



华中智联认证（集团）有限公司

Huazhong Zhilian Certification Group Co., Ltd

# 建业电缆集团有限公司

## ESG 报告

报 告 主 体：建业电缆集团有限公司

报 告 编 号：HZZL-ESG-2026030545

编 制 日 期：2026 年 03 月 23 日

编制单位(盖章)：华中智联认证（集团）有限公司

查 询 网 址：[www.hzrzfw.com](http://www.hzrzfw.com)



华中智联认证（集团）有限公司

HUA ZHONG ZHI LIAN CERTIFICATION(GROUP) CO.,LTD



华中智联认证（集团）有限公司

Huazhong Zhilian Certification Group Co., Ltd

目录

一、报告前言 .....	2
二、治理篇（Governance） .....	7
三、环境篇（Environment） .....	13
四、社会篇（Social） .....	25
六、未来展望 .....	35
七、附录 .....	37



华中智联认证（集团）有限公司

Huazhong Zhilian Certification Group Co., Ltd

## 基本信息

### 报告信息

报告编号：HZZL-ESG-2026030545

报告单位：华中智联认证（集团）有限公司

报告日期：2026 年 03 月 23 日

### 企业信息

企业全称：建业电缆集团有限公司

注册地址：河北省晋州市营里工业园区

经营/生产地址：河北省晋州市营里工业园区



## 一、报告前言

### 1.1 董事长致辞 / 高层寄语

#### 企业对可持续发展的承诺

当前，全球可持续发展进程不断深入，ESG 理念已成为衡量企业综合价值的重要标尺。建业电缆集团有限公司自 1992 年创立以来，始终坚持以责任驱动发展，以品质赢得信赖，在推动企业稳步前行的同时，积极回应社会与环境的多重期待。

#### 我们对可持续发展的承诺

作为一家集电线电缆、金属线材研发、生产与销售为一体的高新技术企业，我们深知企业的发展离不开资源的高效利用、环境的持续保护以及社会各界的信任与支持。我们郑重承诺：将可持续发展融入企业战略核心，坚定不移地走绿色、低碳、循环发展之路，以科技创新驱动产业升级，以责任担当回馈社会期待。

#### ESG 管理方针与战略定位

我们将 ESG 理念全面嵌入企业治理、生产经营与市场服务之中。在环境方面，持续推进绿色工厂建设，落实节能降耗与污染防治措施，打造环境友好型制造体系；在社会方面，坚持员工为本、安全为基，完善职业健康与质量管理体系，深化科技创新与知识产权布局，积极履行社会责任；在治理方面，健全合规管理体系，强化商业道德与透明运营，确保企业行稳致远。

我们的战略定位是：以绿色制造为底色，以科技创新为引擎，以责任治理为保障，建设成为行业领先、社会信赖的可持续发展企业。

#### 近三年无重大安全、环保、质量事故的声明

建业电缆集团有限公司始终坚持合规经营，严守安全、环保、质量底线。近三年来，公司未发生任何重大安全生产事故、重大生态环境违法行为或重大产品质量安全事故。企业信用记录良好，未被列入失信被执行人名单或企业经营异常名录，生产经营活动持续稳定、合规有序。



华中智联认证（集团）有限公司

Huazhong Zhilian Certification Group Co., Ltd

面向未来，我们将继续以高标准、严要求推动 ESG 各项工作落地，与各利益相关方携手，共创绿色、和谐、可持续的美好未来。

## 1.2 关于本报告

本报告是建业电缆集团有限公司（以下简称“公司”或“建业电缆”）发布的首份环境、社会及治理（ESG）报告，旨在系统、透明地披露公司在可持续发展方面的理念、实践与绩效，回应利益相关方的期望与关切。

### 报告范围与边界（公司全资及控股主体）

本报告覆盖建业电缆集团有限公司及其所属分支机构、生产单元及主要职能部门，包括位于河北省晋州市营里工业园区的总部及生产基地。报告范围涵盖公司主营业务，即电线电缆、金属线材的研发、生产与销售，以及相关管理活动。本报告以“建业电缆集团有限公司”为披露主体，报告期内无重大收购、重组或业务结构调整，各数据统计范围与财务报告保持一致。

### 编制依据（参考 GRI Standards、ISO 26000）报告时间周期（25 年）

本报告为年度报告，报告时间周期为 2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日（以下简称“报告期”）。为增强报告的可比性与延续性，部分内容或数据适当追溯至以往年度，或延伸至报告发布日之前的最新实践情况。本报告拟按年度定期发布，持续向公众披露公司在 ESG 方面的进展。

### 本报告参照以下国际及国内标准、指引进行编制：

**全球报告倡议组织（GRI）《可持续发展报告标准》（GRI Standards 2021）：**作为核心编制依据，按照“实质性议题”原则，筛选并披露与公司相关的 ESG 议题；

**国际标准化组织《社会责任指南》（ISO 26000）：**作为社会责任管理的重要参考，指导公司系统梳理社会责任实践；

**中国国家标准《社会责任报告编写指南》（GB/T 36001-2015）：**结合国内信息披露实践，增强报告的可读性与规范性；



华中智联认证（集团）有限公司

Huazhong Zhilian Certification Group Co., Ltd

上海证券交易所 / 深圳证券交易所 ESG 信息披露指引：结合资本市场对 ESG 信息披露的要求，提升报告的规范性与可比性；

**联合国可持续发展目标（SDGs）：**对标相关可持续发展目标，展示公司对全球可持续发展议程的贡献。

本报告所引用的数据来源于公司正式统计文件、财务报告、内部管理系统及第三方审核资料。公司承诺本报告内容真实、准确、完整，不存在虚假记载或重大遗漏。

### 联系方式与反馈渠道

为持续提升 ESG 管理水平和报告质量，公司高度重视利益相关方的意见与建议。如您对本报告内容或公司在 ESG 方面的实践有任何疑问或建议，欢迎通过以下方式与我们联系：

**联系人：**宿润善（发展策划部）

**联系电话：**13313039373

**固定电话：**0311-84383000

**电子邮箱：**jnyesrs@163.com

**通讯地址：**河北省晋州市营里工业园区 建业电缆集团有限公司

**邮政编码：**052260

我们诚挚期待社会各界对本报告及公司 ESG 工作提出宝贵意见，共同推动建业电缆在可持续发展道路上不断前行。

## 1.3 公司简介

### 公司概况

建业电缆集团有限公司（以下简称“建业电缆”或“公司”）创建于 1992 年，总部位于河北省石家庄市晋州市营里工业园区，是一家集电线电缆、金属线材的研发、生产、销售为一体的高新技术企业。公司注册资金 3.5 亿元人民币，现有员工 194 人，厂区占地面积广阔，生产、办公及配套设施完善，是国内电线电缆行业具有较强综合实力的制造企业之一。



**华中智联认证（集团）有限公司**

**Huazhong Zhilian Certification Group Co., Ltd**

三十余年来，建业电缆始终秉持“质量为本、诚信立企、创新驱动、绿色发展”的经营理念，深耕线缆制造领域，逐步形成了以特种电缆为引领、传统电缆为支撑、高分子材料研发为延伸的多元化产品矩阵。公司产品广泛应用于国内外火电、水电、输配电、机械、冶金、石化、轻纺、矿山、铁路等关键行业及重大建设项目配套工程，在业内享有良好的品牌声誉与市场口碑。

### **主营业务与产品体系**

建业电缆专注于电线电缆产品的标准化设计与特种化研发，建立了覆盖多领域、多场景的产品体系。主要产品包括：

**电力电缆系列：**中低压电力电缆、预分支电缆、铝合金电缆

**特种电缆系列：**矿用电缆、橡套电缆、矿物绝缘耐火电缆、计算机电缆

**通信与控制电缆系列：**通讯电缆、控制电缆

**专用电缆系列：**根据客户需求定制开发的专用特种用途电缆

公司产品以“安全、可靠、环保、高效”为核心理念，广泛应用于电力传输、工业制造、基础设施建设、能源开发及城市配套等领域。公司持续推进产品标准化与定制化协同发展，不断提升产品在复杂工况下的适用性与稳定性。

