|  |
| --- |
| [2024年中国矿山生态修复市场现状调研与发展趋势预测分析报告](https://www.20087.com/9/92/KuangShanShengTaiXiuFuWeiLaiFaZh.html) |



#### [中国市场调研网](https://www.20087.com/)

[www.20087.com](https://www.20087.com/)

一、基本信息

|  |  |
| --- | --- |
| 名称： | [2024年中国矿山生态修复市场现状调研与发展趋势预测分析报告](https://www.20087.com/9/92/KuangShanShengTaiXiuFuWeiLaiFaZh.html) |
| 报告编号： | 2065929　　←电话咨询时，请说明该编号。 |
| 市场价： | 电子版：9500 元　　纸介＋电子版：9800 元 |
| 优惠价： | 电子版：8500 元　　纸介＋电子版：8800 元　　可提供增值税专用发票 |
| 咨询电话： | 400 612 8668、010-66181099、010-66182099、010-66183099 |
| Email： | Kf@20087.com |
| 在线阅读： | [<https://www.20087.com/9/92/KuangShanShengTaiXiuFuWeiLaiFaZh.html>](https://www.20087.com/2/95/ZhiNengXiWanJiShiChangQianJingYuCe.html) |
| 温馨提示： | 订购英文、日文等版本报告，请拨打订购咨询电话或发邮件咨询。 |

二、内容简介

　　矿山生态修复行业近年来在全球范围内受到了前所未有的重视，随着环境意识的提高和相关法律法规的完善，矿山企业在开采过程中和结束后对生态环境的修复成为必要条件。从植被恢复、土壤重构到水体治理，生态修复技术不断进步，旨在恢复矿区的生态平衡和生物多样性。然而，修复成本高、技术难度大以及生态恢复周期长是行业面临的挑战。
　　未来，矿山生态修复将更加注重科技创新和生态效益。一方面，通过生物技术、土壤改良和生态工程，提高生态修复的效率和效果，如利用微生物修复重金属污染、种植耐旱耐盐碱植物，加速生态恢复过程。另一方面，结合碳汇项目和生态旅游，将生态修复与碳中和、绿色经济相结合，如开发矿山公园、生态农业，实现矿山地区的可持续发展和经济复苏。
　　《[2024年中国矿山生态修复市场现状调研与发展趋势预测分析报告](https://www.20087.com/9/92/KuangShanShengTaiXiuFuWeiLaiFaZh.html)》通过详实的数据分析，全面解析了矿山生态修复行业的市场规模、需求动态及价格趋势，深入探讨了矿山生态修复产业链上下游的协同关系与竞争格局变化。报告对矿山生态修复细分市场进行精准划分，结合重点企业研究，揭示了品牌影响力与市场集中度的现状，为行业参与者提供了清晰的竞争态势洞察。同时，报告结合宏观经济环境、技术发展路径及消费者需求演变，科学预测了矿山生态修复行业的未来发展方向，并针对潜在风险提出了切实可行的应对策略。报告为矿山生态修复企业与投资者提供了全面的市场分析与决策支持，助力把握行业机遇，优化战略布局，推动可持续发展。

第一章 矿山生态修复基本介绍
　　1.1 生态修复简述
　　　　1.1.1 生态修复的定义
　　　　1.1.2 生态修复的特点
　　1.2 矿山生态修复概述
　　　　1.2.1 矿区生态修复的定义
　　　　1.2.2 矿区生态修复的主要类型
　　　　1.2.3 矿区生态修复目标的确定
　　1.3 矿山生态恢复的原理
　　　　1.3.1 治理原则
　　　　1.3.2 植被修复影响因子
　　　　1.3.3 修复植被的基本原则

