

江西吉恩海缆有限公司
2025年度环境、社会及治理报告

ENVIRONMENTAL,SOCIAL AND GOVERNANCE REPORT

企业名称：江西吉恩海缆有限公司
报告编制：江苏易格尔信息技术有限公司
报告编号：Eagle-BG-E2026001
日　　期：2026年03月19日

目 录

一、关于本报告 1
（一）时间范围 1
（二）报告范围 1
（三）报告编制所依照准则 1
（四）数据来源 1
（五）报告获取 1
二、总经理致辞 2
三、建设可持续的未来 3
（一）企业近期荣誉 3
（二）公司简介 4
（三）公司 ESG 管理架构图 4
（四）2025 年度关键绩效 5
四、行稳致远的可持续发展战略 6
（一）遵守 ESG 可持续发展目标要求 6
（二）可持续发展面临的机遇和挑战 6
（三）吉恩海缆可持续发展模型：海洋绿色价值创造模型 6
（四）绿色和可持续转型的战略愿景 6
（五）吉恩海缆的可持续发展优先事项 7
（六）可持续发展目标 7
五、社会责任实践 7
（一）人权 7
（二）社会贡献 7
（三）环境社区参与 8
（四）劳工实践 8
（五）环境社区参与和发展 8
（六）公平运营实践 8
（七）客户与合作伙伴 8
六、环境表现 8
（一）年度专题 8
（二）应对气候变化治理 9
（三）高、中实质性的风险与机遇 9
（四）打造海洋绿色行业生态 10
（五）绿色制造 10
（六）节能减排措施 12
（七）环保材料和技术应用 12
（八）环境管理体系 12
（九）资源管理 13

（十）污染物治理和管理 13
（十一）环保公益活动 14
七、治理可持续 14
（一）年度专题——扎实推进合规体系建设，筑牢海缆行业稳健发展根基 15
（二）公司的经营与管理 15
（三）ESG 风险与机遇的管理 16
八、未来展望 16

一、关于本报告

本报告是江西吉恩海缆有限公司面向社会公开发布的环境、社会及治理（ESG）报告（以下简称“本报告”）。本报告基于客观、公开、透明的原则，对 2025 年吉恩海缆履行 ESG 相关议题的亮眼实践与绩效进行披露，聚焦海缆行业**海洋生态保护、海上风电配套、蓝色经济赋能**核心特性，全面展现公司可持续发展决心与成果。

（一）时间范围

2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日，部分内容超出上述范围。

（二）报告范围

除个别资料有特定说明外，本报告中的政策、声明、资料等覆盖吉恩海缆的实际业务范围，涵盖海缆研发、生产、敷设、运维全链条，范围与公司发布的年报一致。

（三）报告编制所依照准则

联合国《可持续发展目标(SDGs)企业行动指南》

全球可持续发展标准委员会《可持续发展报告标准》（GRI Standards）

中国国家标准《社会责任报告编写指南》（GB/T 36001-2015）

《企业 ESG 信息披露指南》T/CERDS 2-2022

《企业 ESG 管理体系要求》T/CAQ 10117-2022

《企业 ESG 评价指南》T/CAQ 10118-2022

海洋工程环境保护相关行业标准

（四）数据来源

本报告数据和案例来源于《江西吉恩海缆有限公司 2025 年度审计报告》、内部统计文件、第三方调查或访谈、政府部门及海洋监管机构公开报道、行业专项检测数据等。

（五）报告获取

本报告以印刷版和电子版两种方式发布，欲获取报告电子版，请登录本公司网站 http://www.jienzhonggong.cn。

二、总经理致辞

岁序更替，笃行致远。2025 年是国家海洋强国战略深化实施关键年，也是海缆行业绿色转型、深耕 ESG 治理的攻坚年。在全球“双碳”目标与海洋生态保护双重引领下，吉恩坚守“匠心铸海缆，守护蓝色家园”理念，将 ESG 深度融入战略布局与全链条运营，以责任践行使命，圆满完成年度 ESG 重点工作，交出兼具初心与担当的答卷。

深耕绿色智造，守护海洋生态。作为专注海底电缆研发制造的企业，2025 年我们以“减污降碳、生态守护、节能增效”为核心，严格遵循多项环境与能源管理体系要求，优化海缆生产工艺。我们完善废水循环与废旧海缆铜材、绝缘材料再生体系，构建循环经济模式，加大环保研发投入，推广无重金属、低烟无卤绿色海缆材料，推出符合海洋生态保护标准的深海海缆产品。

2025 年，我们坚持“以人为本”，完善员工关怀与发展体系，优化作业环境，强化海缆施工、运维技能培训，助力员工与企业共成长。供应链方面，完善供应商 ESG 评价体系，推动产业链协同可持续发展。同时投身海洋公益、乡村振兴等事业，回馈社会，并坚守海缆产品质量底线，以可靠品质为海上风电、跨海电网等重大项目提供保障，践行对客户与海洋生态的承诺。