### **主要资质与荣誉**

建业电缆始终将管理体系认证、产品认证与品牌建设作为高质量发展的重要支撑。报告期内，公司已通过多项管理体系认证，形成了覆盖质量、环境、能源、职业健康安全、知识产权、商品售后服务等领域的系统化管理制度。

#### **管理体系认证：**

ISO 9001 质量管理体系认证

ISO 14001 环境管理体系认证

ISO 45001 职业健康安全管理体系认证

ISO 50001 能源管理体系认证

ISO 10012 测量管理体系认证

GB/T 29490 知识产权管理体系认证

GB/T 27922 商品售后服务评价体系认证

#### **企业荣誉与行业地位：**

国家专精特新“小巨人”企业



华中智联认证（集团）有限公司

Huazhong Zhilian Certification Group Co., Ltd

国家绿色工厂

国家知识产权优势企业

国家高新技术企业

国家级企业标准“领跑者”

中国线缆行业百强企业

全国用户满意企业

河北省先进级智能工厂

河北省绿色供应链管理企业

河北省工业企业质量标杆企业

河北省单项冠军产品

河北省县域特色产业集群领跑者企业

河北省数字化车间

河北省企业技术中心

河北省技术创新中心

河北省工业企业研发机构（A级）

石家庄市百强企业

石家庄市特种电缆产业技术研究院

石家庄市耐火电缆技术创新中心

#### **产品认证：**

国家工业产品生产许可证

强制性产品认证（CCC 认证）

煤矿安全标志认证（MA 认证）

TUV 认证

欧盟 CE 认证

#### **创新平台与研发成果**

建业电缆始终将技术创新作为企业发展的核心驱动力。公司目前已建成：

省级研发平台 3 个

市级研发平台 3 个

近三年，公司重点倾向研发，累计承担研发项目 20 余项，在特种电缆材料研发、工艺设计、产品开发等方面居于行业前列。截至报告期末，公司累计获得：





华中智联认证（集团）有限公司

Huazhong Zhilian Certification Group Co., Ltd

授权发明专利 15 项

实用新型专利 18 项

软件著作权 6 件

参与国家标准 1 项

主持团体标准 3 项

参与团体标准 10 项

制定并备案企业标准 23 项

公司科技成果评价中，国际先进水平产品 1 项、国内领先水平产品 1 项，河北省高新技术产品 2 项。2025 年，公司新增授权专利 2 项、软件著作权 6 件，参与团体标准 2 项，持续巩固在特种电缆领域的技术领先优势。

### 合规经营与社会责任

建业电缆始终坚持合规经营，将社会责任融入企业发展战略。近三年，公司未发生重大失信、安全生产、生态环境、质量安全等责任事故，信用记录良好，未被列入失信被执行人名单或企业经营异常名录。在安全生产、环境保护、质量管理等方面，公司建立健全了系统化、标准化的管控机制，确保生产经营活动合法、合规、可持续。

未来，建业电缆将继续以“绿色制造、科技创新、责任治理”为指引，持续提升核心竞争力，积极履行社会责任，努力建设成为行业领先、社会信赖的可持续发展企业。

## 二、治理篇（Governance）

### 2.1 公司治理结构

#### 治理理念

建业电缆集团有限公司（以下简称“公司”）始终坚持“依法合规、权责清晰、科学决策、透明运营”的治理理念，构建了以股东（投资人）为最高权力主



体、总经理负责制为核心、职能部门协同运行的现代化企业治理体系。公司将 ESG 治理要求融入日常管理，推动可持续发展战略在各层级、各环节有效落地。

## 股权结构

公司股权结构为**自然人投资或控股**，由多名自然人股东共同出资设立，股权结构清晰、稳定。股东按照《公司法》及公司章程规定，行使资产收益、重大决策及选择管理者等权利，为公司长期稳健发展提供了坚实的治理基础。公司无实际控制人变更或重大股权纠纷情况，近三年股权结构保持稳定。

## 组织架构

公司建立了以总经理为核心的职能型组织架构，设有管理者代表及多个职能部门，形成了“决策—管理—执行”三级协同的组织体系。组织架构图如下：

（此处可附公司组织架构图，如文档中提供的图片）

## 管理层职责

### 总经理（罗和生）

总经理为公司经营管理的最高负责人，全面主持公司日常生产经营管理工作，组织实施董事会（或股东会）决议，制定公司发展战略、年度经营计划及投资方案，对公司的经营业绩、合规运营及可持续发展负总责。总经理直接领导各职能部门，确保公司战略目标与 ESG 目标协同推进。

### 管理者代表（苏运成）

管理者代表由总经理任命，全面负责公司管理体系（包括质量、环境、职业健康安全、能源等）的建立、实施与持续改进。管理者代表统筹协调各部门在体系运行中的职责落实，确保管理体系与公司战略深度融合，并代表公司就体系运行相关事宜与外部认证机构、监管机构及利益相关方进行沟通。在 ESG 管理方面，管理者代表承担体系运行监督与绩效评价的重要职责。

## 各部门职责划分

公司各职能部门在总经理统一领导下，各司其职、协同配合，共同保障公司治理体系高效运行。各部门职责划分如下：



部门名称	负责人员	主要职责
总经理	罗和生	负责公司全面经营管理工作，制定战略规划与年度目标，统筹资源配置，对经营绩效及合规运营负总责。
管理者代表	苏运成	负责公司管理体系（质量、环境、职业健康安全、能源等）的建立、运行与持续改进，组织内审与管理评审，协调体系认证与外部审核。
人力资源部	许晓东	负责员工招聘、培训、绩效考核、薪酬福利、劳动关系管理及企业文化建设，保障员工权益与人才发展。
财务部	王春兰	负责财务管理、预算控制、成本核算、税务管理及投融资决策，保障公司资金安全与财务合规。
采购部	郝玮广	负责原材料、设备及服务采购，供应商开发与管理，推进绿色采购与供应链可持续发展。
生产部	王亮科	负责生产计划制定与执行、生产现场管理、设备维护、生产工艺优化及产能保障，确保生产安全与产品质量。
质量部	张超超	负责质量管理体系运行、原材料及产品检验检测、质量过程控制、不合格品处理及质量改进活动。
技术部	顾继宁	负责产品研发、工艺设计、技术标准制定、知识产权管理及技术创新平台建设，推动产品升级与技术进步。
商务部	郝凤珠	负责合同管理、客户沟通、订单执行、招投标支持及商务谈判，保障业务合规与客户满意度。
销售部	李鹏飞	负责市场开拓、客户关系维护、销售计划执行及售后服务协调，提升市场占有率与品牌影响力。
发展策划部	宿润善	负责企业战略规划、政策研究、项目申报、荣誉资质管理及可持续发展（ESG）相关工作推进。

### 治理特色与持续改进

公司治理结构体现以下特色：

**权责清晰，制衡有效：**总经理与管理代表分工明确，各职能部门职责边界清晰，形成权责匹配、相互协同的治理格局。

**体系融合，管理规范：**将 ISO 9001、ISO 14001、ISO 45001、ISO 50001 等多体系要求融入部门职责，实现制度化管理与标准化运行。



**ESG融入，责任下沉：**将环境、社会及治理相关要求分解至具体部门，明确责任人员，确保可持续发展目标在组织内部有效落地。

未来，公司将持续优化治理结构，完善内部控制机制，提升决策科学性与运营透明度，为实现高质量发展与可持续发展目标提供坚实保障。

## 2.2 合规与风险管理

### 合规经营承诺

建业电缆集团有限公司（以下简称“公司”）始终将依法合规作为企业经营的底线与基石，郑重承诺：严格遵守国家法律法规、行业规范及国际公约，恪守商业伦理与社会责任，以最高标准规范自身经营行为。公司坚持“合规创造价值”的理念，将合规要求嵌入战略决策、业务流程与员工行为，构建全员、全过程、全方位的合规管理体系。

公司高层高度重视合规文化建设，总经理作为合规管理第一责任人，亲自推动合规体系建设与执行。公司通过制定《合规管理制度》《商业行为准则》等内部规范，明确各部门合规职责，定期开展合规培训与警示教育，确保合规意识深入人心、合规行为贯穿始终。

