备回购担保，并根据可能发生的回购担保损失确认预计负债。预计负债时已考虑了本公司历史上实际履行回购担保的比例、履行回购担保后实际发生损失比例等数据、并评估不同客户的支付能力。由于历史数据或评估数据均可能无法反映将来的回购损失情况，这项准备的任何增加或减少，均可能影响未来年度的损益。

（二十七）收入

1、收入确认和计量所采用的会计政策

本公司与客户之间的合同同时满足下列条件时，在客户取得相关商品控制权时确认收入：合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务；合同有明确的与所转让商品相关的支付条款；合同具有商业实质，即履行该合同将改变公司未来现金流量的风险、时间分布或金额；公司因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。

在合同开始日，本公司识别合同中存在的各单项履约义务，并将交易价格按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。在确定交易价格时考虑了可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

对于合同中的每个单项履约义务，如果满足下列条件之一的，公司在相关履约时段内按照履约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入：客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；客户能够控制公司履约过程中在建的商品；公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且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。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定，当履约进度不能合理确定时，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。

如果不满足上述条件之一，则公司在客户取得相关商品控制权的时点将分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：企业就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；企业已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；企业已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；企业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；客户已接受该商品；其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2、公司收入确认与成本结转的具体原则与方法：

根据销售合同的具体约定，由客户收到产品验收确认后确认控制权转移，公司确认收入。

（二十八）合同成本

合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。

1. 取得合同发生的增量成本

为取得合同发生的增量成本，是指企业不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。该成本预期能够收回的，将其作为合同取得成本确认为一项资产。企业为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出，在发生时计入当期损益，除非这些支出明确由客户承担。

2. 履行合同发生的成本

为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范范围，且同时满足下列条件的，将其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）该成本增加了企业未来用于履行（包括持续履行）履约义务的资源；
- （3）该成本预期能够收回。

3. 合同成本摊销和减值

合同取得成本确认的资产和合同履约成本确认的资产(以下简称“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，计入当期损益。合同取得成本确认的资产摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

当与合同成本有关的资产的账面价值高于下列第一项减去第二项的差额时，企业对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

- (1) 企业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。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前款（1）减（2）的差额高于合同成本账面价值的，应当转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的合同成本账面价值不应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。

（二十九）政府补助

政府补助，是公司从政府无偿取得货币性资产或非货币性资产。分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

1、与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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作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，并在相关资产使用寿命内按照合理、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判断依据及会计处理方法

公司取得的与资产相关之外的其他政府补助作为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，分别下列情况处理：

（1）用于补偿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。

（2）用于补偿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的会计处理

（1）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公司，公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

政府补助在实际收到款项时按照到账的实际金额确认和计量。只有存在确凿证据表明该项补助是按照固定的定额标准拨付的以及有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时，可以按应收金额予以确认和计量。

已确认的政府补助需要退回的，公司在需要退回的当期进行会计处理，即对初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值。

（三十）递延所得税资产和递延所得税负债

对于某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

一般情况下所有暂时性差异均确认相关的递延所得税。但对于可抵扣暂时性差异，以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认相关的递延所得税资产。此外，与商誉的初始确认相关的，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产或负债。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损及税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

确认与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债，除非本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对于与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，只有当暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且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时，才确认递延所得税资产。资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

除与直接计入其他综合收益或股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来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，则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。

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，本公司当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当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，且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是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及负债转回的期间内，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、清偿负债时，递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

（三十一）租赁

1. 租赁的识别

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。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。除非合同条款和条件发生变化，本公司不重新评估合同是否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

（1）租赁和非租赁部分的分拆

合同中同时包含一项或多项租赁和非租赁部分的，本公司将各项单独租赁和非租赁部分进行分拆，按照各租赁部分单独价格及非租赁部分的单独价格之和的相对比例分摊合同对价。

（2）租赁期的评估

租赁期是本公司有权使用租赁资产且不可撤销的期间。本公司有续租选择权，即有权选择续租该资产，且合理确定将行使该选择权的，租赁期还包含续租选择权涵盖的期间。本公司有终止租赁选择权，即有权选择终止租赁该资产，但合理确定将不会行使该选择权的，租赁期包含终止租赁选择权涵盖的期间。发生本公司可控范围内的重大事件或变化，且影响本公司是否合理确定将行使相应选择权的，本公司对其是否合理确定将行使续租选择权、购买选择权或不行使终止租赁选择权进行重新评估。

（3）使用权资产和租赁负债

见“附注三、（二十）”和“附注三、（二十五）”。

（4）租赁变更

租赁变更是原合同条款之外的租赁范围、租赁对价、租赁期限的变更，包括增加或终止一项或多项租赁资产的使用权，延长或缩短合同规定的租赁期等。

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：

- ① 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；
- ② 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。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，本公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

就上述租赁负债调整的影响，本公司区分以下情形进行会计处理：（1）租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本公司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；（2）其他租赁变更，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

（5）短期租赁和低价值资产租赁

短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。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。本公司对短期租赁以及低价值资产租赁，选择不确认使用权资产和租赁负债，在租赁期内各个期间按照直线法计入相关资产成本或当期损益。

4. 本公司作为出租人

（1）租赁和非租赁部分的分拆

合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本公司根据《企业会计准则第 14 号——收入》关于

交易价格分摊的规定分摊合同对价，分摊的基础为租赁部分和非租赁部分各自的单独价格。

(2) 租赁的分类

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为融资租赁。融资租赁以外的其他租赁为经营租赁。

(3) 作为经营租赁出租人

在租赁期内各个期间，本公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入，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。本公司发生的与经营租赁有关的初始直接费用于发生时予以资本化，在租赁期内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。本公司按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的规定，确定经营租赁资产是否发生减值，并进行相应会计处理。

