CO2 碳标签 TM
Carbon Label



追求卓越·赢在合作

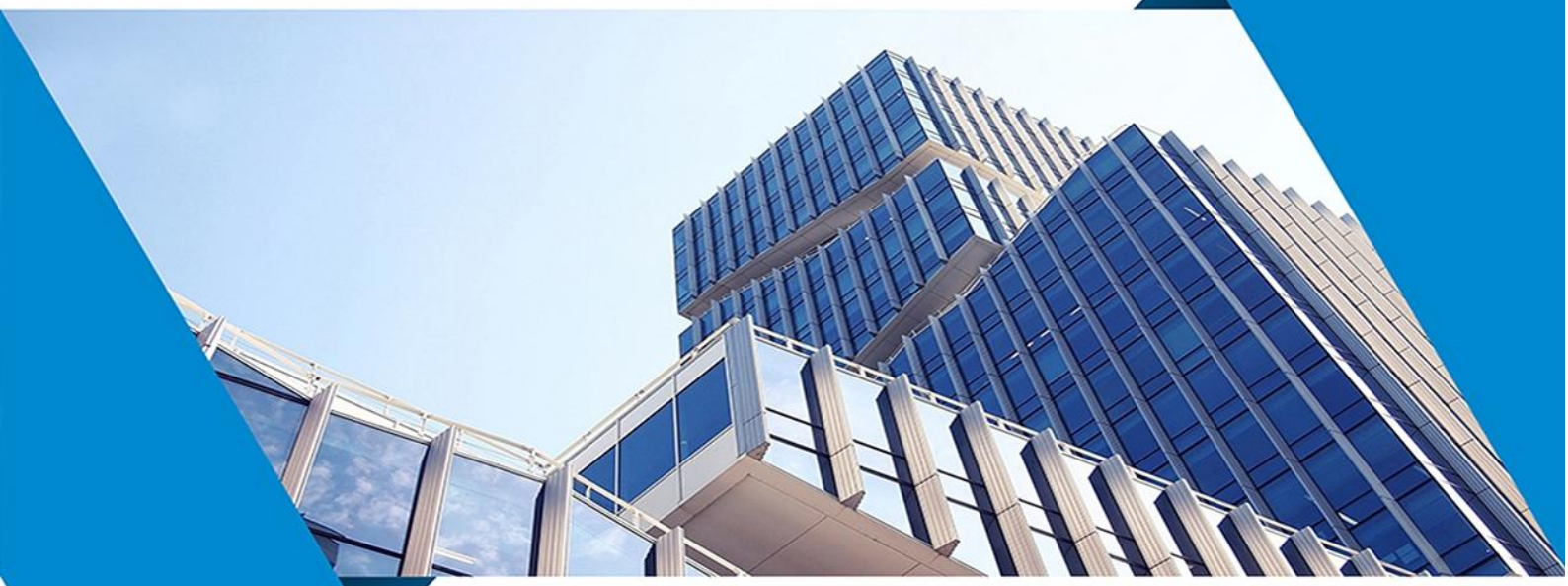
招投标领域低碳公共服务平台
https://esg-eco2.com

中智采招标投标网
https://cipbid.cn/

国碳科技 NATIONAL CARBON TECHNOLOGY

中智采招标投标网 CHINA INTELLIGENT PROCUREMENT BIDDING

企业经营状况报告



企业名称：山西万生电力器材有限公司

报告编号：GTJL-20260610-LS065

咨询单位：国碳（吉林）科技有限公司

报告日期：2026年06月10日

公示平台：招投标领域低碳公共服务平台

中智采招标投标网

企业经营状况报告

企业名称：山西万生电力器材有限公司

报告编号：GTJL-20260610-LS065

编制单位：国碳（吉林）科技有限公司

报告编制及查询信息说明

编制单位：国碳（吉林）科技有限公司

公司资质：碳标签授权评价机构、综合能力 AAA 级低碳服务公司

绿色低碳数智化企业服务甲级

报告查询平台：

中智采招标投标网

https://cipbid.cn/

国碳绿能-招投标领域低碳公共服务平台

https://esg-eco2.com/

查询二维码：

中智采招标投标网

国碳绿能
招投标领域低碳服务平台

目录

一、引言 ..... - 4 -
二、公司简介与总体概况 ..... - 6 -
三、资产运营能力分析 ..... - 8 -
四、履约能力分析 ..... - 11 -
五、整体经营优良性总结 ..... - 13 -
六、总结与承诺 ..... - 15 -
附件：企业资质文件 ..... - 17 -

