

FROST & SULLIVAN

沙利文



头豹
LeadLeo



沙利文A股上市公司ESG发展研究 — 西藏产业高质量发展大会特刊

www.frostchina.com

版权所有

©2025弗若斯特沙利文



扫码了解详情

A股上市公司ESG发展研究 — 西藏产业高质量发展大会特刊 白皮书摘要

弗若斯特沙利文（北京）咨询有限公司谨此发布《A股上市公司ESG发展研究 — 西藏产业高质量发展大会特刊》。本报告旨在分析“碳中和”背景下，ESG产业在西藏的发展现状、发展特点、驱动因素、产业所面临的挑战以及应对措施等。

在国家“双碳”战略持续深化与资本市场日益重视ESG绩效的背景下，西藏作为生态脆弱、资源富集、民族文化特色突出的地区，其上市企业的ESG实践路径具有显著独特性。本报告基于2024年度公开数据、企业ESG报告、政策文件及其他调研，对西藏自治区A股上市公司开展系统研究。

本报告所有图、表、文字中的数据均源自弗若斯特沙利文（北京）咨询有限公司，数据均采用四舍五入。

研究背景与战略意义

在国家“双碳”战略持续深化与ESG投资理念日益成为资本市场核心关注点的背景下，西藏作为生态脆弱、资源富集且民族文化特色突出的地区，其上市企业的ESG实践路径具有显著独特性。西藏的生态环境敏感而重要，企业需在开发运营中高度重视生态保护与生物多样性维护，同时承担促进民族团结、区域发展和民生改善的特殊社会责任。因此，探索西藏企业如何结合地域特点构建ESG体系，不仅对区域经济高质量发展至关重要，也为全国特殊地区的可持续发展提供了重要参考。

西藏ESG发展现状与挑战

截至2025年6月30日，西藏共有22家A股上市公司，行业覆盖制造业、金融业、采矿业及生态旅游等特色领域。2024年西藏ESG报告披露率超过50%，高于全国平均水平，但实际披露企业仅4家，且均为非国有企业，整体仍处于初步发展阶段。多数企业披露内容缺乏统一规范，信息透明度不足，部分企业仅碎片化涉及社会责任内容，尚未形成系统化的ESG管理框架。尽管如西藏矿业等企业因环境实践获得评级上调，但区域整体ESG效能尚未充分显现。

特色维度与案例分析

在环境维度（E），西藏企业强调生态保护与清洁能源开发，例如雅鲁藏布江下游水电项目通过生态友好型建设模式，大幅减少环境干扰，并投入资源进行生物多样性保护。在社会维度（S），企业积极助力乡村振兴与文化惠民，如中文传媒通过建设惠民书店、举办全民阅读活动覆盖超200万人次，有效推动文化普及与社会发展。在治理维度（G），部分企业逐步建立ESG治理架构，但整体仍面临传统与现代管理机制融合的挑战。报告还借鉴了探路者、洪城环境等区外优秀案例，为西藏企业提供了实践参考。

研究安排

研究背景

在国家“双碳”战略持续推进的宏观背景下，ESG（环境、社会、治理）理念正逐渐成为中国企业可持续发展的重要指引，并日益成为资本市场衡量企业非财务绩效和长期价值的关键维度。随着我国提出“2030年前碳达峰、2060年前碳中和”的目标，政策导向、投资逻辑与企业战略纷纷向绿色低碳转型，ESG表现不仅直接影响企业融资成本、市场估值和品牌形象，更逐步嵌入公司治理结构与经营决策过程中。

西藏自治区作为我国资源禀赋、生态功能与民族文化高度集中的特殊区域，其企业的ESG实践路径展现出显著的独特性。在环境维度（E），西藏拥有脆弱而重要的生态系统，是国家生态安全屏障的重要组成部分，企业开发与运营需格外注重生态保护与生物多样性维护，同时也在清洁能源、生态旅游等领域具备天然优势。在社会维度（S），西藏企业往往承担着维护民族团结、促进区域发展、改善民生的特殊使命，其社会绩效与地方稳定、民生福祉紧密相连。在治理维度（G），则需应对多文化背景下的利益相关方沟通、传统与现代管理机制的融合等挑战。

因此，在“双碳”目标与ESG投资兴起的双重驱动下，研究西藏企业如何基于地域特点构建符合自身实际的ESG体系，不仅有助于区域经济高质量发展，也为全国乃至全球特殊地区企业的可持续发展路径提供了重要参考。

研究对象与范围

研究对象

截至2025年在中国A股市场上市、注册地址为西藏自治区的上市公司。

覆盖时间

基于2024年度ESG表现

研究安排

研究方法与数据来源

研究方法

- 内容分析法

运用定量内容分析，对样本公司的ESG报告进行结构化编码。编码表依据《上市公司可持续发展报告指引》和《企业可持续披露准则——基本准则（试行）》的要求设计，涵盖环境、社会、治理三个维度。例如，环境维度重点关注"应对气候变化"（披露率58%）、"生物多样性保护"（披露率34%）等关键议题。

比较分析法

地区间比较：将西藏上市公司的ESG披露率、评级得分与全国平均水平、西部地区平均水平进行横向比较。例如，2024年西部地区A股上市公司ESG报告披露率为45%，略高于全国平均水平，而西藏地区表现更为突出，披露率超过50%。

行业间比较：在不同行业之间进行ESG表现对比，以及西藏特色产业（如矿业、旅游业）的ESG实践差异。

- 案例研究法

代表性企业深度分析：选取ESG表现突出或具有典型性的企业进行深度案例研究。通过全面分析其ESG报告、公开信息及调研资料，系统梳理其ESG管理架构、实践举措，总结其特色化ESG路径。

- 政策分析法

政策与实践关联分析：探究政策要求（如《上市公司可持续发展报告指引》的强制披露规定）与上市公司ESG实践（如披露率变化、治理结构完善、目标设定）之间的关联关系，评估政策效能。

数据来源

公开信息源、ESG评级数据、专业ESG评级机构公开数据、政策文件与学术文献、与访谈等数据获取渠道

A股上市公司ESG发展研究－西藏专题

在21世纪的商业领域，ESG理念的兴起标志着一种新的发展模式，它不仅关注企业的经济效益，更强调企业在环境保护、社会责任和良好治理方面的表现。随着全球对ESG认识的深入，不同国家和地区根据自身特点，采取了多样化的方法来推动ESG理念的应用与发展，形成了各具特色的ESG实践路径。在这一背景下，中国的ESG发展呈现出独特的内涵，表现为其与国家发展战略的紧密结合，政府、企业和机构在环境、社会 and 治理方面的积极行动。

