

中国科学仪器行业现状及发展趋势与前景预测报告(2025-2030版)

报告简介

科学仪器是人类了解世界和改造世界的基础工具，用于对客观世界的各种信息进行测量、采集、分析与控制。仪器通常用于科学研究或技术测量、工业自动化过程控制、生产等用途，是多种科学技术的综合产物，品种繁多，使用广泛，而且不断更新。科学仪器被称为科学家的“眼睛”和高端制造业皇冠上“最耀眼的明珠”，在很大程度上能用来衡量一个国家的科研和工业发展水平。

科学仪器是科研活动的重要支撑，为科研人员提供了准确、可靠的数据，推动了科学技术的进步和创新。科学仪器行业的发展促进了相关产业链的形成和完善，带动了制造业、电子信息产业等多个领域的发展。

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、国内外相关报刊杂志的基础信息以及科学仪器专业研究单位等公布和提供的大量资料。对我国科学仪器的行业现状、市场各类经营指标的情况、重点企业状况、区域市场发展情况等内容进行详细的阐述和深入的分析，着重对科学仪器业务的发展进行详尽深入的分析，并根据科学仪器行业的政策经济发展环境对科学仪器行业潜在的风险和防范建议进行分析。最后提出研究者对科学仪器行业的研究观点，以供投资决策者参考。

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 科学仪器行业综述及数据来源说明

第一节 科学仪器行业界定

一、科学仪器的界定

二、科学仪器相似概念辨析

三、《国民经济行业分类与代码》中科学仪器行业归属

第二节 科学仪器行业分类

第三节 科学仪器行业监管规范体系

一、科学仪器专业术语说明

二、科学仪器行业监管体系介绍

1、中国科学仪器行业主管部门

2、中国科学仪器行业自律组织

三、科学仪器行业标准体系建设现状

1、中国科学仪器标准体系建设

2、中国科学仪器现行标准汇总

3、中国科学仪器即将实施标准

4、中国科学仪器重点标准解读

第四节 本报告研究范围界定说明

第五节 本报告数据来源及统计标准说明

一、本报告权威数据来源

二、本报告研究方法及统计标准说明

第二章 全球科学仪器行业发展现状调研及前景趋势洞察

第一节 全球科学仪器行业发展历程介绍

第二节 全球科学仪器行业发展现状分析

一、全球科学仪器行业技术现状分析

1、科学仪器行业专利申请情况

2、科学仪器行业专利授权

3、科学仪器行业热门申请人

4、科学仪器行业热门技术

二、全球科学仪器行业政法环境分析

1、全球科学仪器行业政法环境概况

2、主要国家重点科研政策分析

三、全球科学仪器行业细分市场分析

1、色谱仪

2、质谱仪

3、生命科学仪器

4、分子光谱仪

5、原子光谱仪

6、表面科学设备

7、材料表征仪器

8、实验室设备

9、通用分析设备

10、实验室自动化

第三节 全球科学仪器行业市场规模体量分析

第四节 全球科学仪器行业区域发展格局及重点区域市场研究

一、全球科学仪器行业区域发展格局

二、重点区域一：美国科学仪器市场分析

1、美国研发投入现状分析

2、美国科学仪器发展战略及资助政策

3、代表性企业及全球竞争力

三、重点区域二：日本科学仪器市场分析

1、日本研发投入现状分析

2、科学仪器发展战略及资助政策

3、代表性企业及全球竞争力

4、日本“先端计划”

第五节 全球科学仪器行业市场竞争格局分析

一、全球科学仪器行业市场竞争格局

二、全球科学仪器企业兼并重组状况

第六节 全球科学仪器行业发展趋势预判及市场前景预测

一、全球科学仪器行业发展趋势预判

二、全球科学仪器行业市场前景预测

第七节 全球科学仪器行业发展经验借鉴

第三章 中国科学仪器行业供需规模及发展痛点分析

第一节 中国科学仪器行业技术发展现状

一、中国科学仪器技术与国外的差距

二、中国科学仪器行业关键技术分析

三、重大科学仪器设备开发重点专项

四、中国科学仪器行业科研投入状况

五、中国科学仪器行业科研创新成果

1、中国科学仪器行业专利申请

2、中国科学仪器行业各省市专利申请排名

3、中国科学仪器行业热门申请人

4、中国科学仪器行业热门技术

第二节 中国科学仪器行业发展历程介绍

第三节 中国仪器设备对外贸易状况

一、中国仪器设备进出口贸易概况

二、中国仪器设备进口贸易状况

1、中国仪器设备进口贸易规模

2、中国仪器设备进口区域分析

三、中国仪器设备出口贸易状况

1、中国仪器设备出口贸易规模

2、中国仪器设备出口区域分析

四、中国仪器设备进出口贸易影响因素及发展趋势

1、中国仪器设备进出口贸易影响因素分析

2、中国仪器设备进出口贸易发展趋势分析

第四节 中国科学仪器行业市场主体分析

一、中国科学仪器行业市场主体类型及入场方式

二、中国科学仪器行业企业数量规模

三、中国科学仪器行业企业特征分析

1、科学仪器行业注册企业经营状态

2、科学仪器行业企业注册资本分布

3、科学仪器行业注册企业省市分布

4、科学仪器行业在业/存续企业类型分布

第五节 中国科学仪器行业市场需求状况

- 一、中国科学仪器行业市场需求区域分布特征
- 二、中国科学仪器行业市场区域需求潜力分析
- 三、中国科学仪器主要大类仪器仪表产品需求规模
 - 1、中国研究与试验发展(r&d)经费支出规模
 - 2、主要大类仪器仪表产品销售规模

