|  |
| --- |
| [中国生态修复行业现状研究分析及市场前景预测报告（2025年）](https://www.20087.com/M_JiXieJiDian/A5/ShengTaiXiuFuHangYeFaZhanXianZhuangFenXi.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： | [中国生态修复行业现状研究分析及市场前景预测报告（2025年）](https://www.20087.com/M_JiXieJiDian/A5/ShengTaiXiuFuHangYeFaZhanXianZhuangFenXi.html) |
| 报告编号： | 1A618A5　　←电话咨询时，请说明该编号。 |
| 市场价： | 电子版：9200 元　　纸介＋电子版：9500 元 |
| 优惠价： | 电子版：8200 元　　纸介＋电子版：8500 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/M_JiXieJiDian/A5/ShengTaiXiuFuHangYeFaZhanXianZhuangFenXi.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

　　生态修复是一个旨在恢复受损生态系统结构和功能的过程，近年来受到了全球范围内的广泛关注。随着环境保护意识的提高和政府政策的支持，生态修复行业得到了快速发展。目前，生态修复项目涵盖了森林、湿地、河流等多个生态系统，不仅促进了生物多样性的恢复，还提高了土壤质量和水源涵养能力。此外，生态修复还与可持续农业、绿色建筑等相结合，形成了更为综合的生态修复解决方案。
　　未来，生态修复的发展将更加注重生态系统的整体性和可持续性。随着气候变化的影响加剧，生态修复将更加关注恢复生态系统的韧性，使其能够抵御自然灾害和环境压力。此外，生态修复技术将更加注重利用自然过程，如自然恢复策略和生物工程技术，来加速生态系统的恢复进程。同时，随着公众参与意识的增强，社区主导的生态修复项目将更加普遍，形成多方合作的模式。
　　生态修复是指对生态系统停止人为干扰，以减轻负荷压力，依靠生态系统的自我调节能力与自组织能力使其向有序的方向进行演化，或者利用生态系统的这种自我恢复能力，辅以人工措施，使遭到破坏的生态系统逐步恢复或使生态系统向良性循环方向发展。
　　近年来生态环境恶化对人类不良影响的表现越来越明显，加大生态环境建设投入以保护越来越脆弱的生态环境已刻不容缓。
　　为了应对气候变化并改善生态环境，我国政府提出了2020年全国森林覆盖率从目前的20%增加到23%，2050年森林覆盖率达到并稳定在26%以上的目标。目前有关部门已开始重点投入矿山生态修复和沙漠化治理等方面的国土整治工作，其中生态修复已成为一个新兴的生态环境建设领域。
　　生态修复客户来源主要是政府、大型矿、水、油类企业。作为国内刚刚起步的朝阳行业，具有投资门槛较低、见效快、行业成本与收入波动性小、行业集中率低、税务审核机制宽松、持续盈利能力较强等的特点，尤其适合我国水土流失面积广大、资金投入有限的实际，其工程毛利也高于园林绿化行业。
　　此外，随着国内经济的发展要求，对矿产、基础设施建设以及水利水电等的持续大规模投入，国家也投入大量资金用于修复基础设施建设造成的生态破坏。目前我国正在实施的天然林保护、退耕还林、防沙治沙、湿地保护恢复、三北防护林、沿海防护林等16项重大生态修复工程，涉及森林、湿地、荒漠三大自然生态系统，约占国土面积的63%，覆盖范围之广、建设规模之大、投资额度之巨，堪称世界之最。
　　十八大报告第八部分 “大力推进生态文明建设”中，首次出现了“要加大自然生态系统和环境保护力度”，“要实施重大生态修复工程”这样的表述，由此可见，受益于政策的推动，我国生态修复行业的发展前景相当可观。到2015年，我国生态建设行业的总体规模将达到3000亿，随着国内GDP发展“先污染、后治理”的趋势愈加明显，由此产生的生态修复行业更有着超过万亿的发展市场。

