

2024-2030年中国水声通信行业市场全景调查及投资潜力研究报告

报告大纲

一、报告简介

智研咨询发布的《2024-2030年中国水声通信行业市场全景调查及投资潜力研究报告》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/202110/977712.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声通信行业现状与前景，智研咨询特推出《2024-2030年中国水声通信行业市场全景调查及投资潜力研究报告》（以下简称《报告》）。报告对中国水声通信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。

为确保水声通信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年水声通信行业的发展态势，以及创新前沿热点，进而赋能水声通信从业者抢跑转型赛道。

水声通信系统通常包括发射器（传送声波信号）、接收器（接收声波信号）、信号处理模块（对接收的信号进行处理和解码）、调制解调器（实现信号的调制和解调）、传感器（用于收集环境数据）等组件。传统的水声通信技术可能受到声波传播衰减、多径干扰、噪声干扰等问题的影响，但近年来随着科技的进步，水声通信的可靠性和数据传输速率逐渐提高。

水声通信行业可按照传输方式、应用领域、传输速率、技术特点等进行分类：

随着水下资源开发、海洋科学研究、军事安全等领域的发展，对水声通信技术的需求逐渐增加。促使更多的企业和机构采用水声通信技术，从而推动市场规模的扩大。根据数据显示，中国水声通信市场规模呈现逐年上涨态势，2022年中国水生通信行业市场规模约为22.71亿元；从区域分布情况来看，东部沿海地区占据了较大市场份额，占比为91.09%，西部占比为6.07%，其他地域占比为2.84%。

从2013年至2022年，中国的水声通信设备的产量和需求量都呈现稳定增长的趋势。其中，产量从2013年的2077套增长到2022年的7183套，而需求量则从2008套增长到6933套。从均价走势来看，中国水声通信行业均价走势呈现动荡态势，2014-2017年，均价呈现下降态势，2018-2020年，均价呈现动荡态势，2019-2023年，均价开始上涨，2022年中国水声通信行业市场均价约为32.76万元/套。

存在着更新换代周期快，后续维护、修理的售后需求延续性强的特点，且变更供应商需要较复杂的流程，因此一旦产品被纳入采购计划，客户的采购一般较为稳定，使得行业供应商在较长时间内能够获得稳定可靠合同。目前，我国水声通信行业市场集中度较高，主要是中国船舶重工集团公司、中国船舶工业集团公司及其下属等相关企业。从市场份额来看，中国船舶重工集团海洋防务与信息对抗股份有限公司市场份额较大，占比约57.47%。

在水声电子方向上，中国海防旗下水声相关业务重点企业以保持未来长期可持续发展核心动

能为考量，积极苦练内功，在持续强化核心竞争力的同时积极开拓新赛道新市场，用高质量发展增量来平衡短期所面临的不利局面。在水下信息探测与对抗方向上，公司紧盯客户新需求，在保持既有产品结构地位同时，在产品多样性方面发力并实现实质性拓展，开拓了水声搜索、信标等新装备市场，其中，信标产品 2022 年实现千万级突破。根据公司年报显示，2022年水声通信相关业务收入为12.6亿元。

进入21世纪以来，研究人员在对抗信道衰落与起伏和提高通信速率方面进行了大量的研究与探索，同时，得益于计算设备与信号处理算法的发展，一系列先进的通信信号处理技术被提出或引入到水声通信领域，取得了许多性能优异的实验结果，部分技术已经开始转入工程化应用。随着陆上无线电通信技术的突破，一些先进的信源信道编码技术也被引入到了水声通信技术中，成为一个重要的水声通信技术发展方向。

《2024-2030年中国水声通信行业市场全景调查及投资潜力研究报告》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，更是水声通信领域从业者把握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 水声通信行业发展概述