一、引言

本报告立足国家电网及各级电力企业招标采购工作的规范要求，以独立第三方视角，对山西万生电力器材有限公司的整体经营状况开展系统性评价，核心目的在于全面、客观、深入地展示企业在资产运营、合同履约、持续发展等维度的真实实力，为企业参与电力物资供应相关项目提供具备公信力的参考依据，同时也为采购方研判供应商综合能力、防控供应链风险提供详实支撑。

当前，我国正处于新型电力系统建设的关键阶段，国家能源局、国资委等部门多次印发文件，强调要夯实电力供应链安全基础，引导供应商提升质量管控水平、强化履约保障能力、践行绿色低碳发展理念。国家电网作为能源领域的骨干企业，始终将“质量优先、诚信为本、绿色集约、协同发展”作为采购核心原则，对供应商的资质合规性、产能稳定性、服务可靠性提出了更高要求。

山西万生电力器材有限公司深耕电力器材制造领域十余年，始终紧跟国家政策导向，主动对标电网采购标准，在生产能力建设、质量体系完善、绿色转型探索等方面均积累了扎实基础，完全契合当前电力供应链高质量发展的战略方向。

为确保本次评价的客观性与权威性，报告所有依据均来源于企业正式提供的经审计财务报告、市场监管部门备案的工商资质、行业主管部门颁发的认证证书、企业内部管理台账及公开的官方信息平台，未采用任何未经核实的非公开信息。评价过程严格遵循国内企业经营状况评估的通用规范，构建了涵盖资产结构、运营效率、偿债能力、履约记录、创新能力的多维度评价体系，通过财务数据交叉验证、生产现场实地调研、历史项目回溯访谈相结合的方式，确保每一项结论均有事实支撑，坚决杜绝主观臆断，力求真实还原企业经营全貌，为采购决策提供可靠、审慎的第三方参考。

二、公司简介与总体概况

山西万生电力器材有限公司是一家集混凝土电杆研发、生产、销售、服务于一体的专业化制造企业，其前身可追溯至 2009 年成立的新绛县原村万生水泥制杆厂。经过十余年的积累沉淀，企业于 2024 年完成规范化升级，变更为现主体，注册资本 500 万元，企业类型为有限责任公司（自然人独资），法定代表人为许永齐，统一社会信用代码为 91140825694297821T。企业注册地址与实际经营地址均位于山西省运城市新绛县横桥镇原村村委会北 300 米路东，地处 108 国道与大运高速交汇区域，距离高速出口仅 4 公里，陆路交通网络发达，向西可辐射陕西、甘肃等西北省份，向东可衔接河北、山东等华北地区，向南可直达河南中原腹地，物流运输条件极为优越，能够高效响应跨区域电力工程的物资配送需求。

企业主营业务聚焦于环形混凝土电杆及配套产品的制造与销售，产品体系覆盖常规锥形水泥杆、超高性能混凝土电杆两大类别，共计二十余个细分型号。其中常规锥形水泥杆可适配 10 千伏、35 千伏、110 千伏等不同电压等级的输电线路架设需求，超高性能混凝土电杆则在抗弯强度、耐久性、极端环境适应性上具备显著优势，可满足重载线路、沿海高盐雾区域、高寒冻土地区等特殊场景的应用要求。除标准型号产品外，企业配备专业的技术团队，支持根据客户提供的设计图纸调整产品参数，提供定制化生产服务，灵活匹配各类复杂工程的个性化需求。目前企业拥有 3 条自动化程度较高的电杆生产线，配

