

2025-2031年中国矿山生态修复行业市场深度研究 及投资潜力预测报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2025-2031年中国矿山生态修复行业市场深度研究及投资潜力预测报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<https://www.huaon.com/channel/jingpin/energy/1071678.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.com

联系人: 刘老师

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

二、报告目录及图表目录

《2025-2031年中国矿山生态修复行业市场深度研究及投资潜力预测报告》由华经产业研究院研究团队精心研究编制，对矿山生态修复行业发展环境、市场运行现状进行了具体分析，还重点分析了行业竞争格局、重点企业的经营现状，结合矿山生态修复行业的发展轨迹和实践经验，对未来几年行业的发展趋向进行了专业的预判；为企业、科研、投资机构等单位投资决策、战略规划、产业研究提供重要参考。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据、海关总署、问卷调查数据、商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国家统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

报告目录：

第1章 矿山生态修复行业发展综述

1.1 矿山生态修复的概念

1.1.1 生态修复的定义

1.1.2 矿山生态修复定义

1.1.3 矿山生态修复方法

1.1.4 报告范围界定

1.2 中国矿山开采及生态问题

1.2.1 矿藏资源总量及分布

(1) 煤炭资源总量及分布

(2) 金属矿产资源总量及分布

(3) 石油天然气资源总量及分布

(4) 非金属矿资源总量及分布

1.2.2 矿山开采现状及规划

(1) 煤矿资源开采现状及规划

(2) 金属矿山开采现状及规划

(3) 石油天然气开采现状及规划

(4) 非金属矿开采现状及规划

1.2.3 矿山开采对生态环境的影响

1.3 矿山废弃地的特点及影响

1.3.1 矿山废弃地特点

1.3.2 矿山废弃地影响

1.4 矿山生态修复的必要性

第2章 矿山生态修复进展及子行业发展状况

2.1 我国矿山生态修复的进展

2.1.1 矿山生态修复相关政策

- (1) 全国矿山生态修复相关政策分析
- (2) 各地区矿山生态修复相关政策分析

2.1.2 矿山生态修复政策进展

2.2 矿山生态修复子行业发展状况

2.2.1 矿山绿化

- (1) 矿山绿化现状
- (2) 矿山破坏面积
- (3) 矿山复垦绿化面积

2.2.2 矿山固体废弃物处理

- (1) 矿山固体废弃物种类及分布
- (2) 矿山固体废弃物排放量
- (3) 矿山固体废弃物处理方法

2.2.3 矿山水污染治理

- (1) 矿山废水排放量
- (2) 矿山水污染治理方法

2.2.4 矿山生态园建设

- (1) 矿山生态园社会效益
- (2) 矿山生态园建设情况

2.3 我国矿山生态修复行业发展状况

第3章 我国矿山开采业固定资产投资分析

3.1 我国采矿业固定资产投资整体建设情况

3.1.1 采矿业固定资产投资建设总规模分析

3.1.2 不同类型项目固定资产投资总规模分析

3.1.3 不同资金流向固定资产投资总规模分析

3.1.4 不同投资主体固定资产投资总规模分析

3.1.5 不同资金来源固定资产投资总规模情况

3.1.6 固定资产投资项目建设分析

3.2 我国煤炭开采和洗选业固定资产投资整体建设情况

3.2.1 煤炭开采和洗选业固定资产投资建设总规模分析

- 3.2.2 不同类型项目固定资产投资总规模分析
- 3.2.3 不同资金流向固定资产投资总规模分析
- 3.2.4 不同投资主体固定资产投资总规模分析
- 3.2.5 不同资金来源固定资产投资总规模情况
- 3.2.6 固定资产投资项目建设分析
- 3.3 石油和天然气开采业固定资产投资分析
 - 3.3.1 石油和天然气开采业固定资产投资建设总规模分析
 - 3.3.2 不同类型项目固定资产投资总规模分析
 - 3.3.3 不同资金流向固定资产投资总规模分析
 - 3.3.4 不同投资主体固定资产投资总规模分析
 - 3.3.5 不同资金来源固定资产投资总规模情况
 - 3.3.6 固定资产投资项目建设分析
- 3.4 黑色金属矿采选业固定资产投资分析
 - 3.4.1 黑色金属矿采选业固定资产投资规模
 - 3.4.2 不同类型项目固定资产投资规模情况
 - 3.4.3 不同资金流向固定资产投资规模情况
 - 3.4.4 不同投资主体固定资产投资规模情况
 - 3.4.5 不同资金来源固定资产投资规模情况
 - 3.4.6 固定资产投资项目建设分析
- 3.5 有色金属矿采选业固定资产投资分析
 - 3.5.1 有色金属矿采选业固定资产投资规模
 - 3.5.2 不同类型项目固定资产投资规模情况
 - 3.5.3 不同资金流向固定资产投资规模情况
 - 3.5.4 不同投资主体固定资产投资规模情况
 - 3.5.5 不同资金来源固定资产投资规模情况
 - 3.5.6 固定资产投资项目建设分析
- 3.6 非金属矿采选业固定资产投资分析
 - 3.6.1 非金属矿采选业固定资产投资规模
 - 3.6.2 不同类型项目固定资产投资规模情况
 - 3.6.3 不同资金流向固定资产投资规模情况
 - 3.6.4 不同投资主体固定资产投资规模情况
 - 3.6.5 不同资金来源固定资产投资规模情况
 - 3.6.6 固定资产投资项目建设分析

