

# 2018-2023年中国仪器仪表行业市场发展动向调查 及投资发展趋势研究报告

报告大纲

观研报告网

[www.chinabaogao.com](http://www.chinabaogao.com)

## 一、报告简介

观研报告网发布的《2018-2023年中国仪器仪表行业市场发展动向调查及投资发展趋势研究报告》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：<http://baogao.chinabaogao.com/yiqiyibiao/304174304174.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

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

我国仪器仪表行业将主要围绕国家重大工程、战略性新兴产业和民生领域的需求，加快发展先进自动控制系统、大型精密测试设备、新型仪器仪表及传感器三大重点。

仪器仪表行业包括的范围较广，按产品的主要服务对象和领域分，通常把仪器仪表大行业概括为生产过程测量控制仪表及系统、科学测试仪器、专用仪器仪表、仪表材料和元器件四大类。

数据显示2016年，仪器仪表行业规模以上企业实现主营业务收入9355.4亿元、同比增长9.1%，实现利润总额790.3亿元、同比增长8.2%，其增长率分别比2015年高3.3和2.1个百分点。

总体来看，近年来我国仪器仪表行业市场规模实现了快速扩张，销售收入已由2009年的4420亿元增至2016年的9355亿元。2013年以来，我国仪器仪表行业产品销售明显回暖，增速趋于稳定。2017年，我国仪器仪表行业销售增速为5.9%。

2012-2016年中国清水混凝土需求量及其增长速度 资料来源：公开资料整理

仪器仪表行业增速稳定的另一面，是国内外市场争夺进入白热化阶段，竞争较为激烈。截至2017年3月，我国规模以上仪器仪表制造企业有4311家。私营企业数量占比达到45.96%；外商及港澳台投资数量占比24.68%；股份制企业数量占比为4.19%；国有企业数量占比2.28%；股份合作企业和集体企业数量占比分别为1.16%和0.70%。

在中国仪器仪表各细分行业中，国外大型企业主导了高端产品市场，但在电工仪器仪表、工业测量和科学测试仪器仪表领域具备了一定的竞争优势，诞生了一批具备国际竞争能力的企业。

我国仪器仪表产业虽然得到了快速发展，但与国外的差距仍然较大，主要体现在：科技创新及其产业化进展缓慢；关键核心技术匮乏，低水平重复异常突出；产品稳定性和可靠性长期得不到根本性解决；大量进口对产业发展造成较大不利影响等。

因此，未来十年，我国智能制造装备（包括多用热值测定仪）产业，将出现发展的战略机遇期，仪器仪表厂家应抓住这个机会，面向传统产业改造提升和战略性新兴产业发展的需求，针对制造过程中的感知、分析、决策、控制和执行等环节，融合集成先进制造、信息和智能等技术，实现制造业的自动化、智能化、精益化和绿色化。

观研天下（Insight&Info Consulting Ltd）发行的报告书《2018-2023年中国仪器仪表行业市场发展动向调查及投资发展趋势研究报告》主要研究仪器仪表行业市场经济特性（产能、产量、供需），投资分析（市场现状、市场结构、市场特点等以及区域市场分析）、竞争分析（行业集中度、竞争格局、竞争对手、竞争因素等）、工艺技术发展状况、进出口分析、渠道分析、产业链分析、替代品和互补品分析、行业的主导驱动因素、政策环境、重点企业分析（经营特色、财务分析、竞争力分析）、商业投资风险分析、市场定位及机会分析、以及相关的策略和建议。

公司多年来已为上万家企事业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者提供了专业的行业分析报告。我们的客户涵盖了中石油天然气集团公司、德勤会计师事务所、华特迪士尼公司、华为技术有限公司等上百家世界行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。我们的行业分析报告内容可以应用于多种项目规划制订与专业报告引用，如项目投资计划、地区与企业发展战略、项目融资计划、地区产业规划、商业计划书、招商计划书、招股说明书等等。