E
Environmental

环境

- 生物多样性
- 碳排放
- 气候变化风险
- 土地使用
-

S
Social

社会

- 产品质量
- 顾客关系
- 员工关系
- 人力资源管理
-

G
Governance

治理

- 董事会结构
- 贿赂与腐败
- 反恶意收购措施
- 高管薪资
-

ESG是企业履行责任重点

起步阶段：2008年之前

- 证监会发布《上市公司信息披露管理办法》，虽未形成ESG专门性的规范文件，但为后续的ESG相关信息披露奠定了法律和行政法规基础

发展阶段：2016-2020年

- 2016年8月，人民银行等七部委联合印发《关于构建绿色金融体系的指导意见》，将逐步建立和完善上市公司和发债企业强制性信息披露制度，是首个政府主导的较为全面的绿色金融政策框架
- 2020年9月，中国政府提出了力争在2030年前达到碳排放峰值，努力争取2060年前实现碳中和的目标，这为ESG和绿色金融工作提供了引领和抓手

探索阶段：2008-2015年

- 2014年4月，全国人大常委会发布《环境保护法(修订)》要求重点排污单位如实向社会公开其主要污染物的排放情况以及防治污染设施的建设和运行情况等

深化阶段：2021年至今

- 2024年5月，财政部发布《企业可持续披露准则——基本准则(征求意见稿)》，标志着我国形成统一的可持续披露准则体系
- 2024年7月，中共中央国务院印发《关于加快经济社会发展全面绿色转型的意见》，首次从中央层面对加快经济社会发展全面绿色转型进行系统部署，为中国未来绿色转型提供发展路线图

- **资本市场对ESG重视度不断提升**:随着ESG理念的推广，中国投资者对ESG投资的认知和需求不断增长，推动资产管理公司和金融机构开发更多ESG投资产品和服务。中国证券投资基金业协会数据显示，截至2022年底，以ESG为主题的公募基金数量超过200只，资产管理规模超过2000亿元。
- **企业ESG参与度进一步提升**:公司的ESG信息披露质量逐渐提升，更加注重实质性议题的披露和量化指标的应用。中国企业对ESG信息披露的重视程度不断提高，披露率逐年提升。上市公司层面，截至2024年5月，A股共计2094家公司披露了2023年度ESG报告，披露率为39.05%，同比提升2.68个百分点。央企层面，截至目前，超过95%的央企控股上市公司已实施ESG专项披露或相关披露。

A股上市公司ESG发展研究－西藏专题

基于ESG评价，投资者可以观测企业ESG绩效，评估其投资行为在促进经济可持续发展、履行社会责任等方面的贡献。ESG信披、ESG评价、ESG投资及ESG工具箱共同构成了ESG生态体系。整体来看，ESG生态体系涵盖了政府与监管机构、企业、金融机构、第三方服务机构、行业组织、教育机构、媒体及公众等多元主体。

ESG信披

即ESG相关信息的披露，通常包括强制披露和自愿披露。强制披露一般是政府行政或监管部门要求企业向社会公众披露信息

ESG评价

即评级机构通过收集相关数据，构建评价体系，设计评价指标，利用评级指标打分并发布评级结果的过程。不同的评级机构有不同的指标体系、打分和量化的方法论

ESG

生态系统

ESG投资

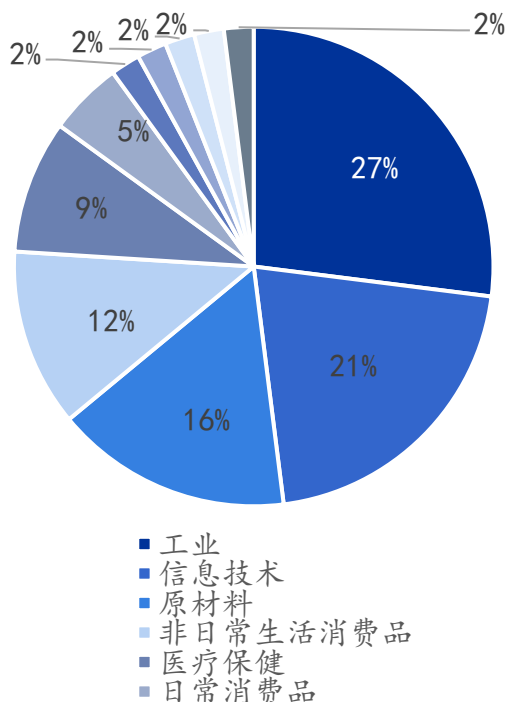
即在投资研究实践中融入ESG理念，在基于传统财务分析的基础上，通过E(Environmental)、S(Social)、G(Governance)三个维度考察企业中长期发展潜力，以发现既创造股东价值又创造社会价值、具有可持续成长能力的投资标的

ESG工具箱

即发挥政策对企业ESG信息披露的强制性规范和对ESG投资的引导作用，强化各相关主体之间的协同联动保障，加强各方主体沟通协作、共建ESG生态圈，合力助推ESG生态体系快速发展

