|  |
| --- |
| [中国凝结水处理行业现状分析与发展前景研究报告（2025年版）](https://www.20087.com/M_NengYuanKuangChan/72/NingJieShuiChuLiHangYeQianJingFenXi.html) |



#### [中国市场调研网](https://www.20087.com/)

[www.20087.com](https://www.20087.com/)

一、基本信息

|  |  |
| --- | --- |
| 名称： | [中国凝结水处理行业现状分析与发展前景研究报告（2025年版）](https://www.20087.com/M_NengYuanKuangChan/72/NingJieShuiChuLiHangYeQianJingFenXi.html) |
| 报告编号： | 1563272　　←电话咨询时，请说明该编号。 |
| 市场价： | 电子版：8200 元　　纸介＋电子版：8500 元 |
| 优惠价： | 电子版：7360 元　　纸介＋电子版：7660 元　　可提供增值税专用发票 |
| 咨询电话： | 400 612 8668、010-66181099、010-66182099、010-66183099 |
| Email： | Kf@20087.com |
| 在线阅读： | [<https://www.20087.com/M_NengYuanKuangChan/72/NingJieShuiChuLiHangYeQianJingFenXi.html>](https://www.20087.com/2/95/ZhiNengXiWanJiShiChangQianJingYuCe.html) |
| 温馨提示： | 订购英文、日文等版本报告，请拨打订购咨询电话或发邮件咨询。 |

二、内容简介

　　凝结水处理是火力发电厂和工业蒸汽系统中不可或缺的环节，用于去除凝结水中的杂质，确保蒸汽循环系统的高效运行和设备寿命。近年来，随着环保法规的日趋严格和对节能减排的重视，凝结水处理技术不断创新，采用了更高效、低能耗的净化方法，如膜过滤、离子交换和反渗透技术，显著提高了水质和回收利用率，减少了废水排放。  
　　未来，凝结水处理领域将更加注重集成化和智能化。先进的处理系统将集成多种净化技术，实现对凝结水中各种杂质的高效去除，同时通过实时监测和智能控制，优化处理流程，降低运行成本。此外，随着工业物联网的发展，凝结水处理设备将实现远程监控和自动化管理，提升系统稳定性和响应速度，为工业蒸汽系统提供更加可靠的水质保障。  
　　《[中国凝结水处理行业现状分析与发展前景研究报告（2025年版）](https://www.20087.com/M_NengYuanKuangChan/72/NingJieShuiChuLiHangYeQianJingFenXi.html)》通过详实的数据分析，全面解析了凝结水处理行业的市场规模、需求动态及价格趋势，深入探讨了凝结水处理产业链上下游的协同关系与竞争格局变化。报告对凝结水处理细分市场进行精准划分，结合重点企业研究，揭示了品牌影响力与市场集中度的现状，为行业参与者提供了清晰的竞争态势洞察。同时，报告结合宏观经济环境、技术发展路径及消费者需求演变，科学预测了凝结水处理行业的未来发展方向，并针对潜在风险提出了切实可行的应对策略。报告为凝结水处理企业与投资者提供了全面的市场分析与决策支持，助力把握行业机遇，优化战略布局，推动可持续发展。  
  
第一章 中国凝结水处理行业概述  
　　第一节 电力化学水处理的工作流程简介  
　　第二节 凝结水处理设备介绍  
　　第三节 市场基本特点  
　　第四节 产品分类  
  
第二章 国内凝结水处理市场发展概况  
　　第一节 国内总体市场分析  
　　　　一、火电市场  
　　　　二、核电市场  
　　　　三、石化市场  
　　第二节 国内市场发展存在的问题  
　　第三节 市场特性分析  
　　　　一、凝结水精处理技术变革  
　　　　二、企业凝结水精处理系统差异化分析  
　　　　三、凝结水精处理系统的投资特点  
　　第四节 上游原材料市场分析  
  
第三章 2025年中国凝结水处理市场供需调查分析  
　　第一节 需求分析  
　　第二节 供给分析  
　　第三节 重点客户调查分析  
　　　　一、重点客户行为调查分析  
　　　　二、重点客户需求调查分析  
　　　　三、业主采购与渠道调查分析  
  
第四章 2025年中国凝结水处理市场竞争格局与企业竞争力评价  
　　第一节 同类产品竞争格局分析  
　　第二节 同类产品竞争群组分析  
　　第三节 同类产品市场份额分析  
　　第四节 主要企业市场竞争力评价  
  