第4章 煤矿区生态修复的成本效益及经验借鉴

4.1 煤矿区生态修复基本类型

4.2 美国煤矿废弃地生态修复经验借鉴

4.2.1 美国煤矿废弃地生态修复的管理

- (1) 基本法规
- (2) 工作职能
- (3) 联邦政府与各州之间的协作

4.2.2 美国废弃矿山生态修复的资金及过程

- (1) 生态修复的资金来源
- (2) 生态修复基金的使用
- (3) 生态修复的过程及内容

4.2.3 不同废弃地生态修复的技术及评价

- (1) 煤矸石堆的生态修复
- (2) 在采露天煤矿的生态修复

4.3 中国煤矿区生态修复市场现状分析

4.3.1 我国煤矿区塌陷地面积及分布情况

- (1) 我国煤矿区塌陷地面积
- (2) 我国煤矿区塌陷地区域分布情况

4.3.2 主要地区煤矿区生态修复现状及方法

- (1) 山西煤矿区生态修复
- (2) 内蒙古煤矿区生态修复
- (3) 陕北地区煤矿区生态修复

4.3.3 煤矿区生态修复不同主体定位分析

- (1) 政府功能定位分析
- (2) 煤矿开采企业定位分析

4.3.4 美国煤矿区生态修复的经验借鉴

- (1) 生态修复保证金制度
- (2) 生态修复理念及技术

4.4 中国煤矿区生态修复成本及效益分析

4.4.1 煤矿区生态修复成本测算

- (1) 单位面积治理成本测算
- (2) 矿区矸石山治理面积估算
- (3) 矿区矸石山治理总投资计算
- (4) 矿区矸石山的单位可采储量治理成本核算
- (5) 矿区生态修复治理成本模型
- (6) 矿区生态修复治理实证分析

4.4.2 煤矿区生态修复效益分析

- (1) 矿山修复的生态效益
- (2) 矿山修复的经济效益
- (3) 矿山修复的社会效益

4.5 中国煤矿区生态修复行业前景分析

第5章 有色金属矿区生态修复技术及工程实例

5.1 赤泥堆场边坡生态修复技术及工程实例

5.1.1 赤泥堆场的概述

- (1) 赤泥堆场的危害
- (2) 赤泥堆场生态修复限制因素

5.1.2 赤泥堆场边坡生态修复技术研究

- (1) 赤泥的基本性质
- (2) 赤泥堆场边坡修复技术
- (3) 赤泥堆场植被群落选取

5.1.3 赤泥堆场边坡生态修复工程实例

- (1) 山东铝业公司氧化铝厂1号赤泥堆场
- (2) 平果铝赤泥堆场边坡生态修复

5.2 尾矿库生态修复技术及工程实例

5.2.1 尾矿库的概述

- (1) 尾矿库的危害
- (2) 尾矿库生态修复的特点
- (3) 尾矿库生态修复的限制因素
- (4) 尾矿库生态修复类型

5.2.2 尾矿库生态修复技术研究

- (1) 尾砂特性研究
- (2) 尾矿库无土植被复垦研究
- (3) 尾矿库边坡无土植被复垦研究
- (4) 尾矿库农业复垦研究

5.2.3 尾矿库生态修复工程实例

- (1) 水木冲尾矿库边坡无土植被生态修复
- (2) 杨山冲尾矿库无土植被生态修复
- (3) 启星矿业尾矿库生态修复

5.3 酸性废石堆场生态修复技术及工程实例

5.3.1 酸性废石堆场的概述

- (1) 酸性废石堆场的危害
- (2) 酸性废石堆场生态修复的限制因素
- 5.3.2 酸性废石堆场生态修复技术研究
 - (1) 废石场特性研究
 - (2) 酸性废石场形成潜势规律研究
- 5.3.3 水龙山酸性废石堆场边坡生态修复工程
 - (1) 项目概况
 - (2) 现场调查分析
 - (3) 生态修复原则
 - (4) 生态修复工程模式设计
 - (5) 工程实施效果

