

2022-2028年中国节水灌溉 行业发展态势与投资可行性报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2022-2028年中国节水灌溉行业发展态势与投资可行性报告》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.cction.com/report/202112/259315.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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

目前，我国节水灌溉技术主要包括低压管灌、喷微灌和渠道防渗灌溉等。最近几年，随着国家政策的支持、国内节水灌溉技术水平的提高，喷微灌使用面积增长迅速。我国目前喷滴灌等节水灌溉技术所占比例

中企顾问网发布的《2022-2028年中国节水灌溉行业发展态势与投资可行性报告》共九章。首先介绍了中国节水灌溉行业市场发展环境、节水灌溉整体运行态势等，接着分析了中国节水灌溉行业市场运行的现状，然后介绍了节水灌溉市场竞争格局。随后，报告对节水灌溉做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国节水灌溉行业发展趋势与投资预测。您若想对节水灌溉产业有个系统的了解或者想投资中国节水灌溉行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

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 中国节水灌溉行业发展综述1.1 节水灌溉行业概述1.1.1 行业定义1.1.2 行业效益分析（1）生态环境效益（2）工程效益（3）社会效益1.1.3 节水灌溉技术分类及适用特征（1）节水输水方法（2）节水灌水方法1.2 节水灌溉行业发展综述1.2.1 节水灌溉行业发展阶段1.2.2 影响农户节水灌溉技术选择分析（1）农户节水灌溉技术采用行为分析（2）农户节水灌溉技术采用因素分析（3）水价对农业节水灌溉行业的影响1.2.3 节水灌溉行业发展规模1.3 节水灌溉行业政策环境分析1.3.1 《中央一号文件》解析1.3.2 全国冬春农田水利基本建设会议1.3.3 小农水利设施建设补助政策1.3.4 年国务院颁布农业节水文件1.3.5 各省市推动节水灌溉行业发展政策1.4 节水灌溉行业经济环境分析1.4.1 行业与经济发展相关性分析（1）GDP（2）CPI（3）固定资产投资分析（4）工业形式1.4.3 国家经济发展前景预测 第二章 中国节水灌溉行业灌区建设流程2.1 大型灌区改造项目建设进展2.1.1 资金来源情况2.1.2 资金到位情况2.1.3 完成投资情况2.1.4 完成工程量情况

节水灌溉是以最低限度的用水量获得最大的产量或收益，也就是最大限度地提高单位灌溉水量的农作物产量和产值的灌溉措施。当前世界各国节水灌溉的主要措施包括渠道防渗、低压管灌、喷灌、微灌等。

实行节水灌溉工程后，可以减少灌溉过程中劳动力配置，滴灌通过局部湿润灌溉，田间土壤疏松，通透气性良好，易溶性肥料、植物生长调节剂、内吸杀虫剂等可随水滴入，可减少中耕、施肥、喷药、锄草等的作业次数和劳动力投入，节省了大量的人力物力。

通过节水灌溉，农作物得到及时的灌溉，提高了灌溉保证率，能有效促进粮食增产增收，这也是节水灌溉工程的主要效益。此外，节水灌溉还能实现节水、节地、节电、等效益。我国目前喷滴灌等节水灌溉技术面积