## 第一章 仪器仪表相关知识

### 1.1 仪器仪表概述

#### 1.1.1 仪器仪表的定义

#### 1.1.2 衡量仪器仪表性能的主要指标

#### 1.1.3 仪器仪表的分类

#### 1.1.4 仪器仪表行业在现代社会中的价值

### 1.2 常见仪器仪表简介

#### 1.2.1 流量计

#### 1.2.2 电能表

#### 1.2.3 环境监测仪器

#### 1.2.4 电子测量仪器

#### 1.2.5 材料试验机

#### 1.2.6 气体传感器

## 第二章 2015-2017年仪器仪表行业发展状况

### 2.1 2015-2017年世界仪器仪表产业概况

#### 2.1.1 世界仪器仪表产业发展回顾

#### 2.1.2 世界仪器仪表工业发展成就分析

#### 2.1.3 国际仪器仪表行业的新特点

#### 2.1.4 发展中国家仪器仪表工业的发展模式

### 2.2 2015-2017年中国仪器仪表行业综述

#### 2.2.1 中国高度重视仪器仪表行业的发展

#### 2.2.2 中国仪器仪表产业总体概况

#### 2.2.3 我国仪器仪表行业快速发展

#### 2.2.4 我国仪器仪表行业综合实力稳步提高

#### 2.2.5 我国仪器仪表行业的重大进展

#### 2.2.6 “两化融合”下仪器仪表行业的发展

### 2.3 2015-2017年中国仪器仪表行业分析

- 2.3.1 2015年我国仪器仪表行业平稳增长
- 2.3.2 2015年我国仪器行业政策法规解读
- 2.3.3 2015年仪器仪表行业运行分析
- 2.3.4 2016年仪器仪表行业运行分析
- 2.3.5 2017年仪器仪表行业运行动态分析
- 2.4 2015-2017年仪器仪表行业存在的问题
  - 2.4.1 国内仪器仪表产业与国际先进水平的差距
  - 2.4.2 制约我国仪器仪表行业发展的瓶颈
  - 2.4.3 仪器仪表产业发展面临的不利因素
  - 2.4.4 我国生产高档仪器仪表产品的掣肘
  - 2.4.5 我国仪器仪表行业“人才瓶颈”分析
- 2.5 2015-2017年仪器仪表行业的发展策略
  - 2.5.1 国内仪器仪表企业寻求突破的战略分析
  - 2.5.2 仪器仪表制造企业应采取的品牌发展策略
  - 2.5.3 仪器仪表行业发展装备自动化提升技术水平
  - 2.5.4 我国仪表行业“绿色化”发展的建议

### 第三章 中国仪器仪表制造行业相关经济数据分析

- 3.1 中国通用仪器仪表制造行业财务状况
  - 3.1.1 2013-2017年中国通用仪器仪表制造行业经济规模
  - 3.1.2 2013-2017年中国通用仪器仪表行业盈利能力指标分析
  - 3.1.3 2013-2017年中国通用仪器仪表行业营运能力指标分析
  - 3.1.4 2013-2017年中国通用仪器仪表行业偿债能力指标分析
  - 3.1.5 中国通用仪器仪表行业财务状况综合评价
- 3.2 中国专用仪器仪表制造行业财务状况
  - 3.2.1 2013-2017年中国专用仪器仪表制造行业经济规模
  - 3.2.2 2013-2017年中国专用仪器仪表行业盈利能力指标分析
  - 3.2.3 2013-2017年中国专用仪器仪表行业营运能力指标分析
  - 3.2.4 2013-2017年中国专用仪器仪表行业偿债能力指标分析
  - 3.2.5 中国专用仪器仪表行业财务状况综合评价
- 3.3 中国钟表与计时仪器制造行业财务状况
  - 3.3.1 2013-2017年中国钟表与计时仪器制造行业经济规模
  - 3.3.2 2013-2017年中国钟表与计时仪器制造行业盈利能力指标分析
  - 3.3.3 2013-2017年中国钟表与计时仪器制造行业营运能力指标分析
  - 3.3.4 2013-2017年中国钟表与计时仪器制造行业偿债能力指标分析