第6章 其他矿区生态修复技术及工程实例

- 6.1 采石场生态修复技术及工程实例
 - 6.1.1 采石场的概述
 - 6.1.2 废弃采石场生态修复的限制因素
 - 6.1.3 废弃采石场生态修复技术研究
 - (1) 农业废弃物改良基材性能研究
 - (2) 废弃采石场植被自然恢复初期特征
 - (3) 废弃采石场生态修复土壤质量生态效应
 - (4) 废弃采石场人工生态修复技术模式
 - 6.1.4 废弃采石场生态修复工程实例
 - (1) 舟山长岗山森林公园废弃采石场生态修复工程
 - (2) 雪浪山废弃采石场A标生态修复工程
 - (3) 上海天马山世茂深坑酒店生态修复工程
- 6.2 采油区生态修复技术及工程介绍
 - 6.2.1 采油区的生态环境污染
 - 6.2.2 采油区生态修复技术研究
 - (1) 微生物修复技术研究
 - (2) 植物修复技术研究
 - 6.2.3 采油区生态修复工程介绍
- 6.3 铁矿区生态修复技术及工程介绍
 - 6.3.1 铁矿区的立地条件
 - 6.3.2 铁矿区生态修复技术研究
 - (1) 尾矿库生态修复技术

- (2) 排岩场生态修复技术
- (3) 采矿坑生态修复技术
- 6.3.3 绿化成果的保护与管理
- 6.3.4 铁矿区生态修复工程介绍
 - (1) 废弃铁矿山污染治理：包括固体废弃物处置和水体污染物治理
 - (2) 废弃铁矿山生态修复
- 6.3.5 废弃铁矿区生态修复工程实例
 - (1) 概念方案基础资料
- 6.4 挖土、挖沙区生态修复技术及工程介绍
 - 6.4.1 挖土、挖沙区市场现状
 - 6.4.2 挖土、挖沙区对生态环境破坏情况
 - 6.4.3 挖土、挖沙区生态修复技术研究
 - (1) 沙坑的修复措施
 - (2) 植被的修复措施
 - (3) 河道缓冲带的修复措施
 - 6.4.4 挖土、挖沙区修复工程介绍
 - 6.4.5 挖土、挖沙区生态修复工程实例

第7章 矿山生态修复行业研究机构及典型企业

- 7.1 矿山生态修复行业研究机构分析
 - 7.1.1 矿山生态修复教育部工程研究中心
 - (1) 机构背景
 - (2) 研究领域
 - (3) 研究平台
 - (4) 突出贡献
 - (5) 研究任务及规划
 - 7.1.2 国家金属矿山固体废物处理与处置工程技术研究中心
 - (1) 机构背景
 - (2) 研究领域
 - (3) 组织机构
 - (4) 研究任务
- 7.2 矿山生态修复工程企业经营情况分析
 - 7.2.1 北京建工环境修复股份有限公司经营分析
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业主营业务分析

(3) 企业技术实力分析

(4) 企业工程业绩分析

(5) 企业经营优劣势分析

7.2.2 西施生态科技股份有限公司经营分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业主营业务分析

(3) 企业技术实力分析

(4) 企业工程业绩分析

(5) 企业经营优劣势分析

7.2.3 青岛冠中生态股份有限公司经营分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业主营业务分析

(3) 企业技术实力分析

(4) 企业工程业绩分析

(5) 企业经营优劣势分析

7.2.4 中科鼎实环境工程有限公司经营分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业主营业务分析

(3) 企业技术实力分析

(4) 企业工程业绩分析

(5) 企业经营优劣势分析

7.2.5 山西大地环境投资控股有限公司经营分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业主营业务分析

(3) 企业技术实力分析

(4) 企业工程业绩分析

(5) 企业经营优劣势分析

7.2.6 江苏绿岩生态技术股份有限公司经营分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业主营业务分析

(3) 企业技术实力分析

(4) 企业工程业绩分析

(5) 企业经营优劣势分析

7.2.7 中节能铁汉生态环境股份有限公司经营分析

(1) 企业发展简况分析

- (2) 企业主营业务分析
- (3) 企业技术实力分析
- (4) 企业工程业绩分析
- (5) 企业经营优劣势分析
- 7.3 矿山生态修复产品生产企业经营分析
- 7.3.1 中向旭曜科技有限公司经营分析
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业主营业务及产品
 - (3) 企业经营业绩分析
 - (4) 企业经营优劣势分析
- 7.3.2 蒙草生态环境(集团)股份有限公司经营分析
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业主营业务及产品
 - (3) 企业经营业绩分析
 - (4) 企业经营优劣势分析
- 7.3.3 北京金元易生态环境产业股份有限公司经营分析
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业主营业务及产品
 - (3) 企业工程业绩分析
 - (4) 企业经营优劣势分析