第二章 2019-2024年生态修复行业发展分析
　　2.1 2019-2024年国外生态修复行业发展状况
　　　　2.1.1 国外生态修复的种类与方法
　　　　2.1.2 欧洲生态修复技术分析
　　　　2.1.3 美国生态修复行业分析
　　　　2.1.4 澳大利亚生态修复行业分析
　　2.2 中国生态环境保护分析
　　　　2.2.1 发展形势
　　　　2.2.2 思路目标
　　　　2.2.3 重点任务
　　　　2.2.4 保障措施
　　2.3 2019-2024年中国生态修复行业状况综合分析
　　　　2.3.1 生态环境恶化的原因
　　　　2.3.2 生态修复的主体
　　　　2.3.3 生态修复现状综述
　　　　2.3.4 生态修复的种类与方法
　　　　2.3.5 生态修复主要竞争要素
　　　　2.3.6 “十四五”生态修复相关规划
　　2.4 中国生态修复产业专利分析
　　　　2.4.1 技术发展趋势
　　　　2.4.2 专利地区分布
　　　　2.4.3 专利人分析
　　　　2.4.4 专业技术领域
　　　　2.4.5 专利类型分析
　　　　2.4.6 专利强度分析
　　　　2.4.7 核心专利分析
　　2.5 中国生态修复产业发展SWOT分析
　　　　2.5.1 优势（Strengths）
　　　　2.5.2 劣势（Weaknesses）
　　　　2.5.3 机会（Opportunities）
　　　　2.5.4 威胁（Threats）
　　2.6 中国生态修复面临的问题
　　　　2.6.1 政策及监管方面
　　　　2.6.2 技术及应用方面
　　　　2.6.3 资金及维护方面
　　2.7 中国生态修复发展建议
　　　　2.7.1 完善政策法规及监管体系
　　　　2.7.2 发展联合修复技术的创新与工程实践
　　　　2.7.3 实施多元化融资与产业化经营
　　　　2.7.4 其他发展对策建议

第三章 2019-2024年国外矿山生态修复行业分析
　　3.1 美国
　　　　3.1.1 美国矿山生态修复行业简述
　　　　3.1.2 美国矿山生态修复法律制度体系
　　　　3.1.3 美国矿山土地复垦制度体系完善
　　　　3.1.4 美国矿区资金筹集渠道分析
　　3.2 德国
　　　　3.2.1 德国矿山生态修复行业浅析
　　　　3.2.2 德国矿山土地复垦历程
　　　　3.2.3 德国矿区景观生态重建实施体系
　　　　3.2.4 德国矿区资金筹集渠道分析
　　3.3 澳大利亚
　　　　3.3.1 澳大利亚矿山生态修复行业简析
　　　　3.3.2 澳大利亚重视矿山土地复垦
　　3.4 其他国家
　　　　3.4.1 英国矿山生态修复行业概况
　　　　3.4.2 加拿大矿山土地复垦制度成熟

第四章 2019-2024年中国矿山开采及生态问题分析
　　4.1 中国矿产资源现状
　　　　4.1.1 矿产资源储量
　　　　4.1.2 矿产资源潜力
　　　　4.1.3 矿业权登记
　　　　4.1.4 矿产资源勘查
　　　　4.1.5 矿产资源开发利用
　　　　4.1.6 矿产资源管理与政策
　　4.2 矿山开发对生态环境影响分析
　　　　4.2.1 诱发地质灾害
　　　　4.2.2 水文地质条件发生变化与水质污染
　　　　4.2.3 土壤退化与污染
　　　　4.2.4 水土流失加剧
　　　　4.2.5 生物多样性损失

第五章 2019-2024年中国矿山生态修复行业分析
　　5.1 2019-2024年我国矿山生态修复探析
　　　　5.1.1 矿区生态修复的重要性
　　　　5.1.2 开展矿山生态修复研究的意义
　　　　5.1.3 矿山生态修复的研究状况
　　　　5.1.4 矿山生态修复工作开展现状
　　　　5.1.5 矿区生态修复相关政策法规
　　5.2 中国矿山生态修复模式分析
　　　　5.2.1 生态复绿模式
　　　　5.2.2 景观再造模式
　　　　5.2.3 建筑用地模式
　　　　5.2.4 综合利用模式
　　5.3 中国矿山生态修复可持续发展分析
　　　　5.3.1 可持续发展综述
　　　　5.3.2 生态持续性分析
　　　　5.3.3 经济持续性分析
　　　　5.3.4 社会持续性分析
　　　　5.3.5 总结分析
　　5.4 中国矿山地质环境恢复和综合治理分析及指导意见
　　　　5.4.1 治理现状
　　　　5.4.2 总体要求
　　　　5.4.3 主要任务
　　　　5.4.4 保障措施
　　5.5 中国矿山生态修复业发展的问题及对策
　　　　5.5.1 我国矿山生态修复应注意的问题
　　　　5.5.2 我国矿山生态修复面临的现实难题
　　　　5.5.3 我国矿山生态修复行业发展的策略

