

2015-2020年中国阀门行业 分析与投资前景研究调查报告

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年中国阀门行业分析与投资前景研究调查报告》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/zhuanyongjixie1501/R91894LEVW.html>

【报告价格】纸介版6800元 电子版7000元 纸介+电子7200元

【出版日期】2015-02-16

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：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

博思数据发布的《2015-2020年中国阀门行业分析与投资前景研究调查报告》共十二章。首先介绍了中国阀门行业市场发展环境、中国阀门整体运行态势等，接着分析了中国阀门行业市场运行的现状，然后介绍了中国阀门市场竞争格局。随后，报告对中国阀门做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国阀门行业发展趋势与投资预测。您若想对阀门产业有个系统的了解或者想投资阀门行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

我国阀门产品发展虽然存在很多制约因素，但是未来我国阀门行业市场前景非常广阔。这主要得利于：

1、国家政策支持。随着国家加快振兴装备制造业政策逐步推进，通用基础制造业发展将进一步得到重点支持。

2、阀门产品市场的强劲需求。国有经济持续稳定发展。固定资产投资逐步扩大。尤其是几项世纪工程“西气东输”、“西电东送”、“南水北调”等项目的开工需要大量的阀门产品配套；另外，我国正面临着工业化时代的到来，石化行业、电力部门、冶金部门、化工行业和城市建设等使用阀门大户将增强对阀门产品的需求。例如，电力行业在“十一五”期间在煤电机组大、中型开工项目所需阀门预测总计为：阀门总需求量15.3万吨，年均需求量3.06万吨；阀门总需求额39.6亿元，年均需求额为7.92亿元。

3、随着WTO的加入，国际贸易门槛降低以及发达国家调整产品结构，中国正逐渐成为世界上最大的加工厂，阀门产品的加工制作面临更大的发展空间。因此，只要企业能够抓住机遇，加强研发能力，不断提高产品科技含量和产品质量，将能在广阔的市场竞争中占据主动地位。

在工业化、城市化、改革和全球化四大力量推动下，我国阀门装备制造业前景还是宽广的，未来阀门产业高端化、国产化，现代化、将是今后阀门行业发展主要方向。

2004-2013年中国阀门产量数据

资料来源：博思数据

报告目录：

第一章 阀门基本概述1

1.1 阀门相关介绍1

1.1.1 阀门的定义1

1.1.2 阀门的分类1

1.1.3 阀门主要技术性能4

1.2 几种阀门简介6

1.2.1 闸阀6

1.2.2 球阀8

1.2.3 安全阀9

1.2.4 旋塞阀10

1.2.5 截止阀11

第二章 2013年阀门行业发展分析13

2.1 2013年国际阀门行业发展分析13

近年来,亚洲市场阀门水暖制造业的快速发展成为推动全球阀门水暖产业增长的关键因素之一。据统计,2012年全球阀门水暖产量为1110万吨,较2011年增长8.3%,2013年全球产量在1200万吨左右。近几年全球阀门行业产量情况如下图所示:

阀门广泛应用于国民经济的各个主要领域,是能源、石化、冶金、电力等行业装备、机械与管线等固定资产中的关键设备之一。因此,阀门行业的发展与宏观经济周期以及固定资产投资情况具有一定的相关性。

2000年以来,全球经济自低谷稳步回升,根据国际货币基金组织的统计,2001年至2007年全球GDP年均增长达到4.04%,全球固定资产投资年均增长达到3.72%。根据欧洲产业预测公司(European Industry Forecast Limited)《2015-2020年中国阀门行业分析与投资前景研究调查报告》的统计,成品阀门销售收入在全球经济2002年-2007年上升周期中的年复合增长率为5.60%,保持稳步增长的发展态势。

