

2023-2029年中国盐碱地治理市场研究与行业竞争对手分析报告

报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制

www.chinairr.org

一、报告报价

《2023-2029年中国盐碱地治理市场研究与行业竞争对手分析报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.chinairr.org/report/R13/R1302/202308/22-549920.html>

产品价格：纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

订购电话: 400-600-8596 010-80993936

传真: 010-60343813

网址: <http://www.chinairr.org>

Email: sales@chyxx.com

联系人：刘老师 陈老师 谭老师

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、说明、目录、图表目录

盐碱地可以理解为盐类集积的土壤类型，土壤中所含有的盐分严重超标，并且严重影响到作物正常生长。一般而言，盐碱地壤中的氯化钠及碳酸钠等混合物含量要比常规土壤多得多，不利于土壤中的农作物生存。盐碱地虽然有很多的危害，但是如果好好治理，却能助力解决人地矛盾，并实现农业增产，具有良好的经济效益。

根据联合国教科文组织和粮农组织不完全统计，我国盐碱地，包括已利用的盐碱化耕地、盐碱荒草地和干旱区盐漠土地约有9913万公顷（约合15亿亩），约占世界盐渍土总面积的10%。面积居世界第三。

目前，我国在盐碱地治理与农业高效利用方面主要形成了包括土壤排盐技术、土壤生物有机治盐改土技术等八大体系40多项实用技术。在品种方面，近几年，我国累计推广了50多种耐盐碱作物品种，不断提升盐碱地上的产能。盐碱地水产养殖推广方面，我国在江苏大丰市、河北唐山市、宁夏银川和石嘴山市、甘肃景泰县等地共建立了28个不同类型的盐碱地水产养殖示范区，累计示范面积15.55万亩，累计推广面积64.76万亩，累计总产值75.5亿元，累计总利润17.13亿元，累计新增纯效益1.82亿元。

政策方面，2022年1月印发的《中共中央 国务院关于做好2022年全面推进乡村振兴重点工作的意见》要求，“研究制定盐碱地综合利用规划和实施方案。分类改造盐碱地，推动由主要治理盐碱地适应作物向更多选育耐盐碱植物适应盐碱地转变。支持盐碱地、干旱半干旱地区国家农业高新技术产业示范区建设。”2022年7月，山东省政府印发《关于支持黄河三角洲国家农业高新技术产业示范区高质量发展的意见》。文件提出：力争到2025年，把黄三角国家农高区建设成为以盐碱地农业技术创新为引领的全国农业创新高地、农业科技服务业为重点的高新技术产业基地、农业“新六产”为支撑的乡村振兴示范样板，探索可复制可推广的盐碱地综合利用新模式，为推动盐碱地区农业农村现代化作出农高区贡献。2023年一号文件也提到盐碱地的治理。文件提出，扎实推进大豆玉米带状复合种植，支持东北、黄淮海地区开展粮豆轮作，稳步开发利用盐碱地种植大豆；持续推动由主要治理盐碱地适应作物向更多选育耐盐碱植物适应盐碱地转变，做好盐碱地等耕地后备资源综合利用试点。

近年来，耕地数量呈刚性下降趋势，守住18亿亩耕地红线难度加大，耕地质量总体不高且局部退化严重。更重要的是，耕地后备资源总体有限，由于灌溉水资源条件较差，可开垦并稳定利用的后备耕地资源更是有限。我国盐碱地面积广阔，经过几代科学家的努力，已有利用盐碱地的初步科技储备和实践经验。从这一角度看，增加耕地资源的一个重要潜力在于合理开发利用盐碱地。

产业研究报告网发布的《2023-2029年中国盐碱地治理市场研究与行业竞争对手分析报告》共

八章。首先介绍了盐碱地的相关概念及分布，其次分析了国内外盐碱地的治理情况，接着对重点省市和地区盐碱地治理的情况展开了详细论述，还对盐碱地的治理技术、耐盐碱植物发展状况、盐碱地重点治理企业进行了系统的分析。最后对盐碱地的治理行业的投资前景及趋势进行了科学的分析和预测。