良好治理是 ESG 建设的核心。2025 年，我们优化公司治理结构，健全权责体系，将 ESG 风险与机遇纳入决策全过程，严守合规经营底线，全年无重大合规、环保、安全风险。作为高新技术企业、省级企业技术中心，我们加大研发投入，聚焦深海海缆、环保型海缆核心技术升级，推动智能制造与绿色制造融合，提升生产效率与产品品质，同时规范 ESG 信息披露，主动接受社会监督。

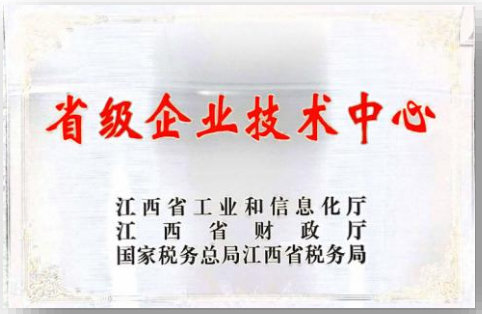
回望 2025，我们的每一份成绩，都离不开全体同仁的并肩奋斗、合作伙伴的鼎力支持，更离不开社会各界、海洋监管部门的关心与厚爱。在此，我谨代表吉恩有限公司管理层，向每一位为企业 ESG 发展付出努力的同仁、向所有信任与支持我们的伙伴，致以最诚挚的感谢与最崇高的敬意！ESG 已成为海缆企业核心竞争力。2026 年，我们将以 ESG 为引领，锚定“零碳+生态守护”目标，深化绿色生产与技术创新；完善员工发展与供应链协同体系，深化海洋公益实践；优化公司治理，推动 ESG 与经营深度融合，实现经济、社会、环境三大效益协同发展。

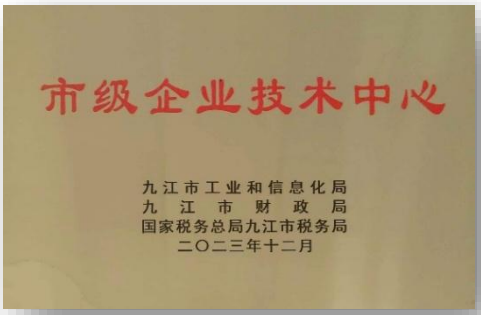
道阻且长，行则将至。吉恩将坚守初心、勇担使命，深耕 ESG 领域，努力成为海缆行业绿色责任标杆，与各位携手共筑蓝色可持续的美好未来！

