2017-2022年中国生态修复产业深度调研与投资前景分析报告

报告大纲

智研咨询
www.chyxx.com

一、报告简介

智研咨询发布的《2017-2022年中国生态修复产业深度调研与投资前景分析报告》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/201706/534010.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

所谓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，比如砍伐的森林要种植上，退耕还林．让动物回到原来的生活环境中。这样，生态系统得到了更好的恢复，称为“生态修复”。

智研咨询发布的《2017-2022年中国生态修复产业深度调研与投资前景分析报告》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研究分析。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，具有重要的参考价值！

智研咨询是中国权威的产业研究机构之一，提供各个行业分析，市场分析，市场预测，行业发展趋势，行业发展现状，及各行业产量、进出口，经营状况等统计数据，中国产业研究、中国研究报告，具体产品有行业分析报告，市场分析报告，年鉴，名录等。

报告目录：

第1章：中国生态修复行业投资要点综述 15
1.1 生态修复行业的定义 15
1.1.1 生态修复的定义 15
1.1.2 生态修复的涵盖领域 16
1.1.3 生态修复的限制因素 16
1.1.4 生态修复的实施原则 17
1.1.5 生态修复的统计范围 19
1.2 生态修复行业发展影响因素分析 19
1.2.1 促进行业发展的有利因素 19
1.2.2 影响行业发展的不利因素 21
1.3 生态修复行业进入障碍分析 21
1.3.1 技术能力障碍 21
1.3.2 资金实力障碍 22
1.3.3 项目经验障碍 22
1.3.4 管理能力障碍 23
1.3.5 资质等级障碍 23
1.4 生态修复行业经营特性分析 23
1.4.1 生态修复行业的周期性分析 23

1.4.2 生态修复行业的区域性分析 24
1.4.3 生态修复行业的季节性分析 24
1.5 生态修复行业吸引力分析 24
1.5.1 生态修复与园林绿化对比 24
1.5.2 生态修复行业效益分析 25
1.5.3 生态修复行业竞争特点 25
1.5.4 生态修复行业经营模式 26
1.5.5 生态修复行业成长性分析 27
第2章：中国生态修复行业影响环境分析 28
2.1 生态修复行业政策环境分析 28
2.1.1 行业主管部门及行业监管体制 28
2.1.2 行业主要法律法规和政策 28
（1）行业主要法律法规分析 28
1）《中华人民共和国水土保持法》 28
2）《中华人民共和国防沙治沙法》 30
3）《关于逐步建立矿山环境治理和生态修复责任机制的指导意见》 31
4）《矿山地质环境保护规定》 31
5）《全国生态脆弱区保护规划纲要》 32
6）《加强稀土矿山生态保护与治理恢复的意见》 33
（2）行业近期主要政策分析 34
1）《全国造林绿化规划纲要（2012-2020）》 34
2）《中国生物多样性保护战略与行动计划》（2012-2030年） 34
3）《2016年国家先进污染防治示范技术名录》 35
4）《国家鼓励发展的环境保护技术目录》 35
5）关于加强水土保持生态修复促进草原保护与建设 36
6）关于加强土壤污染防治工作的意见 36
7）环保“十三五”科技发展规划 37
8）《重金属污染综合防治“十三五”规划》 37
9）2016年中央一号文件 38
（3）其他相关法律法规与政策分析 39
2.2 生态修复行业经济环境分析 42
2.2.1 宏观经济环境分析 42
（1）行业与经济发展的相关性分析 43
（2）国家宏观经济发展现状分析 44
（3）国家宏观经济政策导向分析 48