第六章 2019-2024年煤矿区生态修复行业分析
　　6.1 煤矿区生态环境分析
　　　　6.1.1 煤矿区生态环境系统及其特征
　　　　6.1.2 煤矿区生态环境演变的模式
　　　　6.1.3 煤矿区生态环境变异的规律
　　6.2 中国煤矿区生态修复状况及规划方法
　　　　6.2.1 我国重视煤矿区生态修复
　　　　6.2.2 煤矿区生态修复规划的意义
　　　　6.2.3 煤矿区生态修复规划的原则
　　　　6.2.4 煤矿区生态修复规划的方法
　　　　6.2.5 煤矿区生态修复规划的步骤
　　　　6.2.6 煤矿区生态修复规划的实践案例
　　6.3 山西省煤矿区生态修复分析
　　　　6.3.1 山西煤矿区采煤导致的生态问题
　　　　6.3.2 山西煤矿区生态修复重建对策
　　　　6.3.3 山西古交煤矿矿区生态修复模式及效果评价
　　6.4 山东省煤矿区生态修复分析
　　　　6.4.1 山东煤炭资源分布及开采利用状况
　　　　6.4.2 山东煤矿区生态保护与修复技术措施分析
　　　　6.4.3 山东煤矿区生态研究的发展趋势及任务
　　6.5 煤矿废弃地生态植被修复分析
　　　　6.5.1 煤矿区废弃地立地条件及评价
　　　　6.5.2 国内外煤矿区废弃地生态植被恢复理论研究进展
　　　　6.5.3 国内外煤矿区废弃地生态植被恢复技术研究进展
　　6.6 中国煤矿区生态修复成本测算探析
　　　　6.6.1 单位面积治理成本测算
　　　　6.6.2 矿区矸石山治理面积估算
　　　　6.6.3 矿区矸石山治理的总投资计算
　　　　6.6.4 矿区矸石山的单位可采储量治理成本核算
　　　　6.6.5 矿区生态修复治理成本模型

第七章 2019-2024年有色金属矿区生态修复行业分析
　　7.1 有色金属矿山开采环境特点
　　　　7.1.1 占地面积
　　　　7.1.2 固体废物产生量
　　　　7.1.3 影响时间
　　7.2 广西泗顶铅锌矿区生态修复状况探析
　　　　7.2.1 泗顶铅锌矿区材料样品与分析方法
　　　　7.2.2 泗顶铅锌矿区土壤检测结果及分析
　　　　7.2.3 泗顶铅锌矿区环境恢复治理对策
　　　　7.2.4 泗顶铅锌矿区生态修复产生的效益及展望
　　7.3 福建长汀稀土废矿区治理与植被生态修复分析
　　　　7.3.1 长汀稀土废矿区土壤分析
　　　　7.3.2 长汀稀土废矿区植物品种选择与栽植技术
　　　　7.3.3 长汀稀土废矿区植被生态修复效果
　　　　7.3.4 长汀稀土废矿区植被生态修复状况总结
　　7.4 加强稀土矿山生态保护与治理恢复的建议
　　　　7.4.1 总体要求
　　　　7.4.2 整顿违法活动
　　　　7.4.3 落实企业责任
　　　　7.4.4 推进保证金制度
　　　　7.4.5 加大监管力度

第八章 2019-2024年采石场生态修复行业分析
　　8.1 露天采石场对生态环境的影响
　　　　8.1.1 露天采石场的特点
　　　　8.1.2 露天采石场对生态环境的影响
　　　　8.1.3 露天采石场生态修复及治理措施
　　8.2 海宁市采石场生态修复与综合开发利用状况
　　　　8.2.1 海宁市采石场现状
　　　　8.2.2 海宁市采石场产生的生态环境问题
　　　　8.2.3 海宁市采石场生态修复及治理指导思想
　　　　8.2.4 海宁市采石场分类与生态修复治理模式
　　　　8.2.5 海宁市采石场生态修复与综合利用总结
　　8.3 大坪采石场生态修复及景观重建状况
　　　　8.3.1 大坪采石场现状和特征
　　　　8.3.2 大坪采石场生态修复及景观重建的原则
　　　　8.3.3 大坪采石场生态修复及景观重建的目标
　　　　8.3.4 大坪采石场生态修复与景观重建的方案
　　8.4 洛江十八坎废弃采石场生态修复与重建分析
　　　　8.4.1 区域自然地理及采石场概况
　　　　8.4.2 洛江十八坎废弃采石场生态修复与重建原则
　　　　8.4.3 洛江十八坎废弃采石场生态修复与重建的目标
　　　　8.4.4 洛江十八坎废弃采石场生态修复与重建的设计
　　　　8.4.5 洛江十八坎废弃采石场生态修复工程的实施和效果
　　　　8.4.6 洛江十八坎废弃采石场生态修复与重建工程的建议
　　8.5 采石场生态修复工程可持续发展策略
　　　　8.5.1 规划注重综合发展前景
　　　　8.5.2 多学科合作确保科学施工
　　　　8.5.3 就地取材造景更自然