三、建设可持续的未来

（一）企业近期荣誉















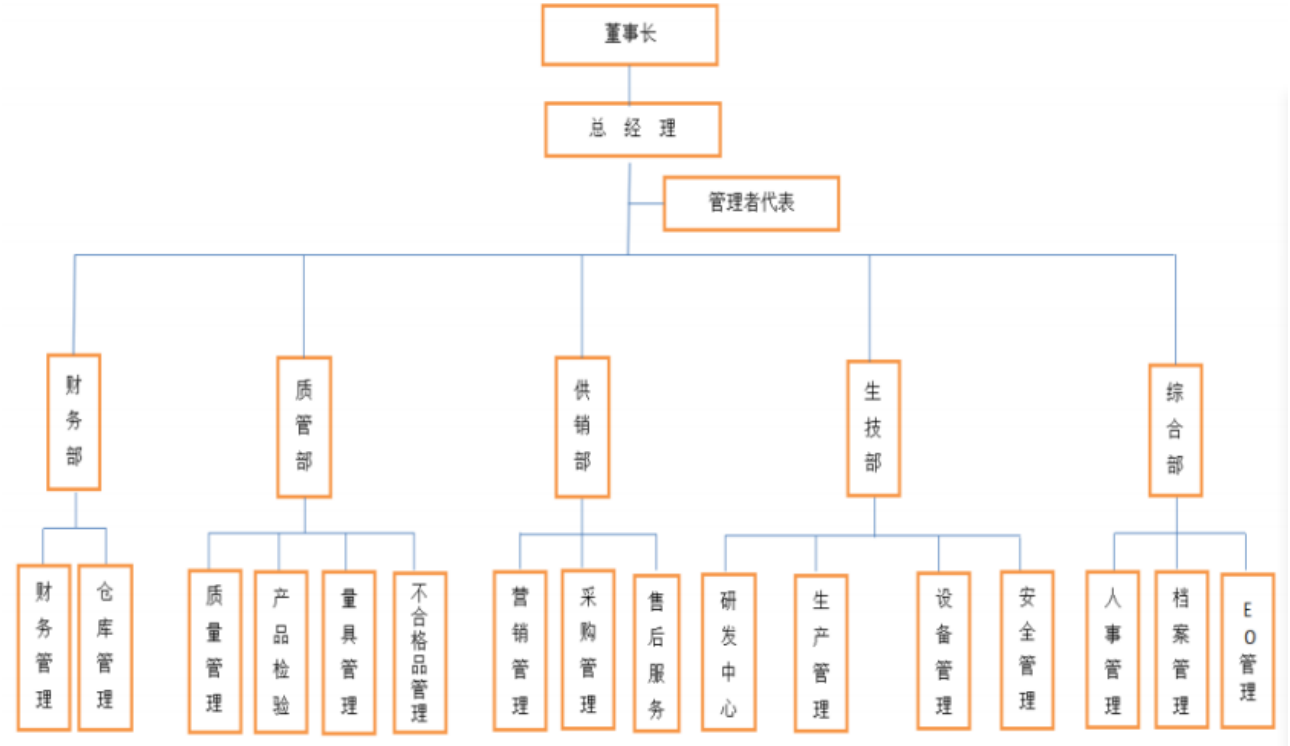
（二）公司简介

江西吉恩海缆有限公司座落于江西省瑞昌市沿江经济开发区黄金水道码头工业城。依托万里长江，通江达海，具有得天独厚的深水良港，为企业进一步发展海洋经济产业提供了优越的便利条件。公司总投资达 10 亿元人民币，公司注册资本 2 亿元，占地面积达 110 亩，单个海底电缆专业厂房面积 50000 平方米。是一家专业研发、制造超高压、高压、中低压等电力电缆、纸绝缘充油电缆和海底电缆、光电复合海底电缆，脐带缆以及海洋管的国家大型海缆生产企业之一，同时创建计算机模拟仿真中心，为研发制造高品质的产品提供强有力的支持。

（三）公司 ESG 管理架构图

公司建立了适配海缆行业的系统化、层级清晰 ESG 管理架构，重点强化海洋生态保护、安全生产、低碳制造专项管理，确保 ESG 工作高效推进，并融入企业发展战略。公司总经理统筹策划和推进可持续发展战略、目标及实施路径，确保 ESG 工作与企业经营深度融合。董事会全面履行对 ESG 事务的监督与决策职能，确保公司在环境、社会和治理方面的实践符合行业最佳标准与海洋环保要求。ESG 执行层由各职能部门、海缆研发中心、生产基地、施工运维团队管理团队组成，作为各个领域的责任主体，协同推进 ESG 相关工作，确保可持续发展战略的有效落地。

为强化 ESG 治理效能，公司将 ESG 绩效指标纳入相关部门、项目团队的考核体系，并建立科学合理的考核权重，将 ESG 实践成果与管理层及执行团队的绩效挂钩。公司依据年度考核结果实施相应的激励与改进措施，以促进可持续发展目标的达成，进一步提升企业的绿色竞争力与社会责任实践水平。



（四）2025 年度关键绩效

- 资产总额：37757 万元
- 营业收入：20779 万元
- 纳税总额：138 万元
- 研发投入：736 万元
- 环保投入：33100 元
- 员工总数：46 人
- 女性员工总数：11 人
- 女性高管总数：1 人
- 2025 年度新增员工：4 人
- 2024 年 4 月至 2025 年 3 月能源消耗量：367.8749tce
- 员工培训全员参与率：100%



四、行稳致远的可持续发展战略

（一）遵守 ESG 可持续发展目标要求

吉恩海缆始终将可持续发展作为企业发展的核心目标，紧密对接全球绿色转型趋势、国家“双碳”战略与海洋强国战略。公司积极响应联合国可持续发展目标（SDGs），重点聚焦**气候行动、水下生物、清洁饮水、体面工作**等核心目标，将其纳入 ESG 可持续治理体系，以推动经济、社会与环境的协调发展。

为进一步深化可持续发展承诺，吉恩海缆制定并实施《可持续发展政策》《海洋生态保护专项制度》，明确了企业在绿色低碳发展、海洋生态保护、智能制造升级、负责任供应链管理、合规治理等方面的战略方向与治理架构。2025 年，公司进一步强化 ESG 管理体系，将可持续发展目标与企业经营绩效深度融合，推动绿色海缆科技创新、提升能效管理水平，并通过加强供应链协同，携手合作伙伴共同构建更加环保、低碳、负责任的海缆产业生态，为海洋经济和社会的可持续发展贡献更大价值。

（二）可持续发展面临的机遇和挑战

2025 年，全球海洋经济、新能源产业快速发展，海缆作为海上风电、跨海输电的核心装备，迎来广阔市场机遇；同时，全球气候治理、海洋生态保护监管趋严，倒逼行业绿色转型，为合规深耕、技术领先的企业带来竞争优势。但行业也面临多重挑战：海缆生产、敷设环节对生态保护要求极高，环保管控难度大；海上风电项目周期长、供应链波动明显；海缆技术研发投入高、人才稀缺；极端天气对海缆施工、运维安全带来不确定性。

面对挑战，吉恩海缆积极构建稳健、高效、可持续的运营体系，持续优化供应链布局，提升能源管理和碳减排能力，加速智能制造与数字化转型，强化海洋生态保护专项管控，以增强企业在不确定环境下的竞争力。公司不断深化技术创新，围绕海上风电、深海输电、海洋油气配套等核心领域，探索新机遇、提升行业话语权。同时，公司强化合规治理和安全管理，确保在复杂的行业形势下实现可持续增长，并携手产业链上下游，共同推动海缆行业绿色、高质量发展。