### 近三年无失信、无重大违法违规记录

报告期内及近三年（2023年—2025年），公司始终保持良好的合规运营记录，未发生任何重大失信行为、重大违法违规事件或重大经营风险。具体表现如下：

**诚信经营方面：**公司信用记录良好，未被列入失信被执行人名单或企业经营异常名录，无虚假承诺、恶意违约、商业欺诈等失信行为。公司连续多年获得“全国用户满意企业”“河北省工业企业质量标杆企业”等荣誉，彰显了良好的商业信誉与社会形象。

**安全生产方面：**公司建立健全全员安全生产责任制，配备完善的安全设施，定期开展隐患排查与员工培训，实现近三年安全生产零事故。公司未发生任何重大安全生产责任事故，未被监管部门处罚或通报。



**生态环境保护方面：**公司严格执行环保法律法规，落实污染防治措施，确保废气、废水、固废等达标排放。近三年未发生重大环境违法行为、环境污染事件或生态破坏事件，环保设施运行稳定，环境信用评级良好。

**质量安全管理方面：**公司构建全流程质量管控体系，从原材料采购到产品交付全程可追溯，产品质量符合国家及行业标准。近三年未发生重大产品质量安全事故，无重大质量投诉或质量安全责任事故，产品质量监督抽查合格率保持 100%。

### 近三年无失信、无重大违法违规记录

报告期内及近三年（2023 年—2025 年），公司始终保持良好的合规运营记录，未发生任何重大失信行为、重大违法违规事件或重大经营风险。具体表现如下：

**诚信经营方面：**公司信用记录良好，未被列入失信被执行人名单或企业经营异常名录，无虚假承诺、恶意违约、商业欺诈等失信行为。公司连续多年获得“全国用户满意企业”“河北省工业企业质量标杆企业”等荣誉，彰显了良好的商业信誉与社会形象。

**安全生产方面：**公司建立健全全员安全生产责任制，配备完善的安全设施，定期开展隐患排查与员工培训，实现近三年安全生产零事故。公司未发生任何重大安全生产责任事故，未被监管部门处罚或通报。

**生态环境保护方面：**公司严格执行环保法律法规，落实污染防治措施，确保废气、废水、固废等达标排放。近三年未发生重大环境违法行为、环境污染事件或生态破坏事件，环保设施运行稳定，环境信用评级良好。

**质量安全管理方面：**公司构建全流程质量管控体系，从原材料采购到产品交付全程可追溯，产品质量符合国家及行业标准。近三年未发生重大产品质量安全事故，无重大质量投诉或质量安全责任事故，产品质量监督抽查合格率保持 100%。

## 2.3 利益相关方沟通

### 沟通理念

建业电缆集团有限公司（以下简称“公司”）深刻认识到，利益相关方的理解、支持与参与是企业实现可持续发展的关键。公司秉持“开放、透明、共赢”



的沟通理念，建立健全与各利益相关方的常态化沟通机制，主动倾听诉求、及时回应关切、持续改进管理，努力构建相互信任、协同发展的良好关系。

### 主要利益相关方及沟通机制

公司根据业务特点与经营管理实际，识别出股东、客户、员工、供应商、社区及政府/监管机构为主要利益相关方，并针对不同群体的关注点，建立了多元化的沟通渠道与互动机制。

### 投诉与反馈处理流程

公司高度重视客户及利益相关方的意见与建议，依据 **GB/T 27922 商品售后服务评价体系**，建立了系统化、标准化的投诉与反馈处理流程，确保每一条反馈都能得到及时响应与妥善处理。

## 2.4 商业道德与反腐败

### 反商业贿赂政策

公司制定并发布了《反商业贿赂管理制度》等内部规范，明确禁止任何形式的商业贿赂行为，包括但不限于：

向任何交易方（客户、供应商、合作伙伴、政府官员等）提供、承诺或授权提供任何形式的回扣、佣金、礼品、款待或其他不当利益；

以任何名义向公职人员、交易方或其关联人员提供不当利益，以获取商业机会、审批许可或其他不当竞争优势；

利用职务便利收受或索取他人财物，为他人谋取不正当利益；

以虚假费用报销、虚开发票、虚构交易等方式套取资金用于不当用途。

公司郑重承诺：严格遵守《中华人民共和国反不正当竞争法》《中华人民共和国刑法》及国际反腐败相关法律法规，坚持“不行贿、不受贿、不参与任何不正当利益输送”的原则，维护公平竞争的市场秩序。

### 诚信经营承诺



华中智联认证（集团）有限公司

Huazhong Zhilian Certification Group Co., Ltd

公司始终将诚信经营作为立企之本，郑重承诺：

**诚实守信：**在合同履行、产品质量、信息披露等方面恪守诚信原则，不虚假宣传、不夸大承诺、不隐瞒瑕疵。

**公平竞争：**遵守市场竞争规则，不参与价格串通、不诋毁竞争对手、不侵犯他人知识产权。

**依法纳税：**严格遵守税收法律法规，按时足额缴纳税款，履行纳税人义务。

**信守合同：**严格履行合同约定，尊重契约精神，保障交易各方合法权益。

公司连续多年保持良好信用记录，未被列入失信被执行人名单或企业经营异常名录，充分彰显了企业诚信经营的良好形象。

## 三、环境篇（Environment）

### 3.1 环境管理体系建设

#### 环境管理理念

建业电缆集团有限公司（以下简称“公司”）始终坚持“绿色制造、生态优先、合规运营、持续改进”的环境管理理念，将环境保护作为企业可持续发展的重要基石。公司深刻认识到，环境管理不仅是法律法规的基本要求，更是企业履行社会责任、提升综合竞争力的战略选择。公司以系统化、标准化的环境管理体系为依托，推动生产经营活动与生态环境保护的协调发展，致力于建设资源节约型、环境友好型企业。

#### ISO 14001环境管理体系认证

公司于[请填写首次认证年份]年首次通过 ISO 14001 环境管理体系认证，并持续保持认证有效运行。报告期内，公司顺利通过年度监督审核，环境管理体系运行良好，符合标准要求。认证范围覆盖公司电线电缆、金属线材的研发、生产与销售及相关管理活动。

#### 环评验收情况



华中智联认证（集团）有限公司

Huazhong Zhilian Certification Group Co., Ltd

公司严格遵守《中华人民共和国环境保护法》《中华人民共和国环境影响评价法》等法律法规，在项目建设前依法开展环境影响评价，并在项目建成后履行环保验收程序，确保生产设施与环保设施“同时设计、同时施工、同时投产使用”。



## 排污许可证

证书编号：91130100069411801R001V

单位名称：河北银发华鼎环保科技有限公司  
注册地址：石家庄经济技术开发区世纪大道 29 号  
法定代表人：刘栋彬  
生产经营场所地址：石家庄经济技术开发区世纪大道 29 号  
行业类别：危险废物治理-焚烧  
统一社会信用代码：91130100069411801R  
有效期限：自 2022 年 12 月 11 日至 2027 年 12 月 10 日止

发证机关：（盖章）石家庄经济技术开发区行政审批局  
发证日期：2022 年 11 月 18 日

中华人民共和国生态环境部监制





## 河北省危险废物经营许可证

（正本）

国家许可证编号：1301730001  
编号：1301090057  
流水号：冀环危证 202112 号  
发证机关（章）：河北省生态环境厅  
发证日期：2025 年 09 月 19 日  
初次发证日期：2016 年 03 月 01 日

法人名称（章）：河北银发华鼎环保科技有限公司  
法定代表人：刘栋彬  
住所：石家庄经济技术开发区世纪大道 29 号  
经营设施地址：石家庄经济技术开发区世纪大道 29 号  
经纬度：东经：114 度 41 分 38.95 秒 纬度：38 度 0 分 36.87 秒  
核准经营方式：收集、贮存、利用、处置  
核准经营类别及废物代码：  
焚烧处置：HW02 医药废物（275-001-02、275-002-02、275-003-02 除外），  
HW03 废药物、HW04 农药废物、HW05 木材防腐剂废物（201-003-05 除外），  
HW06 废有机溶剂与含有机溶剂废物、HW08 废矿物油与含矿物油废物、HW09 油/水、烃/水混合物或乳化液、HW11 精（蒸）馏残渣（261-026-11 除外），  
HW12 染料涂料废物（264-002-12、264-003-12、264-004-12、264-005-12、  
264-006-12、264-007-12、264-009-12 除外）、HW13 有机树脂类废物、  
HW14 新化学药品废物、HW17 有机磷化合物废物、HW18 有机氟化合物废物、  
HW19 含砷废物、HW40 含铍废物、HW49 其他废物（772-006-49、900-044-49、  
900-045-49、900-053-49 除外）、HW50 废催化剂（仅指 261-151-50、  
261-152-50、261-183-50、263-013-50、271-006-50、275-009-50、900-048-50）  
综合利用：HW02 医药废物（275-002-02）  
发证当年核准经营规模：焚烧处置：8250 吨/年  
综合利用：33000 吨/年  
年度核准经营规模：焚烧处置：8250 吨/年；  
综合利用：33000 吨/年  
许可证有效期自 2025 年 09 月 19 日  
至 2030 年 09 月 18 日





