



招标投标信息公示系统

Tendering and Bidding Information Public System

ESG 报告

(环境、社会和公司治理)



报告编号: GTRWDZ010721

申请组织: 石家庄荣威电子科技有限公司

报告日期: 2026年07月21日

报告查询: <http://www.aic315.cn/>

报告查询: <http://www.ahguotan.com/>



安徽国碳科技有限公司

ANHUI GUOTAN TECHNOLOGY CO., LTD



目录

一：履责致远：企业 ESG 战略蓝图与发展根基	3
1.1 企业使命与 ESG 战略愿景	3
1.2 电力仪器仪表领域的 ESG 价值定位	4
1.3 公司治理架构与 ESG 管理体系	5
1.4 ESG 报告编制说明	6
二：绿色智造：环境责任践行与低碳发展路径	7
2.1 绿色研发与技术创新减碳路径	7
2.2 清洁生产与全流程环境管控	8
2.3 资源循环利用与供应链绿色协同	10
2.4 环境风险管理与合规运营	11
三：人才赋能：员工发展与和谐职场构建	12
3.1 高素质人才梯队建设与培养体系	12
3.2 多元化与包容性的职场文化构建	13
3.3 员工职业健康与安全防护机制	14
3.4 员工激励与共同成长共享机制	15
四：客户至上：价值共创与服务体系升级	17
4.1 以客户为中心的产品价值创造	17
4.2 全生命周期的客户服务体系构建	18
4.3 行业解决方案与客户共赢发展	19
4.4 客户反馈机制与服务持续优化	21
五：链动共生：产业链协同与行业责任担当	22
5.1 稳定可靠的供应商合作生态构建	22
5.2 行业技术交流与创新成果共享	23
5.3 产业赋能与地方经济协同发展	24
5.4 公益责任与社会价值回馈	25
六：合规笃行：公司治理与风险防控体系	27
6.1 健全的法人治理结构与决策机制	27
6.2 严格的合规管理与风险防控体系	29
6.3 知识产权保护与技术创新激励	30





6.4 透明化信息披露与利益相关方沟通	31
七：聚力前行：ESG 绩效展望与可持续发展升级	33
7.1 ESG 绩效评估与改进方向	33
7.2 未来 ESG 战略目标与行动计划	33
7.3 技术创新驱动可持续发展升级	35
7.4 构建多方协同的 ESG 生态共同体	36





一：履责致远：企业 ESG 战略蓝图与发展根基

1.1 企业使命与 ESG 战略愿景

石家庄荣威电子科技有限公司自成立以来，始终秉持“以客户为中心、以质量为生命、以创新为动力”的经营理念，在电力仪器仪表领域精耕细作。我们深知，电力作为现代社会运转的关键能源，其稳定供应与高效利用关乎国计民生。公司的使命便是通过不断研发、制造与销售高品质的电力仪器仪表，为电力系统及工业生产领域提供精准可靠的监测与控制工具，助力电力行业提升运行效率、保障能源安全，推动社会经济的持续发展。



在全球积极倡导可持续发展的大背景下，公司将 ESG 核心价值理念深度融入企业发展战略，确立了清晰而宏伟的 ESG 战略愿景。我们致力于成为环境可持续发展的践行者，通过技术创新，推动电力仪器仪表向低能耗、高性能方向发展，减少自身生产运营对环境的影响，同时助力客户在电力传输、分配与使用过程中降低能源损耗，减少碳排放，为应对全球气候变化贡献力量。

在社会价值共创方面，公司积极履行社会责任，关注员工福祉，提供广阔的职业发展空间，促进员工与企业共同成长；积极参与社会公益事业，助力社区发

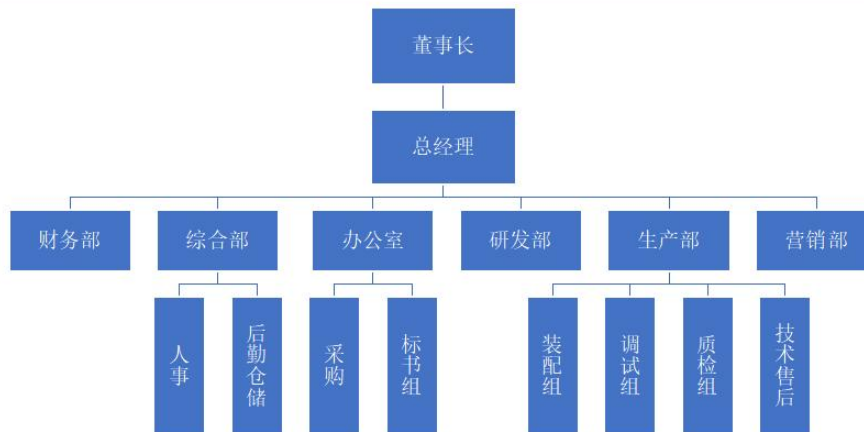




展，加强与利益相关方的沟通与合作，推动行业技术进步与人才培养，努力实现社会价值最大化。

在公司治理层面，我们持续优化公司治理结构，建立健全内部控制体系，加强风险管理，确保公司运营合法合规、透明高效，以良好的治理水平赢得股东、客户及社会各界的信任与支持，为企业可持续发展奠定坚实基础。我们将以负责任的企业公民姿态，引领电力仪器仪表行业的绿色转型与高质量发展，在实现企业自身价值的同时，为社会创造更大的福祉。

石家庄荣威电子科技有限公司组织架构图



1.2 电力仪器仪表领域的 ESG 价值定位

在电力行业，安全、高效、绿色发展始终是核心诉求。电力系统的稳定运行直接关系到社会生产生活的正常秩序，任何故障都可能引发严重的经济损失与社会影响。同时，随着能源资源的日益紧张与环境压力的不断增大，提升能源效率、降低环境污染成为电力行业发展的必然趋势。

石家庄荣威电子科技有限公司深刻洞察行业需求，公司研发生产的各类电力仪器仪表在电力系统中发挥着至关重要的作用，具有显著的 ESG 价值。例如，我们的紫外成像仪能够精准捕捉电力系统各部位的电晕情况。电晕不仅会消耗电





能，还可能引发设备故障，威胁电力系统的安全稳定运行。通过及时发现并处理电晕问题，紫外成像仪有效降低了电力系统的安全风险，保障了电力供应的可靠性，间接减少了因电力故障导致的能源浪费与经济损失，提升了能源利用效率。

公司的水泥杆无损检测设备，能够对各种水泥杆进行全面检测与分析。在电力传输过程中，水泥杆作为重要的支撑设施，其质量状况直接影响到线路的安全。通过及时发现并解决水泥杆的质量问题，避免了因水泥杆损坏导致的线路故障，确保了电力供应的优质与可靠，为电力系统的安全稳定运行提供了有力保障。

此外，公司的局放检测系统设备在工业生产领域，能够实现对电力开关柜的有效监测与管理。电力开关柜作为工业生产中电力分配与控制的关键设备，其运行状态直接影响到生产效率与安全。局放检测系统设备能够实时监测开关柜的局部放电情况，提前预警潜在故障，有效降低了安全事故风险，提高了生产效率，保障了工业生产的顺利进行。

在整个产业链中，公司作为电力仪器仪表的供应商，处于关键的中游环节。我们不仅要确保自身产品的质量与性能，更要关注上下游产业的可持续发展。在与供应商合作过程中，严格把控原材料质量，推动供应商采用环保材料与可持续生产方式；在为客户提供产品与服务时，积极分享行业最佳实践，助力客户提升能源管理水平与安全生产能力，共同推动电力行业的绿色可持续发展，明确了自身在产业链中的 ESG 责任定位。

1.3 公司治理架构与 ESG 管理体系

公司构建了科学合理、职责明确的组织架构，以保障企业运营的高效与有序。公司依据自然人独资企业属性，搭建精简合规的治理架构，由股东作为最高决策主体统筹企业战略规划与重大经营决策，设立专职监事履行独立监督职责，全程保障公司运营合法合规、贴合公司章程要求。在日常运营层面，公司下设研发部、生产部、销售部、售后服务部、财务部、人力资源部等多个职能部门，各部门分工协作，共同推动公司业务发展。





为全面落实 ESG 理念,公司建立了完善的 ESG 管理体系。在环境管理方面,研发部负责在产品研发过程中融入环保设计理念,推动产品向低能耗、易回收方向发展;生产部负责优化生产流程,降低生产过程中的能源消耗与污染物排放,加强对生产废弃物的管理与处置;公司还设立了专门的环境管理岗位,负责制定环境政策、目标与计划,监督各部门环境责任的落实情况,定期开展环境审计与评估,确保公司环境管理工作的有效开展。

在社会责任方面,人力资源部负责员工权益保障,制定合理的薪酬福利政策,提供丰富的培训与发展机会,营造良好的工作环境;售后服务部负责及时响应客户需求,提供优质的售后服务,保障客户设备的正常运行,提升客户满意度;公司还积极参与社会公益活动,由专门的社会责任团队负责策划与组织,加强与社区的沟通与合作,为社区发展贡献力量。

在公司治理方面,股东统筹制定企业ESG战略与政策,将ESG发展目标深度融入企业整体经营战略;专职监事全程监督ESG相关制度与工作的落地执行,保障公司ESG工作合规有序、高效推进;各部门负责人作为 ESG 工作的第一责任人,将 ESG 要求融入日常工作中,推动 ESG 工作在公司内部的全面落实。

公司建立了自上而下的 ESG 推进机制,定期召开 ESG 工作会议,由公司高层领导主持,各部门负责人参与,汇报 ESG 工作进展,协调解决工作中遇到的问题。同时,公司将 ESG 指标纳入绩效考核体系,对各部门及员工的 ESG 工作表现进行量化考核,激励全体员工积极参与 ESG 工作,为企业可持续发展提供了坚实的组织保障与制度支撑。

1.4 ESG 报告编制说明

本报告依据国际上广泛认可的 ESG 报告编制标准,结合中国相关政策法规与行业特点进行编制,旨在全面、客观、透明地展示石家庄荣威电子科技有限公司在环境、社会、治理等方面的实践成果与未来规划,为利益相关方提供决策参考。





在数据收集过程中,公司建立了完善的数据收集机制,各部门按照职责分工,负责收集本部门相关的 ESG 数据,并确保数据的准确性、完整性与及时性。数据收集方法包括内部统计报表、实地调研、问卷调查等多种方式,以获取全面而真实的信息。

在信息筛选方面,公司遵循重要性、相关性、可靠性原则,重点筛选对公司可持续发展具有重大影响、与利益相关方关切密切相关、数据来源可靠的 ESG 信息进行披露。对于涉及商业机密或敏感信息的数据,公司在不影响报告完整性与透明度的前提下,进行了适当的处理与保护。

本报告的核心目的是向股东、客户、员工、供应商、社区及社会各界等利益相关方,展示公司在 ESG 领域的积极行动与成效,加强与利益相关方的沟通与交流,回应利益相关方的关切与期望,提升公司的社会形象与声誉。同时,通过对 ESG 工作的总结与反思,明确公司未来的 ESG 发展方向与重点,持续改进公司的 ESG 管理工作,推动企业实现可持续发展。

二：绿色智造：环境责任践行与低碳发展路径

2.1 绿色研发与技术创新减碳路径

在绿色研发的征程中,石家庄荣威电子科技有限公司始终将节能降耗、绿色环保理念视为产品设计的灵魂,贯穿于研发的每一个环节。公司的研发团队由电子工程、自动化控制等领域的精英人才汇聚而成,他们凭借深厚的专业知识与敏锐的市场洞察力,在电力仪器仪表技术的前沿不断探索,致力于将绿色理念转化为实际的产品优势。

