

中国工业节水行业市场发展现状及前景展望与趋势预测研究报告(2025-2030版)

报告简介

工业节水是指通过技术创新和管理优化，减少工业生产过程中的水资源消耗，提高水资源利用效率的产业。它涵盖了工业用水的各个环节，包括取水、用水、废水处理和回用等。

现状

近年来，中国政府出台了一系列政策，鼓励和支持工业节水产业的发展。例如，《国家节水行动方案》要求强化指标刚性约束，严格实行区域流域用水总量和强度控制，加强对重点用水户的监督管理，推动工业节水改造。

此外，国家发展改革委、水利部等六部门联合发布了《水效领跑者引领行动实施方案》，在工业、农业和生活用水领域开展水效领跑者引领行动，树立先进典型。这些政策措施有效推动了工业节水技术的发展和应用。

趋势

工业节水技术不断进步，应用案例增多。跨国企业通过技术创新和市场拓展，加速了节水技术和产品的全球化传播。本土企业也在不断提升技术能力，寻求在全球市场中的竞争优势。未来，随着物联网、人工智能和大数据技术的不断成熟，节水产业将进一步向智能化、自动化方向发展，提供更为高效的解决方案。

前景

随着全球水资源短缺问题的日益严峻，工业节水产业前景广阔。技术创新和市场需求将推动其持续发展。政策支持、国际合作以及全球化竞争将为工业节水产业带来更多机遇和挑战。未来，节水产业有望迎来更加广阔的发展前景，为全球可持续发展贡献更多力量。

本研究咨询报告由北京中道泰和信息咨询有限公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家商务部、国家发改委、国家经济信息中心、国务院发展研究中心、国家海关总署、全国商业信息中心、中国经济景气监测中心、51行业报告网、全国及海外相关报刊杂志的基础信息以及工业节水行业研究单位等公布和提供的大量资料。报告对我国工业节水行业的供需状况、发展现状、子行业发展变化等进行了分析，重点分析了国内外工业节水行业的发展现状、如何面对行业的发展挑战、行业的发展建议、行业竞争力，以及行业的投资分析和趋势预测等等。报告还综合了工业节水行业的整体发展动态，对行业在产品方面提供了参考建议和具体解决办法。报告对于工业节水产品生产企业、经销商、行业管理部门以及拟进入该行业的投资者具有重要的参考价值，对于研究我国工业节水行业发展规律、提高企业的运营效率、促进企业的发展壮大有学术和实践的双重意义。

