

2020年中国科学仪器市场分析报告- 行业深度调研与发展潜力评估

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《2020年中国科学仪器市场分析报告-行业深度调研与发展潜力评估》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：<http://baogao.chinabaogao.com/yiqiyibiao/519538519538.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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

9月底，第二届中国科学仪器设备自主创新峰会在杭州市青山湖科技城成功召开，多位科研院所专家、仪器行业领军企业高管共聚一堂，就如何进一步提升中国科研仪器设备自主创新能力、从技术创新研发、政策支持、产品推广等方面促进中国科学仪器事业的发展进行研讨。

据悉，目前世界科学仪器市场被国外大型仪器公司所垄断，我国科学仪器企业市场竞争能力弱，品牌效应低，近年来，为推进科研仪器自主创新，我国开展了系列举措并获得了一定的成效，但与国外高端技术水平相比仍有较大差距，行业发展也存在着许多问题。

我国科学仪器行业发展存在的问题

问题

主要内容

内部问题

市场占有率问题

我国90%仪器市场被国外公司所垄断，国产科学仪器没有退路。

自主创新问题

我国科学仪器发展仍处于跟踪发展阶段，科学仪器市场被国外仪器公司牵着“鼻子”走，科学仪器科技创新能力还比较弱，跟跑为主，并跑和领跑稀少。

质量可靠性问题

近年来，我国科学仪器全面加强了可靠性设计，产品可靠性明显提高，年均产品故障率已经从原来的百分之十几降低到百分之几，但用户普遍反映仪器的稳定性和重复性还需要进一步改进。

自主可控问题

仪器自主可控问题亟待解决，仍存在“空心化”的问题，在国家有关科研计划的支持下，科学仪器用关键材料、关键元器件、核心部件、嵌入式计算机、操作系统等已经取得了重要进展，但仍有部分仪器关键核心部件依赖国外进口。

领军企业问题

我国大型领军型仪器企业较少，缺少国际知名品牌，世界前50强暂无国内企业的席位，整体信誉度偏低，产业规模小，市场运作能力弱，市场占有率低，专业特色鲜明的小型企业少，年销售额超过10亿元大型企业更少。

高端仪器人才问题

我国科学仪器行业高水平创新人才匮乏，全行业从业人数不及国外一个公司职工人数，人才质量和创新能力更无法与国外大型仪器公司相比。

外部问题

工业基础薄弱

我国仍存在关键材料、器件、部件、工艺等基础条件薄弱、设计手段落后等问题。高端仪器所用关键器件、核心部件和操作系统软件等存在“空心化”问题，高端仪器数字电路、模拟电路和微波电路设计仿真软件、结构设计和仿真软件、精密加工设备等仍然依赖国外进口。

科研投入强度偏低

我国科学仪器企业科技创新全面依赖国家投入，科学仪器自身“造血”能力弱。仪器科研投资强度低，国家级科学仪器项目五年科技经费投入不及国外一个大型仪器公司一年的科技投入。

科研投入极为分散

国家科研体制改革之后，引入了公平、公开竞争机制，有效地调动了广大科研工作者的积极性，申报的单位多了，选择的范围大了，出现了有限的科研经费分散投资和重复投资问题。

成果应用转化问题

目前科学仪器产学研用相结合的应用转化机制尚未完全建立，科技成果应用转化和市场开拓有待加强。

市场推广问题

在科研生产单位技术改造项目、重点工程科研项目配套仪器设备采购招标过程当中，不少单位不是从实际需求出发，而是片面地“追新”、“追高”、“追全”，并以种种理由限制国产仪器入围，直接或间接使国产仪器处于不利的竞争地位。资料来源：公开资料整理

从大行业来看，据国家统计局数据显示，2016 - 2018年，我国仪器仪表规模以上企业营业收入呈下降态势，2019年有所回升，实现营业收入7243亿元，同比增长5.55%；截至到2020年1-8月我国仪器仪表规模以上企业营业收入为4354亿元，同比增长0.4%。

