

中国仪器仪表行业“十一五”回顾及“十二五”规划投资分析及预测报告

报告大纲

一、报告简介

观研报告网发布的《中国仪器仪表行业“十一五”回顾及“十二五”规划投资分析及预测报告》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://baogao.chinabaogao.com/yiqiyibiao/9428194281.html>

报告价格：电子版: 6800元 纸介版：7000元 电子和纸介版: 7200

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sales@chinabaogao.com

联系人：客服

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，页面图表可能存在缺失；格式美观性可能有欠缺，实际报告排版规则、美观；可联系客服索取更完整的目录大纲。

二、报告目录及图表目录

2010年是中国十一五收官之年，起草和编制下一个五年发展规划已列入今年政府工作的重要议事日程。从国务院多部门前期调研透露的信息看，未来五年中国将开启经济与社会的双重转型，以转变发展方式和调整经济结构为主线，部署中国经济社会从外需向内需、从高碳向低碳，从强国向富民的三大转型。

十一五结构调整目标料难实现，转变发展方式进展缓慢，投资和出口仍是中国经济的主要推动力，经济增长严重依赖要素投入，增长效益提高不明显。贸易顺差巨大，国际收支失衡，庞大的外汇占款导致货币发行量激增，引发资产价格泡沫风险。此次国际金融危机后，国际经济环境发生了自二战以来最深刻的变化，外需难以恢复到危机前水平。因此，十二五期间必须有效扩大国内需求，特别是消费需求，减少经济增长对外部需求的过多依赖。同时工业占GDP的比重也达到极限，十二五期间工业化亦很难再提速，规模扩张的工业化模式必然要让位于质量提升的增长模式。

我国仪器仪表制造业已经出现了缓慢复苏迹象，销售收入和资产总额增长率比上半年有了明显的增长。2009年1~11月，累计实现产品销售收入4419.57亿元，同比增长4.25%，增速比上年同期下降了5.87个百分点；比上季度环比增长3.57%。

11月末，我国仪器仪表制造业资产总计为4489.47亿元，同比增长18.90%，增速比上年同期上升了6.75个百分点；企业数为5526个，比上年同期增加了716个；从业人员年均人数为108.88万人，比上年同期减少了4.27万人。

四季度，行业产销情况明显好转，工业销售产值同比增幅比三季度增长，产成品资金占用同比增幅比三季度下降。2009年1~11月，我国仪器仪表制造业累计工业销售产值为4502.28亿元，同比增长1.94%，增速比上年同期下降了10.28个百分点。11月末，产成品资金占用为286.65亿元，同比增长5.12%，增速比上年同期下降了13.17个百分点。

2009年1~11月，我国仪器仪表制造业累计利润总额为277.94亿元，比上年同期增加了26.10亿元；亏损企业累计亏损额为24.16亿元，同比增长18.29%，增速比上年同期下降了16.82个百分点。

随着节能降耗、减少排放和低碳经济成为国家长期国策，出现了一批高速发展的新型产业。另一方面，随着国家对民生关注的大大提高，一些与民生相关的需求也提到日程上来。例如对食品安全、药品安全、突发事件的检测报警、环境和气候监测等相关的仪器仪表的要求，这也是对仪器仪表提出的新需求。

中国报告网发布的《中国仪器仪表行业“十一五”回顾及“十二五”规划投资分析及预测报告》共十三章。首先介绍了中国仪器仪表行业相关概述，接着分析了中国仪器仪表行业全球

市场发展状况，然后对中国仪器仪表行业市场运行环境及运行现状进行了重点分析，最后分析了中国仪器仪表行业的发展趋势及投资前景，并提出相应投资策略。您若想对中国仪器仪表行业有个系统的了解，透视行业发展现状、锚定未来、战略前瞻、科学规划，寻求技术突破、产业创新、经济发展，为引领下一轮发展打下坚实的基础，本报告是您不可或缺的重要工具。

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。

第一章 仪器仪表行业相关概述

第一节 仪器仪表介绍

- 一、仪器仪表行业的分类
- 二、传感器的定义和分类
- 三、容积式流量计的概念
- 四、温度测量仪表的分类
- 五、涡街流量计的概念
- 六、超声波流量计的分类与区别
- 七、差压式流量计的原理
- 八、涡轮变送器的工作原理

第二节 智能仪器仪表

- 一、智能式仪表概念
- 二、智能式仪表相比常规仪表的优点
- 三、智能仪表的起源与发展
- 四、智能仪表的原理框图组成与操作界面
- 五、智能式仪表的通讯
- 六、智能仪表的应用
- 七、智能仪表发展展望

