

证券代码：002606

证券简称：大连电瓷

公告编号：2026-005

大连电瓷集团股份有限公司 2025 年年度报告摘要

一、重要提示

本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

非标准审计意见提示

适用 不适用

董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

适用 不适用

是否以公积金转增股本

是 否

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以公司截至 2025 年 12 月 31 日总股本 439,073,220 股，扣除公司回购账户内的 4,279,400 股，即 434,793,820 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.38 元（含税），送红股 0 股（含税），不以公积金转增股本。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

适用 不适用

二、公司基本情况

1、公司简介

股票简称	大连电瓷	股票代码	002606
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	李军	桂许燕、杨小捷	
办公地址	杭州市拱墅区远洋国际中心 B 座 16 楼大连电瓷集团股份有限公司	1、杭州市拱墅区远洋国际中心 B 座 16 楼大连电瓷集团股份有限公司； 2、大连市沙河口区中山路 478 号上都大厦 A 座大连电瓷集团股份有限公司证券部。	

传真	0571-85097356	0571-85097356; 0411-84307907
电话	0571-85097356	0571-85097356; 0411-84305686
电子信箱	zqb@insulators.cn	gxuyan@insulators.cn; yxiaojie@insulators.cn

2、报告期主要业务或产品简介

公司主业为输电线路用瓷、复合绝缘子，电站用瓷、复合绝缘子，以及电瓷金具的研发、生产及销售，公司严格执行国际电工委员会(IEC)标准和中国、美国、英国等标准，用户主要为国内外的电网公司及其下属单位，部分产品也向主机厂或工程总包单位供货。公司在长期经营发展中积淀了丰厚的技术储备，产品门类丰富、质量优异、品牌影响力强，现已与近百个国家用户建立业务往来。

报告期内，公司主营业务未发生重大变化。

报告期内，公司紧抓国内特高压建设提速、海外市场需求释放的机遇，全年业务稳步推进，经营业绩实现企稳回升。国内市场方面，2025年国内特高压线路招标及批次订单体量表现亮眼，部分订单已于下半年有序进行收入确认，有效带动公司业绩提升，进一步稳固了公司在特高压绝缘子领域的市场龙头地位。海外市场方面，海外重点区域市场盈利能力持续改善，毛利率稳步提升，公司在沙特、菲律宾、孟加拉、韩国、英国、意大利等重点区域市场的份额持续扩大，海外业务成为公司业绩增长的另一重要支撑。

全年实现营业总收入 177,904.50 万元，同比增长 18.92%;归属于上市公司股东的净利润 21,186.06 万元，同比增加 0.35%。截至 2025 年底，公司总资产为 319,928.15 万元，较上年度末增长 14.02%;归属于上市公司股东的所有者权益为 191,005.18 万元，较上年度末增长 11.31%。

2025 年，公司围绕主营业务重点开展以下工作，全面推动主营业务提质增效、扩产升级，实现高质量发展：

(1) 稳固市场领先地位，强化市场拓展能力，实现国内外市场协同高效发展

公司坚持“国内+海外”双轮驱动市场战略，依托完备的产品体系、深厚的技术实力与优质的履约保障能力，精准匹配国内外市场需求，持续优化市场布局，推动国内外市场协同发展，订单规模再创新高，市场渗透率及覆盖范围持续提升，进一步扩大了行业影响力。

国内市场：守牢龙头阵地，开拓多元增长极。公司作为国内线路瓷绝缘子行业领军企业，传承百年制造底蕴，依托完备研发体系与核心技术优势，聚焦盘形悬式瓷绝缘子主业，持续巩固特高压领域技术壁垒与市场领先优势。2025 年，公司紧跟甘肃—浙江、大同一天津南、烟威送出、平圩电厂等重点特高压项目，通过专项投标团队，精准对接项目需求、优化投标方案、提升中标质量，全年在特高压线路领域合计中标金额超 5 亿元，批次中标金额超 4 亿元；其中，甘肃—浙江±800kV 直流线路工程、烟威 1000 千伏交流工程、大同一天津南 1000 千伏特高压交流工程等重大项目中标体量突出，进一步稳固了公司在国内特高压市场的细分龙头地位。同时，公司积极推进产品多元化布局，加大复合绝缘子、棒型支柱瓷绝缘子市场推广力度，持续参与国家电网集中招标，复合绝缘子实现连续 5 个批次中标，支柱