本研究报告数据主要来自于国家统计局、商务部、农业农村部、产业研究报告网、产业研究报告网市场调查中心、中国环境保护协会以及国内外重点刊物等渠道，数据权威、详实、丰富，同时通过专业的分析预测模型，对行业核心发展指标进行科学地预测。您或贵单位若对盐碱地治理行业有个系统深入的了解、或者想投资盐碱地治理行业，本报告将是您不可或缺的重要参考工具。

报告目录：

第一章 盐碱地的相关概述

1.1 盐碱地的基本介绍

1.1.1 盐碱地的内涵

1.1.2 盐碱地的形成

1.1.3 盐碱地的分类

1.1.4 盐碱地的成因

1.1.5 盐碱地的危害

1.2 中国盐碱地的主要分布

1.2.1 西北硫酸盐盐碱地

1.2.2 河套灌区盐碱地

1.2.3 东北苏打盐碱地

1.2.4 华北插花盐碱地

1.2.5 滨海滩涂盐碱地

1.3 盐碱地综合治理的效益

1.3.1 经济效益

1.3.2 生态效益

1.3.3 综合效益

第二章 2021-2023年盐碱地治理行业发展分析

2.1 国际盐碱地治理情况分析

2.1.1 全球盐碱地的面积

- 2.1.2 国际盐碱地研究动态
- 2.1.3 国际间达成合作共识
- 2.1.4 国际盐碱地治理的经验
- 2.2 中国盐碱地治理的相关政策
 - 2.2.1 盐碱地相关治理政策
 - 2.2.2 地区盐碱地利用政策
 - 2.2.3 中央一号文件提及
- 2.3 中国盐碱地治理现状分析
 - 2.3.1 盐碱地的面积规模
 - 2.3.2 盐碱地的治理情况
 - 2.3.3 技术创新中心成立
- 2.4 中国盐碱地食物资源开发模式
 - 2.4.1 自然食物生产开发模式
 - 2.4.2 抗逆旱作农业开发模式
 - 2.4.3 高效灌溉农业开发模式
 - 2.4.4 集约设施农业开发模式
- 2.5 中国盐碱地水产养殖模式分析
 - 2.5.1 盐碱地水产养殖相关政策
 - 2.5.2 盐碱地水产养殖推广状况
 - 2.5.3 盐碱水养殖技术研究加快
 - 2.5.4 盐碱地水产养殖典型案例
- 2.6 中国盐碱地治理的问题及建议
 - 2.6.1 盐碱地治理的难度
 - 2.6.2 盐碱地开发的问题
 - 2.6.3 盐碱地治理的原则
 - 2.6.4 盐碱地治理的关键
 - 2.6.5 治理手段要因地制宜
 - 2.6.6 盐碱地开发性保护对策
 - 2.6.7 盐碱地综合治理的建议
 - 2.6.8 盐碱地食物资源开发建议

第三章 2021-2023年山东省盐碱地治理情况分析

- 3.1 山东省
 - 3.1.1 盐碱地的分布情况
 - 3.1.2 盐碱地治理相关政策
 - 3.1.3 盐碱地的治理模式
 - 3.1.4 盐碱地的转化效益
 - 3.1.5 盐碱地的治理建议
- 3.2 东营市
 - 3.2.1 盐碱地面积规模
 - 3.2.2 盐碱地发展背景
 - 3.2.3 综合治理的成效
 - 3.2.4 示范区盐碱地改良
 - 3.2.5 企业盐碱地改良案例
 - 3.2.6 盐碱地发展布局重点
- 3.3 潍坊市
 - 3.3.1 盐碱地面积规模
 - 3.3.2 盐碱地开发的成效
 - 3.3.3 治理过程让利于民
 - 3.3.4 寒亭区盐碱地治理
 - 3.3.5 盐碱地开发的建议
- 3.4 其他地区
 - 3.4.1 淄博市
 - 3.4.2 莱州市
 - 3.4.3 滨州市
 - 3.4.4 德州市

第四章 2021-2023年中国其他重点地区盐碱地治理情况

- 4.1 黑龙江省
 - 4.1.1 盐碱地面积规模
 - 4.1.2 盐碱地开发利用意义
 - 4.1.3 盐碱地开发的可行性
 - 4.1.4 盐碱地改良资金支持
 - 4.1.5 盐碱地开发利用问题