2.2 灌区环境要素分析2.2.1 灌区环境要素构成分析2.2.2 水土资源及利用现状分析评价（1）水资源及利用现状分析评价（2

）土地资源及利用现状分析评价2.2.3 水土资源平衡分析及水资源配置（1）灌溉分区（2）灌区经济社会发展指标预测（3）灌区土地资源开发利用规划（4）灌溉制度（5）灌溉需水量（6）灌区可供水量（7）灌区水资源平衡与配置（8）灌区规模2.3 灌区建设整体布局2.4 灌区工程建设规划2.4.1 取水工程规划2.4.2 泥沙处理工程规划2.4.3 调蓄工程规划2.4.4 灌溉渠系工程规划2.4.5 排水沟系工程规划2.4.6 防洪工程规划2.4.7 灌排建筑物规划2.4.8 田间工程规划2.4.9 节水工程规划2.5 灌区建设辅助措施2.5.1 工程建设征地与移民安置2.5.2 灌区环境影响评价2.5.3 灌区管理体制2.5.4 投资估算与经济评价2.5.5 分期实施意见 第三章 中国农业节水灌溉行业细分市场分析3.1 现代农业节水灌溉原理3.1.1 土壤水库水分变化分析（1）不同地质土壤的田间持水量（2）灌溉需水量分析3.1.2 影响作物耗水因素分析3.1.3 灌溉农田水分管理方式3.2 我国微灌市场发展分析3.2.1 微灌技术模式分析3.2.2 微灌市场竞争格局3.2.3 影响微灌技术推广因素3.2.4 微灌市场发展趋势3.3 我国喷灌市场发展分析3.3.1 喷灌技术要点分析3.3.2 喷灌市场竞争格局3.3.3 影响喷灌技术推广因素3.3.4 喷灌市场发展趋势3.4 我国现代地面灌溉市场发展分析3.4.1 现代地面灌溉技术要点分析3.4.2 现代地面灌溉市场竞争格局3.4.3 影响地面灌技术推广因素3.4.4 现代地面灌溉市场发展趋势3.5 不同节水灌溉技术效益分析3.5.1 对土壤影响效果分析3.5.2 对作物耗水量与水分利用率 第四章 中国园林节水灌溉所属行业发展分析4.1 园林节水灌溉行业设备市场发展分析4.1.1 园林灌溉设备的分类4.1.2 灌水器设备发展现状分析（1）城市园林灌水器（2）高尔夫球场灌水器（3）庭院灌水器4.1.3 灌溉自动控制设备发展现状分析（1）高端控制设备（2）中端控制设备（3）低端控制设备4.1.4 电磁阀设备发展现状分析4.1.5 其他设备发展现状分析4.2 现代园林节水灌溉技术发展分析4.2.1 园林灌溉系统存在问题4.2.2 现代园林灌溉技术选择4.2.3 园林灌溉系统设计方案4.2.4 园林灌溉系统施工安装4.2.5 园林灌溉系统管理方案4.3 园林灌溉设备发展建议4.3.1 园林灌水设备发展建议4.3.2 自动控制设备发展建议 第五章 国外节水灌溉所属行业发展分析5.1 国外节水灌溉行业发展综述5.1.1 国外节水灌溉行业发展环境分析5.1.2 国外节水灌溉行业发展趋势综述5.2 较发达国家节水灌溉模式分析5.2.1 以色列节水灌溉模式5.2.2 法国节水灌溉模式5.2.3 美国节水灌溉模式5.3 国外节水灌溉工程技术发展分析5.3.1 泵业新技术（1）材料工艺（2）加工制造（3）产品设计5.3.2 输水系统新技术（1）渠道防渗技术发展趋势（2）管道输水技术发展趋势5.3.3 田间配水新技术（1）喷灌技术发展趋势（2）微灌技术发展趋势5.3.4 国外先进节水灌溉企业产品特色分析5.4 国外节水灌溉工程应用分析5.4.1 大型调水工程5.4.2 农牧业灌溉工程5.4.3 园林灌溉工程5.4.4 荒漠化治理工程 第六章 分灌区环境节水灌溉技术分析6.1 节水灌溉行业综合技术应用模式6.2 井灌区节水灌溉技术应用6.2.1 高标准低压管道输水灌溉技术应用6.2.2 半固定式喷灌技术应用6.2.3 坡地二次加压与喷灌尾水利用技术6.2.4 多用户远程IC卡控制大田微灌技术6.2.5 集约型精准大田滴灌技术应用6.2.6 “一井两田”节水灌溉技术应用6.2.7 平原井灌保护生态环境节水灌溉技