（三）吉恩海缆可持续发展模型：海洋绿色价值创造模型

基于海缆行业特性与卓越影响力目标，吉恩海缆打造专属海洋绿色价值创造模型，实现生态效益、经济效益、社会效益同步提升，可及时和可衡量地分析战略目标有效性并确定需要改进的领域，面向公司全员不断增强海洋环保、绿色智造知识和技能。

该模型由四个相互关联的宏观领域组成：

海缆全价值链：涵盖研发、生产、敷设、运维、回收全流程，界定公司核心业务与海洋环境交互边界；

海洋生态与社会影响：识别全价值链中对海洋生态、社区、员工的积极与潜在消极影响；

绩效监测与管控：量化监测碳减排、生态保护、安全生产、员工关怀等 KPI 指标；

创新与目标落地：通过绿色技术、生态友好工艺，针对性化解环境风险，兑现可持续承诺。

（四）绿色和可持续转型的战略愿景

海洋是蓝色国土，守护海洋生态、推动清洁能源输送，是海缆企业的核心使命。吉恩海缆以“绿色智造+生态守护”为核心，致力于成为**海洋清洁能源传输的绿色伙伴**，助力海上风电等新能源

产业发展，推动全球能源结构向清洁化、低碳化转型。

2025 年，公司明确两大战略目标推动中长期可持续转型：一是**节能降碳与海洋生态保护目标**，加速碳减排，实现生产环节零污染、海缆全生命周期低影响，守护海洋生物多样性；二是**社会责任目标**，专注于提高员工福利、保障供应链合规、参与海洋公益、助力地方发展，推动企业在可持续发展中的社会责任承担。这两大目标不仅为公司指明了未来的绿色转型方向，也为海缆行业树立了负责任的榜样。

（五）吉恩海缆的可持续发展优先事项

- 海洋生物多样性保护，严控海缆敷设、生产生态影响
- 废弃物循环处理，提升海缆废旧材料回收利用率
- 绿色海缆研发，打造生态友好型高端产品
- 负责任供应链，推动上下游协同绿色转型
- 员工安全与发展，保障特种作业人员权益

（六）可持续发展目标

关键绩效指标	2026 目标	2028 目标	2030 目标
废物回收率	96%	98%	99.5%
体检覆盖率	100%	100%	100%
女性中高层占比	28%	29%	30%
培训覆盖率	100%	100%	100%
海洋环保合规率	100%	100%	100%

五、社会责任实践

吉恩海缆坚持高质量的现代公司责任治理理念，建立适配海缆行业的社会责任管理体系，将社会责任融入企业经营发展的各项环节，从政府、客户、合作伙伴、员工、社区、海洋保护机构等利益相关方角度出发，围绕七项社会责任核心议题，积极携手利益相关方创造共同价值。

（一）人权

吉恩海缆坚决抵制任何形式的歧视、强迫劳动及童工，确保所有员工的基本人权得到充分尊重。公司制定并执行明确的人权政策，确保员工的工作环境符合国际劳工标准与海洋工程作业规范，尊重员工的个人自由，保障员工平等的就业机会和待遇，重点保护特种作业、外派施工人员权益。公司积极支持海洋环保公益项目，参与海洋生态保护宣传等，提升社会环保意识。

（二）社会贡献

吉恩海缆秉承透明、诚信、负责的管理理念，积极履行企业社会责任。2025 年，公司参与地方助学助困、海洋公益捐赠等活动，累计投入公益资金，助力乡村振兴与海洋生态保护事业。公司吸纳本地劳动力就业，带动地方产业链发展，积极参与地方应急保障、基础设施建设，用实际行动回

馈社会。

（三）环境社区参与

作为深耕海洋工程领域的企业，吉恩海缆积极参与所在地区及海洋作业区域的环境保护与社区建设活动。公司通过绿色环保技术的应用，减少生产、施工过程中的环境污染；定期开展海洋环保公益、海洋生物保护宣传等活动，支持本地社区与海洋保护区的环境保护项目，助力生态文明建设。

（四）劳工实践

吉恩海缆重视员工的职业安全和工作条件，严格遵守国家及地方劳动法、海洋工程安全生产条例，确保员工享有公平的薪酬待遇与福利。公司为员工提供全面的技能培训，尤其是海缆生产、敷设、运维等特种技能培训，帮助员工提升职业发展空间；为员工提供健康、安全的作业环境，定期组织健康检查、心理辅导及特种作业安全演练，全力保障员工人身安全与身心健康。



（五）环境社区参与和发展

吉恩海缆通过创新和技术发展，推动可持续发展目标落地。致力于生产环保、低碳、节能的海缆产品，降低全生命周期对环境、海洋生态的负面影响；积极支持社区与海洋保护区的可持续发展，参与地方绿色项目、海洋生态修复工程，推动绿色产业与地方经济、海洋经济协同发展。