第一节 水声通信行业定义

一、水声通信定义

二、水声通信应用

第二节 水声通信行业发展概况

一、全球水声通信行业发展概况

二、水声通信国内行业现状阐述

第二章 2024-2030年中国水声通信行业市场规模分析

第一节 2019-2023年中国水声通信行业市场规模分析

第二节 2019-2023年中国水声通信行业基本特点分析

第三节 2019-2023年中国水声通信行业销售收入分析

第四节 2019-2023年中国水声通信行业市场集中度分析

第五节 2019-2023年中国水声通信行业市场占有率分析

第六节 2024-2030年中国水声通信行业市场规模预测

第三章 中国水声通信产业链结构分析

第一节 中国水声通信产业链结构

一、产业链概况

二、特征

第二节 中国水声通信产业链演进趋势

一、产业链生命周期分析

二、产业链价值流动分析

三、演进路径与趋势

第三节 中国水声通信产业链竞争分析

第四章 中国水声通信行业区域市场分析

第一节 2019-2023年东部地区水声通信行业分析

一、2019-2023年行业发展现状分析

二、2019-2023年市场规模情况分析

三、2019-2023年市场需求情况分析

四、2024-2030年行业发展前景预测

第二节 2019-2023年西部地区水声通信行业分析

一、2019-2023年行业发展现状分析

二、2019-2023年市场规模情况分析

三、2019-2023年市场需求情况分析

四、2024-2030年行业发展前景预测

第五章 中国水声通信制造所属行业成本费用分析

第一节 2020年水声通信制造所属行业产品销售成本分析

一、2019-2023年行业销售成本总额分析

二、不同规模企业销售成本构成分析

三、不同所有制企业销售成本构成分析

第二节 2019-2023年水声通信制造所属行业销售费用分析

一、2019-2023年行业销售费用总额分析

二、不同规模企业销售费用构成分析

三、不同所有制企业销售费用构成分析

第三节 2019-2023年水声通信制造所属行业管理费用分析

一、2019-2023年行业管理费用总额分析

二、不同规模企业管理费用构成分析

三、不同所有制企业管理费用构成分析

第四节 2019-2023年水声通信制造所属行业财务费用分析

- 一、2019-2023年行业财务费用总额分析
- 二、不同规模企业财务费用构成分析
- 三、不同所有制企业财务费用构成分析

第六章 中国水声通信市场需求

第一节 2019-2023年水声通信产量分析

- 一、2019-2023年中国水声通信产量
- 二、2019-2023年中国水声通信产量增长率
- 三、2024-2030年中国水声通信产量增长预测

第二节 2019-2023年水声通信市场需求

- 一、2019-2023年中国水声通信市场需求量分析
- 二、2019-2023年中国水声通信市场需求量增长率
- 三、2024-2030年中国水声通信市场需求量预测

第七章 2019-2023年水声通信行业相关行业市场运行综合分析

第一节 2019-2023年水声通信行业上游运行分析

- 一、水声通信行业上游介绍
- 二、水声通信行业上游发展状况分析
- 三、水声通信行业上游对水声通信行业影响力分析

第二节 2019-2023年水声通信行业下游运行分析

- 一、水声通信行业下游介绍
- 二、水声通信行业下游发展状况分析
- 三、水声通信行业下游对水声通信行业影响力分析

第八章 中国水声通信产品价格分析

第一节 中国水声通信历年价格回顾

第二节 中国水声通信当前市场价格

- 一、产品当前价格分析
- 二、产品未来价格预测

第三节 中国水声通信价格影响因素分析

- 一、全球经济影响
- 二、人民币汇率变化影响
- 三、其它

第九章 中国水声通信所属行业进出口分析

第一节 水声通信近年进口概况

第二节 水声通信近年出口概况

第三节 中国水声通信行业历史进出口总量变化

第四节 中国水声通信行业进出口影响因素

第十章 水声通信行业竞争格局分析

第一节 水声通信行业集中度分析

一、水声通信市场集中度分析

二、水声通信企业集中度分析

三、水声通信区域集中度分析

第二节 水声通信行业竞争格局分析

一、水声通信行业竞争分析

二、中外水声通信产品竞争分析

三、国内外水声通信竞争分析

四、我国水声通信市场竞争分析

五、我国水声通信市场集中度分析

六、2024-2030年国内主要水声通信企业动向

第十一章 重点企业经营状况分析

第一节 中国船舶重工集团海洋防务与信息对抗股份有限公司

一、企业发展概况

二、企业业务情况分析

三、企业竞争优势分析

四、企业经营情况分析

第二节 北京劳雷海洋仪器有限公司

一、企业发展概况

二、企业业务情况分析

三、企业竞争优势分析

四、企业经营情况分析

第三节 上海澜声电子科技有限公司

一、企业发展概况

二、企业业务情况分析

三、企业竞争优势分析

四、企业经营情况分析

第四节 北京大洋经略科技有限公司

- 一、企业发展概况
- 二、企业业务情况分析
- 三、企业竞争优势分析
- 四、企业经营情况分析

第五节 北京曼宝科技发展有限公司

- 一、企业发展概况
- 二、企业业务情况分析
- 三、企业竞争优势分析
- 四、企业经营情况分析

第十二章 2024-2030年中国水声通信行业发展预测分析

第一节 2024-2030年中国水声通信产业宏观预测

- 一、2024-2030年中国水声通信行业宏观预测
- 二、2024-2030年中国水声通信工业发展展望
- 三、中国水声通信业发展状况预测分析

第二节 2024-2030年中国水声通信市场形势分析

- 一、2024-2030年中国水声通信生产形势分析预测
- 二、影响中国水声通信市场运行的因素分析

第三节 2024-2030年中国水声通信市场趋势分析

- 一、中国水声通信市场趋势总结
- 二、2024-2030年中国互联网+水声通信发展趋势分析
- 三、2024-2030年中国互联网+水声通信市场发展空间
- 四、2024-2030年中国水声通信产业政策趋向

第十三章 2024-2030年中国水声通信行业投资风险及战略研究

第一节 水声通信投资现状分析

- 一、总体投资结构
- 二、市场现状情况
- 三、投资增速情况
- 四、分地区投资分析
- 五、外商投资情况

第二节 水声通信行业投资效益分析

- 一、水声通信行业投资状况分析
- 二、水声通信行业投资效益分析

三、2024-2030年水声通信市场现状预测

四、2024-2030年水声通信行业的投资方向

五、2024-2030年水声通信行业投资的建议

图表目录：部分

图表1：2023年十大军工集团介绍

图表2：2023年军工电子元器件发展简介

图表3：2023年中国十大军工集团的行业分布

图表4：2023年军民融合政策不断在推进

图表5：2023年引入开放高效的平台后将释放军品产业链活力

图表6：2019-2023电信固定资产投资完成额

图表7：2019-2023年电信固定资产投资占业务收入比例

图表8：2019-2023年我国移动通信基站设备产量

图表9：行业生命周期概念图

图表10：2019-2023年我国水声通信系统需求及市场规模走势图

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/202110/977712.html>