

2020-2025年中国土壤修复行业市场前景预测及投资战略研究报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2020-2025年中国土壤修复行业市场前景预测及投资战略研究报告》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/detail/496880.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

土壤本来是各类废弃物的天然收容所和净化处理场所，土壤接纳污染物，并不表示土壤即受到污染，只有当土壤中收容的各类污染物过多，影响和超过了土壤的自净能力，从而在卫生学上和流行病学上产生了有害的影响，才表明土壤受到了污染。造成土壤污染的原因很多，如工业污泥、垃圾农用、污水灌溉、大气中污染物沉降，大量使用含重金属的矿质化肥和农药等等。

中国现有耕地有近1/5受到不同程度的污染，污染土壤将导致农作物减产，甚至有可能引起农产品中污染物超标，进而危害人体健康。另外，随着经济发展与城市化的加速，工矿企业导致的场地污染也十分严重。由于产业结构与城市布局的变化与调整，有些化工、冶金等污染企业纷纷搬迁，加上一些企业的倒闭，污染场地不断产生。土壤是人类社会生产活动的重要物质基础，是不可缺少、难以再生的自然资源。没有处理的污染场地将是化学定时炸弹，一旦大面积爆发将会对国家可持续发展造成难以估量的影响，因此必须对土壤污染的预防和污染土壤修复予以高度重视。因此有必要妥善管理并加以修复，使其得到合理利用。

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 土壤污染及土壤修复的相关概述

1.1 土壤污染的基本内容

1.1.1 土壤污染的特点

1.1.2 土壤污染的成因

1.1.3 土壤污染的分类

1.1.4 土壤污染的危害

1.2 土壤修复的相关概述

1.2.1 土壤修复的内涵

1.2.2 土壤修复的必要性

1.2.3 土壤修复的技术手段

1.2.4 土壤修复的方式及成本

1.2.5 土壤修复产业链分析

第二章 2015-2019年国际土壤修复市场综况

2.1 国际

2.1.1 土壤修复的主要起源

2.1.2 发达国家土壤修复机制

2.1.3 发达国家土壤修复立法实践

2.1.4 发达国家土壤修复市场空间

2.1.5 国外土壤修复大型跨国公司

2.2 美国

2.2.1 土壤修复状况及特点分析

2.2.2 美国土壤修复的管理体系

2.2.3 美国土壤修复的治理流程

2.2.4 美国土壤修复的主要法规

2.2.5 美国土壤修复的资金来源

2.2.6 美国土壤修复技术先进

2.3 日本

2.3.1 日本土壤污染防治体系

2.3.2 日本土壤修复市场规模

2.3.3 日本土壤修复经验借鉴

2.3.4 日本土壤污染防治的法规

2.4 欧洲

2.4.1 欧洲土壤修复市场综况

2.4.2 欧洲土壤修复治理模式

2.4.3 英国土壤修复治理经验

2.4.4 荷兰土壤修复治理模式

2.4.5 比利时土壤修复治理案例

2.5 德国

2.5.1 德国土壤污染及修复分析

2.5.2 政府重视行业法律建设

2.6 国际土壤污染修复经典治理案例

2.6.1 帕尔默顿小镇

2.6.2 北杜伊斯堡景观公园

2.6.3 奥运雕塑公园

2.6.4 伦敦奥林匹克公园

第三章 2015-2019年中国土壤修复行业政策环境

3.1 中国环保行业政策汇总分析

- 3.1.1 《关于加强土壤污染防治工作的意见》
- 3.1.2 《矿山地质环境恢复治理专项资金管理办法》
- 3.1.3 《关于加强工业企业关停、搬迁及原址场地再开发利用过程中污染防治工作的通知》
- 3.1.4 《场地环境调查技术导则》等
- 3.1.5 《工业企业场地环境调查评估及修复工作指南（试行）》
- 3.1.6 《关于推行环境污染第三方治理的意见》
- 3.1.7 《建设用地土壤污染风险筛选指导值》等
- 3.1.8 国家十三五规划纲要
- 3.1.9 《土壤污染防治行动计划》
- 3.1.10 《国家环境保护“十三五”科技发展规划》
- 3.1.11 《污染地块土壤环境管理办法（试行）》
- 3.1.12 《中华人民共和国土壤污染防治法（草案）》
- 3.1.13 《农用地土壤环境管理办法（试行）》
- 3.2 中国土壤修复行业相关标准
- 3.3 地区土壤修复行业政策汇总
 - 3.3.1 《天津市土壤污染防治工作方案》
 - 3.3.2 《湖南省土壤污染防治工作方案》
 - 3.3.3 《西藏自治区土壤污染防治行动计划工作方案》
 - 3.3.4 《广东省重金属污染综合防治“十三五”规划》
 - 3.3.5 《青海省2019年度土壤污染防治工作方案》
 - 3.3.6 《河南省清洁土壤行动计划》