第九章 2019-2024年中国矿山生态修复行业区域发展状况
　　9.1 华北地区
　　　　9.1.1 北京
　　　　9.1.2 天津
　　　　9.1.3 河北
　　　　9.1.4 山西
　　　　9.1.5 内蒙古
　　9.2 东北地区
　　　　9.2.1 辽宁
　　　　9.2.2 吉林
　　9.3 华东地区
　　　　9.3.1 浙江
　　　　9.3.2 江苏
　　　　9.3.3 安徽
　　　　9.3.4 福建
　　　　9.3.5 山东
　　9.4 华中地区
　　　　9.4.1 河南
　　　　9.4.2 湖南
　　9.5 西南地区
　　　　9.5.1 云南
　　　　9.5.2 西藏
　　9.6 西北地区
　　　　9.6.1 陕西
　　　　9.6.2 青海
　　　　9.6.3 宁夏
　　　　9.6.4 新疆

第十章 矿山生态修复工程及景观设计
　　10.1 矿山生态修复工程的步骤
　　　　10.1.1 矿山生态环境破坏影响评估
　　　　10.1.2 矿山生态修复方法
　　　　10.1.3 矿山生态修复设计
　　　　10.1.4 矿山修复施工工程
　　10.2 矿山生态修复工程设计分析
　　　　10.2.1 矿山生态修复设计原则
　　　　10.2.2 矿山生态修复工程设计要求
　　10.3 矿区生态修复工程措施
　　　　10.3.1 采矿区生态修复
　　　　10.3.2 排土场复垦
　　　　10.3.3 尾矿库复垦
　　　　10.3.4 排矸场生态修复
　　　　10.3.5 结论分析
　　10.4 景观设计在废弃露采矿山生态修复中的应用
　　　　10.4.1 文化资源的引入
　　　　10.4.2 景观融入与转型
　　　　10.4.3 应景改造
　　　　10.4.4 保留与开发
　　10.5 矿山废弃地生态修复与景观营造
　　　　10.5.1 矿区废弃地的改造模式探讨
　　　　10.5.2 矿山废弃地生态修复与景观构建原则
　　　　10.5.3 矿山废弃地景观营造内容及方法
　　10.6 矿山废弃地景观重塑与生态修复的方法及技术
　　　　10.6.1 地形重塑
　　　　10.6.2 水体重塑
　　　　10.6.3 植被重塑
　　　　10.6.4 结论分析

第十一章 矿山生态修复技术分析
　　11.1 废弃矿山生态修复技术的要求
　　11.2 矿区恢复利用的典型技术
　　　　11.2.1 矿区土壤污染的治理
　　　　11.2.2 矿区植被的恢复
　　　　11.2.3 矿区水土流失的综合治理
　　　　11.2.4 矿区综合开发利用
　　　　11.2.5 传统工程措施
　　　　11.2.6 生态工程复垦法
　　11.3 废弃矿山边坡复绿施工技术与工艺
　　　　11.3.1 主要治理方案
　　　　11.3.2 主要施工技术工艺
　　11.4 矿区重金属污染土壤修复方法的研究进展
　　　　11.4.1 土壤修复技术
　　　　11.4.2 物理修复法
　　　　11.4.3 化学修复法
　　　　11.4.4 生物修复法
　　　　11.4.5 结论与展望

第十二章 矿区生态修复法律制度现状分析
　　12.1 国外矿区生态修复法律制度分析及对我国的启示
　　　　12.1.1 基本法规
　　　　12.1.2 责任主体
　　　　12.1.3 修复标准
　　　　12.1.4 监管制度
　　　　12.1.5 运作机制
　　　　12.1.6 对我国的启示
　　12.2 中国矿区生态修复现行立法
　　　　12.2.1 矿区生态修复原则性规定
　　　　12.2.2 矿区环境影响评价制度
　　　　12.2.3 矿区生态修复资金制度
　　　　12.2.4 矿区生态修复监管制度
　　　　12.2.5 矿区生态修复责任制度
　　12.3 中国矿区生态修复实践及制度存在的问题分析
　　　　12.3.1 矿区生态修复实践
　　　　12.3.2 矿区生态修复现有立法的缺陷
　　　　12.3.3 矿区生态修复配套制度的不足
　　　　12.3.4 矿区生态修复法律救济的不足
　　12.4 完善我国矿区生态修复法律制度的总体思路
　　　　12.4.1 完善矿区生态修复相关立法
　　　　12.4.2 确立矿区生态修复责任原则
　　　　12.4.3 设立矿区生态修复专管部门
　　12.5 完善我国矿区生态修复法律制度的具体构建
　　　　12.5.1 完善矿区环境影响评价制度
　　　　12.5.2 完善矿区生态修复资金运作制度
　　　　12.5.3 完善矿区生态修复救济制度
　　　　12.5.4 完善矿区生态修复公众参与制度