公司依托核心器件国产化的技术优势,不仅提升了产品的自主性与可控性,更在降低能耗方面取得了显著成效。通过自主研发与创新,公司成功实现了核心器件的国产化替代,减少了对进口器件的依赖,同时优化了器件的性能与能耗。这些国产化核心器件在电力仪器仪表中运行时,能够以更低的能耗实现更高效的数据处理与信号传输,从硬件层面为产品的低能耗运行奠定了坚实基础。





在产品设计过程中，模块化设计理念得到了充分应用。公司将电力仪器仪表的各个功能模块进行精心设计与优化，使其具有高度的集成性与可互换性。模块化设计不仅提高了产品的生产效率与维修便利性，更在节能降耗方面发挥了重要作用。通过模块化设计，公司能够根据不同客户的需求与应用场景，灵活配置产品的功能模块，避免了不必要的功能冗余，从而降低了产品的整体能耗。例如，在某些对检测精度要求不高的应用场景中，可以选择配置较为简单的功能模块，减少能源消耗；而在对检测精度与功能要求较高的场景中，则可以灵活添加相应的功能模块，满足客户需求的同时，确保能源的合理利用。

为了进一步提升产品的绿色性能，公司在研发过程中积极引入先进的节能技术与材料。在电路设计方面，采用低功耗的芯片与电路拓扑结构，优化电路的功耗管理，降低电路运行过程中的能量损耗。在材料选择上，优先选用环保、可回收且具有良好的电气性能的材料，减少对环境的影响。例如，在仪器仪表的外壳制造中，采用新型的可降解塑料材料，不仅降低了传统塑料材料对环境的污染，还提高了产品的环保性能。

在技术创新减碳路径上，公司不断加大研发投入，积极与国内外科研机构及高等学府开展深度合作与交流。通过产学研合作，公司得以紧跟国际前沿技术潮流，引入新理念与新方法，为绿色技术创新注入强大动力。公司与国内某知名科研机构合作开展的一项关于电力仪器仪表节能技术的研究项目中，双方共同研发了一种新型的智能电源管理系统。该系统能够根据仪器仪表的实时工作状态，自动调整电源的输出功率，实现了能源的精准供应与高效利用，有效降低了产品的能耗。据初步测试，采用该智能电源管理系统的电力仪器仪表，能耗相比传统产品实现显著降低，能源利用效率得到大幅提升。

2.2 清洁生产与全流程环境管控

公司在生产环节始终坚持视质量为生命的原则，同时将环境保护理念贯穿于全流程，建立了一套完善的环境管理体系，实现了清洁生产与品质管控的双重目标。





在原材料甄选阶段，公司严格把关，制定了严格的原材料环保标准。优先选择符合环保要求的供应商，确保所采购的原材料无毒、无害、可回收，从源头上减少生产过程中的污染物产生。对于一些关键原材料，如电子元器件、金属材料等，公司不仅要求供应商提供相关的环保认证文件，还定期对供应商的生产过程进行实地考察，监督其环保措施的落实情况。在选择电子元器件时，优先选用无铅、无汞等有害物质的元器件，减少电子产品在生产与使用过程中对环境的污染。

公司配备了先进的环保设备，在生产加工过程中，对各类污染物进行有效处理与控制。在废气处理方面，公司安装了高效的废气净化设备，对生产过程中产生的有机废气、粉尘等进行净化处理，确保达标排放。在废水处理方面，建设了完善的污水处理设施，对生产废水进行分类收集、处理与回用。通过物理、化学与生物处理相结合的方法，将生产废水处理达标后，部分回用于生产过程中的冷却、清洗等环节，实现了水资源的循环利用，减少了新鲜水资源的取用与废水的排放。

公司不断优化生产工艺，持续探索降低能源消耗与污染物排放的新方法。在生产流程设计上，引入精益生产理念，通过对生产流程的精细化管理与优化，减少生产过程中的物料浪费与能源损耗。在某款电力仪器仪表的生产过程中，通过优化生产工艺，将原本需要多道工序完成的组装流程简化为两道工序，不仅提高了生产效率，还减少了生产过程中的能源消耗与物料浪费。

在生产过程中，公司严格执行质量控制流程的同时，加强环境监测与管理。对每一道工序都进行严格的环境检测，确保生产过程中的环境指标符合环保标准。设立专门的环境监测岗位，配备专业的监测设备，对生产车间的空气质量、水质、噪声等环境参数进行实时监测，及时发现并处理环境问题。在生产车间安装了空气质量监测仪，实时监测车间内的有害气体浓度，一旦发现超标，立即采取相应的措施进行处理，保障员工的身体健康与生产环境的安全。

公司还注重对员工的环保培训与教育，提高员工的环保意识与责任感。定期组织员工参加环保知识培训，学习环保法律法规、清洁生产技术与环境管理知识，使员工深刻认识到环境保护的重要性，自觉将环保理念融入到日常工作中。在生





产过程中，员工能够严格按照环保要求操作设备，减少污染物的产生与排放，共同推动公司清洁生产目标的实现。

2.3 资源循环利用与供应链绿色协同

在资源循环利用方面，公司积极践行可持续发展理念，建立了完善的生产废料分类回收与循环利用机制。在生产过程中，对产生的各类废料进行严格分类，如金属废料、塑料废料、电子废料等。对于金属废料，公司通过与专业的金属回收企业合作，将其进行回收再利用。这些回收的金属经过加工处理后，重新用于公司产品的生产，实现了金属资源的循环利用，减少了对原生金属资源的开采与消耗。

对于塑料废料，公司采用先进的塑料回收技术，将其进行再生处理。通过塑料回收设备，将废弃塑料粉碎、清洗、造粒后，重新投入到产品的外壳制造等环节，实现了塑料资源的循环利用，降低了塑料废弃物对环境的污染。在电子废料处理方面，公司与具备专业资质的电子废弃物处理企业合作，对电子废料进行无害化处理与资源回收。这些企业通过专业的技术手段，从电子废料中提取出有用的金属、电子元器件等资源，实现了电子资源的回收利用，同时确保了电子废料的环保处理，避免了对土壤、水源等环境的污染。

公司深知供应链绿色协同对于实现企业可持续发展的重要性，积极与供应商建立绿色合作机制。在供应商选择上，优先选择环保材料供应商与绿色生产企业开展合作。制定了详细的供应商绿色评估标准，从原材料环保性、生产过程环保措施、企业环境管理体系等多个方面对供应商进行评估与筛选。只有符合公司绿色标准的供应商，才有资格进入公司的供应商名录。

公司与供应商签订绿色合作协议，明确双方在环境保护方面的责任与义务。要求供应商在原材料生产过程中，严格遵守环保法律法规，采用环保生产工艺，减少污染物排放。在产品包装方面，要求供应商采用环保包装材料，减少包装废弃物的产生。公司还定期与供应商开展环保交流活动，分享环保经验与技术，共同推动绿色供应链的建设与发展。





在与某关键原材料供应商的合作中，公司发现该供应商在生产过程中的能源消耗较高，且部分生产工艺对环境存在一定的影响。公司主动与供应商沟通，共同探讨改进方案。通过技术交流与合作，供应商对生产工艺进行了优化，采用了更高效的能源利用设备与环保生产技术，不仅降低了能源消耗与污染物排放，还提高了原材料的质量与生产效率。通过这种绿色协同合作，公司与供应商实现了互利共赢，共同推动了整个供应链的绿色发展。

2.4 环境风险管理与合规运营

公司高度重视环境风险识别与防控工作，建立了一套科学完善的环境风险识别与防控机制。组织专业的环境风险评估团队，对公司生产经营过程中可能出现的环境风险进行全面、系统的识别与评估。从原材料采购、生产加工、产品销售到废弃物处理等各个环节，逐一排查潜在的环境风险因素。在生产过程中，可能存在因设备故障导致的污染物泄漏风险；在原材料运输过程中，可能存在因交通事故导致的危险化学品泄漏风险等。

针对识别出的环境风险因素，公司制定了详细的应急预案。明确了在发生环境风险事件时的应急响应流程、责任分工、处置措施等。成立了应急救援小组，配备了专业的应急救援设备与物资，如防护用具、泄漏封堵设备、环保检测仪器等。定期组织应急演练，提高员工的应急响应能力与处置技能，确保在发生环境风险事件时，能够迅速、有效地采取措施，降低环境风险损失。

公司严格遵守国家及地方环保法律法规，将环保合规作为企业运营的底线。设立了专门的环保合规岗位，负责跟踪、研究国家及地方环保政策法规的变化，及时调整公司的环境管理策略与措施，确保公司的生产经营活动始终符合最新的环保要求。建立了环保合规检查制度，定期对公司的生产车间、环保设施、废弃物处理等环节进行检查，发现问题及时整改，确保公司的环境运营合法合规。

公司还积极开展环境合规培训与教育活动，提高全体员工的环保合规意识。组织员工学习环保法律法规，使员工了解自身在环境保护方面的权利与义务，自





觉遵守公司的环境管理制度与环保要求。通过举办环保合规知识竞赛、专题讲座等形式,营造良好的环保合规文化氛围,推动公司环境合规运营工作的深入开展。

三：人才赋能：员工发展与和谐职场构建

3.1 高素质人才梯队建设与培养体系

石家庄荣威电子科技有限公司深知人才是企业发展的核心动力,自成立以来,始终致力于打造一支高素质的人才梯队。公司依托石家庄本地优渥的产业氛围与丰富的人才储备,积极吸引电子工程、自动化控制、材料科学等领域的精英人才汇聚,为企业的技术创新与业务发展注入了强大的智力支持。

在人才选拔方面,公司建立了科学严格的招聘流程,不仅注重应聘者的专业知识与技能,更关注其创新思维、团队协作能力与职业素养。通过校园招聘、社会招聘、内部推荐等多元化渠道,广泛吸纳优秀人才。在校园招聘中,公司与国内多所知名高校建立了长期合作关系,每年定期举办校园宣讲会,吸引优秀应届毕业生加入。在招聘过程中,通过笔试、面试、实操考核等多轮筛选,确保选拔出最适合公司发展需求的人才。

为了提升员工的专业能力与创新素养,公司建立了系统化的人才培养机制。公司与国内外多所科研机构及高等学府开展深度产学研合作,为员工提供广阔的学习交流平台。员工可以参与合作科研项目,与行业顶尖专家学者共同探讨技术难题,接触前沿技术理念,拓宽技术视野。公司还定期邀请行业专家到公司开展技术讲座与培训课程,分享最新的行业动态与技术成果,帮助员工及时了解行业发展趋势,提升专业知识水平。

在内部培训方面,公司根据员工的岗位需求与职业发展规划,制定个性化的培训计划。针对新入职员工,开展入职培训,帮助其快速了解公司文化、规章制度与业务流程,融入公司团队。对于在职员工,提供专业技能培训、管理能力培训、职业素养培训等多元化培训课程。在专业技能培训中,根据不同岗位的技术要求,开展针对性的技术培训,如电力仪器仪表的研发设计培训、生产工艺培训、检测技术培训等,提升员工的专业技能水平。在管理能力培训中,为有管理潜力





的员工提供领导力培训、团队管理培训、项目管理培训等课程，培养其管理能力与领导素养。

公司还注重员工的自我学习与成长，建立了完善的内部学习资源平台，提供丰富的学习资料，包括专业书籍、技术文档、培训视频等，方便员工随时进行自主学习。鼓励员工参加各类行业认证考试与学术交流活动，对取得相关证书与在学术交流中表现优秀的员工给予奖励与表彰，激发员工的学习积极性与主动性。

通过一系列的人才培养措施，公司成功打造了一支技术精湛、创新能力强、富有团队合作精神的高素质人才梯队，为企业的可持续发展提供了坚实的人才保障。在公司的发展历程中，这支人才梯队发挥了关键作用，推动公司在电力仪器仪表领域不断取得技术突破与创新成果，提升了公司的核心竞争力。

