



扬州辉浩电力器材有限公司

智能制造优秀场景报告

报告编号：ZLSJ-YZHH-ZNZZYXCJ-V20250634

编制单位：中琅世纪（山东）认证服务有限公司

编制日期：2025年6月30日





企业名称	扬州辉浩电力器材有限公司	注册地址	扬州市江都区仙女镇陈行村鸭庄组 60 号
		统一社会信用代码	9132101259555989X8
联系人	孙融	联系方式	13952760585
技术服务机构名称 (被委托方)	中琅世纪 (山东) 认证服务有限公司	地址	山东省临沂市罗庄区盛庄街道湖北路与通达南路交汇处启迪科创大厦 A 座 14 楼 1405 室
联系人	张晓莲	联系方式	15244378896
标准及方法学	包括但不限于： 1、《2030 年前碳达峰行动方案》（中华人民共和国国务院.国发〔2022〕 23 号）； 2、《工业领域碳达峰实施方案》（工业和信息化部、国家发展改革委、生态环境部.2022.08）； 3、《绿色物流指标构成与核算方法》（国家市场监督管理总局、国家标准化管理委员会）		
报告结论：	<p>扬州辉浩电力器材有限公司委托第三方技术服务机构中琅世纪（山东）认证服务有限公司编制其智能制造优秀场景报告，主要内容如下：</p> <p>1、覆盖边界： 组织边界：扬州辉浩电力器材有限公司持有运营控制权的范围。 时间边界：2024 年 01 月 01 日至 2024 年 12 月 31 日。</p> <p>2、主要内容：企业智能制造优秀场景开展情况及成效、智能制造核心应用场景、智能制造优秀场景工作内容及保障措施、结论和建议、信息披露。</p> <p>3、主要结论： 扬州辉浩电力器材有限公司在智能制造领域成就显著，通过构建智能生产体系、深化质量管控、推动绿色制造等，提升生产效率与产品质量，降低环境影响，强化行业领先地位，为行业智能化转型树立榜样，助力制造业高质量发展。</p>		



评价组信息					
组长	张晓莲	签名	张晓莲	日期	2025.6.30
组员	刘彩霞	签名	刘彩霞	日期	2025.6.30
技术复核人	张蓉蓉	签名	张蓉蓉	日期	2025.6.30
批准人	顾祥美	签名	顾祥美	日期	2025.6.30





承诺和声明

本企业承诺：提供给技术服务机构、数据信息、文件、材料全部真实，相关复印件（包括但不限于扫描件、图片、截图等）与原件内容相一致。本报告中的相关信息、文件、材料等如与实际情况不符，本企业愿意承担相应的法律责任和后果。

特此承诺和声明。

企业名称（盖章）：扬州辉浩电力器材有限公司

2025年06月27日





目录

第一章、总论	1
1.1 研究背景	1
1.2 研究目的	1
1.3 研究方法	1
1.4 核算边界	2
1.5 编制依据	2
第二章、公司概况	3
2.1 企业简介	3
2.2 组织架构	4
2.3 原材料消耗表	4
第三章、企业智能制造优秀场景开展情况及成效	5
3.1 智能制造战略与规划	5
3.2 智能制造基础能力建设	7
3.3 智能制造绿色低碳生产	9
第四章、智能制造核心应用场景	11
4.1 智能化生产制造场景	11
4.2 技术创新与专利赋能场景	11
4.3 质量管控与体系认证场景	12
4.4 绿色低碳与可持续发展场景	12
第五章、智能制造优秀场景工作内容及保障措施	13
5.1 智能制造优秀场景工作内容	13
5.2 保障措施	14
第六章、结论和建议	15
6.1 结论	15
6.2 建议	15
第七章、信息披露	17



7.1 披露方式	17
7.2 披露时间	17
7.3 负责机构	17
附件	18
附件 1 营业执照	18
附件 2 公司形象	19
附件 3 高新企业证书	19
附件 4 三体系证书	21
附件 5 专利证书	22





第一章、总论

1.1研究背景

随着制造业的不断发展，智能制造已成为企业提升竞争力、实现可持续发展的关键路径。扬州辉浩电力器材有限公司作为一家专注于电力金具研发、生产与销售的企业，面临着日益激烈的市场竞争和不断增长的个性化需求。在此背景下，公司积极探索智能制造的应用场景，以提高生产效率、产品质量和客户满意度，同时降低生产成本和资源消耗。本报告旨在总结公司在智能制造方面的实践经验和优秀场景，为同行业企业提供参考和借鉴。

1.2研究目的

本报告的目的在于全面展示扬州辉浩电力器材有限公司在智能制造领域的探索与成果。通过对公司智能制造优秀场景的深入分析，提炼出可复制、可推广的经验和模式，为公司自身的持续改进提供依据，同时也为同行业企业在智能化转型过程中提供有价值的参考。具体目标包括：展示公司在智能制造方面的实践成果，分析智能制造场景的应用效果，总结经验教训，为公司和同行业企业的智能化发展提供建议。