本报告也可以用于专精特新“小巨人”申请申报。

报告目录

第一章 工业节水产业综述及数据来源说明

第一节 工业节水产业界定

- 一、工业节水的界定
- 二、工业节水的分类
- 三、工业节水所处行业
- 四、工业节水产业监管
- 五、工业节水标准化建设

第二节 工业节水产业画像

第三节 本报告数据来源及统计标准说明

- 一、本报告研究范围界定
- 二、本报告权威数据来源
- 三、研究方法及统计标准

第二章 中国工业节水产业发展现状分析

第一节 中国工业节水发展历程

第二节 中国工业节水市场主体分析

一、工业节水市场主体类型

二、工业节水企业进场方式

第三节 中国水资源及开发利用现状

第四节 中国各行业用水情况变化

第五节 中国工业用水总量的变化

第五节 中国万元工业增加值用水量变化

第六节 中国节水认证概况

第七节 中国工业节水招投标情况

一、工业节水招投标统计

二、工业节水招投标分析

第八节 中国工业节水市场规模体量

第九节 工业节水市场竞争格局分析

一、工业节水市场竞争力分析

二、工业节水市场竞争格局

三、工业节水市场集中度

第十节 中国工业节水发展痛点分析

第三章 工业节水工艺技术装备及合同节水管理

第一节 工业节水工艺流程图解

第二节 工业节水核心技术分析

一、循环水处理技术

二、循环水冷却及回收利用技术

三、高盐废水处理技术

四、智能用水管理技术

五、非常规水利用技术

第三节 工业节水新技术应用

一、工业节水领域人工智能技术的应用

二、工业节水领域大数据技术的应用

三、工业节水领域数字孪生技术的应用

四、工业节水领域区块链技术的应用

第四节 工业节水技术研发方向/未来研究重点

第五节 工业节水资金投入结构

第六节 工业节水装备市场概况

一、工业节水装备市场概况

二、国家鼓励的工业节水装备

三、节水减排智能旋塞阀

四、斜窄流分离设备

五、变螺距螺杆节水真空泵

六、全自动高精度型石灰乳配制投加系统

七、节水型微滤罐成套装备

八、节水型无溶剂超浓缩液体洗涤剂

九、工业节水工艺、技术和装备发展趋势

第七节 合同节水管理概述

第八节 合同节水管理服务平台

第九节 工业合同节水管理项目案例

一、 山东钢铁集团永锋淄博有限公司合同节水项目案例

二、 远纺织染(苏州)有限公司合同节水管理项目案例

三、 浙江卫星石化平湖基地合同节水项目案例

第四章 中国工业节水细分路径发展分析

第一节 工业水链条的节水路径分析

一、 工业节水的主要环节

二、 工业节水的主要措施

第二节 工业节水细分市场：工业用水重复利用

一、 工业用水重复利用概述

二、 工业用水重复利用市场概况

三、 工业用水重复利用企业布局

四、 工业用水重复利用发展趋势

第三节 工业节水细分市场：循环水冷却及回收利用

一、 循环水冷却及回收利用概述

二、 循环水冷却及回收利用市场概况

三、 循环水冷却及回收利用企业布局

四、 循环水冷却及回收利用发展趋势

第四节 工业节水细分市场：热力和工艺系统节水

一、 热力和工艺系统节水概述

二、热力和工艺系统节水市场概况

三、热力和工艺系统节水企业布局

四、热力和工艺系统节水发展趋势

第五节 工业节水细分市场：洗涤节水

一、洗涤节水概述

二、洗涤节水市场概况

三、洗涤节水企业布局

四、洗涤节水发展趋势

第六节 工业节水细分市场：工业给水和废水处理节水

一、工业给水和废水处理节水概述

二、工业给水和废水处理节水市场概况

三、工业给水和废水处理节水企业布局

四、工业给水和废水处理节水发展趋势

第七节 工业节水细分市场：工业输用水管网、设备防漏和快速堵漏修复

一、工业输用水管网、设备防漏和快速堵漏修复概述

二、工业输用水管网、设备防漏和快速堵漏修复市场概况

三、工业输用水管网、设备防漏和快速堵漏修复企业布局

四、工业输用水管网、设备防漏和快速堵漏修复发展趋势

第八节 工业节水细分市场战略地位分析

第五章 中国重点工业领域节水解决方案

第一节 中国高耗水行业用水占比变化

第二节 工业节水细分应用：石化

一、石化领域用水现状

二、石化领域节水技术装备

三、石化领域节水解决方案

四、石化领域节水典型案例

第三节 工业节水细分应用：火电

一、火电领域用水量及效率

二、火电领域节水技术装备

三、火电领域节水解决方案

四、火电领域节水典型案例

第四节 工业节水细分应用：造纸

一、造纸领域用水量及效率

二、造纸领域节水技术装备

三、造纸领域节水解决方案

四、造纸领域节水典型案例

第五节 工业节水细分应用：钢铁

一、钢铁领域用水量及效率

二、钢铁领域节水技术装备

三、钢铁领域节水解决方案

四、钢铁领域节水典型案例

第六节 工业节水细分应用：纺织

一、纺织领域用水量及效率

二、纺织领域节水技术装备

三、纺织领域节水解决方案

四、纺织领域节水典型案例

第七节 工业节水细分应用市场战略地位分析

第六章 中国重点区域工业节水发展现状

第一节 各省水资源及供给情况

一、中国水资源量区域分布

二、分流域水资源开发情况

三、分省区水资源开发情况

四、城市供水基础设施利用

五、各省区人均水资源分布

六、各省区人均供水能力

第二节 中国工业用水区域分布

一、各省市工业用水情况

二、各省市工业用水定额

第三节 各省市政策/规划汇总

一、各省市工业节水政策热力图

二、各省市工业节水政策规划汇总

三、各省市工业节水发展目标解读

第四节 各省市工业节水阶段性成果汇总