第二章 “十一五”期间仪器仪表行业全球发展状况分析

第一节 世界仪器仪表行业发展总体概况

- 一、世界仪器行业发展呈现四大特点
- 二、世界仪器仪表产品发展的主要特点
- 三、高科技是世界仪器仪表业发展的主流
- 四、未来全球精准测量仪器市场将有突破

第二节 日本

- 一、日本电子测量仪器产业发展回顾

二、日本传感器霸主地位遭遇美企威胁

三、浅析日本开发控制行车距离的激光传感器

第三节 美国

一、美国电子测量仪器行业发展概况

二、美国研发出家禽工业新型干涉生物传感器

三、美国ADI放大器技术简化仪器仪表控制设计

四、浅析美国研制出探测爆炸物的生物传感器

第四节 其他国家

一、印度医疗仪器与设备市场发展状况

二、台湾电工仪器仪表行业发展状况

三、澳大利亚研制成新型X射线显微镜

第三章 “十一五”期间中国仪器仪表行业发展环境分析

第一节 国内宏观经济情况分析

一、GDP历史变动轨迹分析

二、固定资产投资历史变动轨迹分析

三、2011年中国宏观经济发展预测分析

第二节 中国仪器仪表行业政策环境分析

一、仪器仪表行业监管体制分析

二、仪器仪表行业相关政策分析

第四章 “十一五”期间我国仪器仪表行业发展现状分析

第一节 仪器仪表行业发展总体概况

一、中国仪器仪表行业的分布

二、中国仪器仪表工业的现状

三、中国仪器仪表行业的特点

四、国内仪器仪表业的综合水平

五、仪器仪表业生产增长的因素

第二节 仪器仪表行业发展中的问题

一、制约仪器仪表业发展的“瓶颈”

二、国内仪器仪表业与国外的差距

三、中国仪器仪表行业亟待产业升级

第三节 仪器仪表行业发展的策略

一、仪器仪表业组织方式与政策建议

二、仪器仪表行业应选择的发展模式

三、精密仪器仪表应加强自主研发能力

四、发展国内仪器仪表行业的其他措施

第五章 仪器仪表行业“十一五”规划期间行业运行监测数据分析

第一节 2008-2010年中国仪器仪表行业总体数据分析

- 一、2008年中国仪器仪表行业全部企业数据分析
- 二、2009年中国仪器仪表行业全部企业数据分析
- 三、2010年中国仪器仪表行业全部企业数据分析

第二节 2008-2010年中国仪器仪表行业不同规模企业数据分析

- 一、2008年中国仪器仪表行业不同规模企业数据分析
- 二、2009年中国仪器仪表行业不同规模企业数据分析
- 三、2010年中国仪器仪表行业不同规模企业数据分析

第三节 2008-2010年中国仪器仪表行业不同所有制企业数据分析

- 一、2008年中国仪器仪表行业不同所有制企业数据分析
- 二、2009年中国仪器仪表行业不同所有制企业数据分析
- 三、2010年中国仪器仪表行业不同所有制企业数据分析

第六章 电工仪器仪表行业

第一节 电工仪器仪表行业发展综述

- 一、电工仪器仪表行业发展简况
- 二、国内电工仪器仪表行业出口的优势
- 三、技术进步是发展电工仪器仪表的动力源
- 四、国内电工仪器仪表企业发展的若干策略

第二节 中国电工仪器仪表市场发展分析

- 一、国内电工仪器仪表市场需求分析
- 二、中国电工仪器仪表产品受发展中国家青睐
- 三、未来中国电工仪器仪表需求的五大特点

第三节 电能表

- 一、电能计量仪表行业总体状况
- 二、中国电能表与国外品牌的差距
- 三、国内电能表产品市场变化因素分析
- 四、电能表产品需求结构将有显著变化
- 五、国内电能表行业主要技术发展趋势
- 六、三相多功能电能表发展现状与展望

