



中国电研
China Electric Institute

2026

中国电器科学研究院股份有限公司

“提质增效重回报”行动方案 半年度评估报告

CONTENTS

目录

1 PART 聚焦主责主业 持续优化经营发展质量

Page 02-07

2 PART 强化科技创新驱动 加快发展新质生产力

Page 08-09

3 PART 持续完善公司治理 筑牢规范运作根基

Page 10

4 PART 压实“关键少数”责任 构建利益共担约束长效机制

Page 11

5 PART 健全股东回报体系 持续提升投资者回报水平

Page 12

6 PART 完善投资者沟通管理 持续提升信息披露质效

Page 13





“

为积极响应上海证券交易所关于开展科创板上市公司“提质增效重回报”专项行动倡议,中国电器科学研究院股份有限公司(以下简称“中国电研”或“公司”)于2026年4月28日发布了《2026年度“提质增效重回报”行动方案》,并积极落实,现将2026年上半年的主要进展及工作成果汇报如下。

”



聚焦主责主业 持续优化经营发展质量

2026年上半年，公司紧紧围绕年度战略规划及核心经营目标，坚持稳健经营、创新驱动、提质增效，各项经营工作有序落地。上半年实现营业收入24.81亿元，较上年同期增长6.54%；实现利润总额3.21亿元，较上年同期增长7.06%，整体经营态势稳健向好，主营业务盈利能力与产业服务能力持续提升。

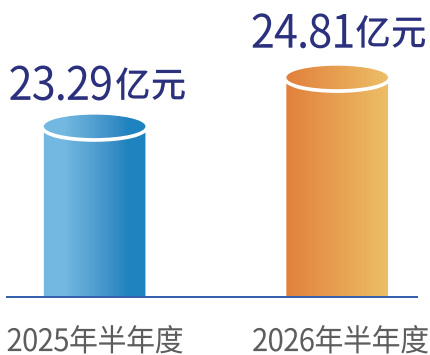


2026年半年度

营业收入(亿元)

同比增长

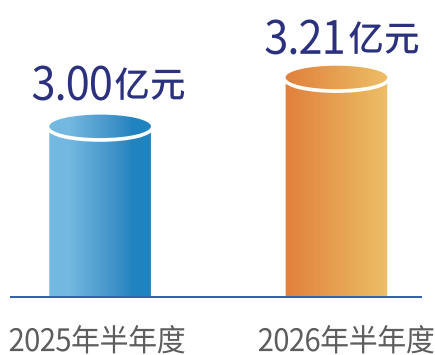
+6.54%



利润总额(亿元)

同比增长

+7.06%





1 深耕业务板块, 经营成果提质向好

2026年上半年, 公司聚焦主责主业, 坚持高质量发展与科技创新, 着力培育新质生产力, 持续优化业务结构, 面向未来蓄势赋能。以创新为引擎、以协同为纽带, 推动各业务纵深突破、聚势共赢。



质量技术服务业务

受新能源、智能网联汽车等战略新兴业务产能释放和标准换代、产业技术升级驱动, 营业收入稳中有进; 同时, 得益于产品结构优化与精益管理的持续推进, 利润实现同步增长, 经营质量稳步提升。



一是强化资质能力建设, 积极布局绿色低碳领域。

公司成为电焊机CCC认证指定检测机构, 进一步扩大绿色建材分级认证资质范围, 覆盖“暖通空调及太阳能利用与照明类”8类产品。



二是提升国际合规服务能力, 积极拓展国际业务市场。

境外子公司获批成为照明及电动平衡车产品阿联酋ECAS认证机构以及沙特标准、计量与质量局(SASO)批准的纺织品及食品接触器具产品沙特符合性认证(SABER COC)认证机构; 公司获世界卫生组织(WHO)认可, 成为免疫设备测试实验室, 成为埃及标准与质量局(EOS)授权的风扇、洗衣机能效检测机构。依托资质和能力突破, 公司成为希音、速卖通等跨境电商平台认可的实验室, 新获亚马逊平台便携式电源、锂离子电池、激光商品、儿童沙子商品DV验证机构资质, 并新拓了多个国际知名品牌商认可, 为后续海外业务拓容奠定基础。