4.1.6 盐碱地开发利用建议

4.2 辽宁省

4.2.1 盐碱地研究机构

4.2.2 盐碱地的规模特点

4.2.3 盐碱地的治理情况

4.2.4 营口市的治理情况

4.2.5 耐盐碱品种试验动态

4.2.6 盐碱地的治理建议

4.3 吉林省

4.3.1 盐碱地治理的成效

4.3.2 盐碱地治理的做法

4.3.3 白城市的治理情况

4.3.4 盐碱地治理的目标

4.3.5 盐碱地治理的重点

4.4 宁夏自治区

4.4.1 盐碱地形成的原因

4.4.2 盐碱地治理的措施

4.4.3 盐碱地的治理案例

4.4.4 改良新材料应用项目

4.4.5 数字化盐碱地治理

4.5 江苏省

4.5.1 盐碱地的面积规模

4.5.2 盐碱地的相关标准

4.5.3 企业推动盐碱地治理

4.5.4 盐城市的治理情况

4.5.5 连云港市的治理情况

4.5.6 南通引进耐盐碱地品种

第五章 2021-2023年中国盐碱地治理技术分析

5.1 盐碱地综合治理与利用技术分析

5.1.1 农业综合开发治理技术

5.1.2 化学综合治理技术

- 5.1.3 生物改良治理技术
- 5.1.4 物理技术
- 5.2 滨海盐碱地综合改良技术分析
 - 5.2.1 主要技术路线
 - 5.2.2 成熟改良技术
 - 5.2.3 综合改良技术
- 5.3 苏打盐碱地生态修复技术分析
 - 5.3.1 苏打盐碱地的介绍
 - 5.3.2 主要的改良原则
 - 5.3.3 主要的改良技术
 - 5.3.4 应用微生物菌剂
 - 5.3.5 应用克盐碱水溶肥
 - 5.3.6 种稻洗盐压盐技术
 - 5.3.7 典型生态修复案例
- 5.4 燃煤烟气脱硫石膏改良盐碱地技术
 - 5.4.1 技术发展起源
 - 5.4.2 技术发展状况
 - 5.4.3 技术研究进展
 - 5.4.4 工程化应用状况
 - 5.4.5 技术发展建议
- 5.5 利用咸水改良盐碱地的技术
 - 5.5.1 微咸水灌溉改良盐碱地
 - 5.5.2 咸水结冰灌溉改良盐碱地
- 5.6 智能节水灌溉技术应用于盐碱地治理
 - 5.6.1 智能节水灌溉技术的内涵
 - 5.6.2 加快田间高效节水工程建设
 - 5.6.3 落实灌溉渠道防渗系统建设
 - 5.6.4 推广智能化节水灌溉技术

第六章 中国盐碱地生物改良的投资机会——耐盐碱植物发展分析

- 6.1 耐盐碱植物的内涵及特点
 - 6.1.1 耐盐碱植物的介绍

- 6.1.2 耐盐碱植物的特点
- 6.1.3 耐盐碱植物的发展意义
- 6.2 几种的耐盐碱植物介绍
 - 6.2.1 甜高粱
 - 6.2.2 油葵
 - 6.2.3 燕麦
 - 6.2.4 小黑麦
- 6.3 耐盐碱植物的研发状况
 - 6.3.1 耐盐碱植物资源待开发
 - 6.3.2 耐盐碱品种的试验审定
 - 6.3.3 耐盐碱作物的研发动态
 - 6.3.4 耐盐大豆育种进展分析
- 6.4 耐盐碱植物的发展前景展望
 - 6.4.1 耐盐碱植物的发展挑战
 - 6.4.2 耐盐碱植物的发展前景
 - 6.4.3 耐盐碱植物的发展重点

第七章 2020-2023年中国盐碱地治理行业重点企业发展分析

- 7.1 天津绿茵景观生态建设股份有限公司
 - 7.1.1 企业发展概况
 - 7.1.2 主要业务模式
 - 7.1.3 经营效益分析
 - 7.1.4 业务经营分析
 - 7.1.5 财务状况分析
 - 7.1.6 核心竞争力分析
 - 7.1.7 公司发展战略
 - 7.1.8 未来前景展望
- 7.2 蒙草生态环境（集团）股份有限公司
 - 7.2.1 企业发展概况
 - 7.2.2 核心业务范围
 - 7.2.3 经营效益分析
 - 7.2.4 业务经营分析