第七章 自动化仪器仪表行业

第一节 世界自动化仪表行业发展分析

- 一、自动化仪器仪表行业的发展历程
- 二、世界自动化仪表行业发展的概况
- 三、世界自动化仪表行业发展的动向

四、全球自动化仪器仪表技术发展方向

五、现代自动化仪器仪表的结构设想

第二节 中国自动化仪器仪表行业总体概况

一、中国工业自动化仪表行业发展回顾

二、中国自动化仪器仪表的生产分布

三、中国自动化仪表行业发展的特点

四、中国工业自动化仪表智能化的发展

五、国内工业自动化仪表市场需求分析

六、化纤业自动化仪器仪表发展的状况

第三节 中国自动化仪器仪表业发展的问题

一、中国发展自动化仪表存在的问题

二、中国自动化仪表产业与国外的差距

三、钢铁工业自动化仪器仪表发展不平衡

第四节 自动化仪表行业发展前景分析

一、21世纪自动化仪器仪表工业将充满活力

二、2020年自动化仪器仪表业发展战略目标

三、中国自动化仪表行业市场发展前景预测

四、中国自动化仪表行业发展的战略措施

第八章 其他常用仪器仪表行业

第一节 水表

一、中国水表行业发展综述

二、浅析水表的改革发展

三、水表行业发展存在的若干问题

四、水表业与国外先进水平的差距仍大

五、水表行业发展面临的挑战与机遇

六、中国水表产业发展战略

七、国内水表产品的主要发展方向

第二节 称重仪表

一、国内称量仪器行业发展概况

二、国内称重仪表行业发展迅速

三、中国称量仪表行业的发展趋势

第三节 分析仪器

一、国内分析仪器产品的主要分类

二、中国分析仪器发展概述

三、影响分析仪器产品需求的主要因素

四、国内新型分析仪器的研制势在必行

五、国内分析仪器行业的发展面临机遇

六、中国分析仪器未来发展的前景预测

第四节 医疗仪器

一、国内精密医疗仪器业自主研制应加强

二、浅析发展数字化医疗设备业迫在眉睫

三、未来国内医疗仪器市场的需求广阔

四、未来国内医疗仪器产品的需求预测

第五节 环保仪器仪表

一、中国环保仪器仪表市场发展分析

二、环境监测仪器的生产及技术分析

三、中国环保仪器仪表行业的主要问题

四、中国环保仪器仪表产业发展的对策

第六节 汽车仪器仪表

一、中国汽车仪器仪表市场迎来高峰期

二、浅析国内汽车仪表技术演绎三大趋势

三、汽车仪表业应灵活把握需求以技术取胜

四、2010年中国汽车传感器市场前景预测

第七节 仪器仪表元器件

一、仪器仪表元器件行业整体发展简况

二、仪器仪表元器件行业存在的主要问题

三、未来仪器仪表元器件行业发展的重点

第九章 集团企业制定“十二五”规划指导

第一节 集团企业制定“十二五”规划主要内容

一、“十一五”战略规划回顾和效果评估

二、“十二五”规划编制的指导思想和发展思路

三、“十二五”规划编制的基本出发点

四、“十二五”规划编制的流程

五、“十二五”规划编制的基础和方法

六、“十二五”规划编制的成果体现

七、“十二五”规划编制的内容

第二节 制订战略规划后的战略管理

一、战略规划的质询、批准与公布

二、战略规划的执行

三、战略执行效果的评估

四、战略检讨与调整

第十章 仪器仪表行业“十二五”区域竞争格局研究

第一节 “十二五”仪器仪表行业区域格局变化预测

第二节 仪器仪表行业重点区域市场研究

一、重点区域市场发展现状

二、重点区域市场未来演变趋势

第三节 仪器仪表行业“十二五”潜在兼并及重组机会预测

一、行业兼并重组趋势

二、主要企业及地区兼并重组动向预测

第十一章 仪器仪表行业“十二五”规划期重点企业竞争力分析

第一节 自仪股份

一、企业简介

二、企业财务数据分析

第二节 大立科技

一、企业简介

二、企业财务数据分析

第三节 广陆数测

一、企业简介

二、企业财务数据分析

第四节 凤凰光学

一、企业简介

二、企业财务数据分析

第五节 威尔泰

一、企业简介

二、企业财务数据分析

第六节 时代科技

一、企业简介

二、企业财务数据分析

第七节 银星能源

一、企业简介

二、企业财务数据分析

第八节 天兴仪表

一、企业简介

二、企业财务数据分析

第九节 航天科技

一、企业简介

二、企业财务数据分析

第十节 利达光电

一、企业简介

二、企业财务数据分析

第十二章 仪器仪表行业“十二五”发展前景分析

第一节 中国仪器仪表行业发展前景分析

一、政策扶持下的仪器仪表业前景乐观

二、未来几年国内仪器仪表产品的需求预测

三、未来十几年仪器仪表业的发展方向

四、2010年中国仪器仪表行业发展规划

第二节 仪器仪表产品发展前景分析

一、环保仪器仪表市场前景广阔

二、未来电子仪器行业的努力方向

三、科学仪器将向高精尖成套化网络化发展

第十三章 仪器仪表行业“十二五”投资预测分析

第一节 仪器仪表行业未来发展方向

一、工业自动化仪表与控制系统

二、科学仪器

三、医疗仪器

四、电测仪器与自动测试系统

五、计量测试仪器

六、传感器、元器件、制造工艺及仪表材料

七、加强仪器仪表基础技术

第二节 仪器仪表行业投资特点

一、行业利润率相对较高

二、前期投资不大，但需要持续性投资

三、品类多，投资差异很大

第三节 仪器仪表行业“十二五”投资策略

图表目录（部分）：

图表：2005-2010年上半年国内生产总值

图表：2005-2010年上半年居民消费价格涨跌幅度

图表：2010年上半年居民消费价格比上年涨跌幅度（%）

图表：2005-2010年上半年末国家外汇储备

图表：2005-2010年上半年财政收入

图表：2005-2010年上半年年全社会固定资产投资

图表：2010年上半年年分行业城镇固定资产投资及其增长速度（亿元）

图表：2010年上半年年固定资产投资新增主要生产能力

图表：2010年上半年年房地产开发和销售主要指标完成情况

图表：.....

更多图表详见正文.....

详细请访问：<https://baogao.chinabaogao.com/yiqiyibiao/9428194281.html>