三是积极布局战略新兴领域, 强化能力建设。

公司有序推进实验室建设, 广州制冷产品可燃制冷剂泄漏和热泵性能实验室、苏州电子通信新能源产品EMC试验室、武汉智能汽车结构件及材料实验室、上海新能源汽车热管理系统性能检测实验室等4个实验室于报告期内正式建成投运, 为相关业务后续承接增量做好支撑。



四是深化管理变革, 夯实运营基础。

公司质量技术服务业务纵深推进管理升级, 成立数智化委员会, 完善数智化治理体系, 统筹推进公司数智化战略制定与落地; 强化风险防控, 系统识别质量风险并制定针对性措施, 推动数字化工具在质量提升领域的应用, 不断完善实验室及认证机构管理体系, 实现业务扩张与合规提质双向并行。



电气装备业务

2026年上半年, 电气装备业务整体经营业绩稳健向上。在新能源电池生产检测装备领域, 公司持续深耕锂电后段市场, 在稳固与核心客户合作关系的基础上, 积极拓展新客户, 在大电芯和圆柱电芯领域取得突破: 成功中标多个产线合同, 其中包括目前行业内单体容量最大的储能电池量产线项目, 进一步夯实了市场地位。在电力市场方面, 公司整合励磁系统与静止变频启动装置技术优势, 形成电气成套解决方案。励磁装备业务持续巩固行业优势地位, 常规水电、抽蓄电站市场保持较高市占率与中标率, 同时加码布局大火电及其它细分市场, 整体市场开拓工作推进良好。静止变频启动装置首台套设备顺利投运, 为后续业务开拓奠定了坚实的基础。目前, 公司围绕绿色电力装备布局, 正在开展自主可控大功率电力电子装备、电力电子变压器等产品开发, 助力新型电力系统高质量发展。工业电源业务领域, 公司坚持差异化竞争策略, 在多个细分领域实现技术和产品突破, 持续夯实核心技术底盘、丰富产品矩阵。目前, 第四代功率半导体行业正处于技术攻坚与量产蓄力阶段, 公司聚焦这一领域, 正在开发微波电源等新产品。



成套装备业务

2026年上半年,成套装备业务营业收入及利润总额较去年同期实现增长。公司立足高质量共建“一带一路”,持续优化海外区域与市场结构,南美、俄语市场持续突破,区域影响力持续提升;国内立足家电制造领域,承接奥克斯、芬尼克斯检测设备项目、美的和海信工厂升级改造项目、美的及宁波辰佳发泡线项目等多个项目。试验装备业务有序推进,其中汽车热管理业务稳步发展,行业影响力持续提升;数据中心热管理试验室业务拓展取得实质进展;持续加大研发投入,在试验室数字化智能改造、低碳节能技术研发层面取得阶段性技术成果。业务拓展取得进展的同时,外部环境与市场竞争带来经营层面的现实压力。中东地缘局势扰动,拖累当地项目履约与市场拓展节奏;市场竞争加剧,新增订单增速放缓,项目盈利空间承压。针对前述阶段性经营压力,公司持续迭代精益管理体系,深化电子采购数字化应用,强化采购全流程数据分析与风险管控,同步开展采购条线专业能力提升培训,多措并举,一定程度缓解了盈利压力。



环保涂料及树脂业务

报告期内,环保涂料及树脂业务整体产销量及营业收入持续增长,受原材料价格上涨及行业竞争加剧等因素影响,成本压力持续攀升,但公司依托产品结构优化、调整定价机制及阶段性战略备货等方式对冲成本冲击,实现本报告期利润总额同比提升。粉末涂料业务继续聚焦新能源汽车、绝缘储能、汽配、卷材、商用车等重点业务领域,入围多家知名车企和头部储能企业供应商体系;聚酯树脂业务深化功能化产品研究,推动超低光泽消光聚酯、卷材超耐候聚酯、其它特种树脂等技术落地应用,以功能性产品为突破口成功开发多家区域龙头及优质客户;液体涂料业务在持续深耕汽车零部件传统优势业务的同时,加大耐腐蚀、耐老化、无电制冷、储能等新兴产品的推广力度,实现产品结构与盈利能力的双重优化。国际方面,公司在继续深耕东南亚、泛俄等地区的同时,加大对其他海外市场的拓展,成功开拓马来西亚、印尼、土耳其等新兴市场,国际市场销量持续攀升。