第六节 中国科学仪器行业市场规模体量分析

第七节 中国科学仪器行业市场发展痛点分析

第四章 中国科学仪器行业市场竞争状况及融资并购分析

第一节 中国科学仪器行业市场竞争布局状况

- 一、中国科学仪器行业竞争者入场进程
- 二、中国科学仪器行业竞争者省市分布热力图

第二节 中国科学仪器行业市场竞争格局分析

- 一、中国科学仪器行业企业竞争格局分析
- 二、中国科学仪器行业国产替代布局状况

第三节 中国科学仪器行业波特五力模型分析

- 一、中国科学仪器行业供应商的议价能力
- 二、中国科学仪器行业消费者的议价能力
- 三、中国科学仪器行业新进入者威胁
- 四、中国科学仪器行业替代品威胁
- 五、中国科学仪器行业现有企业竞争

六、中国科学仪器行业竞争状态总结

第四节 中国科学仪器行业投融资、兼并与重组状况

一、中国科学仪器行业投融资发展状况

1、中国科学仪器行业投融资概述

2、中国科学仪器行业投融资事件汇总

3、中国科学仪器行业投融资规模

4、中国科学仪器行业融资轮次解析

5、中国科学仪器行业投融资趋势预测

二、中国科学仪器行业兼并与重组状况

1、中国科学仪器行业兼并与重组事件汇总

2、中国科学仪器行业兼并与重组类型及动因

3、中国科学仪器行业兼并与重组案例分析

4、中国科学仪器行业兼并与重组趋势预判

第五章 中国科学仪器产业链全景梳理及配套产业发展分析

第一节 中国科学仪器产业结构属性(产业链)分析

一、中国科学仪器产业链结构梳理

二、中国科学仪器产业链生态图谱

第二节 中国科学仪器产业价值属性(价值链)分析

一、中国科学仪器行业成本结构分析

二、中国科学仪器价格传导机制分析

三、中国科学仪器行业价值链分析

第三节 中国科学仪器行业上游原材料及设备市场分析

一、中国科学仪器行业上游市场概述

二、中国科学仪器行业上游关键原材料市场现状

1、金属硅

2、铜材

三、中国科学仪器行业上游核心零部件供应市场分析

1、传感器

2、激光器

3、智能芯片

四、中国科学仪器行业检验检测及资质认证市场分析

五、中国科学仪器行业上游供应的影响总结

第六章 中国科学仪器行业中游细分市场分析

第一节 中国科学仪器行业中游细分市场格局

一、中国分析仪器市场竞争格局

二、中国计量仪器市场竞争格局

三、中国电子测量仪器市场竞争格局

四、中国医学诊断仪器市场竞争格局

五、中国物理性能测试仪器市场竞争格局

第二节 中国分析仪器市场分析

一、中国分析仪器市场分析

1、概念界定及分类

2、实验室分析仪器现状

3、主要细分产品市场

4、市场发展趋势

二、中国电子测量仪器市场分析

1、概念界定及分类

2、市场规模情况

3、市场发展趋势

三、中国医学诊断仪器市场分析

1、概念界定及分类

2、市场规模情况

3、市场发展趋势

四、中国计量仪器市场分析

1、概念界定及分类

2、计量仪器发展趋势

五、中国物理性能测试仪器市场分析

1、概念界定及分类

2、市场发展趋势

六、其他科学仪器市场分析

1、海洋仪器

2、大气探测仪器

3、地球探测仪器

4、天文仪器

5、特种检测仪器

第七章 中国科学仪器行业下游应用需求潜力分析

第一节 国家重点实验室需求潜力分析

- 一、中国国家重点实验室建设现状
- 二、中国国家重点实验室建设规划
- 三、中国国家重点实验室的仪器招投标情况
- 四、中国国家重点实验室器科学仪器需求潜力分析

第二节 其他科研机构科学仪器需求潜力分析

- 一、高校科研机构对科学仪器的需求分析
- 二、企业科研机构对科学仪器的需求分析

第八章 全球及中国科学仪器行业代表性企业布局案例研究

第一节 全球及中国科学仪器代表性企业布局梳理及对比

第二节 全球科学仪器代表性企业布局案例分析

一、美国赛默飞世尔(thermo fisher scientific)

- 1、企业基本信息
- 2、企业整体经营效益
- 3、企业整体业务架构及销售网络
- 4、企业科学仪器业务布局现状及动态
- 5、企业在华布局
- 6、企业最新动态追踪