2008年,发轫于美国的金融危机迅速席卷全球,包括欧洲、北美在内的各主要经济体均受到一定影响,全球GDP增长率由2007年的5.15%下降至2008年的3.2%以及2009年的-1.32%。全球经济的迅速降温对阀门下游行业的固定资产投资产生了一定的负面影响,石油天然气、电力、化工等行业都出现了固定资产投资项目推迟实施的现象,对阀门行业稳步增长的良好发展势头产生了不利影响。根据市场调研公司McIlvaine的统计,全球工业阀门行业2009年度的收入为474.36亿美元,增长率仅为0.56%。

长期来看,影响阀门行业的下游行业扩张的主要因素,包括不断增长的能源需求、全球人口的持续增加以及发展中国家的城市化、工业化进程并没有因金融危机而发生根本性改变。目前全球各主要经济体都已经进入经济复苏周期(根据国际货币基金组织的统计和预测数据,2010年、2011年和2012年全球经济增长实现恢复性增长,增长率分别为5.3%、3.9%和3.2%,2013年和2014年全球经济年增长速度预计为2.9%和3.6%)。阀门行业自2010年也开始走向复苏,根据McIlvaine的调查和预测数据,2010年、2011年和2012年,全球工业阀门行业收入分别为492.24亿

美元、513.17亿美元和532.61亿美元,增长率恢复至3.77%、4.25%和3.79%,2013年-2015年全球工业阀门行业的预计销售增长率将分别达到4.22%、4.05%和4.36%,呈现稳步上升的增长态势。

2、全球阀门行业市场格局

全球阀门市场主要集中于经济和工业较为发达的国家和地区。根据McIlvaine的调查和预测数据,2012年全球最重要的10个单体阀门消费国依次为中国、美国、日本、俄罗斯、印度、德国、巴西、沙特、韩国和英国。其中,排名前三位的中国、美国和日本的工业阀门市场规模分别为88.47亿美元、88.15亿美元和26.68亿美元。从区域市场来看,东亚、北美和西欧目前是全球最大的区域阀门市场,2012年工业阀门市场规模合计分别为158.93亿美元、111.67亿美元和84.58亿美元。

近年来,以中国为代表的发展中国家和中东地区阀门需求快速增长,开始替代欧盟和北美成为全球阀门行业增长的新引擎。根据McIlvaine的预测数据,到2015年,巴西、俄罗斯、印度和中国(“金砖四国”)的工业阀门市场规模将分别达到17.89亿美元、27.67亿美元、28.60亿美元和109.38亿美元,合计为183.54亿美元,较2012年增长23.35%,总市场规模占全球市场规模的比例将达到30.45%。中东国家作为传统的原油出口国,近年来也在通过新建石油炼化项目,向石油天然气行业下游延伸,催生了大量的阀门产品需求。

发展中国家阀门市场扩张迅速的主要原因是,这些国家经济总量的高速增长带动了石油天然气、电力、化工等阀门下游行业的发展,进而刺激了相关阀门需求。根据国际货币基金组织的预测,2013年和2014年,巴西、俄罗斯、印度和中国等新兴经济体的平均经济增长率将分别达到5.0%和5.4%;同期,美国、日本、德国等发达经济国家的平均经济增长率仅分别为1.2%和2.1%。与以中国为代表的发展中国家相比,北美和欧盟作为阀门产品的传统市场,虽然目前仍然占据了全球阀门市场的较大市场份额,但是在增速方面远低于发展中国家。

2.2 2013年中国阀门行业发展分析16

2003年-2012年,中国经济总体上保持快速增长的发展态势,平均GDP增长率为10.45%,全社会固定资产投资完成额增长率平均为26.11%。2013年国内阀门行业整体上保持持续增长态势,景气程度高于全球水平。2008年全球金融危机爆发后,国内阀门行业增速下滑,但在2010年又恢复到较高的增长水平。2013年至2015年,中国工业阀门行业市场规模的增长率还将稳定在7%左右,远高于全球的工业阀门行业增长速度。

2009-2013年中国阀门行业消费量情况

年份	消费量
2009年	453.65
2010年	459.52
2011年	507.62
2012年	623.93
2013年	700.89

资料来源：博思数据

2009-2013年中国阀门行业进出口情况

年份	进出口	金额：美元	数量：千克
2009年	进口	\$4,525,268,421	153,339,614
	出口	\$5,622,129,218	200,658,348
2010年	进口		