第一章 生态修复行业基本介绍
　　1.1 相关概述
　　　　1.1.1 生态修复的定义
　　　　1.1.2 生态修复的条件
　　　　1.1.3 生态修复的涵盖领域
　　　　1.1.4 生态修复与园林绿化对比
　　　　生态修复不等于绿化
　　　　生态修复是指采用物理和生物工程等综合技术方法，对因人类活动造成的工程创伤（如道路边坡、矿山、采石场、水利堤坝等）及自然灾害（如地震、土地沙化）等因素导致受损的地表植被进行修复重建；园林绿化是指充分利用城市自然条件、地貌特点和基础物种对城市中需绿色植物覆盖、美化的区域进行绿化建设，以营造一个舒适、和谐的城市人居环境，达到人与自然的友好相处。
　　　　生态修复及园林绿化都以有生命的植物为实施对象，同属于生态环境建设的范畴，其各自的特点对比如下：
　　　　生态修复及园林绿化各自的特点
　　　　21世纪是修复地球的世纪，工业革命时代由于经济的发展，地球的生态系统遭到严重破坏，地球的生态系统处于退化状态。在这种背景下，生态修复这一学科的应用前景越来越大。生态修复首先要修复它的功能，也就是恢复一个生态系统的健康。一个自然生态系统有它特有的生态功能。二是恢复它的生态结构，也就是恢复一个生态系统的完整性，即恢复物种多样性和完整的群落结构。三，恢复可持续性，这包括两方面的内容。生态系统的抵抗能力和生态系统自我修复能力。四，恢复它的文化，人文特色。一个地方的文化源起于他的自然环境，文化遗产往往孕育于自然遗产。生物多样性和文化多样性是相辅相成的。
　　　　绿化不等于生态修复，只是生态修复的手段之一。人们在一片空地上种上花草，这就是绿化，但不是生态恢复。恢复生态是恢复当地生物多样性、生态的完整性以及周围环境的协调性和生态系统自我维持性。绿化最终不能达到自我维持能力。
　　　　生态修复需要人的帮助----有人说，生态修复很简单，把修复区的人口搬出来就可以了。实际上受损生态系统没有人的帮助，很难恢复。有些生态系统可以自我恢复，也许要100年、1000年的时间，有了人的帮助，这个恢复过程会加快。
　　1.2 生态修复效益分析
　　　　1.2.1 生态效益分析
　　　　1.2.2 社会效益分析
　　　　1.2.3 经济效益分析

第二章 生态修复行业发展环境分析
　　2.1 经济环境
　　　　2.1.1 国际宏观经济运行分析
　　　　2.1.3 中国经济发展形势分析
　　2.2 政策环境
　　　　2.2.1 行业主要法律法规分析
　　　　2.2.2 行业主要政策分析
　　2.3 社会环境
　　　　2.3.1 国内环境状况综述
　　　　2.3.2 水质环境污染状况分析
　　　　2.3.3 土壤环境污染状况分析
　　　　2.3.4 大气环境污染状况分析
　　　　2.3.5 土地沙化现状分析
　　　　2.3.6 水土流失现状及特点
　　　　2.3.7 我国环境风险现状及趋势分析
　　2.4 技术环境
　　　　2.4.1 生物膜法处理技术
　　　　2.4.2 人工湿地处理技术
　　　　2.4.3 土地处理技术

第三章 2025-2031年生态修复行业产业链分析
　　3.1 生态修复行业上游产业发展分析
　　　　3.1.1 绿化苗木种植行业的发展
　　　　近年来，随着人们对生态、居住环境的要求日益提高，我国绿化观赏苗木产业蓬勃发展。观赏苗木种植面积增长。据农业部统计，全国观赏苗木种植面积为56.17万公顷，比增长11.90%。我国观赏苗木种植面积约57.55万公顷，与种植规模相当。
　　　　2012年江苏、河南、浙江、四川、山东等省仍是全国观赏苗木种植面积大户，其中江苏的种植面积居全国之首，达12.65万公顷；河南紧随其后，种植面积达11.3万公顷。
　　　　3.1.2 我国苗木市场发展特点分析
　　3.2 生态修复行业下游产业发展分析
　　　　3.2.1 水利建设行业现状
　　　　3.2.2 铁路建设行业发展分析
　　　　3.2.3 公路建设行业发展分析
　　　　3.2.4 矿山开采行业发展分析
　　　　3.2.5 房地产行业发展分析
　　　　3.2.6 城市园林绿化行业发展分析
　　　　一、我国城市建成区绿化覆盖面积
　　　　我国住建部门以改善人居环境、服务广大百姓为出发点，着力加强城市园林绿化立法和技术标准制订工作，积极推进节约型、生态型、功能完善型园林绿化建设。城市园林绿地总量稳步增长，园林布局日趋均衡，绿地品质和综合功能不断完善，城镇人居环境和生态环境质量持续改善。
　　　　2025-2031年中国城市绿地面积走势图：万公顷
　　　　截至底全国城市建成区绿化覆盖面积181.2万公顷，比增加9.3万公顷。
　　　　2025-2031年全国城市建成区绿化覆盖面积走势图：万公顷
　　　　二、建成区绿化覆盖率
　　　　2025-2031年全国城市建成区绿化覆盖率走势图
　　　　三、建成区绿地面积及建成区绿地率
　　　　据统计我国城市人均公园绿地面积12.26平方米，比增加0.46平方米。全国城市建成区绿化覆盖率、绿地率分别达39.59%和35.72%
　　　　2025-2031年全国城市建成区绿地率：%