3.2 多元化与包容性的职场文化构建

公司秉持“尊重、平等、包容、共赢”的企业文化理念，致力于营造一个多元化与包容性的职场环境，让每一位员工都能感受到尊重与关爱，充分发挥自己的潜力，为企业发展贡献力量。

在多元化方面，公司积极吸引不同性别、年龄、文化背景、专业领域的人才加入，打造多元化的团队。不同背景的员工带来了多元的思维方式、工作经验与文化视角，为公司的创新发展注入了活力。在研发团队中，既有经验丰富的资深工程师，也有充满创新活力的年轻技术人才；既有电子工程专业的技术骨干，也有自动化控制、材料科学等专业的复合型人才。他们在项目研发过程中，相互交流、相互启发，碰撞出创新的火花，推动公司的技术创新不断向前发展。

公司高度重视员工的多元化需求，为员工提供公平的发展机会与待遇。在招聘、晋升、培训等方面，严格遵循公平公正的原则，杜绝任何形式的歧视与偏见。不论员工的性别、年龄、出身如何，只要具备相应的能力与业绩，都能获得平等的发展机会。公司建立了完善的绩效考核体系，以员工的工作业绩、能力表现、职业素养等为考核指标，客观公正地评价员工的工作表现，为员工的晋升与薪酬





调整提供依据。在晋升过程中，许多优秀的年轻员工凭借自己的努力与才华，脱颖而出，获得了晋升机会，实现了个人职业发展目标。

为了增强员工的归属感与认同感，公司搭建了多元化的沟通平台。定期组织员工座谈会、团队建设活动、文化交流活动等，让员工有机会表达自己的想法与需求，增进员工之间的了解与信任。在员工座谈会上，公司管理层与员工面对面交流，倾听员工的意见与建议，及时解决员工工作与生活中遇到的问题。在团队建设活动中，通过户外拓展、主题团建等形式，增强团队凝聚力与协作能力，让员工在轻松愉快的氛围中建立良好的人际关系。

公司还鼓励员工积极参与企业管理与创新建议，设立了“金点子”奖励制度，对提出有价值建议的员工给予奖励。员工们积极响应，围绕公司的产品研发、生产工艺、市场营销、内部管理等方面，提出了许多建设性的意见与建议，为公司的发展提供了新思路与新方法。这些建议的采纳与实施，不仅提升了公司的运营效率与管理水平，也让员工感受到自己的价值与被重视，进一步激发了员工的创新活力与工作积极性。

3.3 员工职业健康与安全防护机制

公司始终将员工的职业健康与安全放在首位，针对研发、生产等不同岗位的工作特性，建立了完善的职业健康安全防护体系，为员工提供安全、健康的工作环境，保障员工的生命健康权益。

在生产岗位，公司配备了齐全的防护设备。为生产一线员工提供符合国家标准的安全帽、安全鞋、防护手套、护目镜等个人防护用品，并定期进行检查与更换，确保防护用品的有效性。在生产车间，安装了通风换气设备、防尘降噪设备、消防设施等，保持车间内空气清新，降低噪声与粉尘污染，预防火灾事故的发生。针对可能存在的化学物质危害，如电子元器件生产过程中使用的化学试剂，公司设置了专门的存储区域，严格按照相关规定进行存储与使用，并配备了相应的防护用具与应急处理设备，防止化学物质泄漏对员工造成伤害。





公司高度重视职业健康培训工作，定期组织员工参加职业健康培训课程。邀请专业的职业健康专家，为员工讲解职业健康知识，包括职业病的预防、防护用品的正确使用、应急处理方法等。通过培训，提高员工的职业健康意识与自我保护能力，使员工能够正确识别工作中的职业危害因素，并采取有效的防护措施。在培训过程中，采用理论讲解与实际操作相结合的方式，让员工亲身体验防护用品的使用方法，掌握应急处理技能，确保在遇到紧急情况时能够迅速、有效地进行应对。

公司严格落实安全生产责任，建立了安全生产责任制，明确各级管理人员与员工的安全生产职责。公司高层领导作为安全生产第一责任人，对公司的安全生产工作全面负责；各部门负责人对本部门的安全生产工作负责；员工对自己岗位的安全生产工作负责。公司定期对安全生产责任制的落实情况进行检查与考核，对安全生产工作表现突出的部门与个人给予表彰与奖励，对违反安全生产规定的行为进行严肃处理，确保安全生产工作落到实处。

公司还建立了职业健康体检制度，定期组织员工进行职业健康体检。根据员工的岗位特点与职业危害因素接触情况，制定个性化的体检项目，对员工的身体健康状况进行全面检查。及时发现员工的职业健康问题，并采取相应的治疗与干预措施。对于患有职业病的员工，按照相关法律法规，给予妥善的安置与治疗，保障员工的合法权益。通过定期体检，做到早发现、早预防、早治疗，有效降低了职业病的发生率，维护了员工的身体健康。

3.4 员工激励与共同成长共享机制

公司深知员工是企业发展的根本，为了充分调动员工的积极性与创造力，建立了完善的员工激励体系，将员工个人发展与企业发展紧密结合，践行“与员工共成长”的经营理念，让员工共享企业发展成果。

在薪酬福利方面，公司制定了具有竞争力的薪酬体系，根据员工的岗位价值、工作业绩、能力表现等因素，确定合理的薪酬水平。定期进行薪酬调整，确保员工的薪酬能够与市场水平接轨，体现员工的工作价值。公司还提供丰富的福利待





遇，包括五险一金、带薪年假、节日福利、员工体检、员工培训、团建活动等，为员工提供全方位的生活保障与职业发展支持。在节日期间，为员工发放节日礼品与慰问金，让员工感受到公司的关怀与温暖；定期组织员工体检，关注员工的身体健康；开展丰富多彩的团建活动，增强员工之间的沟通与交流，提升团队凝聚力。

公司为员工提供广阔的晋升通道，建立了完善的晋升机制。根据员工的工作表现、能力提升情况、职业发展规划等，为员工提供公平公正的晋升机会。晋升渠道涵盖了管理岗位与技术岗位，员工可以根据自己的兴趣与特长，选择适合自己的发展路径。在管理岗位晋升方面，从基层管理人员到中层管理人员，再到高层管理人员，为员工提供了清晰的晋升路线；在技术岗位晋升方面，设立了初级工程师、中级工程师、高级工程师、技术专家等不同层级的技术职称，员工可以通过不断提升自己的技术水平，获得相应的职称晋升。许多员工通过自己的努力，在公司的晋升体系中不断成长，实现了个人职业发展目标，同时也为公司的发展做出了更大的贡献。

为了激发员工的创新活力与工作积极性，公司制定了一系列激励政策。设立了创新奖励基金，对在技术创新、产品研发、管理创新等方面取得突出成果的团队与个人给予重奖。对于提出创新建议并被公司采纳的员工，给予相应的奖励；对于成功研发新产品、新技术的团队，给予项目奖金与荣誉表彰。在技术创新方面，公司的研发团队通过不断努力，成功研发出具有自主知识产权的新型电力仪器仪表，为公司赢得了市场竞争优势，公司对该研发团队给予了丰厚的奖励，激励更多的员工投身于创新工作中。

公司还注重员工的个人成长与发展，为员工提供个性化的职业发展规划指导。根据员工的兴趣爱好、专业技能、职业目标等，帮助员工制定合理的职业发展规划，并提供相应的培训与发展机会，支持员工实现自己的职业梦想。在员工的职业发展过程中，公司的导师制度发挥了重要作用。为新员工与有潜力的员工配备经验丰富的导师，导师在工作中给予指导与帮助，传授工作经验与技能，引导员工快速成长。通过员工激励与共同成长共享机制的建立，公司的团队凝聚力与向





心力不断增强，员工的工作积极性与创造力得到了充分发挥，为企业的可持续发展提供了强大的动力支持。

四：客户至上：价值共创与服务体系升级

4.1 以客户为中心的产品价值创造

石家庄荣威电子科技有限公司始终将客户需求置于产品研发与设计的核心位置，致力于为客户提供安全、可靠、高效的电力仪器仪表解决方案。公司凭借丰富多样的产品线，精准满足电力、石化、通信等不同行业客户的应用需求，实现产品价值与客户需求的深度融合。

在电力行业，公司充分认识到电力系统稳定运行对于社会经济发展的重要性。针对电力系统中设备运行状态监测的关键需求，公司研发的紫外成像仪发挥了至关重要的作用。这款仪器能够精准捕捉电力设备各部位的电晕情况，电晕作为电力设备潜在故障的重要信号，若及时发现与处理，可能引发设备损坏、停电事故等严重后果。公司的紫外成像仪通过先进的光学技术与智能算法，能够在复杂的电磁环境中，快速、准确地检测到电晕的位置与强度，并以直观的图像形式呈现给操作人员。这不仅为电力运维人员提供了高效的检测工具，使其能够及时发现并处理电力设备的潜在问题，保障电力系统的安全稳定运行，还间接减少了因电力故障导致的能源浪费与经济损失，提升了能源利用效率。

在石化行业，公司深入了解石化生产过程中对电力供应稳定性与安全性的极高要求。石化企业的生产装置通常连续运行，一旦电力供应出现故障，可能导致生产中断、物料泄漏等严重事故，造成巨大的经济损失与环境污染。针对这一痛点，公司研发的局放检测系统设备，能够实现对石化企业电力开关柜的实时监测与管理。该设备通过高精度的传感器与先进的数据分析算法，能够及时发现开关柜内部的局部放电现象，提前预警潜在的故障风险。石化企业的运维人员可以根据系统提供的预警信息，及时采取措施进行检修与维护，有效避免了因开关柜故障导致的电力中断事故，保障了石化生产的顺利进行，降低了生产过程中的安全风险。





在通信行业，随着 5G 网络的快速发展，通信基站的数量不断增加，对电力供应的可靠性与稳定性提出了更高的要求。公司研发的电力测量仪器，能够对通信基站的电力参数进行精确测量与分析，为通信企业提供准确的电力数据。通信企业可以根据这些数据，优化基站的电力配置，提高电力利用效率，降低能耗成本。同时，公司的电力测量仪器还具备远程监测功能，通信企业可以通过网络实时监控基站的电力运行状态，及时发现并解决电力问题，确保通信基站的正常运行，为通信网络的稳定覆盖提供了有力保障。

公司在产品研发过程中，始终坚持与客户保持密切沟通。通过定期的客户回访、市场调研等方式，深入了解客户在实际使用过程中遇到的问题与需求，及时将客户反馈纳入产品改进与创新的决策依据。针对客户提出的操作便捷性需求，公司在产品设计上进行了优化，简化了操作流程，增加了人性化的操作界面，使产品更加易于使用；针对客户对产品精度的更高要求，公司加大研发投入，改进了检测技术与算法，提升了产品的检测精度，满足了客户对高精度测量的需求。

4.2 全生命周期的客户服务体系构建

公司深知优质的客户服务是企业赢得客户信任与支持的关键，因此致力于构建全生命周期的客户服务体系，从产品安装调试、使用培训到故障维修，为客户提供全方位、一站式的服务，确保客户设备的稳定运行，提升客户服务体验。

在产品安装调试阶段，公司派遣专业的技术人员前往客户现场，为客户提供细致入微的安装指导与调试服务。技术人员在到达现场后，首先对客户的安装环境进行全面检查，确保安装条件符合产品要求。在安装过程中，严格按照产品安装手册的标准流程进行操作，确保安装质量。安装完成后，对产品进行全面调试，通过专业的检测设备与工具，对产品的各项性能指标进行测试，确保产品能够正常运行。在调试过程中，技术人员会向客户详细介绍产品的操作方法与注意事项，解答客户的疑问，确保客户能够熟练掌握产品的使用技巧。