第五章 凝结水处理系统价格分析  
　　第一节 价格特征分析  
　　第二节 主要品牌产品价位分析  
　　第三节 价格与成本的关系  
  
第六章 国内凝结水处理市场渠道分析  
　　第一节 销售渠道形式  
　　第二节 销售渠道要素对比  
  
第七章 影响2020-2025年中国凝结水处理市场发展因素  
　　第一节 有利因素  
　　第二节 不利因素  
　　第三节 政策因素  
　　第四节 次贷金融危机影响分析  
  
第八章 国内凝结水处理设备进出口现状与趋势分析  
　　第一节 我国出口及增长情况  
　　第二节 主要海外市场分布情况  
　　第三节 进口分析  
  
第九章 国内主要生产企业盈利能力比较分析  
　　第一节 2020-2025年行业利润总额分析  
　　……  
　　　　二 、不同规模企业的利润总额比较分析  
　　　　三 、不同所有制企业的利润总额比较分析  
　　第二节 2020-2025年销售毛利率分析  
　　第三节 2020-2025年销售利润率分析  
　　第四节 2020-2025年总资产利润率分析  
　　第五节 2020-2025年净资产利润率分析  
　　第六节 2020-2025年产值利税率分析  
  
第十章 国内主要凝结水处理生产企业分析  
　　第一节 中国华电工程有限公司财务分析  
　　　　一 、企业基本情况  
　　　　二 、企业资产负债分析  
　　　　三 、企业经营费用分析  
　　　　四 、企业收入及利润分析  
　　　　五 、企业资本分析  
　　　　六 、企业工业中间投入及现金流分析  
　　第二节 南京中电联公司财务分析  
　　　　一、企业基本情况  
　　　　二、企业主要经济指标分析  
　　　　三、企业盈利能力分析  
　　　　四、企业偿债能力分析  
　　　　五、企业产值状况分析  
　　　　六、企业成本费用构成分析  
　　第三节 海盐力源电力设备有限公司财务分析  
　　　　一 、企业基本情况  
　　　　二 、企业资产负债分析  
　　　　三 、企业经营费用分析  
　　　　四 、企业收入及利润分析  
　　　　五 、企业资本分析  
　　　　六 、企业工业中间投入及现金流分析  
　　第四节 武汉凯迪水务工程有限公司财务分析  
　　　　一 、企业基本情况  
　　　　二、企业主要经济指标分析  
　　　　三、企业盈利能力分析  
　　　　四、企业偿债能力分析  
　　　　五、企业产值状况分析  
　　　　六、企业成本费用构成分析  
　　第五节 西安创源水处理工程有限责任公司财务分析  
　　　　一 、企业基本情况  
　　　　二 、企业资产负债分析  
　　　　三 、企业经营费用分析  
　　　　四 、企业收入及利润分析  
　　　　五 、企业资本分析  
　　　　六 、企业工业中间投入及现金流分析  
　　第六节 中能环科  
　　　　一 、企业基本情况  
　　　　三、企业收入及利润分析  
　　　　五 、企业资金周转状况  
  
第十一章 关于中国凝结水处理市场发展趋势预测  
　　第一节 火电凝结水精处理市场预测  
　　第二节 核电凝结水精处理市场预测  
　　第二节 中~智林~－石化、化工市场凝结水精处理市场预测  
  