1.3研究方法

本报告采用了多种研究方法，以确保内容的全面性和准确性。首先，通过文献研究法，收集和分析了智能制造相关的理论文献和行业案例，为研究提供理论支持和背景知识。其次，运用案例分析法，对扬州辉浩电力器材有限公司的智能制造实践进行了深入剖析，详细描



述了各个优秀场景的实施过程、技术应用和取得的成效。此外，还采用了数据收集与分析法，从公司的生产管理系统、设备运行数据等多渠道收集数据，通过定量分析验证智能制造场景的实际效益。在报告撰写过程中，结合了问卷调查和访谈法，收集了公司内部员工、管理层以及部分客户的反馈和意见，从多角度评估智能制造对公司运营和客户体验的影响。

1.4核算边界

组织边界：扬州辉浩电力器材有限公司持有运营控制权范围。

时间边界：2024年1月1日至2024年12月31日。

1.5编制依据

《中国制造 2025》

《江苏省智能制造发展规划》

《信息化和工业化融合管理体系要求》（GB/T 23000-2017）

《智能制造能力成熟度模型》（GB/T 39117-2020）等



第二章、公司概况

2.1 企业简介

扬州辉浩电力器材有限公司，座落在风景秀丽的古城扬州东大门江都，是东西宁通高速公路、南北京沪高速公路的十字交叉路口，交通便利，是生产电力金具产品的专业公司，公司组织与管理体系完备，人力资源丰富。



本公司主要产品电力金具，是架空电力线路、电站成套金具的专业生产公司。本公司生产工艺先进、技术力量雄厚、检测手段齐全。

本公司一贯注重产品质量，坚持质量是生命、质量出效益、质量占市场的宗旨，并按照 ISO9000 系列标准的要求进行管理，严格执行电力金具国家标准及行业标准。

公司成立以来，一直致力于扩大销售规模，提高产品质量，打造完善售后服务，产品品种齐全，物美价廉。

我们认为诚信是一切合作的基础，宽容是解决问题的前提，创新是发展事业的利器，服务是创造价值的根本！

2.2 组织架构

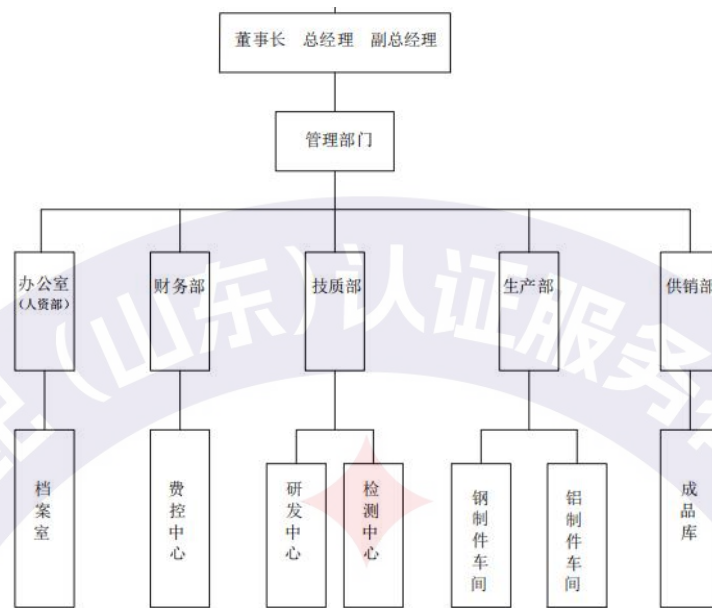


图 2-1 产品照片

2.3 原材料消耗表

表 2-1 原材料信息表

序号	名称	年度实际消耗数量	计量单位	原材料运输到本厂的平均距离(km)	重量(t)
1	钢板	333.28	吨	26	333.28
2	剪板	546.41	吨	15	546.41
3	铝锭	234.85	吨	156	234.85



第三章、企业智能制造优秀场景开展情况及成效

3.1 智能制造战略与规划

扬州辉浩电力器材有限公司深知智能制造是提升企业核心竞争力、顺应制造业发展趋势的必然选择。基于对行业动态、市场变化以及企业内部资源与能力的全面分析，公司制定了明确的智能制造战略。该战略以“智能驱动、效率优先、质量至上、绿色低碳”为指导方针，旨在通过智能化技术的应用，实现生产过程的自动化、信息化、网络化和智能化，从而在激烈的市场竞争中占据有利地位，推动企业的可持续发展。公司致力于满足客户对高品质电力金具产品的需求，同时提升企业的运营效率和经济效益。

围绕智能制造战略，公司制定了分阶段的实施规划。在规划过程中，充分考虑了企业的现有基础、发展目标以及可投入的资源，确保规划的科学性、可行性和前瞻性。第一阶段，公司着重于基础设施的智能化升级，引进先进的智能生产设备，如高精度的数控机床、自动化焊接机器人以及智能检测设备等，同时搭建工业互联网平台，实现设备之间的互联互通，为后续的智能化应用奠定基础。第二阶段，公司将重点放在生产管理系统的智能化建设上，实施MES（制造执行系统）、ERP（企业资源计划）等系统的集成与优化，实现生产计划、调度、质量控制、物流配送等环节的信息化管理，提高生产运营的协同性和效率。第三阶段，公司将致力于打造智能化工厂，通过大数据分析、人工智能、数字孪生等前沿技术的应用，实现生产过程的智能优化、预测性维护、质量的精准追溯以及供应链的智能协同，全面提