（4）国家宏观经济发展前景预测 50
2.2.2 城市化进程分析 51
（1）行业与城市化进程的相关性分析 51
（2）国家城市化进程分析 51
（3）国家城市化进程规划 52
2.2.3 市政基础设施建设投资规划 53
2.3 生态修复行业社会环境分析 54
2.3.1 2016年国内环境状况概述 54
2.3.2 水质环境污染状况分析 55
（1）水资源地区分布情况 55
（2）污水排放总量变化情况 56
（3）主要水系污染状况分析 57
2.3.3 土壤环境污染状况分析 66
2.3.4 大气环境污染状况分析 67
2.3.5 我国土地沙化现状分析 72
2.3.6 我国水土流失地域分布及特点 73
2.3.7 我国环境风险现状及趋势分析 74
2.4 生态修复行业技术环境分析 76
2.4.1 植物选培技术特点分析 76
2.4.2 土壤处理技术特点分析 76
2.4.3 工程施工技术特点分析 76
第3章：中国生态修复业务渠道与产业链分析 79
3.1 生态修复行业产业链关系简介 79
3.1.1 生态修复产业链介绍 79
3.1.2 生态修复与上游行业关系分析 79
3.1.3 生态修复与下游行业关系分析 79
3.2 生态修复行业上游产业发展分析 80
3.2.1 绿化苗木种植行业发展分析 80
（1）绿化苗木生产规模分析 80
（2）绿化苗木销售价格分析 80
（3）绿化苗木销售规模分析 82
（4）绿化苗木主要产销区域 83
（5）绿化苗木主要生产企业 83
（6）绿化苗木供给存在的问题 85
1）行业产品品种的不平衡 85

2）行业发展水平上区域不平衡 86
3.2.2 生态型苗木市场发展分析 87
（1）生态苗木的供给特点分析 87
（2）耐干旱苗木市场现状分析 87
（3）耐贫瘠苗木市场现状分析 88
（4）耐盐碱苗木市场现状分析 89
3.3 生态修复工程景观设计行业分析 90
3.3.1 生态修复景观工程设计流程分析 90
3.3.2 生态修复工程景观设计盈利能力 92
3.3.3 景观的生态修复与重建模式分析 92
3.3.4 生态修复工程景观设计前景分析 93
3.4 生态修复工程施工行业分析 94
3.4.1 生态修复施工行业经营现状分析 94
（1）生态修复施工行业市场规模分析 94
（2）生态修复施工行业成本费用分析 95
（3）生态修复施工行业客户来源分析 95
（4）生态修复施工行业利润情况分析 95
（5）生态修复施工行业盈利影响因素 95
3.4.2 生态修复施工行业施工流程分析 96
（1）生态修复前期准备 97
（2）生态修复施工阶段 99
（3）生态修复养护阶段 101
3.4.3 生态修复施工领域竞争分析 101
3.4.4 生态修复施工存在的问题分析 101
3.5 生态修复行业下游产业发展分析 104
3.5.1 水利工程投资情况分析 104
（1）水利建设计划投资情况分析 104
1）水利建设计划投资规模及增长 104
2）水利建设计划投资资金来源构成 104
3）水利建设计划投资资金用途构成 105
4）水利建设计划投资资金到位情况 105
（2）水利建设完成投资情况 106
1）水利建设完成投资规模及增长 106
2）水利建设完成投资进展情况 107
3）水利建设完成投资资金来源构成 107

4）水利建设完成投资资金用途构成 108
3.5.2 铁路建设行业发展分析 109
（1）铁路路网建设现状分析 109
（2）铁路路网建设规划分析 112
（3）铁路路网建设投资分析 114
（4）铁路路网建设项目分析 115
3.5.3 公路建设行业发展分析 116
（1）全国公路总里程及增长情况 116
（2）全国各类等级公路里程构成 117
（3）全国公路桥梁以及隧道总量 118
（4）全国公路养护以及绿化里程 118
3.5.4 矿山开采行业发展分析 119
（1）矿山数量规模分析 119
（2）矿山分布情况分析 119
（3）矿山开采细分市场 124
（4）矿山新建项目分析 125
3.5.5 房地产行业发展分析 126
（1）房地产市场景气度分析 126
（2）房地产市场发展规模 126
1）全国房地产投资规模 126
2）全国房地产建设规模 127
3）全国商品房销售规模 128
（3）地产景观工程市场规模 129
（4）地产景观工程重点项目 130
3.5.6 生态湿地规模现状 131
（1）生态湿地面积总量规模 131
（2）生态湿地面积变化趋势 131
（3）生态湿地分布情况分析 131
3.5.7 城市园林绿化行业发展分析 135
（1）城市园林绿地面积规模 135
（2）城市人均公共绿地面积规模 136
（3）城市绿化覆盖率增长情况 136
（4）城市绿地率增长情况 137
第4章：中国生态修复行业细分市场发展潜力分析 138
4.1 水利工程生态修复市场分析 138