第十三章 矿山生态修复补偿机制分析
　　13.1 矿山生态补偿的概述
　　　　13.1.1 生态补偿概念概述与评析
　　　　13.1.2 矿山生态补偿的概念
　　　　13.1.3 建立矿山生态补偿法律制度的意义
　　13.2 矿山生态补偿的相关利益主体
　　　　13.2.1 补偿义务主体
　　　　13.2.2 受偿主体
　　　　13.2.3 社会中间层主体
　　　　13.2.4 三者之间的关系
　　13.3 中国矿区生态补偿资金来源机制及对策分析
　　　　13.3.1 解决补偿资金来源问题的重要性
　　　　13.3.2 补偿资金来源存在的问题
　　　　13.3.3 解决补偿资金来源问题的原则
　　　　13.3.4 补偿机制建设总体构想
　　　　13.3.5 解决补偿资金来源问题的对策
　　13.4 中国矿山生态补偿法律制度实施存在的问题及对策
　　　　13.4.1 实施存在的问题
　　　　13.4.2 实施的对策建议

第十四章 矿山环境恢复治理保证金制度分析
　　14.1 矿山环境治理恢复保证金的概念
　　　　14.1.1 含义分析
　　　　14.1.2 特点分析
　　　　14.1.3 法律性质
　　14.2 矿山环境治理恢复保证金制度的理论基础和必要性
　　　　14.2.1 理论基础
　　　　14.2.2 必要性分析
　　14.3 国外矿山环境治理恢复保证金制度分析及经验借鉴
　　　　14.3.1 美国
　　　　14.3.2 加拿大
　　　　14.3.3 澳大利亚
　　　　14.3.4 对我国的启示
　　14.4 中国矿山环境治理恢复保证金制度的立法现状
　　　　14.4.1 国家层面
　　　　14.4.2 地方层面
　　14.5 中国矿山环境治理恢复保证金制度的基本内容
　　　　14.5.1 保证金的名称表述
　　　　14.5.2 保证金的缴存依据
　　　　14.5.3 保证金的缴存方式
　　　　14.5.4 保证金形式
　　　　14.5.5 矿山环境治理恢复的验收标准
　　　　14.5.6 保证金的返还机制
　　　　14.5.7 保证金的复审程序
　　　　14.5.8 保证金的使用
　　　　14.5.9 保证金的监管体制
　　　　14.5.10 保证金的法律责任
　　14.6 中国矿山环境治理恢复保证金制度存在的问题
　　　　14.6.1 立法结构方面
　　　　14.6.2 制度内容方面
　　14.7 完善中国矿山环境治理恢复保证金制度的建议
　　　　14.7.1 健全保证金立法结构
　　　　14.7.2 完善保证金制度内容

第十五章 2019-2024年中国矿山生态修复行业重点企业分析
　　15.1 湖南省西施生态科技股份有限公司
　　　　15.1.1 企业发展概况
　　　　15.1.2 2024年西施生态经营状况分析
　　　　……
　　15.2 深圳市铁汉生态环境股份有限公司
　　　　15.2.1 企业发展概况
　　　　15.2.2 经营效益分析
　　　　15.2.3 业务经营分析
　　　　15.2.4 财务状况分析
　　　　15.2.5 未来前景展望
　　15.3 棕榈生态城镇发展股份有限公司
　　　　15.3.1 企业发展概况
　　　　15.3.2 经营效益分析
　　　　15.3.3 业务经营分析
　　　　15.3.4 财务状况分析
　　　　15.3.5 未来前景展望
　　15.4 东江环保股份有限公司
　　　　15.4.1 企业发展概况
　　　　15.4.2 经营效益分析
　　　　15.4.3 业务经营分析
　　　　15.4.4 财务状况分析
　　　　15.4.5 未来前景展望
　　15.5 永清环保股份有限公司
　　　　15.5.1 企业发展概况
　　　　15.5.2 经营效益分析
　　　　15.5.3 业务经营分析
　　　　15.5.4 财务状况分析
　　　　15.5.5 未来前景展望
　　15.6 北京东方园林环境股份有限公司
　　　　15.6.1 企业发展概况
　　　　15.6.2 经营效益分析
　　　　15.6.3 业务经营分析
　　　　15.6.4 财务状况分析
　　　　15.6.5 未来前景展望
　　15.7 上市公司财务比较分析
　　　　15.7.1 盈利能力分析
　　　　15.7.2 成长能力分析
　　　　15.7.3 营运能力分析
　　　　15.7.4 偿债能力分析