升企业的智能化水平和创新能力。

公司的智能制造目标具体且可衡量，包括提高生产效率、提升产品质量、降低生产成本、缩短产品交付周期以及减少资源消耗和环境污染等方面。在生产效率方面，公司计划通过智能化改造，使关键生产设备的利用率提高 **30%**，生产节拍缩短 **25%**，整体产能提升 **40%**。在产品质量上，力求将产品的次品率降低至 **2%** 以下，提高产品的可靠性和一致性，增强客户满意度。成本控制方面，目标是将单位产品的生产成本降低 **20%**，其中原材料浪费减少 **15%**，能源消耗降低 **10%**，人力成本优化 **10%**。交付周期上，公司期望能够将订单交付周期从平均 **30** 天缩短至 **15** 天以内，快速响应市场需求，提高市场占有率。在绿色低碳生产方面，致力于单位产品能耗降低 **15%**，废弃物排放减少 **20%**，实现企业的可持续发展目标。

为了确保智能制造战略与规划的有效实施，公司在人力、物力、财力等资源方面给予了充分保障。在人力资源方面，公司积极引进了一批智能制造领域的专业技术人才和管理人才，包括自动化工程师、软件开发工程师、数据分析师、系统集成专家等，同时加强内部员工的培训与技能提升，建立了一支 **knowledgeable** 和 **skilled** 的智能制造团队，为企业的智能化转型提供了坚实的人才支持。在物力资源上，公司加大了对智能设备、信息化系统以及基础设施建设的投入，购置了多台套先进的智能化生产设备和检测仪器，建设了数据中心、服务器机房等信息化基础设施，确保了智能制造所需的硬件条件。财力资源方面，公司设立了专门的智能制造专项资金，每年投入不低于营业



收入的 5%用于智能制造项目的研发、建设和运营，为智能制造战略的持续推进提供了有力的资金保障。

3.2 智能制造基础能力建设

扬州辉浩电力器材有限公司大力推进设备的智能化升级，引进了先进的智能生产设备，如高精度数控机床、自动化焊接机器人、智能激光切割设备等。这些设备具备高自动化程度、高精度加工能力和智能控制系统，能够实现生产过程的精确控制和高效运行，有效提高了生产效率和产品质量，降低了人工干预和生产误差。同时，对现有设备进行了智能化改造，加装了传感器、控制器、数据采集模块等，使传统设备具备了数据感知和通信能力，能够实时采集设备运行数据，实现设备之间的互联互通和远程监控，为设备的预防性维护和生产过程的优化提供了数据支持，延长了设备使用寿命，提高了设备的整体效能。

公司实施了 MES（制造执行系统）和 ERP（企业资源计划）等生产管理系统的集成与优化。MES 系统实现了生产计划的下达、生产过程的监控、质量数据的采集与追溯、物料配送的管理等环节的信息化和实时化，使生产管理人员能够及时掌握生产现场的实际情况，快速做出决策和调整，确保生产计划的顺利执行和产品质量的稳定可靠。ERP 系统则涵盖了企业的采购、销售、库存、财务、人力资源等各个方面，实现了企业资源的集成化管理和优化配置。通过 ERP 与 MES 系统的深度集成，打破了信息孤岛，实现了生产数据与业务数据的无缝流通和共享，提高了企业的整体运营效率和管理水平，使公司的生



产管理更加精细化、智能化和高效化。

公司搭建了数据采集与分析平台，通过在生产设备、生产管理系统等各个环节部署传感器、数据采集终端和网络通信设备，实现了对生产过程中各类数据的实时采集和传输，包括设备运行数据、生产工艺参数、质量检测数据、物料消耗数据等。数据采集与分析平台采用了先进的大数据处理技术和数据分析算法，对海量的生产数据进行清洗、存储、分析和挖掘，能够快速生成各类生产报表和分析报告，为企业管理层提供直观、准确的决策依据。通过对数据的深度分析，公司能够及时发现生产过程中的潜在问题和优化点，如设备故障隐患、生产工艺的不稳定因素、质量波动的原因等，并采取相应的措施进行改进和优化，实现生产过程的智能优化和持续改进，提升了企业的生产效率和产品质量，降低了生产成本。

公司高度重视人员培训与团队建设，为智能制造的推进提供了坚实的人才保障。在人员培训方面，公司制定了系统的培训计划，针对不同岗位和层级的员工，开展了一系列智能制造相关的培训课程，包括智能设备操作与编程、生产管理系统应用、数据分析与处理、质量管理工具与方法等，使员工能够熟练掌握和运用智能制造技术和工具，提高了员工的技能水平和业务能力。同时，公司还积极组织内部技术交流和经验分享活动，鼓励员工之间的相互学习和合作，营造了良好的技术创新氛围。在团队建设方面，公司组建了一支跨部门、多专业的智能制造团队，涵盖了生产、技术、质量、设备、信息等各个领域的专业人才，通过建立有效的沟通协调机制和团队协作流程，使团队