4.1.1 国际水利工程生态修复发展经验 138
（1）国际水利工程生态修复发展轨迹 138
（2）国际水利工程生态修复技术现状 141
（3）国际水利工程生态修复案例分析 143
1）相关项目的背景介绍 143
2）相关项目的修复目标 143
3）相关项目的修复过程 143
4）修复效果与经验借鉴 144
4.1.2 国内水利工程生态修复发展现状 146
（1）水土保持生态修复分区结果 146
（2）水利工程生态修复市场规模 150
（3）水利工程生态修复成本构成 151
4.1.3 国内水利工程生态修复重点项目 151
（1）水利工程生态修复拟建项目分析 151
（2）水利工程生态修复在建项目分析 153
（3）水利工程生态修复项目招标分析 155
4.1.4 国内水利工程生态修复技术分析 156
（1）主要水利工程生态修复技术 156
（2）水利工程生态修复技术专利 158
（3）水利工程生态修复技术趋势 160
4.1.5 水利工程生态修复行业发展趋势 160
4.2 道路边坡生态修复市场分析 161
4.2.1 国际道路边坡生态修复发展经验 161
（1）国际道路边坡生态修复发展轨迹 161
（2）国际道路边坡生态修复技术现状 162
（3）国际道路边坡生态修复案例分析 163
1）相关项目的背景介绍 163
2）相关项目的修复目标 163
3）相关项目的修复过程 164
4）修复效果与经验借鉴 166
4.2.2 国内道路边坡生态修复发展规模 166
4.2.3 国内道路边坡生态修复重点项目 167
4.2.4 国内道路边坡生态修复技术分析 168
（1）主要道路边坡生态修复技术 168
（2）道路边坡生态修复技术专利 171

（3）道路边坡生态修复技术趋势 173
4.2.5 道路边坡生态修复行业发展趋势 174
4.3 矿山开采生态修复市场分析 175
4.3.1 矿山开采产生环境问题分类 175
4.3.2 国际矿山开采生态修复发展经验 177
（1）国际矿山开采生态修复发展轨迹 177
（2）国际矿山开采生态修复技术现状 177
（3）国际矿山开采生态修复案例分析 179
1）相关项目的背景介绍 179
2）相关项目的修复目标 179
3）相关项目的修复过程 179
4）修复效果与经验借鉴 180
4.3.3 国内矿山开采生态修复发展规模 181
4.3.4 国内矿山开采生态修复重点项目 182
4.3.5 国内矿山开采生态修复技术分析 184
（1）主要矿山开采生态修复技术 184
（2）矿山开采生态修复技术专利 186
（3）矿山开采生态修复技术趋势 186
4.3.6 矿山修复行业可持续性发展分析 187
（1）矿山修复的生态持续性 187
（2）矿山修复的经济持续性 189
（3）矿山修复的社会持续性 190
4.3.7 矿山开采生态修复行业发展趋势 191
4.4 土地沙化生态修复市场分析 192
4.4.1 国际土地沙化生态修复发展经验 192
（1）国际土地沙化生态修复发展轨迹 192
（2）国际土地沙化生态修复技术现状 193
（3）国际土地沙化生态修复案例分析 195
1）相关项目的背景介绍 195
2）相关项目的修复目标 195
3）相关项目的修复过程 195
4）修复效果与经验借鉴 196
4.4.2 国内土地沙化生态修复发展现状 198
4.4.3 国内土地沙化生态修复重点项目 199
4.4.4 国内土地沙化生态修复技术分析 200