备各型号生产模具 70 余套，设计年产能可达 10000 根，2024 年 12 月至 2025 年 12 月期间累计销售电杆约 6500 根，产品稳定供应山西省及周边省份的电力施工工程企业，在区域电力物资供应市场占据稳定份额，积累了深厚的客户基础。

在企业核心竞争力建设方面，企业始终将质量管控作为立身之本，已通过国标推荐性标准 19001-2015/国际标准化组织 9001:2015 质量管理体系认证，认证覆盖范围包括环形混凝土电杆及其配件的生产全过程，且明确不适用条款仅为 8.3 设计开发（因企业严格依据国家标准与客户定型图纸生产，不涉及新产品设计开发环节），认证资质持续有效且按时通过年度监督审核。企业主导产品严格执行 GB4623-2014《环形混凝土电杆》国家标准，从原材料采购到成品出厂建立全流程质量追溯机制，确保每一根电杆的性能指标均符合规范要求。同时企业注重技术创新积累，自主研发的“一种水泥电杆的外防护结构”已取得实用新型专利，该技术可有效提升电杆表面的抗磨损、抗腐蚀性能，延长产品使用寿命，进一步强化了企业的差异化竞争优势。

企业发展至今，始终秉持“质量求生存、用户至上”的经营理念，将诚信履约、品质为先融入企业文化内核。管理层拥有十余年的行业从业经验，对电力器材生产的技术要点、市场需求、服务痛点有着深刻理解，带领团队连续多年保持稳定经营，未发生过重特大质量安全事故、合同违约纠纷或环境违法违规行为，在区域内树立了“靠谱、稳当、放心”的企业形象，是值得信赖的长期合作伙伴。

三、资产运营能力分析

资产是企业经营的基石，资产结构的健康性与运营效率的高低，直接决定了企业能否持续、稳定地履行订单义务。从山西万生电力器材有限公司近年经审计的财务数据来看，企业整体资产状况呈现“规模稳步增长、结构持续优化、流动性充裕、安全边际充足”的显著特征，完全具备支撑大规模电力物资供应的资产基础。

从资产规模与结构来看，企业总资产从 2023 年末的 480 余万元增长至 2025 年末的 1099 余万元，两年间实现翻倍增长，资产积累速度与企业业务扩张节奏高度匹配，反映出企业经营活力持续增强。在资产构成上，流动资产与非流动资产配比合理，截至 2025 年末，流动资产占比超过六成，主要包括货币资金、应收账款、存货三类。货币资金余额保持持续增长，2025 年末达 435 万余元，可随时用于支付原材料采购款、员工薪酬等刚性支出，流动性极强；应收账款主要为电力施工企业的应付货款，账龄普遍在一年以内，且合作客户均为长期稳定合作的优质企业，坏账风险极低，回收保障度高；存货以原材料与产成品为主，原材料储备根据生产计划动态调整，产成品库存与订单交付周期紧密衔接，不存在大面积积压情况，变现能力较强。非流动资产以生产用固定资产为核心，主要包括离心机、混凝土搅拌站、起重设备、蒸汽养护设备、各类模具等核心生产装备，资产权属

清晰、成新率较高，是企业持续稳定产出的硬件保障，不存在闲置浪费或不良资产占用情况。

偿债能力是衡量企业财务安全性的核心指标，直接关系到企业能否在极端情况下保障订单履约。企业负债规模始终控制在合理区间，2025 年末资产负债率低于 40%，远低于国内制造业平均水平，表明企业整体负债水平较低，财务杠杆运用审慎，长期偿债压力极小。短期偿债能力方面，流动比率与速动比率均保持在健康阈值之上，且近三年呈现持续优化趋势，说明企业流动资产对流动负债的覆盖能力不断增强，即便遇到临时性资金支付高峰，也能够通过自有资产变现或合理的融资安排平稳应对，不存在债务违约风险，财务安全边际极高。