第五节 重点区域发展：江苏省

一、江苏省工业用水情况

二、江苏省工业节水措施

三、江苏省工业节水现状

四、江苏省工业节水规划

第六节 重点区域发展：广东省

一、广东省工业用水情况

二、广东省工业节水措施

三、广东省工业节水现状

四、广东省工业节水规划

第七节 重点区域发展：湖北省

一、湖北省工业用水情况

二、湖北省工业节水措施

三、湖北省工业节水现状

四、湖北省工业节水规划

第八节 重点区域发展：安徽省

一、安徽省工业用水情况

二、安徽省工业节水措施

三、安徽省工业节水现状

四、安徽省工业节水规划

第九节 重点区域发展：湖南省

一、湖南省工业用水情况

二、湖南省工业节水措施

三、湖南省工业节水现状

四、湖南省工业节水规划

第七章 中国工业节水企业布局案例解析

第一节 中国工业节水企业梳理与对比

第二节 中国工业节约用水示范企业案例分析

一、上海新进芯微电子有限公司

1、企业基本信息

2、企业节水方案

3、企业节水成效

二、上海华谊能源化工有限公司

1、企业基本信息

2、企业节水方案

3、企业节水成效

三、上海中航光电子有限公司

1、企业基本信息

2、企业节水方案

3、企业节水成效

四、科思创聚合物(中国)有限公司

1、企业基本信息

2、企业节水方案

3、企业节水成效

五、特斯拉(上海)有限公司

1、企业基本信息

2、企业节水方案

3、企业节水成效

第三节 中国工业节水技术装备企业案例分析

一、双良节能系统股份有限公司

1、企业基本信息

2、企业经营情况

3、企业资质能力

4、企业布局战略&优劣势

二、大禹节水集团股份有限公司

1、企业基本信息

2、企业经营情况

3、企业资质能力

4、企业布局战略&优劣势

三、江苏海鸥冷却塔股份有限公司

1、企业基本信息

2、企业经营情况

3、企业资质能力

4、企业布局战略&优劣势

四、三达膜环境技术股份有限公司

1、企业基本信息

2、企业经营情况

3、企业资质能力

4、企业布局战略&优劣势

五、海南宜净环保股份有限公司

- 1、企业基本信息
- 2、企业经营情况
- 3、企业资质能力
- 4、企业务布局战略&优劣势

六、河北协同环保科技股份有限公司

- 1、企业基本信息
- 2、企业经营情况
- 3、企业资质能力
- 4、企业务布局战略&优劣势

七、杭州聚川环保科技股份有限公司

- 1、企业基本信息
- 2、企业经营情况
- 3、企业资质能力
- 4、企业务布局战略&优劣势

第八章 中国工业节水产业政策环境洞察&发展潜力

第一节 工业节水产业政策环境洞悉

- 一、国家层面工业节水政策汇总
- 二、国家层面工业节水发展规划
- 三、国家重点政策/规划对工业节水的影响

第二节 工业节水产业pest分析图

第三节 工业节水产业swot分析

第四节 工业节水产业发展潜力评估

第五节 工业节水产业未来关键增长点

第六节 工业节水产业发展前景预测

第七节 工业节水产业发展趋势洞悉

一、整体发展趋势

二、监管规范趋势

三、技术创新趋势

四、细分市场趋势

五、市场竞争趋势

六、市场供需趋势

第九章 中国工业节水产业投资战略规划策略及建议

第一节 工业节水产业进入与退出壁垒

一、进入壁垒

1、资金壁垒

2、技术壁垒

3、准入壁垒

4、人才壁垒

5、资源壁垒

6、品牌壁垒

二、退出壁垒

第二节 工业节水产业投资风险预警

一、风险预警

- 1、周期性风险
- 2、成长性风险
- 3、产业关联度风险
- 4、市场集中度风险
- 5、行业壁垒风险
- 6、宏观政策风险

二、 风险应对

第三节 工业节水产业投资机会分析

- 一、 工业节水产业链薄弱环节投资机会
- 二、 工业节水产业细分领域投资机会
- 三、 工业节水产业区域市场投资机会
- 四、 工业节水产业空白点投资机会

第四节 工业节水产业投资价值评估

第五节 工业节水产业投资策略建议

第六节 工业节水产业可持续发展建议

图表目录

图表：工业节水的定义

图表：工业节水专业术语

图表：工业节水的分类

图表：本报告研究领域所处行业(一)

图表：本报告研究领域所处行业(二)

图表：工业节水产业监管

图表：工业节水标准化建设进程

图表：工业节水国际标准汇总

图表：工业节水中国标准汇总

图表：工业节水产业链结构梳理

图表：工业节水产业链生态全景图谱

图表：工业节水产业链区域热力图

图表：本报告研究范围界定

图表：本报告权威数据来源

图表：本报告研究方法及统计标准

图表：中国工业节水发展历程

图表：中国工业节水市场主体类型

图表：中国工业节水企业进场方式

图表：中国水资源及开发利用现状

图表：中国各行业用水情况变化

图表：中国工业用水总量的变化

图表：中国万元工业增加值用水量变化

图表：中国节水认证概况

图表：中国工业节水产业招投标数据分析

图表：中国工业节水市场规模体量

图表：中国工业节水市场竞争力分析

图表：中国工业节水市场竞争格局

图表：中国工业节水市场集中度

图表：中国工业节水产业发展痛点分析

图表：工业节水工艺流程图解

把握投资 决策经营！

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) Email : kf@51baogao.cn

本文地址 : <https://www.51baogao.cn/baogao/20241231/1551808.shtml>

在线订购 : [点击这里](#)