绝缘子在各电压等级项目中市场份额稳步提升，打开多点支撑的增长格局。此外，公司不断完善全周期客户服务体系，建立客户满意度常态化调查与回访机制，快速响应并解决客户诉求，持续提升用户粘性与品牌忠诚度，进一步筑牢国内市场核心阵地。

国际市场：优化全球布局，锻造核心竞争力。公司坚定推进全球化发展战略，依托全系列产品供给能力与成熟项目合作经验，创新海外市场拓展模式，新签海外订单超 10 亿元。区域布局方面，公司采用直销、合作商等多元化渠道，遵循 IEC 标准及各国准入要求合规经营，持续完善海外渠道体系。公司凭借先发资质深耕沙特核心市场，稳步巩固菲律宾、孟加拉、泰国、印尼等东南亚优势区域，并成功实现韩国、意大利、英国、拉美等新兴市场批量交付，形成多点覆盖、多元支撑的全球化市场格局。目前，海外市场已成为公司主营业务重要增长引擎，为高质量发展注入强劲动力。

(2) 加快产能释放，强化三地协同，确保合同高效履约

2025 年，面对产线升级、订单集中交付、产品结构优化等多重任务，公司稳步推进产能扩建与制造体系协同增效，依托大连、江西、福建三大生产基地，实现产能高效释放与合同按期履约，为境内外市场开拓与主营业务稳健增长提供坚实支撑。

产能升级与改造：核心基地大连工厂有序开展设备更新与工艺优化，完成 4 座抽屉窑、链式阴干室升级改造，新增自主设计溜脚机等专用装备；结合生产布局与节拍管理，重新规划车间物流与产品流转路径，显著提升生产效率、降低内部损耗，为特高压及重点工程稳定供货提供有力保障。为匹配海外订单与国内重大项目产能需求，江西工厂二期在本年全面建成投用，并在年末全面达产，公司整体产能规模进一步扩大。同时，公司通过隧道窑窑车技改、生产计划动态优化、跨基地协同调度等举措，生产效能与交付能力持续提升。

三地协同履约：公司统筹生产部署、强化资源统筹与科学排产，构建大连、福建、江西三地一体化产业协同机制，实现生产要素合理配置、质量标准统一管控、产能高效互补联动。江西、福建基地聚焦规模化产能释放，与大连总部形成分工协作、优势互补的全球化供应格局。在三地高效协同下，公司重点交付了甘肃—浙江、阿坝—成都、陕北—安徽、平圩电厂等国内特高压工程及沙特、韩国等海外重点项目的生产与交付任务，其中阿坝—成都东线项目提前 10 个月完成供货，大同一天津南等在建项目亦有望提前达成生产节点，充分展现了公司强大的履约保障能力与统筹协调水平。

(3) 推进绿色数智化转型，引领行业发展，提升运营效能

公司依托子公司超创数能，率先践行数智化转型与绿色低碳发展相结合的创新业务形态，持续推动产业自动化、数字化、绿色化建设，将绿色低碳理念与数字化技术深度融合融入主营业务全流程，显著提升经营及生产效率、降低运行成本，力争成为行业内绿色数智化发展标杆。

数字化转型落地：报告期内公司持续深化数智化建设，进一步完善 ERP 信息化平台的搭建与上线，实现业务流程规范、资源统筹及经营数据一体化管理；在研发环节，采用 PLM 云平台与实验室信息管理系统（LIMS），有效提升研发效率与研发质量，缩短研发周期；在生产环节，打造了生产车间智能化中控室，同时推进 MES 排产与报工模块、二维码追溯系统建设、金属附件检查及工艺控制检测系统等实现

产品全生命周期可追溯与数据贯通；在销售环节，深化 ERP 平台应用，进一步提高订单响应速度与客户服务质量。同时，公司不断完善数字化基础设施，新增数采点位约 150 个，为数字化、智能化管理系统建设奠定坚实基础；2025 年，公司在行业内率先取得“智能制造成熟度贯标证书”和“两化融合管理体系认证”，江西工厂在超创数能统筹运营下，成功获评“省工业互联网平台”、“省级智能制造标杆”以及“省级数智工厂”，大连工厂数智化改造项目有序推进，数字化转型成效显著。