A股上市公司ESG披露情况分析

2024年度各一级行业上市公司占比



截至2025年4月30日



A股上市公司
披露ESG报告

2469家
占比46%



A股上市公司
披露数同比

+14%



上市公司披露
率最高行业

金融
90%



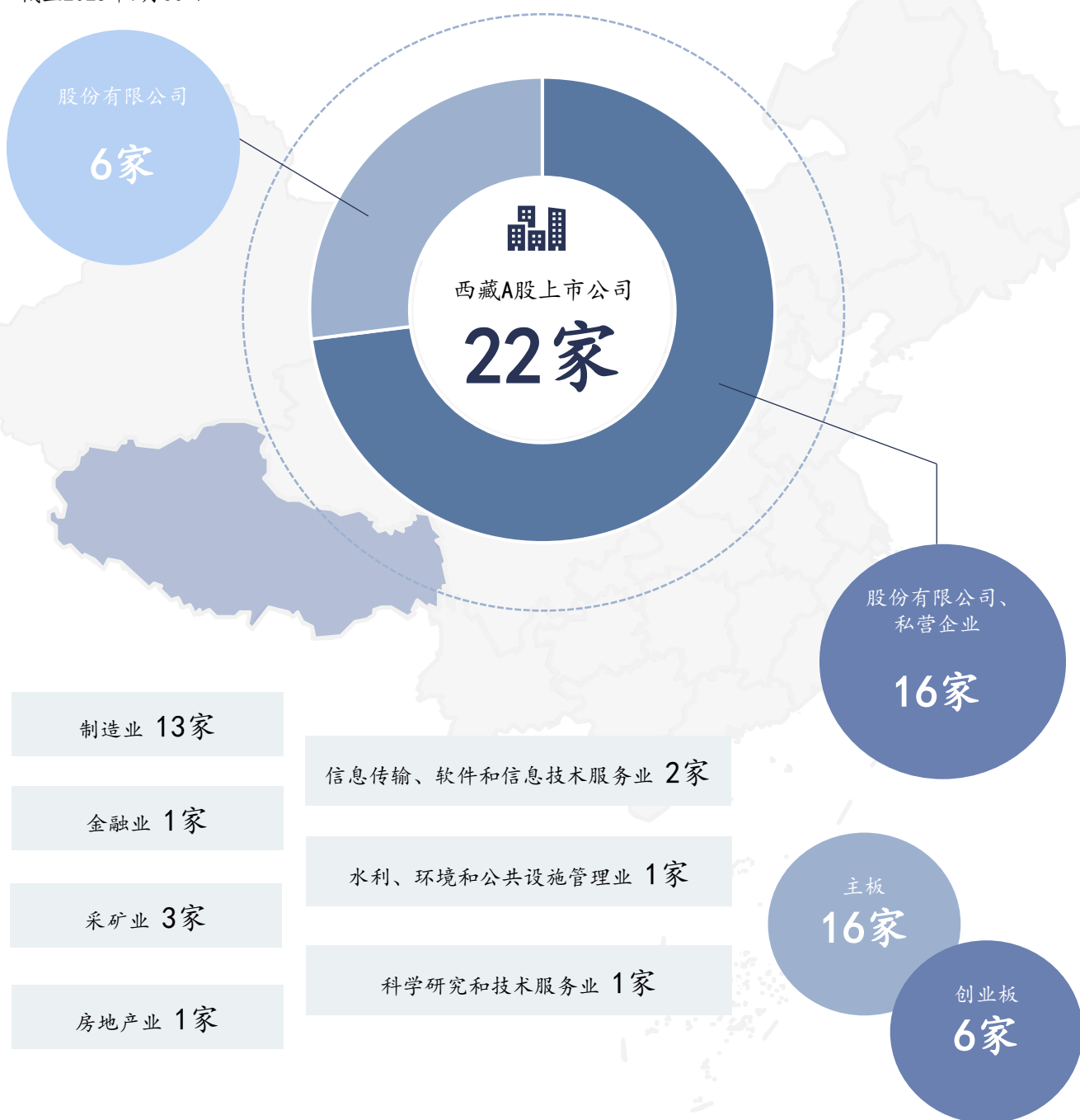
上市公司披露
率最低行业

信息技术
36%

A股上市公司ESG发展研究－西藏专题

西藏始终坚持“营商环境只有更好，没有最好”的原则，积极推进一批创新性、引领性改革，先后制定出台《西藏自治区优化政务环境工作方案》、《2024年优化营商环境工作要点》等系列方案措施，2023年，西藏研究实施了《西藏自治区推动企业上市“格桑花行动”计划》，助力企业在藏上市“不走弯路”。在西藏企业上市进程中“格桑花行动”具有开创性的重要意义，是西藏区域资本市场发展史上第一个高规格、系统性、专业性的企业上市行动计划。

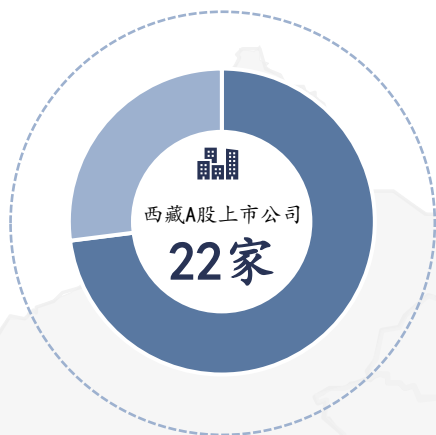
截至2025年7月30日



A股上市公司ESG发展研究 - 西藏专题

生态是西藏最大的优势，绿色是西藏最鲜明的底色。数据显示，2024年前三季度，西藏工业经济快速增长，规上工业增加值同比增长18.8%，增速居全国第一。2024年9月，规上工业增加值同比增长20.1%，位居全国第一。1—9月，绿色工业固定资产投资130.68亿元，完成年度目标的93.3%。西藏，这片神奇而广袤的高原大地，在推进绿色低碳转型发展的浪潮中，深入学习贯彻落实习近平总书记关于新型工业化的重要指示精神，按照全区新型工业化推进大会部署，正在绿色可持续发展的道路上阔步前行。

截至2025年7月30日



均为非国有企业

尚未形成统一标准

整体影响有限

西藏上市公司ESG披露情况分析

披露意识与积极性

部分企业意识较强：部分企业对 ESG 理念有较高认知，通过披露 ESG 信息，提升企业形象，满足投资者等利益相关者的信息需求。
积极披露 ESG 报告的企业在西藏上市企业中占比不高。

披露内容

涵盖多方面信息：企业均从环境、社会、治理三大方面披露信息，不同企业披露内容的侧重点和详细程度差异较大，缺乏统一规范。

披露形式与规范

形成报告形式：积极披露的企业以正式报告形式呈现 ESG 信息，如奇正藏药的《2024 年环境、社会和公司治理（ESG）报告》、西藏水资源的《2023 年环境、社会及管治报告》，有助于系统、全面地展示企业 ESG 工作。

披露效果与影响

部分披露表现较好的企业，如西藏矿业获得 WIND、华证两大评级机构上调 ESG 评级，有助于企业在资本市场获得更好评价，提升企业知名度和声誉，吸引更多投资者。
从地区整体来看，ESG 披露尚未全面普及规范，可持续发展等综合效果还未充分显现。

- 西藏上市企业数量相对少，从披露情况看，部分企业开始重视 ESG 信息发布。像传统资源开发类上市企业，因业务关联生态保护，会在年报、可持续发展报告里提及环保举措，如矿区生态修复投入；但也有企业 ESG 披露简单，仅零散涉及社会责任片段，缺乏系统 ESG 框架，涵盖环境、社会、治理维度的完整报告较少，信息透明度待提升。
- 上市非国企 ESG 披露差异大。创新型、与生态旅游关联企业，为塑造品牌、契合市场绿色需求，会主动披露 ESG 实践；但部分传统加工、贸易类非国企，对 ESG 认知不足，披露零散或缺失，多聚焦财务业绩，忽视环境社会影响披露。

A股上市公司ESG发展研究 - 西藏专题

在西藏，“绿水青山就是金山银山、冰天雪地也是金山银山”的理念深入人心，一切产业、经济活动必须有利于促进生态良性发展。守护生态、科技赋能、开放发展，一条独具西藏特色的优势产业发展之路正在加快形成，打好“政策+资源”组合拳，培育高原生态旅游、清洁能源等优势产业，让绿色低碳产业支撑高质量发展的能力不断提升。

西藏企业ESG重要议题

守护高原生态，推动绿色转型

平衡资源开发与生态脆弱性的矛盾，将绿色理念融入运营全流程，推行节能降耗优化能源结构，减少对高原生态环境的干扰，探索低碳发展模式。

深耕民族地区，助力共同富裕

以金融帮扶、产业赋能、基础设施建设等方式参与乡村振兴，聚焦原贫困县的可持续发展，推动城乡资源对接，促进当地经济社会进步。

碳减排与清洁能源利用

响应“双碳”目标，推动自身运营及业务领域的碳减排，参与绿色能源项目、开发碳汇资源、引导资金流向低碳领域，助力区域清洁能源转型。

合规经营，强化责任治理

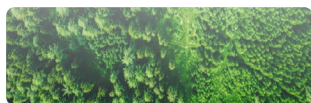
建立健全 ESG 相关治理机制，设立专门机构统筹推进环境、社会议题，强化合规风险管控，确保运营活动符合当地法律法规及行业规范。