为了帮助客户更好地使用公司产品，公司提供系统的使用培训服务。公司根据客户的需求与产品特点，制定个性化的培训方案，培训内容涵盖产品原理、操





作方法、维护保养、故障诊断等多个方面。培训方式灵活多样，包括现场培训、线上培训、集中培训等，以满足不同客户的学习需求。在现场培训中，技术人员会在客户现场进行实际操作演示，让客户亲身体验产品的使用过程；在线上培训中，通过网络直播、视频教程等形式，为客户提供便捷的学习渠道；在集中培训中，邀请客户到公司培训中心，进行系统的培训学习，加强客户之间的交流与互动。

公司组建了一支专业、高效的售后技术支持团队，团队成员均具备扎实的专业知识与丰富的实践经验，能够快速响应客户的故障维修需求。公司建立了 24 小时服务热线，客户在遇到问题时，可以随时拨打热线电话，与售后技术支持团队取得联系。售后技术支持团队在接到客户故障报修后，会立即启动快速响应机制，第一时间与客户沟通，了解故障情况。对于简单的故障问题，通过电话、视频等方式指导客户进行解决；对于较为复杂的故障问题，会安排技术人员在最短的时间内赶赴客户现场进行维修。技术人员在到达现场后，会迅速对故障进行诊断与排查，制定合理的维修方案，尽快恢复设备的正常运行。

在故障维修过程中，公司注重对客户的沟通与反馈。及时向客户通报维修进度，让客户了解维修情况。维修完成后，对设备进行全面测试，确保设备恢复正常运行，并向客户提供详细的维修报告，包括故障原因、维修措施、维修时间等信息。同时，售后技术支持团队还会对客户进行回访，了解客户对维修服务的满意度，收集客户的意见与建议，不断改进维修服务质量。

4.3 行业解决方案与客户共赢发展

公司立足电力仪器仪表领域，深入了解不同行业客户的发展特性与需求痛点，为客户提供定制化的行业解决方案，与客户建立长期稳定的合作关系，实现互利共赢、协同发展。

在电力行业，随着电网规模的不断扩大与智能化水平的不断提高，电力企业对电力设备的监测与管理提出了更高的要求。公司针对电力行业的发展趋势，为电力企业提供了一套完整的智能监测解决方案。该方案以公司研发的紫外成像仪、





局放检测系统、电力测量仪器等产品为核心，结合先进的物联网技术、大数据分析技术，实现了对电力设备的全方位、实时监测与数据分析。通过在电力设备上安装传感器，将设备的运行数据实时传输到监控中心，监控中心的工作人员可以通过数据分析平台，对设备的运行状态进行实时监测与分析，及时发现设备的潜在故障风险，并采取相应的措施进行处理。

在某电力企业的应用案例中，公司为其变电站安装了智能监测系统。通过该系统，电力企业的运维人员可以实时监测变电站内各类电力设备的运行状态，包括变压器、开关柜、绝缘子等。在一次监测过程中，系统及时发现了一台变压器的局部放电异常情况，运维人员根据系统提供的预警信息，迅速对变压器进行了检修，避免了因变压器故障导致的停电事故。通过使用公司的智能监测解决方案，该电力企业的设备故障率明显降低，运维效率大幅提高，保障了电力系统的安全稳定运行，为电力企业带来了显著的经济效益与社会效益。

在石化行业，公司针对石化生产过程中的高温、高压、易燃易爆等特殊环境，为石化企业定制了防爆型的电力仪器仪表解决方案。该方案采用了特殊的防爆设计与材料，确保产品在恶劣的石化生产环境中能够安全、可靠地运行。公司的防爆型紫外成像仪、局放检测系统等产品，能够在石化企业的生产装置区对电力设备进行检测与监测，及时发现设备的潜在问题，保障石化生产的安全。

在某石化企业的项目中，公司为其新建的炼油装置提供了防爆型电力仪器仪表解决方案。在装置试运行期间，公司的技术人员全程跟踪服务，确保产品的正常运行。在一次检测中，防爆型紫外成像仪发现了一台高压开关柜的电晕异常情况，技术人员立即通知石化企业的运维人员进行处理，避免了因开关柜故障引发的安全事故。通过使用公司的防爆型电力仪器仪表解决方案，该石化企业的生产安全性得到了有效提升，生产效率也得到了提高，实现了安全生产与经济效益的双丰收。

在通信行业，公司为通信企业提供了定制化的电力保障解决方案。该方案针对通信基站的电力需求特点，采用了高效节能的电力测量仪器与智能电源管理系统，实现了对通信基站电力的精确测量与优化管理。通过智能电源管理系统，根





据通信基站的实时负载情况，自动调整电源的输出功率，实现了能源的精准供应与高效利用，降低了通信基站的能耗成本。

在某通信企业的项目中，公司为其多个通信基站安装了电力保障解决方案。经过一段时间的运行，通信企业发现基站的能耗明显降低，电力供应的稳定性得到了提高。通过使用公司的电力保障解决方案，该通信企业不仅降低了运营成本，还提升了通信网络的服务质量，为通信企业的发展提供了有力支持。

4.4 客户反馈机制与服务持续优化

公司高度重视客户反馈，深知客户的意见与建议是企业不断进步与发展的动力源泉。为了及时了解客户对产品与服务的满意度，公司建立了完善的客户反馈机制，通过多种渠道收集客户反馈信息，并将其作为产品迭代与服务升级的重要依据，持续优化产品性能与服务质量，提升客户满意度与忠诚度。

公司建立了多样化的反馈渠道，方便客户随时提交意见与建议。在线上，公司在官方网站、手机应用程序、社交媒体平台等设置了明显的反馈入口，客户可以通过点击反馈入口，填写反馈表单，详细描述问题、提出建议，并留下联系方式。公司还利用在线客服功能，实时与客户沟通，及时解答客户的疑问，收集客户的反馈信息。在线下，公司在实体店铺、服务网点等场所设置了意见箱，放置纸质反馈表，供客户填写。同时，安排专门的工作人员在服务现场与客户交流，主动询问客户对服务的感受和意见，尤其是在客户接受服务后，及时进行满意度调查。公司还设立了专门的客户服务热线，安排专业的客服人员接听客户来电，认真记录客户反馈的问题和建议，并及时跟进处理。

为了确保客户反馈的有效收集与处理，公司制定了规范的反馈收集流程。对员工进行培训，确保员工了解如何正确收集客户反馈，包括倾听技巧、记录要点等。员工在与客户沟通时，要学会耐心倾听客户的意见，不打断客户，同时准确记录客户反馈的问题、建议以及客户的联系方式等重要信息。客服人员在接到客户反馈后，会将反馈信息进行分类整理，按照问题的紧急程度与重要性进行排序，





并及时将反馈信息传递给相关部门。相关部门在收到反馈信息后，会立即组织人员进行分析与处理，制定解决方案，并及时反馈给客户。

公司定期对客户反馈信息进行深入分析与总结，挖掘客户反馈背后的潜在需求与问题。通过数据分析，找出产品与服务存在的不足之处，明确改进方向。针对客户反馈集中的产品性能问题，公司组织研发团队进行技术攻关，改进产品设计，提升产品性能；针对客户反馈的服务质量问题，公司加强对服务团队的培训与管理，优化服务流程，提高服务水平。

在客户反馈处理完成后，公司会对客户进行回访，了解客户对处理结果的满意度。如果客户对处理结果不满意，公司会进一步了解客户的需求，重新制定解决方案，直至客户满意为止。公司还会对客户反馈处理过程进行总结与反思，不断完善客户反馈处理机制，提高客户反馈处理效率与质量。通过持续优化产品性能与服务质量，公司的客户满意度与忠诚度不断提升，为企业的可持续发展奠定了坚实的基础。

五：链动共生：产业链协同与行业责任担当

5.1 稳定可靠的供应商合作生态构建

在当今复杂多变的市场环境中，供应链的稳定与可靠是企业实现可持续发展的重要基石。石家庄荣威电子科技有限公司深刻认识到这一点，始终秉持“合作共赢、共同发展”的理念，致力于与供应商建立长期稳定、互利互信的合作关系，共同构建绿色、可持续的供应链生态。

公司建立了一套科学、严格的供应商筛选标准与评估体系，从多个维度对供应商进行全面考量。在选择供应商时，我们不仅关注产品价格，更将产品质量、生产能力、交货期、售后服务、信誉度等因素置于重要位置。通过市场调研、行业推荐、实地考察等多种方式，广泛收集供应商信息，对潜在供应商进行深入了解与评估。我们会仔细审查供应商的质量管理体系，确保其符合国际标准与行业规范；考察其生产设施与设备，评估其生产能力是否能够满足公司的业务需求；





了解其交货记录与售后服务情况，确保能够按时、按质交付产品，并在出现问题时提供及时有效的支持。

在与供应商合作过程中，公司注重与供应商的沟通与协作，建立了多种沟通渠道，确保信息的及时、准确传递。定期与供应商召开面对面会议，就合作中的问题与需求进行深入交流，共同探讨解决方案；通过电话会议、邮件等方式，保持日常的沟通与联系，及时反馈订单进度、质量问题、需求变化等信息。公司还鼓励供应商积极参与公司的产品研发与改进过程，分享其专业知识与经验，共同提升产品质量与性能。在研发某新型电力仪器仪表时，公司与关键零部件供应商密切合作，共同攻克技术难题，优化产品设计，使产品在性能、质量上都取得了显著提升。

为了激励供应商不断提升自身水平，公司建立了完善的供应商激励机制。对于表现优秀的供应商，给予价格优惠、增加订单量、延长合作期限等奖励措施；对于长期合作且表现卓越的供应商，公司会将其纳入战略合作伙伴范畴，给予更多的资源支持与合作机会，共同开展技术创新、市场拓展等活动。公司还积极帮助供应商提升管理水平与技术能力，通过分享自身的管理经验、提供培训机会、协助开展技术改造等方式，促进供应商的成长与发展，实现双方的共同进步。

公司高度重视供应商的 ESG 管理水平，将 ESG 理念延伸至供应链的每一个环节。在供应商评估中，纳入环境、社会责任与公司治理等 ESG 指标，要求供应商遵守环保法律法规，采用可持续的生产方式，保障员工权益，建立健全公司治理结构。对于不符合 ESG 要求的供应商，公司会与其沟通，帮助其制定改进计划，督促其提升 ESG 管理水平。通过这种方式，公司不仅保障了自身供应链的可持续性，也推动了整个行业在 ESG 领域的进步与发展，构建了一个稳定可靠、绿色可持续的供应商合作生态。

5.2 行业技术交流与创新成果共享

在科技飞速发展的时代，行业间的技术交流与创新成果共享对于推动整个行业的进步至关重要。公司积极参与各类行业展会，将其作为展示公司技术实力与





创新成果的重要窗口。在展会上，公司精心展示最新研发的电力仪器仪表产品，包括紫外成像仪、局放检测系统、电力测量仪器等，通过现场演示、技术讲解等方式，向参会者全方位展示产品的性能、特点与应用优势。这些产品凭借先进的技术、卓越的性能与可靠的质量，吸引了众多行业专家、客户与合作伙伴的关注，不仅提升了公司的品牌知名度与影响力，也为行业内企业提供了技术参考与创新思路。

技术研讨会是公司 with 行业同仁交流技术经验、探讨行业发展趋势的重要平台。公司定期派遣技术骨干参加国内外知名的电力仪器仪表技术研讨会，在研讨会上，与来自不同地区、不同企业的专家学者共同探讨行业前沿技术、技术难题与解决方案。公司的技术人员积极分享自身在研发、生产过程中的技术经验与创新成果，如核心器件国产化技术、绿色节能技术、智能检测算法等，同时也虚心学习其他企业的先进技术与经验，拓宽技术视野，为公司的技术创新提供了新的灵感与动力。