第8章 矿山生态修复补偿机制的研究及完善

- 8.1 国外矿山生态修复补偿理论的应用及制度
- 8.1.1 国外矿山生态修复补偿理论的应用
- 8.1.2 国外矿山生态修复补偿机制主要制度
 - (1) 环境影响评价制度
 - (2) 环境许可制度
 - (3) 矿山闭坑计划
 - (4) 矿山环境监督检查制度
 - (5) 环境恢复保证金制度
 - (6) 排污权交易制度
- 8.1.3 国外矿山生态修复补偿机制主要特点
 - (1) 融资模式多元化
 - (2) 补偿方式多元化
 - (3) 监督管理严格

- (4) 完善的法律制度
- 8.2 中国矿山生态修复补偿机制的研究及实践
 - 8.2.1 中国矿山生态修复补偿问题的研究意义
 - 8.2.2 中国矿山生态修复补偿机制的理论研究
 - 8.2.3 中国矿山生态修复补偿机制的应用实践
 - (1) 国家层面
 - (2) 地方层面
- 8.3 中国推行矿山恢复补偿机制的主要问题及对策
 - 8.3.1 中国推行矿山恢复补偿机制的主要问题
 - (1) 政策法规不完善
 - (2) 管理体制未理顺
 - (3) 企业环保意识淡薄
 - (4) 生态恢复技术落后
 - (5) 资金筹措无法满足实际需要
 - 8.3.2 中国矿山生态补偿机制建设建议
 - (1) 改革矿产资源税费政策，建立矿山环境治理和生态恢复政府投入机制
 - (2) 充分运用市场和社会参与机制，拓宽矿产资源生态补偿资金多元化渠道
 - (3) 建立矿山环境治理和生态恢复政府部门之间的协调机制

第9章 矿山生态修复行业市场风险及前景预测「HJ TF」

- 9.1 矿山生态修复行业市场风险提示
 - 9.1.1 行业政策风险
 - 9.1.2 行业技术风险
 - 9.1.3 行业竞争风险
 - 9.1.4 行业其他风险
- 9.2 不同矿山生态修复行业市场前景预测
 - 9.2.1 煤矿区生态修复市场前景预测
 - 9.2.2 有色金属矿区生态修复市场前景预测
 - 9.2.3 采石场生态修复市场前景预测
 - 9.2.4 采油区生态修复市场前景预测
 - 9.2.5 铁矿区生态修复市场前景预测
- 9.3 不同地区生态修复行业市场前景预测
 - 9.3.1 山西矿区生态修复市场前景预测
 - 9.3.2 陕西矿区生态修复市场前景预测
 - 9.3.3 辽宁矿区生态修复市场前景预测

9.3.4 其他矿区生态修复市场前景预测

- (1) 河北省矿山环境恢复治理市场预测
- (2) 湖南省矿山环境恢复治理市场预测
- (3) 黑龙江省矿山环境恢复治理市场预测

图表目录：

图表1：生态修复的涵盖领域

图表2：行业研究定义的包含要素示意图

图表3：2023年中国主要金属矿产储量

图表4：2023年中国石油天然气储量

图表5：2023年中国主要非金属矿产储量

图表6：2015-2024年中国原煤产量

图表7：2023年主要金属矿产勘查资金投入和钻探工作量完成情况

图表8：湖南省金属矿产资源总体规划主要指标

图表9：2015-2024年中国石油产量

图表10：2015-2024年中国天然气产量

图表11：2023年主要非金属矿产勘查资金投入和钻探工作量完成情况

图表12：湖南省非金属矿产资源总体规划主要指标

图表13：矿山生态修复行业标准

图表14：行业相关政策

图表15：2023-2024年部分省市矿山生态修复行业相关政策

图表16：2023-2024年我国矿山生态修复行业部分相关政策

图表17：矿山固体废物分类

图表18：2015-2024年中国矿山固体废物产量情况

图表19：矿山固体废弃物处理方法

图表20：2018-2024年中国矿山废水排放量情况

图表21：2010-2024年我国矿山生态修复治理面积走势

图表22：2017-2024年我国矿山生态修复市场规模情况

图表23：2022-2024年中国矿山生态修复市场规模细分结构

图表24：2017-2024年采矿业固定资产投资规模走势图

图表25：2017-2024年采矿业不同类型项目固定资产投资总规模分析

图表26：2017-2024年采矿业不同资金流向固定资产投资总规模分析

图表27：2017-2024年采矿业不同投资主体固定资产投资总规模分析

图表28：2017-2024年采矿业不同资金来源固定资产投资总规模情况

图表29：2017-2024年我国采矿业固定资产投资项目建设分析

图表30：2017-2024年煤炭开采和洗选业固定资产投资规模走势图

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.huaon.com/channel/jingpin/energy/1071678.html>