### 3.3.5 中国钟表与计时仪器制造行业财务状况综合评价

## 3.4 中国光学仪器及眼镜制造行业财务状况

### 3.4.1 2013-2017年中国光学仪器及眼镜制造行业经济规模

### 3.4.2 2013-2017年中国光学仪器及眼镜制造行业盈利能力指标分析

### 3.4.3 2013-2017年中国光学仪器及眼镜制造行业营运能力指标分析

### 3.4.4 2013-2017年中国光学仪器及眼镜制造行业偿债能力指标分析

### 3.4.5 中国光学仪器及眼镜制造行业财务状况综合评价

## 第四章 2015-2017年仪器仪表市场分析

### 4.1 2015-2017年仪器仪表企业并购分析

#### 4.1.1 仪器仪表行业并购活跃

#### 4.1.2 国内仪器行业并购重组的意义及策略

#### 4.1.3 “并购潮”或将改变仪器仪表市场格局

### 4.2 仪器企业资本运作分析

#### 4.2.1 上市是仪器仪表企业的发展路径而非目的

#### 4.2.2 我国仪器仪表企业应以科学态度对待上市

#### 4.2.3 我国仪器仪表企业应正确选择融资方式

#### 4.2.4 我国仪表企业上市格局及前景

### 4.3 仪器仪表行业采购分析

#### 4.3.1 国内仪器采购热度持续升温

#### 4.3.2 中国出台多项采购法规扶持国产仪器发展

#### 4.3.3 对仪器仪表行业采购的思考

### 4.4 2015-2017年仪器仪表进出口分析

#### 4.4.1 我国仪器仪表产品开拓国际市场颇具优势

#### 4.4.2 2015年我国仪器仪表进出口状况解析

#### 4.4.3 2016年我国仪器仪表进出口状况

#### 4.4.4 2017年仪器仪表行业出口分析

### 4.5 2015-2017年仪器仪表市场竞争分析

#### 4.5.1 我国仪器仪表市场竞争现状

#### 4.5.2 人民币汇率改革对仪器仪表业竞争力的影响

#### 4.5.3 仪器仪表行业竞争存在的问题

#### 4.5.4 仪器仪表行业避免恶性竞争的建议

## 第五章 仪器仪表行业产量数据分析

### 5.1 2015-2017年全国及主要省份工业自动调节仪表与控制系统产量分析

5.1.1 2015年全国及主要省份工业自动调节仪表与控制系统产量分析

5.1.2 2016年全国及主要省份工业自动调节仪表与控制系统产量分析

5.1.3 2017年全国及主要省份工业自动调节仪表与控制系统产量分析

5.2 2015-2017年全国及主要省份分析仪器及装置产量分析

5.2.1 2015年全国及主要省份分析仪器及装置产量分析

5.2.2 2016年全国及主要省份分析仪器及装置产量分析

5.2.3 2017年全国及主要省份分析仪器及装置产量分析

5.3 2015-2017年全国及主要省份光学仪器产量分析

5.3.1 2015年全国及主要省份光学仪器产量分析

5.3.2 2016年全国及主要省份光学仪器产量分析

5.3.3 2017年全国及主要省份光学仪器产量分析

5.4 2015-2017年全国及主要省份环境监测专用仪器仪表产量分析

5.4.1 2015年全国及主要省份环境监测专用仪器仪表产量分析

5.4.2 2016年全国及主要省份环境监测专用仪器仪表产量分析

