

报告编号: JFDL-SZHCJ-20250411

新绛县佳丰电力器材有限责任公司

数字化车间评价报告

企业名称: 新绛县佳丰电力器材有限责任公司

报告日期: 2025年04月11日

编制单位: 万鼎认证(河南)有限公司

查询网址: <http://www.wdrziso.com>



目 录

一、引言	1
二、企业概况	1
三、数字化转型进展	4
四、数字化建设的实施情况	4
五、数字化建设的效果	5
六、市场表现	6
七、挑战和机遇	7
八、结论	7
九、建议	7
十、企业资质证书	9
1、质量管理体系证书	9
2、环境管理体系证书	10
3、职业健康安全管理体系证书	11

基本信息

报告信息

报告编号：JFDL-SZHCJ-20250411

报告单位：新绛县佳丰电力器材有限责任公司

报告结论：企业建立了数字化车间并运行良好

报告日期：2025年04月11日

企业信息

公司全称：新绛县佳丰电力器材有限责任公司

注册地址：运城新绛县横桥乡宋村

经营/生产地址：运城新绛县横桥乡宋村

营业执照:



营 业 执 照

(副本) (1-1)

统一社会信用代码 91140825672345298J

名 称

新绛县佳丰电力器材有限责任公司

类 型

有限责任公司(自然人投资或控股)

住 所

运城新绛县横桥乡宋村

法定代表人

李门门

注 册 资 本

壹仟叁佰万圆整

成 立 日 期

2008年04月08日

营 业 期 限

/ 长期

经 营 范 围

生产销售:水泥电杆、电力金具(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)***



登 记 机 关

2018 年 01 月 26 日



企业应当于每年1月1日至6月30日,通过国家企业信用信息公示系统(山西)报送上一年度年度报告并公示。逾期不报将被列入经营异常名录。

<http://sx.gsxt.gov.cn/index.jsp>

国家企业信用信息公示系统(山西)网址:

中华人民共和国国家工商行政管理总局监制

数字化车间评价报告

一、引言

随着全球数字化浪潮的加速推进，各行各业都在积极探索数字化转型的新路径。随着科技的发展和数字化转型的推进，越来越多的企业开始尝试利用数字技术提升运营效率，优化业务流程，实现企业的数字化领航。

本报告旨在对新绛县佳丰电力器材有限责任公司（以下简称“佳丰电力”）在数字化转型方面的表现进行综合评价，并提出未来发展建议。

二、企业概况

新绛县佳丰电力器材有限责任公司（简称“佳丰电力”或“公司”）位于山西省运城市新绛县横桥乡宋村，临近108国道交通十分便利。公司成立于2008年04月08日，注册资金1300万元，拥有国内先进的生产设备和优秀的技术团队。

公司主要以生产环形混凝土电杆为主，生产各种规格型号的预应力混凝土电杆、非预应力混凝土电杆、超高性能混凝土电杆。2020年初新建设的新型超高性能混凝土电杆的生产车间现已投产使用，该车间采用国内先进的一流自动化设备，并获得专利认可。

公司技术力量雄厚，设备精良，重质量，抓管理，守合同，讲信誉。严格遵循

国家标准GB/T4623-214、T/CEC143-2017及检验标准生产，并按照国家质量管理标准要求，提高企业管理水平，严格控制工艺过程，

确保产品质量。近三年年产7万余根，年产值达1.3亿元，产品销往山西、河北、陕西、河南等地，深受广大用户的一致好评。



图1：公司概况

公司本着以产品和服务质量为企业的生命线，坚持“信誉第一、质量第一、服务第一”的经营方针，以质量求生存，以服务求发展，以最优技术，最好产品服务于用户，回馈于用户。



图3：公司厂区照片

三、数字化转型进展

制定数字化战略开展全面的数字化转型，建立数字化战略，包括引入先进的信息技术、云计算、大数据分析等。建立数字化平台，以提高生产效率、优化资源配置，并为未来智能制造奠定基础。

技术创新：

智能制造系统：引入物联网（IoT）技术和大数据分析平台，实现了生产过程的智能化监控与优化。

人工智能应用：开发了一套基于机器学习的质量检测系统，有效提高了成品率。

业务模式创新：定制化服务，借助云计算平台，为客户提供个性化的产品设计与快速响应的服务。

数据驱动决策：通过建立数据中台，实现了企业内部信息的高度集成与共享，为管理层提供了实时的数据支持。

组织架构调整：成立了专门的数字化转型办公室，负责协调各部门及车间各工序之间的数字化项目实施。引入外部专家顾问团队，为数字化转型提供专业指导和技术支持。

四、数字化建设的实施情况

1. 建立数字化战略：公司首先制定了清晰的数字化战略，明确了数字化转型的目标和路径。通过市场调研和数据分析，确定了产品创新和服务升级的重点领域，并确定了具体的数字化解决方案。

2. 整合内部资源：为了实施数字化转型战略，公司整合了内部的技术、研发和市场资源。成立了数字化转型领导小组，负责协调各部门的合作，推动数字化转型的顺利进行。

3. 引进外部专业人才：为了应对数字化转型的挑战，公司积极招聘了一批数字化技术和市场营销方面的专业人才，为企业注入新的思维和动力。

4. 推动产品创新：公司通过数字化技术来推动产品创新，推出了具有高附加值的智能产品。通过与互联网平台的合作，实现了产品与消费者的直接互动，提高了产品的市场占有率。

5. 提升客户体验：公司通过数字化技术来提升客户体验，建立了线上线下融合的销售渠道，提供了便捷的购物和售后服务。同时，通过数据分析和人工智能技术，对客户需求进行预测和个性化推荐，进一步提升了客户满意度和忠诚度。