成员之间能够紧密合作，共同攻克智能制造实施过程中的各类技术难题和管理挑战。此外，公司还积极与高校、科研机构等外部机构合作，开展产学研合作项目和和技术交流活动，引进外部的专家资源和先进技术，为团队成员提供了更广阔的学习和交流平台，不断提升团队的整体素质和创新能力。

3.3 智能制造绿色低碳生产

公司引入了先进的能源管理系统，实现了对生产过程中能源消耗的实时监测、分析和控制。通过在主要生产设备和能源供应设备上安装智能电表、水表、气表等能源计量器具，以及部署能源数据采集终端和监控系统，公司能够精确地采集和记录各类能源的消耗数据，包括电力、天然气、水等。能源管理系统对采集到的能源数据进行实时分析和处理，生成能源消耗报表和分析图表，直观地展示各车间、各设备、各工艺环节的能源消耗情况，以及能源消耗随时间的变化趋势。根据能源数据分析结果，公司能够及时发现能源浪费的环节和设备，采取针对性的节能措施，如优化设备运行参数、调整生产计划和工艺流程、实施设备节能改造等，实现能源的合理利用和节能降耗。同时，能源管理系统还能够根据企业的生产计划和能源目标，制定能源分配计划和控制策略，对能源消耗进行实时调控，确保企业能源消耗在预算范围内，提高企业的能源管理水平和能源利用效率，降低能源成本。

扬州辉浩电力器材有限公司积极推行绿色生产工艺，致力于减少生产过程中的废弃物排放和资源消耗，实现清洁生产和可持续发展。在原材料选择上，公司优先选用环保型、可回收、可再生的原材料，



如采用高强度铝合金替代部分传统金属材料，不仅降低了产品的重量，提高了产品的性能，还减少了原材料的使用量和生产过程中的能源消耗。在工艺优化方面，公司对传统的生产工艺进行了系统性的改进和创新，采用了先进的加工工艺和技术，如精密锻造、数控加工、激光切割、自动化焊接等，提高了材料利用率，减少了边角料和废品的产生。同时，公司注重生产过程中的废弃物回收和再利用，建立了完善的废弃物回收体系，对生产过程中产生的铝、铁等废料进行分类回收，并将其重新投入到生产过程中，实现了资源的循环利用，降低了废弃物处理成本和对环境的影响。此外，公司还加强了对生产现场的环境管理，采取了一系列环保措施，如安装废气处理设备、废水处理系统、噪声控制装置等，确保生产过程中的各类污染物达标排放，减少对周边环境的污染，打造了一个绿色、环保、可持续的生产环境。

公司积极构建低碳供应链协同体系，加强与供应商、客户等合作伙伴在节能减排方面的合作与交流，共同推动整个供应链的绿色低碳发展。在供应商管理方面，公司建立了严格的供应商准入标准和评估体系，优先选择具有良好环保信誉和节能低碳生产能力的供应商，要求供应商提供产品的环境信息和碳足迹数据，将低碳要求融入到供应商的采购合同中，促使供应商不断改进生产工艺和能源管理水平，降低原材料生产过程中的碳排放。



第四章、智能制造核心应用场景

4.1 智能化生产制造场景

在智能化生产制造方面，扬州辉浩电力器材有限公司通过引入先进的智能设备和制造执行系统（MES），实现了生产过程的自动化、信息化和智能化。高精度数控机床和自动化焊接机器人的广泛应用，显著提升了生产效率和产品质量。设备上的传感器实时采集运行数据，经工业互联网传输至 MES 系统，使管理人员可远程监控设备运行状态。MES 系统集成优化后，与 ERP 系统无缝对接，实现生产、采购、销售等环节的信息共享与协同，确保生产计划精准执行，生产效率和资源利用率大幅提升。智能化生产制造场景的实施，不仅降低了生产成本，还增强了企业的市场响应能力和竞争力。

4.2 技术创新与专利赋能场景

技术创新与专利赋能是推动公司发展的核心动力。公司建立了完善的研发创新体系，加大在智能制造技术研发方面的投入，与高校及科研机构紧密合作，开展产学研联合项目。近年来，公司在电力金具领域取得了一系列技术创新成果，成功申请了多项专利，涵盖新产品设计、生产工艺优化和设备改进等方面。专利技术的应用，提升了产品的技术含量和附加值，为公司创造了显著的经济效益，增强了市场竞争力。公司积极将专利技术融入生产过程，实现专利赋能生产，提升了生产效率和产品质量。同时，注重专利成果转化，推动技术创新与市场需求紧密结合，加速科研成果的产业化应用，为公司的可持续发展提供了有力的技术支持。



4.3 质量管控与体系认证场景

公司始终重视质量管理，建立了严格的质量管控体系，依据 ISO9001 等国际标准，实施全方位质量管理和控制。在生产中，通过智能检测设备和质量追溯系统，实现了从原材料到成品的全流程质量监控。生产数据经 MES 系统实时采集分析，及时发现并解决潜在质量问题，确保产品质量稳定可靠。公司通过了权威的 ISO9001 质量管理体系认证，这不仅是对其质量管理和产品质量的国际认可，也有助于提升品牌形象和市场竞争力，为产品进入国内外市场提供了有力支持。同时，公司以此为契机，持续优化质量管理体系，提高质量管理水平，为客户提供更优质的产品和服务。

