

2024-2030年中国水文监测行业竞争现状及发展趋势预测报告

报告大纲

一、报告简介

智研咨询发布的《2024-2030年中国水文监测行业竞争现状及发展趋势预测报告》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/1129666.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

为方便行业人士或投资者更进一步了解水文监测行业现状与前景，智研咨询特推出《2024-2030年中国水文监测行业竞争现状及发展趋势预测报告》（以下简称《报告》）。报告对中国水文监测市场做出全面梳理和深入分析，是智研咨询多年连续追踪、实地走访、调研和分析成果的呈现。

为确保水文监测行业数据精准性以及内容的可参考价值，智研咨询研究团队通过上市公司年报、厂家调研、经销商座谈、专家验证等多渠道开展数据采集工作，并对数据进行多维度分析，以求深度剖析行业各个领域，使从业者能够从多种维度、多个侧面综合了解2022年水文监测行业的发展态势，以及创新前沿热点，进而赋能水文监测从业者抢跑转型赛道。

水文监测是指通过水文站网对江河、湖泊、渠道、水库的水位、流量、水质、水温、泥沙、冰情、水下地形和地下水资源，以及降水量、蒸发量、墒情、风暴潮等实施监测，并进行分析和计算的活动。

中国水质监测行业发展历程主要分为四个阶段。第一阶段为“十一五”期间，主要以监测网络的构建为主；第二阶段为“十二五期间”，监测的重点集中在污染源监测；第三阶段为“十三五”期间，提出建立全国统一、全面覆盖的实时在线环境监测监控系统，水质监测的重点集中在质量监测；第四阶段为“十四五期间”，《生态环境监测规划纲要（2020-2035年）》指出，随着我国环境状况的改善，水质监测逐步向水生态监测转变。同时，“十四五期间”将对水质监测网络做进一步优化，例如国控断面数量将从2050个整合增加至4000个左右。

水文监测下游应用场景包括江河、湖泊、潮汐、水库、水闸、地下水管网、灌渠灌道、供水泵站、城市供水、排污监测等。下游应用场景类型、区位分布、功能定位、监管部门等条件因素的差异均会影响水文监测要素的种类与多寡。

2021年，全国降水量和水资源总量比多年平均值明显偏多，大中型水库和湖泊蓄水总体稳定。全国用水总量比2020年有所增加，用水效率进一步提升，用水结构不断优化。2021年，全国水资源总量为29638.2亿立方米，比多年平均值偏多7.3%。2022年，全国水资源总量为26634亿立方米。

经过“十二五”“十三五”期间大江大河水文监测系统建设工程、水资源监测能力建设工程、省界断面水文监测站网建设、中小河流水文监测系统、国家地下水监测工程等多个专项建设，水文站网得到快速发展，水文测站数量大幅增加，目前逐步趋于稳定发展阶段。截至2022年底，按独立水文测站类别统计，全国水文部门各类水文测站超过了12万处。其中，国家基本水文站3312处、专用水文站4751处、水位站18761处、雨量站53413处、地下水站26686处、水质站9737处、墒情站5102处。我国水文站网密度达到中等发达国家水平，基本实现对全国大江大河和重要支流的全覆盖，实现对主要江河水文情势的有效控制，形成比较完善

的水文站网监测体系。

从市场实际情况来看，目前水利部门以及生态环境部门都存在水质监测的业务需求，市场以生态环境部门为主。水利部由水文司负责进行的水资源监测工作，组织实施江河湖库和地下水监测，发布水资源信息和情报预报。生态环境部负责组织实施生态环境质量监测、应急监测等，下设的水生态环境司负责全国地表水生态环境监管工作，建立和组织实施跨省（国）界水体断面水质考核制度，监督管理饮用水水源地生态环境保护工作。

我国水质监测行业市场需求相对较稳定，我国水文监测行业市场规模自2018年的100.89亿元增长至2022年的131.95亿元，年复合增速为6.94%。

《2024-2030年中国水文监测行业竞争现状及发展趋势预测报告》是智研咨询重要成果，是智研咨询引领行业变革、寄情行业、践行使命的有力体现，更是水文监测领域从业者把脉行业不可或缺的重要工具。智研咨询已经形成一套完整、立体的智库体系，多年来服务政府、企业、金融机构等，提供科技、咨询、教育、生态、资本等服务。