第十六章 [^中^智林]矿山生态修复行业投资及前景分析
　　16.1 矿山生态修复效益分析
　　　　16.1.1 生态效益分析
　　　　16.1.2 社会效益分析
　　　　16.1.3 经济效益分析
　　16.2 矿山土地复垦建设项目投资与管理分析
　　　　16.2.1 项目投资组成
　　　　16.2.2 项目投资解析
　　　　16.2.3 工程投资管理
　　16.3 矿山生态修复行业前景展望
　　　　16.3.1 未来影响因素
　　　　16.3.2 行业前景分析
　　　　16.3.3 “十四五”市场空间

附录
　　附录一：矿山地质环境保护规定
　　附录二：《矿山地质环境恢复治理专项资金管理办法》
　　附录三：《土地复垦条例实施办法》

图表目录
　　图表 1 欧盟使用最频繁的场地修复技术
　　图表 2 度美国污染场地修复技术的使用状况
　　图表 3 “十四五”生态环境保护主要指标
　　图表 4 各流域需要改善的控制单元
　　图表 5 推动重点行业治污减排
　　图表 6 区域性、流域性总量控制地区
　　图表 7 重金属综合整治示范
　　图表 8 全国生态环境监测网络建设
　　图表 9 加强生态环境基础调查
　　图表 10 环境治理保护重点工程
　　图表 11 山水林田湖生态工程
　　图表 12 2019-2024年节能环保支出及具体项目的支出
　　图表 13 2019-2024年财政拨款对环境监测与污染减排的支出
　　图表 14 2019-2024年中国生态修复产业专利申请量
　　图表 15 中国生态修复产业专利申请人数量
　　图表 16 生态修复专利主要分布地区
　　图表 17 生态修复技术主要专利权人
　　图表 18 生态修复产业专利主要技术领域
　　图表 19 生态修复产业专利类型、法律状态和所属机构性质
　　图表 20 中国生态修复产业专利强度分析
　　图表 21 专利强度因子分析图
　　图表 22 中国生态修复技术核心专利
　　图表 23 中国生态修复产业发展的SWOT矩阵
　　图表 24 主要矿产查明资源储量
　　图表 25 主要矿产查明资源储量（续）
　　图表 26 重要矿产新增查明资源储量
　　图表 27 中国重要矿产资源潜力
　　图表 28 “十四五”期间全国油气新立矿业权情况
　　图表 29 “十四五”期间全国煤炭新立矿业权情况
　　图表 30 “十四五”期间全国金属与非金属矿产新立矿业权情况
　　图表 31 地质勘查投入变化
　　图表 32 油气矿产勘查投入变化
　　图表 33 “十四五”期间重要矿产新发现矿产地数
　　图表 34 2019-2024年采矿业固定资产投资变化
　　图表 35 2019-2024年一次能源生产情况
　　图表 36 2019-2024年一次能源消费结构变化
　　图表 37 2019-2024年原油产量变化
　　图表 38 2019-2024年铁矿石与粗钢产量变化
　　图表 39 2019-2024年水泥产量变化
　　图表 40 2024年矿产资源综合利用先进适用技术推广目录
　　图表 41 2024年矿产资源综合利用先进适用技术推广目录（续）
　　图表 42 地质矿产行政审批制度改革一览表
　　图表 43 “十四五”以来取消的地质矿产类审批事项
　　图表 44 “十四五”以来取消的地质矿产类审批事项（续）
　　图表 45 矿产资源补偿费征收情况
　　图表 46 2024年全国地质勘查单位资质类别构成
　　图表 47 2024年全国地质勘查单位经济类型构成
　　图表 48 中国与矿区生态修复相关的法律法规内容
　　图表 49 国家级绿色矿山试点单位各行业数量
　　图表 50 煤矿区生态修复规划的工作程序
　　图表 51 北京门头沟区煤矿区生态修复规划流程
　　图表 52 采煤区与非采煤区土壤含水量
　　图表 53 煤矿区废弃地土壤改良机制时间顺序
　　图表 54 海宁市采石场分布情况
　　图表 55 采石场按空间分布分类
　　图表 56 采石场按周边环境分类
　　图表 57 海宁市采石场生态恢复与综合开发利用模式
　　图表 58 生态恢复前的边坡现状
　　图表 59 边坡生态恢复设计剖面图
　　图表 60 生态恢复初期的边坡
　　图表 61 生态恢复后期的边坡
　　图表 62 生态补偿的范围
　　图表 63 矿山环境治理恢复保证金的国家层面文件及相关内容
　　图表 64 2024-2030年西施生态盈利能力