第四章 中国土壤修复行业发展分析

- 4.1 2015-2019年我国土壤污染状况分析
 - 4.1.1 我国土壤污染总体情况分析
 - 4.1.2 土壤污染物的浓度超标
 - 4.1.3 我国土壤污染细分领域
 - 4.1.4 我国土壤污染分布状况分析
- 4.2 我国土壤修复行业发展综况
 - 4.2.1 土壤修复发展起步较晚
 - 4.2.2 土壤修复技术趋于成熟
 - 4.2.3 土壤修复处于初始阶段
- 4.3 2015-2019年我国土壤修复市场运行情况分析
 - 4.3.1 土壤修复市场区域分布
 - 4.3.2 土壤修复市场规模分析

4.3.3 土壤修复市场竞争主体

4.3.4 土壤修复市场竞争格局

4.4 2015-2019年重点地区土壤修复行业动态

4.4.1 北京市

4.4.2 上海市

4.4.3 广东省

4.4.4 湖南省

4.4.5 宁夏自治区

4.5 土壤修复市场发展问题

4.5.1 土壤污染详细情况有待进一步摸清

4.5.2 土壤污染防治政策、法规、标准亟待完善

4.5.3 土壤污染防治与修复技术研发基础薄弱

4.5.4 土壤污染修复设备化、规模化、产业化研究滞后

4.5.5 土壤污染防治与修复资金筹集困难

4.5.6 土壤污染治理管理体制机制不完善

4.6 土壤修复市场发展对策

4.6.1 提高土壤修复产业技术水平

4.6.2 合理化调整土壤修复产业组分的权重比例

4.6.3 制度化土壤修复产业健康发展的评估考核

4.6.4 营造利于进入土壤修复产业的外部环境

4.6.5 健全有效预防土地污染的管理机制

4.7 我国土壤污染修复成功案例分析

4.7.1 上海世博会规划区

4.7.2 首钢二通园区

4.7.3 北京焦化厂

4.7.4 杭州农化厂区

第五章 中国土壤修复项目运作模式及案例分析

5.1 土壤修复市场融资及盈利模式

5.1.1 污染方付费模式

5.1.2 受益方付费模式

5.1.3 财政直接出资方式

5.1.4 财政出资回购方式（BT模式）

5.2 2015-2019年中国土壤修复项目投资情况分析

5.2.1 土壤修复治理项目

5.2.2 土壤修复项目分布

5.2.3 土壤修复项目类型

5.2.4 项目投资主体分析

5.3 土壤修复市场商业模式

5.3.1 招投标模式

5.3.2 “修复+开发”模式

5.4 土壤修复项目运作模式

5.4.1 EPC模式

5.4.2 BOT模式

5.4.3 EMC模式

5.5 土壤修复项目PPP模式

5.5.1 PPP模式获得政策支持

5.5.2 PPP应用于土壤修复建议

5.5.3 PPP模式的应用效益

5.5.4 PPP模式的应用案例

5.5.5 PPP模式应用比较分析

5.6 中国土壤修复行业融资案例

5.6.1 清水塘大湖BT项目

5.6.2 长沙市望城区重金属污染耕地修复整区承包服务项目

5.6.3 苏州溶剂厂原址北区污染场地土壤治理项目

5.6.4 南化公司搬迁地块土壤治理修复

5.6.5 贵溪冶炼厂土壤修复项目

5.6.6 湘江流域土壤修复项目

第六章 2015-2019年中国土壤修复细分市场分析

6.1 耕地土壤修复市场

6.1.1 我国农田土壤污染情况分析

6.1.2 农田土壤的主要污染物

6.1.3 耕地土壤修复市场分析

6.1.4 农田土壤修复的案例

6.1.5 农田土壤修复的问题

6.1.6 农田土壤污染防治对策

6.2 矿区土壤修复市场

6.2.1 矿区土壤污染概况

6.2.2 矿区土壤污染来源及特征

- 6.2.3 矿山土壤修复技术分析
- 6.2.4 矿区土壤修复重点市场分析
- 6.2.5 矿区土壤污染修复技术的发展趋势预测分析
- 6.3 工业污染区土壤修复市场
 - 6.3.1 工业污染场地的主要污染物
 - 6.3.2 我国工业污染场地污染现状调研
 - 6.3.3 工业污染修复重点市场分析
 - 6.3.4 工业污染场地土壤修复技术
 - 6.3.5 工业污染土壤修复市场各参与主体
 - 6.3.6 工业污染场地修复的研究趋势预测分析
- 6.4 石油污染区土壤修复市场
 - 6.4.1 石油区土壤污染情况分析
 - 6.4.2 石油土壤污染的危害
 - 6.4.3 石油污染区土壤修复技术进展
 - 6.4.4 石油污染区土壤植物修复技术分析
 - 6.4.5 植物修复存在的问题及研究展望