术6.2.8 塑料低压软管输配水为主节水灌溉技术6.2.9 高寒地区井灌水稻节水灌溉技术应用6.3 渠灌区节水灌溉技术应用6.3.1 渠道防渗结合农艺与管理措施节水灌溉技术6.3.2 平原渠灌区“节水改造+农艺节水+管理节水”6.3.3 水稻高产节水控制灌溉为主技术应用6.3.4 引黄渠灌区水稻节水灌溉技术应用6.3.5 水稻各生长过程节水灌溉技术应用6.3.6 水稻旱育秧节水灌溉技术应用6.3.7 机旋耕加水稻生长过程节水灌溉技术6.4 井渠结合灌区节水灌溉技术应用6.4.1 灌区上中下游用水调配节水灌溉技术6.4.2 不同水源优化调度节水灌溉技术应用6.4.3 沟引蓄提井渠结合节水灌溉技术应用6.4.4 引河补源井渠结合节水灌溉技术应用6.5 天然降水富集区节水灌溉技术应用6.5.1 高效种植性节水补灌技术应用6.5.2 庭院经济型节水灌溉技术应用6.5.3 生态畜牧型节水灌溉技术应用6.5.4 玉米集雨膜侧栽培节水灌溉技术应用6.5.5 旱作集雨微灌技术应用6.5.6 西北坡地径流集雨节水灌溉技术应用6.5.7 西南山丘区集雨节灌技术应用6.5.8 北方山区集雨蓄水为主的节水灌溉技术应用6.6 北方干旱内陆河区节水灌溉技术应用6.6.1 大田低收益作物低成本降耗节水灌溉技术6.6.2 大田高收益作物增投增效节水灌溉技术6.6.3 以膜下滴灌为主的棉花节水技术应用6.6.4 小麦滴灌复播节水技术应用6.6.5 控制性隔沟交替灌溉技术节水灌溉方式6.7 节水抗旱灌溉技术应用6.7.1 坡耕地集雨抗旱灌溉技术应用6.7.2 旱田移动式喷灌节水抗旱技术应用6.7.3 机械化耕作栽培为主的抗旱节水灌溉技术6.7.4 生物篱保水增收抗旱节水灌溉技术应用6.7.5 坡地分段集雨高效抗旱补灌技术应用6.7.6 坐水种节水抗旱灌溉技术应用6.7.7 玉米灌后覆膜节水抗旱灌溉技术应用6.7.8 坡地沟垄耕作抗旱节水灌溉技术应用6.7.9 丘陵区坡耕地喷水带抗旱节水灌溉技术应用6.7.10 山丘区适水种植旱作农业节水灌溉技术应用6.7.11 低山丘陵区水资源高效利用的节水灌溉技术6.7.12 小麦抗旱节水灌溉技术应用6.7.13 水稻覆膜抗旱栽培节水灌溉技术应用6.7.14 节水补灌为主的抗旱节水灌溉技术应用6.8 设施及高效农业节水灌溉技术应用6.8.1 高新农业节水灌溉技术应用6.8.2 城市近郊高新农业节水灌溉技术应用6.8.3 都市型现代设施农业集雨微灌技术模式6.8.4 设施高价值作物高投高效精准节水灌溉技术6.8.5 滴灌自动化灌溉为主的保护地节水灌溉技术6.8.6 温室简易重力滴灌技术应用6.8.7 基于高新技术的精细灌溉节水技术应用6.8.8 温室大棚蔬菜膜下滴灌节水技术应用6.8.9 果园节水节肥一体化综合节水技术应用6.8.10 农业机械化灌溉综合节水技术应用6.8.11 微灌、喷灌和智能卡管理为主的节水灌溉技术6.8.12 自动化控制喷灌为主的综合节水技术应用6.9 机电提水灌区节水灌溉技术应用6.9.1 南方小型机电提水灌区节水改造技术应用6.9.2 农村机电提灌站节水改进综合技术应用6.9.3 丘陵引提灌区节水灌溉综合技术应用6.10 草原牧区节水灌溉技术应用6.10.1 家庭草库伦节水灌溉技术应用6.10.2 牧区“五个一”节水灌溉技术应用6.10.3 规模化节水灌溉饲草料基地经营模式6.10.4 联户开发饲草料地节水灌溉技术应用6.10.5 人工草地自压喷灌、管灌技术应用6.10.6 太阳能风能提水饲草料地节水灌溉模式6.10.7 山前天然草地自流引水衬砌渠道节水灌溉模式6.10.8 天然草场引洪淤灌技术应用 第七