　　图表 65 2024-2030年西施生态偿债能力
　　图表 66 2024-2030年西施生态营运情况
　　图表 67 2024-2030年西施生态成长情况
　　图表 68 2024年西施生态非经常性损益
　　图表 69 2024-2030年西施生态盈利能力
　　图表 70 2024-2030年西施生态偿债能力
　　图表 71 2024-2030年西施生态营运情况
　　图表 72 2024-2030年西施生态成长情况
　　图表 73 2019-2024年深圳市铁汉生态环境股份有限公司总资产和净资产
　　图表 74 2024-2030年深圳市铁汉生态环境股份有限公司营业收入和净利润
　　图表 75 2024年深圳市铁汉生态环境股份有限公司营业收入和净利润
　　图表 76 2024-2030年深圳市铁汉生态环境股份有限公司现金流量
　　图表 77 2024年深圳市铁汉生态环境股份有限公司现金流量
　　图表 78 2024年深圳市铁汉生态环境股份有限公司主营业务收入分行业、分产品、分地区
　　图表 79 2024-2030年深圳市铁汉生态环境股份有限公司成长能力
　　图表 80 2024年深圳市铁汉生态环境股份有限公司成长能力
　　图表 81 2024-2030年深圳市铁汉生态环境股份有限公司短期偿债能力
　　图表 82 2024年深圳市铁汉生态环境股份有限公司短期偿债能力
　　图表 83 2024-2030年深圳市铁汉生态环境股份有限公司长期偿债能力
　　图表 84 2024年深圳市铁汉生态环境股份有限公司长期偿债能力
　　图表 85 2024-2030年深圳市铁汉生态环境股份有限公司运营能力
　　图表 86 2024年深圳市铁汉生态环境股份有限公司运营能力
　　图表 87 2024-2030年深圳市铁汉生态环境股份有限公司盈利能力
　　图表 88 2024年深圳市铁汉生态环境股份有限公司盈利能力
　　图表 89 2019-2024年棕榈生态城镇发展股份有限公司总资产和净资产
　　图表 90 2024-2030年棕榈生态城镇发展股份有限公司营业收入和净利润
　　图表 91 2024年棕榈生态城镇发展股份有限公司营业收入和净利润
　　图表 92 2024-2030年棕榈生态城镇发展股份有限公司现金流量
　　图表 93 2024年棕榈生态城镇发展股份有限公司现金流量
　　图表 94 2024年棕榈生态城镇发展股份有限公司主营业务收入分行业、分产品、分地区
　　图表 95 2024-2030年棕榈生态城镇发展股份有限公司成长能力
　　图表 96 2024年棕榈生态城镇发展股份有限公司成长能力
　　图表 97 2024-2030年棕榈生态城镇发展股份有限公司短期偿债能力
　　图表 98 2024年棕榈生态城镇发展股份有限公司短期偿债能力
　　图表 99 2024-2030年棕榈生态城镇发展股份有限公司长期偿债能力
　　图表 100 2024年棕榈生态城镇发展股份有限公司长期偿债能力
　　图表 101 2024-2030年棕榈生态城镇发展股份有限公司运营能力
　　图表 102 2024年棕榈生态城镇发展股份有限公司运营能力
　　图表 103 2024-2030年棕榈生态城镇发展股份有限公司盈利能力
　　图表 104 2024年棕榈生态城镇发展股份有限公司盈利能力
　　图表 105 2019-2024年东江环保股份有限公司总资产和净资产
　　图表 106 2024-2030年东江环保股份有限公司营业收入和净利润
　　图表 107 2024年东江环保股份有限公司营业收入和净利润
　　图表 108 2024-2030年东江环保股份有限公司现金流量
　　图表 109 2024年东江环保股份有限公司现金流量
　　图表 110 2024年东江环保股份有限公司主营业务收入分行业、地区
　　图表 111 2024-2030年东江环保股份有限公司成长能力
　　图表 112 2024年东江环保股份有限公司成长能力
　　图表 113 2024-2030年东江环保股份有限公司短期偿债能力
　　图表 114 2024年东江环保股份有限公司短期偿债能力
　　图表 115 2024-2030年东江环保股份有限公司长期偿债能力
　　图表 116 2024年东江环保股份有限公司长期偿债能力
　　图表 117 2024-2030年东江环保股份有限公司运营能力
　　图表 118 2024年东江环保股份有限公司运营能力