资产运营效率反映了企业对各类资源的利用效果，是企业管理能力与市场竞争力的直接体现。企业建立了成熟的应收账款管理机制，根据客户信用等级制定差异化的账期政策，定期跟进货款回收进度，应收账款周转率保持在行业优良水平，资金回笼速度快，有效降低了坏账风险与资金占用成本。存货管理方面，企业推行“以销定产、按需备料”的模式，根据订单排产计划精准采购原材料，优化生产流程衔接，缩短产品从生产到交付的周期，存货周转率贴合行业特性且持续优于区域同行，未出现原材料过期、产成品滞销等情况。总资产周转率随着产能释放逐年提升，表明企业整体资产利用效率不断提高，

每一份资产投入都能产生相应的经营回报，不存在资源闲置或低效运转问题。

现金流量是企业的“血液循环”，直接决定企业的支付能力与抗风险能力。企业经营活动产生的现金流量净额始终保持充沛且稳定，2023 年至 2025 年连续三年为正，且现金流入规模与主营业务收入高度匹配，说明企业主营业务具备真实的“造血”能力，而非依赖外部融资维持运营。经营活动现金流不仅能够全额覆盖原材料采购、员工薪酬、税费缴纳等各项日常支出，还为设备更新、技术升级、产能扩张预留了充足资金空间，即便遇到原材料价格大幅波动、订单临时激增等市场变化，企业也能够依托健康的现金流保障生产不间断，不会出现因资金链紧张导致的交付延迟问题，抗风险韧性极强。

四、履约能力分析

履约能力是电力物资供应商的核心竞争力，也是国家电网采购评审的重点关注内容。山西万生电力器材有限公司经过多年实践积累，已形成“历史业绩扎实、管理体系完善、服务保障有力”的履约能力体系，能够充分满足各类电力工程的物资供应需求。

在历史业绩方面，企业深耕区域电力市场十余年，先后为数十家山西及周边省份的电力施工企业、供电公司提供电杆供应服务，累计交付各类电杆超万根，覆盖农网改造、城市配电网升级、新能源配套送出、通信基站建设等多个应用场景。以 2024 年至 2025 年为例，企业稳定承接多个县级电网改造项目的电杆供应任务，单个项目供货量从数百根到数千根不等，针对不同项目的交货周期、产品规格、配送地点要求，企业均提前制定专项排产计划与物流方案，统筹协调原材料采购、生产调度、质量检验、运输配送各环节，所有项目均按期完成供货，产品到场验收合格率保持 100%，未出现一起因产品质量或交付延迟导致的工程误工事件，多次获得客户书面表扬，具备成熟的批量订单响应与落地能力，尤其熟悉电力工程的建设节奏与物资需求特点，能够与施工方形成高效配合。

在管理体系保障方面，企业已建立并有效运行覆盖全流程的质量管控体系，从制度层面确保履约质量稳定可控。原材料采购环节，建立合格供应商名录，对水泥、钢筋、砂石等主要原材料实行严格的准入检验制度，每批次原材料均需提供出厂检验报告，企业试验室抽样复检合格后方可入库使用，杜绝不合格原材料流入生产环节；生产加

工环节，设置钢筋骨架焊接、混凝土配比搅拌、离心成型、蒸汽养护、成品检验五大关键质控点，每道工序均制定详细的操作规程与检验标准，作业人员需经培训考核合格后上岗，工序完成后需经质检人员签字确认方可进入下一环节，所有检验记录完整留存，实现产品质量全程可追溯；成品出厂环节，严格执行“一杆一检”制度，对每根电杆的外观、尺寸、保护层厚度、力学性能等指标进行检测，检测合格后方可出具出厂合格证，确保交付客户的产品完全符合 GB4623-2014 国家标准要求，从根源上消除质量隐患。