报告目录：

第一章 水文监测行业报告摘要

1.1 水文监测行业报告研究范围

1.1.1 水文监测行业专业名词解释

1.1.2 水文监测行业研究范围界定

1.1.3 水文监测行业调研框架简介

1.1.4 水文监测行业调研工具介绍

1.2 水文监测行业报告研究摘要

1.2.1 水文监测行业发展现状分析

1.2.2 水文监测行业市场规模分析

1.2.3 水文监测行业发展趋势预测

第二章 水文监测行业概述

2.1 水文监测行业基本概述

2.1.1 水文监测行业综述

2.1.2 水文监测特点分析

2.2 水质监测的基本内容

2.2.1 监测项目

2.2.2 监测频次

2.3 水质监测的相关环节

2.3.1 监测点的选择

2.3.2 监测参数的选择

2.3.3 采样与分析

2.4 水质监测全要素全覆盖监测要点

2.5 水质监测在环境工程中的重要意义

第三章 中国水文监测行业发展环境分析

3.1 水文监测行业政策环境分析

3.1.1 行业主管部门及监管体制

3.1.2 行业主要协会

3.1.3 主要产业政策及主要法规

3.2 水文监测行业经济环境分析

3.2.1 2019-2023年宏观经济分析

3.2.2 我国未来宏观经济形势分析

3.3 水文监测行业社会环境分析

3.3.1 中国人口及就业环境分析

3.3.2 中国居民人均可支配收入

3.3.3 中国消费者消费习惯调查

3.4 水文监测行业技术环境分析

3.4.1 行业的主要应用技术分析

3.4.2 行业信息化应用发展水平

第四章 国际水文监测行业发展经验借鉴

4.1 全球经济运行环境分析

4.1.1 全球经济运行回顾

4.1.2 全球经济运行展望

4.2 全球水文监测行业发展概况

4.2.1 全球水文监测行业运营态势

4.2.2 全球水文监测行业规模预测

4.3 全球主要区域水文监测行业发展态势及趋势预测

4.3.1 北美水文监测行业市场概况及趋势

4.3.2 亚太水文监测行业市场概况及趋势

4.3.3 欧盟水文监测行业市场概况及趋势

第五章 中国水文监测行业发展现状分析

5.1 中国水文监测行业发展概况分析

5.1.1 中国水文监测行业发展历程分析

5.1.2 中国水文站网行业发展总体概况

5.2 中国水文监测行业发展现状分析

5.2.1 中国水文监测行业市场规模

5.2.2 中国水文监测细分市场分析

5.3 2024-2030年中国水文监测行业面临的困境及对策

5.3.1 中国水文监测行业面临的困境

5.3.2 中国水文监测行业对策探讨

第六章 中国互联网+水文监测行业发展现状及前景

6.1 中国互联网+水文监测行业市场发展阶段分析

6.2 互联网给水文监测行业带来的冲击和变革分析

6.2.1 互联网时代水文监测行业大环境变化分析

6.2.2 互联网给水文监测行业带来的突破机遇分析

6.2.3 互联网给水文监测行业带来的挑战分析

6.2.4 互联网+水文监测行业融合创新机会分析

6.3 中国互联网+水文监测行业市场发展现状分析

6.3.1 中国互联网+水文监测行业投资布局分析

1、中国互联网+水文监测行业投资切入方式

2、中国互联网+水文监测行业投资规模分析

3、中国互联网+水文监测行业投资业务布局

6.3.2 水文监测行业目标客户互联网渗透率分析

6.3.3 中国互联网+水文监测行业市场规模分析

6.3.4 中国互联网+水文监测行业竞争格局分析

6.4 中国互联网+水文监测行业市场趋势预测分析

6.4.1 中国互联网+水文监测行业市场增长动力分析

6.4.2 中国互联网+水文监测行业市场发展瓶颈剖析

6.4.3 中国互联网+水文监测行业市场发展趋势分析

第七章 中国水文监测行业应用领域分析

7.1 中国水文监测行业应用领域概况

7.1.1 行业主要应用领域

7.1.2 行业应用结构分析

7.1.3 应用发展趋势分析

7.1.4 水利部和生态环境部地表水监测业务对比

7.2 应用领域——河流

7.2.1 市场发展现状概述

7.2.2 行业市场应用规模

7.2.3 行业市场需求分析

7.3 应用领域——湖泊（水库）

7.3.1 市场发展现状概述

7.3.2 行业市场应用规模

7.3.3 行业市场需求分析

7.4 应用领域——地下水

7.4.1 市场发展现状概述

7.4.2 行业市场应用规模

7.4.3 行业市场需求分析

第八章 中国水文监测行业竞争格局分析

8.1 水文监测行业竞争五力分析

8.1.1 水文监测行业上游议价能力

8.1.2 水文监测行业下游议价能力

8.1.3 水文监测行业新进入者威胁

8.1.4 水文监测行业替代产品威胁

8.1.5 水文监测行业内部企业竞争

8.2 水文监测行业竞争SWOT分析