2 深化精益数智管控, 全域降本提质增效

公司不断健全完善并纵深推进精益管理体系, 坚持以精益思维赋能业务运营, 推动精益管理深度融入研发迭代、生产运营、供应链管理等关键业务环节, 通过流程梳理优化、现场改善、数字化协同等手段, 持续提升资源利用效率与全链条精细化管理能力, 有效增强内部运营韧性, 为企业稳健经营与高质量发展筑牢根基。

加快财务数智化能力建设, 深化成本实验室建设, 以成本管理实验室建设为重要抓手, 持续深化业财融合, 完善经营项目全成本核算机制, 精准厘清各项成本构成, 提升经营效益研判水平。通过开展板块间成本管理实验室交流会, 经验互通、资源共享, 形成并推广一批可复制的案例, 以精益管理厚植高质量发展根基。

加快搭建“数字员工”智能体, 立足公司数字化转型整体规划, 推动数字技术与业务场景深度融合, 赋能日常办公、经营管理、制造生产等多场景应用等重点系统能力升级, 持续提升企业运营智能化、数字化管控水平, 为各业务板块提质增效提供数智支撑。

3 持续推进在建项目, 优化产业业务布局

2026年上半年, 公司常态化稳步推进擎天工业园新能源高端装备产业制造基地项目、擎天高性能环保涂料项目、苏州长三角总部基地一期等重大自建项目, 项目建设总体平稳有序, 为完善新能源检测、高端智能装备、环保新材料产能布局夯实发展硬件支撑。

公司聚力布局战略新兴业务、推动产业布局提质升级, 在前沿产业服务领域持续夯实核心竞争载体, 2026年上半年成功获批工信部服务机器人中试平台, 并获批承担家电碳足迹评价工作组召集人工作, 不断完善战略性新兴赛道检测服务能力; 同步适配产业发展布局优化内部治理体系, 统筹调整业务板块人员配置与组织架构, 全面提升经营运转效能。