（1）主要土地沙化生态修复技术 201
（2）土地沙化生态修复技术专利 203
（3）土地沙化生态修复技术趋势 204
4.4.5 土地沙化生态修复行业发展趋势 205
4.5 生态湿地修复市场分析 207
4.5.1 国际生态湿地修复发展经验 207
（1）国际生态湿地生态修复发展轨迹 207
（2）国际生态湿地生态修复技术现状 208
（3）国际生态湿地生态修复案例分析 209
1）相关项目的背景介绍 209
2）相关项目的修复目标 209
3）相关项目的修复过程 209
4）修复效果与经验借鉴 210
4.5.2 国内生态湿地修复发展规模 210
4.5.3 生态湿地修复重点项目分析 211
4.5.4 国内生态湿地修复技术分析 213
（1）主要生态湿地修复技术 213
（2）生态湿地修复技术专利 214
（3）生态湿地修复技术趋势 216
4.5.5 生态湿地修复行业发展趋势 217
4.6 污染场地生态修复市场分析 218
4.6.1 国际污染场地生态修复发展经验 218
（1）国际污染场地生态修复发展轨迹 218
（2）国际污染场地生态修复技术现状 219
（3）国际污染场地生态修复案例分析 220
1）相关项目的背景介绍 220
2）相关项目的修复目标 220
3）相关项目的修复过程 221
4）修复效果与经验借鉴 222
4.6.2 国内污染场地生态修复发展规模 223
4.6.3 国内污染场地生态修复重点项目 224
4.6.4 污染场地生态修复细分市场分析 225
4.6.5 领先污染场地生态修复技术分析 227
（1）污染场地生态修复技术分类 227
（2）美国场地生态修复技术比较 228

（3）美国污染场地管理经验借鉴 229
4.6.6 污染场地生态修复行业发展趋势 230
第5章：中国生态修复重点省市市场机会分析 233
5.1 生态修复行业区域发展优势 233
5.1.1 东部发达地区发展优势分析 233
5.1.2 中西部地区发展优势分析 234
5.1.3 西部地区发展优势分析 235
5.2 东部发达地区生态修复行业发展机会 236
5.2.1 北京市生态修复行业发展分析 236
（1）北京市基础设施建设投资状况 236
（2）北京市生态修复行业配套政策 237
（3）北京市生态修复行业市场规模 239
（4）北京市生态修复细分市场投资分析 239
1）水利工程生态修复分析 239
2）矿山开采生态修复分析 239
3）土地沙化生态修复分析 240
4）生态湿地生态修复分析 240
5）污染场地生态修复分析 240
（5）北京市生态修复行业投资前景 241
5.2.2 山东省生态修复行业发展分析 241
（1）山东省基础设施建设投资状况 241
（2）山东省生态修复行业配套政策 242
（3）山东省生态修复行业市场规模 243
（4）山东省生态修复细分市场投资分析 243
1）水利工程生态修复分析 243
2）道路边坡生态修复分析 244
3）矿山开采生态修复分析 244
4）生态湿地生态修复分析 245
5）污染场地生态修复分析 246
（5）山东省生态修复行业投资前景 246
5.2.3 江苏省生态修复行业发展分析 246
（1）江苏省基础设施建设投资状况 246
（2）江苏省生态修复行业配套政策 247
（3）江苏省生态修复行业市场规模 249
（4）江苏省生态修复细分市场投资分析 249