（六）公平运营实践

吉恩海缆始终秉持公平、公正、透明的商业原则，严格遵循市场规则，反对任何形式的腐败行为。在供应链管理中保持公平竞争，保证供应商与客户的公平交易；积极推动公平贸易，确保产品质量、定价透明、合作伙伴权益得到保障，构建清朗的商业合作生态。

（七）客户与合作伙伴

吉恩海缆高度重视客户与合作伙伴的权益保护，始终以需求为导向，提供高质量、安全可靠、生态友好的海缆产品及运维服务。公司严格执行质量管理体系与海洋环保标准，确保产品符合国内外质量、环保要求；建立完善的售后服务体系，透明披露产品信息与环保性能，定期收集用户反馈，持续改进产品和服务，实现与合作伙伴的共赢发展。

六、环境表现

（一）年度专题

1. 守护海洋生态，向碳中和与蓝色经济双向迈进

随着全球气候变化、海洋污染问题日益严峻，碳中和、海洋生态保护已成为全球共识，海上风电等清洁能源产业加速发展，对海缆产品的绿色性、生态友好性提出更高要求。吉恩海缆以产品为核心，聚焦海洋生态守护与低碳转型，提供满足海上风电、跨海输电需求的绿色海缆解决方案及一流服务。

公司践行“生产零污染、产品低影响、全链可循环”理念，基于自身气候治理与海洋环保体系，积极履行双碳与生态保护承诺。2025 年，公司持续投入“低碳海缆”“零碳工厂”“海洋友好型施工”建设，充分利用云计算和智慧能源管理等技术，提升生产运营效率，降低能源消耗与生态足迹；研发无重金属、易回收绿色海缆，优化敷设工艺，减少对海底地形、海洋生物的干扰，向碳中和、蓝色经济双向迈进。

2. 全链条管控，筑牢海缆行业环境管理防线

吉恩海缆将绿色发展、生态保护理念贯穿于生产、研发、施工、运维、回收全环节，针对海缆行业特性，重点强化废气、固废、噪声治理，海洋施工生态管控，数字化环境管理。报告期内，公司严守环保合规底线，建立全流程环境管控机制，主动从生产节能、生态保护、固废循环、数字化管控多维度发力，不断提升环境管理能力，降低环境与海洋生态影响。

公司打造数字化环境管理平台，整合环保隐患排查、污染物监测、海洋施工管控、能耗统计等模块，建立完善环保数据台账，实现环境数据实时监控、异常信息即时预警，有效防范环保风险，守护陆地与海洋生态环境。

（二）应对气候变化治理

公司积极响应全球气候治理与国家双碳议程，将气候应对、海洋生态保护融入企业运营全流程。制定专项气候变化应对策略，加强气候趋势监测与极端天气预警，优化生产与施工计划；引进研发节能减排、低碳生产技术，优化海缆生产工艺，减少温室气体排放；开展全员气候环保培训，提升员工气候应对与生态保护意识，增强企业气候韧性，助力全球气候治理目标实现。

（三）高、中实质性的风险与机遇

气候与环保风险：

- **声誉风险**：若生态保护、碳减排行动未达利益相关方预期，将影响企业品牌形象，公司通过透明披露、主动作为化解风险；
- **急性实体风险**：台风、洪水、极端海浪等影响生产与海上施工，公司建立应急机制，提升抗灾能力；
- **政策与法规风险**：环保、海洋监管政策趋严，公司紧跟政策更新，确保合规运营；
- **海洋生态风险**：海缆敷设、施工影响海洋生物栖息，公司优化工艺，开展生态评估，降低干扰。

核心机遇：

- **绿色产品机遇**：低碳、生态友好型海缆市场需求激增，公司加大研发抢占市场；
- **清洁能源机遇**：绿电应用成本降低，公司扩大光伏、绿电使用，降低能耗成本；
- **资源效率机遇**：废旧海缆材料回收利用，提升资源利用率，降低生产成本；
- **市场转型机遇**：海洋经济、新能源发展带动海缆需求，公司凭借绿色优势提升竞争力。

（四）打造海洋绿色行业生态

1. 海缆产品全生命周期评价

公司在 2026 年度将重点关注海缆产品全生命周期降碳、生态保护理念，参考 ISO14044、ISO14067 等标准，搭建海缆碳足迹与生态影响分析模型，覆盖原材料生产、运输、海缆制造、敷设、运维、回收全阶段，精准核算温室气体排放与生态影响，针对性优化设计与工艺，实现全链条绿色管控。

2. 价值链多路径降碳

公司从绿色能源、绿色制造、绿色物流、海洋友好施工四大维度发力，推进全价值链降碳：搭建数字化生产管理系统，全局管控生产能耗；优选绿电供应商，推进屋顶光伏建设，实现清洁能源替代；引入电动叉车、绿色通勤车辆，推进物流低碳化；建立废料闭环回收体系，提升铜材、绝缘材料回收利用率；优化海上施工方案，减少对海洋生态的干扰，稳步迈向“零碳工厂+生态友好型企业”。