5.4.3 2017年全国及主要省份环境监测专用仪器仪表产量分析

5.5 2015-2017年全国及主要省份电工仪器仪表产量分析

5.5.1 2015年全国及主要省份电工仪器仪表产量分析

5.5.2 2016年全国及主要省份电工仪器仪表产量分析

5.5.3 2017年全国及主要省份电工仪器仪表产量分析

5.6 2015-2017年全国及主要省份汽车仪器仪表产量分析

5.6.1 2015年全国及主要省份汽车仪器仪表产量分析

5.6.2 2016年全国及主要省份汽车仪器仪表产量分析

5.6.3 2017年全国及主要省份汽车仪器仪表产量分析

5.7 2015-2017年全国及主要省份试验机产量分析

5.7.1 2015年全国及主要省份试验机产量分析

5.7.2 2016年全国及主要省份试验机产量分析

5.7.3 2017年全国及主要省份试验机产量分析

第六章 2015-2017年工业自动化仪表及控制系统分析

6.1 2015-2017年工业自动化仪表行业整体分析

6.1.1 国际工业自动化仪器仪表行业发展综述

6.1.2 世界工业自动化仪表及控制系统水产业持续增长

6.1.3 我国工业自动化仪表和控制系统的的发展历程

6.1.4 我国工业自动化仪器仪表行业发展特点

6.1.5 国内工业自动化仪表与控制系统的科研成果

- 6.1.6 我国自动化仪表行业发展现状
- 6.2 2015-2017年自动化仪器仪表的应用
  - 6.2.1 自动化仪表在化纤工业的应用分析
  - 6.2.2 自动化仪表在石油化工行业的应用状况
  - 6.2.3 自动化仪表在水处理系统中的应用研究
  - 6.2.4 “十三五”期间焦化业仪器自动化发展预测
- 6.3 自动化仪器仪表行业存在的问题及对策
  - 6.3.1 我国自动化仪器仪表及控制系统存在的差距
  - 6.3.2 我国工业自动化仪表企业面临的严峻形势
  - 6.3.3 工业自动化仪表企业未来发展思考
- 6.4 自动化仪器仪表发展前景分析
  - 6.4.1 国外工业自动化仪表和控制系统的的发展趋势
  - 6.4.2 工业自动化仪表与控制系统未来发展方向
  - 6.4.3 工业自动化仪表与控制系统未来发展重点分析
  - 6.4.4 我国自动化仪表市场预测
  - 6.4.5 未来工业自动化仪表市场发展分析
  - 6.4.6 自动化仪表行业发展新趋势分析

## 第七章 2015-2017年科学仪器行业分析

- 7.1 2015-2017年科学仪器行业综述
  - 7.1.1 发达国家高度重视科学仪器设备的自主研发
  - 7.1.2 我国科学仪器行业的发展历程
  - 7.1.3 我国科学仪器设备发展表现良好
  - 7.1.4 我国大型科学仪器协作共享迈出坚实步伐
  - 7.1.5 国内科学仪器应用示范中心建设取得成效
  - 7.1.6 我国科学仪器行业运行状况
  - 7.1.7 国家重大科学仪器专项预算及项目范围
- 7.2 国外各类科学仪器发展状况及我国的差距
  - 7.2.1 色谱仪
  - 7.2.2 光谱仪
  - 7.2.3 质谱仪及其分析技术
  - 7.2.4 核磁共振仪
  - 7.2.5 微区分析仪
  - 7.2.6 X射线仪器
  - 7.2.7 芯片型微型分析系统