绿色转型

乡村振兴

清洁能源

责任治理



西藏企业高度重视生态脆弱性，在资源开发中平衡环保需求。华林证券践行绿色运营理念，全面推行无纸化办公，优化办公区域能源结构，减少碳排放；同时通过股权投资支持绿色产业，助力“双碳”目标。

华林证券作为西藏唯一上市券商，开展“一司一县”结对帮扶，覆盖西藏那曲、日喀则等 14 个原贫困县，完成 70 余个帮扶项目；华宝股份在西藏累计投入超 200 万元用于脱贫攻坚与乡村振兴；天阳科技为西藏阿里地区学校捐赠学习物资，在那曲市古露镇建设“爱心井”，解决村民安全饮水问题。

响应国家低碳战略，推动自身运营与业务的低碳转型。华林证券通过绿色金融业务引导资金流向低碳领域，参与绿色电力证书交易，探索林草碳汇开发；在运营中通过节能设备、绿色出行等措施降低碳足迹。

建立健全 ESG 治理体系，保障稳健运营。华林证券设立战略规划与 ESG 委员会，统筹乡村振兴、绿色转型等核心议题；天阳科技通过 ISO 37001 反贿赂管理体系认证，制定严格的合规制度与举报机制，防范腐败风险。

A股上市公司ESG发展研究－西藏专题

2016年上海华宝迁址西藏拉萨改制为华宝股份。华宝股份将“以天然技术为核心，为全球消费者提供高性价比的风味与健康解决方案，致力于成为中国领先且具有国际影响力的香精及配料上市公司”为公司战略定位，通过公司高质量发展不断提升企业价值，以收购兼并实现双轮驱动，强化市值管理，完善 ESG 管理体系坚持长期价值导向，向市场呈现公司可持续发展的理念和成果，让“绿色、营养、健康”的使命共鸣时代脉搏。

ESG实践分析——华宝股份

华宝股份数字化转型

公司建立法务合同模板库，并在合同审批中加入风控功能，提升合同审查的合规性和风险管控能力，实现合同管理的全程闭环。

SAP 系统实现采购、生产、销售、财务等模块的无缝连接，统一和规范业务流程，实现数据的标准化与集成化，覆盖端到端的业务价值链，为公司战略推进、业务增长和关键决策提供数据的支持。

采购管理平台一期项目，发挥采购规模优势、降低采购成本，并提升供应链能力，实现电商化采购。同时，平台与 SAP、OA 等系统集成，实现数据一体化和业务规范化。

BPC 系统优化公司总部及下属单位对账、合并与报告流程的关键节点，加速合并的过程，在财务集中管控的基础上实现报表编制一体化、规范化、自动化和可拓展化，提升合并报表出具的效率，强化财务管控、数据分析和决策支持能力。

与SAP系统实现无缝对接，涵盖采购、质检、生产、仓库和销售等关键业务流程，确保生产过程的透明化，优化库存管理和生产计划执行，推动生产过程的数字化和无纸化管理。

覆盖香精和食品配料的原料、配方、工艺、规格和法规管理，提升数据共享、知识积累和检索效率，实现自动化法规判定，增强研发效率和合规性。同时，研发配方可无缝对接生产工厂，支持全球研发协同，推动产品数据管理一体化。

包含银企直连结算、账户管理、收付款管理和资金预测模型，提升支付效率与安全性，加强交易管控，推动业财资系统数据对接，实现资源统筹与优化配置。

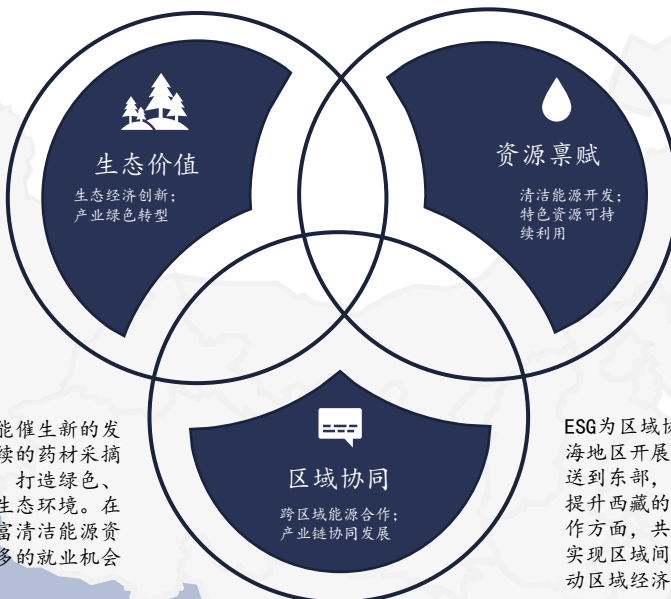
- 数字化项目的实施，不仅提升公司的运营效率和资源利用率，还赋予公司更强的灵活性和市场响应速度。通过集成各业务系统，公司能够实时获取准确的数据，确保信息的透明和流通，从而支持更快速的决策和更加精细化的管理，为未来的业务扩展和技术创新打下坚实基础。
- 自 2016 年进驻西藏以来，公司积极响应自治区政府号召，深度参与西藏乡村振兴战略实施。公司通过助学、助农、振兴、强边四位一体的帮扶模式，切实履行企业社会责任，乡村振兴实践成果获得广泛认可，成功入选中国上市公司协会“上市公司乡村振兴优秀实践案例”。公司将持续深化在藏发展，积极融入西藏高质量发展新格局，以更大力度践行企业社会责任，为全面推进乡村振兴作出积极贡献。

A股上市公司ESG发展研究 - 西藏专题

生态是西藏最大的优势，绿色是西藏最鲜明的底色。数据显示，2024年前三季度，西藏工业经济快速增长，规上工业增加值同比增长18.8%，增速居全国第一。2024年9月，规上工业增加值同比增长20.1%，位居全国第一。1—9月，绿色工业固定资产投资130.68亿元，完成年度目标的93.3%。西藏，这片神奇而广袤的高原大地，在推进绿色低碳转型发展的浪潮中，深入学习贯彻落实习近平总书记关于新型工业化的重要指示精神，按照全区新型工业化推进大会部署，正在绿色可持续发展的道路上阔步前行。

ESG发展机会分析

西藏作为重要的生态安全屏障，拥有独特的生物多样性和生态系统。在 ESG 理念下，可探索生态产品价值实现的有效途径，如发展生态旅游、碳汇交易等。通过建立健全生态补偿机制，将生态保护的成果转化为经济收益，激励当地居民和企业积极参与生态保护。