1）水利工程生态修复分析 249
2）道路边坡生态修复分析 250
3）矿山开采生态修复分析 250
4）生态湿地生态修复分析 250
5）污染场地生态修复分析 250
（5）江苏省生态修复行业投资前景 251
5.2.4 浙江省生态修复行业发展分析 251
（1）浙江省基础设施建设投资状况 251
（2）浙江省生态修复行业配套政策 251
（3）浙江省生态修复行业市场规模 253
（4）浙江省生态修复细分市场投资分析 254
1）水利工程生态修复分析 254
2）矿山开采生态修复分析 255
3）土地沙化生态修复分析 255
4）生态湿地生态修复分析 255
5）污染场地生态修复分析 256
（5）浙江省生态修复行业投资前景 256
5.2.5 广东省生态修复行业发展分析 256
（1）广东省基础设施建设投资状况 256
（2）广东省生态修复行业配套政策 257
（3）广东省生态修复行业市场规模 259
（4）广东省生态修复细分市场投资分析 260
1）水利工程生态修复分析 260
2）道路边坡生态修复分析 260
3）土地沙化生态修复分析 260
4）生态湿地生态修复分析 261
5）污染场地生态修复分析 261
（5）广东省生态修复行业投资前景 261
5.3 中西部地区生态修复行业发展机会 262
5.3.1 山西省生态修复行业发展分析 262
（1）山西省资源及环境现状分析 262
（2）山西省生态修复行业配套政策 263
（3）山西省生态修复行业市场规模 265
（4）山西省生态修复细分市场投资分析 265
1）水利工程生态修复分析 265

2）道路边坡生态修复分析 266
3）矿山开采生态修复分析 266
4）土地沙化生态修复分析 266
5）生态湿地生态修复分析 267
（5）山西省生态修复行业投资前景 267
5.3.2 湖北省生态修复行业发展分析 268
（1）湖北省资源及环境现状分析 268
（2）湖北省生态修复行业配套政策 268
（3）湖北省生态修复行业市场规模 269
（4）湖北省生态修复细分市场投资分析 270
1）水利工程生态修复分析 270
2）道路边坡生态修复分析 270
3）矿山开采生态修复分析 270
4）土地沙化生态修复分析 271
5）生态湿地生态修复分析 271
（5）湖北省生态修复行业投资前景 272
5.3.3 重庆市生态修复行业发展分析 272
（1）重庆市资源及环境现状分析 272
（2）重庆市生态修复行业配套政策 272
（3）重庆市生态修复行业市场规模 274
（4）重庆市生态修复细分市场投资分析 274
1）水利工程生态修复分析 274
2）矿山开采生态修复分析 274
3）土地沙化生态修复分析 274
4）生态湿地生态修复分析 275
5）污染场地生态修复分析 275
（5）重庆市生态修复行业投资前景 275
5.4 西部地区生态修复行业发展机会 276
5.4.1 内蒙古生态修复行业发展分析 276
（1）内蒙古生态环境状况分析 276
（2）内蒙古生态修复行业配套政策 277
（3）内蒙古生态修复行业市场规模 278
（4）内蒙古生态修复细分市场投资分析 278
1）水利工程生态修复分析 278
2）道路边坡生态修复分析 278

3）矿山开采生态修复分析 278
4）土地沙化生态修复分析 279
5）生态湿地生态修复分析 279
（5）内蒙古生态修复行业投资前景 280
5.4.2 新疆生态修复行业发展分析 280
（1）新疆生态环境状况分析 280
（2）新疆生态修复行业配套政策 280
（3）新疆生态修复行业市场规模 282
（4）新疆生态修复细分市场投资分析 282
1）水利工程生态修复分析 282
2）道路边坡生态修复分析 283
3）矿山开采生态修复分析 283
4）土地沙化生态修复分析 283
5）生态湿地生态修复分析 283
6）污染场地生态修复分析 284
（5）新疆生态修复行业投资前景 284
第6章：中国生态修复企业竞争对手经营分析 286
6.1 生态修复行业企业总体经营状况分析 286
6.2 生态修复行业竞争企业个案经营分析 286
6.2.1 深圳市铁汉生态环境股份有限公司经营分析 286
（1）企业发展简况分析 286
（2）企业经营情况分析 287
（3）企业经营优劣势分析 294
（4）企业最新发展动向分析 294
6.2.2 北京尚水生态环境治理有限公司经营分析 294
（1）企业发展简况分析 295
（2）企业经营情况分析 295
（3）企业经营优劣势分析 296
（4）企业最新发展动向分析 296
6.2.3 江苏江达园林景观工程有限公司经营分析 296
（1）企业发展简况分析 296
（2）企业经营情况分析 298
（3）企业经营优劣势分析 299
（4）企业最新发展动向分析 299
6.2.4 深圳市万信达环境绿化建设有限公司经营分析 299