#### 7.2.8 电化学分析仪器

#### 7.2.9 生命科学仪器

### 7.3 2015-2017年科学仪器发展中的问题

#### 7.3.1 我国科学仪器行业存在的主要问题

#### 7.3.2 我国科学仪器行业发展陷入困局

#### 7.3.3 本土科学仪器亟待突破市场疲软寻求创新

#### 7.3.4 国产高端科学仪器发展制约因素

#### 7.3.5 我国科学仪器协作存在的问题

### 7.4 科学仪器发展的对策解析

#### 7.4.1 振兴我国科学仪器产业的建议

#### 7.4.2 我国须从战略高度上推进科学仪器设备自主创新

#### 7.4.3 科学仪器自主创新的思路和原则

#### 7.4.4 科学仪器自主创新研发方向

#### 7.4.5 我国科学仪器协作发展需要重视的方面

### 7.5 科学仪器行业发展前景分析

#### 7.5.1 “十三五”期间我国将发展科学仪器自主创新

#### 7.5.2 未来我国科学仪器设备发展的重点任务

#### 7.5.3 科学仪器技术发展趋势

#### 7.5.4 中国科学仪器市场未来需求预测

## 第八章 2015-2017年测试测量仪器行业分析

### 8.1 2015-2017年测试测量仪器发展概况

#### 8.1.1 世界测试测量仪器市场规模及格局分析

#### 8.1.2 世界测试测量仪器行业步入新阶段

#### 8.1.3 虚拟仪器占据测试测量仪器市场核心

#### 8.1.4 中国测试仪器产业发展状况分析

#### 8.1.5 中国测试测量仪器市场特点

#### 8.1.6 我国精密测量仪器的发展成就与不足

#### 8.1.7 日本地震对我国精密测量仪器有显著影响

### 8.2 电子测量仪器

#### 8.2.1 我国电子测量仪器迎来重大发展机遇

#### 8.2.2 中国电子测量仪器市场空间广阔

#### 8.2.3 电子测量仪器发展应重点关注五大主线

#### 8.2.4 传感器发展问题及热点分析

#### 8.2.5 电子测量仪器发展前景无限

### 8.3 三坐标测量机

#### 8.3.1 三坐标测量机迅速发展日趋完善

#### 8.3.2 三坐标测量机成为模具产业发展关键

#### 8.3.3 三坐标测量机功能升级和改造策略

#### 8.3.4 三坐标测量机结构材料发展趋势

### 8.4 示波器

#### 8.4.1 示波器在测试测量市场的重要地位

#### 8.4.2 世界示波器市场分析

#### 8.4.3 中国示波器市场的主要特征

#### 8.4.4 国内示波器企业应准确把握市场发展脉络

#### 8.4.5 中国示波器企业纷纷抢滩教育市场

#### 8.4.6 示波器新产品及技术发展潮流

#### 8.4.7 中低端示波器产品发展新动态

#### 8.4.8 世界示波器市场规模预测

### 8.5 测试仪器应用领域分析

#### 8.5.1 光通信产业催热测试仪表市场

#### 8.5.2 TD测试仪器市场需求不断增长

#### 8.5.3 LTE测试仪器面临的机遇和挑战

#### 8.5.4 国产纺织测试仪器向高端化迈进

#### 8.5.5 我国涂料工业用测试仪器发展分析

#### 8.5.6 地面数字电视测试仪器市场空间广阔

#### 8.5.7 测试测量行业发展形势分析

### 8.6 测试测量仪器整体发展趋势

#### 8.6.1 未来三年中国测试测量仪器市场展望

#### 8.6.2 测试仪器技术发展方向

#### 8.6.3 未来测量仪器技术展望

#### 8.6.4 我国粒度测试仪器行业发展前景可观

## 第九章 2015-2017年分析仪器行业分析

### 9.1 2015-2017年分析仪器行业总体剖析

#### 9.1.1 世界分析仪器市场概述

#### 9.1.2 我国分析仪器行业保持良好发展势头

#### 9.1.3 2015年中国分析仪器行业发展概述

#### 9.1.4 2015年我国血液细胞分析仪研发获突破

#### 9.1.5 2016年中国分析仪器行业发展概述

- 9.1.6 2017年我国分析仪器行业运行态势
- 9.2 2015-2017年工业过程分析仪市场分析
  - 9.2.1 常用过程分析仪表简介
  - 9.2.2 我国过程分析仪器市场增长迅猛
  - 9.2.3 我国过程分析仪器市场竞争格局概述
  - 9.2.4 过程分析仪表在线应用常见问题及对策
  - 9.2.5 我国过程分析仪器市场前景广阔
- 9.3 2015-2017年分析仪器市场应用状况
  - 9.3.1 水泥工业物料成份分析仪器市场应用剖析
  - 9.3.2 水质监测系统中在线自动分析仪器的的发展
  - 9.3.3 煤质分析仪器设备发展趋势
  - 9.3.4 化学分析仪器行业的发展
- 9.4 分析仪器行业存在的问题及建议
  - 9.4.1 分析仪器行业存在的主要问题
  - 9.4.2 分析仪器行业发展的建议
- 9.5 分析仪器行业发展前景及趋势
  - 9.5.1 世界分析仪器行业展望
  - 9.5.2 分析仪器未来发展趋势简析
  - 9.5.3 未来具有广泛应用价值的分析仪器新技术