## 3.2 资源与能源消耗

### 管理理念

建业电缆集团有限公司（以下简称“公司”）深刻认识到，资源与能源的高效利用不仅是降低运营成本、提升竞争力的重要途径，更是企业履行环境责任、实现可持续发展的核心任务。公司秉持“节约优先、绿色发展”的理念，建立健全资源能源管理体系，持续推进节能降耗与绿色制造，努力实现经济效益与环境效益的双赢。

### 年度耗能数据

报告期内（2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日），公司资源与能源消耗情况如下：

资源/能源类型	消耗量	单位	备注
电力	749.15	万千瓦时	生产用电、办公用电、公用设施用电
水	8,799.5	吨	生产用水、生活用水

### 电力消耗分析

报告期内，公司电力消耗为 **749.15 万千瓦时**，主要用于生产设备运行、车间照明、办公设施及公用工程，去年自建光伏发电量约 228 万度，使用自建光伏发电约 206 万度，约 22 万度电流入国家电网，公司通过优化生产排程、提升设备效率、推广节能技术等措施，有效控制电力消耗强度。单位产值电耗较上年度有所下降，电力利用效率持续提升。

### 水资源消耗分析

报告期内，公司水资源消耗为 **8,799.5 吨**，主要为生产用水（冷却、清洗等）及员工生活用水。公司地处河北省晋州市营里工业园区，水源为市政供水。通过



华中智联认证（集团）有限公司

Huazhong Zhilian Certification Group Co., Ltd

加强用水管理、推广节水技术、实施循环利用等措施，水资源利用效率稳步提升。单位产值水耗保持行业先进水平。

### 节能降耗措施

公司围绕“节约能源、降低消耗、提高效率”的目标，系统推进节能降耗工作，形成了一系列行之有效的管理措施与技术实践。





### 3.3 排放与污染防治

#### 管理理念

建业电缆集团有限公司始终将污染防治作为环境管理的核心任务，秉持“预防为主、源头控制、综合治理、达标排放”的原则，严格执行国家及地方环境保护法律法规，持续加大环保投入，强化污染物全过程管控，努力实现清洁生产与绿色发展的协调统一。

#### 废气排放情况

公司生产过程中产生的废气主要来源于挤出工序、拉丝工序及焊接工序。针对各类废气，公司采取分类收集、分质处理的方式，确保废气达标排放。

挤出工序在生产过程中会产生有机废气，主要污染物为非甲烷总烃及挥发性有机物（VOCs）。公司为该工序配备了集气罩收集系统，将废气集中收集后送入活性炭吸附装置或催化燃烧装置进行处理，处理后的废气通过高空排气筒达标排放。处理设施运行稳定，有机废气去除效率可达90%以上，排放浓度远低于《工业企业挥发性有机物排放控制标准》（DB13/2322-2016）规定的限值要求。

拉丝工序在生产过程中会产生油雾废气，主要污染物为油雾颗粒。公司为拉丝设备配套安装了油雾净化器，通过高效过滤与静电吸附技术对油雾进行收集处理，处理后的洁净气体在车间内循环或排放。油雾净化器运行稳定，油雾去除效率可达95%以上，有效改善了车间环境空气质量。

焊接工序在生产过程中会产生少量焊接烟尘，主要污染物为颗粒物。公司为焊接工位配备移动式烟尘净化器，烟尘经高效过滤芯过滤后排放，确保焊接烟尘得到有效控制，符合《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）要求。

报告期内，公司委托具备资质的第三方检测机构对废气排放进行定期监测，监测频次、监测点位及监测项目均符合排污许可证及环保管理要求。监测报告显示，各项废气污染物排放浓度及速率均符合国家及地方排放标准要求。

#### 废水排放情况



公司生产过程中产生的废水主要为设备冷却水及少量清洗废水。冷却水经循环冷却系统处理后循环利用，实现零排放；少量清洗废水与生活污水一并经化粪池处理后，排入园区污水处理厂进一步处理。

冷却水系统采用闭路循环设计，冷却水在设备与冷却塔之间循环使用，仅定期补充因蒸发损耗的水量，有效减少了水资源消耗与废水排放。清洗废水产生量较小，主要来源于设备日常维护清洗，与生活污水一并进入化粪池进行预处理。预处理后的废水满足《污水综合排放标准》（GB8978-1996）及园区污水处理厂纳管标准要求，排入园区市政污水管网，由园区污水处理厂集中处理。

报告期内，公司废水排放口水质定期监测，监测指标包括 pH 值、化学需氧量（COD）、氨氮、悬浮物（SS）等，监测结果均符合相关标准要求。

### 固体废物管理情况

公司固体废物严格遵循“分类收集、规范贮存、合规处置”的原则，建立固体废物管理台账，确保各类固体废物得到安全、环保处置。

一般工业固体废物主要包括废铜、废铝、废塑料、废橡胶及废包装材料等。废铜、废铝来源于拉丝、绞线工序，废塑料、废橡胶来源于挤出、护套工序，这些材料具有较高的回收利用价值。公司对一般工业固废进行分类收集、分区存放，定期交由具备资质的废品回收单位进行资源化利用。废包装材料经分类整理后，部分用于内部周转，部分交由回收单位处置。报告期内，一般工业固废资源化利用率达到 90%以上。

危险废物主要包括废活性炭、废机油、废油桶及废油泥等。废活性炭来源于废气处理设施的定期更换，吸附了生产过程中产生的有机废气；废机油、废油桶来源于设备维护保养过程中更换的润滑油及其包装容器；废油泥来源于油雾净化器定期清理产生的含油污泥。公司按照《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2023）要求，建设了符合标准的危险废物暂存间，地面进行防渗处理，设置警示标识，实行双人双锁管理。公司建立危险废物出入库台账，详细记录危险废物的产生量、暂存量、处置量及去向，严格执行危险废物转移联单制度，定



期委托具备危险废物经营许可证的单位进行合规处置，确保危险废物从产生到处置的全过程可追溯。

生活垃圾由办公生活区域产生，公司实行垃圾分类收集，设置分类垃圾桶，定期由环卫部门清运处置。

### 环保设备投入与运行情况

公司高度重视环保设施建设与运行维护，持续投入专项资金用于环保设备配置与升级。主要环保设备包括有机废气处理设施、油雾净化器、移动式烟尘净化器、循环冷却水系统及危险废物暂存间等。

有机废气处理设施采用活性炭吸附与催化燃烧组合工艺，具备处理效率高、运行稳定的特点。设施配备自动控制系统，能够根据废气浓度自动调节运行参数，确保处理效果稳定可靠。设施运行过程中，公司定期检查活性炭饱和状态，及时更换饱和活性炭，确保吸附效率。

油雾净化器采用机械过滤与静电吸附相结合的工艺，对拉丝过程中产生的油雾进行高效捕集与净化。设备运行稳定，维护便捷，定期清理油雾收集装置，确保设备长期稳定运行。

移动式烟尘净化器配备高效过滤芯，操作灵活，可根据焊接工位位置灵活移动，烟尘捕集效率高，有效改善焊接作业环境。

循环冷却水系统配备冷却塔、循环水泵及水质稳定处理装置，冷却水循环利用率高，系统运行稳定，有效减少水资源消耗。

危险废物暂存间按照规范要求建设，配备防渗地面、导流槽、收集池及通风设施，确保危险废物暂存过程安全可控。

报告期内，公司环保设备运行稳定，与生产设施同步运行率达到 100%。公司建立环保设备运行维护管理制度，明确设备操作规范与维护要求，操作人员经培训后上岗，严格按照操作规程进行操作。制定环保设备维护保养计划，定期检查设备运行状况，及时更换耗材，确保处理效率。建立环保设备运行台账，记录