第七章 2015-2019年土壤修复技术与研发进展分析

- 7.1 土壤修复的主要技术分析
 - 7.1.1 土壤修复技术概述
 - 7.1.2 土壤修复的主要技术
- 7.2 生物修复技术分析
 - 7.2.1 技术基本内涵
 - 7.2.2 主要技术分析
 - 7.2.3 动物修复技术
 - 7.2.4 植物修复技术
 - 7.2.5 微生物修复技术
- 7.3 重金属土壤修复技术
 - 7.3.1 重金属土壤污染的来源
 - 7.3.2 重金属土壤污染防治技术
 - 7.3.3 重金属土壤修复设备和药剂
 - 7.3.4 土壤重金属污染控制措施
- 7.4 我国土壤修复技术现状及趋势预测分析
 - 7.4.1 我国土壤修复技术发展现状调研
 - 7.4.2 我国土壤修复技术发展趋势预测分析

第八章 国内外土壤修复重点企业分析

8.1 国际重点企业介绍

8.1.1 加拿大瑞美达克 (RemedX)

8.1.2 日本同和集团

8.1.3 英国环境资源管理 (ERM) 集团公司

8.1.4 美国Regensis公司

8.1.5 荷兰DHV集团

8.2 永清环保股份有限公司

8.2.1 企业概况

8.2.2 财务状况分析

8.2.3 研发实力分析

8.2.4 未来发展前景

8.3 北京建工环境修复股份有限公司

8.3.1 企业概况

8.3.2 财务状况分析

8.3.3 研发实力分析

8.3.4 未来发展前景

8.4 北京高能时代环境技术股份有限公司

8.4.1 企业概况

8.4.2 财务状况分析

8.4.3 研发实力分析

8.4.4 未来发展前景

8.5 中节能大地环境修复有限公司

8.5.1 企业概况

8.5.2 财务状况分析

8.5.3 研发实力分析

8.5.4 未来发展前景

8.6 中科鼎实环境工程股份有限公司

8.6.1 企业概况

8.6.2 财务状况分析

8.6.3 研发实力分析

8.6.4 未来发展前景

8.7 启迪桑德环境资源股份有限公司

8.7.1 企业概况

8.7.2 财务状况分析

8.7.3 研发实力分析

8.7.4 未来发展前景

8.8 鸿达兴业股份有限公司

8.8.1 企业概况

8.8.2 财务状况分析

8.8.3 研发实力分析

8.8.4 未来发展前景

第九章 2020-2025年中国土壤修复市场投资分析

9.1 中国土壤修复行业投资机遇

9.1.1 土壤修复规模将迎来巨大的提升空间

9.1.2 多种商业模式将成为未来发展的重要方向

9.1.3 「H·J 327」土壤修复财政预算加大

9.1.4 土壤修复纳入“十三五”规划

9.2 中国土壤修复市场投资分析

9.2.1 市场投资动态

9.2.2 市场投资重点

9.2.3 市场进入壁垒

1、技术壁垒

2、业绩壁垒

3、资金壁垒

4、资质壁垒

9.3 中国土壤修复市场投资风险

9.3.1 政策风险

9.3.2 市场风险

9.3.3 技术风险

9.3.4 经营风险

9.3.5 管理风险

第十章 2020-2025年中国土壤修复市场前景及趋势预测分析

10.1 中国土壤修复市场前景预测分析「AK LT」

10.1.1 土壤修复成为蓝海市场

10.1.2 土壤修复行业竞争趋势预测分析

10.1.3 土壤修复市场空间巨大

10.2 “十三五”土壤修复市场存量预测分析

10.2.1 整体市场存量预测分析

10.2.2 细分市场存量预测分析

10.3 中国土壤修复市场发展趋势预测分析

10.3.1 我国土壤修复行业发展趋势预测分析

10.3.2 行业发展模式将进一步完善

10.3.3 土壤修复技术发展方向分析

10.3.4 土壤修复技术研究趋势展望

图表目录：

图表 1：土壤修复方法分类

图表 2：土壤修复项目流程图

图表 3：发达国家土壤修复机制

图表 4：2011年欧盟27国环保投入分类

图表 5：国际土壤修复资金投入状况分析

图表 6：国外土壤修复大型跨国公司

图表 7：美国土壤修复市场发展

图表 8：美国提出、纳入及修复的NPL场地数（个）

图表 9：美国超级基金状况分析

图表 10：美国土壤修复技术使用比例

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/496880.html>