2 强化科技创新驱动 加快发展新质生产力



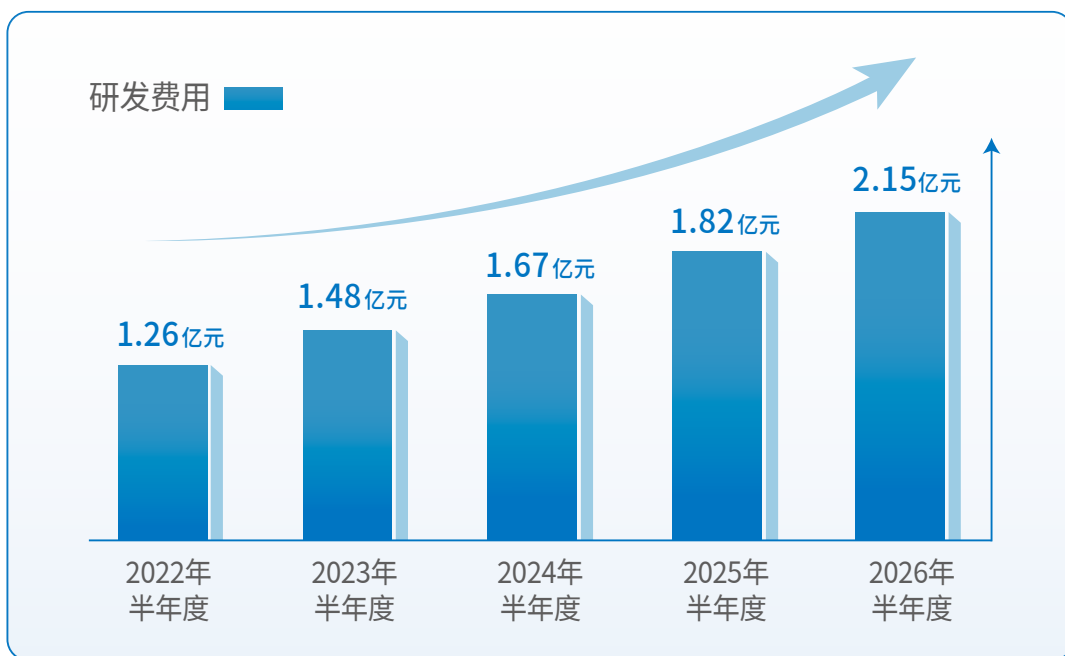
研发投入

2026年上半年研发费用

2.15亿元

占营业收入比重

8.67%



报告期内，公司高质量编制完成“十五五”科技创新规划，持续推动规划各项任务闭环管理、落地见效。公司锚定国家重大战略部署和战略性新兴产业发展方向，积极对标国家、地方及上级单位政策导向，前瞻谋划科技攻关布局，新增获批多项省部级重大科研项目。稳步夯实科技创新平台建设能级，紧扣国家重大战略需求，持续优化凝练核心科研方向，以有组织科研统筹推进工业环境共性技术研究；公司建设的“服务机器人中试平台”成功入选工信部第二批重点培育中试平台名单。

报告期内，公司申请各类知识产权80件，其中发明专利56件；新增各类知识产权53件，其中发明专利28件；主持和主要参与制修订并发布的国际、国家、行业、团体标准31项，其中国际标准4项，国家标准21项，行业标准2项，团体标准4项。截至2026年6月30日，公司累计获得各类知识产权1786件，其中发明专利483件。

 2026年1-6月	公司申请各类 知识产权 80 件	其中 发明专利 56 件	新增各类 知识产权 53 件	其中 发明专利 28 件	
 2026年1-6月	公司主持和主要参与制 修订并发布的国际、国家 行业、团体标准 31 项	国际 标准 4 项	国家 标准 21 项	行业 标准 2 项	团体 标准 4 项
 截至2026年6月30日	公司累计获得 各类知识产权 1,786 件	其中 发明专利 483 件			

公司深度参与国内外标准化建设工作，标准引领力持续提升。公司牵头制修订的电子电器领域国际标准IEC 60730-2-24:2026《电自动控制器—第 2-24 部分：位移电控制器的特殊要求》、IEC 60127—4:2026《小型熔断器 第4部分：通用模件熔断体 (UMF) 穿孔式和表面贴装式》、以及三项IEEE智能语音国际标准正式发布；公司牵头研制的GB/T 2099.10-2026《家用和类似用途插头插座第10部分：适用于香港特别行政区的插头插座特殊要求》、参与制定的国家标准《智能工厂评价通则》(GB/T 46734-2025) 正式发布；公司专家与韩国专家联合担任国际电工委员会家用和类似用途电器的性能技术委员会 (IEC/TC59) WG25工作组召集人。



3 持续完善公司治理 筑牢规范运作根基

2026年上半年，公司严格遵照《上市公司治理准则》各项要求推进治理体系优化升级，结合监管政策更新导向与自身经营实际情况，同时对照《上市公司董事会秘书监管规则》相关规则要求，启动对应制度的修订工作，持续提升治理文件的合规性。

 2026年上半年公司已召开	股东会 2次	董事会 3次
--	-----------	-----------

此外，为筑牢“关键少数”合规意识，2026年上半年共组织董事、高级管理人员参加各类学习培训二十余次，覆盖上市监管新规、内幕交易防范、监管案例等内容，通过常态化学习持续强化合规履职能力。





4 压实“关键少数”责任 构建利益共担约束长效机制

持续压实控股股东、董事、高级管理人员等“关键少数”履职责任，锚定提质增效、强化股东回报核心目标，统筹权责匹配、风险约束与价值导向，推动构建收益共享、风险共担的长效约束机制。根据《上市公司治理准则》等法律法规的要求，公司不断深化履职监督与考核联动机制建设，出台《中国电研董事、高级管理人员薪酬管理办法》，进一步完善了董事和高级管理人员的薪酬管理体系。另外，公司完成了董事及高级管理人员2025年度考核评价，根据相关规定和内部管理制度，结合公司发展预期等实际情况，并参照行业、地区薪酬水平，拟定了2026年度董事、高级管理人员的薪酬方案，董事薪酬方案由股东会审议通过并及时披露；高级管理人员薪酬方案由董事会审议通过，向股东进行说明，并及时披露。