2016-2020年1-8月我国仪器仪表规模以上企业营业收入与同比增长

数据来源：国家统计局

而作为推进国产仪器仪表行业创新发展的重要设备，我国科学仪器发展应用前景潜力十足。为促进行业发展，业内专家建议：我国科学仪器工业基础薄弱，产业链尚未成型，需要更多投入和长期培养，未来应通过培养大型仪器企业和隐形冠军企业等举措，实现高端科学仪器自主可控。

同时，目前我国科技部基础司目前正在规划制定“十四五”重大仪器研发计划，预计未来我国科学仪器行业将加速发展，加快实现自主创新。

我国科学仪器行业发展措施与建议

资料来源：公开资料整理（shz）

中国报告网是观研天下集团旗下的业内资深行业分析报告、市场深度调研报告提供商与综合行业信息门户。《2020年中国科学仪器市场分析报告-行业深度调研与发展潜力评估》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。

它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国家统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、PEST分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等。

【报告大纲】

第一章 2017-2020年中国科学仪器行业发展概述

第一节 科学仪器行业发展情况概述

一、科学仪器行业相关定义

二、科学仪器行业基本情况介绍

三、科学仪器行业发展特点分析

第二节 中国科学仪器行业上下游产业链分析

一、产业链模型原理介绍

二、科学仪器行业产业链条分析

三、中国科学仪器行业上游环节分析

四、中国科学仪器行业下游环节分析

第三节 中国科学仪器行业生命周期分析

一、科学仪器行业生命周期理论概述

二、科学仪器行业所属的生命周期分析

第四节 科学仪器行业经济指标分析

一、科学仪器行业的赢利性分析

- 二、科学仪器行业的经济周期分析
- 三、科学仪器行业附加值的提升空间分析
- 第五节 中国科学仪器行业进入壁垒分析
 - 一、科学仪器行业资金壁垒分析
 - 二、科学仪器行业技术壁垒分析
 - 三、科学仪器行业人才壁垒分析
 - 四、科学仪器行业品牌壁垒分析
 - 五、科学仪器行业其他壁垒分析

第二章 2017-2020年全球科学仪器行业市场发展现状分析

- 第一节 全球科学仪器行业发展历程回顾
- 第二节 全球科学仪器行业市场区域分布情况
- 第三节 亚洲科学仪器行业地区市场分析
 - 一、亚洲科学仪器行业市场现状分析
 - 二、亚洲科学仪器行业市场规模与市场需求分析
 - 三、亚洲科学仪器行业市场前景分析
- 第四节 北美科学仪器行业地区市场分析
 - 一、北美科学仪器行业市场现状分析
 - 二、北美科学仪器行业市场规模与市场需求分析
 - 三、北美科学仪器行业市场前景分析
- 第五节 欧盟科学仪器行业地区市场分析
 - 一、欧盟科学仪器行业市场现状分析
 - 二、欧盟科学仪器行业市场规模与市场需求分析
 - 三、欧盟科学仪器行业市场前景分析
- 第六节 2021-2026年世界科学仪器行业分布走势预测
- 第七节 2021-2026年全球科学仪器行业市场规模预测

第三章 中国科学仪器产业发展环境分析

- 第一节 我国宏观经济环境分析
 - 一、中国GDP增长情况分析
 - 二、工业经济发展形势分析
 - 三、社会固定资产投资分析
 - 四、全社会消费品科学仪器总额
 - 五、城乡居民收入增长分析
 - 六、居民消费价格变化分析