（五）绿色制造

1. 能源管理

能源管理是绿色制造核心，公司消耗能源以电力、天然气为主，无高污染化石燃料。公司依据 ISO50001:2018 建立规范化能源管理体系，获得能源管理体系认证；构建能源智慧化管控系统，实时监测生产能耗，优化能源调配，实现数字化、智能化能源管理，提升能源利用效率。


Guang Hui

能源管理体系认证证书

标　准：GB/T 23331-2020/ISO 50001:2018 &RB/T 119-2015

证书编号：GH005-2025En1554

首证号：

证书持有者：江西吉恩海缆有限公司

社会信用代码：91360481054402 70XW

注册地址：江西省瑞昌市码头工业城

经营地址/审核地址：江西省九江市瑞昌市码头镇工业城

认证范围：资质范围内电缆电缆的生产和销售所涉及的能源管理活动

有效期：本次发证日期：2025-07-10

本次有效日期：2026-07-09

首次注册日期：2025-07-10

注册有效日期：2028-07-09

2. 节能减排

公司参照 ISO50001 等标准，完善能源管理制度，制定《能源管控程序》《节能减排考核办法》等文件，能源计量器具配备符合国标要求。通过工艺优化、设备升级、余热回收、循环水利用等措施，实现节能降耗；开展全员节能宣传与培训，营造节能减排氛围，超额完成年度节能目标。

2024 年度全年用电量：3034850kWh

2025 年度全年用电量：2132850kWh

节电量：902000kWh

3. 低碳生产

公司优先选用环保、可再生、低排放原材料，减少高碳材料使用；采用先进生产工艺，优化海缆生产流程，降低单位产品能耗与碳排放；执行废弃物分类回收制度，一般固废回收利用率 100%，危险废弃物交由有资质机构无害化处理；推行办公节能，控制水电消耗，塑造全员低碳生产氛围。

4. 碳排放核算

公司将在 2026 年度参照 ISO14064-1:2018 标准，委托第三方机构开展独立核查。建立碳管理台账，定期披露碳排放数据，推进碳减排目标落地。

5. 智能制造

公司聚焦海缆高端制造，投入自动化、数字化、智能化设备，打造智能生产线，搭建生产管控平台，实现海缆生产全流程可视化、智能化管控，提升生产效率与产品一致性。公司通过两化融合管理体系认证，以智能制造赋能绿色生产，提升海缆产品品质与生产效能。

2023 年-2023 年 6 月，结合公司采购、销售、仓储管理等业务流程的优化需要，公司开始引入精益制造云软件，整合采购、销售、仓储等业务流程，对各部门人员进行精益制造云软件的培训，开始全面实现公司各流程的电子化管理。

2023 年 6 月至今，公司全面推进两化融合的各项工作，按照规划，实施精益制造云软件，持续优化，保证采购管理、销售管理、仓储管理等过程的单据有依可查，单单相连，提高业务流程的管理效率，降低公司经营管理成本。


两化融合管理体系评定证书
Integration of Informatization and Industrialization Management System Certificate
兹证明
江西吉恩海缆有限公司

6. 绿色采购

公司推行绿色采购策略，建立供应商 ESG 评价体系，优先选择环保资质齐全、低碳生产、无海

洋污染风险的供应商；严格原材料准入管控，对铜材、绝缘材料等核心原材料开展环保检测，确保原材料符合绿色、生态要求；定期开展供应商环保审核，推动上下游协同绿色转型。

7. 售后服务管控

公司建立完善的海缆售后服务体系，提供海缆运维、检测、回收等全周期服务；严格执行售后服务标准，快速响应客户需求，妥善处理反馈；以优质服务提升客户满意度，同步传递绿色环保理念，引导客户参与海缆回收循环。

（六）节能减排措施

公司将在 2026 年度持续实施系统化节能减排方案，聚焦海缆生产关键环节：引进高效节能生产设备，如节能电机、变频空压机、高效交联设备，降低设备能耗；推进余热回收、循环水利用项目，提升能源复用率；优化生产工艺，采用辐照交联等节能技术，省去高耗能环节；精准管控能耗，减少无效损耗；鼓励员工参与节能创新，征集节能技改方案，全方位推进降碳减排。

（七）环保材料和技术应用

公司聚焦海缆绿色研发，大力应用环保材料与技术：采用低烟无卤、无重金属、耐海水腐蚀环保绝缘材料，研发易拆解、高回收利用率的绿色海缆；推广环保型护套、填充材料，减少海缆全生命周期对海洋环境的污染；应用低碳生产技术、生态友好型敷设技术，降低生产与施工环节的环境影响，打造高端绿色海缆产品。

（八）环境管理体系

1. 体系建设

公司以“依法管理、守护生态、绿色智造、持续改善”为环境方针，依照 ISO14001、ISO45001 标准，编制 QHSE 管理手册，建立完善环境、职业健康安全管理体系公司通过 ISO14001 环境管理体系认证，持续监督体系运行成效。



2. 环境审计

报告期内，公司严格遵守环保法律法规，完成建设项目环境影响评价、海洋施工生态评估；开展年度内部环境审计，全覆盖核查生产、施工环节环保合规情况；委托第三方机构开展外部环境审计、污染物检测，确保达标排放；对核心供应商开展环保现场审核，跟踪整改落实情况，筑牢全链条环保防线。