（1）企业发展简况分析 299
（2）企业经营情况分析 301
（3）企业经营优劣势分析 302
（4）企业最新发展动向分析 302
6.2.5 杭州大地环保工程有限公司经营分析 303
（1）企业发展简况分析 303
（2）企业经营情况分析 304
（3）企业经营优劣势分析 304
（4）企业最新发展动向分析 304
第7章：中国生态修复行业十三五投融资与前景分析 356
7.1 生态修复行业投融资分析 356
7.1.1 生态修复行业投资形势分析 356
（1）生态环境建设投资规模分析 356
（2）后四万亿时代的投资结构分析 357
（3）全国生态修复工程投资计划分析 358
7.1.2 生态修复行业融资形势分析 360
（1）生态修复工程融资现状分析 361
（2）生态修复工程资金来源分析 361
（3）生态修复工程各环节资金需求分析 362
1）投标阶段的资金占用分析 363
2）工程施工阶段资金占用分析 364
3）质保阶段资金占用情况分析 364
7.2 生态修复行业十三五投资风险与发展前景 365
7.2.1 生态修复行业投资风险警示 365
7.2.2 生态修复行业投资趋势分析 365
7.2.3 生态修复行业模式应用前景 366
7.2.4 生态修复行业投资前景预测 369
7.3 生态修复行业发展建议 370
7.3.1 生态修复行业进入建议 370
7.3.2 生态修复行业经营建议 370
7.3.3 生态修复行业施工建议 372
7.3.4 生态修复行业投资建议 372
7.3.5 生态修复行业融资建议 373
图表目录：
图表1：生态修复行业涵盖领域 16

图表2：生态修复工程主要技术一览表 22
图表3：生态修复与园林绿化特征对比 24
图表4：生态修复行业经验模式 26
图表5：2010-2016年生态修复行业成长状况（单位：%） 27
图表6：2009-2016年GDP增速与生态修复投资增速对比情况（单位：%） 43
图表7：2009-2016年工业增加值增长速度（单位：%） 44
图表8：2010-2016年中国全社会固定资产投资及其增长速度（单位：亿元，%） 46
图表9：2016年中国分行业城镇固定资产投资及其增长速度（单位：亿元，%） 46
图表10：2010-2016年城镇固定资产投资及其增长情况（单位：亿元，%） 48
图表11：2010-2016年中国城镇化率（单位：%） 52
图表12：中国正处于城市化进程加速阶段（单位：%） 52
图表13：2010-2050年中国城镇化率预测（单位：%） 52
图表14：2010-2016年中国污水排放量及增长情况（单位：亿吨，%） 57
图表15：2016年中国各地区污水排放量（单位：亿吨） 57
图表16：2016年地表水水质类别（单位：%） 57
图表17：地表水国控断面水质类别比例变化趋势（单位：%） 59
图表18：地表水国控断面高锰酸盐指数浓度变化趋势（单位：%） 59
图表19：2016年长江水系水质状况 59
图表20：2016年黄河水系水质状况 60
图表21：2016年珠江水系水质状况 61
图表22：2016年松花江水系水质状况 62
图表23：2016年淮河水系水质状况 63
图表24：2016年海河水系水质状况 64
图表25：2016年辽河水系水质状况 65
更多图表见正文.....

详细请访问：https://www.chyxx.com/research/201706/534010.html