第四章 2025-2031年生态修复行业发展分析
　　4.1 国外生态修复行业发展状况
　　　　4.1.1 国外生态修复行业发展综述
　　　　4.1.2 美国生态修复行业分析
　　　　4.1.3 澳大利亚生态修复行业分析
　　4.2 中国生态修复行业基本状况
　　　　4.2.1 中国生态环境恶化的主要原因
　　　　4.2.2 中国生态修复工作的开展
　　　　4.2.3 中国生态修复市场主要竞争要素分析
　　4.3 中国生态修复行业现状分析
　　　　4.3.1 我国生态修复行业综述
　　　　生态修复是指对生态系统停止人为干扰，以减轻负荷压力，依靠生态系统的自我调节能力与自组织能力使其向有序的方向进行演化，或者利用生态系统的这种自我恢复能力，辅以人工措施，使遭到破坏的生态系统逐步恢复或使生态系统向良性循环方向发展；主要指致力于那些在自然突变和人类活动活动影响下受到破坏的自然生态系统的恢复与重建工作，恢复生态系统原本的面貌。
　　　　生态修复流程示意图
　　　　生态修复的理论基础是生态恢复学，研究的对象是那些在自然灾害和人类活动压力条件下受到破坏的自然生态景观的恢复和得到重建的问题。恢复生态学认为恢复是破坏过程的逆向演替 ，这一逆向演替可能是沿着破坏时的轨迹复归，也可能是沿着一种新路径去恢复，可能是自然地进行，也可能是必须借助人工支持和诱导的过渡过程。由于生态恢复大多数情况下是在极端条件下进行的，可能不是一步到位，而需要通过一串目标来实现，所以逆向演替大多数需要以第二种方式为主。
　　　　一、生态修复行业技术环境分析
　　　　生态修复工程涉及多个学科，根据工程特点采用不同的生态修复综合技术，一般来讲，生态修复工程涉及的技术主要有三种：植物选培技术、土壤处理技术和工程施工技术。
　　　　生态修复涉及的专业技术中，难度最大的是植物选培，涉及基因工程等高精尖技术领域，一般企业很难直接介入。对于特殊条件下的物种选择，往往需要多年的耐心实验和培育，也需要长时间的经验积累。施工技术方面，由于大多数工程中施工条件恶劣，除了应用相关技术，工程经验也很重要，生态修复的技术壁垒也主要体现在这两个环节中。目前两家做生态修复的上市公司中，铁汉生态在施工技术上有优势，而蒙草抗旱则在耐干旱物种驯化方面有更多积累。
　　　　生态修复主要技术
　　　　1、植物选培技术
　　　　生态修复工程所处的地理环境一般都存在一定的水土流失、沙化和盐化现象，甚至是一些缺水少土的土石边坡等，自然条件比较恶劣，植物物种必须具有特殊的性能，如抗干旱、耐贫瘠、耐盐碱等，一般通过对野生植物进行驯化或基因改良的方式获得。
　　　　我国目前对植物进行基因改良的研发工作主要由科研院所及高等院校的生物系承担，部分企业也从事该等技术的研究开发。蒙草抗旱采用的是野生驯化为主的选培技术。
　　　　2、土壤处理技术
　　　　进行生态修复时一般需要根据工程所在地的自然环境及土质环境的调研测试的结果对土壤进行处理，添加特殊的基材以改良土质，如将氨化纤维有机质、缓释型长效复合肥、保水剂、杀虫剂、杀菌剂、土壤调节剂、固氮菌、磷细菌、钾细菌等按照一定比例进行配比合成营养丰富的混配基材以提高土壤质量。