8.2.1 水文监测行业优势分析（S）

8.2.2 水文监测行业劣势分析（W）

8.2.3 水文监测行业机会分析（O）

8.2.4 水文监测行业威胁分析（T）

8.3 水文监测行业企业竞争策略分析

第九章 中国水文监测行业竞争企业分析

9.1 上海君熙电子科技有限公司

9.1.1 企业发展简况分析

9.1.2 企业经营情况分析

9.1.3 企业经营优劣势分析

9.2 广东天鉴检测技术服务股份有限公司

- 9.2.1 企业发展简况分析
- 9.2.2 企业经营情况分析
- 9.2.3 企业经营优劣势分析
- 9.3 广东宇球智能通信设备有限公司
 - 9.3.1 企业发展简况分析
 - 9.3.2 企业经营情况分析
 - 9.3.3 企业经营优劣势分析
- 9.4 苏州科特环保股份有限公司
 - 9.4.1 企业发展简况分析
 - 9.4.2 企业经营情况分析
 - 9.4.3 企业经营优劣势分析
- 9.5 北京鼎星科技有限公司
 - 9.5.1 企业发展简况分析
 - 9.5.2 企业经营情况分析
 - 9.5.3 企业经营优劣势分析

第十章 中国水文监测行业经典案例分析

- 10.1 大陆股份济南市水文中心信息监测系统
 - 10.1.1 基本信息分析
 - 10.1.2 经营情况分析
 - 10.1.3 产品/服务分析
 - 10.1.4 商业模式分析
 - 10.1.5 点评
- 10.2 动脉智能济宁城市水文监测与预报预警系统
 - 10.2.1 基本信息分析
 - 10.2.2 经营情况分析
 - 10.2.3 产品/服务分析
 - 10.2.4 商业模式分析
 - 10.2.5 点评
- 10.3 北京恒润安地下水位监测预警方案
 - 10.3.1 基本信息分析
 - 10.3.2 经营情况分析
 - 10.3.3 产品/服务分析
 - 10.3.4 商业模式分析
 - 10.3.5 点评

第十一章 2024-2030年中国水文监测行业趋势预测及趋势预测

- 11.1 2024-2030年中国水文监测市场趋势预测
 - 11.1.1 2024-2030年水文监测市场发展潜力
 - 11.1.2 2024-2030年水文监测市场趋势预测展望
 - 11.1.3 2024-2030年水文监测细分行业趋势预测分析
- 11.2 2024-2030年中国水文监测市场发展趋势预测
 - 11.2.1 2024-2030年水文监测行业发展趋势
 - 11.2.2 2024-2030年水文监测行业应用趋势预测
 - 11.2.3 2024-2030年细分市场发展趋势预测

第十二章 2024-2030年中国水文监测行业投资机会分析

- 12.1 水文监测行业投资现状分析
 - 12.1.1 水文监测行业投资规模分析
 - 12.1.2 水文监测行业投资资金来源构成
 - 12.1.3 水文监测行业投资项目建设分析
 - 12.1.4 水文监测行业投资资金用途分析
 - 12.1.5 水文监测行业投资主体构成分析
- 12.2 水文监测行业投资机会分析
 - 12.2.1 水文监测行业产业链投资机会
 - 12.2.2 水文监测行业细分市场投资机会
 - 12.2.3 水文监测行业重点区域投资机会
 - 12.2.4 水文监测行业产业发展的空白点分析
- 12.3 水文监测行业投资风险分析
 - 12.3.1 2024-2030年水文监测行业市场风险预测
 - 12.3.2 2024-2030年水文监测行业政策风险预测
 - 12.3.3 2024-2030年水文监测行业经营风险预测
 - 12.3.4 2024-2030年水文监测行业技术风险预测
 - 12.3.5 2024-2030年水文监测行业竞争风险预测
 - 12.3.6 2024-2030年水文监测行业其他风险预测

第十三章 水文监测行业研究结论及建议

- 13.1 行业研究结论
- 13.2 水文监测行业建议
 - 13.3.1 行业投资策略建议

13.3.2 行业投资方向建议

13.3.3 行业投资方式建议

图表目录：部分

图表1：中国水文监测行业发展历程

图表2：水文监测相关政策

图表3：2019-2023年中国基本水文站数量情况

图表4：2019-2023年全国水位站数量情况

图表5：2019-2023年全国地下水站数量情况

图表6：2019-2023年全国在线测流系统数量情况

图表7：2019-2023年中国水资源总量情况

图表8：2019-2023年中国供水结构图

图表9：2019-2023年中国水文监测行业市场规模情况

图表10：2019-2023年中国水文监测行业细分规模情况

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/1129666.html>