健全股东回报体系 持续提升投资者回报水平

2026年上半年，公司始终坚守合规底线，锚定企业内在价值，以扎实经营稳固经营基本面，持续筑牢长期价值根基，并将回馈股东、共享发展红利作为价值落地的重要抓手。公司于2026年6月完成2025年年度权益分派工作，以稳定的现金分红兑现对投资者的回报承诺；自2019年上市以来，公司累计现金分红总额约11.53亿元，分红总规模已超过公司首次公开发行募集资金总额，长期以真金白银回馈广大投资者。同时，为增强股东回报的持续性，公司股东会已审议通过并授权董事会制定、实施2026年中期现金分红方案，通过提升现金分红频次，切实提升投资者获得感。

公司已完成2025年年度现金分红（包括2025年前三季度现金分红）

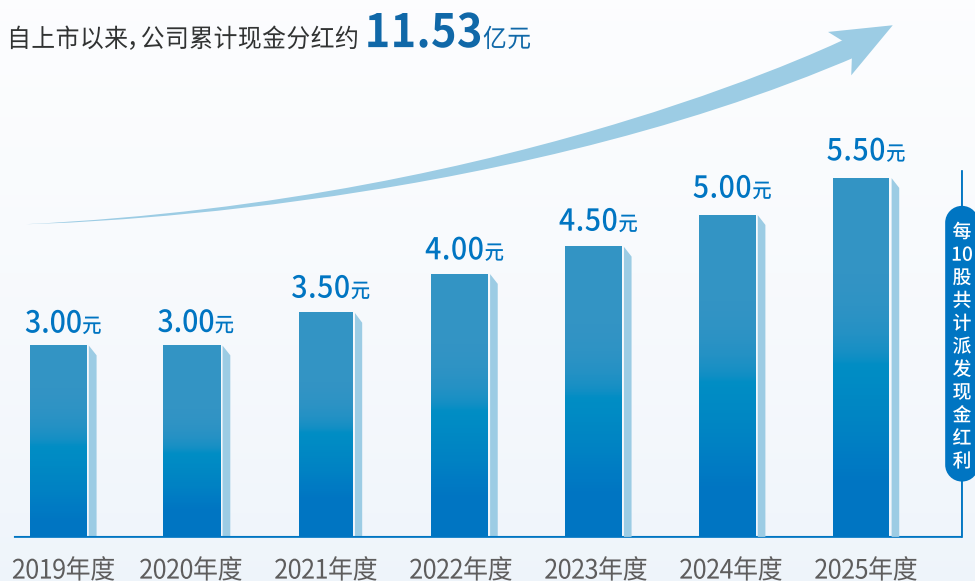
每10股共计派发现金红利

5.5元 (含税)

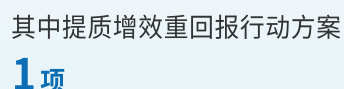
分红总额

2.22亿元 (含税)

自上市以来，公司累计现金分红约 **11.53亿元**



报告期内，公司严格遵照《中华人民共和国证券法》《上市公司信息披露管理办法》各项监管要求，扎实推进信息披露管理工作，在全面落实应披尽披法定披露义务、严守信息披露合规底线的基础上，主动优化披露内容与呈现形式，针对定期报告编制发布配套一图读懂、可视化财报等图文精简解读材料，有效降低投资者信息获取与理解门槛，充分保障广大投资者知情权。2026年上半年公司披露定期报告、临时公告及相关文件共计45项。



公司同步完善常态化投资者关系管理体系，恪守合规、平等、主动、诚实守信的沟通原则，上半年如期召开年度业绩说明会暨一季度业绩说明会，解读公司经营成果与发展规划；日常常态化畅通投资者咨询热线、邮箱等常规沟通渠道，做好答复反馈工作，依法依规维护全体投资者合法权益。





“

本报告所涉及的公司规划、发展战略等系非既成事实的前瞻性陈述,不构成公司对投资者的实质承诺,敬请投资者注意相关风险。

2026年下半年,公司将扎实落地提质增效各项举措,依靠稳定经营、规范治理回馈投资者信任,和全体股东共享企业成长收益。

”





中国电研
China Electric Institute

中国电器科学研究院股份有限公司

地址: 广州市海珠区新港西路204号第1栋

电话: 020-89050837

网址: www.cei1958.com