　　图表 119 2024-2030年东江环保股份有限公司盈利能力
　　图表 120 2024年东江环保股份有限公司盈利能力
　　图表 121 2019-2024年永清环保股份有限公司总资产和净资产
　　图表 122 2024-2030年永清环保股份有限公司营业收入和净利润
　　图表 123 2024年永清环保股份有限公司营业收入和净利润
　　图表 124 2024-2030年永清环保股份有限公司现金流量
　　图表 125 2024年永清环保股份有限公司现金流量
　　图表 126 2024年永清环保股份有限公司主营业务收入分行业、产品、地区
　　图表 127 2024-2030年永清环保股份有限公司成长能力
　　图表 128 2024年永清环保股份有限公司成长能力
　　图表 129 2024-2030年永清环保股份有限公司短期偿债能力
　　图表 130 2024年永清环保股份有限公司短期偿债能力
　　图表 131 2024-2030年永清环保股份有限公司长期偿债能力
　　图表 132 2024年永清环保股份有限公司长期偿债能力
　　图表 133 2024-2030年永清环保股份有限公司运营能力
　　图表 134 2024年永清环保股份有限公司运营能力
　　图表 135 2024-2030年永清环保股份有限公司盈利能力
　　图表 136 2024年永清环保股份有限公司盈利能力
　　图表 137 2019-2024年北京东方园林环境股份有限公司总资产和净资产
　　图表 138 2024-2030年北京东方园林环境股份有限公司营业收入和净利润
　　图表 139 2024年北京东方园林环境股份有限公司营业收入和净利润
　　图表 140 2024-2030年北京东方园林环境股份有限公司现金流量
　　图表 141 2024年北京东方园林环境股份有限公司现金流量
　　图表 142 2024年北京东方园林环境股份有限公司主营业务收入分行业、产品、地区
　　图表 143 2024-2030年北京东方园林环境股份有限公司成长能力
　　图表 144 2024年北京东方园林环境股份有限公司成长能力
　　图表 145 2024-2030年北京东方园林环境股份有限公司短期偿债能力
　　图表 146 2024年北京东方园林环境股份有限公司短期偿债能力
　　图表 147 2024-2030年北京东方园林环境股份有限公司长期偿债能力
　　图表 148 2024年北京东方园林环境股份有限公司长期偿债能力
　　图表 149 2024-2030年北京东方园林环境股份有限公司运营能力
　　图表 150 2024年北京东方园林环境股份有限公司运营能力
　　图表 151 2024-2030年北京东方园林环境股份有限公司盈利能力
　　图表 152 2024年北京东方园林环境股份有限公司盈利能力
　　图表 153 2024年矿山生态修复行业上市公司盈利能力指标分析
　　……
　　图表 156 2024年矿山生态修复行业上市公司成长能力指标分析
　　……
　　图表 159 2024年矿山生态修复行业上市公司营运能力指标分析
　　图表 160 2024年矿山生态修复行业上市公司营运能力指标分析
　　……
　　图表 162 2024年矿山生态修复行业上市公司偿债能力指标分析
　　……
　　图表 165 矿山土地复垦投资组成图
　　图表 166 我国尾矿库运行情况
略……

了解《[2024年中国矿山生态修复市场现状调研与发展趋势预测分析报告](https://www.20087.com/9/92/KuangShanShengTaiXiuFuWeiLaiFaZh.html)》，报告编号：2065929，

请致电：400-612-8668、010-66181099、66182099、66183099，

Email邮箱：Kf@20087.com

详细介绍：<https://www.20087.com/9/92/KuangShanShengTaiXiuFuWeiLaiFaZh.html>

热点：矿山生态修复存在问题及建议、矿山生态修复措施、矿山生态修复由哪个部门负责、矿山生态修复存在问题及建议、智慧矿山、矿山生态修复技术规范、矿山生态修复整改措施、矿山生态修复规范、矿山生态修复报道

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！