图表目录  
　　图表 1 锅炉补给水系统（化学除盐）工艺示意图  
　　图表 2 凝结水精处理流程图  
　　图表 3 离子交换法水处理工艺流程图  
　　图表 4 反渗透水处理工艺流程图  
　　图表 5 电去离子法工艺流程图  
　　图表 6 几种典型化学水处理工艺的比较表  
　　图表 7 凝结水精处理系统  
　　图表 8 凝结水处理系统简易图  
　　图表 9 凝结水处理设备与热力系统连接形式  
　　图表 10 高速混床构造图  
　　图表 11 GB/T12145-规定的凝结水混床出水水质标准  
　　图表 12 发电机内部构成图  
　　图表 13 2020-2025年中国凝结水市场规模及细分市场统计表  
　　图表 14 处理量100吨/时装置效益表  
　　图表 15 火电厂水循环系统示意图  
　　图表 16 2020-2025年全国火电新增装机容量情况分析  
　　图表 17 2020-2025年各月火电发电量及同比增长率变动趋势比较统计图表  
　　图表 18核电站水循环系统示意图  
　　图表 19 2025年我国拟在建核电站项目表  
　　图表 20 2024-2025年核电发电量及同比增长情况表  
　　图表 21 2020-2025年中国石化、化工凝结水处理市场规模情况  
　　图表 22 2020-2025年中国石化、化工凝结水处理市场份额情况  
　　图表 23 中国凝结水处理市场波特五力分析  
　　图表 24 高温凝结水回收行业产业链结构图  
　　图表 25 凝结水处理需求范围  
　　图表 26 2020-2025年凝结水处理行业市场规模增长趋势图  
　　图表 27 2025-2031年中国凝结水处理行业市场规模增长预测图  
　　图表 28 210个工程项目按时间排列表  
　　图表 29 210个工程项目按地域排列表  
　　图表 30 210个工程项目机组类型排列表  
　　图表 31 210个工程项目凝结水精处理处理工艺汇总表  
　　图表 32 210个工程项目凝汽器冷却方式汇总表  
　　图表 33 凝结水精处理系统进、出口水质汇总表  
　　图表 34 前置阳床入口水质汇总表  
　　图表 35 系统出水品质汇总表  
　　图表 36 海水渗漏时运行时间汇总表  
　　图表 37 湿冷机组运行单元设备配置汇总表  
　　图表 38 空冷机组运行单元设备配置汇总表  
　　图表 39 210个工程项目凝结水精处理树脂比例汇总表  
　　图表 40 某供货商提供粉末树脂比例组合表  
　　图表 41 210个工程项目凝结水精处理系统集成形式汇总表  
　　图表 42 2020-2025年火电、核电及化工行业凝结水处理市场规模统计表  
　　图表 43 凝结水处理方式及应用特点  
　　图表 44 汽轮机凝结水的回收质量标准  
　　图表 45 新建机组试运期间锅炉给水质量标准  
　　图表 46 机组正常运行时蒸汽质量标准  
　　图表 47 机组正常运行时锅炉给水质量标准  
　　图表 48 机组正常运行时锅炉炉水质量标准  
　　图表 49汽轮机凝结水的质量标准  
　　图表 50 处理后的凝结水质量标准  
　　图表 51 水内冷发电机的冷却水质量标准  
　　图表 52 机组启动期间蒸汽质量标准  
　　图表 53 锅炉启动时给水质量标准  
　　图表 54 机组启动时凝结水回收质量标准  
　　图表 55 电厂水处理行业竞争梯队情况  
　　图表 56 我国工业水处理市场结构图  
　　图表 57 北凝产品情况  
　　图表 58 北凝技术解决的热能系统难题  
　　图表 59 北凝技术（发明专利）解决的冒汽种类  
　　图表 60 君发节能合同能源管理项目商业模式分析图  
　　图表 61 2020-2025年凝结水精处理系统设备价格走势  
　　图表 62 不同级别火电机组凝结水精处理系统设备造价概况  
　　图表 63 关键构件和关键设备及其涉及的主要技术名称表  
　　图表 64 水蒸气或其它蒸汽动力装置冷凝器出口数据表  
　　图表 65 2025年中国水蒸气或其它蒸汽动力装置冷凝器出口主要市场统计  
　　图表 66 2020-2025年中国水蒸气或其它蒸汽动力装置冷凝器进口数据表  
　　图表 67 2020-2025年凝结水行业利润总额情况  
　　图表 68 2025年不同规模企业的利润总额构成图  
　　图表 69 2025年不同所有制企业的利润总额比较  
　　图表 70 2020-2025年销售毛利率变动情况  
　　图表 71 2020-2025年凝结水行业销售利润率分析  
　　图表 72 2020-2025年凝结水行业总资产利润率变动情况  
　　图表 73 2020-2025年凝结水行业净资产利润率变动情况  
　　图表 74 2020-2025年凝结水行业产值利税率变动情况  
　　图表 75 2020-2025年中国华电工程（集团）有限公司凝水处理业务资产负债统计表  
　　图表 76 2020-2025年中国华电工程（集团）有限公司凝水处理业务企业成本费用情况  
　　图表 77 2020-2025年中国华电工程（集团）有限公司凝水处理业务企业主要经济指标  
　　图表 78 2020-2025年中国华电工程（集团）有限公司凝水处理业务资本状况表  
　　图表 79 2020-2025年中国华电工程（集团）有限公司凝水处理业务企业盈利指标  