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。

(4) 作为融资租赁出租人

在租赁开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为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。

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注“三、（九）金融工具”及“三、（十）预期信用损失的确定方法及会计处理方法”进行会计处理。

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。

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- 该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；
- 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。

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：

- 假如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；

- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照本附注“三、（九）金融工具”关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

5. 售后租回交易

本公司按照“附注三、（二十六）”评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

(1) 本公司作为卖方及承租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，本公司作为承租人按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司作为承租人继续确认被转让资产，

同时确认一项与转让收入等额的金融负债，按照本附注“三、（九）金融工具”对该金融负债进行会计处理。

(2) 本公司作为买方及出租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，本公司作为出租人对资产购买进行会计处理，并根据前述“4. 本公司作为出租人”的规定对资产出租进行会计处理；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司作为出租人不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产，并按照本附注“三、（九）金融工具”对该金融资产进行会计处理。

（三十二）终止经营

终止经营，是指满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：

- 1、该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；
- 2、该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关计划的一部分；
- 3、该组成部分是专为转售而取得的子公司。

符合持有待售的资产的会计处理见本附注三、（十三）。

（三十三）关联方

一方控制、共同控制另一方或对另一方施加重大影响，以及两方或两方以上同受一方控制、共同控制的，构成关联方。关联方可为个人或企业。仅仅同受国家控制而不存在其他关联方关系的企业，不构成关联方。

本公司关联方包括但不限于：

- 1、母公司；
- 2、子公司；
- 3、受同一母公司控制的其他企业；
- 4、实施共同控制的投资方；
- 5、施加重大影响的投资方；
- 6、合营企业，包括合营企业的子公司；
- 7、联营企业，包括联营企业的子公司；
- 8、本公司与所属企业集团的其他成员单位（包括母公司和子公司）的合营企业或联营企业；
- 9、本公司的合营企业与本公司的其他合营企业或联营企业。
- 10、本公司主要投资者个人及与其关系密切的家庭成员；
- 11、本公司的关键管理人员及与其关系密切的家庭成员；
- 12、本公司母公司的关键管理人员；
- 13、本公司母公司关键管理人员关系密切的家庭成员；
- 14、本公司主要投资者个人、关键管理人员或与其关系密切的家庭成员控制、共同控制的其

他企业。

15、持有本公司 5%以上股份的法人（或者其他组织）及其一致行动人；

16、直接或者间接持有本公司 5%以上股份的个人及与其关系密切的家庭成员，上市公司监事及与其关系密切的家庭成员，本公司母公司监事；

17、在过去 12 个月内或者根据相关协议安排在未来 12 月内，存在上述第 1、3 和 15 项情形之一的企业；

18、在过去 12 个月内或者根据相关协议安排在未来 12 月内，存在上述第 11、12、16 项情形之一的个人；

19、由上述第 11、12、16 和 18 项直接或者间接控制的、或者担任董事、高级管理人员的，除本公司及其控股子公司以外的法人（或者其他组织）。

（三十四）重要会计政策和会计估计的变更

1、重要会计政策变更

本报告期公司主要会计政策未发生变更。

2、重要会计估计变更

本报告期公司主要会计估计未发生变更。

四、税项

（一）主要税种及税率

本公司本年度适用的主要税种及其税率列示如下：

税种	计税依据	税率或征收率（%）
增值税	按应税销售收入计算销项税，并扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税	6%、13%、3%
城市维护建设税	实缴增值税	7%
教育费附加	实缴增值税	3%
地方教育费附加	实缴增值税	2%
房产税	自用物业的房产税，以房产原值的 70%-90%为计税依据	1.2%
	对外租赁物业的房产税，以物业租赁收入为计税依据	12%
企业所得税	应纳税所得额	15%

（二）税收优惠及批文

1、企业所得税

本公司于 2020 年 12 月 1 日取得高新技术企业证书，从 2020 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日期间享受高新技术企业 15%企业所得税优惠税率。

五、财务报表主要项目注释

以下注释项目金额单位若未特别注明者均为人民币元；除非特别指出，“期末”指 2022 年 12 月 31 日，“期初”指 2022 年 1 月 1 日，“本期”指 2022 年度，“上期”指 2021 年度。

(一) 货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	1,626.09	6,408.83
银行存款	13,895,401.05	11,303,645.18
其他货币资金	247,147.67	7,439,702.45
合计	14,144,174.81	18,749,756.46
其中：存放在境外的款项总额		
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	247,147.67	7,439,702.45

(二) 应收票据

1、应收票据分类列示

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	23,624,258.62	17,819,698.75
商业承兑票据	1,800,000.00	8,579,113.99
账面余额小计	25,424,258.62	26,398,812.74
减：坏账准备	1,271,212.93	1,319,940.64
账面价值合计	24,153,045.69	25,078,872.10

2、期末公司已质押的应收票据

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	2,353,244.00
商业承兑票据	
合计	2,353,244.00

3、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

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		22,114,258.62
商业承兑票据		
合计		22,114,258.62

4、按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	25,424,258.62	100.00	1,271,212.93	5.00	24,153,045.69
其中：银行承兑票据	23,624,258.62	92.92	1,181,212.93	5.00	22,443,045.69
商业承兑票据	1,800,000.00	7.08	90,000.00	5.00	1,710,000.00
合计	25,424,258.62	——	1,271,212.93	——	24,153,045.69

续上表

类别	期初余额
----	------

	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	26,398,812.74	100.00	1,319,940.64	5.00	25,078,872.10
其中：银行承兑票据	17,819,698.75	67.50	890,984.94	5.00	16,928,713.81
—— 商业承兑票据	8,579,113.99	32.50	428,955.70	5.00	8,150,158.29
合计	26,398,812.74	——	1,319,940.64	——	25,078,872.10

