

# 2020年中国土壤修复市场分析报告- 市场深度调研与发展趋势研究

报告大纲

观研报告网

[www.chinabaogao.com](http://www.chinabaogao.com)

## 一、报告简介

观研报告网发布的《2020年中国土壤修复市场分析报告-市场深度调研与发展趋势研究》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：<http://baogao.chinabaogao.com/luqiaogongcheng/479114479114.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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

### 【报告大纲】

#### 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、隐蔽性和滞后性

2、富集性

3、不可逆转性

4、治理困难性

###### 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

###### 1.2.6 土壤环境的质量标准

#### 第二章 2017-2020年国际土壤修复市场综述

##### 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 欧盟研发土壤修复新技术

###### 2.1.4 发达国家土壤修复立法实践

###### 2.1.5 发达国家土壤修复市场空间

###### 2.1.6 国际土壤修复大型企业对比

##### 2.2 美国

###### 2.2.1 土壤修复状况及特点分析

###### 2.2.2 美国土壤修复的主要程序

###### 2.2.3 美国土壤修复的法律机制

###### 2.2.4 美国土壤修复的资金来源

#### 2.2.5 美国长滩港土壤修复项目

#### 2.2.6 美国土壤修复制度的完善

#### 2.2.7 美国土壤修复的经验借鉴

### 2.3 日本

#### 2.3.1 日本土壤污染及修复分析

#### 2.3.2 日本土壤修复市场规模

#### 2.3.3 日本土壤污染防治体系

#### 2.3.4 日本土壤修复对策及经验

#### 2.3.5 日本加大土壤污染治理力度

### 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

#### 2.5.3 德国制定土壤保护法规

### 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 2017-2020年中国土壤修复行业政策环境

### 3.1 中国环保行业政策动态分析

#### 3.1.1 新《环保法》正式实施

#### 3.1.2 环境污染防治计划出台

#### 3.1.3 我国加快生态文明建设

#### 3.1.4 环保部加快完善环评制度

#### 3.1.5 废电池污染防治意见发布

#### 3.1.6 政府部署环境治污新模式

#### 3.1.7 经济开发区增加环保评价

### 3.2 中国土壤修复行业相关政策标准

- 3.2.1 土壤修复行业政策汇总
- 3.2.2 土壤修复政策进一步完善
- 3.2.3 污染场地环保新标准发布
- 3.2.4 土壤环境质量标准修订启动
- 3.2.5 土壤污染防治法起草加快
- 3.2.6 土壤污染治理计划正式出台
- 3.3 地区土壤修复行业政策汇总
  - 3.3.1 陕西省土壤综合治理意见
  - 3.3.2 湖北出台首部地方性法规
  - 3.3.3 贵州省土壤环境治理规划
  - 3.3.4 福建省土壤污染防治办法
  - 3.3.5 广东省土壤污染治理方案
  - 3.3.6 西安市土壤综合治理意见
  - 3.3.7 合肥加强场地再开发管理
  - 3.3.8 上海市出台土壤治理草案
  - 3.3.9 广州市工业土壤修复规定
  - 3.3.10 河源市土壤环境治理方案

#### 第四章 2017-2020年中国土壤修复行业发展分析

- 4.1 2017-2020年我国土壤污染情况
  - 4.1.1 我国土壤污染总体状况
  - 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 我国土壤污染分布情况
- 4.2 2017-2020年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 土壤修复发展相对落后
  - 4.2.3 土壤修复处于初始阶段
  - 4.2.4 农村土地修复成效分析
- 4.3 2017-2020年我国土壤修复市场运行状况
  - 4.3.1 土壤修复市场区域分布
  - 4.3.2 土壤修复市场发展提速
  - 4.3.3 土壤修复市场规模分析
  - 4.3.4 土壤修复产业需求延伸
  - 4.3.5 土壤修复市场竞争主体