西藏拥有丰富的水能、太阳能、风能等清洁能源资源。其水能资源技术可开发量达1.4 亿千瓦，占全国的 20% 以上。广袤的高原地形为太阳能、风能设施布局提供了广阔空间，这为发展清洁能源产业，实现能源转型，降低碳排放创造了得天独厚的条件，契合 ESG 中环境维度的低碳发展需求。

西藏产业升级过程中，ESG 理念融入能催生新的发展动能。藏医药产业方面，坚持可持续的药材采购和种植，加强生产过程中的环保管控，打造绿色、高品质藏药产品，保护藏医药文化和生态环境。在清洁能源装备制造领域，依托本地丰富清洁能源资源，形成完整的绿色产业链，创造更多的就业机会和经济价值。

ESG 为区域协同发展提供新的合作空间：与东部沿海地区开展清洁能源合作，将西藏的清洁电力输送到东部，同时引进东部的先进技术和管理经验，提升西藏的能源利用效率和环保水平。在产业合作方面，共同开发绿色产品、共建绿色供应链，实现区域间的资源优化配置和环境协同治理，推动区域经济的可持续发展。



雅江水电站

装机容量**6000万千瓦**，年发电量约**3000亿千瓦时**，满足3亿中国人的年度用电需求。

• 清洁能源供应的中流砥柱

雅鲁藏布江下游水电工程规划装机 6000 万千瓦，年发电超 3000 亿度。水坝建成后，将成为大规模的清洁能源供应源，有效减少对石化能源的依赖，助力我国实现“双碳”目标。大量清洁电力的输出，可降低能源生产过程中的碳排放，在环境维度上为可持续发展提供强力支撑。

• 区域经济发展的强劲助推器

工程建设期间，直接带动建材、民爆等相关产业发展，如拉动西藏天路、高争民爆等企业业务增长，提升本地水泥产能利用率至 90%+。运营阶段，通过“藏电外送”优化全国能源资源配置，增加西藏财政收入，创造大量就业岗位，预计带动西藏 GDP 年增速提升 2-3 个百分点，有力推动区域经济发展，在社会维度促进民生改善与经济繁荣。

• 生态保护与修复的创新示范

采用“截弯取直 + 隧洞引水”模式，减少淹没区 80%，并投入 280 亿建鱼类增殖站，利用 AI 进行生物多样性评估，保障 20% 生态流量（超国标 1 倍）。这种在工程建设中兼顾生态保护的模式，为大型基础设施项目的生态友好型开发提供了可借鉴的范例，在环境与社会治理层面实现了创新突破。

ESG最佳实践企业案例 – 探路者

- 根据综合评分的代表性案例，报告将以以下露出形式展示最佳实践案例企业和对各维度的评价

中国户外用品行业 - ESG最佳企业实践案例 - 探路者

探路者



X



北京探路者户外用品股份有限公司，是中国最大的户外用品企业，拥有自主知识产权的驰名商标“探路者”，公司以“周全的户外保护”为品牌基础，广泛采用新材料、新技术、新工艺，不断推出功能性强、款式新颖、品质可靠的户外用品，产品涵盖户外服装、户外功能鞋和户外装备三大系列。

最佳实践核心亮点

生产流程优化

低碳环保办公

员工权益保障

公益捐助支援



ESG合规及披露 Compliance & Disclosure

内部控制建设及实施：

- 报告期内，公司依照相关法律法规和内部管理制度，持续完善内部控制体系，并根据战略进展和环境变化动态优化重点领域管理。
- 报告期内，公司无任何财务报告及非财务报告的重大或重要缺陷。

重大决策汇报：

- 报告期内，公司全体董事勤勉尽责，依规履职并积极参与决策与监督，保障董事会高效运作和股东权益。

ESG创新及实践 Innovation & Practice

环境创新：

- 作为设计研发型公司，探路者在产品研发中重点考虑产品本身的资源利用与环保属性，以减少能源浪费。
- 在日常办公过程中，公司积极倡导低碳环保的绿色办公方式，强化数字化运营模式，提倡节能减排，提高员工节能意识。

社会与治理创新：

- 公司发起非公募公益基金会，在生态环保方面，持续支持青海可可西里自然保护区用于生态保护工作。

ESG成果及影响 Achievements & Impact

环境绩效：

- 报告期内，公司在绿色环保与可持续材料研发方面取得突出成果，自主研发的多项环保功能性面料获国内外大奖与行业认可。

社会绩效：

- 报告期内，公司集团人力资源部通过推进 IDP 计划、开展文化活动与业务培训，强化企业文化建设，提升员工归属感与满意度，并助力能力成长与业绩提升。

ESG最佳实践企业案例—探路者

2024年，探路者高度重视ESG相关工作，持续响应国家政策，始终重视环境保护、社会责任和公司治理等方面的工作，持续提升公司治理水平，追求企业、社会与环境的和谐发展。未来会继续推进和完善相关工作，积极践行可持续发展理念，不断提升公司治理水平，促进企业高质量发展。



探路者——绿色可持续发展

- **绿色办公运营：**公司在日常运营中倡导低碳环保与数字化办公，推动节能减排和员工环保意识提升，并以品牌影响力向消费者传递绿色低碳理念。
- **绿色产线构建：**公司对产品生命周期过程中产生的碳量量化和计算，制定相应的改进措施，包括优化生产流程、降低能源消耗、改进供应链管理等方式降低产品的碳足迹，同步推动绿色供应链体系建设。
- **绿色技术研发：**公司研发高性能户外环保面料，实现产品环保升级并减少有害化学品使用。

探路者——公司治理



- **内部审计执行：**公司严格执行内部审计制度，在强化风险管控、规范经营管理的同时，推动治理水平不断提升，并通过审计委员会监督内部控制与财务信息披露，确保经营目标的实现。

- **内部控制建设：**公司持续优化和完善内控体系，围绕风险管理、合规管理和关键岗位授权，强化重点业务和关键环节的日常管控，健全管理制度及责任追究机制，并建立监督评价体系，推动全员、全过程、全业务的风险防控与合规执行，全面提升公司治理水平和经营管理的规范性与有效性。



探路者——社会责任履行

- **人才发展：**公司严格遵守劳动法律法规，保障员工权益与社会保障，实施公平激励的薪酬与绩效机制，支持公司长期战略目标。

公益活动：公司通过北京探路者公益基金会开展生态保护、科研支持和社会公益，持续助力自然环境保护与偏远地区发展。

ESG最佳实践企业案例 - 中文传媒

- 根据综合评分的代表性案例，报告将以以下露出形式展示最佳实践案例企业和对各维度的评价

中国文化传媒行业 - ESG最佳企业实践案例 - 中文传媒

中文传媒



X



中文天地出版传媒集团股份有限公司，目前拥有21家全资及控股一级子公司，200多家子分公司。主营业务包括出版发行、印刷、现代物流、互联网游戏、整合营销服务、数字出版、艺术品经营和投融资等，目前已形成“传统核心主业、新兴科技业态、资本创新经营”三足鼎立的发展格局。