设备启停时间、运行参数、耗材更换情况等，确保设备运行可追溯。针对环保设备故障情况，制定应急预案，确保设备故障时能够及时采取应急措施，防止污染物非正常排放。

报告期内，公司环保投入涵盖环保设备购置与维护、环保运行费用、危废处置费用及环境监测费用等，为污染防治工作提供了有力保障。

### 无环境违法行为声明

建业电缆集团有限公司郑重声明：公司始终严格遵守《中华人民共和国环境保护法》《中华人民共和国大气污染防治法》《中华人民共和国水污染防治法》《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》等国家及地方环境保护法律法规，自觉履行环境保护主体责任，主动接受生态环境部门监督，坚持绿色发展、合规运营。

报告期内及近三年（2023 年至 2025 年），公司环境管理情况良好：未因环境违法行为受到生态环境主管部门行政处罚，无环境违法案件记录；未发生重大环境污染事件、生态破坏事件或突发环境事件，环境风险可控；公司环境信用评级等级良好，未被列入环境信用黑名单或重点关注名单；报告期内未接到周边社区或公众关于环境问题的有效投诉。

公司通过制度保障、责任落实、监测预警、培训教育及信息公开等措施保障环境合规。建立健全环保管理制度，明确各部门环保职责，将环保合规要求纳入日常管理。总经理作为环保第一责任人，各部门负责人为本部门环保责任人，层层压实环保责任。建立常态化环境监测机制，及时发现并整改环境问题，防患于未然。定期开展环保法律法规培训，提升全员环保合规意识。主动公开环保设施运行情况及污染物排放信息，接受社会监督。

## 3.4 绿色制造与产品生态设计

建业电缆集团秉持“绿色设计、绿色生产、绿色管理、绿色运营”的全生命周期管理理念，将生态环境保护要求融入产品研发、原材料采购、生产制造、包装运输及废弃物处置各环节，系统推进绿色制造体系建设。



## 绿色工厂建设

公司在用地集约化、原料无害化、生产洁净化、废物资源化、能源低碳化等方面形成系统实践。

在基础设施方面，厂区规划科学合理，采用节能型建筑材料，绿化覆盖率持续提升，有效调节微气候。在设备配置方面，优先选用高效节能型生产设备，配套变频调速装置，实现根据负荷变化自动调节运行参数。在能源资源利用方面，建立并有效运行 ISO 50001 能源管理体系，实施电机系统改造、照明系统 LED 化改造、空压机系统优化、余热回收利用等节能项目；建立循环冷却水系统，推广节水器具，加强用水计量管理。在污染物控制方面，各类废气、废水、固废均实现达标排放与合规处置。在运行管理方面，建立绿色工厂运行管理制度，定期开展绩效评价，通过宣传培训提升全员绿色制造意识。

## 绿色供应链管理

公司荣获**河北省绿色供应链管理企业**称号，将绿色环保要求贯穿于供应商管理、原材料采购、物流运输及产品交付的全过程。

在供应商管理方面，公司将环境表现作为供应商评价的重要内容，优先选择通过 ISO 14001 环境管理体系认证、具备良好环保绩效的供应商。定期开展供应商环境绩效评价，对环保绩效优秀的供应商给予倾斜支持，对存在环境问题的供应商要求限期整改。

在绿色采购方面，优先采购环保原材料及节能设备。对于铜材、铝材、塑料、橡胶等主要原材料，优先选择具有绿色认证、可回收利用率高的产品。积极推广使用可回收、可降解的环保包装材料，减少一次性塑料包装使用量。

在物流运输方面，优化运输路线，提高车辆装载率，减少运输过程中的能源消耗与碳排放。厂内物料搬运采用电动叉车等清洁能源设备。在供应链协同方面，加强与供应商的技术交流与合作，推动供应商建立环境管理体系，提升供应商环保管理能力。建立原材料追溯机制，确保重要原材料的来源、质量及环保信息可追溯。



## 产品环保标准

公司产品严格遵循国家标准及行业标准，通过国家强制性产品认证（CCC 认证）、TUV 认证、欧盟 CE 认证等，满足国内外环保法规要求。

在标准体系建设方面，公司积极参与标准制定工作，已参与国家标准 1 项，主持团体标准 3 项，参与团体标准 10 项，制定并备案企业标准 23 项，将绿色制造、生态设计的技术要求融入行业规范。

在产品生态设计方面，公司从源头减少产品生命周期内的环境影响：材料优选上，优先选用环保型聚氯乙烯、无卤低烟阻燃材料等，积极研发推广铝合金电缆产品，有效节约铜资源消耗；产品轻量化设计上，通过结构优化与工艺改进，在保证产品性能的前提下减少材料用量；产品耐久性设计上，通过材料优选与工艺控制提高产品使用寿命，降低全生命周期资源消耗；可回收性设计上，充分考虑产品废弃后的回收利用价值；有害物质管控上，严格遵守相关法规要求，确保产品符合 RoHS 指令等国际环保标准。

## 3.5 应对气候变化

### 碳排放管理措施

公司依托 ISO 50001 能源管理体系，系统推进碳排放管理工作。通过能源计量、能源审计、节能诊断等手段，全面掌握能源消耗结构与碳排放情况，识别重点排放环节，制定针对性减排措施。

在碳排放核算方面，公司初步建立碳排放核算机制。报告期内，范围一排放主要来源于燃料燃烧，通过优化设备运行参数实现控制；范围二排放主要来源于外购电力消耗，总量为 749.15 万千瓦时，是公司碳排放的主要来源。通过精细化管理与节能技术应用，单位产值碳排放强度呈现逐年下降趋势。

在节能降碳方面，公司实施系统化节能改造。电机系统方面，推广应用高效节能电机，综合能效显著提升；变频技术方面，在拉丝机、挤出机等关键设备应用变频调速，降低运行能耗；照明系统方面，全面更换 LED 节能灯具，节能率显著提升；空压机系统方面，实施联控改造，优化运行参数，降低空载损耗。





在可再生能源利用方面，公司积极探索可再生能源应用，厂房屋顶具备分布式光伏发电项目建设条件，正在积极推进项目规划与实施，未来将进一步优化能源结构。

在碳管理长效机制方面，公司将碳减排目标纳入中长期发展规划，逐步建立碳排放监测、报告与核查机制，定期评估减排成效，并开展碳管理能力建设，提升专业水平。

### 低碳技术与清洁生产实践

公司坚持技术创新驱动低碳发展，将低碳技术与清洁生产实践贯穿于生产经营全过程。

在低碳技术应用方面，公司持续开展低碳工艺研究。通过优化挤出、成缆等关键工序工艺参数，降低单位产品能耗；对生产过程中产生的余热进行回收利用，用于冬季车间供暖及生活热水供应；优化下料工艺，提高原材料利用率，减少边角废料产生，降低原材料生产过程中的隐含碳排放。

在清洁生产实践方面，公司持续推进清洁生产审核，从源头减少污染物产生与资源消耗。原材料清洁化方面，优先选用环保型聚氯乙烯、无卤低烟阻燃材料等，积极研发推广铝合金电缆产品，节约铜资源消耗；生产过程清洁化方面，通过设备升级与过程控制，减少能源消耗与污染物排放，有机废气经处理后达标排放，油雾经净化器处理，循环冷却水系统有效减少水资源消耗；产品生态设计方面，推进产品轻量化、耐久性、可回收性设计，降低全生命周期环境影响。

公司建立清洁生产工作小组，由技术部牵头，多部门协同配合，定期开展清洁生产评估与改进工作。通过持续实践，单位产值能耗、水耗等指标持续优化，危险废物合规处置率达 100%，一般工业固废资源化利用率保持较高水平。



## 四、社会篇（Social）

### 4.1 员工权益与关怀

#### 员工队伍概况

截至报告期末，公司员工总数为 **194人**，涵盖管理、技术、生产、销售及服务等各岗位。公司员工队伍结构合理，专业素质优良，为企业的持续发展提供了坚实的人才保障。