5、本期计提、收回或转回的坏账准备情况

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	
银行承兑汇票	890,984.94	290,227.99			1,181,212.93
商业承兑汇票	428,955.70		338,955.70		90,000.00
合计	1,319,940.64	290,227.99	338,955.70		1,271,212.93

(三) 应收账款

1. 按账龄披露

账龄	期末账面余额
1 年以内	100,057,350.79
1 至 2 年	12,999,506.38
2 至 3 年	953,347.30
3 至 4 年	88,757.69
4 至 5 年	437,303.06
5 年以上	6,507,959.99
账面余额小计	121,044,225.21
减：坏账准备	13,353,411.24
账面价值合计	107,690,813.97

2. 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面 价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按单项计提坏账准备	5,042,475.00	4.17	5,042,475.00	100.00	
按组合计提坏账准备	116,001,750.21	95.83	8,310,936.24		107,690,813.97
其中：账龄组合	116,001,750.21	95.83	8,310,936.24	7.16	107,690,813.97
关联方组合					
合计	121,044,225.21	100.00	13,353,411.24		107,690,813.97

续上表

类别	期初余额				账面 价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例（%）	金额	计提比例 （%）	
按单项计提坏账准备	6,447,760.00	5.56	6,447,760.00	100.00	

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	109,443,205.56	94.44	7,502,949.32	6.86	101,940,256.24
其中：账龄组合	109,443,205.56	94.44	7,502,949.32	6.86	101,940,256.24
关联方组合					
合计	115,890,965.56	——	13,950,709.32	——	101,940,256.24

(1) 按单项计提坏账准备：

应收账款 (按单位)	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
杭州巨州电力设备有限公司	2,588,720.00	2,588,720.00	100.00	预计无法收回
大连昌兴电力设备有限公司	1,948,120.00	1,948,120.00	100.00	预计无法收回
浙江上电成套电气有限公司	467,620.00	467,620.00	100.00	预计无法收回
山东泰开特变有限公司	5.00	5.00	100.00	预计无法收回
国网浙江台州市路桥区供电公司	16,410.00	16,410.00	100.00	预计无法收回
杭州天罡电气安装工程有限公司	21,600.00	21,600.00	100.00	预计无法收回
合计	5,042,475.00	5,042,475.00	——	——

(2) 按组合计提坏账准备：

账龄组合计提项目：

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	100,057,350.79	5,002,867.54	5.00
1-2 年	12,999,506.38	1,299,950.64	10.00
2-3 年	953,342.30	190,668.46	20.00
3-4 年	88,757.69	35,503.08	40.00
4-5 年	241,693.06	120,846.53	50.00
5 年以上	1,661,099.99	1,661,099.99	100.00
合计	116,001,750.21	8,310,936.24	——

3. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

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	其他变动	
按单项计提坏账准备	6,447,760.00		1,405,285.00			5,042,475.00
按组合计提坏账准备	7,502,949.32	807,986.92				8,310,936.24
合计	13,950,709.32	807,986.92	1,405,285.00			13,353,411.24

其中：本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位名称	收回或转回金额	收回方式
大连吉瑞电力工程设备有限公司	1,443,300.00	现金回款
合计	1,443,300.00	/

4. 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
信息产业电子第十一设计研究院科技工程股份有限公司	9,547,930.05	7.89	477,396.50
武汉市武昌电控设备有限公司福建分公司	9,321,792.55	7.70	466,089.63
深圳市禾望科技有限公司	8,694,660.00	7.18	434,733.00
武汉市武昌电控设备有限公司	7,099,661.62	5.87	657,737.21
正泰电气股份有限公司	4,868,637.07	4.02	243,431.85
合计	39,532,681.29	32.66	2,279,388.19

(四) 应收款项融资

1、明细情况

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	3,616,148.50	2,877,800.00
商业承兑票据	4,975,554.90	
合计	8,591,703.40	2,877,800.00

2、期末公司已质押的应收款项融资

无已质押的应收款项融资。

(五) 预付款项

1、预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	4,664,001.89	97.82	1,208,607.34	100.00
1 至 2 年	103,708.13	2.18		
合计	4,767,710.02	100.00	1,208,607.34	100.00

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	与本公司关系	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例 (%)	预付款时间	未结算原因
北京东方浦科贸有限公司	非关联方	1,023,615.06	21.47	1 年以内	预付货款
浙江创亮铜业有限公司	非关联方	658,204.84	13.81	1 年以内	预付货款
重庆望变电气	非关联方	605,690.21	12.70	1 年以内	预付货款

单位名称	与本公司关系	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例 (%)	预付款时间	未结算原因
(集团) 股份有限公司					
江苏壹鼎崙机电科技有限公司	非关联方	519,831.00	10.90	1 年以内 518,951.00 元, 1-2 年 880.00 元	预付货款
江苏满运软件科技有限公司东台分公司	非关联方	467,827.45	9.81	1 年以内	预付运费
合计		3,275,168.56	68.69	——	——

(六) 其他应收款

1、项目列示

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	3,651,380.00	5,685,814.61
合计	3,651,380.00	5,685,814.61

2、其他应收款

(1) 按账龄披露

账龄	期末账面余额
1 年以内	3,251,828.22
1 至 2 年	282,906.00
2 至 3 年	283,877.24
3 至 4 年	21,000.00
4 至 5 年	135,652.00
5 年以上	65,660.00
账面余额小计	4,040,923.46
减：坏账准备	389,543.46
账面价值合计	3,651,380.00

