

山东鲁能光大电力器材有限公司社会责任报告

报告日期：2026 年 6 月

一、公司概况

山东鲁能光大电力器材有限公司位于济宁经济开发区，前身为山东电力济宁线路器材厂，于 2000 年 12 月经上级有关部门批准改制并与山东鲁能光大集团公司合资组建山东鲁能光大电力器材有限公司。注册资本 11000 万元，法人代表赵建华，经营范围包括电力金具、线路铁附件和架构、通讯铁附件、绝缘子、熔断器、隔离开关、避雷器、电缆接线端子、拉线保护套、绝缘护套、C 型线夹（测温型）、紧锁连接头、电力器材配件、螺栓、井盖、水泥制品、放电间隙、电缆保护管（MPP、PVC、CPVC）、防鸟设备、母线槽、电缆桥架、减震装置、充电桩、线路铁塔及铁附件、标牌、高低压开关柜、配电变压器综合配电柜、变压器、电杆、真空开关、光缆金具、电能质量监测装置、电气化铁路接触网支柱、复合绝缘横担、力矩紧缩连接装置、配网接地装置、非标金具、合金力矩通用线夹、安全备份线夹的生产、销售；电、电表、五金建材、金属制品、消防器材的销售；高低压线路架设、安装、检修；普通货物与技术进出口业务。（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）。

主导产品有电力金具、铁附件、绝缘子和电缆保护管，电力绝缘子、线夹、接续金具质量均达到国内领先水平，已被国家电器产品质量监督检验中心、国家电网架及钢结构产品质量监督检验中心、中国电力科学研究院有限公司、电力工业电力线路器材质量检验测试中心检验，并获得相应检测报告，填补了绝缘制品制造领域空白。

鲁能光大电力器材是国家定点生产电力金具、线路铁附件、紧锁连接头、配网设备绝缘防护罩、铁塔、电能质量在线监测装置、拉紧绝缘子、复合绝缘子、螺栓材料、铸铁井盖、电缆保护管的专业厂家，是山东省最大的电力金具生产企业。公司建立了绿色供应链管理体系并取得认证证书，建立了绿色企业评价体系并取得了认证证书，建立了产品碳足迹核查体系并取得认证证书。产品被中国质量认证监督中心评定为“中国绿色环保产品”。

二、公司治理

2.1 治理结构

公司建立了完善的现代企业治理结构，设有股东会、董事会和监事会等治理机构，明确了各层级职责权限，形成了权责清晰、协调运转、有效制衡的公司治理机制。公司法定代表人赵建华，总经理赵颂，现任员工 232 人（2025 年报），其中专业技术人员 36 人，为公司的高效运营和战略发展提供了坚实的组织保障。

2.2 合规经营

公司严格遵守国家法律法规和行业规范，坚持合规经营，依法纳税，恪守商业道德，维护公平竞争的市场秩序。近年来，济宁经开区税务局以信用赋能企业发展，公司凭借良好的纳税信用获得了一系列政策便利，被列为“信用立业、合规致远”的示范企业，为区域营商环境建设作出了积极贡献。

2.3 荣誉与资质

鲁能光大电力器材拥有持续完善的质量管理体系、环境管理体系、职业健康安全管理体系、能源管理体系，通过绿色企业认证、绿色环保企业体系认证、碳足迹管理体系认证、绿色供应链认证，并取得认证证书。先后获得荣获国家高新技术企业、国家级专精特新“小巨人”企业、山东省专精特新中小企业、山东省单项制造冠军，荣获电缆保护管十大品牌、山东知名品牌、市级绿色工厂、省级绿色工厂等荣誉称号。

三、产品质量与客户责任

3.1 质量管理体系

公司始终将产品质量视为企业的生命线。早在 1987 年，公司已位列第一批获得电力部颁发的四大类电力金具生产许可证的企业之列，并相继取得中国电力物资总公司电力产品入网证。2002 年，公司通过了 ISO9001 质量管理体系认证，实现了质量管理的文件化、程序化和规范化。

公司建立了完善的质量追溯体系，制定了企业检验标准和作业指导书，严格执行原材料来料检验、生产过程监督和成品终检全流程质量把控。公司实验室配备了多种检测设备，包括山东省唯一一台 2000 千牛卧式拉力机，用于原材料和产品的性能检测，确保交付产品参数合格、性能优异。

3.2 技术创新驱动质量提升

公司致力于通过技术创新持续提升产品品质。2023年，公司投资5亿元建设年产5万吨超高压纳米电力金具项目，购置基于纳米技术的超高压生产设备设施150套，一期10条全智能化电力设施生产线已投入使用。公司生产的800—1000KV千伏特高压电力金具，全国民营企业仅有6家可生产该类产品。

公司重视产学研合作，与山东大学、济宁学院、华北电力大学、济宁职业技术学院等高校建立了紧密合作关系，持续推动技术创新和人才培养。

3.3 质量改进与诚信履约

公司高度重视产品抽检和客户反馈，建立了质量问题快速响应和闭环管理机制。对于因产品抽检不合格引发的质量事件，公司认真开展原因分析，迅速落实整改措施，切实加强生产过程质量控制，以精益求精的态度持续提升产品质量水平，努力兑现“质量第一、用户至上”的庄严承诺。

3.4 服务承诺

公司郑重承诺，将客观、科学、规范地遵守相关法律法规和质量标准要求，持续建立健全质量管理体系、完善质量档案，切实做好关键过程质量控制、质量检验和计量检测，依法承担质量损害赔偿责任，切实维护消费者合法权益。