\$5,360,879,906 141,620,281 出口 \$7,177,395,069 936,674,258 2011 进口 \$6,502,862,216
152,927,852 出口 \$8,610,670,201 1,035,447,137 2012 进口 \$6,229,907,323 134,011,267 出
口 \$9,618,811,297 1,107,659,621 2013 进口 \$6,749,389,519 138,544,024 出口
\$10,451,870,962 1,131,974,067

数据来源：国家海关

2009-2013年中国阀门行业进出口情况

资料来源：博思数据

阀门行业市场需求结构

阀门是流体控制系统的关键设备之一,一般应用于液态或气态流体控制环境。因此,阀门广泛的应用于涉及流体控制的各个工业细分领域。目前,主要的阀门应用领域包括:石油天然气、电力、化工、自来水和污水处理、造纸、冶金、制药、食品、采掘、有色金属、电子等行业。其中,石油天然气、能源电力和化工领域是阀门最重要的应用领域。根据McIlvaine的统计,2012年全球工业阀门的市场需求中,包含钻采、运输和石化在内的石油天然气领域占比最高,达到30.03%,其次是水处理和能源电力的需求,分别占全球工业阀门市场需求的14.07%和13.28%,前三大领域的市场需求合计占全部市场需求的57.38%。而在国内工业阀门的应用领域中,2012年能源电力、水处理和钢铁行业是最重要的三个阀门市场,其阀门的市场需求分别占国内工业阀门市场总需求的29.33%、14.98%和10.35%,合计为54.66%。

2.3 2011-2013年全国及重点省市阀门产量统计19

2.4 2013年中国阀门企业发展分析23

2.5 中国阀门行业发展面临的挑战24

第三章 中国阀门和旋塞制造业财务状况分析25

3.1 中国阀门和旋塞的制造行业经济规模25

3.1.1 2010-2013年阀门和旋塞的制造业销售规模25

3.1.2 2010-2013年阀门和旋塞的制造业利润规模25

3.1.3 2010-2013年阀门和旋塞的制造业资产规模26

3.2 中国阀门和旋塞的制造行业盈利能力指标分析26

3.2.1 2010-2013年阀门和旋塞的制造业亏损面26

3.2.2 2010-2013年阀门和旋塞的制造业销售毛利率26

3.2.3 2010-2013年阀门和旋塞的制造业成本费用利润率27

3.2.4 2010-2013年阀门和旋塞的制造业销售利润率27

3.3 中国阀门和旋塞的制造行业营运能力指标分析28

- 3.3.1 2010-2013年阀门和旋塞的制造业应收账款周转率28
- 3.3.2 2010-2013年阀门和旋塞的制造业流动资产周转率28
- 3.3.3 2010-2013年阀门和旋塞的制造业总资产周转率28
- 3.4 中国阀门和旋塞的制造行业偿债能力指标分析29
- 3.4.1 2010-2013年阀门和旋塞的制造业资产负债率29
- 3.4.2 2010-2013年阀门和旋塞的制造业利息保障倍数29

第四章 2013年控制阀的发展30

- 4.1 控制阀概述30
- 4.2 2013年中国控制阀行业综述30
- 4.3电磁阀31
- 4.4 中国控制阀行业的挑战与发展37
- 4.4.1 我国控制阀行业发展存在的差距37
- 4.4.2 改进控制阀维护管理的建议38
- 4.4.3 控制阀的主要发展方向41

第五章 2013年其他类型阀门分析42

- 5.1 蝶阀42
- 5.2 疏水阀45
- 5.3 给排水阀门50
- 5.4 核电阀门51
- 5.5 其他阀门53
- 5.5.1 闸阀的发展概况53
- 5.5.2 我国铸铁阀门产品的发展54
- 5.5.3 陶瓷阀门市场前景可观55