为了促进技术交流与创新成果共享的常态化，公司搭建了线上技术交流平台，通过行业论坛、技术社区等形式，为行业内企业、科研机构与技术人员提供了一个便捷的交流渠道。在平台上，大家可以随时分享技术资料、研究报告、创新案例等，共同探讨技术问题，交流技术心得。公司还定期在平台上发布技术文章、行业动态等信息，为行业内人士提供最新的技术资讯与行业发展趋势分析。通过线上技术交流平台的搭建，打破了时间与空间的限制，促进了行业内技术资源的共享与整合，推动了电力仪器仪表领域的技术创新与发展。

5.3 产业赋能与地方经济协同发展

石家庄荣威电子科技有限公司自成立以来，始终扎根于石家庄这片充满创新活力的土地，依托本地优渥的产业氛围与丰富的人才储备，实现了自身的快速发展。同时，公司积极履行企业社会责任，通过自身的经营活动，带动地方相关产业发展，创造就业机会，为地方经济的繁荣做出了积极贡献，实现了企业与地方的协同共进。





石家庄作为河北省的省会，拥有完善的产业体系与丰富的人才资源，在电子信息、装备制造等领域具有显著的产业优势。公司充分利用这些优势，与本地的高校、科研机构建立了紧密的合作关系。与河北科技大学、华北电力大学等高校开展产学研合作项目，共同开展技术研发、人才培养等工作。通过合作，公司不仅能够获取高校的前沿科研成果与专业人才支持，推动自身技术创新与产品升级，也为高校学生提供了实习与就业机会，促进了高校科研成果的转化与应用，实现了校企双方的互利共赢。

公司的发展带动了地方相关产业的协同发展。在原材料采购方面，优先选择本地供应商，与本地的电子元器件供应商、金属材料供应商等建立了长期稳定的合作关系。通过与本地供应商的合作，不仅保障了原材料的稳定供应与质量安全，也促进了本地供应商的发展壮大，带动了地方相关产业的发展。在产品生产过程中，公司积极引入本地的加工企业、物流企业等，参与到公司的生产运营环节中，形成了完整的产业链条，为地方经济的发展注入了强大动力。

随着公司业务的不拓展，规模不断扩大，为地方创造了大量的就业机会。公司提供了涵盖研发、生产、销售、售后服务等多个领域的工作岗位，吸引了众多优秀人才加入。公司注重员工的职业发展与培训，为员工提供广阔的发展空间与良好的福利待遇，营造了良好的工作环境与企业文化氛围。通过提供就业机会，公司不仅解决了地方劳动力就业问题，也为地方培养了一批高素质的专业人才，提升了地方人才素质与竞争力。

公司积极参与地方的基础设施建设与社会公益事业，为地方发展贡献力量。在地方的电力设施建设、通信网络建设等项目中，公司凭借自身在电力仪器仪表领域的专业技术优势，提供了优质的产品与技术支持，保障了项目的顺利实施。公司还积极参与社会公益活动，如资助贫困学生、参与环保公益活动、支持社区建设等，回馈社会各界的支持，提升了企业的社会形象与品牌美誉度，实现了企业经济效益与社会效益的有机统一。

5.4 公益责任与社会价值回馈





石家庄荣威电子科技有限公司在追求自身发展的同时，始终牢记企业的社会责任，积极参与各类社会公益活动，结合自身行业优势，为社会提供公益技术支持，普及电力安全知识，努力回馈社会各界的支持，提升企业的社会价值与品牌美誉度。

公司深知电力安全对于社会生产生活的重要性，积极开展电力安全知识普及活动。组织专业的技术人员走进社区、学校、企业等场所，通过举办电力安全知识讲座、发放宣传资料、现场演示等方式，向广大群众普及电力安全知识。在讲座中，技术人员详细讲解电力使用的注意事项、常见电力故障的处理方法、触电急救知识等内容，提高群众的电力安全意识与自我保护能力。通过发放图文并茂的宣传资料，让群众更加直观地了解电力安全知识。在现场演示环节，技术人员通过模拟电力事故场景，向群众展示如何正确应对电力事故，提高群众的应急处理能力。

在一些偏远地区，由于电力设施建设相对滞后，电力安全隐患较多。公司积极组织技术团队，前往这些地区开展电力安全检查与技术支持工作。技术人员对当地的电力设施进行全面检查，包括输电线路、变压器、配电箱等，及时发现并排除安全隐患。对于一些老旧的电力设施，公司提供技术改造方案，帮助当地进行电力设施升级改造，提高电力供应的安全性与可靠性。在检查过程中，技术人员还向当地居民传授电力设施维护与保养知识，提高居民的电力设施维护能力。

公司积极响应国家号召，参与各类扶贫公益活动。结合自身行业特点，为贫困地区的企业提供电力仪器仪表与技术支持，帮助企业提升生产效率与产品质量，促进企业发展，带动当地就业与经济增长。在某贫困地区的农产品加工企业中，公司为其提供了电力测量仪器与局放检测系统，帮助企业优化电力配置，提高生产设备的运行稳定性，降低生产成本。同时，公司还派遣技术人员对企业员工进行培训，使其掌握仪器仪表的使用方法与维护技巧，提升企业的技术水平与管理能力。

公司还关注贫困地区的教育事业，通过捐赠物资、资助贫困学生等方式，为贫困地区的教育发展贡献力量。为贫困地区的学校捐赠电脑、图书、实验设备等





教学物资，改善学校的教学条件。资助贫困学生完成学业，帮助他们实现梦想，为社会培养更多的优秀人才。公司相信，教育是改变贫困地区面貌的重要途径，通过支持教育事业，能够为贫困地区的长远发展奠定坚实基础。

在自然灾害发生时，公司迅速行动，积极参与抗灾救灾工作。利用自身的技术优势，为灾区提供电力应急保障服务。组织技术人员携带电力仪器仪表与应急发电设备，赶赴灾区，对灾区的电力设施进行抢修与检测，保障灾区的电力供应。在某地区发生地震灾害后，公司第一时间响应，技术人员迅速到达灾区，对受损的输电线路、变电站等电力设施进行紧急抢修。通过连续奋战，及时恢复了灾区的电力供应，为灾区的救援工作与群众生活提供了有力支持。公司还向灾区捐赠物资，帮助灾区群众渡过难关，展现了企业的社会担当与责任感。

六：合规笃行：公司治理与风险防控体系

6.1 健全的法人治理结构与决策机制

石家庄荣威电子科技有限公司为自然人独资企业，严格依照《中华人民共和国公司法》《公司登记管理条例》及相关法律法规、规章要求，建立适配企业经营发展的规范化法人治理结构，公司治理架构简洁清晰、权责明确、运转规范，能够高效保障企业合法合规经营、维护股东及各类利益相关者合法权益。公司严格按照备案公司章程开展治理工作，构建了以股东为核心决策主体、执行董事为执行主体、监事为监督主体的完整治理体系，各治理主体权责边界清晰、相互制衡、协同运转，为企业稳健经营、可持续发展及ESG理念落地筑牢制度根基。

公司依据公司章程规定，不设股东会，由单一股东独立行使企业最高决策职权，全面统筹公司经营发展、战略规划、重大事项决策等核心工作。股东严格按照法律法规及公司章程履职，核心职权涵盖审定公司经营方针与长期投资计划、委派及更换执行董事与监事、审定执行董事及监事薪酬、批准年度经营报告与财务预决算方案、制定及修订公司章程、决定注册资本变更、企业合并分立解散、聘任解聘公司经理等重大经营管理事项，所有重大决策均采用书面形式留存备案，确保决策合规、可追溯、可监督。





公司不设立董事会，依规设立执行董事一名，由股东直接委派产生，执行董事任期三年，任期届满可经股东决定连任，同时执行董事可兼任公司经理，统筹推进公司日常经营管理工作。执行董事对股东全权负责，严格执行股东各项决议，牵头制定公司年度经营计划与投资方案、财务预决算方案、利润分配及亏损弥补方案，统筹公司内部管理机构设置、基本管理制度制定，提名聘任或解聘公司副经理、财务负责人等核心管理人员，全面落地公司各项经营及发展部署，保障企业经营有序高效推进。

公司设经理岗位，由执行董事兼任，全面主持公司生产经营管理工作，组织落实公司年度经营计划与投资部署，拟定内部机构设置方案、基础管理制度及企业具体运营规章，依规聘任或解聘基层管理岗位人员，统筹协调研发、生产、销售、售后等全业务链条的日常运营，确保公司各项经营工作落地见效。同时，公司依规设立监事一名，由股东委派产生，监事任期三年，任期届满可连任，执行董事及公司高级管理人员不得兼任监事，从制度上保障监督工作的独立性与公正性。

监事作为公司独立监督主体，全面履行企业经营监督职权，常态化检查公司财务状况，监督执行董事、高级管理人员履职行为，对违反法律法规、公司章程及股东决议的履职行为及时提出整改及罢免建议，当管理层履职行为损害公司合法权益时，依法要求纠正，并可依规向股东提出专项工作提案、启动司法维权程序，全方位筑牢公司合规经营、风险防控的监督防线。公司法定代表人由执行董事担任，依法行使法人职权，代表公司签署各类经营文件，在特殊紧急场景下依规行使专项处置权，保障公司整体利益，法定代表人变更严格按照法定流程办理登记备案。

基于完善的治理架构，公司建立了科学规范、精简高效的决策机制，全程贴合公司章程及公司法要求。所有重大经营、投资、治理变更事项，均由股东统一审议决策，日常经营管理事项由执行董事及经理分层落实、分级负责，监事全程监督执行。决策全过程遵循合法、透明、审慎的原则，严格落实事前调研论证、事中规范执行、事后跟踪复盘的管理流程，确保每一项经营决策、管理制度、战





略部署都符合法律法规及企业发展实际,持续保障公司治理体系规范运转,为ESG管理、合规经营、可持续发展提供坚实的制度保障。同时,公司严格恪守营业期限、注册资本、股权管理等章程规定,规范开展股权管理、财务核算、机构运营等各项工作,实现治理标准化、常态化、合规化。

6.2 严格的合规管理与风险防控体系

公司始终秉持“合规经营、稳健发展”的理念,将合规管理视为企业发展的生命线。公司建立了全面覆盖研发、生产、销售、售后等全流程的合规管理制度体系,确保公司的每一项经营活动都有章可循、有规可依。

在研发环节,公司严格遵守知识产权法律法规,尊重他人的知识产权,同时加强对自身研发成果的知识产权保护。在产品研发过程中,研发团队会对相关技术进行全面的知识产权检索,避免侵犯他人的专利、著作权等知识产权。对于公司自主研发的新技术、新产品,及时申请专利、软件著作权等知识产权,确保公司的创新成果得到法律的保护。

在生产环节,公司严格执行国家及地方的环保法规、质量标准与安全生产规定。在环保方面,采用先进的生产工艺与环保设备,减少生产过程中的污染物排放,确保生产活动符合环保要求。在质量控制方面,建立了严格的质量管理体系,从原材料采购、生产加工到产品检测,每一个环节都严格把关,确保产品质量符合国家标准与客户要求。在安全生产方面,加强对员工的安全生产培训,完善安全生产设施,制定安全生产应急预案,确保生产过程的安全稳定。

在销售环节,公司严格遵守反不正当竞争法、消费者权益保护法等法律法规,诚实守信,公平竞争。在与客户签订销售合同时,明确双方的权利与义务,确保合同条款合法合规。在产品宣传推广过程中,真实、准确地介绍产品的性能、特点与优势,不做虚假宣传,不误导消费者。

在售后环节,公司严格履行售后服务承诺,保障客户的合法权益。及时响应客户的售后需求,提供优质的售后服务,确保客户设备的正常运行。对于客户提出的质量问题与投诉,积极处理,及时解决,不断提升客户满意度。