七、对外贸易发展形势分析

第二节 中国科学仪器行业政策环境分析

一、行业监管体制现状

二、行业主要政策法规

第三节 中国科学仪器产业社会环境发展分析

一、人口环境分析

二、教育环境分析

三、文化环境分析

四、生态环境分析

五、消费观念分析

第四章 中国科学仪器行业运行情况

第一节 中国科学仪器行业发展状况情况介绍

一、行业发展历程回顾

二、行业创新情况分析

三、行业发展特点分析

四、行业发展动态

第二节 中国科学仪器行业市场规模分析

第三节 中国科学仪器行业供应情况分析

第四节 中国科学仪器行业需求情况分析

第五节 中国科学仪器行业供需平衡分析

第六节 中国科学仪器行业发展趋势分析

第五章 中国科学仪器所属行业运行数据监测

第一节 中国科学仪器所属行业总体规模分析

一、企业数量结构分析

二、行业资产规模分析

第二节 中国科学仪器所属行业产销与费用分析

一、流动资产

二、销售收入分析

三、负债分析

四、利润规模分析

五、产值分析

第三节 中国科学仪器所属行业财务指标分析

一、行业盈利能力分析

- 二、行业偿债能力分析
- 三、行业营运能力分析
- 四、行业发展能力分析

第六章 2017-2020年中国科学仪器市场格局分析

第一节 中国科学仪器行业竞争现状分析

- 一、中国科学仪器行业竞争情况分析
- 二、中国科学仪器行业主要品牌分析

第二节 中国科学仪器行业集中度分析

- 一、中国科学仪器行业市场集中度分析
- 二、中国科学仪器行业企业集中度分析

第三节 中国科学仪器行业存在的问题

第四节 中国科学仪器行业解决问题的策略分析

第五节 中国科学仪器行业竞争力分析

- 一、生产要素
- 二、需求条件
- 三、支援与相关产业
- 四、企业战略、结构与竞争状态
- 五、政府的作用

第六节 产业结构发展预测

- 一、产业结构调整指导政策分析
- 二、产业结构调整中消费者需求的引导因素
- 三、中国科学仪器行业参与国际竞争的战略市场定位
- 四、产业结构调整方向分析

第七章 2017-2020年中国科学仪器行业需求特点与动态分析

第一节 中国科学仪器行业消费者基本情况

第二节 中国科学仪器行业消费者属性及偏好调查

第三节 科学仪器行业成本分析

第四节 科学仪器行业价格影响因素分析

- 一、供需因素
- 二、成本因素
- 三、其他因素

第五节 中国科学仪器行业价格现状分析

第六节 中国科学仪器行业平均价格走势预测

- 一、中国科学仪器行业价格影响因素
- 二、中国科学仪器行业平均价格走势预测
- 三、中国科学仪器行业平均价格增速预测

第八章 2017-2020年中国科学仪器行业区域市场现状分析

第一节 中国科学仪器行业区域市场规模分布

第二节 中国华东地区科学仪器市场分析

- 一、华东地区概述
- 二、华东地区经济环境分析
- 三、华东地区科学仪器市场规模分析
- 四、华东地区科学仪器市场规模预测

第三节 华北地区市场分析

- 一、华北地区概述
- 二、华北地区经济环境分析
- 三、华北地区科学仪器市场规模分析
- 四、华北地区科学仪器市场规模预测

第四节 华南地区市场分析

- 一、华南地区概述
- 二、华南地区经济环境分析
- 三、华南地区科学仪器市场规模分析
- 四、华南地区科学仪器市场规模预测

第九章 2017-2020年中国科学仪器行业竞争情况

第一节 中国科学仪器行业竞争结构分析（波特五力模型）

- 一、现有企业间竞争
- 二、潜在进入者分析
- 三、替代品威胁分析
- 四、供应商议价能力
- 五、客户议价能力

第二节 中国科学仪器行业SWOT分析

- 一、行业优势分析
- 二、行业劣势分析
- 三、行业机会分析
- 四、行业威胁分析

第三节 中国科学仪器行业竞争环境分析（PEST）

- 一、政策环境
- 二、经济环境
- 三、社会环境
- 四、技术环境

第十章 科学仪器行业企业分析（随数据更新有调整）

第一节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营业务
- 三、运营情况
- 四、公司优劣势分析

第二节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营业务