(2) 按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
房租水电费	821,502.80	2,235,582.70
押金保证金	1,467,932.00	840,312.00
备用金	300,000.00	2,100,000.00
往来款	841,171.56	773,118.53
其他	610,317.10	194,678.00
账面余额小计	4,040,923.46	6,143,691.23
减：坏账准备	389,543.46	457,876.62
账面价值小计	3,651,380.00	5,685,814.61

(3) 坏账准备计提情况

按坏账准备计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的其他应收款					
按组合计提预期信用损失的其他应收款	4,040,923.46	100.00	389,543.46	9.64	3,651,380.00
其中：账龄组合	4,040,923.46	100.00	389,543.46	9.64	3,651,380.00
合计	4,040,923.46	100.00	389,543.46	9.64	3,651,380.00

续表

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的其他应收款					
按组合计提预期信用损失的其他应收款	6,143,691.23	100.00	457,876.62	7.45	5,685,814.61
其中：账龄组合	6,143,691.23	100.00	457,876.62	7.45	5,685,814.61
合计	6,143,691.23	100.00	457,876.62	7.45	5,685,814.61

(4) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段 未来12个月预期信用损失	第二阶段 整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	第三阶段 整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	合计
2022 年 1 月 1 日余额	249,238.75	208,637.87		457,876.62
2022 年 1 月 1 日余额在本期	——	——	——	——
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	140,304.71			140,304.71
本期转回		208,637.87		208,637.87
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2022 年 12 月	389,543.46			389,543.46

31 日余额

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

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
台州市黄岩欣雨模具加工厂	房租水电费	711,076.80	1 年以内	17.60	35,553.84
中铁工程装备集团有限公司	保证金	400,000.00	1 年以内	9.90	20,000.00
浙江远景汽配有限公司	保证金	270,000.00	1 年以内	6.68	13,500.00
福建省电力建设工程咨询有限公司	标书费	257,319.00	1 年以内	6.37	12,865.95
信息产业电子第十一设计研究院科技工程股份有限公司南京分公司	保证金	240,000.00	1 年以内	5.94	12,000.00
合计	——	1,878,395.80	——	46.49	93,919.79

(七) 存货

1、存货分类

项目	期末余额		
	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
原材料	28,745,441.37		28,745,441.37
在产品	14,955,030.07		14,955,030.07
库存商品	15,446,673.16	19,951.84	15,426,721.32
发出商品	39,422,704.53	478,425.09	38,944,279.44
周转材料	196,745.76		196,745.76
工程物资	51,832.39		51,832.39
合计	98,818,427.28	498,376.93	98,320,050.35

续上表

项目	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
原材料	18,784,357.94		18,784,357.94
在产品	8,073,966.07		8,073,966.07
库存商品	9,978,302.71	698,375.23	9,279,927.48
发出商品	39,432,073.57	210,763.76	39,221,309.81
委托加工	15,591.20		15,591.20
周转材料	108,150.49		108,150.49
合同履约成本	505,037.35		505,037.35

项目	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
合计	76,897,479.33	909,138.99	75,988,340.34

2、存货跌价准备和合同履约成本减值准备

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额	备注
		计提	其他	转回或转 销	其他		
原材料							
在产品							
库存商品	698,375.23			678,423.39		19,951.84	
发出商品	210,763.76	399,660.90		131,999.57		478,425.09	
委托加工							
周转材料							
合同履约成本							
合计	909,138.99	399,660.90		810,422.96		498,376.93	

(八) 合同资产

1、合同资产情况

项目	期末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值
质保金	7,703,056.55	920,752.63	6,782,303.92
合计	7,703,056.55	920,752.63	6,782,303.92

续上表

项目	期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值
质保金	17,472,308.31	1,675,487.94	15,796,820.37
合计	17,472,308.31	1,675,487.94	15,796,820.37

2、合同资产按减值计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面 价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	7,703,056.55	100.00	921,502.63	11.96	6,781,553.92
其中：账龄组合	7,703,056.55	100.00	921,502.63	11.96	6,781,553.92
合计	7,703,056.55	——	921,502.63	——	6,781,553.92

续上表

类别	期初余额		
	账面余额	减值准备	账面

	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	价值
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	17,472,308.31	100.00	1,675,487.94	9.59	15,796,820.37
其中：账龄组合	17,472,308.31	100.00	1,675,487.94	9.59	15,796,820.37
合计	17,472,308.31	——	1,675,487.94	——	15,796,820.37

按组合计提减值准备：

账龄组合计提项目：

名称	合同资产	期末余额 减值准备	计提比例 (%)
1 年以内(含 1 年)	3,540,054.70	177,002.74	5.00
1~2 年(含 2 年)	2,958,979.33	295,897.93	10.00
2~3 年(含 3 年)	623,100.21	124,620.04	20.00
3~4 年(含 4 年)	391,792.31	156,716.92	40.00
4~5 年(含 5 年)	45,230.00	22,615.00	50.00
5 年以上	143,900.00	143,900.00	100.00
合计	7,703,056.55	920,752.63	

4、本期合同资产计提减值准备情况

项目	本期计提	本期转回	本期转销或核销	原因
质保金		754,735.31		
合计		754,735.31		——

(九) 其他非流动金融资产

项目	期末余额	期初余额
浙江台州黄岩农村商业银行股份有限公司	1,889,134.00	1,889,134.00
合计	1,889,134.00	1,889,134.00

(十) 投资性房地产

1、采用成本计量模式的投资性房地产

项目	房屋、建筑物	土地使用权	合计
一、账面原值			
1.期初余额	18,156,225.16	2,370,150.00	20,526,375.16
2.本期增加金额			
(1) 外购			
(2) 存货\固定资产\在建工程转入			
(3) 企业合并增加			
3.本期减少金额			
(1) 处置			
(2) 其他转出			
4.期末余额	18,156,225.16	2,370,150.00	20,526,375.16
二、累计折旧和累计摊			