4.4 绿色低碳与可持续发展场景

公司在绿色低碳与可持续发展方面成绩显著。一方面，通过智能化改造降低了能源消耗和资源浪费，实现了生产过程的绿色化和低碳化。例如，节能设备和能源回收系统的应用有效减少了能源消耗和碳排放。另一方面，积极推行绿色生产工艺，采用环保原材料，优化工艺流程，减少废弃物和污染物的产生。同时，注重环境管理，建立了完善的环境监测和保护体系，确保各项污染物达标排放。通过一系列绿色低碳措施，公司不仅降低了生产成本，还减少了对环境的负面影响，实现了经济效益与环境效益的双赢，为企业的可持续发展奠定了坚实基础。



第五章、智能制造优秀场景工作内容及保障措施

5.1 智能制造优秀场景工作内容

公司通过引入工业互联网、大数据、人工智能等技术，实现了生产计划、调度、工艺、质量、设备、能源等多维度的智能化管理。智能生产系统能实时采集和分析生产数据，精准下达生产指令，优化资源配置，提高生产效率与产品质量。利用数字孪生技术构建的虚拟生产模型，可模拟和优化生产流程，提前发现并解决潜在问题，降低生产成本与风险。

公司积极构建设备远程运维场景，为电力金具设备的稳定运行提供有力支持。通过在设备上安装传感器和智能监测模块，实时采集设备运行数据并传输至云端平台。运维人员可远程监控设备状态，进行故障诊断和预警。借助数据分析技术，实现对设备故障的精准预测和定位，生成详细的故障分析报告，并提供远程技术指导和修复建议。远程运维场景有效减少了设备停机时间和现场维护成本，提高了设备的使用寿命和可靠性，确保了生产的连续性。

公司通过智能供应链管理系统，与供应商、物流商、客户等合作伙伴实现了信息共享与业务协同。智能采购系统根据库存和需求自动生成采购订单，同时监控供应商交付能力和质量，提前处理潜在风险；智能物流系统优化物流路线与配送计划，提高配送效率，降低物流成本，确保原材料和产品快速、准确运输。公司还通过数据分析预测市场需求，优化生产计划与库存管理，降低库存成本，提高客户满意度。



5.2保障措施

公司成立了智能制造专项领导小组，由总经理担任组长，各部门负责人为成员，负责统筹规划和推进智能制造相关工作。同时，设立了智能制造办公室，配备了专职人员，负责日常工作协调和落实。公司积极引进智能制造领域的专业技术人才，如自动化工程师、软件工程师、数据分析师等，充实到技术研发、生产管理、信息技术等部门。此外，还通过内部培训、外部进修、师徒制等方式，提升员工的专业技能和综合素质，培养了一批熟悉公司业务的智能制造复合型人才。

公司每年从营业收入中提取一定比例的资金，设立智能制造专项资金，确保智能制造项目建设、设备购置与升级改造、技术研发、人才培养等方面的资金需求得到满足。合理调配土地、设备、能源等资源，优先保障智能制造项目实施。积极争取政府相关政策支持和资金扶持，为智能制造发展创造了良好条件。

公司建立了完善的数据管理系统，采用先进的数据加密、备份恢复等技术，确保数据的安全性、完整性和可靠性。同时，加强信息化基础设施建设，升级网络设备，提高网络带宽和稳定性。建立数据共享机制，打破部门间信息壁垒，促进数据流通和共享。加强员工信息安全培训，提高信息安全意识和防范能力，确保智能制造工作顺利推进。



第六章、结论和建议

6.1 结论

扬州辉浩电力器材有限公司通过智能制造的深入实践，在多个方面取得了显著成效：

生产智能化方面：生产管理系统的智能化建设实现了生产过程的信息化和实时化管理，有效提高了生产效率和产品质量，降低了生产成本。

设备管理方面：设备的智能化升级和远程运维场景的应用，提高了设备的运行效率和使用寿命，减少了设备故障停机时间和维修成本。

供应链协同方面：供应链的智能化协同，加强了与供应商和客户的合作，提高了供应链的响应速度和协同效率，降低了库存成本和物流成本。

资源节约与环保方面：通过优化生产工艺和加强能源管理，实现了资源的高效利用，减少了废弃物排放，降低了能源消耗和生产成本，提高了企业的经济效益和社会效益。

6.2 建议

持续技术创新：不断加大在智能制造技术研发方面的投入，积极探索和应用新兴技术，如人工智能、大数据分析、物联网等，进一步提升企业的智能化水平和创新能力。

加强人才培养与引进：完善人才培养体系，加强与高校和培训机构的合作，注重内部人才的培养和技能提升。同时，积极引进智能制造领域的高端人才，为企业的发展提供强大的人才支持。