　　　　生态修复技术起源于上世纪20 年代西方国家的矿山土地复垦，德、美、英、澳等国家在对矿山开采造成的扰动受损土地进行恢复和利用的过程中，逐渐形成土地复垦技术，包括农业、林业、建筑、自然复垦等。
　　　　70 年代后，受生态工程学术思想的影响，从土壤环境修复和生产力恢复层面上升到了生态系统恢复层面，即重建该系统干扰前的结构与功能有关的物理、化学和生物学特征。
　　　　国外的生态修复研究主要集中在森林、草地、灌丛、水体等生态系统在采矿、道路建设、机场建设、放牧、采伐、山地灾害、工业大气及重金属污染等干扰体系的影响下退化和自然恢复的机制和生态学过程，而生态恢复实践主要集中在大型矿区、大型建筑场地、森林采伐迹地、受损湿地等的生态恢复方面。
　　　　我国的生态恢复尚处于起步阶段，随着国内环境污染，草原退化等问题的不断加重，学界对生态修复的认识加深，目前，针对水土流失进行的生态修复，可分成以下几类：
　　　　1）退化坡面生态系统生态修复。指对退化耕地、林地、草地、荒地等生态系统的生态修复，这是水土保持生态修复的重点。
　　　　2）退化河流生态系统生态修复。指对主要因人为驱动力所导致的退化河流生态系统的生态修复。
　　　　3）内陆河流域退化绿洲生态系统生态修复，指对退化天然绿洲生态系统的生态修复。
　　　　4）退化水库生态系统生态修复。对位于大示范区内的退化水库生态系统进行生态修复也属于水土保持生态修复的范畴。
　　　　5）退化矿区生态系统生态修复。是指对废弃矿地生态系统进行生态修复。
　　　　我国政府对生态修复的重视始于2025年，由于上个世纪严重的荒漠化和沙化趋势，2001 年正式颁布了《防沙治沙法》，之后陆续出台了矿山、草原等生态修复的相关政策。
　　　　生态建设相关政策
　　　　我国面临的生态破坏态势严峻，根据我国第四次全国荒漠化及沙化监测结果显示，截至底，全国荒漠化土地面积262.37 万平方公里，沙化土地面积173.11 万平方公里，分别占国土总面积的27.33%和18.03%。
　　　　荒漠化、沙化面积在国土面积中占比
　　　　可治理面积在沙化 土地中占比
　　　　目前全国现有沙化土地173 万平方公里，占国土总面积的近1/5，其中可治理面积53 万平方公里，按照每年缩减1717 平方公里的速度计算，完成全部治理任务大概需要300 年时间。
　　　　4.3.2 我国生态修复行业发展现状
　　　　4.3.3 我国生态修复工程力度加大
　　　　4.3.4 我国生态修复行业大事盘点
　　　　4.3.5 我国生态修复的三大难点
　　　　4.3.6 我国生态修复采取的主要措施
　　4.4 中国生态修复产业化模式探究及案例分析
　　　　4.4.1 生态修复与生态修复产业化
　　　　4.4.2 门头沟生态修复产业系统的总体设计
　　　　4.4.3 不同类型生态修复产业链（网）的构建
　　　　4.4.4 生态修复产业化的意义及面临的问题