- 三、运营情况
- 四、公司优劣势分析

第三节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营业务
- 三、运营情况
- 四、公司优劣势分析

第四节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营业务
- 三、运营情况
- 四、公司优劣势分析

第五节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营业务
- 三、运营情况
- 四、公司优劣势分析

第六节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营业务
- 三、运营情况

四、公司优劣势分析

第七节 企业

一、企业概况

二、主营业务

三、运营情况

四、公司优劣势分析

第八节 企业

一、企业概况

二、主营业务

三、运营情况

四、公司优劣势分析

第九节 企业

一、企业概况

二、主营业务

三、运营情况

四、公司优劣势分析

第十节 企业

一、企业概况

二、主营业务

三、运营情况

四、公司优劣势分析

第十一章 2021-2026年中国科学仪器行业发展前景分析与预测

第一节 中国科学仪器行业未来发展前景分析

一、科学仪器行业国内投资环境分析

二、中国科学仪器行业市场机会分析

三、中国科学仪器行业投资增速预测

第二节 中国科学仪器行业未来发展趋势预测

第三节 中国科学仪器行业市场发展预测

一、中国科学仪器行业市场规模预测

二、中国科学仪器行业市场规模增速预测

三、中国科学仪器行业产值规模预测

四、中国科学仪器行业产值增速预测

五、中国科学仪器行业供需情况预测

第四节 中国科学仪器行业盈利走势预测

- 一、中国科学仪器行业毛利润同比增速预测
- 二、中国科学仪器行业利润总额同比增速预测

第十二章 2021-2026年中国科学仪器行业投资机遇、风险与营销分析

第一节 科学仪器产业投资面临的机遇

- 一、政策机遇
- 二、技术创新机遇
- 三、市场机遇
- 四、其他机遇

第二节 科学仪器行业投资风险分析

- 一、科学仪器行业政策风险分析
- 二、科学仪器行业技术风险分析
- 三、科学仪器行业竞争风险
- 四、科学仪器行业其他风险分析

第三节 科学仪器行业企业经营发展分析及建议

- 一、科学仪器行业经营模式
- 二、科学仪器行业销售模式
- 三、科学仪器行业创新方向

第四节 科学仪器行业应对策略

- 一、把握国家投资的契机
- 二、竞争性战略联盟的实施
- 三、企业自身应对策略

第十三章 2021-2026年中国科学仪器行业发展战略及规划建议

第一节 中国科学仪器行业品牌战略分析

- 一、科学仪器企业品牌的重要性
- 二、科学仪器企业实施品牌战略的意义
- 三、科学仪器企业品牌的现状分析
- 四、科学仪器企业的品牌战略
- 五、科学仪器品牌战略管理的策略

第二节 中国科学仪器行业市场重点客户战略实施

- 一、实施重点客户战略的必要性
- 二、合理确立重点客户
- 三、对重点客户的营销策略
- 四、强化重点客户的管理

五、实施重点客户战略要重点解决的问题

第三节 中国科学仪器行业战略综合规划分析

一、战略综合规划

二、技术开发战略

三、业务组合战略

四、区域战略规划

五、产业战略规划

六、营销品牌战略

七、竞争战略规划

第十四章 2021-2026年中国科学仪器行业发展策略及投资建议

第一节 中国科学仪器行业产品策略分析

一、服务产品开发策略

二、市场细分策略

三、目标市场的选择

第二节 中国科学仪器行业定价策略分析

第三节 中国科学仪器行业营销渠道策略

一、科学仪器行业渠道选择策略

二、科学仪器行业营销策略

第四节 中国科学仪器行业价格策略

第五节 观研天下行业分析师投资建议

一、中国科学仪器行业重点投资区域分析

二、中国科学仪器行业重点投资产品分析

图表详见正文

更多好文每日分享，欢迎关注公众号

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/yiqiyibiao/519538519538.html>