#### 4.3.6 土壤修复市场竞争格局

### 4.4 2017-2020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

#### 4.4.6 新疆自治区

### 4.5 土壤修复市场发展问题

#### 4.5.1 整体发展障碍

#### 4.5.2 行业发展缓慢

#### 4.5.3 资金缺口大

#### 4.5.4 技术面临挑战

#### 4.5.5 政策标准缺位

#### 4.5.6 商业模式不健全

### 4.6 土壤修复市场发展对策

#### 4.6.1 行业发展建议

#### 4.6.2 行业推进对策

#### 4.6.3 企业发展路径

#### 4.6.4 完善顶层设计

#### 4.6.5 设立政府基金

#### 4.6.6 加强风险控制

#### 4.6.7 做好评估工作

#### 4.6.8 提升舆论认知

#### 4.6.9 明确治理模式

### 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 杭州庆丰农化厂区

## 第五章 2017-2020年中国土壤修复项目运作模式及案例分析

### 5.1 土壤修复市场发展模式

#### 5.1.1 国内外发展模式对比

#### 5.1.2 传统模式亟待改造

### 5.1.3 土壤修复融资模式

### 5.1.4 土壤修复盈利模式

## 5.2 2017-2020年中国土壤修复项目投资状况

### 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项目投资规模上升

### 5.5.3 PPP应用于土壤修复

### 5.5.4 PPP模式的应用效益

### 5.5.5 PPP模式的应用案例

## 5.6 2017-2020年中国土壤修复行业融资案例

### 5.6.1 湘江流域土壤修复项目

### 5.6.2 紫金矿业污染治理项目

### 5.6.3 大环江河流域治理项目

### 5.6.4 广东电镀城土壤修复项目

### 5.6.5 贵溪冶炼厂土壤修复项目

## 第六章 2017-2020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 我国农田土壤污染状况

#### 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 农业用地修复仍待挖掘

#### 6.1.5 农田土壤修复的案例

#### 6.1.6 农田土壤修复的问题

### 6.1.7 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 矿区土壤修复市场存量

### 6.2.5 矿区土壤修复对策分析

### 6.2.6 矿区污染土壤修复思路

## 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

### 6.3.3 工业污染修复有效市场分析

### 6.3.4 工业污染场地土壤修复技术

### 6.3.5 工业污染场地修复存在的问题

### 6.3.6 工业污染场地修复的研究趋势

## 6.4 石油污染区土壤修复市场

### 6.4.1 石油区土壤污染状况及危害

### 6.4.2 石油污染区土壤修复技术进展

### 6.4.3 石油污染区土壤修复技术分析

### 6.4.4 河南石油污染区土壤治理进展

### 6.4.5 石油污染区微生物土壤修复技术

## 第七章 2017-2020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 常见技术及特点

#### 7.1.2 解吸脱附技术

#### 7.1.3 化学氧化/还原技术

#### 7.1.4 化学淋洗技术

#### 7.1.5 固化/稳定化技术

#### 7.1.6 联合修复技术

### 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 技术前沿分析

#### 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 重金属土壤修复新技术研发

#### 7.3.4 重金属土壤修复设备和药剂

#### 7.3.5 土壤重金属污染控制措施

### 7.4 我国土壤修复技术研发进展

#### 7.4.1 纳米技术应用用于土壤修复

#### 7.4.2 快速淋洗修复技术获得突破

#### 7.4.3 土壤修复粉垄技术研究动态

#### 7.4.4 油污土壤修复技术研发成功

#### 7.4.5 镉污染土壤修复技术研究进展

#### 7.4.6 我国自主研发卧式土壤改良设备

## 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）环境科技有限公司

##### 1、企业发展简况分析

##### 2、企业产品服务分析

##### 3、企业发展现状分析

##### 4、企业竞争优势分析

#### 8.1.2 日本同和集团

##### 1、企业发展简况分析

##### 2、企业产品服务分析

##### 3、企业发展现状分析

##### 4、企业竞争优势分析

#### 8.1.3 英国环境资源管理（ERM）集团公司

##### 1、企业发展简况分析

##### 2、企业产品服务分析

##### 3、企业发展现状分析

##### 4、企业竞争优势分析

#### 8.1.4 美国Regensis公司

##### 1、企业发展简况分析

##### 2、企业产品服务分析

3、企业发展现状分析

4、企业竞争优势分析

8.1.5 荷兰DHV集团

1、企业发展简况分析

2、企业产品服务分析

3、企业发展现状分析

4、企业竞争优势分析

8.2 永清环保股份有限公司

1、企业发展简况分析

2、企业产品服务分析

3、企业发展现状分析

4、企业竞争优势分析

8.3 北京建工环境修复股份有限公司

1、企业发展简况分析

2、企业产品服务分析

3、企业发展现状分析

4、企业竞争优势分析

8.4 北京高能时代环境技术股份有限公司

1、企业发展简况分析

2、企业产品服务分析

3、企业发展现状分析

4、企业竞争优势分析

8.5 中节能大地环境修复有限公司

1、企业发展简况分析

2、企业产品服务分析

3、企业发展现状分析

4、企业竞争优势分析

8.6 重庆利特环保工程有限公司

1、企业发展简况分析

2、企业产品服务分析

3、企业发展现状分析

4、企业竞争优势分析

8.7 启迪桑德环境资源股份有限公司

1、企业发展简况分析

2、企业产品服务分析

3、企业发展现状分析

4、企业竞争优势分析

8.8 鸿达兴业股份有限公司

1、企业发展简况分析

2、企业产品服务分析

3、企业发展现状分析

4、企业竞争优势分析

第九章 2021-2026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 环保类投资项目比例上升

9.1.2 土壤修复项目全面推进

9.1.3 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 投资回报率分析

9.2.2 市场投资动态

9.2.3 跨界投资加快

9.2.4 市场投资重点

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 盈利风险

第十章 2021-2026年中国土壤修复市场前景及趋势预测

10.1 中国土壤修复市场前景预测

10.1.1 土壤修复成为蓝海市场

10.1.2 土壤修复市场前景光明

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

10.2.1 整体市场存量预测

10.2.2 细分市场存量预测

10.3 中国土壤修复市场发展趋势

10.3.1 我国土壤修复行业发展趋势

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

附录：

附录一：《国务院办公厅关于推行环境污染第三方治理的意见》

附录二：《矿山地质环境恢复治理专项资金管理办法》

附录三：《西安市加强土壤环境保护和综合治理的实施意见》

附录四：《湖北省土壤污染防治条例》

附录五：《福建省土壤污染防治办法》

附录六：《广州市工业企业场地再开发利用环境管理办法（试行）》

图表详见报告正文 . . . . . (ZSAM)

### 【简介】

中国报告网是观研天下集团旗下打造的业内资深行业分析报告、市场深度调研报告提供商与综合行业信息门户。《2020年中国土壤修复市场分析报告-市场深度调研与发展趋势研究》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。

它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、阿里巴巴、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

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。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型

分析法、SWOT分析法、PEST分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等。

更多好文每日分享，欢迎关注公众号

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/luqiaogongcheng/479114479114.html>