

2015-2020年中国压力表市 场深度调研与投资前景研究报告

报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

www.bosidata.com

报告报价

《2015-2020年中国压力表市场深度调研与投资前景研究报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.bosidata.com/yiqiyibiao1507/M46510BHX7.html>

【报告价格】纸介版7000元 电子版7000元 纸介+电子7200元

【出版日期】2015-07-14

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

说明、目录、图表目录

报告说明:

博思数据发布的《2015-2020年中国压力表市场深度调研与投资前景研究报告》共九章。报告介绍了压力表行业相关概述、中国压力表产业运行环境、分析了中国压力表行业的现状、中国压力表行业竞争格局、对中国压力表行业做了重点企业经营状况分析及中国压力表产业发展前景与投资预测。您若想对压力表产业有个系统的了解或者想投资压力表行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

压力表（英文名称：pressure gauge）是指以弹性元件为敏感元件，测量并指示高于环境压力的仪表直接安装压力表的应用极为普遍，它几乎遍及所有的工业流程和科研领域。在热力管网、油气传输、供水供气系统、车辆维修保养厂店等领域随处可见。尤其在工业过程控制与技术测量过程中，由于机械式压力表的弹性敏感元件具有很高的机械强度以及生产方便等特性，使得机械式压力表得到越来越广泛的应用。

压力表行业发展随着国内科学发展观的逐步深入，国家对于新能源的国家对于新能源的研发以及可再生能源的再利用逐步提上了工作议程，在教育装备这块，学校和企业联合都相应地开发了新能源仪器仪表的研究与实践。压力表行业发展目前，一项全国能源工作会议的报告指出，我国的能源系统亟需在新能源和可再生能源方向进一步开发专研，并全力配合引导国内水电的发展，以及光伏产业的带动等。

目前中国正经历着通过科技创新改变产业结构，从各方面提升国民经济的重要历史阶段。用工业压力表进行测量是人们从自然界获取信息的手段。目前中国的先进工业压力表绝大多数依靠进口，但国外最先进的工业压力表一般都在实验室里自行研制，市场上无法买到。中国要进行第一流的科技创新活动不能只依靠进口商品工业压力表，必须从现在就开展研制最先进的工业压力表的活动。创新能力提升慢，技术来源是瓶颈，争取经过多年努力，为我国的科技人员提供最先进的国产工业压力表。工业压力表行业近几年虽然取得高位发展，但却很大部分受GDP影响。单一追求企业发展速度的不健康模式，忽视产品技术创新、产品质量，使行业发展存在很多不健康因素。工业压力表行业的另一个特征就是进出口逆差比较大而且关键的工业压力表设备，中国依然落后于发达国家。

不过随着一系列国家重点工程项目的实施，工业压力表行业日益得到政府的重视和扶持，使工业压力表行业的市场投资价值日渐突出。以地产行业消费升级需求为例，智能化、数字化将成为民用电表、水表、煤气表、暖气表的发展方向。庞大的市场需求给智能仪表提供了广阔的发展空间。不过在这个市场中同样存在很多品牌，要想让自己的产品在同行中独树一帜，不仅需要先进的技术、合理的价格，更需要规范的市场环境。

报告目录

第一章 压力表行业相关界定 6

第一节 压力表相关概述 6

一、基本介绍 6

二、选用原则 8

三、使用注意 9

四、主要分类 11

五、工作原理 14

六、主要构造 14

七、基本术语 16

八、常见类型 17

九、安装方式 20

十、测量上限 21

十一、量程选择 22

十二、准确度等级 23

十三、质量要求 24

第二节 压力表行业概述 25

一、压力测量仪表的工作原理 25

二、压力测量仪表的分类 26

三、压力测量仪表的国内外研究现状 27

四、压力测量仪表的发展趋势 28

五、对压力测量仪表的观点看法 29

第三节 数字压力检测仪器仪表概述 29

一、数字压力检测仪器仪表的定义 29

二、数字压力检测仪器仪表的应用 29

第二章 压力表行业标准分析 30

第一节 2013年压力表标准及送审情况 30

一、2013年关于国家标准《液体活塞式压力计》发布的通告 30

二、2013年我国四项压力仪表行业标准送审稿审查 30

三、2013年行业标准《杯形、U形液体压力计》送审稿审查会议纪要 30

四、2013年行业标准《浮球式压力计》送审稿审查会议纪要	31
五、2013年行业标准《六氟化硫气体自封阀装置》送审稿审查会议纪要	32
六、2013年行业标准《压力仪表用干簧式接点装置》送审稿审查会议纪要	33
第二节 抗震压力表行业推荐标准解读	35
第三节 中国仪器仪表行业协会自动化分会压力仪表专业委员会简介	39
第三章 中国压力表行业发展分析	40
第一节 中国压力表行业发展概况	40
一、压力表行业发展	40
二、压力仪表行业民营企业优势渐显	40
三、近年国内压力表行业逐步转向中高端	41
四、2013年一般压力表产品质量国家监督抽查结果	42
五、2013年全国压力计量技术委员会年会在广东省湛江市召开	49
六、国内压力表市场存在的问题	49
七、国内压力表市场技术动态	50
第二节 中国数显压力表行业发展概况	54
一、数字压力表的发展	54
二、我国数显压力表分析	55
三、我国数显压力仪表对外依存度	55
四、自动化让数字压力表行业发展更迅速	56
五、我国精细数字压力表业发展分析	58
六、数显压力表行业发展迅速的原因	58
七、国内数显压力表质量基本满足用户要求	59
八、我国与世界数字压力表存在的距离	60
九、各行业对压力检测仪器仪表的需求前景	61
第四章 我国压力表行业市场竞争分析	63
第一节 日本压力表行业加快速度向中国市场发展	63
第二节 国内抗震压力表市场品牌竞争格局	64
第三节 国产电接点压力表竞争力将更强大	65
第四节 中国压力表竞争趋势	65
第五节 高端智能压力仪表竞争趋势	66