3. 环保应急与意识提升

公司编制《突发环境事件应急预案》《海洋施工应急方案》，针对化学品泄漏、危废泄漏、海上污染等场景，定期开展应急演练；开展环保合规、海洋生态保护、节能减排专项培训，覆盖全体员工，提升全员环保意识与应急处置能力；通过宣传周、知识竞赛等活动，营造“人人懂环保、人人守生态”的氛围。

（九）资源管理

1. 水资源管理

公司用水全部为市政供水，生产废水 100%循环回用，无生产废水外排；安装节能水泵，减少水资源浪费；制定节水管理制度，将节水指标纳入考核，定期开展节水排查，提升水资源利用效率。

2024 年度全年用水量：15708 立方米

2025 年度全年用水量：7022 立方米

节水量：8686 立方米

2. 原材料管理

公司推行原材料定向循环利用，提升废旧海缆、生产边角料回收利用率；坚持道德采购，承诺不使用冲突矿产；选用低环境影响原材料，建立禁用物质管控体系，确保原材料符合环保、海洋生态保护要求，从源头降低资源消耗与环境风险。

3. 包装材料管理

优先选用可循环、可降解、轻量化包装材料；优化包装设计，减少包装耗材使用；推进包装材料回收复用，与供应商合作回收包装盘具，降低包装废弃物产生，实现绿色包装管控。

（十）污染物治理和管理

1. 排放与废弃物管理

公司建立完善污染物治理体系，定期委托第三方检测机构检测废水、废气、噪声，确保达标排放；生产废水全部回用，生活污水经处理达标后排入市政管网；工业废气经收集处理后达标排放，固废分类处置，可回收物循环利用，危废交由资质单位无害化处理。公司自成立以来，无环保处罚记录，污染物治理合规率 100%。


危险废物经营许可证

NO: 0002352

单位名称：江西东江环保技术有限公司
法定代表人：周林
住　　所：江西省丰城市孙渡街道循环经济园区
经营设施地址：江西省丰城市孙渡街道循环经济园区
核准经营方式：收集、贮存、利用、处置*
核准经营规模：86000 吨/年*
核准经营类别：

编号：赣环危证字 006 号

发证机关：（章）
二〇二三 年十一 月十七 日

有效期限：自二〇二三 年十一 月十七 日
至二〇二八 年十一 月十六 日

延续

查询热线：400-8308-631

江西省生态环境厅制

2. 土壤及地下水保护

公司重视土壤及地下水保护，识别化学品、危废等风险源，设置防渗、防泄漏设施；定期开展土壤及地下水检测，排查污染隐患；生产运营无土壤、地下水污染行为，报告期内无相关环境事件。

3. 海洋生物多样性保护

作为海缆企业，公司将海洋生物多样性保护作为核心环保工作：海缆研发阶段融入生态友好设计，减少对海洋生物的干扰；海上施工前开展海洋生态评估，优化敷设路线，避开海洋生物栖息地、产卵区；施工过程采用低扰动工艺，严控施工范围，降低对海底地形、海洋生物的影响；定期开展海洋生态监测，守护海洋生态平衡。

4. 顶层设计与完善升级

公司对标联合国 SDGs、GRI 标准、海洋环保法规，构建完善的可持续发展顶层设计，将生态保护、碳减排、循环经济融入企业战略；升级绿色产业链战略，带动上下游合作伙伴践行环保理念，打造海缆行业绿色生态体系，引领行业可持续发展。

5. 纳入利益相关方和识别实质性议题

公司建立利益相关方沟通机制，听取员工、客户、供应商、海洋保护机构、社区的意见建议；识别海洋生态保护、碳减排、产品安全、员工安全等实质性 ESG 议题，将其纳入 ESG 管理与决策，针对性制定管控措施，回应利益相关方关切。

6. 产业链可持续发展

公司推行绿色产业链战略，将环保、生态要求延伸至上下游，开展供应商 ESG 培训、审核，推动原材料生产、物流运输、海缆回收全链条绿色转型；共享低碳技术、环保经验，带动产业链合作伙伴提升可持续发展能力，实现资源节约、环境友好的产业生态。

（十一）环保公益活动

公司积极开展环保公益活动，参与海洋净滩、海洋生物保护宣传、植树造林、节水节能科普等公益行动；联合海洋保护机构、高校开展海洋生态调研，捐赠环保公益资金，传播绿色环保理念，用实际行动守护陆地与海洋生态环境。

七、治理可持续

（一）年度专题——扎实推进合规体系建设，筑牢海缆行业稳健发展根基

合规经营是海缆企业行稳致远的核心保障。吉恩海缆以“不敢腐、不能腐、不想腐”为目标，扎实推进合规体系建设，聚焦海缆行业招投标、供应链、海上施工、环保合规等关键环节，强化全流程管控。公司坚持对腐败零容忍，开展廉洁从业培训、以案说法警示教育，提升员工合规意识；完善招投标、采购管理制度，强化供应商合规审查；将合规文化融入业务全流程，打造清朗、合规的商业生态，筑牢企业稳健发展根基。