## 第十章 2015-2017年计量仪器仪表行业分析

- 10.1 2015-2017年计量仪器仪表行业概况
  - 10.1.1 中国计量仪器行业的基本情况
  - 10.1.2 国产计量仪器产品与国外的主要差距
  - 10.1.3 国内计量仪器仪表行业发展滞后的原因
  - 10.1.4 加快计量仪器仪表产业发展的策略
  - 10.1.5 计量仪器仪表未来发展方向
- 10.2 流量仪表
  - 10.2.1 全球流量计市场发展综述
  - 10.2.2 我国流量仪表市场规模呈现增长
  - 10.2.3 中国流量仪表市场表现良好
  - 10.2.4 我国液体流量计行业发展态势
  - 10.2.5 我国涡轮流量计产品出口现状
  - 10.2.6 各类流量计产品和技术发展趋势
- 10.3 水表

- 10.3.1 我国水表行业发展综述
- 10.3.2 推广阶梯水价为水表业发展带来契机
- 10.3.3 自来水管理模式变革促进智能水表发展
- 10.3.4 智能水表的技术要求
- 10.3.5 IC卡智能水表市场普及的影响因素分析
- 10.3.6 智能水表市场前景展望
- 10.4 供热计量仪表
- 10.4.1 我国供热计量仪表技术完备只缺市场
- 10.4.2 热量表行业发展需充分考虑我国国情
- 10.4.3 我国热量表市场亟待提高产品质量
- 10.4.4 国内热量表企业发展存在的不足与对策
- 10.4.5 推动热量表行产业化发展的基础和途径

## 第十一章 2015-2017年环保仪器仪表的发展

- 11.1 2015-2017年环保仪器仪表市场总体分析
- 11.1.1 环保仪器行业受益于扩大内需政策
- 11.1.2 环保仪器仪表的市场需求重点分析
- 11.1.3 产业趋同化困扰我国环保仪器仪表行业发展
- 11.1.4 环保仪器仪表工业前景十分广阔
- 11.2 环境监测仪器仪表
- 11.2.1 环境在线监测仪器仪表行业发展背景分析
- 11.2.2 国内环境在线监测仪器市场竞争概况
- 11.2.3 中国环境监测仪器行业发展概述
- 11.2.4 环境监测仪器行业新品盘点
- 11.2.5 国产环境监测仪器仪表市场存在的主要问题
- 11.2.6 环境监测仪器市场高速拓展下企业入行面临的障碍
- 11.2.7 环境监测仪器仪表产业的发展对策及建议
- 11.2.8 “十三五”我国环境监测仪器市场展望
- 11.3 环境监测仪器仪表细分产品应用及发展分析
- 11.3.1 常用挥发性有机物监测仪器优缺点及适用范围分析
- 11.3.2 我国在线水质分析仪表市场规模简析
- 11.3.3 水质在线监测仪维护及管理方法
- 11.3.4 我国统一数采仪技术规格和性能指标
- 11.3.5 日本核危机促使核辐射检测仪器需求大增
- 11.4 重点领域环境监测仪器仪表发展趋势