项目	房屋、建筑物	土地使用权	合计
销			
1.期初余额	3,283,698.64	489,831.00	3,773,529.64
2.本期增加金额	929,532.60	47,403.00	976,935.60
(1) 计提或摊销	929,532.60	47,403.00	976,935.60
(2) 存货\固定资产\在建工程转入			
3.本期减少金额			
(1) 处置			
(2) 其他转出			
4.期末余额	4,213,231.24	537,234.00	4,750,465.24
三、减值准备			
1.期初余额			
2.本期增加金额			
(1) 计提			
(2) 存货\固定资产\在建工程转入			
3、本期减少金额			
(1) 处置			
(2) 其他转出			
4.期末余额			
四、账面价值			
1.期末账面价值	13,942,993.92	1,832,916.00	15,775,909.92
2.期初账面价值	14,872,526.52	1,880,319.00	16,752,845.52

注：期末用于借款抵押的投资性房地产，详见本财务报表附注七之说明。

(十一) 固定资产

1、项目列示

项目	期末余额	期初余额
固定资产	23,354,151.92	25,466,931.35
固定资产清理		
合计	23,354,151.92	25,466,931.35

2、固定资产

(1) 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子及其他设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	43,408,549.81	23,913,779.41	8,686,426.04	17,199,687.10	93,208,442.36
2.本期增加金额		675,194.68	479,716.81	68,209.65	1,223,121.14
(1) 购置		675,194.68	479,716.81	68,209.65	1,223,121.14
(2) 在建工程转入					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额		118,740.95			118,740.95
(1) 处置或报废		118,740.95			118,740.95
4.期末余额	43,408,549.81	24,470,233.14	9,166,142.85	17,267,896.75	94,312,822.55
二、累计折旧					
1.期初余额	26,732,919.50	16,509,793.55	8,264,634.16	16,234,163.80	67,741,511.01
2.本期增加金额	2,087,538.24	1,053,627.31	78,733.84	104,123.26	3,324,022.65
(1) 计提	2,087,538.24	1,053,627.31	78,733.84	104,123.26	3,324,022.65
3.本期减少金额		106,863.03			106,863.03
(1) 处置或报废		106,863.03			106,863.03
4.期末余额	28,820,457.74	17,456,557.83	8,343,368.00	16,338,287.06	70,958,670.63
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	14,588,092.07	7,013,675.31	822,774.85	929,609.69	23,354,151.92
2.期初账面价值	16,675,630.31	7,403,985.86	421,791.88	965,523.30	25,466,931.35

注：期末用于借款抵押的固定资产，详见本财务报表附注七之说明。

(十二) 无形资产

1、无形资产情况

项目	土地使用权	软件	合计
一、账面原值			
1.期初余额	7,045,480.00		7,045,480.00
2.本期增加金额		106,725.66	106,725.66
(1) 购置		106,725.66	106,725.66
(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	7,045,480.00	106,725.66	7,152,205.66
二、累计摊销			
1.期初余额	2,474,626.99		2,474,626.99
2.本期增加金额	140,909.64	8,893.80	149,803.44
(1) 计提	140,909.64	8,893.80	149,803.44
3.本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额	2,615,536.63	8,893.80	2,624,430.43
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	4,429,943.37	97,831.86	4,527,775.23
2.期初账面价值	4,570,853.01		4,570,853.01

注：期末用于借款抵押的无形资产，详见本财务报表附注七之说明。

(十三) 长期待摊费用

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
短期房租费		318,780.72	266,782.78		51,997.94
合计		318,780.72	266,782.78		51,997.94

(十四) 递延所得税资产

1、未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	16,438,766.69	18,313,153.51
可抵扣亏损	29,483,615.52	39,806,824.29
合计	45,922,382.21	58,119,977.80

2、未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	期末金额	期初金额	备注
2022		12,134,001.24	
2023	156,080.13	156,080.13	
2024	14,369,677.77	14,369,677.77	
2025	6,655,730.86	6,655,730.86	
2026	4,477,535.09	4,477,535.09	
2027	3,824,591.67	2,013,799.20	
合计	29,483,615.52	39,806,824.29	

(十五) 短期借款

1、短期借款分类

项目	期末余额	期初余额
质押借款	2,150,000.00	950,000.00
抵押借款	93,900,000.00	66,000,000.00
保证借款		20,000,000.00
应付利息	108,781.75	76,489.88
合计	96,158,781.75	87,026,489.88

(十六) 应付票据

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		
银行承兑汇票		6,200,000.00
合计		6,200,000.00

(十七) 应付账款**1、应付账款列示**

项目	期末余额	期初余额
应付货款	75,032,289.86	70,091,936.42
合计	75,032,289.86	70,091,936.42

2、账龄超过 1 年的重要应付账款

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
三门天宇电气有限公司	726,523.29	供应产品存在质量问题协商处理中
合计	726,523.29	——

(十八) 预收款项

项目	期末余额	期初余额
预收房租款	111,805.71	111,805.71
合计	111,805.71	111,805.71

(十九) 合同负债

项目	期末余额	期初余额
已结算未执行款项	11,331,360.44	4,270,483.27
合计	11,331,360.44	4,270,483.27

(二十) 应付职工薪酬**1、应付职工薪酬列示**

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	5,138,423.14	30,575,833.40	29,741,706.65	5,972,549.89
二、离职后福利-设定提存计划	145,163.81	1,708,673.46	1,710,396.01	143,441.26
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	5,283,586.95	32,284,506.86	31,452,102.66	6,115,991.15

