# 2024-2030年中国矿山生态修复行业发展模式分析 及市场需求预测报告

报告大纲

智研咨询 www.chyxx.com

# 一、报告简介

智研咨询发布的《2024-2030年中国矿山生态修复行业发展模式分析及市场需求预测报告》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.chyxx.com/research/202110/978721.html

报告价格: 电子版: 9800元 纸介版: 9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.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

智研咨询发布的《2024-2030年中国矿山生态修复行业发展模式分析及市场需求预测报告》 共十四章。首先介绍了矿山生态修复行业市场发展环境、矿山生态修复整体运行态势等,接 着分析了矿山生态修复行业市场运行的现状,然后介绍了矿山生态修复市场竞争格局。随后 ,报告对矿山生态修复做了重点企业经营状况分析,最后分析了矿山生态修复行业发展趋势 与投资预测。您若想对矿山生态修复产业有个系统的了解或者想投资矿山生态修复行业,本 报告是您不可或缺的重要工具。

本研究报告数据主要采用国家统计数据,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 2019-2023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

#### 第三章 2019-2023年中国矿山开采及生态问题分析

- 3.1 中国矿产资源现状
- 3.1.1 矿产资源储量
- 3.1.2 矿产资源潜力
- 3.1.3 矿业权登记
- 3.1.4 矿产资源勘查
- 3.1.5 矿产资源开发利用
- 3.1.6 矿产资源管理与政策
- 3.2 矿山开发对生态环境影响分析
- 3.2.1 诱发地质灾害
- 3.2.2 水文地质条件发生变化与水质污染
- 3.2.3 土壤退化与污染
- 3.2.4 水土流失加剧
- 3.2.5 生物多样性损失

#### 第四章 2019-2023年中国矿山生态修复行业分析

- 4.1 2019-2023年我国矿山生态修复探析
- 4.1.1 矿区生态修复的重要性
- 4.1.2 开展矿山生态修复研究的意义
- 4.1.3 矿山牛态修复的研究状况
- 4.1.4 矿山生态修复工作开展现状
- 4.1.5 矿区生态修复相关政策法规
- 4.2 中国矿山生态修复模式分析
- 4.2.1 生态复绿模式

- 4.2.2 景观再造模式
- 4.2.3 建筑用地模式
- 4.2.4 综合利用模式
- 4.3 中国矿山生态修复可持续发展分析
- 4.4 中国矿山地质环境恢复和综合治理分析及指导意见
- 4.5 中国矿山生态修复业发展的问题及对策

#### 第五章 2019-2023年煤矿区生态修复行业分析

- 5.1 煤矿区生态环境分析
- 5.1.1 煤矿区生态环境系统及其特征
- 5.1.2 煤矿区生态环境演变的模式
- 5.1.3 煤矿区生态环境变异的规律
- 5.2 中国煤矿区生态修复状况及规划方法
- 5.2.1 我国重视煤矿区生态修复
- 5.2.2 煤矿区生态修复规划的意义
- 5.2.3 煤矿区生态修复规划的原则
- 5.2.4 煤矿区生态修复规划的方法
- 5.2.5 煤矿区生态修复规划的步骤
- 5.2.6 煤矿区生态修复规划的实践案例
- 5.3 山西省煤矿区生态修复分析
- 5.3.1 山西煤矿区采煤导致的生态问题
- 5.3.2 山西煤矿区生态修复重建对策
- 5.3.3 山西古交煤矿矿区生态修复模式及效果评价
- 5.4 山东省煤矿区生态修复分析
- 5.4.1 山东煤炭资源分布及开采利用状况
- 5.4.2 山东煤矿区生态保护与修复技术措施分析
- 5.4.3 山东煤矿区生态研究的发展趋势及任务
- 5.5 煤矿废弃地生态植被修复分析
- 5.5.1 煤矿区废弃地立地条件及评价
- 5.5.2 国内外煤矿区废弃地生态植被恢复理论研究进展
- 5.5.3 国内外煤矿区废弃地生态植被恢复技术研究进展
- 5.6 中国煤矿区生态修复成本测算探析
- 5.6.1 单位面积治理成本测算
- 5.6.2 矿区矸石山治理面积估算
- 5.6.3 矿区矸石山治理的总投资计算