售后服务与应急保障机制是企业履约能力的重要延伸，也是电网物资供应的重要考量因素。企业设立专门的客户服务部门，配备专职客服人员与技术支持人员，建立 7×24 小时响应机制，接到客户需求反馈后，常规问题 24 小时内给出解决方案，技术问题 48 小时内安排专业人员到场处理。针对电力工程常见的应急抢险、保电等特殊场景，企业制定了完善的应急预案：在资源储备方面，常态化保留一定比例的原材料安全库存与产能冗余，确保应急订单下达后能够快速启动生产；在物流协调方面，与多家本地物流企业建立长期合作关系，预留应急运输运力，省内区域可实现 48 小时内物资送达，紧急订单可协调加急配送；在技术支持方面，组建应急技术服务小组，可在接到通知后第一时间赶赴现场，协助施工方解决电杆安装、调试过程中的各类问题，全方位护航电力供应安全。此外，企业还定期组织客户回访活动，收集客户对产品质量、服务流程的意见建议，持续优化履约服务水平，与客户建立长期稳定的合作关系。

五、整体经营优良性总结

山西万生电力器材有限公司整体经营状况呈现“财务稳健、战略清晰、绿色先行、创新驱动”的优良特征，具备长期可持续发展的坚实基础，完全符合电力物资供应商的高质量发展要求。

财务稳健性是企业经营的核心保障。企业近年营业收入与净利润均保持持续增长态势，2023 年至 2025 年营业收入从 851 万余元增长至 1099 万余元，净利润从 34 万余元增长至 45 万余元，收入利润增速匹配，增长质量较高。收入结构以电杆销售主营业务为核心，占比超过九成，盈利来源稳定可持续，不存在依赖政府补贴、资产处置等非经常性损益的情况。毛利率与净利率均处于行业合理区间，企业通过优化生产流程、精细化成本管控，在原材料价格波动的市场环境下仍能保持稳定的盈利水平，体现出极强的经营韧性与成本控制能力。企业无对外担保、重大诉讼等或有负债事项，财务透明度高，经营风险极低。

政策响应与绿色经营是当前企业评价的重要加分项。企业积极响应国家“双碳”战略目标，主动践行绿色发展理念，在生产环节采取多项节能降碳措施：对蒸汽养护设备进行节能改造，优化升温降温曲线，回收利用余热资源，降低单位产品能耗；厂区规划建设清洁能源应用设施，逐步提升太阳能等可再生能源的使用比例，减少对传统化石能源的依赖；建立生产废料、废水循环利用机制，混凝土残渣、清洗废水经处理后重新用于场地降尘、绿化灌溉，实现废弃物资源化利

用，未发生过环境污染事件，符合国家环保监管要求。同时，企业密切关注电力行业绿色采购导向，主动探索绿色产品设计，研发的低能耗、长寿命电杆产品可有效降低电网全生命周期运维成本，契合新型电力系统建设的绿色发展趋势。

创新驱动是企业长期发展的核心动力。企业持续加大研发投入，设立专门的技术研发部门，组建由行业资深技术人员领衔的研发团队，围绕电杆结构优化、材料性能提升、生产工艺升级等方向开展攻关。近年来，企业先后对混凝土配比方案、钢筋骨架焊接工艺、离心成型参数等进行优化改进，有效提升了产品的抗裂性、耐久性与生产效率。在知识产权积累方面，企业已获得“一种水泥电杆的外防护结构”实用新型专利，另有多个技术改进方案正在申请专利保护。企业还积极与上游装备制造企业、原材料供应商开展技术合作，引入行业先进技术成果，持续提升自身技术水平。研发创新不仅增强了产品竞争力，也为企业开拓高端市场、承接特殊场景订单提供了技术支撑，为长期发展注入了持续动力。

此外，企业在区域经济发展中也发挥着积极作用，作为当地重点制造企业，常年提供数十个就业岗位，带动周边原材料供应、物流运输等相关产业发展，依法足额缴纳各项税费，履行社会责任表现突出，得到了地方政府与监管部门的一致认可。