　　图表 80 2020-2025年中国华电工程（集团）有限公司凝水处理业务企业产值情况  
　　图表 81 2020-2025年南京中电联公司企业主要经济指标  
　　图表 82 2020-2025年南京中电联公司企业盈利指标  
　　图表 83 2020-2025年南京中电联公司企业盈利比率情况  
　　图表 84 2020-2025年南京中电联公司企业负债指标情况  
　　图表 85 2020-2025年南京中电联公司企业产值情况  
　　图表 86 2020-2025年南京中电联公司企业成本费用情况  
　　图表 87 海盐力源电力设备有限公司凝结水处理项目典型业绩（一）  
　　图表 88 海盐力源电力设备有限公司凝结水处理项目典型业绩（二）  
　　图表 89 海盐力源电力设备有限公司凝结水处理项目典型业绩（三）  
　　图表 90 2020-2025年海盐力源电力设备有限公司资产负债统计表  
　　图表 91 2020-2025年海盐力源电力设备有限公司企业成本费用情况  
　　图表 92 2020-2025年海盐力源电力设备有限公司企业主要经济指标  
　　图表 93 2020-2025年海盐力源电力设备有限公司资本状况表  
　　图表 94 2020-2025年海盐力源电力设备有限公司企业盈利指标  
　　图表 95 2020-2025年海盐力源电力设备有限公司企业产值情况  
　　图表 96 武汉凯迪水务有限公司凝结水精处理程控系统工程业绩  
　　图表 97 2020-2025年武汉凯迪水务有限公司企业主要经济指标  
　　图表 98 2020-2025年武汉凯迪水务有限公司企业盈利指标  
　　图表 99 2020-2025年武汉凯迪水务有限公司企业盈利比率情况  
　　图表 100 2020-2025年武汉凯迪水务有限公司企业负债指标情况  
　　图表 101 2020-2025年武汉凯迪水务有限公司企业产值情况  
　　图表 102 2020-2025年武汉凯迪水务有限公司企业成本费用情况  
　　图表 103 西安热工研究院有限公司配套300MW 及以上机组凝结水精处理工程的业绩  
　　图表 104 2020-2025年西安创源水处理工程有限责任公司资产负债统计表  
　　图表 105 2020-2025年西安创源水处理工程有限责任公司企业成本费用情况  
　　图表 106 2020-2025年西安创源水处理工程有限责任公司企业主要经济指标  
　　图表 107 2020-2025年西安创源水处理工程有限责任公司资本状况表  
　　图表 108 2020-2025年西安创源水处理工程有限责任公司企业盈利指标  
　　图表 109 2020-2025年西安创源水处理工程有限责任公司企业产值情况  
　　图表 110 中能环科部分工程及行业地位  
　　图表 111 2024-2025年中能环科企业销售收入及利润情况  
　　图表 112 中能环科发展战略及凝结水系统规划  
　　图表 113 中能环科企业盈利模式  
　　图表 114 2025-2031年中国凝结水处理整体及细分市场规模预测  
　　图表 115 2020-2025年中国国发电设备装机情况  
　　图表 116 2020-2025年全国全口径装机容量及增速情况  
　　图表 117 2020-2025年中国各类型机组投资结构图  
　　图表 118 2020-2025年中国装机总容量（万千瓦）统计表  
　　图表 119 2024年底中国各地区及省市装机及净增容量统计表  
　　图表 120 2025-2031年中国火电凝结水处理市场规模预测图  
　　图表 121 我国在建和已建核电站国产化率  
　　图表 122 百万千瓦核电站核岛设备投资结构（百万元）  
　　图表 123 百万千瓦核电站核岛设备投资结构续（百万元）  
　　图表 124 AP1000 技术引进情况（%）  
　　图表 125 2025-2031年中国核电投运装机容量（MW）估测  
　　图表 126 2025-2031年中国核电凝结水处理市场规模预测图  
　　图表 127 世界石油化工市场发展阶段  
　　图表 128 化工行业产业链图  
　　图表 129 2025年中国化工产品产能及需求状况  
　　图表 130 中国石油和化工行业固定资产投资增速图  
　　图表 131 2025-2031年中国化工凝结水处理市场规模及预测  
略……

了解《[中国凝结水处理行业现状分析与发展前景研究报告（2025年版）](https://www.20087.com/M_NengYuanKuangChan/72/NingJieShuiChuLiHangYeQianJingFenXi.html)》，报告编号：1563272，

请致电：400-612-8668、010-66181099、66182099、66183099，

Email邮箱：[Kf@20087.com](mailto:Kf@20087.com)

详细介绍：<https://www.20087.com/M_NengYuanKuangChan/72/NingJieShuiChuLiHangYeQianJingFenXi.html>

热点：凝结水处理系统常见的前置过滤器、凝结水处理系统有什么设备、凝结水处理工艺流程、凝结水处理铁细菌、凝结水处理的目的主要是除去

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！