第六章 2013年江苏阀门产业发展分析58

- 6.1 2013年江苏阀门行业发展综述58
- 6.1.1 江苏阀门行业概述58
- 6.1.2 江苏省阀门产业发展优势59
- 6.1.3 江苏阀门工业平稳快速发展59
- 6.1.4 江苏阀门行业发展面临的问题及对策60
- 6.1.5 江苏重点阀门企业主导产品与发展方向61
- 6.2 2013年江苏盐城阀门产业分析61
- 6.2.1 盐城阀门业的发展综述61

6.2.2 盐城阀门业持续良好发展态势	62
6.2.3 盐城大丰市阀门制造业发展概况	64
6.2.4 盐城阜宁县阀门制造业发展简述	64
6.3 2013年江苏其它地区阀门产业分析	65
6.3.1 苏州阀门行业发展状况	65
6.3.2 常州市打造成为阀门电装生产基地	68
6.3.3 镇江阀门行业的发展	72
6.3.4 启东阀门制造业概况	73
第七章 2013年浙江阀门行业的发展	74
7.1 浙江温州	74
7.1.1 温州阀门出口现状	74
7.1.2 温州阀门企业加速重组联盟步伐	74
7.1.3 温州阀门自主品牌挺进海湾地区	75
7.1.4 温州永嘉阀门产业分析	76
7.1.5 温州阀门企业挺进核电领域面临的挑战	77
7.2 浙江温州龙湾	77
7.2.1 温州龙湾阀门产业发展概述	77
7.2.2 温州龙湾阀门产业发展规模	81
7.2.3 温州龙湾阀门产业发展进入新的阶段	82
7.2.4 温州龙湾阀门企业注重科技投入	84
7.2.5 温州龙湾阀门产业集团化遇瓶颈	85
7.2.6 温州龙湾阀门行业的发展对策	89
7.3 浙江玉环县	89
7.3.1 玉环县阀门行业发展历程	89
7.3.2 玉环阀门产业的发展	90
7.3.3 玉环县为阀门产业取得新进展	91
7.3.4 玉环县阀门行业市场竞争力分析	92
7.3.5 玉环县阀门行业的发展对策	93
7.3.6 “十二五”玉环阀门制造业展望	95
7.4 浙江云和县	96
7.4.1 云和县阀门制造业发展基本情况	96
7.4.2 云和县阀门制造业发展问题及困境	96

7.4.3 云和县阀门制造业的发展出路99

7.5 浙江其他地区101

7.5.1 浙江省青田县阀门产业的发展101

7.5.2 浙江绍兴地区阀门进出口情况103

7.5.3 浙江温岭阀门走向国际市场103

第八章 2013年阀门应用领域分析104

8.1 化工行业104

根据国家统计局数据：2013年我国化学原料和化学制品制造行业规模以上企业数量为24211家，当中2826家企业出现亏损。2013年行业资产达到59604.98亿元，较2012年同比增长17.37%。

2013年我国化学原料和化学制品制造行业实现销售收入76329.77亿元，同比增长14.48%，行业企业利润总额为4113.28亿元，同比增长11.7%。

2013年我国化学原料和化学制品制造行业分区域统计（家，千元）

分组名称	企业单位数	资产总计	主营业务收入	利润总额
北京市	220	51658964	37175944	12114
天津市	388	131557927	134572071	4286204
河北省	858	175244155	219856283	13791681
山西省	225	116373754	75783948	-1348856
内蒙古自治区	355	210091816	139371847	7232269
辽宁省	1005	228936573	321977004	3936164
吉林省	352	80639036	160267661	-797895
黑龙江省	207	41510229	63909422	3064556
上海市	755	244978967	275982037	14937977
江苏省	3815	964243900	1490650348	86166927
浙江省	1566	485926397	570245693	32962573
安徽省	866	142937684	175904496	11599605
福建省	672	116672513	129882117	4223897
江西省	750	125454146	193344138	13967428
山东省	3588	823090254	1476706000	101388266
河南省	1162	252588444	315431123	20138120
湖北省	946	242862219	331649847	15517233
湖南省	1603	109100882	258050962	12562964
广东省	2037	347370445	510742086	36839841
广西壮族自治区	473	71964803	86881542	5671592
海南省	24	29672090	9621776	2904001
重庆市	244	84072607	73971164	713147
四川省	883	227685712	226553549	11029192
贵州省	175	106665404	67685408	1426833
云南省	287	110735313	75478996	919393
西藏自治区	0	480345	151166	72235
陕西省	301	107718569	63209940	1192544
甘肃省	127	35400988	28005367	-12512
青海省	68	109074318	22008302	2275052
宁夏回族自治区	112	32736103	25701495	117966
新疆维吾尔自治区	145	153053126	72204809	4537244