最佳实践核心亮点

投资者权益维护

乡村振兴助力

全民阅读推广

绿色印刷建设



ESG合规及披露 Compliance & Disclosure

信息披露：

- 公司完善治理结构与独立董事制度，规范“三会”运作，强化监督与风险管理，提升治理效率与透明度。
- 公司严格遵循信息披露法规，确保披露真实、准确、完整、及时、公平，为投资者提供决策依据并保障其合法权益。

合规与数据治理：

- 中文传媒坚持现金分红和股权回购政策，持续向股东稳定回报，2024年度分红及回购总额占归属于上市公司股东净利润的85.71%。

ESG创新及实践 Innovation & Practice

惠民形式创新：

- 公司充分发挥国有文化企业主阵地作用，通过举办 5300 余场阅读活动、书展、影像展及公益图书捐赠等多种形式，积极推广全民阅读，营造浓厚的书香文化氛围。
- 公司多家门店获得“最美书店”称号，提升公众阅读体验和服务品质。

环境创新：

- 成立绿色生产领导机构，制定环保生产标准，全面推进绿色印刷和智能化生产，使用环保材料和清洁工艺，危废分类处理并委托资质机构处理，提高效率、降低能耗与排放，推动绿色可持续发展。

ESG成果及影响 Achievements & Impact

环境绩效：

- 每年印制7000多万册中小学教科书，全部采用环保材料和清洁生产工艺；投入500多万元改造环保设施，治理噪音、废气和废液排放。

社会绩效：

- 完成14家党政书屋和校园书店建设、6家门店改造升级，显著提升公众阅读体验和文化服务水平。
- 组织旗下出版发行单位举办各类阅读活动5300余场，覆盖200余万人次；向公众提供约5000册图书和期刊，广泛推动全民阅读和文化普及。

ESG最佳实践企业案例- 中文传媒

2024年，中文传媒高度重视ESG管理，坚持将可持续发展理念与自身业务发展模式深度融合。绿色环保方面，持续推进信息化、协同办公平台等，通过“互联网+”提升管理效能，助力绿色低碳发展。大力打造现代出版物流中心，促进节能减排。履行社会责任方面，始终坚持人民至上的价值追求，在助力全民阅读、文化惠民、乡村振兴等方面积极作为，重视员工发展与权益保障，不断增强员工获得感和幸福感。

中文传媒——坚持绿色发展

- **绿色生产**：印发集团每年印制7000多万册教科书，全部采用环保原辅材料和清洁生产工艺，确保化学检测指标合格；成立绿色生产领导机构，制定企业内部绿色环保生产标准。
- **高效生产**：推进绿色化、智能化生产，开展 C9 色彩管理认证，引进先进印刷设备和自动化检测及包装系统，提高生产效率、降低消耗和成本。
- **节能办公**：优化办公模式，推进信息化、数字化建设，实现线上审批和信息交换；开展节电、节水等节能计划，提升员工节约意识，践行绿色办公理念。

环境治理投入
500+ 万元

南昌市
“绿色贡献20强”

中文传媒——践行社会责任

- **助力乡村振兴**：公司通过文化扶贫、产业扶贫、捐资助学等多种形式，为推进乡村振兴贡献力量。
- **推进全民阅读**：积极开展全民阅读推广活动，持续丰富阅读形式与内容，努力营造浓厚的社会文化氛围。
- **阅读场所打造**：完善书店和书屋的建设与升级，打造功能多元、环境优美、具有示范效应的优质阅读空间。

助力乡村振兴

开设帮扶点 **98** 个
开设结对共建点 **88** 个
派出驻村书记 **20** 人
派出一线 **40** 人
扶贫资金累计 **720** 万元
惠及人数近 **9** 万人

推进全民阅读

举办阅读活动超 **5300** 场
覆盖超 **200万** 人次
首届书展图书超 **5** 万册
派出一线 **40** 人
投放文化券 **100** 万张
微信公众号捐赠 **500** 册

阅读场所打造

建设各式惠民书店 **14** 家
改造升级门店 **6** 家
书城暑期人流 **70** 万人次
获奖书店 **5** 家

- 自重组上市以来，中文传媒规范经营，率先在业内提出“内外兼修，双轮驱动”“内容为本，平台为王”“创新驱动，融合发展”理念并身体力行。
- 中文传媒“内容为本、服务社会”的发展理念，在教材出版、绿色印刷、文化推广等方面不断取得新突破；通过推动产业升级、强化社会责任、促进文化繁荣，公司不仅在行业内树立了良好口碑，也为全民阅读和社会文化发展作出了积极贡献。

ESG最佳实践企业案例 – 洪城环境

- 根据综合评分的代表性案例，报告将以以下露出形式展示最佳实践案例企业和对各维度的评价

中国供水行业 - ESG最佳企业实践案例 - 洪城环境

洪城环境



X



江西洪城环境股份有限公司，产业横跨城镇供水、污水处理、固废处置、清洁能源、环境治理等领域。拥有 80 余年供水运营管理、20 余年污水处理运营管理经验，拥有高级工程师、博士、硕士组成的专业技术团队，建立了水厂自动化控制、环保中央调度系统等多维度信息化管理平台。

最佳实践核心亮点

节能降耗创新

合理碳源使用

气候风险管理

知识产权管理



ESG合规及披露 Compliance & Disclosure

信息披露：

- 报告期内公司共披露66份报告，并根据法律法规和监管要求的变化，及时修订和完善信息披露制度。
- 公司高质量完成定期报告和临时公告编制，公开发展战略和经营理念等关键信息，保障投资者知情权。

合规与数据治理：

- 近2年公司未因ESG相关方面受到违规处罚。
- 公司已建立涵盖数据采集、核算、复核与董事会审议的闭环治理体系，确保ESG信息真实、完整、合规。

ESG创新及实践 Innovation & Practice

环境创新：

- 合理化利用厂部固有气源、水源，提升资源利用率。
- 革新垃圾焚烧技术，降低氮氧化物排放，飞灰重金属固定率超99.5%。
- 降低烟气中污染物含量，减少了对周边环境的视觉干扰，同时实现对水蒸汽的回收利用。

社会与治理创新：

- 开展供水服务进社区活动20次，解决水压等各类供水问题几十起。
- 特邀高校教师授课，开展员工培训，提升研发技术水平及内控管理水平。

ESG成果及影响 Achievements & Impact

环境绩效：

- 公司环境管理投入达15亿元，且未发生突发重大环境事件。
- 公司共建成“水务+光伏”发电项目12个，总容量约为40兆瓦，年节约标准煤近1.4万吨。
- 使用余热梯级利用体系，年减少温室气体排放约35万吨二氧化碳当量。