第五章 2025-2031年城市水环境生态修复
　　5.1 城市水体生态修复技术分析
　　　　5.1.1 城市水体污染的途径
　　　　5.1.2 城市水体的污染特征
　　　　5.1.3 城市水体生态修复技术
　　5.2 城市小型湖泊生态修复的方式
　　　　5.2.1 修复单元划分
　　　　5.2.2 入湖渠道修复方式
　　　　5.2.3 入湖口修复方式
　　　　5.2.4 湖区修复方式
　　　　5.2.5 岸边带修复方式
　　5.3 城市水环境生态修复存在的问题及对策
　　　　5.3.1 城市水环境生态修复存在的问题
　　　　5.3.2 城市水环境生态修复的对策

第六章 2025-2031年海洋生态修复分析
　　6.1 我国海洋生态修复发展分析
　　　　6.1.1 海洋生态修复的定义及内涵
　　　　6.1.2 国内外海洋生态修复研究状况
　　　　6.1.3 我国典型的海洋生态系统修复
　　　　6.1.4 我国海洋生态修复存在的问题
　　　　6.1.5 制定海洋生态修复应注意的事项
　　6.2 海岛生态修复探析
　　　　6.2.1 海岛生态修复理论基础介绍
　　　　6.2.2 海岛生态修复的模式
　　　　6.2.3 海岛生态修复的技术
　　　　6.2.4 海岛生态修复研究趋势解析
　　6.3 部分地区海洋生态修复状况
　　　　6.3.1 珠海将斥资建设横琴岛海洋生态修复区域
　　　　6.3.2 宁波海洋生态修复示范区建设面临的任务
　　　　6.3.3 舟山政府支持海洋生态修复
　　　　6.3.4 惠东海洋生态修复工程进展状况
　　　　6.3.5 天津加强海洋生态修复

第七章 2025-2031年河流生态修复分析
　　7.1 河流生态修复概况
　　　　7.1.1 人类活动对城市河流系统产生的干扰
　　　　7.1.2 河流水系生态修复的任务及原则
　　7.2 国外河流生态修复研究进展
　　　　7.2.1 河流生态修复理论的雏形阶段
　　　　7.2.2 河流生态修复理论的形成阶段
　　　　7.2.3 河流生态修复实践全面展开阶段
　　7.3 我国河流生态修复研究进展
　　　　7.3.1 我国河流生态修复研究现状
　　　　7.3.2 河流生态修复技术分析
　　　　7.3.3 我国河流生态修复技术的应用
　　　　7.3.4 我国河流生态修复的建议
　　　　7.3.5 修复我国河流生态环境的策略
　　7.4 城镇中小河流生态修复设计分析
　　　　7.4.1 生态修复设计原则
　　　　7.4.2 生态功能设计分析
　　　　7.4.3 景观功能设计分析
　　　　7.4.4 亲水功能设计分析
　　7.5 城市重污染河流污染特征及生态修复技术探析
　　　　7.5.1 典型污染特征分析
　　　　7.5.2 污染物迁移转化与受控因素分析
　　　　7.5.3 改善自净功能的技术与途径解析
　　　　7.5.4 典型示范项目与效益分析
　　7.6 城市河道整治与水生态修复需处理好的关系
　　　　7.6.1 截污治污与河道整治的关系
　　　　7.6.2 水质水量与河道整治的关系
　　　　7.6.3 河流湿地与河道整治的关系
　　　　7.6.4 护坡护岸与河道整治的关系
　　　　7.6.5 水文化与河道整治的关系
　　　　7.6.6 法律法规和河道整治的关系

第八章 2025-2031年矿山生态修复分析
　　8.1 矿山开发对生态环境影响分析
　　　　8.1.1 水文地质环境的破坏
　　　　8.1.2 对水环境影响
　　　　8.1.3 土地的占用与破坏
　　　　8.1.4 对环境空气的影响
　　　　8.1.5 矿山环境影响评价
　　8.2 矿山生态修复的步骤和措施
　　　　8.2.1 矿山生态环境破坏影响评估
　　　　8.2.2 矿山生态修复设计
　　　　8.2.3 矿山修复施工工程
　　8.3 矿山生态修复工程分析
　　　　8.3.1 矿山生态修复设计原则
　　　　8.3.2 矿山生态修复工程设计要求
　　　　8.3.3 矿山生态修复工程具体设计
　　　　8.3.4 矿山生态修复工程的思考
　　8.4 我国矿山生态修复探析
　　　　8.4.1 不同场地条件的矿山生态修复
　　　　8.4.2 我国矿山生态修复现状综述
　　　　8.4.3 我国矿山生态修复面临的现实难题
　　　　8.4.4 我国建立矿产资源开发生态补偿机制的政策建议
　　　　8.4.5 我国矿山生态修复采取的措施
　　　　8.4.6 我国矿山生态修复行业潜力巨大
　　8.5 中国部分地区矿山生态修复进展状况
　　　　8.5.1 北京大规模展开矿山生态修复工程
　　　　8.5.2 山西煤矿区生态修复分析
　　　　8.5.3 河南矿山生态修复现状
　　　　8.5.4 河南禹州积极推进矿山生态修复
　　　　8.5.5 安徽铜陵矿山生态修复分析
　　8.6 矿山废弃地生态修复分析
　　　　8.6.1 开展矿山废弃地生态修复研究的意义
　　　　8.6.2 我国矿山废弃地生态修复的研究现状
　　　　8.6.3 镁矿废弃地生态修复分析