- 7.2.5 财务状况分析
- 7.2.6 核心竞争力分析
- 7.2.7 未来前景展望
- 7.3 山水环境科技股份有限公司
 - 7.3.1 企业发展概况
 - 7.3.2 主要业务范围
 - 7.3.3 经营效益分析
 - 7.3.4 业务经营分析
 - 7.3.5 财务状况分析
 - 7.3.6 商业模式分析
 - 7.3.7 风险因素分析
- 7.4 江苏大丰华丰种业股份有限公司
 - 7.4.1 企业发展概况
 - 7.4.2 主要业务模式
 - 7.4.3 经营效益分析
 - 7.4.4 业务经营分析
 - 7.4.5 财务状况分析
 - 7.4.6 商业模式分析
 - 7.4.7 风险因素分析
- 7.5 大庆华理生物技术股份有限公司
 - 7.5.1 企业发展概况
 - 7.5.2 主要业务模式
 - 7.5.3 企业营收概况
 - 7.5.4 企业发展布局
- 7.6 亿利首建生态科技有限公司
 - 7.6.1 企业发展概况
 - 7.6.2 主要业务板块
 - 7.6.3 科技创新情况
 - 7.6.4 盐碱地改良案例
 - 7.6.5 企业合作动态
- 7.7 山东土地集团东营有限公司
 - 7.7.1 企业发展概况

- 7.7.2 主要业务范围
- 7.7.3 企业营收概况
- 7.7.4 项目动态分析

第八章 2023-2029年中国盐碱地治理行业投资及发展前景展望

- 8.1 中国盐碱地治理项目投资动态
 - 8.1.1 地区盐碱地改良项目
 - 8.1.2 盐碱地产业园投资项目
 - 8.1.3 盐碱地因地制宜治理项目
 - 8.1.4 盐碱地农光储氢一体化项目
- 8.2 中国盐碱地治理行业发展机遇及前景
 - 8.2.1 中国盐碱地的开发利用潜力
 - 8.2.2 盐碱地治理将助力固碳控排
 - 8.2.3 盐碱地治理获得金融支持
 - 8.2.4 盐碱地治理行业发展前景
 - 8.2.5 盐碱地食物的开发前景
 - 8.2.6 “十四五”盐碱地治理重点

图表目录

- 图表1 盐碱地示意图
- 图表2 土壤盐渍化过程示意图
- 图表3 盐碱地分类情况
- 图表4 中国盐碱地分布图
- 图表5 全球范围内受盐渍化危害的土地分布
- 图表6 2022年全国盐碱地水产养殖典型案例名单
- 图表7 研究区盐碱地和盐田分布情况
- 图表8 “上农下渔”盐碱地治理模式
- 图表9 暗管排盐技术原理示意图
- 图表10 研究区盐碱地、盐田与其他土地利用类型转换矩阵
- 图表11 改良前东营市现代农业示范区盐碱地植被生长状况
- 图表12 “草-牧-园”滨海盐碱地现代生态农业案例（6000亩）鸟瞰图
- 图表13 平罗县数字乡村一张图

- 图表14 水肥一体自动化与智能化灌溉系统架构图
- 图表15 生态防护隔离带工程一标段、二标段原貌
- 图表16 生态防护隔离带工程一标段、二标段现貌
- 图表17 盐碱地改良及绿化种植面积
- 图表18 改土措施
- 图表19 微生物菌剂改良苏打盐碱土试验
- 图表20 水稻收获期每种处理水稻
- 图表21 脱硫石膏改良盐碱地相关研究情况及研究机构合作网络
- 图表22 脱硫石膏改良盐碱地机理示意图
- 图表23 脱硫石膏改良盐碱地施用量计算公式
- 图表24 不同盐碱地区土壤pH值与碱化度的关系
- 图表25 清华大学研究团队利用脱硫石膏改良盐碱地示范基地分布
- 图表26 华北和东北示范区利用脱硫石膏改良前和改良后土壤盐碱指标变化
- 图表27 吉林省扶余市长春岭镇项目区利用脱硫石膏改良前和改良后土壤盐碱指标
- 图表28 脱硫石膏改良盐碱地工程技术体系
- 图表29 2018-2022年中国燕麦种植面积
- 图表30 2013-2022年中国燕麦产量统计

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R13/R1302/202308/22-549920.html>