二、日本岛津公司shimadzu

- 1、企业基本信息
- 2、企业整体经营效益
- 3、企业整体业务架构及销售网络

4、企业科学仪器业务布局现状及动态

5、企业在华布局

6、企业最新动态追踪

第三节 中国科学仪器代表性企业布局案例分析

一、重庆川仪自动化股份有限公司

1、企业发展历程及基本信息

2、企业业务架构及经营情况

3、企业科学仪器业务布局及发展状况

4、企业科学仪器业务最新发展动向追踪

5、企业科学仪器业务发展优劣势分析

二、北京东方中科集成科技股份有限公司

1、企业发展历程及基本信息

2、企业业务架构及经营情况

3、企业科学仪器业务布局及发展状况

4、企业科学仪器业务最新发展动向追踪

5、企业科学仪器业务发展优劣势分析

三、江苏天瑞仪器股份有限公司

1、企业发展历程及基本信息

2、企业业务架构及经营情况

3、企业科学仪器业务布局及发展状况

4、企业科学仪器业务最新发展动向追踪

5、企业科学仪器业务发展优劣势分析

四、安徽皖仪科技股份有限公司

- 1、企业发展历程及基本信息
- 2、企业业务架构及经营情况
- 3、企业科学仪器业务布局及发展状况
- 4、企业科学仪器业务最新发展动向追踪
- 5、企业科学仪器业务发展优劣势分析

五、北京雪迪龙科技股份有限公司

- 1、企业发展历程及基本信息
- 2、企业业务架构及经营情况
- 3、企业科学仪器业务布局及发展状况
- 4、企业科学仪器业务最新发展动向追踪
- 5、企业科学仪器业务发展优劣势分析

六、北京莱伯泰科仪器股份有限公司

- 1、企业发展历程及基本信息
- 2、企业业务架构及经营情况
- 3、企业科学仪器业务布局及发展状况
- 4、企业科学仪器业务最新发展动向追踪
- 5、企业科学仪器业务发展优劣势分析

七、舜宇光学科技(集团)有限公司

- 1、企业发展历程及基本信息
- 2、企业业务架构及经营情况
- 3、企业科学仪器业务布局及发展状况

4、企业科学仪器业务最新发展动向追踪

5、企业科学仪器业务发展优劣势分析

八、聚光科技(杭州)股份有限公司

1、企业发展历程及基本信息

2、企业业务架构及经营情况

3、企业科学仪器业务布局及发展状况

4、企业科学仪器业务最新发展动向追踪

5、企业科学仪器业务发展优劣势分析

九、宁波新芝生物科技股份有限公司

1、企业发展历程及基本信息

2、企业业务架构及经营情况

3、企业科学仪器业务布局及发展状况

4、企业科学仪器业务最新发展动向追踪

5、企业科学仪器业务发展优劣势分析

十、广州禾信仪器股份有限公司

1、企业发展历程及基本信息

2、企业业务架构及经营情况

3、企业科学仪器业务布局及发展状况

4、企业科学仪器业务最新发展动向追踪

5、企业科学仪器业务发展优劣势分析

第九章 中国科学仪器行业发展环境洞察

第一节 中国科学仪器行业经济(economy)环境分析

一、中国宏观经济发展现状

1、gdp增长情况

2、中国三次产业结构

3、中国工业经济增长情况

4、中国固定资产投资情况

二、中国宏观经济发展展望

1、国际机构对中国gdp增速预测

2、国内机构对中国宏观经济指标增速预测

三、中国科学仪器行业发展与宏观经济相关性分析

第二节 中国科学仪器行业社会(society)环境分析

一、中国科学仪器行业社会环境分析

1、中国人口规模及增速

2、中国城镇化水平变化

3、中国互联网发展概况

4、中国企业数字化普及率

二、社会环境对科学仪器行业发展的影响总结

第三节 中国科学仪器行业政策(policy)环境分析

一、国家层面科学仪器行业政策规划汇总及解读

1、国家层面科学仪器行业政策汇总及解读

2、国家层面科学仪器行业规划汇总及解读

二、重点省市科学仪器行业政策规划汇总及解读

三、国家重点规划/政策对科学仪器行业发展的影响

四、政策环境对科学仪器行业发展的影响总结

第四节 中国科学仪器行业swot分析(优势/劣势/机会/威胁)

图表目录

图表：科学仪器产业链分析

图表：国际科学仪器市场规模

图表：国际科学仪器生命周期

图表：中国gdp增长情况

图表：中国cpi增长情况

图表：中国人口数及其构成

图表：中国工业增加值及其增长速度

图表：中国城镇居民可支配收入情况

图表：2020-2025年中国科学仪器市场规模

图表：2020-2025年中国科学仪器产值

图表：2020-2025年中国科学仪器供应情况

图表：2020-2025年中国科学仪器需求情况

图表：2025-2030年中国科学仪器市场规模预测

图表：2025-2030年中国科学仪器供应情况预测

图表：2025-2030年中国科学仪器需求情况预测

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/20241225/1545715.shtml>

在线订购：[点击这里](#)