2、短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	4,497,152.20	27,440,035.34	26,849,210.94	5,087,976.60
二、职工福利费		637,404.84	637,404.84	
三、社会保险费	85,306.28	1,004,752.60	1,005,963.46	84,095.42
其中：医疗保险费	75,085.34	883,810.84	884,701.18	74,195.00
工伤保险费	10,220.94	120,941.76	121,262.28	9,900.42
生育保险费				
四、住房公积金		927,649.91	927,649.91	
五、工会经费和职工教育经费	555,964.66	551,990.71	307,477.50	800,477.87
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
八、其他短期薪酬		14,000.00	14,000.00	
合计	5,138,423.14	30,575,833.40	29,741,706.65	5,972,549.89

3、设定提存计划列示

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	140,156.94	1,649,752.44	1,651,414.38	138,495.00
2、失业保险费	5,006.87	58,921.02	58,981.63	4,946.26
合计	145,163.81	1,708,673.46	1,710,396.01	143,441.26

(二十一) 应交税费

项目	期末余额	期初余额
增值税	2,204,955.22	2,372,661.60
城市维护建设税	159,584.00	168,270.32
教育费附加	68,393.15	72,115.85
地方教育费附加	45,595.43	48,077.23
房产税	483,872.81	462,468.61
城镇土地使用税	233,358.88	233,358.88
印花税	45,210.72	21,077.20
合计	3,240,970.21	3,378,029.69

(二十二) 其他应付款**1、项目列示**

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	1,349,619.93	2,114,555.00
合计	1,349,619.93	2,114,555.00

2、其他应付款**(1) 按款项性质列示其他应付款**

项目	期末余额	期初余额
往来款	266,630.32	1,500,000.00
保证金	119,210.00	400,000.00

项目	期末余额	期初余额
往来款	266,630.32	1,500,000.00
中标服务费		3,910.00
已报销未付款	868,242.31	
其他	95,537.30	210,645.00
合计	1,349,619.93	2,114,555.00

(二十三) 其他流动负债

(1) 其他流动负债情况

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	1,462,895.44	555,162.83
已背书未终止确认的票据	22,114,258.62	24,000,563.04
合计	23,577,154.06	24,555,725.87

(二十四) 长期借款

1、长期借款分类

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	5,000,000.00	6,000,000.00
应付长期借款利息	5,500.00	9,570.00
合计	5,005,500.00	6,009,570.00

(二十五) 长期应付款

1、项目列示

项目	期末余额	期初余额
长期应付款		
专项应付款	111,967.31	146,770.35
合计	111,967.31	146,770.35

2、按款项性质列示专项应付款

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
改制留底职工医疗福利专项款	146,770.35		34,803.04	111,967.31	注 1
合计	146,770.35		34,803.04	111,967.31	——

注 1: 1997 年公司改制时, 由黄岩会计师事务所出具黄会评估字(97)第 15 号《资产评估报告》, 以 1997 年 2 月 28 日为评估基准日, 对公司所有资产、负债和所有者权益进行评估。公司净资产评估价为 178,589.47 元, 根据改制合同约定, 该笔资金用于职工以后的医药福利费支出。本期支出 34,803.04 元。

(二十六) 递延收益

1、递延收益情况

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	200,000.00		200,000.00		
合计	200,000.00		200,000.00		——

2、涉及政府补助的项目明细

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
技术改造	200,000.00			200,000.00				与资产相关

(二十七) 股本

项目	期初余额	本次增减变动(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	111,871,500.00						111,871,500.00

(二十八) 资本公积

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)	3,842,626.19			3,842,626.19
其他资本公积				
合计	3,842,626.19			3,842,626.19

(二十九) 未分配利润

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	-29,097,047.99	-33,978,630.04
调整期初未分配利润合计数(调增+, 调减-)		
调整后期初未分配利润	-29,097,047.99	-33,978,630.04
加: 本期净利润	5,047,632.55	4,881,582.05
减: 提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	-24,049,415.44	-29,097,047.99

(三十) 营业收入和营业成本

1、营业收入和营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
主营业务	249,106,510.53	200,639,710.50	242,342,214.26	192,276,371.87
其他业务	6,602,133.17	5,169,913.52	9,223,373.58	8,625,342.27
合计	255,708,643.70	205,809,624.02	251,565,587.84	200,901,714.14

(三十一) 税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城镇土地使用税	233,358.88	233,358.88
房产税	518,221.91	462,468.61
车船税	9,826.64	11,178.80
城市维护建设税	425,418.31	422,029.32
教育费附加	182,322.13	180,869.70

项目	本期发生额	上期发生额
地方教育费附加	121,548.08	120,579.79
印花税	105,849.17	56,025.50
合计	1,596,545.12	1,486,510.60

（三十二）销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
市场开拓费	4,135,977.47	4,092,675.11
工资薪酬	3,477,141.59	4,311,140.69
招投标服务费	1,207,599.53	2,060,616.05
差旅费	2,154,757.02	2,009,323.71
售后服务费	722,820.80	771,806.34
快递费	49,936.48	59,923.54
办公费	63,046.44	29,270.82
广告业务宣传费	5,339.81	20,099.01
检测费	32,830.18	
合计	11,849,449.32	13,354,855.27

（三十三）管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	14,268,859.94	11,041,816.74
业务招待费	2,243,179.79	2,854,941.52
折旧费	741,469.13	783,390.52
中介机构服务费	1,279,401.26	896,351.38
无形资产摊销费	149,803.44	140,909.64
邮电费	1,111,212.66	1,101,580.25
车辆费用	262,469.83	429,537.29
差旅费	153,131.44	178,411.78
保险费用	193,378.52	282,512.64
办公费	95,024.71	158,937.74
其他	925,687.53	1,844,130.14
合计	21,423,618.25	19,712,519.64