社会绩效：

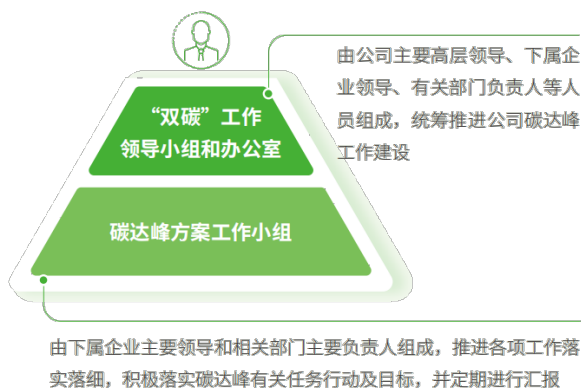
- 公司共计组织全体员工参与体检，实际3390名在岗及离岗退休人员参与体检，体检费用支出近215万元。

ESG最佳实践企业案例- 洪城环境

2024年，洪城环境聚焦核心领域，供水保障贯穿城市每一角落，以全链条管理体系，确保用水安全便捷。污水治理工作持续深入推进，洪城环境采用厂网一体化模式，不断优化城市水环境，为生态文明建设贡献力量。同时，在固废处理方面积极探索资源化利用新路径，将绿色发展理念融入企业发展的血脉之中。智慧水务平台的搭建，实现了资源管理的精准化与高效化，为城市发展注入了智慧动力。

洪城环境——环境保护守绿水

- 环境管理：**公司严格遵循包括《环境保护法》《大气污染防治法》《固体废物污染环境防治法》等国家法律法规，构建体系化的内部环境管理体系，公司下属洪城环保、鼎智检测、宏泽热电等子公司均已获得ISO-14001环境管理体系认证。



- 应对气候变化：**2024年，公司进一步完善《碳达峰行动方案》，明确相关治理架构、制定转型战略。同时明确相关治理架构、制定转型战略。



- 洪城环境将积极探索循环经济新范式，倡导在产品
- 设计、生产、消费和废弃的全生命周期中，最大限度
- 地减少资源消耗和环境污染，实现资源的最大化
- 利用并带动相关产业的发展形成新的经济增长点。

洪城环境——敬业乐群同携手

- 洪城环境充分利用信息技术，与现有业务进行深度
- 融合，全力推动智慧排水智能化管理平台建设，努
- 力实现数据资源、管理数字化、控制智能化、支撑
- 运营更高效、管理更高效、服务更优质。

零材料

与南昌市政务平台对接，共享用户证照信息、证照核验。
全面推行以信用为基础的“告知承诺制”和“容缺受理”，实现用水申报零材料。

零申请

强化信息互联互通，扩大南昌政务平台受益群体。
推行利民惠企政策，开展用水报装及政策兑现零申请。

零跑腿

推进线上线下服务深度融合，实现全部用水业务免申请、即享用。

零打扰

计划性停水全面实行“零点”作业，逐步实现水表抄收不入户，便民利民不扰民的暖心服务。

零审批

符合外线工程免审条件实行告知承诺制，实现零审批；其他用水接入外线工程实现一站式审批。

零费用

全面实施红线外工程零费用；水表口径DN40及以下新建社会投资项目零投资。

ESG最佳实践企业案例 – 德福科技

- 根据综合评分的代表性案例，报告将以以下露出形式展示最佳实践案例企业和对各维度的评价

中国电子材料行业 - ESG最佳企业实践案例 - 德福科技

德福科技



X



九江德福科技股份有限公司，主营业务为电解铜箔的研发、生产和销售，产品包括各类高性能的锂电铜箔和电子电路铜箔。公司拥有雄厚的科研创新实力，产品工艺技术及制造能力行业领先。同时，为下游应用领域提供定制化专业服务及解决方案，推动新能源及高端消费电子领域的蓬勃发展。

最佳实践核心亮点

- 产品绿色研发
- 质量文化建设
- 环境保护培训
- 节能技改推进



ESG合规及披露 Compliance & Disclosure

- 信息披露：**
- 2024年公司共披露162份公告，其中，定期报告6项、临时公告156项。
 - 2024年公司举办投资者交流活动33次，接待投资者人数超250人，收到并答复投资者问题167项。
- 重大决策汇报：**
- 公司定期召开股东大会，确保股东对的重大决策事项的参与。
 - 董事会依法依规向股东大会报告重大事项，对于重大决策事项均提交股东大会审议批准。

ESG创新及实践 Innovation & Practice

- 环境创新：**
- 公司建立气候风险和机遇清单。
 - 公司以2022年作为基准年，制定范围一和范围二碳减排计划以及净零目标，并为目标的达成制定短中期和长期减碳措施及实施方案。
 - 报告期内，铜箔业务公司开展环保检查27次、开展环保应急演练5次。
- 社会与治理创新：**
- 设立安全、环保、消防、职业健康“六零目标”，且目标均达成。
 - 报告期内公司由安委会组织的安全大检查共计76次，且未发现重大安全隐患，各类隐患整改率为100%。

ESG成果及影响 Achievements & Impact

- 环境绩效：**
- 报告期内，公司水循环利用率为60.06%，三废排放合格率100%。
 - 报告期内，公司废气治理设施均正常运行，废气检测结果均达标、噪声监测结果均达标，且未发生噪声扰民事件。
- 社会绩效：**
- 报告期内，公司员工培训投入269万元，每名员工平均培训小时数25.89小时。
 - 报告期内，公司共完成21家供应商的审核评价，审核无严重不符合项。

ESG最佳实践企业案例— 德福科技

2024年，德福科技在变局中破浪前行，以“技术突破”与“绿色转型”双轮驱动策略，积极拥抱行业变革，促进经济、环境和社会效益协同发展。德福科技坚持自主创新，将关键技术研发突破视为事业长青的基石；积极响应国家“碳达峰、碳中和”战略决策，制定中长期碳减排规划；严格执行国际劳工组织核心公约，为员工提供和谐包容的工作环境；优化升级可持续发展治理架构，实现可持续发展议题直达最高决策层级。

德福科技——责任筑牢治理根基

- **内部控制与风险管理：**公司建立了内控合规管理“三道防线”治理体系，“三道防线”各司其职、协同运作，确保公司经营管理合法合规，有效防范各类风险的发生。



第一道防线
业务及职能部门



第二道防线
合规管理部门



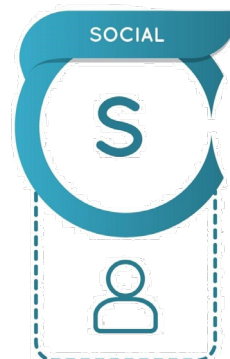
第三道防线
审计部门

- **反腐败与廉洁：**公司建立了《投诉管理制度》，员工可对发现的任何有关贪污、行贿、受贿等事件和行为进行投诉举报，同时规定了投诉受理人员的保密原则。



德福科技——合力凝聚共同发展

- **员工权益与福利：**公司积极推行公平公正的招聘机制和晋升机会，倡导多元化文化，鼓励不同学历、性别、年龄的员工加入。同时，公司秉承关爱员工的企业理念，承担社会责任的同时，为员工提供服务保障，根据困难员工情况组织捐款等活动。
- **社会贡献：**德福科技积极践行社会责任，将乡村振兴战略融入企业福利体系建设，公司每年在重要节庆及员工福利发放节点，定向采购绿色优质的助农产品，持续推动当地农产品产销对接。



德福科技——绿色驱动低碳建设

- **绿色能源扩大布局：**公司积极推动可持续发展和低碳转型，制定清洁能源使用目标，通过加装新能源设施等措施，提升绿色能源使用比例，降低碳排放量。
- **废弃物管理：**公司对废弃物实行严格的分类管理。对于一般固体废弃物，经分类收集后暂定期委托有资质的供应商进行处置或综合利用。对于危险废弃物，在收集、堆存和暂放过程中均采取防范措施，随后委托具备资质的单位定期处理以保障废弃物处理的合规性与可追溯性。
- **循环经济：**公司通过生产闭环管理、再生铜战略供应链建设以及包装材料回收再利用等举措，系统推动循环经济发展，全面提升资源利用效率与可持续水平。



鸣谢单位



热烈祝贺西藏自治区成立60周年!