#### 劳动合同签订与社保覆盖

公司严格遵守《中华人民共和国劳动法》《中华人民共和国劳动合同法》等法律法规，依法与所有员工签订劳动合同。报告期内，公司**劳动合同签订率达100%**，确保每一位员工的合法权益得到充分保障。

在社会保险方面，公司依法为全体员工缴纳养老、医疗、失业、工伤、生育五项社会保险。报告期内，**社保缴纳人数为194人**，社保覆盖率达100%。公司按时足额缴纳各项社会保险费用，确保员工享受完整的社会保障待遇，切实解决了员工的后顾之忧。

#### 员工培训与职业发展

公司高度重视员工培训与职业发展，构建了覆盖全员、分层分类的培训体系，为员工成长提供有力支持。

在培训体系建设方面，公司人力资源部统筹负责培训管理工作，制定年度培训计划，明确培训目标与内容。新员工入职时，统一组织岗前培训，内容包括企业文化、规章制度、岗位技能、安全生产等，帮助新员工快速融入团队。在职员工培训涵盖专业技能培训、管理能力培训、安全教育培训及管理体系培训等多个维度，满足不同岗位员工的成长需求。

在职业发展通道方面，公司为员工设计管理序列与专业技术序列双通道发展路径。管理序列面向具备管理潜质的员工，通过岗位轮换、管理培训、导师辅导



等方式培养管理能力；专业技术序列面向技术岗位员工，通过技术培训、项目实践、职称评定等方式提升专业水平。双通道设计为员工提供了多元化的发展选择，激发了员工的工作热情与创造力。

在技能提升方面，公司积极组织开展岗位技能培训，提升员工操作技能与质量意识。生产一线员工定期接受设备操作、工艺参数、质量控制等方面的专业培训，确保持续提升业务能力。同时，公司鼓励员工参加外部培训与职业技能鉴定，对取得相关资格证书的员工给予支持与激励。





### 员工福利与社会责任实践

公司建立健全员工福利体系，为员工提供全面、贴心的福利保障。

在薪酬福利方面，公司实行公平、透明的薪酬制度，根据岗位价值、个人能力与绩效表现确定薪酬水平，确保员工获得合理回报。除基本薪酬外，公司设立绩效奖金、年终奖金、全勤奖、优秀员工奖等多种激励形式，充分调动员工积极性。逢年过节，公司为员工发放节日福利，传递企业关怀。

在健康保障方面，公司定期组织员工健康体检，关注员工身体健康状况。工作场所配备急救药箱，为员工提供基本医疗保障。针对特殊岗位，定期开展职业病危害因素检测与职业健康监护，确保员工职业健康安全。

在劳动保护方面，公司为一线员工配备完善的劳动防护用品，包括工作服、安全帽、防护手套、防护眼镜等，定期检查更换，确保防护用品完好有效。工作



场所设置安全警示标识，配备消防器材与应急设施，为员工提供安全可靠的工作环境。

在工作生活平衡方面，公司合理安排工作时间，实行周一至周六工作制，工作时间为上午 8:00 至 11:20、下午 13:50 至 18:00。依法保障员工休息休假权利，员工享有法定节假日、带薪年假、婚假、产假等假期。

在员工关怀方面，公司组织开展形式多样的员工活动，增强团队凝聚力与归属感。定期组织团建活动、文体比赛、节日联欢等，丰富员工业余生活。对困难员工家庭，公司及时给予关怀与帮扶，传递企业温暖。

在员工沟通方面，公司建立畅通的沟通渠道，通过职代会、员工座谈会、意见箱、企业微信等多种形式，听取员工意见建议，回应员工关切。员工满意度调查定期开展，将调查结果作为改进管理的重要依据，持续优化员工体验。









## 4.2 职业健康与安全

### ISO 45001 职业健康安全管理体系认证

公司建立并有效运行 ISO 45001 职业健康安全管理体系，通过认证并持续保持有效运行。报告期内顺利通过年度监督审核，体系运行良好。

在体系运行方面，公司建立职业健康安全管理手册及程序文件，涵盖危险源辨识与风险评价、运行控制、应急准备与响应、绩效监测、内部审核与管理评审等核心要素。定期组织危险源辨识工作，覆盖生产、仓储、检验、办公等各区域，针对重大风险制定控制措施并落实责任。建立应急预案体系，配备应急物资，定期组织消防、触电等应急演练，提升员工应急处置能力。

### 安全生产责任制

公司建立健全全员安全生产责任制，形成“层层负责、人人有责、各负其责”的安全责任体系。总经理作为安全生产第一责任人，全面负责安全生产工作，定期主持召开安全会议。生产部负责现场安全管理，质量部负责安全设施监督，人力资源部负责安全培训组织，技术部负责工艺安全审查，各部门各司其职、协同配合。各岗位制定安全职责说明书，班组长作为现场安全第一责任人，一线员工签订安全生产承诺书。将安全生产目标纳入绩效考核，对安全成绩突出的部门与个人予以表彰，对责任落实不到位的予以问责。

### 安全培训与隐患排查机制

公司建立常态化安全培训与隐患排查机制，构筑安全管理双重防线。

安全培训方面，新员工必须接受公司级、部门级、班组级三级安全教育，考试合格后方可上岗。在职员工定期接受安全再培训，特种作业人员持证上岗并按期复审。管理人员定期参加安全管理能力培训。培训过程留存记录与照片，确保效果可追溯。

隐患排查方面，实行日常检查、专项检查、综合检查相结合的模式。班组长及岗位员工每班次开展日常检查；安全管理人员组织电气安全、消防设施、特种



华中智联认证（集团）有限公司

Huazhong Zhilian Certification Group Co., Ltd

设备等专项检查；公司领导每季度带队开展全面安全大检查。对排查出的隐患建立台账，实行闭环管理，明确整改责任与时限，重大隐患挂牌督办。

公司通过安全宣传栏、安全标语、安全知识竞赛、安全月活动等形式营造安全文化氛围，定期开展警示教育，增强员工安全防范意识。

### 安全生产零事故记录

公司通过系统化安全管理、常态化隐患排查、全员化安全培训，实现良好安全绩效。报告期内及近三年（2023 年至 2025 年），公司**未发生任何重大安全生产责任事故**，包括人员死亡事故、重大伤害事故、重大火灾事故、重大设备事故等。

在职业健康方面，公司定期开展职业病危害因素检测与职业健康监护。针对噪声、粉尘、化学毒物等危害因素，采取工程技术控制与管理控制相结合的措施，为接触危害因素的员工配备个人防护用品，定期组织职业健康检查，建立健康监护档案。报告期内，公司未发生职业病病例。

## 4.3 产品质量与客户责任

### ISO 9001质量管理体系

公司建立并有效运行 **ISO 9001 质量管理体系**，于[请填写年份]年首次通过认证并持续保持有效运行。报告期内顺利通过年度监督审核，体系运行良好。

在体系运行方面，公司制定质量方针与质量目标，建立质量管理手册及程序文件，涵盖文件控制、记录控制、内部审核、不合格品控制、纠正预防措施等核心要素。通过“策划—实施—检查—改进”（PDCA）循环模式，持续优化质量管理绩效。每年组织开展内部审核与管理评审，系统评估体系运行有效性，识别改进机会，推动质量管理水平持续提升。

### 全流程质量管控与追溯体系

公司构建覆盖原材料采购、生产过程控制、成品检验、交付服务的全流程质量管控体系，确保产品质量稳定可靠。





在原材料管控方面，采购部与技术部协同建立供应商准入与评价机制，所有原材料入厂前均进行严格检验，确保符合技术标准要求。在生产过程控制方面，生产部严格执行工艺规程与作业指导书，关键工序设置质量控制点，操作人员自检与质量人员专检相结合，及时发现并处理过程异常。在成品检验方面，质量部依据产品标准对成品进行全面检验，检验合格后方可入库出厂。

在质量追溯方面，公司建立产品唯一标识与追溯体系，从原材料批次到生产工序、从成品检验到销售交付，全过程信息可追溯。出现质量问题时，能够快速定位问题批次与原因，精准实施召回或整改，最大限度保障客户利益。