第九章 2025-2031年湿地生态修复分析
　　9.1 我国城市湿地现状
　　　　9.1.1 湿地面积急剧减少
　　　　9.1.2 水资源过度开采
　　　　9.1.3 生物多样性受损
　　　　9.1.4 污染加剧
　　9.2 湿地生态修复与景观规划研究概述
　　　　9.2.1 湿地生态修复与景观规划研究的必要性
　　　　9.2.2 湿地生态修复的理论基础
　　9.3 湿地生态修复的原则
　　　　9.3.1 地域性原则
　　　　9.3.2 生态学原则
　　　　9.3.3 最小风险和最大效益原则
　　9.4 五缘湾湿地生态修复具体案例分析
　　　　9.4.1 五缘湾湿地生态修复项目概况
　　　　9.4.2 五缘湾湿地生态修复具体方法
　　　　9.4.3 五缘湾湿地公园生态修复效果
　　9.5 长江中下游湿地生态修复状况
　　　　9.5.1 长江中下游湿地概况
　　　　9.5.2 长江中下游湿地现状
　　　　9.5.3 生态河岸带功能研究
　　　　9.5.4 长江中下游生态修复技术探析
　　　　9.5.5 长江中下游生态修复技术展望

第十章 2025-2031年草原生态修复分析
　　10.1 中国草原生态修复现状综述
　　　　10.1.1 我国高度重视草原生态修复
　　　　10.1.2 中日联手新疆草原生态修复
　　10.2 汶川灾后草原生态修复分析
　　　　10.2.1 震后草原生态现状
　　　　10.2.2 加快灾后草原生态修复的重要性
　　　　10.2.3 灾后草原生态修复的主要内容与区域布局
　　　　10.2.4 发展生态畜牧业的对策
　　10.3 退化草原生态修复技术应用效果探析
　　　　10.3.1 退化草原生态修复技术要点
　　　　10.3.2 示范研究区自然概况
　　　　10.3.3 采取的技术方案及处理
　　　　10.3.4 效果分析
　　　　10.3.5 经济效益分析
　　　　10.3.6 示范研究效果分析

第十一章 2025-2031年其他生态修复细分领域分析
　　11.1 森林生态修复
　　　　11.1.1 我国林业发展与生态文明建设综合分析
　　　　11.1.2 我国将加大森林生态修复力度
　　　　11.1.3 云南森林生态修复工程巨大
　　　　11.1.4 柳州森林生态系统修复取得显著成效
　　　　11.1.5 黑河市全面启动森林生态修复战略
　　11.2 土壤生态修复
　　　　11.2.1 土壤污染形势严峻
　　　　11.2.2 我国土壤生态修复迫在眉睫
　　　　11.2.3 湖南引领国内土壤修复产业
　　　　11.2.4 污染土壤生态修复技术介绍
　　　　11.2.5 我国土壤生态修复的难点
　　　　11.2.6 2025年我国土壤生态修复市场规模预测
　　11.3 垃圾填埋场生态修复
　　　　11.3.1 垃圾填埋场生态修复概述
　　　　11.3.2 国内外垃圾填埋场生态修复技术综述
　　　　11.3.3 国外垃圾填埋场生态修复技术发展状况
　　　　11.3.4 中国垃圾填埋场生态修复技术现状分析
　　　　11.3.5 垃圾填埋场生态修复技术发展的思考
　　11.4 水土保持生态修复
　　　　11.4.1 水土保持生态修复工作的必要性与可行性
　　　　11.4.2 水土保持生态修复工作取得实质性进展
　　　　11.4.3 水土保持生态修复工作开展经验借鉴
　　11.5 高速公路生态修复
　　　　11.5.1 高速公路对环境的负面影响综述
　　　　11.5.2 国内外生态高速公路研究状况分析
　　　　11.5.3 我国高速公路边坡生态修复存在的问题及对策
　　　　11.5.4 我国高速公路生态修复案例分析