四、安全生产与员工关怀

4.1 安全生产管理

公司高度重视安全生产工作，严格落实安全生产主体责任。公司制定了完善的安全生产管理制度，规定每位员工进入车间前必须进行安全培训，并佩戴相应的防护设备，确保生产过程中的安全。公司坚持“安全第一、预防为主、综合治理”的方针，定期组织开展安全教育和应急演练，不断提高员工的安全意识和应急处置能力。公司曾荣获“济宁市劳动管理和《劳动法》执法先进单位”称号。

4.2 员工权益保障

公司严格遵守《劳动合同法》等法律法规，依法与员工签订劳动合同，为员工缴纳五险一金，保障员工的合法权益。公司提供免费食堂和住宿，市内有班车接送，配合法定节假日休息，节日发放相应礼品，营造温馨和谐的工作和生活环

境。

4.3 员工培养与发展

公司将人才视为企业发展的核心资源。公司为员工提供多种培训和学习机会，帮助员工提升技能，实现职业发展目标。公司注重员工队伍建设，现有专业技术人员 36 人，通过岗位培训、技能竞赛、师徒结对等多种形式，持续提升员工的综合素质和专业技能。公司曾获“济宁总工会授予的先进职工之家”和“文明单位”等荣誉称号。在党建工作中，公司充分发挥党组织战斗堡垒作用，被济宁市委授予“先进基层党组织”称号。

五、环境保护与绿色发展

5.1 环保管理体系

公司积极践行绿色发展理念，严格执行环境保护法律法规，建立健全环境保护管理制度，大力推进节能降耗和清洁生产。公司先后投资建设多项环保技术改造项目，确保“三废”排放达到国家相关排放标准。

5.2 环保技改项目

2024 年至 2025 年，公司实施“电力金具节能环保安全技术改造项目”，已获得济宁市生态环境局开发区分局的环境影响报告批准，并已完成竣工环境保护验收，进入公示阶段。2026 年，公司持续推进“鲁能光大电力保护金具技术改造项目”环境影响评价工作，进一步完善环保设施，减少污染物排放，推动企业绿色低碳转型。

此前，公司还就 PE 管、MPP 管、PVC 管、CPVC 管等新型电力保护管材生产项目的环境影响评价履行了合规程序，确保新材料产品的生产过程符合环保标准。

5.3 绿色工厂与智能制造

公司获评“山东省绿色工厂”“山东省智能工厂”等称号，充分彰显了公司在绿色制造和智能制造领域的突出成效。超高压纳米电力金具项目的生产基于纳米金属、高密度聚乙烯等主原料，生产的超高压纳米产品具有纳米级的微观结构，具备良好的加工稳定性、力学性和电性能，将绿色新材料技术与智能制造工艺深

度融合，代表了公司在绿色发展方向的有益探索。

5.4 环境责任承诺

公司承诺在运营过程中持续加大环保投入，加强环境风险防控，积极推进资源节约和循环利用，为建设美丽中国贡献企业的绿色力量。

六、社会责任与公益事业

6.1 服务国家电力建设

公司作为国家电网、南方电网等核心电力企业的重点供应商，多年来为众多国家重点输变电工程提供高品质电力器材，包括陇东—山东±800千伏特高压直流输电工程线路工程、鸳鸯湖电厂~蒋家南 I、II 线改接银川东 750 千伏变电站、叙府—泸州双回线路开断环入宜宾北 500 千伏线路工程、贵州乌撒—奢香第二回 500 千伏线路新建工程、甘肃酒泉玉门 750 千伏输变电工程等一系列国家重点工程，有力支撑了国家电网建设和能源安全。

6.2 促进行业发展

公司是中国电力企业协会线路器材专业委员会理事单位，积极参与行业标准制定和行业技术交流。公司参与制定团体标准 7 项，通过技术分享和经验交流，促进行业整体水平的提升。

6.3 地方经济发展

公司扎根济宁经济技术开发区，作为区域重点骨干企业之一，年产电力物资达 25,000 吨，年产值达 5 亿元，为地方经济发展作出了重要贡献。公司始终注重与地方社区的协同发展，依法纳税，诚信经营，为区域营商环境建设作出积极贡献。超高压纳米电力金具项目投产后，年可实现销售收入 10 亿元，利税 1.8 亿元，带动就业 500 余人，为地方经济注入了新的活力。

6.4 公益活动

作为负责任的企业公民，公司积极投身社会公益事业，参加各类爱心捐助和志愿服务等活动，将企业发展成果更好惠及社会，展现了新时代民营企业的责任担当（公司曾参与多项社会公益活动，具体项目可根据企业实际开展的活动进行

补充)。相关实践与活动，生动诠释了公司在追求经济发展的同时，始终不忘回馈社会、增进民生福祉的初心。

七、展望与承诺

面向未来，山东鲁能光大电力器材有限公司将继续秉持“质量为上、诚信为本”的核心价值观，进一步优化公司治理，持续提升产品质量和创新能力，大力推进绿色制造和智能制造，为员工创造更好的发展平台，为社会贡献更多的价值。

公司将积极响应国家“双碳”战略，加快绿色低碳转型，推动新型电力装备产业的高质量发展。公司将切实履行产品质量安全、安全生产、环境保护、员工关怀和社会公益等方面的社会责任，努力成为行业领先、社会认可、员工自豪的标杆企业。

展望“十五五”新征程，山东鲁能光大电力器材有限公司将继续与利益相关方携手并进，以诚信立业、以合规致远，为构建现代化产业体系、推动社会经济可持续发展贡献坚实力量。