绿色低碳转型深化：超创数能牵头持续深化绿色低碳产业发展转型，加快提升产业绿色能源应用与消纳能力，推动生产环节绿色化转型，切实践行“双碳”战略，履行企业社会责任。在大连工厂，公司推动隧道窑及抽屉窑等低能耗设备更新换代，完成厂区分布式光伏绿色能源系统建设并实现并网，自建成以来，厂区光伏自发自用比率达到 70%，光伏绿电约占厂区用电量的 35%；推广新能源物流车辆，构建智能、绿色、高效的物流体系；改造后的抽屉窑单窑次燃气消耗下降 13.8%，大幅降低碳排放与能源成本，编制了首份 ESG 报告，取得三大类绝缘子产品“碳足迹认证”，成功组织申报并获批省级绿色工厂，有效提升了企业综合形象。同时江西工厂依托省级绿色工厂的示范基础，全面实现厂区光伏系统、储能设施及智能充电桩的集成化部署，构建完成厂区微电网体系，绿电自发自用比例达 80%以上，并将绿色产业链进行拓展，获得了“江西省绿色供应链管理企业”，成功彰显了公司绿色发展的坚实实力。

（4）强化技术研发与质量管控，筑牢核心竞争力

公司始终以技术创新与品质管控为发展根基，2025 年持续加大研发投入，深化关键技术攻关，健全全流程质量管控体系，技术成果持续落地、产品性能稳定可靠，行业核心竞争力与技术领先优势进一步巩固，为公司主营业务高质量发展提供有效支撑。

2025 年，公司以市场需求、生产工艺优化以及成本降耗为导向，持续开展技术研发和工艺改善，新增知识产权共计 21 件，其中发明专利 5 件，实用新型专利 16 件（详见下表），并在圆柱头产品结构优化、材料配方研发及理化检测体系构建等关键领域取得突破性进展：自主开展的 840kN 盘形悬式瓷绝缘子结构优化研发项目顺利结项，已实现批量生产，成功保障“甘肃—浙江”特高压工程等国网重点项目物资供应；同时悬式棕釉新配方、瓷绝缘件内外砂带长度与机械性能关系研究、高耐电弧性能混炼胶配方、多级变径主体棒形支柱瓷绝缘子等重点研发项目顺利结项，为后续产品迭代升级奠定了坚实基础。同时，公司深化产学研协同创新，积极参与国家电网《特高压大吨位盘形悬式瓷绝缘子性能提升关键技术研究》项目，牵头编制两项国网企业标准；与大连理工大学、清华大学等高校及科研机构深度合作，推进高性能水泥胶合剂、内水压试验方法优化等项目研究，加速技术成果产业化落地，推动创新价值转化为经营优势。同时，公司完善全流程质量管控体系，强化关键工序质量检查，全年各工序产品合格率整体平稳，产品质量总体受控，有效确保了特高压、韩国项目、沙特项目、英标钟罩产品等重点项目的产品质量稳定顺利完成交付。

序号	专利名称	专利权类型	证书编号
----	------	-------	------

1	锂长石基环保型高强度电瓷的配方、制备方法及制备系统	发明	ZL202311635361.9
2	一种自洁型特高压瓷绝缘子	发明	ZL202411837969.4
3	一种特高压瓷绝缘子支撑辅助组件及安装方法	发明	ZL202510051324.6
4	一种绝缘子抗拉强度检测用的装置及其方法	发明	ZL202510608657.4
5	一种盘形悬式绝缘子电检线火线筒加载装置及其方法	发明	ZL202510162078.1
6	一种缩放式真空练泥机出泥筒	实用新型	ZL202421251280.9
7	一种绝缘子表面清洁装置	实用新型	ZL202421651958.2
8	一种绝缘子保护装置	实用新型	ZL202421651954.4
9	一种可拆装更换部件的绝缘子	实用新型	ZL202421691042.X
10	一种绝缘子运输装置	实用新型	ZL202421865981.1
11	一种泥饼下料输送装置	实用新型	ZL202420082082.8
12	耐电老化型特高压交流悬式绝缘子串	实用新型	ZL202422731191.0
13	一种防护加固型特高压悬式瓷绝缘子	实用新型	ZL202422731189.3
14	一种电瓷泥料电气强度试样制作装置	实用新型	ZL202421396297.3
15	一种瓷绝缘子泥坯切割装置	实用新型	ZL202422508613.8
16	一种瓷绝缘子泥段抓取装置	实用新型	ZL202422508611.9
17	胶料粘度测试工装	实用新型	ZL202422125466.6
18	硫化仪云母加热装置	实用新型	ZL202422604157.7
19	双挽喂料过滤挤出机产品出料传送装置	实用新型	ZL202422618104.0
20	胶片水平垂直燃烧仪	实用新型	ZL202422125458.1
21	胶片水煮试验装置	实用新型	ZL202422125461.3