### 产品认证

公司产品严格执行国家标准及行业标准，通过多项权威产品认证，确保产品符合国内外市场准入要求。主要认证包括：国家强制性产品认证（CCC 认证），保障产品符合国家规定的安全与环保要求；煤矿安全标志认证（MA 认证），满足矿用电缆产品的特殊安全要求；TUV 认证，符合欧洲市场技术标准；欧盟 CE 认证，满足欧盟安全与环保指令要求。此外，公司产品还通过国家工业产品生产许可证审查，确保生产资质合规。通过持续保持认证有效性，公司产品在国内外市场具备良好的准入条件与竞争优势。

### 客户满意度与投诉处理

公司依据 GB/T 27922 商品售后服务评价体系，建立规范化、标准化的客户服务与投诉处理机制，持续提升客户满意度。

在客户沟通方面，商务部与销售部协同负责客户关系维护，定期开展客户走访与满意度调查，深入了解客户需求与期望。报告期内，客户满意度保持较高水平，客户反馈意见得到及时响应与处理。

在投诉处理方面，公司建立“接收—登记—分类—处理—回访—改进”的闭环管理流程。客户可通过售后服务热线、投诉邮箱、书面反馈等多种渠道提出意见。商务部统一接收登记，根据问题性质分类转交责任部门处理。一般问题 24 小时内响应，复杂问题 72 小时内给出解决方案。处理完成后及时回访，确认处



理结果与满意度。每项投诉均纳入改进机制，分析根本原因，完善管理制度与操作规范，防止同类问题重复发生。

在服务保障方面，公司设立专职售后服务岗位，配备经验丰富的服务人员，确保处理专业性。将客户满意度、投诉处理时效等指标纳入相关部门绩效考核，推动责任落实。报告期内，客户投诉处理完成率达 100%，客户满意度持续保持较高水平。

## 4.4 供应链管理

### 供应商管理与评估机制

公司建立健全供应商全生命周期管理机制，覆盖供应商准入、评价、分级、淘汰各环节。

在供应商准入方面，采购部联合技术部、质量部对新供应商进行资质审查，重点评估生产能力、质量保障、环保合规、商业信誉等维度。通过资料审核、现场考察、样品测试等程序，确保合格供应商具备稳定供货能力与合规经营记录。

在供应商评价方面，公司建立定期评价机制，从质量、交付、成本、服务、环保等维度对供应商进行综合考评。质量部提供原材料质量数据，生产部反馈供货及时性，采购部汇总评价结果。评价结果作为供应商分级管理与订单分配的重要依据。

在分级管理方面，根据评价结果将供应商划分为战略供应商、合格供应商、待改进供应商等层级。对战略供应商深化合作，对合格供应商保持稳定采购，对待改进供应商限期整改，整改不到位的予以淘汰。

### 采购部门职责与绿色采购实践

采购部作为供应链管理的牵头部门，负责供应商开发与管理、采购计划制定与执行、采购成本控制、绿色采购推进等工作，确保采购活动合规、高效、可持续。



在绿色采购实践方面，公司作为**河北省绿色供应链管理企业**，将环保要求全面融入采购活动。原材料采购上，优先选择通过 ISO 14001 环境管理体系认证的供应商，优先采购环保型聚氯乙烯、无卤低烟阻燃材料等绿色原材料，积极推广铝合金电缆产品，节约铜资源消耗。设备采购上，优先选用能效等级高、环保性能好的生产设备与辅助设施。包装材料上，积极推广使用可回收、可降解的环保包装材料，减少一次性塑料包装使用量。

在供应商环保协同方面，公司将环保要求纳入供应商准入与评价体系，定期开展供应商环境绩效评估。通过技术交流与培训，推动供应商建立环境管理体系，提升环保管理能力。与供应商签署廉洁合作协议，明确双方在商业道德、环境保护等方面的责任义务，共同构建绿色廉洁供应链。

## 4.5 社区参与与社会贡献

### 企业社会责任实践

公司将社会责任融入日常经营管理，在诚信经营、依法纳税、带动就业等方面持续发力。报告期内，公司依法按时足额缴纳税款，为地方经济发展贡献力量。作为当地重点企业，公司为周边居民提供稳定就业岗位，现有员工 194 人中，相当比例来自周边社区，有效促进了居民就近就业与收入增长。

在科技创新与产业带动方面，公司作为国家高新技术企业、国家专精特新“小巨人”企业，持续加大研发投入，推动电线电缆产业技术升级。通过承担研发项目、参与标准制定、建设研发平台，带动产业链上下游协同发展，为区域产业升级提供支撑。

在绿色环保方面，公司依托国家绿色工厂、河北省绿色供应链管理企业建设成果，持续推进节能降耗与清洁生产，减少生产经营活动对周边环境的影响。主动公开环保信息，接受社区监督，构建和谐厂群关系。

### 社区关系维护与公益活动



公司高度重视与周边社区的沟通互动，建立常态化沟通机制。定期走访周边社区，了解居民关切，及时回应社区反馈。通过座谈交流、意见征集等形式，听取社区对企业的意见建议，将社区诉求纳入管理改进。

在公益活动方面，公司结合自身实际，积极参与助学助教、敬老助残、扶贫济困等公益事业。支持地方教育发展，为周边学校提供力所能及的帮助；关注社区困难群体，开展节日慰问与帮扶活动；参与乡村基础设施建设，助力改善社区人居环境。

在文化共建方面，公司开放内部文体设施，与社区共享资源。组织员工参与社区文化活动，增进企业与社区居民的交流互动。通过企业开放日、安全环保宣传等活动，增进社区对企业生产经营的了解与认同。

## 六、未来展望

### 可持续发展目标

面向未来，建业电缆集团将可持续发展作为核心战略方向，围绕环境、社会、治理三大维度，系统规划中长期发展目标。

在环境领域，公司将持续深化绿色工厂建设，以国家绿色工厂为起点，对标国内外先进水平，探索低碳工厂、零碳工厂建设路径。计划在未来三年内，进一步降低单位产值能耗与碳排放强度，提升可再生能源应用比例，推动水资源循环利用率与固废资源化率持续优化，力争在行业绿色制造领域保持领先地位。

在社会领域，公司将进一步完善员工权益保障机制，拓展职业发展通道，提升员工获得感与归属感。持续强化职业健康安全管理，保持安全生产零事故目标。深化供应链社会责任管理，推动上下游协同发展。加大社区参与力度，在带动就业、支持公益、保护环境等方面发挥更大作用。

在治理领域，公司将持续优化治理结构，完善内部控制与风险管理机制，强化商业道德与反腐败建设。以更高标准的公司治理水平，保障企业行稳致远，为各利益相关方创造可持续价值。



## 持续强化 ESG 管理与信息披露

公司将 ESG 管理纳入企业战略决策与日常运营，构建更加系统化、规范化的 ESG 管理体系。建立 ESG 绩效监测与评估机制，定期跟踪关键指标变化趋势，科学评估 ESG 工作成效。将 ESG 要求融入各部门职责与绩效考核，推动 ESG 理念在组织内部有效落地。

在信息披露方面，公司将以本报告为起点，建立 ESG 报告常态化发布机制。持续拓展披露范围，丰富披露内容，逐步引入第三方审验，提升报告的公信力与透明度。对标国际 ESG 报告标准与资本市场披露要求，不断优化报告质量，回应利益相关方关切，展现企业可持续发展实践。

## 推动绿色低碳转型与智能制造

公司将绿色低碳转型作为高质量发展的重要引擎。在绿色低碳方面，持续加大节能技术研发投入，推广应用先进节能技术与清洁生产工艺。探索可再生能源利用与储能技术应用，优化能源结构。逐步建立产品碳足迹核算体系，开展产品全生命周期环境影响评价，为客户提供更加绿色、低碳的电缆产品解决方案。

在智能制造方面，公司依托河北省先进级智能工厂、河北省数字化车间建设基础，持续推进数字化、智能化转型升级。深化信息技术与制造技术融合，建设智能生产管控平台，提升生产过程可视化、可控化水平。通过智能制造赋能绿色制造，实现资源能源利用效率与产品质量效益的双提升，为公司可持续发展注入新动能。

## 结语

可持续发展之路任重道远。建业电缆集团将以更加坚定的决心、更加务实的行动，持续推进 ESG 各项工作落地见效，在创造经济价值的同时，积极履行环境与社会责任，努力建设成为行业领先、社会信赖的可持续发展企业，与各利益相关方携手共创绿色、和谐、可持续的美好未来。



## 七、附录

### 管理体系认证证书清单



中国船级社质量认证有限公司  
CHINA CLASSIFICATION SOCIETY CERTIFICATION CO., LTD.