第十二章 2025-2031年中国生态修复行业重点企业发展分析
　　12.1 铁汉生态
　　　　12.1.1 公司简介
　　　　12.1.2 经营状况
　　　　12.1.3 主营业务
　　　　12.1.4 投资动态
　　　　12.1.5 前景展望
　　12.2 东方园林
　　　　12.2.1 公司简介
　　　　12.2.2 经营状况
　　　　12.2.3 主营业务
　　　　12.2.4 投资动态
　　　　12.2.5 前景展望
　　12.3 蒙草抗旱
　　　　12.3.1 公司简介
　　　　12.3.2 经营状况
　　　　12.3.3 主营业务
　　　　12.3.4 投资动态
　　　　12.3.5 前景展望
　　12.4 棕榈园林
　　　　12.4.1 公司简介
　　　　12.4.2 经营状况
　　　　12.4.3 主营业务
　　　　12.4.4 投资动态
　　　　12.4.5 前景展望
　　12.5 普邦园林
　　　　12.5.1 公司简介
　　　　12.5.2 经营状况
　　　　12.5.3 主营业务
　　　　12.5.4 投资动态
　　　　12.5.5 前景展望
　　12.6 上市公司财务比较分析
　　　　12.6.1 盈利能力分析
　　　　12.6.2 成长能力分析
　　　　12.6.3 营运能力分析
　　　　12.6.4 偿债能力分析

第十三章 中国生态修复行业投融资分析
　　13.1 中国生态环境建设投融资体制改革分析
　　　　13.1.1 财税体制改革及其机制构建
　　　　13.1.2 金融体制改革及其机制构建
　　　　13.1.3 国内融资和国际融资的竞争与配合
　　13.2 中国生态修复行业投融资分析
　　　　13.2.1 我国生态修复工程资金来源分析
　　　　13.2.2 我国生态修复工程各环节资金需求分析
　　　　13.2.3 “十五五”我国生态修复行业各细分领域投资状况
　　13.3 中国资源型城市生态修复融资分析
　　　　13.3.1 制约我国资源型城市生态修复融资的因素
　　　　13.3.2 我国资源型城市税收增额融资分析
　　　　13.3.3 我国资源型城市生态修复创新融资应注意的问题
　　13.4 中国生态修复行业投资机遇分析
　　　　13.4.1 生态文明建设带来的投资机会
　　　　13.4.2 政策推动效应增强带来的投资机会
　　13.5 中国生态修复行业进入障碍分析
　　　　13.5.1 技术能力障碍
　　　　13.5.2 资金实力障碍
　　　　13.5.3 项目经验障碍
　　　　13.5.4 管理能力障碍
　　　　13.5.5 资质等级障碍

第十四章 中.智林.－济研：中国生态修复行业前景及趋势分析
　　14.1 中国生态修复行业前景展望
　　　　14.1.1 我国生态修复产业市场前景看好
　　　　14.1.2 我国生态修复行业发展潜力巨大
　　　　14.1.3 2025-2031年中国生态修复行业预测分析
　　14.2 我国生态修复行业的发展趋势
　　　　14.2.1 技术方面
　　　　14.2.2 项目规模方面
　　　　14.2.3 政策支持方面
略……

了解《[中国生态修复行业现状研究分析及市场前景预测报告（2025年）](https://www.20087.com/M_JiXieJiDian/A5/ShengTaiXiuFuHangYeFaZhanXianZhuangFenXi.html)》，报告编号：1A618A5，

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

Email邮箱：Kf@20087.com

详细介绍：<https://www.20087.com/M_JiXieJiDian/A5/ShengTaiXiuFuHangYeFaZhanXianZhuangFenXi.html>

热点：生态修复的五种类型、生态修复是一项工程,短期内难以见效、露天矿山生态修复方案、生态修复名词解释、生态修复效果、生态修复案例、生态修复项目、生态修复的基本形式是、生态修复包括文化街

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！