易辉智能科技股份有限公司社会责任报告

开辉智能科技股份有限公司（股东代码：300423）成立于 2003 年，总部位于山东莱阳，是一家以智能电气、新能源、新材料为主导产业的国家高新技术企业。公司自 2020 年启动 “智能 + 双碳” 战略转型，在氢能全产业链布局、光储充一体化电站、熔盐储能等领域取得显著进展，形成了 “智能电气 + 新能源 + 新材料” 的多元产业矩阵。2024 年，公司凭借在新能源技术应用及 ESG 治理方面的综合实力，荣获 2025 “ESG 卓越奖评选” 之 “智碳共益社会赋能典范奖”。

开辉智能科技股份有限公司在高度重视职工权益保护、股东和债权人权益保护、供应商、客户和消费者权益保护、公共关系、社会公益等社会责任。

（一）公司治理方面

公司不断完善治理结构，规范公司运作，保障所有股东享有法律法规等所规定的各项合法权益。股东会是公司的最高权力机构，公司设董事会，对股东会负责。董事会职责清晰，全体董事根据公司和全体股东利益最大化原则，忠实、诚信、勤勉地履行职责。董事会下设战略、薪酬、审计、提名委员会，并制定了相应的议事规则。公司设监事会，对股东会负责。全体监事切实履行职责，对公司财务以及公司董事和高级管理人员进行监督，向全体股东负责，有效维护了公司及股东的合法权益。通过不断规范公司运作，促进公司的不断发展。

（二）股东及债权人的权益保护

[illegible]

[illegible]充分维护了债权人的合法权益，同时公司也取得了当地金融机构的信

公司一直坚持以人为本的人才理念，实施企业人才战略，严格遵守《劳动法》、《劳动合同法》等相关法律法规，尊重和维护员工的个人权益，切实关注员工健康、安全和满意度；通过员工培训等方式使员工得到切实的提高和发展，维护员工利益。同时，注重办公环境的安全性，定期进行消防设施检查、电气设备维护，消除安全隐患，让员工能够安心工作。公司定期组织员工进行体检，评差党规检[illegible]

[illegible]和提供更满意的服务，提高客户的满意度和忠诚度。

（五）日常信息披露：公司严格遵守及时、准确、真实、完整的原则，通过投资者热线电话、电子邮箱、公司网站和投资者关系互动平台等多种方式与投资者进行沟通交流，提高了公司的透明度和诚信度。

（六）环境责任：绿色科技驱动可持续发展

昇辉科技以技术创新推动能源结构优化，助力 “双碳” 目标实现：

氢能全产业链布局：自主研发大规模电解水制氢设备（可实现单槽制氢产量 1000 标方/小时及以上水平，氢气纯度达 99.9995%；电解槽制氢能耗低至 4.3kWh/Nm³ H_2，系统效率高达 77%以上），建成加氢站及氢能核心电气成套设备生产线，并运营氢能源车物流平台，实现绿电制绿氢、高效氢源供应与绿色物流的[illegible]

公司在社会公益事业方面持续投入，聚焦教育支持、乡村振兴等多个领域，积极履行社会责任，通过多种形式回馈社会。在教育支持方面，公司持续开展捐资助学活动。例如，公司向莱阳一中捐款 30 万元，助力当地教育事业发展，为培养优秀人才贡献力量。公司控股子公司[illegible]成学业。此外，公司还积极参与乡村振兴项目，通过精准帮扶提升实效，推动公益模式创新。面对突发公共事件，公司迅速响应，在疫情期间，捐款 50 万元支援抗疫工作，同时向疫情服务工作人员捐赠价值 1.9 万元的牛奶，为坚守一线的工作人员送去温暖与关怀，彰显企业担当。在环保与新能源领域，公司通过“智能+双碳”战[illegible]积极参与“宁电入湘”重点项目，推动光伏助力沙漠焕新颜。

三、未来展望

（一）公司未来发展战略

公司以发展电力设备业务为[illegible]

助力新能源消纳。未来，公司将继续坚持国家战略目标导向，抓紧氢能市场和火电改造的发展机遇，聚焦清洁能源领域，主动探索、锐意创新，为国内氢能行业及火电改造提供全产业链解决方案，推动业务多元化发展，致力于实现“智能+

提升新材料营收规模

进氢能全产业链布局，加快千标方碱性电解槽设
体化综合能源站项目建设，实现设备销售与运营
将深度布局熔盐储能技术，积极探索其在火电机
温熔盐储热技术，深度挖掘火电机组调峰潜力，
光伏工程方面，公司加快三北地区集中式光伏项
与运营，提升光伏业务收入规模；同时，在新材
自响应灭火贴片的市场推广力度，争取在更多项

能高质量发展动能

发展需求适时实施资本运作，运用对外股权融资、
步增强公司资本实力，拓展公司业务，助力公司

在氢能方面，公司将继续推
备的市场推广，并启动油电氢一
收入双增长；在储能领域，公司
组灵活性改造中的应用，通过高
提升机组运行效率和灵活性；在
目和华南分布式光伏项目的建设
料业务方面，公司将加大微胶囊
目中中标，提升市场份额。

3、强化资本工具运用，赋

公司将根据战略规划与业务
投资并购、合资合作等方式进一

研发与技术取得创新突破，优化资本结构与融资成本管控，提升公司的盈利能力和抗风险能力。

4、完善内控体系建设，提升规范运作效能

2025 年度，公司将秉持合规经营、严控风险的核心理念，[illegible]内控工