公司高度重视风险防控工作，建立了全面的风险防控体系。公司成立了专门的风险管理部门，负责识别、评估、监控公司面临的各类风险，包括市场风险、技术风险、法律风险、信用风险等。风险管理部门通过定期开展风险评估工作，对公司的经营活动进行全面的风险排查，识别潜在的风险因素，并对风险发生的可能性与影响程度进行评估。

针对不同类型的风险，公司制定了相应的风险防控措施。对于市场风险，加强市场调研与分析，及时掌握市场动态与客户需求变化，调整产品策略与市场推广方案，降低市场波动对公司的影响。对于技术风险，加大研发投入，加强技术创新，提高公司的技术实力与核心竞争力，同时建立技术备份与应急机制，应对可能出现的技术故障。对于法律风险，加强法律法规的学习与培训，提高员工的法律意识，建立法律风险预警机制，及时发现并处理法律纠纷。对于信用风险，加强对客户的信用评估与管理，建立客户信用档案，合理控制应收账款规模，降低信用风险。

公司还建立了风险预警与应急处理机制，通过设置风险预警指标，实时监控公司的运营情况，一旦发现风险指标超出预警范围，及时发出预警信号，启动应急预案。应急预案明确了风险事件发生时的应急响应流程、责任分工、处置措施等，确保公司能够迅速、有效地应对风险事件，降低风险损失。

6.3 知识产权保护与技术创新激励

在知识产权保护方面，公司建立了完善的知识产权管理体系，从知识产权的申请、维护到侵权防范，形成了一套科学、规范的管理流程。公司设立了专门的知识产权管理岗位，负责统筹公司的知识产权工作。该岗位人员密切关注行业技术发展动态，及时发现公司研发成果中的知识产权保护点，积极组织申请专利、软件著作权等知识产权。对于已申请的知识产权，定期进行维护与管理，确保其有效性。同时，加强对知识产权法律法规的学习与研究，及时了解政策变化，调整公司的知识产权保护策略。





公司高度重视研发团队的创新成果保护，采取多种措施加强知识产权保护力度。在公司内部，与研发人员签订知识产权保护协议，明确研发成果的归属权与保密义务。加强对研发过程的管理，对涉及核心技术与关键工艺的研发环节进行严格保密，防止技术泄露。在对外合作中，与合作方签订知识产权保护条款，明确双方在合作过程中产生的知识产权的归属与使用权限，避免知识产权纠纷。公司还积极开展知识产权维权工作，一旦发现侵权行为，果断采取法律措施，维护公司的合法权益。

为了激发员工的技术创新活力，公司建立了完善的技术创新激励政策。设立了技术创新奖励基金，对在技术创新、产品研发等方面取得突出成果的团队与个人给予重奖。奖励基金的金额根据创新成果的重要性、创新性与市场价值等因素进行确定，充分体现创新成果的价值。对于成功研发新产品、新技术的团队，除了给予物质奖励外，还在项目资源分配、团队晋升等方面给予优先支持，为创新团队提供更好的发展机会。

公司为员工提供广阔的技术创新平台，鼓励员工积极参与技术攻关与产品创新。支持员工参加各类行业技术交流活动、学术研讨会等，拓宽员工的技术视野，了解行业前沿技术动态，为员工的技术创新提供灵感与思路。在公司内部，建立了创新项目申报机制，员工可以根据自己的兴趣与专长，提出创新项目申请，经公司评估通过后，给予相应的项目资源支持，包括研发资金、设备设施、人力资源等，确保创新项目的顺利开展。对于在创新项目中表现优秀的员工，在绩效考核、薪酬调整、职位晋升等方面给予优先考虑，激励员工不断追求技术创新。

6.4 透明化信息披露与利益相关方沟通

公司建立了完善的信息披露机制，以确保股东、客户、员工、供应商等利益相关方能够及时、准确地获取公司的经营与 ESG 实践信息。公司定期发布年度报告、中期报告等，在报告中详细披露公司的财务状况、经营成果、战略规划、风险管理等方面的信息，同时对公司在环境、社会、治理等 ESG 领域的实践情





况进行全面展示，包括绿色研发成果、节能减排成效、员工权益保障措施、社会责任履行情况等。

为了使信息披露更加直观、易懂，公司在报告中采用图表、案例等多种形式进行呈现，增强信息的可读性与可理解性。除了定期报告外，公司还通过官方网站、社交媒体平台、新闻发布会等多种渠道，及时发布公司的重大事件、新产品发布、技术创新成果等信息，确保利益相关方能够第一时间了解公司的最新动态。在官方网站上，设立了专门的投资者关系、社会责任等板块，方便利益相关方查询相关信息。

公司高度重视与利益相关方的沟通与互动，搭建了多元化的沟通平台。定期组织股东年会，向股东汇报公司的年度经营情况与发展战略，听取股东的意见与建议，解答股东的疑问。在股东年会上，设置专门的交流环节，鼓励股东积极发言，参与公司的决策讨论，增强股东对公司的认同感与归属感。

对于客户，公司通过客户满意度调查、客户回访、客户座谈会等方式，了解客户对公司产品与服务的需求与意见。客户满意度调查定期开展，采用线上线下相结合的方式，广泛收集客户的反馈信息。客户回访由售后技术支持团队负责，在客户购买产品或接受服务后，及时进行回访，了解客户的使用情况，解决客户遇到的问题。客户座谈会不定期举办，邀请不同行业、不同规模的客户代表参加，与客户面对面交流，共同探讨行业发展趋势、产品改进方向等问题，为客户提供更加优质的产品与服务。

在与员工的沟通方面，公司建立了畅通的内部沟通渠道。定期召开员工大会，向员工传达公司的战略规划、经营目标、重大决策等信息，让员工了解公司的发展方向，增强员工的归属感与责任感。设立了员工意见箱、内部论坛等沟通平台，鼓励员工提出对公司管理、业务发展、工作环境等方面的意见与建议。对于员工提出的问题与建议，公司及时进行回复与处理，对合理的建议予以采纳，并对提出建议的员工给予表彰与奖励，激发员工参与公司管理的积极性。

公司注重与供应商的沟通与合作，定期与供应商召开合作洽谈会，就原材料供应、产品质量、交货期、价格等问题进行沟通与协商，共同解决合作中遇到的





问题。建立了供应商评价机制，定期对供应商的表现进行评价，及时反馈评价结果，促进供应商不断提升自身的服务水平与产品质量。通过与供应商的紧密合作与有效沟通，共同构建稳定、高效的供应链体系。

通过透明化的信息披露与积极的利益相关方沟通，公司与利益相关方建立了良好的信任关系，为公司的可持续发展营造了良好的外部环境。

七：聚力前行：ESG 绩效展望与可持续发展升级

7.1 ESG 绩效评估与改进方向

石家庄荣威电子科技有限公司始终高度重视 ESG 绩效评估工作，将其作为推动企业可持续发展的重要手段。公司建立了一套科学、全面的 ESG 绩效评估体系，从环境、社会、治理三个维度对企业的 ESG 实践成果进行系统性评估。

在环境维度，公司聚焦能源消耗、碳排放、污染物排放、资源利用效率等关键指标，对公司的绿色研发、清洁生产、资源循环利用等工作进行量化评估。通过对研发环节的能源消耗数据进行分析，评估绿色研发技术在降低产品能耗方面的成效；通过监测生产过程中的污染物排放浓度与排放量，评估清洁生产措施的实施效果；通过统计生产废料的回收利用率，评估资源循环利用机制的运行效率。公司在能源消耗与碳排放方面取得了一定的成绩，随着绿色研发技术的不断应用，产品的能耗逐步降低，生产过程中的碳排放也得到了有效控制。然而，在资源循环利用方面，仍存在一些提升空间，部分生产废料的回收利用率有待进一步提高。

在社会维度，公司重点关注员工权益保障、员工发展、客户满意度、社会公益参与等指标。通过员工满意度调查、职业健康安全事故统计、培训覆盖率等数据，评估员工权益保障与发展情况；通过客户满意度调查、客户投诉处理率等指标，评估客户服务质量；通过社会公益活动的参与次数、投入资金等数据，评估公司在社会公益方面的贡献。公司在员工权益保障与客户服务方面表现出色，员工满意度较高，客户投诉处理率较低。但在社会公益参与方面，虽然公司积极参与各类公益活动，但在公益活动的影响力与持续性方面，仍有提升的潜力。





在治理维度，公司围绕公司治理结构的完善程度、合规管理的执行情况、风险管理的有效性、信息披露的透明度等指标展开评估。通过对股东决策落地效率、执行董事经营执行成效、监事监督履职情况、合规管理制度的执行情况、风险事件的发生率、信息披露的及时性与准确性等方面进行分析，全面评估公司治理水平。公司的治理结构较为完善，合规管理与风险管理工作也取得了显著成效，但在信息披露的深度与广度方面，还需进一步加强，以满足利益相关方日益增长的信息需求。

针对评估过程中发现的不足之处，公司明确了未来的改进方向与重点任务。在环境方面，加大对资源循环利用技术的研发投入，提高生产废料的回收利用率；进一步优化生产工艺，降低能源消耗与污染物排放。在社会方面，拓展社会公益活动的领域与形式，加强与公益组织的合作，提升公益活动的影响力与持续性；持续优化客户服务流程，提高客户服务的个性化与专业化水平。在治理方面，加强信息披露的规范化与标准化建设，丰富信息披露内容，提高信息披露的质量与透明度；进一步完善风险管理体系，加强对新兴风险的识别与应对能力。

7.2 未来 ESG 战略目标与行动计划

展望未来，石家庄荣威电子科技有限公司紧密结合行业发展趋势与企业自身发展规划，制定了宏伟而切实可行的 ESG 战略目标，旨在通过持续的努力与创新，推动企业在环境、社会、治理等方面实现更高水平的可持续发展。

在环境方面，公司致力于成为行业内绿色发展的领军者。未来发展周期内，公司计划持续优化能耗管控体系，稳步降低单位产品能耗，大幅减少生产运营过程中的碳排放，积极响应全球应对气候变化的号召。为实现这一目标，公司将进一步加大绿色研发投入，持续优化产品设计与生产工艺，推广应用新能源与节能技术，提高能源利用效率。公司还将制定严格的污染物减排目标，确保生产过程中的废气、废水、废渣等污染物达标排放，并逐步降低污染物的排放总量。

在社会维度，公司以打造行业内最具吸引力的雇主品牌为目标，为员工提供更加广阔的发展空间与更加优质的工作生活环境。未来发展周期内，公司将持续





完善全员培训体系，实现员工培训全覆盖、常态化开展，为员工提供多元化的培训课程与职业发展路径，帮助员工不断提升自身能力与素质。在客户服务方面，公司将持续优化客户服务体系，持续提升客户服务品质，稳步优化客户满意度水平，通过建立客户全生命周期管理机制，深入了解客户需求，为客户提供更加个性化、专业化的服务。

在公司治理领域，公司将不断完善公司治理结构，提升治理水平，打造透明、高效、合规的企业治理典范。未来发展进程中，公司将持续优化自然人独资企业适配的治理架构，完善股东决策、执行董事执行、监事监督的闭环机制，持续提升企业决策的科学性、规范性与公正性；加强合规管理与风险管理体系建设，确保公司运营严格遵守法律法规与行业规范，有效防范各类风险。

为确保上述 ESG 战略目标的顺利实现，公司制定了详细的行动计划。在绿色研发方面，成立专门的绿色技术研发团队，加大研发资金投入，与国内外科科研机构开展深度合作，共同攻克绿色技术难题。在员工发展方面，制定个性化的员工培训计划，建立内部导师制度，为员工提供一对一的职业发展指导；完善员工晋升机制，为优秀员工提供更多的晋升机会。在客户服务方面，建立客户反馈快速响应机制，对客户意见与建议及时进行处理与回复；加强客户服务团队的培训，提高服务人员的专业素质与服务水平。在公司治理方面，定期开展公司治理评估，及时发现并解决治理过程中存在的问题；加强对员工的合规培训，提高员工的合规意识。公司明确了各项目标的推进路径与责任主体，将 ESG 工作纳入各部门的绩效考核体系，确保 ESG 战略目标的有效落实。