(5) 优化内部运营，深化成本管控，提升盈利水平

公司依托 2025 年管理创新成果，以数字化转型为重要抓手，进一步深化内部管理，优化供应链与物流管理，强化成本管控，实现运营效能与盈利水平双提升，为主营业务持续健康发展提供了坚实保障。

完善内控：报告期内，公司在董事会换届过程中，全面评估候选董事及高管的履职能力，保障新成员的业务及素养的水平；同时结合实际情况与监管要求，公司对章程和制度进行了全面修订，进一步完善了制度体系；通过优化内控流程、明确部门职责、增强风险意识，构建预警与应对机制，确保运营风险处于可控范围；加强内部审计监察，开展审计检查；强化合同管理，规范审批与履行程序。在信息披

露方面，严格遵循法规要求，做到及时、准确、完整地披露信息，深化与投资者的沟通，提升透明度与公信力，并加强与监管机构的沟通，促进治理水平的不断提升。

管理优化：公司持续优化绩效考核机制，修订细化各职能部门、生产车间的绩效考核方案，新增产品性能提升、降本增效等专项考核指标，建立绩效动态调整机制，充分激发各部门、全体员工的主观能动性；优化云之家办公平台，完成金蝶系统优化升级，强化合同执行流程管控，显著提升了办公与管理效率；同时完成公司 110 周年庆典举办与电瓷博物馆筹建工作，进一步强化了企业文化凝聚力和品牌历史底蕴。

供应链与物流优化：物流管理部实行 ERP 金蝶系统智能化库存管理，确保库存信息及时、准确，实现库存精细化管理；通过采用“公转铁”多式联运、运费议价优化等措施降低运输成本；并引入“途强在线”物流追踪系统，实时掌握货物运输状态，有效提升了客户体验。

成本精准管控：公司依托三大制造基地的规模效应，有效降低单位产品固定成本；深化全流程成本控制，通过提升产品合格率、提高资源利用率，进一步降低生产成本；与氧化铝等核心原材料供应商建立长期稳定的战略合作关系，结合原材料价格波动规律，精准安排采购计划，有效缓解了原材料价格波动带来的成本压力；严格执行部门预算管理，加强运输、维修、仓储、能耗等成本的月度监控与对标分析，精准管控各项费用，切实实现降本增效目标。

（6）强化人才建设，夯实发展根基，支撑业务升级

公司围绕主营业务发展需求，持续健全人才引进、培养、激励与配置机制，着力打造结构合理、专业精湛、战斗力强的人才梯队，为业务提质增效与高质量发展提供坚实人才保障。

2025 年，公司不断拓宽引才渠道，统筹内部推荐、校园招聘、社会招聘等多种方式，精准引进技术研发、生产制造、市场营销、经营管理等领域专业人才，人才队伍结构持续优化。人才培养方面，全年累计组织 1700 余人次，覆盖管理能力提升、专业技能精进、特高压项目实务、合规政策要求等重点方向，员工综合素养与岗位履职能力显著增强。公司深入推行导师带徒机制，强化新员工系统化培养与成长赋能；持续深化校企合作，与大连工业大学等高校共建实训基地、产业学院及“陶瓷订单班”，推进产学研用协同育人，实现人才有效供给与长效储备，为企业持续发展注入稳定动能。

3、主要会计数据和财务指标

（1）近三年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

单位：元

	2025 年末	2024 年末	本年末比上年末增减	2023 年末
总资产	3,199,281,523.19	2,805,792,183.72	14.02%	2,315,915,765.50
归属于上市公司股东	1,910,051,843.28	1,716,016,708.83	11.31%	1,561,209,720.34