深化数据挖掘与应用：加强对生产过程中各类数据的深度挖掘和分析，将其转化为有价值的信息和决策依据，进一步优化生产流程，提高生产效率和产品质量。

强化供应链合作：继续加强与供应商、客户等合作伙伴的紧密合作，共同打造智能供应链生态系统，实现互利共赢。

推进绿色制造：进一步推广绿色生产工艺和技术，加强节能减排措施的实施，提高资源利用效率，降低环境污染，实现企业可持续发展。





第七章、信息披露

7.1披露方式

拟每年通过企业公示栏披露本企业的智能制造优秀场景等信息。同时在本公司委托的咨询顾问公司--中琅世纪（山东）认证服务有限公司官网 <http://www.zhlsj.cn/>网站披露相关信息。

7.2披露时间

每年7月15日前披露上一年度的智能制造优秀场景报告。

7.3负责机构

本单位办公室负责相关披露。



附件

附件 1 营业执照

统一社会信用代码
913210125955989X8 (1/3)

营业执照

(副本)

编号 321012666202412160079

扫描二维码登录“国家企业信用信息公示系统”了解更多登记、备案、许可、监管信息。

名称	扬州辉浩电力器材有限公司
类型	有限责任公司(自然人投资或控股)
法定代表人	倪霞
注册资本	3000万元整
成立日期	2012年04月27日
住所	扬州市江都区仙女镇陈行村鸭庄组60号

经营范围

电力金具、标准件、五金电器、电力施工工具、绝缘子及绝
缘子金属附件、电线电缆、高低压开关、仪器仪表、导线
附件、铁塔铁、附件、制造、加工、销售。(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) 经相关部
门批准后方可开展经营活动(依法须经批准的项目,经相关部
门批准后方可开展经营活动,具体经营项目以审批结果为准
一般项目: 工程和技术研究和试验发展; 技术服务、技术开
发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广。(除依法须
经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)

登记机关

江都区行政审批局

2024年12月16日

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过
国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告。
http://www.gsxt.gov.cn

国家市场监督管理总局监制



附件 2 公司形象





附件3 高新企业证书





附件 4 三体系证书

 <p>质量管理体系认证证书 注册号: 00624Q30263R0S</p> <p>兹证明 扬州辉浩电力器材有限公司 统一社会信用代码: 91321012595598908 注册地址: 中国·江苏省·扬州市江都区仙女镇陈行村鸭庄组 60 号 审核地址: 中国·江苏省·扬州市江都区仙女镇陈行村鸭庄组 60 号 质量管理体系符合</p> <p>GB/T 19001-2016/ ISO 9001:2015</p> <p>认证范围 电力金具的生产和销售 该组织增设分场所信息: "无"</p> <p>本证书有效期至: 2024 年 02 月 27 日 至 2027 年 02 月 26 日</p> <p>证书有效期内每年监督审核合格后方为有效, 证书有效性查询请登陆 www.qac.com.cn; 本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会官方网站 www.cnca.gov.cn 上查询</p> <p>中质协质量保证中心 代表签字: <i>如 琴</i> 颁证日期: 2024 年 02 月 27 日 换发日期: 2025 年 02 月 20 日</p> <p>IAF CNAS 中国认可 国际互认 管理体系 认证系统 MANAGEMENT SYSTEM CNAS C006-M 北京市海淀区三虎桥百慧村 6 号, 100048</p>	 <p>环境管理体系认证证书 注册号: 00624E30182R0S</p> <p>兹证明 扬州辉浩电力器材有限公司 统一社会信用代码: 91321012595598908 注册地址: 中国·江苏省·扬州市江都区仙女镇陈行村鸭庄组 60 号 审核地址: 中国·江苏省·扬州市江都区仙女镇陈行村鸭庄组 60 号 环境管理体系符合</p> <p>GB/T 24001-2016/ ISO 14001:2015</p> <p>认证范围 电力金具的生产和销售 该组织增设分场所信息: "无"</p> <p>本证书有效期至: 2024 年 02 月 27 日 至 2027 年 02 月 26 日</p> <p>证书有效期内每年监督审核合格后方为有效, 证书有效性查询请登陆 www.qac.com.cn; 本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会官方网站 www.cnca.gov.cn 上查询</p> <p>中质协质量保证中心 代表签字: <i>如 琴</i> 颁证日期: 2024 年 02 月 27 日 换发日期: 2025 年 02 月 20 日</p> <p>IAF CNAS 中国认可 国际互认 管理体系 认证系统 MANAGEMENT SYSTEM CNAS C006-M 北京市海淀区三虎桥百慧村 6 号, 100048</p>
 <p>职业健康安全管理体系认证证书 注册号: 00624S30176R0S</p> <p>兹证明 扬州辉浩电力器材有限公司 统一社会信用代码: 91321012595598908 注册地址: 中国·江苏省·扬州市江都区仙女镇陈行村鸭庄组 60 号 审核地址: 中国·江苏省·扬州市江都区仙女镇陈行村鸭庄组 60 号 职业健康安全管理体系符合</p> <p>GB/T 45001-2020/ ISO 45001:2018</p> <p>认证范围 电力金具的生产和销售 该组织增设分场所信息: "无"</p> <p>本证书有效期至: 2024 年 02 月 27 日 至 2027 年 02 月 26 日</p> <p>证书有效期内每年监督审核合格后方为有效, 证书有效性查询请登陆 www.qac.com.cn; 本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会官方网站 www.cnca.gov.cn 上查询</p> <p>中质协质量保证中心 代表签字: <i>如 琴</i> 颁证日期: 2024 年 02 月 27 日 换发日期: 2025 年 02 月 20 日</p> <p>IAF CNAS 中国认可 国际互认 管理体系 认证系统 MANAGEMENT SYSTEM CNAS C006-M 北京市海淀区三虎桥百慧村 6 号, 100048</p>	