#### 5.6.4 矿区矸石山的单位可采储量治理成本核算

#### 5.6.5 矿区生态修复治理成本模型

#### 第六章 2019-2023年有色金属矿区生态修复行业分析

- 6.1 有色金属矿山开采环境特点
- 6.1.1 占地面积
- 6.1.2 固体废物产生量
- 6.1.3 影响时间
- 6.2 有色金属矿业废弃地的生态恢复探析
- 6.2.1 有色金属矿业废弃地带来的环境问题
- 6.2.2 有色金属矿业废弃地的生态恢复举措
- 6.2.3 有色金属矿业废弃地重点发展方向
- 6.3 有色金属矿山土地复垦与生态恢复的技术手段
- 6.3.1 整治有色金属矿山土地土壤
- 6.3.2 恢复有色金属矿山土地植物
- 6.3.3 利用土壤动物
- 6.3.4 利用微生物
- 6.4 有色金属矿山土地复垦与牛态恢复工程设计

#### 第七章 2019-2023年采石场生态修复行业分析

- 7.1 露天采石场对生态环境的影响
- 7.1.1 露天采石场的特点
- 7.1.2 露天采石场对生态环境的影响
- 7.1.3 露天采石场生态修复及治理措施
- 7.2 山东威海华夏城采石场生态修复与综合开发利用状况
- 7.2.1采石场现状
- 7.2.2 采石场生态修复策略
- 7.2.3 生态效益综合评价
- 7.3 麒麟区废弃采石场的生态修复
- 7.3.1 废弃采石场分布现状
- 7.3.2 废弃采石场存在的问题
- 7.3.3采石场生态修复原则
- 7.3.4采石场主要生态修复措施
- 7.4 南宁市隆安县点灯山采石场生态修复分析
- 7.4.1 区域自然地理及采石场概况

- 7.4.2 治理灾害确保安全
- 7.4.3 生态修复及园林造景
- 7.4.4 治理恢复后的效果
- 7.5 采石场生态修复工程可持续发展策略
- 7.5.1 规划注重综合发展前景
- 7.5.2 多学科合作确保科学施工
- 7.5.3 就地取材造景更自然

#### 第八章 矿山生态修复区域发展研究——淄博市

- 8.1 淄博市国民经济运行情况
- 8.2 淄博市矿山资源统计
- 8.3 淄博市已发现矿山种类
- 8.4 淄博市已探明储量的矿山种类
- 8.5 淄博市采矿业企业数及从业人数统计
- 8.6 淄博市采矿业施工项目数以及新开工项目数
- 8.7 淄博市采矿业经营态势及细分产业运行现状
- 8.8 淄博市采矿业重点产品产量统计图
- 8.9 淄博市生态保护与环境治理行业经营情况
- 8.10 淄博市矿山生态修复产业政策环境分析
- 8.11 淄博市环境保护与矿山生态修复产业运行分析

#### 第九章 矿山生态修复工程及景观设计

- 9.1 矿山生态修复工程的步骤
- 9.1.1 矿山生态环境破坏影响评估
- 9.1.2 矿山生态修复方法
- 9.1.3 矿山生态修复设计
- 9.1.4 矿山修复施工工程
- 9.2 矿山生态修复工程设计分析
- 9.2.1 矿山生态修复设计原则
- 9.2.2 矿山生态修复工程设计要求
- 9.3 矿区生态修复丁程措施
- 9.3.1 采矿区生态修复
- 9.3.2 排土场复垦
- 9.3.3 尾矿库复垦
- 9.3.4 排矸场生态修复

- 9.3.5 结论分析
- 9.4 景观设计在废弃露采矿山生态修复中的应用
- 9.4.1 文化资源的引入
- 9.4.2 景观融入与转型
- 9.4.3 应景改造
- 9.4.4 保留与开发
- 9.5 矿山废弃地生态修复与景观营造
- 9.5.1 矿区废弃地的改造模式探讨
- 9.5.2 矿山废弃地生态修复与景观构建原则
- 9.5.3 矿山废弃地景观营造内容及方法
- 9.6 矿山废弃地景观重塑与生态修复的方法及技术
- 9.6.1 地形重塑
- 9.6.2 水体重塑
- 9.6.3 植被重塑
- 9.6.4 结论分析

## 第十章 矿山生态修复技术分析

- 10.1 废弃矿山生态修复技术的要求
- 10.2 矿区恢复利用的典型技术
- 10.3 废弃矿山边坡复绿施工技术与工艺
- 10.3.1 主要治理方案
- 10.3.2 主要施工技术工艺
- 10.4 矿区重金属污染土壤修复方法的研究进展
- 10.4.1 土壤修复技术
- 10.4.2 物理修复法
- 10.4.3 化学修复法
- 10.4.4 生物修复法
- 10.4.5 结论与展望