7.3 技术创新驱动可持续发展升级

在当今科技飞速发展的时代，技术创新已成为企业实现可持续发展的核心驱动力。石家庄荣威电子科技有限公司始终坚持以技术创新为引领，持续深耕电力仪器仪表领域，不断拓展技术边界，积极探索新兴技术方向，致力于通过技术升级推动企业可持续发展水平迈上新台阶。





在电力仪器仪表核心技术研发方面，公司将持续加大投入，不断提升产品的性能与质量。公司将进一步优化紫外成像仪的光学系统与检测算法，提高其对电晕等电力设备故障的检测精度与灵敏度，为电力系统的安全稳定运行提供更加可靠的保障；深入研究局放检测系统的信号处理技术，提升其对局部放电信号的识别与分析能力，有效降低电力设备的故障风险。公司还将加强对电力测量仪器的智能化研发，通过引入人工智能、大数据分析等技术，实现对电力参数的实时监测、分析与预测，为客户提供更加精准、高效的电力测量解决方案。

随着科技的不断进步，光学、声学等新兴技术在电力仪器仪表领域展现出了巨大的应用潜力。公司敏锐地捕捉到这一发展趋势，积极布局新兴技术方向，开展相关技术与产品开发。在光学技术方面，公司将探索利用高分辨率光学成像技术，实现对电力设备微小缺陷的可视化检测；研究基于激光诱导击穿光谱技术的电力设备材质分析方法，为电力设备的状态评估提供更加准确的数据支持。在声学技术方面，公司将研发基于声发射技术的电力设备故障监测系统，通过监测设备运行过程中产生的声发射信号，及时发现设备的潜在故障。

公司高度重视技术创新与可持续发展的深度融合，致力于开发更多兼具经济效益与环境社会效益的产品。

为保障技术创新工作的顺利开展，公司将进一步完善技术创新体系。加大对研发人才的引进与培养力度，吸引更多优秀的科研人才加入公司；加强与国内外科研机构、高等院校的合作交流，建立产学研用协同创新机制，实现资源共享、优势互补；完善技术创新激励机制，对在技术创新方面取得突出成绩的团队与个人给予重奖，激发员工的创新热情与创造力。通过技术创新驱动，公司将不断提升自身的核心竞争力，实现可持续发展的战略目标。

7.4 构建多方协同的 ESG 生态共同体

石家庄荣威电子科技有限公司深知，实现企业的可持续发展离不开各方利益相关者的共同努力与协同合作。未来，公司将积极践行开放合作理念，携手客户、





供应商、科研机构、行业协会等多方主体，共同构建一个互联互通、协同共进的 ESG 生态共同体，为电力仪器仪表行业的可持续发展贡献力量。

公司将与客户建立更加紧密的合作伙伴关系，共同推动电力仪器仪表行业的绿色发展。在产品研发过程中，深入了解客户的 ESG 需求，将客户的反馈意见融入产品设计与创新中，为客户提供更加符合其可持续发展目标的产品与解决方案。公司将与客户共同开展绿色供应链建设，推动客户在采购、使用电力仪器仪表过程中，注重产品的环保性能与可持续性。公司将与行业优质电力企业深化战略合作，为其提供定制化的智能电力监测系统，该系统不仅具备高精度的电力参数测量功能，还采用了节能环保的设计理念，有效降低了电力企业的能源消耗与运营成本。通过与客户的紧密合作，实现双方在 ESG 领域的共同成长与发展。

公司将进一步加强与供应商的协同合作，共同打造绿色、可持续的供应链。加强对供应商的 ESG 管理，将 ESG 要求纳入供应商评估与选择标准，引导供应商采用环保材料、优化生产工艺、保障员工权益，提升整个供应链的 ESG 水平。公司将与供应商共同开展节能减排行动，通过优化供应链流程、降低物流运输能耗等方式，减少供应链环节的碳排放。公司还将与供应商分享 ESG 实践经验与技术，帮助供应商提升 ESG 管理能力，实现供应链的绿色转型与可持续发展。

科研机构与高等院校作为科技创新的重要力量，在推动行业可持续发展方面发挥着关键作用。公司将加强与科研机构、高等院校的产学研合作，共同开展 ESG 相关技术研究与创新。与科研机构合作开展电力仪器仪表绿色制造技术的研究，开发新型的环保材料与生产工艺，降低产品生产过程中的环境影响；与高等院校合作建立人才培养基地，为公司培养具有 ESG 理念的专业人才，为行业可持续发展提供人才支持。通过产学研合作，实现科技成果的快速转化与应用，推动电力仪器仪表行业的技术进步与可持续发展。

通过构建多方协同的 ESG 生态共同体，石家庄荣威电子科技有限公司将汇聚各方力量，共同推动电力仪器仪表行业的可持续发展，为实现经济、社会与环境的协调发展做出更大的贡献。







招标投标信息公示系统

Tendering and Bidding Information Public System

附件：营业执照和企业资质

桥西区友谊街道

统一社会信用代码
911301046958579072

营业执照
(副本)

名称 石家庄荣威电子科技有限公司
类型 有限责任公司(自然人独资)
法定代表人 赵荣青
经营范围 一般项目：仪器仪表销售；仪器仪表制造；仪器仪表修理；铁路运输基础设备销售；铁路专用测量或检验仪器销售；铁路运输设备销售；汽车销售；信息系统运行维护服务；节能管理服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；软件开发；信息技术咨询服务；计算机软硬件及辅助设备批发；计算机软硬件及辅助设备零售；五金产品零售；五金产品批发；电子产品销售；灯具销售；电子专用设备销售；通讯设备销售；机械设备销售。（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）许可项目：检验检测服务；输电、供电、受电电力设施的安装、维修和试验；建筑劳务分包；建设工程施工（除核电站建设经营、民用机场建设）。（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，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）

注册资本 贰仟零伍拾万元整
成立日期 2009年10月15日
住所 河北省石家庄市桥西区中山西路304号华飞捷座1819室

登记机关 石家庄市桥西区行政审批局
2024年 月 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

统一社会信用代码：911301046958579072

安全生产许可证

编号：(冀)JZ安许证字[2024]030106

企业名称：石家庄荣威电子科技有限公司
法定代表人：赵荣青
单位地址：河北省石家庄市桥西区中山西路215号澳佳大厦9层B户
经济类型：有限责任公司(自然人独资)
许可范围：建筑施工
有效期：2024年02月05日至2027年02月04日

发证机关：石家庄市住房和城乡建设局
发证日期：2024年02月05日

中华人民共和国住房和城乡建设部 监制



安徽国碳科技有限公司

ANHUI GUOTAN TECHNOLOGY CO., LTD





河北省科技型中小企业

企业名称：石家庄荣威电子科技有限公司

认定编号：KZX20210730079

有效期：3年



科技型中小企业

企业名称：石家庄荣威电子科技有限公司

入库编号：2024130104A8008886

2024年9月4日
河北省科学技术厅





河北省工业企业研发机构证书

证书号 2019C4211

企业名称：石家庄荣威电子科技有限公司

研发机构名称：研发中心

类型：自建（C级）

认定单位：石家庄市桥西区发展和改革委员会

发证机关：河北省工业和信息化厅

日期：2019年7月1日







兴原认证

环境管理体系认证证书

注册号: 03525E0687R201

兹 证 明

石家庄荣威电子科技有限公司

注册地址: 河北省石家庄市桥西区中山西路304号华飞捷座1819室

统一社会信用代码: 911301046958579072

管理体系符合

GB/T 24001-2016/ISO 14001:2015《环境管理体系 要求及使用指南》

证书覆盖的范围

高压试验仪器仪表(行政许可外的)研发、生产与服务;电力仪器仪表的销售与服务

【办公场所: 河北省石家庄市桥西区中山西路304号华飞捷座1819室; 生产场所: 保定市竞秀区保定中关村数字经济产业园东(风能街西)1号楼301】

颁证日期: 2025年11月6日

有效期至: 2028年11月5日



中国认可
国际互认
管理体系
MANAGEMENT SYSTEM
CNAS C035-M



签发人: 陆彩霞



注: 在证书有效期内, 获证组织须按规定接受年度监督审核, 保持认证资格。通过扫描二维码可获知证书的有效状态。该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) 和兴原认证中心有限公司官方网站 (www.xqcc.com.cn) 上查询。

兴原认证中心有限公司

北京市海淀区上地三街9号金隅嘉华大厦C座7层
www.xqcc.com.cn





兴原认证

职业健康安全管理体系认证证书

注册号: 03525S0676R201

兹 证 明

石家庄荣威电子科技有限公司

注册地址: 河北省石家庄市桥西区中山西路304号华飞捷座1819室

统一社会信用代码: 911301046958579072

管理体系符合

GB/T 45001-2020/ISO 45001:2018《职业健康安全管理体系 要求及使用指南》

证书覆盖的范围

高压试验仪器仪表(行政许可外的)研发、生产与服务;电力仪器仪表的销售与服务

【办公场所: 河北省石家庄市桥西区中山西路304号华飞捷座1819室; 生产场所: 保定市竞秀区保定中关村数字经济产业园东(风能街西)1号楼301】

颁证日期: 2025年11月6日

有效期至: 2028年11月5日



中国认可
国际互认
管理体系
MANAGEMENT SYSTEM
CNAS C035-M



签发人: 陆彩霞



注: 在证书有效期内, 获证组织须按规定接受年度监督审核, 保持认证资格。通过扫描二维码可获知证书的有效状态。该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) 和兴原认证中心有限公司官方网站 (www.xqcc.com.cn) 上查询。

兴原认证中心有限公司

北京市海淀区上地三街9号金隅嘉华大厦C座7层
www.xqcc.com.cn





兴原认证

质量管理体系认证证书

注册号: 03525Q1022R401

兹 证 明

石家庄荣威电子科技有限公司

注册地址: 河北省石家庄市桥西区中山西路304号华飞捷座1819室

统一社会信用代码: 911301046958579072

管 理 体 系 符 合

GB/T 19001-2016/ISO 9001:2015 《质量管理体系 要求》

证书覆盖的范围

高压试验仪器仪表(行政许可外的)研发、生产与服务;电力仪器仪表的销售与服务

【办公场所: 河北省石家庄市桥西区中山西路304号华飞捷座1819室; 生产场所: 保定市竞秀区保定中关村数字经济产业园东(风能街西)1号楼301】

颁证日期: 2025 年 11 月 6 日

有效期至: 2028 年 11 月 5 日



中国认可
国际互认
管理体系
MANAGEMENT SYSTEM
CNAS C035-M



签发人: 陆彩霞



注: 在证书有效期内, 获证组织须按规定接受年度监督审核, 保持认证资格。通过扫描二维码可获知证书的有效状态。该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) 和兴原认证中心有限公司官方网站 (www.xqcc.com.cn) 上查询。

兴原认证中心有限公司

北京市海淀区上地三街9号金隅嘉华大厦C座7层
www.xqcc.com.cn





绿色制造管理体系认证证书

证书编号: 104925LZ0486R0S

兹证明

石家庄荣威电子科技有限公司

统一社会信用代码: 911301046958579072

注册地址: 河北省石家庄市桥西区中山西路304号华飞捷座1819室

办公地址: 河北省石家庄市桥西区中山西路304号华飞捷座1819室

生产地址: 保定市竞秀区保定中关村数字经济产业园东(风能街西)1号楼301

经评审, 绿色制造管理体系符合
GB/T 36132-2018 标准要求
体系认证所覆盖的范围:

高压试验仪器(行政许可外的)研发、生产所涉及的
绿色制造管理活动

注: 获证组织在此证书有效期内需按期接受监督审核, 监督审核后此证书方为持续有效, 本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会网站(www.cnca.gov.cn)及公司网站(www.oshcc.cn)上查询。

签发人:

证书发证日期: 2025年09月01日

本次发证日期: 2025年09月01日

证书有效期至: 2028年08月31日



东方圣承(北京)国际认证有限公司

地址: 北京市丰台区万祥路3号院6号楼1层101

电话: 010-53678799 网址: www.oshcc.cn





绿色工厂评价认证证书

证书编号: 104925LGC0486R0S

兹证明

石家庄荣威电子科技有限公司

统一社会信用代码: 911301046958579072

注册地址: 河北省石家庄市桥西区中山西路304号华飞捷座1819室

办公地址: 河北省石家庄市桥西区中山西路304号华飞捷座1819室

生产地址: 保定市竞秀区保定中关村数字经济产业园东(风能街西)1号楼301

经评审, 组织的绿色工厂评价达到

GB/T36132-2018《绿色工厂评价通则》标准的要求

该证书覆盖的范围

高压试验仪器(行政许可外的)研发、生产

AAAAA

注: 获证组织在此证书有效期内需按期接受监督审核, 监督审核后此证书方为持续有效。本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会网站(www.cnca.gov.cn)及公司网站(www.oshcc.cn)上查询。

签发人:

证书发证日期: 2025年09月01日

本次发证日期: 2025年09月01日

证书有效期至: 2028年08月31日



东方圣承(北京)国际认证有限公司

地址: 北京市丰台区万祥路3号院6号楼1层101

电话: 010-53678799

网址: www.oshcc.cn





绿色供应链认证证书

证书编号: 104925L0486R0S

兹证明

石家庄荣威电子科技有限公司

统一社会信用代码: 911301046958579072

注册地址: 河北省石家庄市桥西区中山西路 304 号华飞捷座 1819 室

办公地址: 河北省石家庄市桥西区中山西路 304 号华飞捷座 1819 室

生产地址: 保定市竞秀区保定中关村数字经济产业园东 (风能街西) 1 号楼 301

经评审, 组织的供应链管理体系符合
GB/T39257-2020 标准要求

覆盖的范围

高压试验仪器 (行政许可外的) 研发、生产; 电力仪
器仪表的销售所涉及的绿色供应链管理活动

评价级别: ★★★★★

注: 获证组织在此证书有效期内需按期接受监督审核, 监督审核后此证书方为持续有效。本证书信息
可在国家认证认可监督管理委员会网站(www.cnca.gov.cn)及公司网站(www.oshcc.cn)上查询。

签发人:

证书发证日期: 2025 年 09 月 01 日

本次发证日期: 2025 年 08 月 01 日

证书有效期至: 2028 年 08 月 31 日



东方圣承 (北京) 国际认证有限公司

地址: 北京市丰台区万祥路 3 号院 6 号楼 1 层 101

电话: 010-53678799

网址: www.oshcc.cn





企业绿码管理体系认证证书

证书编号: 104925LM0486R0S

兹证明

石家庄荣威电子科技有限公司

统一社会信用代码: 911301046958579072

注册地址: 河北省石家庄市桥西区中山西路304号华飞捷座1819室

办公地址: 河北省石家庄市桥西区中山西路304号华飞捷座1819室

生产地址: 保定市竞秀区保定中关村数字经济产业园东(风能街西)1号楼301

经评审, 企业绿码管理体系符合:

CTS OSHC-T-001-2025 标准要求

覆盖的范围

高压试验仪器(行政许可外的)研发、生产所涉及的
企业绿码管理活动

注: 获证组织在此证书有效期内需按期接受监督审核, 监督审核后此证书方为持续有效, 本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会网站(www.cnca.gov.cn)及公司网站(www.oshcc.cn)上查询。

签发人:

证书发证日期: 2025年09月01日

本次发证日期: 2025年09月01日

证书有效期至: 2028年08月31日



东方圣承(北京)国际认证有限公司

地址: 北京市丰台区万祥路3号院6号楼1层101

电话: 010-53678799

网址: www.oshcc.cn





数字化车间认证证书

证书编号: 104925SCJ0486R0S

兹证明

石家庄荣威电子科技有限公司

统一社会信用代码: 911301046958579072

注册地址: 河北省石家庄市桥西区中山西路304号华飞捷座1819室

办公地址: 河北省石家庄市桥西区中山西路304号华飞捷座1819室

生产地址: 保定市竞秀区保定中关村数字经济产业园东(风能街西)1号楼301

经评审, 数字化车间体系符合:
GB/T 37393-2019 标准要求
覆盖的范围

高压试验仪器(行政许可外的)研发、生产所涉及的
数字化车间管理活动

注: 获证组织在此证书有效期内需按期接受监督审核, 监督审核后此证书方为持续有效, 本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会网站(www.cnca.gov.cn)及公司网站(www.oshcc.cn)上查询。

签发人:

证书发证日期: 2025年09月01日

本次发证日期: 2025年09月01日

证书有效期至: 2028年08月31日



东方圣承(北京)国际认证有限公司

地址: 北京市丰台区万祥路3号院6号楼1层101

电话: 010-53678799

网址: www.oshcc.cn





数字领航企业认证证书

证书编号: 104925SZLH0486R0S

兹证明

石家庄荣威电子科技有限公司

统一社会信用代码: 911301046958579072

注册地址: 河北省石家庄市桥西区中山西路304号华飞捷座1819室

办公地址: 河北省石家庄市桥西区中山西路304号华飞捷座1819室

生产地址: 保定市竞秀区保定中关村数字经济产业园东(风能街西)1号楼301

经评审, 数字领航企业体系符合:
CTS OSHC-T-002-2025 标准要求
覆盖的范围

高压试验仪器(行政许可外的)研发、生产

注: 获证组织在此证书有效期内需按期接受监督审核, 监督审核后此证书方为持续有效。本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会网站(www.cnca.gov.cn)及公司网站(www.oshcc.cn)上查询。

签发人:

证书发证日期: 2025年09月01日

本次发证日期: 2025年09月01日

证书有效期至: 2028年08月31日



东方圣承(北京)国际认证有限公司

地址: 北京市丰台区万祥路3号院6号楼1层101

电话: 010-53678799

网址: www.oshcc.cn





未来工厂认证证书

证书编号: 104925WLG00486R0S

兹证明

石家庄荣威电子科技有限公司

统一社会信用代码: 911301046958579072

注册地址: 河北省石家庄市桥西区中山西路304号华飞捷座1819室

办公地址: 河北省石家庄市桥西区中山西路304号华飞捷座1819室

生产地址: 保定市竞秀区保定中关村数字经济产业园东(风能街西)1号楼301

经评审,未来工厂体系符合:

DB33/T 1388-2024 标准要求

覆盖的范围:

高压试验仪器(行政许可外的)研发、生产所涉及的

未来工厂管理活动

注: 获证组织在此证书有效期内需按期接受监督审核, 监督审核后此证书方为持续有效, 本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会网站(www.cnca.gov.cn)及公司网站(www.oshcc.cn)上查询。

签发人:

证书发证日期: 2025年09月01日

本次发证日期: 2025年09月01日

证书有效期至: 2028年08月31日



东方圣承(北京)国际认证有限公司

地址: 北京市丰台区万祥路3号院6号楼1层101

电话: 010-53678799

网址: www.oshcc.cn





智能工厂认证证书

证书编号: 104925ZNGC0486R0S

兹证明

石家庄荣威电子科技有限公司

统一社会信用代码: 911301046958579072

注册地址: 河北省石家庄市桥西区中山西路304号华飞捷座1819室

办公地址: 河北省石家庄市桥西区中山西路304号华飞捷座1819室

生产地址: 保定市竞秀区保定中关村数字经济产业园东(风能街西)1号楼301

经评审, 智能工厂体系符合:

DB37/T 4649.2-2023 标准要求

覆盖的范围:

高压试验仪器(行政许可外的)研发、生产所涉及的
智能工厂管理活动

AAAAA

注: 获证组织在此证书有效期内需按期接受监督审核, 监督审核后此证书方为继续有效, 本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会网站(www.cnca.gov.cn)及公司网站(www.oshcc.cn)上查询。

签发人:

证书发证日期: 2025年09月01日

本次发证日期: 2025年09月01日

证书有效期至: 2028年08月31日



东方圣承(北京)国际认证有限公司

地址: 北京市丰台区万祥路3号院6号楼1层101

电话: 010-53678799

网址: www.oshcc.cn





能源管理体系认证证书

注册号: RLAC25EnMS1L0755R0S

兹证明:

石家庄荣威电子科技有限公司

统一社会信用代码: 911301046958579072

注册地址: 河北省石家庄市桥西区中山西路 304 号华飞捷座 1819 室
经营地址: 河北省石家庄市桥西区中山西路 304 号华飞捷座 1819 室;
保定市竞秀区保定中关村数字经济产业园东(风能街西)1 号楼 301
办公地址: 河北省石家庄市桥西区中山西路 304 号华飞捷座 1819 室;
保定市竞秀区保定中关村数字经济产业园东(风能街西)1 号楼 301

能源管理体系符合:

GB/T23331-2020/ISO50001-2018 & RB/T119-2015

标准

适用于:

位于河北省石家庄市桥西区中山西路 304 号华飞捷座 1819 室(综合办公)和
保定市竞秀区保定中关村数字经济产业园东(风能街西)1 号楼 301(研发生
产)的石家庄荣威电子科技有限公司的高压试验仪器(行政许可除外的)研发、
生产, 现场检测服务(水泥杆无损检测服务, 地网完整性测试装置检测服务)
(上述认证范围内的综合能耗、单位产值综合能耗及能耗核算边界详见附件, 本证书与附件同时使用)



首次颁证日期: 2025 年 08 月 12 日
本次颁证日期: 2025 年 08 月 12 日
证书有效期至: 2028 年 08 月 11 日

签发人:

张艳红

注: 获证组织必须定期接受监督审核并经评审合格, 本证书方持续有效。本证书在国家规定的行政许可、资质
许可有效期内使用有效。证书有效性可查询公司官网: www.reliancert.com 或国家认证监督管理委员会网站: www.cnca.gov.cn

朗实认证(北京)有限公司

批准号: CNCA-R-2020-714

公司地址: 北京市丰台区航丰路 1 号院 4 号楼 3 至 17 层 301 内 6 层 711 室

网址: <http://www.reliancert.com> 邮箱: langshirenzheng@163.com 客服电话: 010-58090988





HUAZHONG ZHILIAN CERTIFICATION GROUP CO. LTD

数智化绿色低碳管理体系认证证书

证书编号: 109224DGMS0320R0S

石家庄荣威电子科技有限公司

注册地址: 河北省石家庄市桥西区中山西路 304 号华飞捷座 1819 室

经营地址: 河北省保定市竞秀区大马坊乡保定中关村数字经济产业园东 (风能街西)1 号楼 301

统一社会信用代码: 911301046958579072

认证符合

Q/OSC-JGBZ-007-2023 《数智化绿色低碳管理体系认证技术规范》

证书覆盖范围

光学检测产品研发、组装与服务; 高压试验仪器仪表的制造、销售与服务所涉及的数智化绿色低碳管理活动。

签发日期: 2024/5/13

换证日期: 2024/4/27

有效期至: 2027/5/12

注: 在证书有效期内, 须按规定接受年度监督, 并以贴在证书上的合格标识, 表明通过监督, 保持注册资格。本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会官网 (www.cnca.gov.cn) 查询。

签发人:



华中智联认证(集团)有限公司

地址: 河南省郑州市高新区莲花街100号34号楼1003室 邮编: 450000

电话: 0371-60969373

网址: <http://www.hzrzfw.com>