六、总结与承诺

综合以上多维度评价，山西万生电力器材有限公司整体经营状况优良，核心优势突出：资产结构健康合理，运营效率高，偿债能力强，现金流充沛，具备极强的财务安全性与抗风险能力；历史履约记录扎实，管理体系完善，服务保障有力，能够充分满足各类电力工程的物资供应需求；经营财务状况稳健，绿色发展成效显著，创新能力持续提升，具备长期可持续发展的坚实基础，完全符合“资产运营能力、履约能力强，整体经营状况优良”的评价标准，是值得信赖的电力物资供应商。

针对本次参与的投标项目，企业予以最高优先级资源倾斜，郑重作出如下承诺：

一是成立专项项目领导小组，由法定代表人许永齐亲自担任组长，统筹生产、质检、物流、售后全流程工作，确保项目推进过程中各类问题得到快速决策与解决；

二是优先调配优质产能，预留专项生产线与原材料库存，严格按照合同约定的交货周期排产，确保产品按期交付，绝不出现延迟供货情况；

三是严格执行质量标准，所有供应产品均按照 GB4623-2014 国家标准及合同约定技术要求生产，每根电杆均附带完整的出厂检验报告与质量证明文件，确保产品质量 100%合格；

四是提供全天候售后服务，项目执行期间安排专职客服人员对接，接到需求后 24 小时内响应，省内区域 48 小时内上门服务，应急订单随时启动保供预案；

五是严格遵守廉洁从业规定，不与采购方工作人员发生任何不正当往来，自觉维护公平公正的采购秩序。

企业诚挚期待与采购方建立长期稳定的战略合作关系，将以更优质的产品、更高效的服务，为国家电力基础设施建设贡献力量，携手推动行业高质量发展。

附件：企业资质文件



统一社会信用代码

91140825694297821T (1-1)

营业执照

（副 本）

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　山西万生电力器材有限公司

类　　型　有限责任公司(自然人独资)

法定代表人　许永齐

经营范围　一般项目：电力设施器材制造；电力设施器材销售；水泥制品制造；水泥制品销售。（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）

注册资本　伍佰万圆整

成立日期　2009 年 10 月 13 日

住　　所　山西省运城市新绛县横桥镇原村村委会往北 300 米路东

登记机关

2024 年 1 月 12 日

国家企业信用信息公示系统网址：http://www.gsxt.gov.cn

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

国家市场监督管理总局监制



天一正
BTCC-QMS

副本

北京天一正认证中心有限公司

（本中心位于北京市西城区北礼士路 98 号、甲 98 号 1 幢五层 506 室）

质量管理体系认证证书

注　　册　　号：02623Q31308R1S-SX
统一社会信用代码：91140825694297821T

兹证明

山西万生电力器材有限公司

注册地址：山西省运城市新绛县横桥镇原村村委会往北 300 米路东
经营地址：山西省运城市新绛县横桥镇原村村委会往北 300 米路东

质量管理体系符合

GB/T 19001-2016 / ISO 9001:2015 标准

质量管理体系认证所覆盖的范围

环形混凝土电杆及其配件（卡盘、拉盘、底盘、水泥桩）的生产。（不适用条款 8.3）

总经理：

换证日期：2024 年 01 月 29 日
证书生效日期：2023 年 08 月 21 日
证书有效期至：2026 年 09 月 09 日
初次颁证日期：2020 年 09 月 10 日

MEMBER OF MULTILATERAL RECOGNITION ARRANGEMENT IAF
CNAS
中国认可
国际互认
管理体系
MANAGEMENT SYSTEM
CNAS C026-M

北京天一正认证中心有限公司 BEIJING TIANYIZHENG CERTIFICATION CENTER LIMITED COMPANY
认证中心
（盖章）

注：在证书有效期内，获证组织需按规定接受年度监督审核，保持认证资格。通过扫描证书二维码可获知证书的有效状态。
本证书信息还可在国家认证认可监督管理委员会官方网站（www.cnca.gov.cn）和北京天一正认证中心有限公司官方网站（www.btcc.com.cn）上查询。