#### 第十一章 矿区生态修复主体的责任立法现状及现存问题分析

- 11.1 中国矿区生态修复主体的责任立法现状
- 11.1.1 法律层面
- 11.1.2 行政法规层面
- 11.1.3 地方性法规、部门规章层面
- 11.2 矿区生态修复主体的责任立法现存问题

- 11.2.1 主体的责任立法松散不成体系
- 11.2.2 未完全覆盖责任主体范围
- 11.2.3 司法实践中主体的责任分配不合理
- 11.2.4 归责原则存在冲突
- 11.2.5 举证责任倒置规定司法适用困难
- 11.3 中国矿区生态修复主体的责任的完善
- 11.3.1 完善矿区生态修复主体的责任法律法规体系
- 11.3.2 详尽规定责任主体范围
- 11.3.3 主体的责任公平分配
- 11.3.4 归责原则多元化适用
- 11.3.5 举证责任类型化区分

### 第十二章 矿山环境恢复治理基金制度分析

- 12.1 矿山环境治理恢复基金的概念
- 12.1.1 含义分析
- 12.1.2 特点分析
- 12.1.3 法律性质
- 12.2 矿山环境治理恢复基金制度的理论基础和必要性
- 12.2.1 理论基础
- 12.2.2 必要性分析
- 12.3 国外矿山环境治理恢复基金制度分析及经验借鉴
- 12.3.1 美国
- 12.3.2 加拿大
- 12.3.3 澳大利亚
- 12.3.4 对我国的启示
- 12.4 中国矿山环境治理恢复基金制度
- 12.4.1 制度内容
- 12.4.2 法律功能
- 12.5 中国矿山环境治理恢复保证金制度的基本内容
- 12.5.1 保证金的名称表述
- 12.5.2 保证金的缴存依据
- 12.5.3 保证金的缴存方式
- 12.5.4 保证金形式
- 12.5.5 矿山环境治理恢复的验收标准
- 12.5.6 保证金的返还机制

- 12.5.7 保证金的复审程序
- 12.5.8 保证金的使用
- 12.5.9 保证金的监管体制
- 12.5.10 保证金的法律责任
- 12.6 中国矿山环境治理恢复基金制度存在的问题
- 12.6.1 立法结构方面
- 12.6.2 制度内容方面
- 12.7 完善中国矿山环境治理恢复基金制度的建议
- 12.7.1 健全基金立法结构
- 12.7.2 完善基金制度内容

## 第十三章 中国矿山生态修复行业重点企业分析

- 13.1 西施生态科技股份有限公司
- 13.1.1 企业发展概况
- 13.1.2 经营效益分析
- 13.1.3 业务经营分析
- 13.1.4 财务状况分析
- 13.2 中节能铁汉生态环境股份有限公司
- 13.2.1 企业发展概况
- 13.2.2 经营效益分析
- 13.2.3 业务经营分析
- 13.2.4 财务状况分析
- 13.3 棕榈生态城镇发展股份有限公司
- 13.3.1 企业发展概况
- 13.3.2 经营效益分析
- 13.3.3 业务经营分析
- 13.3.4 财务状况分析
- 13.4 东江环保股份有限公司
- 13.4.1 企业发展概况
- 13.4.2 经营效益分析
- 13.4.3 业务经营分析
- 13.4.4 财务状况分析
- 13.5 永清环保股份有限公司
- 13.5.1 企业发展概况
- 13.5.2 经营效益分析

- 13.5.3 业务经营分析
- 13.5.4 财务状况分析
- 13.6 北京东方园林环境股份有限公司
- 13.6.1 企业发展概况
- 13.6.2 经营效益分析
- 13.6.3 业务经营分析
- 13.6.4 财务状况分析
- 13.7 上市公司财务比较分析
- 13.7.1 盈利能力分析
- 13.7.2 成长能力分析
- 13.7.3 营运能力分析
- 13.7.4 偿债能力分析

第十四章 2024-2030年矿山生态修复行业投资及前景分析

- 14.1 矿山生态修复效益分析
- 14.2 矿山土地复垦建设项目投资与管理分析
- 14.3 矿山生态修复行业前景展望

详细请访问: https://www.chyxx.com/research/202110/978721.html