- 江西省投资集团公司
- 江西省金融控股集团
- 江西省交通投资集团公司
- 江西国控集团公司
- 江西铜业集团公司
- 江西钨业控股集团

- 江西省金融发展集团公司
- 江西银行股份有限公司
- 九江银行股份有限公司
- 江西省农商银行
- 中国稀土集团公司赣州友力科技
- 鹰潭滨风投资管理有限公司

西藏上市公司

公司名	上市代码	公司名	上市代码
梅花生物科技集团股份有限公司	600873. SH	西藏矿业发展股份有限公司	000762. SZ
华林证券股份有限公司	002945. SZ	天阳宏业科技股份有限公司	300872. SZ
西藏天路股份有限公司	600326. SH	西藏诺迪康药业股份有限公司	600211. SH
西藏珠峰资源股份有限公司	600338. SH	西藏发展股份有限公司	000752. SZ
海思科医药集团股份有限公司	002653. SZ	西藏高争民爆股份有限公司	002827. SZ
西藏城市发展投资股份有限公司	600773. SH	西藏旅游股份有限公司	600749. SH
灵康药业集团股份有限公司	603669. SH	西藏易明西雅医药科技股份有限公司	002826. SZ
华宝鑫精股份有限公司	300741. SZ	筑博设计股份有限公司	300564. SZ
西藏华钰矿业股份有限公司	601020. SH	万兴科技集团股份有限公司	300624. SZ
西藏卫信康医药股份有限公司	603676. SH	思威医药股份有限公司	301331. SZ
西藏奇正藏药股份有限公司	002287. SZ	西藏多瑞医药股份有限公司	301075. SZ

江西上市公司

公司名	上市代码	公司名	上市代码
江西铜业股份有限公司	0358. HK, 600362. SH	江西百通能源股份有限公司	001376. SZ
晶科能源股份有限公司	688223. SH	江西煌上煌集团食品股份有限公司	002695. SZ
晶科电力科技股份有限公司	601778. SH	江西华伍制动器股份有限公司	300095. SZ
江西正邦科技股份有限公司	002157. SZ	江西同和药业股份有限公司	300636. SZ
江西赣粤高速公路股份有限公司	600269. SH	返利网数字科技股份有限公司	600228. SH
新余钢铁股份有限公司	600782. SH	江西金达莱环保股份有限公司	688057. SH
方大特钢科技股份有限公司	600507. SH	江西恒大高新技术股份有限公司	002591. SZ
江西星星科技股份有限公司	300256. SZ	安福县海能实业股份有限公司	300787. SZ
国盛金融控股集团股份有限公司	002670. SZ	江西海源复合材料科技股份有限公司	002529. SZ
孚能科技(赣州)股份有限公司	688567. SH	江西长运股份有限公司	600561. SH
崇义章源钨业股份有限公司	002378. SZ	江西沃格光电集团股份有限公司	603773. SH
中文天地出版传媒集团股份有限公司	600373. SH	赣州腾远钴业新材料股份有限公司	301219. SZ
诚志股份有限公司	000990. SZ	江西志特新材料股份有限公司	300986. SZ
仁和药业股份有限公司	000650. SZ	江西百胜智能科技股份有限公司	301083. SZ
江西金力永磁科技股份有限公司	300748. SZ, 6680. HK	明冠新材料股份有限公司	688560. SH
江西洪城环境股份有限公司	600461. SH	播思集团股份有限公司	001366. SZ
泰豪科技股份有限公司	600590. SH	九江善水科技股份有限公司	301190. SZ
天音通信控股股份有限公司	000829. SZ	天键电声股份有限公司	301383. SZ
安源煤业集团股份有限公司	600397. SH	赣州逸豪新材料股份有限公司	301176. SZ
三川智慧科技股份有限公司	300066. SZ	江西耐普矿机股份有限公司	300818. SZ
中国稀土集团资源科技股份有限公司	000831. SZ	南昌矿机集团股份有限公司	001360. SZ
江铃汽车股份有限公司	000550. SZ, 200550. SZ	江西国科军工集团股份有限公司	688543. SH
江西洪都航空工业股份有限公司	600316. SH	江西威尔高电子股份有限公司	301251. SZ
江西国泰集团股份有限公司	603977. SH	江西江南新材料科技股份有限公司	603124. SH
江中药业股份有限公司	600750. SH	中国瑞林工程技术股份有限公司	603257. SH
江西省盐业集团股份有限公司	601065. SH	吉安满坤科技股份有限公司	301132. SZ
神雾节能股份有限公司	000820. SZ	华维设计集团股份有限公司	833427. BJ
江西万年青水泥股份有限公司	000789. SZ	甘源食品股份有限公司	002991. SZ
江西宏柏新材料股份有限公司	605366. SH	江西宁新新材料股份有限公司	839719. BJ
江西黑猫炭黑股份有限公司	002068. SZ	江西福事特液压股份有限公司	301446. SZ
江西九丰能源股份有限公司	605090. SH	欧克科技股份有限公司	001223. SZ
九江德福科技股份有限公司	301511. SZ	凤形股份有限公司	002760. SZ
江西天新药业股份有限公司	603235. SH	江西日月明测控科技股份有限公司	300906. SZ
江西国光商业连锁股份有限公司	605188. SH	江西新赣江药业股份有限公司	873167. BJ
江西富祥药业股份有限公司	300497. SZ	江西赣锋锂业集团股份有限公司	002460. SZ, 1772. HK
江西沐邦高科股份有限公司	603398. SH	凤凰光学股份有限公司	600071. SH
江西联创光电科技股份有限公司	600363. SH	江西赣能股份有限公司	000899. SZ
国旅文化投资集团股份有限公司	600358. SH	长虹华意压缩机股份有限公司	000404. SZ
昆吾九鼎投资控股股份有限公司	600053. SH	江西悦安新材料股份有限公司	688786. SH
华润博雅生物制药集团股份有限公司	300294. SZ	慈文传媒股份有限公司	002343. SZ

F R O S T & S U L L I V A N

沙 利 文