（二）公司的经营与管理

1. 治理结构和治理体系

公司严格遵照《公司法》《公司章程》，建立“三会一层”治理结构，各司其职、有效制衡；明确董事会、监事会、经营层权责，保障决策科学、运营规范；聚焦海缆行业特性，强化环保、安全、合规专项治理，保障各利益相关方合法权益，实现可持续发展。

2. 制度建设

公司建立完善的制度体系，制定股东会议事规则、董事会议事规则、ESG 管理制度、环保管控办法、安全生产条例等一系列制度，覆盖治理、经营、环保、安全、合规全维度，为企业规范化运营提供制度保障。

3. 与投资者关系

公司重视投资者关系管理，通过定期报告、线上线下沟通、实地调研等渠道，透明披露经营业绩、ESG 实践、战略规划等信息，保障投资者知情权、参与权，建立长期稳定的互信关系，维护投资者合法权益。

4. 构建公关危机制度

针对海缆行业项目周期长、环保敏感度高、施工风险大等特性，公司制定《危机公关管理制度》，建立环保、安全、舆情危机应急处置机制，快速响应、妥善化解危机，保护企业品牌声誉，保障业务稳定运行。

5. 合规经营

公司严守国家法律法规、行业监管要求与海洋环保规范，设立专职合规、内审岗位，全程监督业务运营合规情况；定期开展合规自查、审计，排查合规风险，确保生产、施工、经营全流程合法合规，无重大违规事件。

6. 反腐败与商业道德

公司坚守商业道德，对腐败、商业贿赂零容忍；与供应商、客户签订反商业贿赂承诺书，开展廉洁培训；建立举报监督机制，严查违规行为，营造公平、诚信、廉洁的商业环境，报告期内无腐败、商业道德违规事件。

7. 利益相关方沟通与实质性议题分析

公司识别员工、客户、供应商、政府、社区、海洋保护机构等核心利益相关方，建立常态化沟通机制；结合行业特性与专家意见，识别海洋生态保护、碳减排、产品质量、员工安全、合规经营等高实质性 ESG 议题，作为管理与披露重点，持续优化实践举措。

8. 知识产权保护

公司重视知识产权保护，建立完善的知识产权管理制度，对海缆核心技术、专利、软著进行全方位保护；研发阶段开展专利检索，规避侵权风险，及时布局自主知识产权；尊重他人知识产权，维护行业创新秩序，提升企业核心技术竞争力。

（三）ESG 风险与机遇的管理

公司建立 ESG 风险与机遇识别、评估、管控机制，针对海缆行业特性，重点管控海洋生态、碳减排、绿色供应链、安全生产等核心议题风险，抢抓绿色海缆、新能源配套、低碳转型等机遇。针对净零脱碳、绿色供应链、生态保护等关键议题，制定专项应对措施：优化能源结构、提升绿电占比、推进碳减排；加强供应商 ESG 管控，推动绿色采购；强化生态保护技术研发与施工管控，化解生态风险；开展全员 ESG 培训，凝聚全员共识，实现风险可控、机遇抢抓，推动 ESG 与经营深度融合。

八、未来展望

江西吉恩海缆有限公司将以绿色低碳、生态守护、责任共赢、治理精进为核心方向，把 ESG 理念深度融入海缆研发、生产、敷设、运维、回收全链条，以可持续发展驱动企业高质量增长，致力成为海缆行业 ESG 标杆、蓝色经济守护者。

环境（E）维度展望

立足海洋装备制造绿色转型大势，公司将持续把生态环保贯穿生产全生命周期，紧盯节能减排、低碳智造核心目标，加大绿色工艺研发、节能设备改造与固废资源化利用投入，构建全流程碳管控体系，严守海洋生态保护红线，稳步推进绿色工厂、低碳工厂建设，以硬核技术与务实举措降低生产能耗与环境影响，助力国家“双碳”战略落地，守护海洋生态环境可持续发展。

社会（S）维度展望

坚守企业社会责任初心，公司将始终以员工为根本、以产业为纽带、以社会为担当，持续完善员工职业健康保障、技能培育与晋升体系，筑牢员工权益防线；深耕高端海缆、特种线缆品质升级，保障海上风电、海洋工程等领域供应链安全，助力海洋强国建设；同时深化产业链协同共赢，积极参与地方公益、就业帮扶等社会事业，实现企业发展与员工成长、产业进步、社会福祉的深度绑定，传递本土制造企业的责任与温度。

治理（G）维度展望

聚焦高质量稳健发展，公司将持续完善现代化 ESG 治理架构与内控管理体系，健全权责清晰、执行高效的管控机制，严守合规经营、安全生产、廉洁自律底线，强化风险防控与信息透明化披露；不断优化决策流程、提升治理效能，以规范治理、诚信运营夯实企业发展根基，推动 ESG 管理与日常经营深度融合，为企业长远可持续发展提供坚实制度保障与治理支撑。