11.4.1 废气污染源监测系统

11.4.2 环境空气质量监测系统

11.4.3 废水污染源监测系统

11.4.4 地表水质监测系统

## 第十二章 2015-2017年电工仪器仪表的发展

12.1 2015-2017年电工仪器仪表行业整体状况

12.1.1 电力行业主导电工仪器仪表市场需求

12.1.2 中国电工仪器仪表进出口贸易分析

12.1.3 2015年中国电工仪器仪表行业概况

12.1.4 2016年中国电工仪器仪表行业简析

12.1.5 2017年中国电工仪器仪表行业简析

12.1.6 国内用户对电工仪器仪表产品的技术要求

12.1.7 国内电工仪器仪表企业研发能力分析

12.1.8 我国电工仪器仪表企业开拓海外市场前景看好

12.2 2015-2017年电能表市场状况

12.2.1 中国电能表行业整体分析

12.2.2 我国电能表行业国际竞争力增强

12.2.3 我国电能表产品进出口贸易分析

12.2.4 国内首个电能表自动化流水线检定技术验收

12.2.5 电能表行业洗牌趋势日益明显

12.2.6 电子式电能表逐步取代机械式电能表市场地位

12.3 2015-2017年智能电表市场分析

12.3.1 智能电表在智能电网中的作用

12.3.2 国外加速推进智能电表的应用

12.3.3 全球智能电表市场概况

12.3.4 国家电网智能电表招标节奏明显提速

12.3.5 我国智能电表产业发展建议

12.3.6 智能电表的技术优势和广阔前景

12.3.7 智能电网建设将推动智能电表成为行业主流

## 第十三章 2015-2017年其他仪器仪表业的发展

13.1 医疗仪器设备

13.1.1 我国医疗仪器设备及器械行业规模扩大

13.1.2 我国医疗仪器设备及器械制造业持续向好

### 13.1.3 2015-2017年中国医疗仪器及器械进口状况

### 13.1.4 半导体技术在医疗仪器市场大显身手

### 13.1.5 我国医疗仪器设备发展的趋势

### 13.1.6 中国医疗仪器设备外贸市场前景向好

## 13.2 汽车仪器仪表

### 13.2.1 中国汽车仪器仪表市场概况

### 13.2.2 我国汽车仪器仪表行业迅速发展

### 13.2.3 汽车仪表企业亟需自主制定行业标准

### 13.2.4 汽车仪器仪表技术发展趋势展望

## 13.3 材料试验机

### 13.3.1 中国材料试验机的状况解析

### 13.3.2 我国试验机市场特征分析

### 13.3.3 我国试验机技术研发取得可喜成绩

### 13.3.4 中国材料试验机行业的发展建议

### 13.3.5 积极解决制约试验机行业技术发展的的问题

### 13.3.6 加强信息化促进试验机行业的技术发展

## 13.4 气体检测仪器仪表

### 13.4.1 气体检测仪器仪表产业发展状况

### 13.4.2 气体检测仪器仪表市场容量迅速扩大

### 13.4.3 气体检测仪器产品功能仍有待改进

## 第十四章 2015-2017年仪器仪表区域市场发展状况

### 14.1 辽宁丹东

#### 14.1.1 辽宁丹东仪器仪表基地巩固人才与技术资源保障

#### 14.1.2 辽宁丹东仪器仪表产业基地出台投资优惠政策

#### 14.1.3 丹东仪器仪表产业基地阶段性进展状况

#### 14.1.4 丹东仪器仪表产业基地仪器共享平台状况

#### 14.1.5 丹东仪器仪表产业呈现高端化及规模化趋势

#### 14.1.6 丹东加快仪器仪表基地的建设步伐

#### 14.1.7 丹东仪器仪表产业基地的发展思路分析

### 14.2 江苏金湖

#### 14.2.1 江苏金湖仪器仪表产业概况

#### 14.2.2 金湖仪器仪表产业须大力培育龙头企业

#### 14.2.3 金湖仪器仪表行业直面新的机遇和挑战

### 14.3 重庆

- 14.3.1 重庆市仪器仪表产业的显著特点
- 14.3.2 重庆北部新区仪器仪表产业发展迅猛
- 14.3.3 重庆鼓励仪器仪表产业发展的政策措施
- 14.3.4 “十三五”重庆市仪器仪表产业前景预测
- 14.3.5 重庆欲打造成国家级数字化仪器仪表研发和生产基地
- 14.4 其他地区
  - 14.4.1 河南
  - 14.4.2 浙江
  - 14.4.3 温州
  - 14.4.4 深圳
  - 14.4.5 石狮
  - 14.4.6 天长
  - 14.4.7 承德