第五章 中国压力表行业重点企业分析 68

第一节 国外压力仪表公司 68

一、威卡公司 68

二、菲索公司 68

三、RB公司 69

四、沃伦公司 69

第二节 国内压力仪表公司 69

一、北京布莱迪公司 69

二、红旗仪表有限公司 70

三、京仪集团 72

四、上仪集团 73

五、重庆川仪 73

六、中环天仪股份有限公司 74

七、西仪集团 75

八、上海自动化仪表四厂 75

第三节 国内压力校验设备公司 76

第四节 国内压力仪表元器件公司 77

第六章 中国仪器仪表行业分析 78

第一节 我国仪器仪表行业60年发展综述 78

一、地位作用 78

二、产业概况 79

三、技术现状 80

四、发展趋势 81

五、国际差距 82

六、重大进展 84

第二节 仪器仪表行业发展总体概况 86

一、中国仪器仪表行业的分布 86

二、中国仪器仪表生产基地 87

三、中国仪器仪表行业的特点 87

四、中国仪器仪表行业的地位 88

五、我国仪器仪表行业市场发展趋势分析 90

六、我国少数仪器仪表产品接近当前国际水平	92
第三节 2012年仪器仪表行业经济运行分析	93
一、仪器仪表行业供求情况	94
二、仪器仪表行业进出口情况	99
三、仪器仪表行业投资情况	101
四、仪器仪表行业经营情况	102
第四节 2013-2014年仪器仪表行业经济运行分析及预测	104
一、2013年仪器仪表行业经济运行分析	104
二、2014年我国仪器仪表行业发展预测	107
三、2014年我国仪器仪表行业进出口预测	108
四、仪器仪表行业将迎石化智能工厂建设机遇	109
第五节 仪器仪表行业发展中的问题	110
一、制约仪器仪表业发展的“瓶颈”	110
二、仪器仪表行业发展的“五弊”分析	113
三、仪器仪表行业亟待突破“可靠性”瓶颈	114
四、中国仪器仪表行业亟待产业升级	116
五、中国仪器仪表行业如何面对待严峻的难题	118
第六节 仪器仪表行业发展的策略	120
一、仪器仪表行业应选择的发展模式	120
二、我国仪器仪表行业标准化发展至关重要	120
三、我国仪器仪表行业发展战略建议	121
四、仪器仪表行业组织方式与政策建议	122
五、仪器仪表企业如何跨过发展鸿沟	124
六、我国仪器仪表行业须加快智能化发展	125
第七章 2015-2020年中国仪器仪表行业投资与前景分析	128
第一节 中国仪器仪表行业投资分析	128
一、仪器仪表行业的投资特点分析	128
二、仪器仪表行业投资价值日渐突出	129
三、机械仪器仪表行业国家政策导向	130
第二节 中国仪器仪表行业发展前景分析	131
一、《仪器仪表行业“十二五”发展规划》主要内容	131

二、我国仪器仪表行业的四大发展趋势分析 132

三、国内仪器仪表行业迎来重大发展机遇 134

四、仪器仪表发展智能化成主流趋势 135

五、我国仪器仪表市场电子商务潜力大 137

第三节 仪器仪表产品发展前景分析 140

一、环保仪器仪表市场前景广阔 140

二、未来电子仪器行业的努力方向 140

三、未来仪器仪表行业的发展方向 142

四、科学仪器将向高精尖成套化网络化发展 143

第八章 博思数据关于中国压力表行业发展前景及趋势分析 145

第一节 我国压力表行业机遇与挑战分析 145

一、机遇 145

二、挑战 145

第二节 我国压力表行业市场前景预测 145

第三节 我国的压力表行业市场发展趋势 147

第四节 数字压力检测仪器仪表市场容量及趋势分析 148

一、冶金 148

二、石油天然气 149

三、化工 153

四、发电与供电 155

五、计量院所及独立校准机构 155

六、机械 156

第五节 我国压力表细分市场发展趋势预测 157

一、我国真空压力表行业发展呈新的趋势 157

二、我国电接点压力表产业发展目标 157

三、我国耐震精密压力表产业发展预测 158

四、数字压力表高速发展教育领域得到广泛应用 158

第九章 2015-2020年中国压力表行业发展策略 161

第一节 “十二五”我国压力表行业发展策略 161

第二节 精密压力表行业在我国工业化发展中策略研究 162

- 一、培育行业龙头企业，鼓励企业兼并重组做大做强 162
 - 二、坚持开放战略，鼓励国内企业同国外大企业开展合作 162
 - 三、提高产业创新能力，逐步提升产业国际竞争能力 163
- 第三节 我国的数显压力表要加强技术的研究开发 163

图表目录（略）：

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。

详细请访问：<http://www.bosidata.com/yiqiyibiao1507/M46510BHX7.html>