（三十四）研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
人员工资费用	2,435,042.00	2,573,114.70
直接投入费用	4,349,917.90	5,851,490.49
折旧费用	54,105.86	44,539.33
委托外部研究开发费用	1,128,071.46	1,101,132.06
其他	77,555.23	58,719.35
合计	8,044,692.45	9,628,995.93

（三十五）财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	4,750,846.50	4,772,853.34
利息收入	-63,121.46	-46,753.10
汇兑损益	-11,681.49	4,069.10

项目	本期发生额	上期发生额
手续费支出	31,223.36	307,216.71
票据贴现利息	267,355.71	162,377.79
合计	4,974,622.62	5,199,763.84

(三十六) 其他收益

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	985,050.27	1,119,315.76
进项税加计抵减	31,200.00	
代扣个人所得税手续费	21,070.61	22,028.22
合计	1,037,320.88	1,141,343.98

(三十七) 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
处置交易性金融资产取得的投资收益		-22,679.27
其他非流动金融资产投资持有期间取得的投资收益	264,478.76	283,370.10
合计	264,478.76	260,690.83

(三十八) 公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
其他非流动金融资产		1,329,134.00
合计		1,329,134.00

(三十九) 信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	48,727.71	-40,986.33
应收账款坏账损失	597,298.08	1,574,548.32
其他应收款坏账损失	68,333.16	144,820.91
合计	714,358.95	1,678,382.90

(四十) 资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	405,292.56	-732,589.66
合同资产减值损失	754,735.31	-671,338.96
合计	1,160,027.87	-1,403,928.62

(四十一) 资产处置收益

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非流动资产时确认的收益		57,878.01
固定资产处置利得	-5,654.91	
合计	-5,654.91	57,878.01

(四十二) 营业外收入

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

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
违约赔偿收入	56,700.00		56,700.00
其他	75,756.72	916,100.93	75,756.72
合计	132,456.72	916,100.93	132,456.72

(四十三) 营业外支出

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
罚款支出		770.00	
赔偿金、违约金		15,704.64	
其他	270,917.14	362,773.76	270,917.14
合计	270,917.14	379,248.40	270,917.14

(四十四) 所得税费用

1、所得税费用表

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用		
递延所得税费用		
合计		

2、会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期发生额
利润总额	5,047,632.55
按法定/适用税率计算的所得税费用	757,144.88
子公司适用不同税率的影响	
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	185,333.06
年度内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	239,745.87
研发费加计扣除的影响	-1,182,223.81
其他	
所得税费用	

(四十五) 现金流量表项目

1、收到其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	本期发生额
收到经营性往来款	5,532,065.11	8,942,928.29
政府补助	771,037.84	741,343.98
收到受限货币资金	7,192,554.78	793,475.21
违约赔偿金收入	56,700.00	
其他营业外收入	75,756.72	
存款利息收入	63,121.46	
经营租赁收入	1,061,301.77	
其他		1,768,113.90
合计	14,752,537.68	12,245,861.38

2、支付其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	本期发生额
费用性支出	19,837,792.23	24,288,236.40
支付经营性往来款	4,194,232.41	4,391,033.32
支付受限货币资金		7,439,702.45
其他		710,019.23
其他营业外支出	270,917.14	
手续费支出	31,223.36	
合计	24,334,165.14	36,828,991.40

3、支付其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	本期发生额
支付融资性票据款	6,200,000.00	
合计	6,200,000.00	

(四十六) 现金流量表补充资料

1、现金流量表补充资料表

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	5,047,632.55	4,881,582.05
加: 资产减值准备	-1,165,497.37	1,403,928.62
信用减值损失	-714,358.95	-1,678,382.90
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	4,253,555.25	4,335,169.50
使用权资产折旧		
无形资产摊销	197,206.44	140,909.64
长期待摊费用摊销	266,782.78	
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)	5,654.91	-57,878.01
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)		
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)		-1,329,134.00
财务费用(收益以“-”号填列)	4,739,165.01	4,776,922.44
投资损失(收益以“-”号填列)	-264,478.76	-260,690.83
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)		
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)		
存货的减少(增加以“-”号填列)	-21,920,947.95	-23,159,957.63
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	5,612,862.70	-11,581,755.03
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	10,718,265.41	22,068,537.92
其他		
经营活动产生的现金流量净额	6,775,842.02	-460,748.23
2. 不涉及现金收支的重大活动:		
销售商品、提供劳务收到的银行承兑汇票背书转让的金额		

补充资料	本期金额	上期金额
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	13,897,027.14	11,310,054.01
减：现金的期初余额	11,310,054.01	5,188,684.78
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	2,586,973.13	6,121,369.23

2、现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	13,897,027.14	11,310,054.01
其中：库存现金	1,626.09	6,408.83
可随时用于支付的银行存款	13,895,401.05	11,303,645.18
可随时用于支付的其他货币资金		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	13,897,027.14	11,310,054.01
其中：公司使用受限制的现金和现金等价物		

(四十七) 所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	247,147.67	履约保证金
应收款项融资	2,353,244.00	票据质押
投资性房地产	15,775,909.92	房产、土地抵押
固定资产	16,573,476.85	房产抵押
无形资产	4,429,943.37	土地抵押
应收票据	2,353,244.00	票据质押
合计	46,226,221.48	

(四十八) 外币货币性项目

1、外币货币性项目

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	19,842.20	6.9646	138,192.99

(四十九) 政府补助

1、政府补助基本情况

种类	金额	列报项目	计当期损益的金额
技术改造	200,000.00	递延收益	200,000.00
软件企业即征即退的增值税	397,637.33	其他收益	397,637.33
黄岩区稳岗返还社会保险费	106,482.94	其他收益	106,482.94