净资产	2025 年	2024 年	本年比上年增减	2023 年
营业收入	1,779,044,963.65	1,496,032,214.04	18.92%	839,500,040.18
归属于上市公司股东的净利润	211,860,603.31	211,114,532.93	0.35%	52,346,746.54
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	191,130,120.27	180,385,944.40	5.96%	29,998,926.58
经营活动产生的现金流量净额	493,569,120.18	-83,344,791.58	692.20%	203,604,532.13
基本每股收益（元/股）	0.49	0.48	2.08%	0.12
稀释每股收益（元/股）	0.49	0.48	2.08%	0.12
加权平均净资产收益率	11.68%	12.86%	-1.18%	3.41%

（2）分季度主要会计数据

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	223,610,720.63	357,572,052.42	519,695,558.62	678,166,631.98
归属于上市公司股东的净利润	20,225,407.76	26,355,246.85	68,802,956.22	96,476,992.48
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	16,642,665.44	24,079,575.38	61,831,919.18	88,575,960.27
经营活动产生的现金流量净额	-53,482,028.74	127,839,935.75	50,520,628.49	368,690,584.68

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

4、股本及股东情况

（1）普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

报告期末普通股股东总数	32,413	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	42,585	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0
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	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况		
					股份状态	数量	
杭州锐奇信息技术合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	19.38%	85,080,000	0	质押	42,793,800	

刘桂雪	境内自然人	7.43%	32,623,754	0	不适用	0
应坚	境内自然人	3.95%	17,358,220	17,353,665	质押	12,390,000
江苏启宁汇一私募基金管理有限公司-启宁汇一进取一号私募证券投资基金	其他	1.41%	6,172,100	0	不适用	0
BARCLAYS BANK PLC	境外法人	0.49%	2,165,482	0	不适用	0
陈爽	境内自然人	0.43%	1,880,000	0	不适用	0
施国荣	境内自然人	0.41%	1,780,102	0	不适用	0
高盛公司有限责任公司	境外法人	0.35%	1,516,454	0	不适用	0
张秀	境内自然人	0.34%	1,502,200	0	不适用	0
秦晓莉	境内自然人	0.30%	1,306,100	0	不适用	0
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司股东应坚为公司实际控制人，同时为控股股东杭州锐奇信息技术合伙企业（有限合伙）的执行事务合伙人，为杭州锐奇信息技术合伙企业（有限合伙）的实际控制人，应坚与杭州锐奇信息技术合伙企业（有限合伙）为一致行动人。除前述股东外，公司未知其他股东是否存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。					
参与融资融券业务股东情况说明（如有）	<p>公司股东陈爽通过东北证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股份 1,880,000 股，占公司股份总数的 0.43%。</p> <p>公司股东施国荣通过中信证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股份 100 股，通过普通账户持有公司股份 1,780,002 股，合计持有公司股份 1,780,102 股，占公司股份总数的 0.41%。</p> <p>公司股东张秀通过申万宏源证券有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股份 1,502,200 股，占公司股份总数的 0.34%。</p> <p>公司股东秦晓莉通过东北证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股份 1,306,100 股，占公司股份总数的 0.30%。</p>					

注：大连电瓷集团股份有限公司回购专用证券账户持有股份 4,279,400 股，占公司总股本的 0.97%，该账户持有的回购股份不享有股东会表决权、利润分配、公积金转增股本、配股、质押等相关权利，未纳入前 10 名股东列示。

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

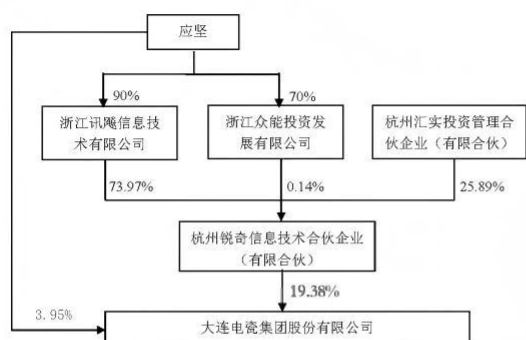
适用 不适用

（2）公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

适用 不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

(3) 以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



5、在年度报告批准报出日存续的债券情况

适用 不适用

三、重要事项

不适用。

大连电瓷集团股份有限公司

法定代表人： 应坚

二〇二六年四月二十一日