五、数字化建设的效果

1. 提高生产效率：通过数字化转型，佳丰电力的生产效率提高了20%以上。

2. 优化决策：基于大数据的分析，佳丰电力能够更准确地预测市场趋势和消费者需求，从而做出更明智的决策。

3. 提升供应链效率：通过物联网技术，佳丰电力的供应链管理更加高效，减少了库存成本和运输成本。

4. 增强了市场竞争力：通过数字化技术的应用，公司在产品创新和服务升级方面取得了巨大突破，提高了市场竞争力。在激

烈的市场竞争中，公司能够迅速响应市场变化，推出满足消费者需求的产品和服务。

5. 实现了持续创新：数字化转型使得公司的研发机制更加灵活高效，能够更好地捕捉市场趋势和消费者需求。通过数字化技术的支持，公司的产品创新实现了持续更新，不断推出符合市场需求的新产品。

6. 提升了运营效率：通过数字化技术的应用，公司实现了生产和供应链的信息化管理提高了运营效率和生产能力。同时，通过数据分析和预测，公司能够更好地进行供应链管理和库存控制，降低了运营成本。

7. 加强了客户关系：通过数字化技术的应用，公司能够更好地与客户进行互动，提供个性化的产品和服务。通过建立客户数据库和CRM系统，公司能够更好地了解客户需求，实现精准营销，提高客户满意度和忠诚度。

六、市场表现

市场份额：近年来，佳丰电力生产环形混凝土电杆为主，生产各种规格型号的预应力混凝土电杆、非预应力混凝土电杆、超高性能混凝土电杆。佳丰电力通过不断创新和拓展，在生产各种规格型号的预应力混凝土电杆、非预应力混凝土电杆、超高性能混凝土电杆制造市场领域的市场份额上实现了持续增长。

客户满意度：根据最近的一项客户满意度调查显示，佳丰电力的客户满意度达到了95分，远高于行业平均水平。

合作伙伴关系：与多家国内企业建立了长期稳定的合作关系，共同推动了行业的技术创新与发展。

七、挑战和机遇

面临的挑战：

技术更新迭代速度快，需要持续投入研发资源以保持技术领先地位。

数据安全与隐私保护成为日益严峻的问题，需加强相关法规的学习与合规性建设。

潜在机遇：

随着工业4.0概念的普及，市场需求不断增加，为企业带来了更多的发展机会。

政府对智能制造的支持力度加大，有望获得更多政策利好。

八、结论

公司通过实施数字化建设，成功提升了生产效率，优化了决策，并提升了供应链的效率。这表明，数字化转型对于提升企业的竞争力具有重要的作用。

综上所述，公司在数字化转型方面已经取得了一系列显著成果，不仅提升了自身的竞争力，也为整个行业树立了标杆。未来，该企业应继续加大技术研发力度，优化业务模式，加强人才培养，以应对更加激烈的市场竞争。

九、建议

尽管公司数字化车间已经取得了显著的效果，但仍有一些方面可以进一步优化。例如，企业可以考虑引入人工智能技术，实现更精准地预测和决策；也可以考虑引入区块链技术，提升供应链的安全性和透明度。

战略调整建议：进一步深化与高校、科研机构的合作，构建开放式的创新生态系统。

技术升级建议：加大对5G、边缘计算等前沿技术的研发投入，探索更多应用场景。

人才培养计划：设立专项基金支持员工参加数字化技能提升培训，打造一支高素质的技术团队。

十、企业资质证书

1、质量管理体系证书



2、环境管理体系证书

环境管理体系认证证书



环境管理体系认证证书

证书编号: 55124E00138R05

兹证明

新绛县佳丰电力器材有限责任公司

组织机构代码证/统一信用代码证号: 91140825672345298J

注册地址: 运城新绛县横桥乡宋村

运营地址: 山西省运城市新绛县横桥乡宋村

管理体系符合

GB/T24001-2016/ ISO14001:2015标准要求

认证范围

水泥电杆的生产及其场所涉及的环境管理活动

颁证日期: 2024年04月17日

有效期至: 2027年04月16日

本证书在国家规定的有效行政许可、资质范围内一并使用方可有效
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
监督审核日期到期后, 未粘贴相应激光防伪监督审核合格标志, 此证书无效

第一次监督审核合格标志	第二次监督审核合格标志
-------------	-------------



张玲
公司代表 (签名)



北京欧亚普信国际认证中心有限公司

地址: 北京市丰台区航丰路1号院5号楼3至17层301内8层908A室

联系电话: 010-53605817

公司网站: www.oysiso.com

3、职业健康安全管理体系证书

职业健康安全管理体系认证证书



职业健康安全管理体系认证证书

证书编号: 55124500138R05

兹证明

新绛县佳丰电力器材有限责任公司

组织机构代码证/统一信用代码证号: 91140825672345298J

注册地址: 运城新绛县横桥乡宋村

运营地址: 山西省运城市新绛县横桥乡宋村

管理体系符合

GB/T45001-2020/ISO 45001 :2018标准要求

认证范围

水泥电杆的生产及其场所涉及的职业健康安全管理活动

颁证日期: 2024年04月17日

有效期至: 2027年04月16日

本证书在国家规定的有效行政许可、资质范围内一并使用方可有效
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
监督审核日期到期后, 未粘贴相应激光防伪监督审核合格标志, 此证书无效

第一次监督审核合格标志	第二次监督审核合格标志
-------------	-------------



张玲
公司代表 (签名)



北京欧亚普信国际认证中心有限公司

地址: 北京市丰台区航丰路1号院5号楼3至17层301内8层908A室

联系电话: 010-53605817

公司网站: www.oysize.com