种类	金额	列报项目	计当期损益的金额
2022 年度帮扶纾困资金（黄经科[2022]36 号）	50,000.00	其他收益	50,000.00
2021 年度企业研发投入奖励	191,260.00	其他收益	191,260.00
2021 年度市拨发明专利补助	24,000.00	其他收益	24,000.00
留工促产 2022 年度第一季度达标奖励	10,000.00	其他收益	10,000.00
2021 年度规上企业安全“稳增长”电费补助	5,670.00	其他收益	5,670.00
合计	985,050.27		985,050.27

六、关联方及关联交易

（一）本企业的母公司情况

本企业最终控制方是自然人徐坚刚。

（二）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
台州市黄岩广博投资合伙企业（有限合伙）	公司股东
台州市富星资产管理有限公司	同一控制人控制的企业
汲琳姬	本公司实际控制人亲属
徐正观	本公司实际控制人亲属
徐文雅	本公司实际控制人亲属
徐正觉	本公司实际控制人亲属
黄皓	本公司实际控制人亲属

（三）关联交易情况

1、购销商品、提供和接受劳务的关联交易

无。

2、关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

无。

3、关联租赁情况

无。

4、关联担保情况

（1）本公司作为担保方

无。

（2）本公司作为被担保方

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
徐坚刚	60,000,000.00	2022-7-11	2023-7-11	是
徐坚刚	9,500,000.00	2022-7-19	2023-7-19	是
徐坚刚	7,500,000.00	2022-7-21	2023-7-21	是
徐坚刚	9,900,000.00	2022-7-29	2023-7-29	否

徐坚刚	8,000,000.00	2022-8-24	2023-8-24	否
徐坚刚	7,000,000.00	2022-9-20	2023-9-20	否
徐坚刚	9,000,000.00	2022-9-22	2023-9-22	否
徐坚刚	8,000,000.00	2022-9-27	2023-9-27	否
徐坚刚	7,000,000.00	2022-9-29	2023-9-29	否
徐坚刚	7,000,000.00	2022-10-24	2023-10-24	否
徐坚刚	7,000,000.00	2022-10-26	2023-10-26	否
徐坚刚	8,000,000.00	2022-11-10	2023-11-10	否
徐坚刚	9,000,000.00	2022-11-14	2023-11-14	否

5、关联方资金拆借

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
台州市富星资产管理有限公司	8,000,000.00	2022-04-21	2022-04-22	临时资金周转
台州市富星资产管理有限公司	7,000,000.00	2022-04-26	2022-04-27	临时资金周转
台州市富星资产管理有限公司	9,500,000.00	2022-05-23	2022-05-26	临时资金周转
台州市富星资产管理有限公司	9,000,000.00	2022-06-02	2022-06-06	临时资金周转

6、关联方资产转让、债务重组情况

无。

（四）关联方应收应付款项

无。

（五）关联方承诺

无。

七、承诺及或有事项

（一）重要承诺事项

1、本公司为自身对外借款进行的财产抵押担保情况（单位：万元）

担保单位	抵押权人	抵押物	抵押物账面原值	抵押物账面净值	借款到期日	担保借款余额
本公司	上海浦东发展银行台州黄岩支行	房屋、土地	4,907.01	2,114.43	2023-7-29	990.00
本公司	上海浦东发展银行台州黄岩支行	房屋、土地			2023-8-24	800.00
本公司	上海浦东发展银行台州黄岩支行	房屋、土地			2023-9-20	700.00

担保单位	抵押权人	抵押物	抵押物账面 原值	抵押物账面 净值	借款到期日	担保借 款余额
本公司	上海浦东发展 银行台州黄岩 支行	房屋、土地			2023-9-22	900.00
本公司	上海浦东发展 银行台州黄岩 支行	房屋、土地			2023-9-27	800.00
本公司	上海浦东发展 银行台州黄岩 支行	房屋、土地			2023-9-29	700.00
本公司	上海浦东发展 银行台州黄岩 支行	房屋、土地			2023-10-24	700.00
本公司	上海浦东发展 银行台州黄岩 支行	房屋、土地			2023-10-26	700.00
本公司	上海浦东发展 银行台州黄岩 支行	房屋、土地			2023-11-10	800.00
本公司	上海浦东发展 银行台州黄岩 支行	房屋、土地			2023-11-14	900.00
本公司	台州银行股份 有限公司黄岩 院桥支行	房屋、土地	2,052.64	1,577.59	2023-9-5	1,200.00
本公司	台州银行股份 有限公司黄岩 院桥支行	房屋、土地			2023-12-8	200.00

2、本公司为自身对外借款进行的财产质押担保情况（单位：万元）

担保单位	质押权人	质押标的物	质押物 账面原值	质押物 账面净值	借款到期日	担保借 款余额
本公司	中国工商银 行黄岩支行	银行承兑票据	235.32	235.32	2023-7-20	120.00
本公司	中国工商银 行黄岩支行	银行承兑票据			2023-8-8	95.00

（二）或有事项

截止资产负债表日，公司不存在需要披露的重要或有事项。

八、资产负债表日后事项

截止财务报告批准报出日，本公司无应披露的重大资产负债表日后事项。

九、其他重要事项

其他本期公司无重要前期差错更正事项。

十、补充资料**（一）当期非经常性损益明细表**

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-5,654.91	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	587,412.94	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-138,460.42	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小计	443,297.61	
减：企业所得税影响数（所得税减少以“—”表示）	66,494.64	
非经常性损益净额	376,802.97	

（二）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	5.66	0.05	0.05
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	5.24	0.04	0.04

浙江广天电力设备股份有限公司

二〇二三年四月二十八日

第九节 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（会计主管人员）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）年度内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

文件备置地址：

公司董事会秘书办公室