## 第十五章 2015-2017年仪器租赁市场分析

- 15.1 开展仪器租赁的优势与意义
  - 15.1.1 仪器租赁可给用户带来切实利益
  - 15.1.2 仪器租赁对中小企业发展尤为重要
  - 15.1.3 仪器租赁业务可有效提升通讯产业竞争力
  - 15.1.4 仪器租赁巧妙应对3G市场紧迫需求
- 15.2 2015-2017年国内仪器租赁行业状况
  - 15.2.1 我国仪器租赁市场渐热
  - 15.2.2 国内首家仪器租赁平台正式上线
  - 15.2.3 仪器租赁市场进入快速成长期
  - 15.2.4 我国科技仪器租赁市场发展迅猛
  - 15.2.5 东方集成公司创立仪器租赁新模式
- 15.3 仪器租赁业务发展思考
  - 15.3.1 仪器租赁市场目标客户定位分析
  - 15.3.2 对仪器租赁企业维持核心竞争力的思考
  - 15.3.3 仪器租赁市场进一步发展面临的难题
  - 15.3.4 我国仪器租赁业务发展前景极其广阔

## 第十六章 2015-2017年仪器仪表行业重点企业经营状况

- 16.1 凤凰光学股份有限公司
  - 16.1.1 企业发展概况

- 16.1.2 企业核心竞争力
- 16.1.3 经营效益分析
- 16.1.4 业务经营分析
- 16.1.5 财务状况分析
- 16.1.6 未来前景展望
- 16.2 长春奥普光电技术股份有限公司
  - 16.2.1 企业发展概况
  - 16.2.2 企业核心竞争力
  - 16.2.3 经营效益分析
  - 16.2.4 业务经营分析
  - 16.2.5 财务状况分析
  - 16.2.6 未来前景展望
- 16.3 宁夏银星能源股份有限公司
  - 16.3.1 企业发展概况
  - 16.3.2 企业核心竞争力
  - 16.3.3 经营效益分析
  - 16.3.4 业务经营分析
  - 16.3.5 财务状况分析
  - 16.3.6 未来前景展望
- 16.4 上海自动化仪表股份有限公司
  - 16.4.1 企业发展概况
  - 16.4.2 企业核心竞争力
  - 16.4.3 经营效益分析
  - 16.4.4 业务经营分析
  - 16.4.5 财务状况分析
  - 16.4.6 未来前景展望
- 16.5 成都天兴仪表股份有限公司
  - 16.5.1 企业发展概况
  - 16.5.2 企业核心竞争力
  - 16.5.3 经营效益分析
  - 16.5.4 业务经营分析
  - 16.5.5 财务状况分析
  - 16.5.6 未来前景展望
- 16.6 深圳浩宁达仪表股份有限公司
  - 16.6.1 企业发展概况



- 16.6.2 企业核心竞争力
- 16.6.3 经营效益分析
- 16.6.4 业务经营分析
- 16.6.5 财务状况分析
- 16.6.6 未来前景展望
- 16.7 上市公司财务比较分析
  - 16.7.1 盈利能力分析
  - 16.7.2 成长能力分析
  - 16.7.3 营运能力分析
  - 16.7.4 偿债能力分析

## 第十七章 仪器仪表行业发展前景预测分析

- 17.1 仪器仪表行业需求前景分析
  - 17.1.1 仪器仪表拥有广阔的市场需求和巨大的发展潜力
  - 17.1.2 低碳经济下我国仪器仪表业发展的方向与机会
  - 17.1.3 “十三五”时期我国仪器仪表行业的发展机遇
  - 17.1.4 “十三五”我国仪器仪表行业发展规划
  - 17.1.5 2018-2022年中国仪器仪表行业预测分析
  - 17.1.6 未来仪器仪表行业发展方向
- 17.2 仪器仪表产品及技术总体发展趋势
  - 17.2.1 现代仪器仪表发展趋势
  - 17.2.2 仪器仪表未来发展方向分析
  - 17.2.3 国内仪器仪表产品将出现新变化
  - 17.2.4 我国仪器仪表行业发展目标
  - 17.2.5 我国仪器仪表行业重点研究方向
  - 17.2.6 “十三五”我国仪器仪表行业技术发展方向
  - 17.2.7 “十三五”我国仪器仪表重点产品及关键技术

图表详见正文（GYLPJP）

特别说明：观研天下所发行报告书中的信息和数据部分会随时间变化补充更新，报告发行年份对报告质量不会有任何影响，请放心查阅。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/yiqiyibiao/304174304174.html>