章 分省市环境节水灌溉工程策划与投资效益7.1 华北地区节水灌溉工程策划与投资效益7.1.1 北京市节水灌溉工程策划与投资效益7.1.2 河北省节水灌溉工程策划与投资效益7.1.3 山西省节水灌溉工程策划与投资效益7.1.4 内蒙古自治区节水灌溉工程策划与投资效益7.2 东北地区节水灌溉工程策划与投资效益7.2.1 黑龙江省节水灌溉工程策划与投资效益7.2.2 辽宁省节水灌溉工程策划与投资效益7.3 华东地区节水灌溉工程策划与投资效益7.3.1 山东省节水灌溉工程策划与投资效益7.3.2 安徽省节水灌溉工程策划与投资效益7.3.3 江西省节水灌溉工程策划与投资效益7.3.4 浙江省节水灌溉工程策划与投资效益7.3.5 福建省节水灌溉工程策划与投资效益7.4 华中地区节水灌溉工程策划与投资效益7.4.1 河南省节水灌溉工程策划与投资效益7.4.2 湖北省节水灌溉工程策划与投资效益7.4.3 湖南省节水灌溉工程策划与投资效益7.5 其他地区节水灌溉工程策划与投资效益7.5.1 四川省节水灌溉工程策划与投资效益7.5.2 宁夏回族自治区节水灌溉工程策划与投资效益7.5.3 新疆生产建设兵团节水灌溉工程策划与投资效益 第八章 中国节水灌溉行业领先企业分析8.1 节水灌溉行业企业总体状况分析8.1.1 节水灌溉企业竞争形势分析8.1.2 节水灌溉企业产品结构概况8.2 节水灌溉行业关联投资企业分析8.2.1 中国水利水电建设集团公司经营分析 (1) 企业发展规模分析 (2) 企业关联业务分析 (3) 企业资质水平介绍 (4) 企业发展业绩分析 (5) 企业经营情况分析 (6) 企业经营SWOT分析8.2.2 浙江利欧股份有限公司经营分析 (1) 企业发展规模分析 (2) 企业关联业务分析 (3) 企业资质水平介绍 (4) 企业发展业绩分析 (5) 企业经营情况分析 (6) 企业经营SWOT分析8.2.3 安徽水利开发股份有限公司经营分析 (1) 企业发展规模分析 (2) 企业关联业务分析 (3) 企业资质水平介绍 (4) 企业发展业绩分析 (5) 企业经营情况分析 (6) 企业经营SWOT分析8.3 节水灌溉行业领先企业经营分析8.3.1 甘肃大禹节水集团股份有限公司经营分析 (1) 企业发展规模分析 (2) 企业关联业务分析 (3) 企业资质水平介绍 (4) 企业发展业绩分析 (5) 企业经营情况分析 (6) 企业经营SWOT分析8.3.2 新疆天业节水灌溉股份有限公司经营分析 (1) 企业发展规模分析 (2) 企业关联业务分析 (3) 企业资质水平介绍 (4) 企业发展业绩分析 (5) 企业经营情况分析 (6) 企业经营SWOT分析 第九章 节水灌溉行业运营策略与发展趋势 () 9.1 节水灌溉行业运营策略分析9.1.1 节水灌溉行业竞争格局9.1.2 节水灌溉行业资本营运9.1.3 节水灌溉行业网络营销策略 (1) 节水灌溉行业网络营销技术 (2) 企业网络营销平台搭建流程 (3) 企业网络营销平台推广策略9.1.4 节水灌溉行业区域发展策略9.2 节水灌溉行业发展趋势分析9.2.1 农户节水需求趋势分析9.2.2 节水灌溉行业市场容量9.2.3 节水灌溉行业需求结构9.2.4 节水灌溉设备供需与投资趋势9.2.5 节水灌溉工程投资策略 () 9.2.6 节水灌溉行业发展建议 图表目录：图表1 泾惠渠基本情况图表2 低压管道防渗工程单位面积效益表图表3 水价补偿效益分析表图表4 2015-2019年小型农田水利基本建设基金投入图表5 2015-2019年“农机具购置补贴”项目投入图表6 东北四省今后5年节水灌溉事业发展规划图表7 2019年国内生产总值分产业分析图表8

2019年全国居民消费价格图表 9 居民消费价格分类别同比涨跌幅图表 10 居民消费价格分类别环比涨跌幅图表 11 2019年居民消费价格主要数据图表 12 固定资产投资（不含农户）同比增速图表 13 2019年固定资产投资（不含农户）主要数据图表 14 规模以上工业增加值同比增长速度图表 15 2019年规模以上工业生产主要数据图表 16 2019年中国大型灌区配套与节水改造项目建设资金主要来源情况图表 17 2019年中国大型灌区配套与节水改造项目建设资金总投资额前十位省市图表 18 2019年中国大型灌区配套与节水改造项目建设中央投资额前十位省市图表 19 2019年中国大型灌区配套与节水改造项目建设地方投资额前十位省市图表 20 2019年中国大型灌区节水改造项目资金安排及到位情况图表 21 中国大型灌区节水改造项目资金安排到位情况图表 22 各地区不同年型的主要作物全生育期需水量图表 23 主要作物各生育期的需水量图表 24 中国节水灌溉体系构成图图表 25 节水灌溉工程相关技术情况

更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202112/259315.html>