附件5 专利证书

<p>证书号第18289752号</p> <p>实用新型专利证书</p> <p>实用新型名称：同轴排线工具</p> <p>发明人：孙融</p> <p>专利号：ZL 2022 2 2439442.8</p> <p>专利申请日：2022年09月14日</p> <p>专利权人：扬州辉浩电力器材有限公司</p> <p>地址：225000 江苏省扬州市江都区双凤镇白庄路69号扬州辉浩电力器材有限公司</p> <p>授权公告日：2023年01月17日 授权公告号：CN 21833294 U</p> <p>局长 申长雨</p> <p>2023年01月17日</p>	<p>证书号第18289752号</p> <p>实用新型专利证书</p> <p>实用新型名称：同轴排线工具</p> <p>发明人：孙融</p> <p>专利号：ZL 2022 2 2439442.8</p> <p>专利申请日：2022年09月14日</p> <p>专利权人：扬州辉浩电力器材有限公司</p> <p>地址：225000 江苏省扬州市江都区双凤镇白庄路69号扬州辉浩电力器材有限公司</p> <p>授权公告日：2023年01月17日 授权公告号：CN 21833294 U</p> <p>局长 申长雨</p> <p>2023年01月17日</p>	<p>证书号第19613436号</p> <p>实用新型专利证书</p> <p>实用新型名称：一种双分裂同轴棒</p> <p>发明人：徐凤麟、毛磊</p> <p>专利号：ZL 2023 2 0302175.2</p> <p>专利申请日：2023年02月24日</p> <p>专利权人：扬州辉浩电力器材有限公司</p> <p>地址：225009 江苏省扬州市江都区仙女镇城北工业路1号路</p> <p>授权公告日：2023年09月01日 授权公告号：CN 219627336 U</p> <p>局长 申长雨</p> <p>2023年09月01日</p>
<p>证书号第19602512号</p> <p>实用新型专利证书</p> <p>实用新型名称：一种排线式插板</p> <p>发明人：刘俊、徐凤麟</p> <p>专利号：ZL 2023 2 0507253.0</p> <p>专利申请日：2023年03月26日</p> <p>专利权人：扬州辉浩电力器材有限公司</p> <p>地址：225009 江苏省扬州市江都区仙女镇城北工业路1号路</p> <p>授权公告日：2023年09月01日 授权公告号：CN 219627339 U</p> <p>局长 申长雨</p> <p>2023年09月01日</p>	<p>证书号第19602749号</p> <p>实用新型专利证书</p> <p>实用新型名称：一种双芯绝缘子</p> <p>发明人：毛磊、李辉</p> <p>专利号：ZL 2023 2 0356984.7</p> <p>专利申请日：2023年03月01日</p> <p>专利权人：扬州辉浩电力器材有限公司</p> <p>地址：225009 江苏省扬州市江都区仙女镇城北工业路1号路</p> <p>授权公告日：2023年09月01日 授权公告号：CN 219626400 U</p> <p>局长 申长雨</p> <p>2023年09月01日</p>	<p>证书号第19612127号</p> <p>发明专利证书</p> <p>发明名称：一种约束程度的电力绝缘金具</p> <p>专利权人：扬州辉浩电力器材有限公司</p> <p>专利号：ZL 2023 1 0666306.9 授权公告号：CN 118249275 B</p> <p>专利申请日：2024年06月27日 授权公告日：2024年09月24日</p> <p>发明人：李辉、毛磊、刘俊、徐凤麟、毛磊</p> <p>专利权人：扬州辉浩电力器材有限公司</p> <p>局长 申长雨</p> <p>2024年09月24日</p>
<p>证书号第2071748号</p> <p>实用新型专利证书</p> <p>实用新型名称：一种双芯绝缘子</p> <p>发明人：毛磊、李辉</p> <p>专利号：ZL 2023 2 0112860.X</p> <p>专利申请日：2023年02月15日</p> <p>专利权人：扬州辉浩电力器材有限公司</p> <p>地址：225000 江苏省扬州市江都区双凤镇白庄路69号</p> <p>授权公告日：2023年09月01日 授权公告号：CN 219626401 U</p> <p>局长 申长雨</p> <p>2023年09月01日</p>	<p>证书号第2072517号</p> <p>实用新型专利证书</p> <p>实用新型名称：一种双芯绝缘子</p> <p>发明人：毛磊、李辉</p> <p>专利号：ZL 2023 2 0112860.X</p> <p>专利申请日：2023年02月15日</p> <p>专利权人：扬州辉浩电力器材有限公司</p> <p>地址：225000 江苏省扬州市江都区双凤镇白庄路69号</p> <p>授权公告日：2023年09月01日 授权公告号：CN 219626401 U</p> <p>局长 申长雨</p> <p>2023年09月01日</p>	<p>证书号第2072517号</p> <p>实用新型专利证书</p> <p>实用新型名称：一种双芯绝缘子</p> <p>发明人：毛磊、李辉</p> <p>专利号：ZL 2023 2 0112860.X</p> <p>专利申请日：2023年02月15日</p> <p>专利权人：扬州辉浩电力器材有限公司</p> <p>地址：225000 江苏省扬州市江都区双凤镇白庄路69号</p> <p>授权公告日：2023年09月01日 授权公告号：CN 219626401 U</p> <p>局长 申长雨</p> <p>2023年09月01日</p>