格式: TR07001R07

**副本**  
**COPY**

**能源管理体系认证证书**  
**CERTIFICATE OF MANAGEMENT SYSTEM FOR ENERGY**

编号: No. 00523En2927R0M

兹证明

**建业电缆集团有限公司**  
(注册/运营地址: 河北省石家庄市晋州市青里工业园区 邮编: 052260;  
统一社会信用代码: 911301837713256634)

This is to certify that the Management System for Energy (EnMS) of

**JIANYE CABLE GROUP CO., LTD.**  
(Registered/Operation Add: YINGLI INDUSTRY ZONE, JINZHOU CITY, SHIJIAZHUANG CITY, HEBEI PROVINCE, 052260, P.R.CHINA; Uniform Code of Social Credit: 911301837713256634)

建立的能源管理体系符合标准: GB/T23331-2020/ISO50001:2018 及 RB/T 101-2013《能源管理体系 电子信息企业认证要求》。

has been found to conform to standard: GB/T23331-2020/ISO50001:2018 and RB/T101-2013 Energy management systems-Requirements for certification on electronics and information enterprises.

本证书对下述范围的能源管理体系有效: \*电线电缆产品的生产过程所涉及的能源管理活动\*。  
This certificate is valid to the following scope for EnMS: \*PRODUCTION PROCESS OF WIRES AND CABLES PRODUCTS RELATED ENERGY MANAGEMENT ACTIVITIES  
PRODUCTION PROCESS OF WIRES AND CABLES PRODUCTS RELATED ENERGY MANAGEMENT ACTIVITIES\*.

本证书有效期至: 2026年07月25日。  
This certificate is valid until: 25 July 2026.

能源绩效信息见附件。 Energy performance information is shown in attachment.



中国认可  
管理体系  
MANAGEMENT SYSTEM  
CNAS C005-M

换证日期: 2025年06月30日  
Reissued on: 30 June 2025  
发证日期: 2023年07月26日  
Issued on: 26 July 2023  
签发: 田伟  
Issued by: Tian Wei

证书专用章  
Seal for Certificate

本证书按照中国船级社质量管理体系认证规则制定, 并依据该规则实施认证。本证书的有效性依赖于获证企业持续符合认证标准的要求, 并接受本机构的监督审核。当本证书到期时, 获证企业应主动申请换证。本证书的有效性依赖于获证企业持续符合认证标准的要求, 并接受本机构的监督审核。当本证书到期时, 获证企业应主动申请换证。

This Certificate is issued pursuant to China Classification Society Certification Co., Ltd. (CCSC) Rules for System Certification and related procedures. This certificate continues to be valid only by passing the periodic supervision. When the certificate remains of approximation, all the appendices together with the certificate are taken as a whole and shall be used continuously. No certificate page is valid without bearing the stamp of CCSC. Any part of the certificate including the appendices can not be extracted or altered by any user or individual in any form. Related parties who abuse the authenticity of the certificate may be punished by CCSC. The information of this certificate can be inspected through the official website of Certification and Supervision Department of China People's Republic of China (www.ccsa.com.cn).

中国船级社质量认证有限公司 天津滨海新区塘沽 100000 No.43 Zhong Shuang Chong Gang Road, Beijing, 100000, China 电话: +86 (0)20-11480 网站: www.ccsa.com.cn

Nº A 00181460







华中智联认证（集团）有限公司

Huazhong Zhilian Certification Group Co., Ltd



# 质量管理体系认证证书

证书编号: 00125Q309438R601

兹证明

建业电缆集团有限公司

统一社会信用代码: 1301830102060204

注册地址: 中国河北省沧州市黄骅市工业新区

质量管理体系符合标准:

GB/T 19001-2016 / ISO 9001:2015

通过认证范围如下:

制造许可范围内矿用高、低压系列电缆、通用橡胶软电缆、电焊机电缆、低压电力电缆、有、低压交联电力电缆、架空绝缘电缆、控制电缆、架空绞线、聚氯乙稀绝缘无护套电线电缆、低电压等级电力电缆、阻燃耐火聚乙烯、无卤低烟阻燃型电缆、计算机与仪表电缆、铝合金电缆的设计开发、生产制造和销售服务  
注册地址: 中国河北省沧州市黄骅市工业新区

首次发证日期: 2009年03月10日 本期发证日期: 2025年12月30日 有效期至: 2028年12月29日

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

声明:

获证组织应接受认证机构的监督、再认证和复评。获证组织应遵守认证机构的要求。本证书的有效性依赖于获证组织对认证要求的符合性。获证组织应接受认证机构的监督、再认证和复评。获证组织应遵守认证机构的要求。本证书的有效性依赖于获证组织对认证要求的符合性。

备注代码: 1000



谢肇熙  
Signed by: Xie Zhaoxi



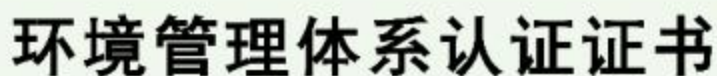
中国质量认证中心

CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

中国·北京·南四环西路188号9区 100070

<http://www.cqc.com.cn>

2024年版



证书编号: 00125E304703R601

茲證明

建业电缆集团有限公司

图 1 轴测图: 513018017-230334

注册地址:中国河北省沧州市黄骅市盐垦大街

环境管理体系符合标准:

GB/T 24001-2016 / ISO 14001:2015

通过认证范围如下:

[illegible]

运营地址：中国河北省青州市营里工业园

首次发证日期: 2008年03月10日      本期发证日期: 2025年12月30日      有效期至: 2028年12月29日

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

244

歡迎向北京大學圖書館、海峽交流基金會(CS)特約圖書館申請全權轉借。本計畫須以學術研究為目的，有償。  
A11 詳情請向臺灣國家圖書館或海峽交流基金會查詢 ([www.csa.gov.tw](http://www.csa.gov.tw)) 或中國研究服務中心查詢 ([www.csis.org.cn](http://www.csis.org.cn)) 查詢。  
電話：(86) 100 1200



中国·北京·南四环西路188号9区 100070

<http://www.cqc.com.cn>

2024年版





# 职业健康安全管理体系认证证书

证书编号: 00125S303921R601

兹证明

建业电缆集团有限公司

统一社会信用代码: 91130626712360234

注册地址: 中国河北省晋州市晋昌工业园区

职业健康安全管理体系符合标准:

GB/T 45001-2020 / ISO 45001:2018

通过认证范围如下:

资质许可范围内煤矿用电缆、低压系列电缆、通川橡胶软电缆、市焊机市缆、低压电力电缆、高、低压交联电力市缆、架空绝缘市缆、控制市缆、架空绞线、聚氯乙烯绝缘无护套电力线市缆、低烟阻燃级市力市缆、阻燃耐火型电缆、无卤低烟阻燃型电缆、计算机与仪表电缆、铝合金电缆的设计开发、生产制造和售后服务及相关管理活动

运营地址: 中国河北省晋州市晋昌工业园区

首次发证日期: 2008年03月06日 本周期发证日期: 2025年12月30日 有效期至: 2028年12月29日  
认证依据: GB/T 45001-2020 / ISO 45001:2018《职业健康安全管理体系 要求及使用指南》

颁证机构: 中国质量认证中心。中国质量认证中心(CQC)是经国家认证认可监督管理委员会(CNCA)批准, 符合国际认可标准(ISO/IEC 17021)的认证机构。本证书的有效性依赖于获证企业符合认证标准的要求, 并接受本机构的监督审核。本证书的有效性依赖于获证企业符合认证标准的要求, 并接受本机构的监督审核。本证书的有效性依赖于获证企业符合认证标准的要求, 并接受本机构的监督审核。



谢肇煦  
Signed by: Xie Zhaoxu



## 中国质量认证中心

CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

中国·北京·南四环西路188号9区 100070

<http://www.cqc.com.cn>

2024年版



华中智联认证（集团）有限公司

Huazhong Zhilian Certification Group Co., Ltd