<p>证书号第14910220号</p> <p>实用新型专利证书</p> <p>实用新型名称：一种光感息屏安全告警线相关器具</p> <p>发明人：李伟、沈明、沈明</p> <p>专利号：ZL 2022 2 3374275.0</p> <p>专利申请日：2022年12月15日</p> <p>专利权人：扬州辉浩电力器材有限公司</p> <p>地址：225000 江苏省扬州市江都区仙女镇城北工业园四号路</p> <p>授权公告日：2023年04月28日 授权公告号：CN 21895805 U</p> <p>局长 申长雨</p> <p>2023年04月28日</p>	<p>证书号第19431762号</p> <p>实用新型专利证书</p> <p>实用新型名称：一种复合型绝缘张力线的高压输电导线</p> <p>发明人：李伟、沈明</p> <p>专利号：ZL 2023 2 0234602.0</p> <p>专利申请日：2023年02月16日</p> <p>专利权人：扬州辉浩电力器材有限公司</p> <p>地址：225000 江苏省扬州市江都区仙女镇城北工业园四号路</p> <p>授权公告日：2023年06月09日 授权公告号：CN 21943620 U</p> <p>局长 申长雨</p> <p>2023年06月09日</p>	<p>证书号第18915965号</p> <p>实用新型专利证书</p> <p>实用新型名称：一种节能型母线夹</p> <p>发明人：孙融、毛福、沈明</p> <p>专利号：ZL 2022 2 340096.X</p> <p>专利申请日：2022年12月17日</p> <p>专利权人：扬州辉浩电力器材有限公司</p> <p>地址：225000 江苏省扬州市江都区仙女镇城北工业园四号路</p> <p>授权公告日：2023年04月28日 授权公告号：CN 21894661 U</p> <p>局长 申长雨</p> <p>2023年04月28日</p>
<p>证书号第19430724号</p> <p>实用新型专利证书</p> <p>实用新型名称：一种具有防误操作的断路器</p> <p>发明人：沈明、沈明</p> <p>专利号：ZL 2022 2 4297420.0</p> <p>专利申请日：2022年12月15日</p> <p>专利权人：扬州辉浩电力器材有限公司</p> <p>地址：225000 江苏省扬州市江都区仙女镇城北工业园四号路</p> <p>授权公告日：2023年06月18日 授权公告号：CN 21943495 U</p> <p>局长 申长雨</p> <p>2023年06月18日</p>	<p>证书号第19430803号</p> <p>实用新型专利证书</p> <p>实用新型名称：一种可拆卸式防误高压柜用固定夹具</p> <p>发明人：沈明、沈明</p> <p>专利号：ZL 2023 2 0296006.6</p> <p>专利申请日：2023年02月20日</p> <p>专利权人：扬州辉浩电力器材有限公司</p> <p>地址：225000 江苏省扬州市江都区仙女镇城北工业园四号路</p> <p>授权公告日：2023年06月09日 授权公告号：CN 21943602 U</p> <p>局长 申长雨</p> <p>2023年06月09日</p>	<p>证书号第19122437号</p> <p>实用新型专利证书</p> <p>实用新型名称：一种配有防误联锁的大截面导线</p> <p>发明人：沈明、李伟</p> <p>专利号：ZL 2022 2 3412016.3</p> <p>专利申请日：2022年12月19日</p> <p>专利权人：扬州辉浩电力器材有限公司</p> <p>地址：225000 江苏省扬州市江都区仙女镇城北工业园四号路</p> <p>授权公告日：2023年06月09日 授权公告号：CN 21943488 U</p> <p>局长 申长雨</p> <p>2023年06月09日</p>
<p>证书号第19314383号</p> <p>实用新型专利证书</p> <p>实用新型名称：一种双分裂悬垂线夹</p> <p>发明人：孙融、沈明</p> <p>专利号：ZL 2023 2 0319142.9</p> <p>专利申请日：2023年02月27日</p> <p>专利权人：扬州辉浩电力器材有限公司</p> <p>地址：225000 江苏省扬州市江都区仙女镇城北工业园四号路</p> <p>授权公告日：2023年07月11日 授权公告号：CN 21932597 U</p> <p>局长 申长雨</p> <p>2023年07月11日</p>		