资料来源：国家统计局

2013年我国化学原料和化学制品制造行业所有制结构分析（家，千元）

分组名称	企业单位
------	------

数 资产总计 主营业务收入 利润总额 国有企业 431 602617825 438555197 2301985 集
体企业 391 25263438 65687365 4254529 股份合作企业 216 22389204 39664832 2212986
股份制企业 882 829930503 754129831 26035620 私营企业 12884 1319812750 2636169677
171482926 外商和港澳台投资企业 3588 1471574453 1747804382 104346165 其他 5819
1688909510 1950965257 100693544

资料来源：国家统计局

8.2 石油天然气行业107

8.3 电力行业123

8.4 核电行业133

8.5其他行业138

8.5.1造纸业阀门需求分析138

8.5.2供水用阀门的作用145

8.5.3低温设备中蝶阀的应用分析148

8.5.4阀门在灌装饮料中的运用分析150

8.5.5空调系统中定风量阀的应用状况探索151

8.5.6中国煤炭煤化工行业阀门国产化发展状况153

第九章 2013年阀门技术发展状况155

9.1 2013年阀门技术发展简述155

9.1.1 国际最高阀门基本技术参数状况155

9.1.2 中国阀门行业技术发展状况155

9.1.3 市场应用对阀门技术提出更高要求156

9.1.4 我国阀门新技术发展之路157

9.2 2013年各类阀门技术发展分析157

9.2.1 海洋石油用阀技术157

9.2.2 冶金系统用阀技术158

9.2.3 氧化铝工业用阀技术159

9.2.4 石化、电力用阀技术160

9.2.5 石油、天然气用阀门技术161

9.2.6 大型化工成套装置用阀技术161

9.3 阀门设计制造技术162

9.3.1 CAE技术在阀门制造业中的应用162

9.3.2 先导阀的优化设计166

9.3.3 连杆蝶阀阀板设计技术探析	170
9.3.4 三通控制阀原理及设计应用分析	173
9.3.5 低碳节能阀门设计技术介绍	178
9.4 SVG技术	179
9.4.1 SVG技术概述	179
9.4.2 SVG的优点	179
9.4.3 SVG技术被用于制作汽车零部件	180
9.4.4 SVG技术是发展的方向	184
9.5 开发阀门新品的技术策略	186
9.5.1 人性化、个性化的设计理念	186
9.5.2 将新科技工艺运用到阀门产品中	187
9.5.3 开辟阀门技术创新新途径	187
9.5.4 从客户的需求出发进行技术开发	188
第十章 阀门行业投资分析及前景展望	189
10.1 阀门行业投资分析	189
10.1.1 我国阀门行业发展的有利因素	189
10.1.2 外商看好并投资中国阀门行业	191
10.1.3 我国基础设施建设拉动阀门行业投资	193
10.1.4 高端阀门产品成投资重点	193
10.1.5 中国阀门行业主要进入壁垒	194
10.2 阀门行业发展前景趋势分析	196
10.2.1 我国阀门应用前景广阔	196
10.2.2 我国四大阀门产品的发展方向	197
10.2.3 中国阀业成套水平发展趋势	197
10.2.4 我国阀门行业竞争趋向分析	199
10.2.5 国内冶金特种阀门市场前景乐观	200
10.3 阀门市场预测分析	200
10.3.1 全球阀门行业发展预测	200
10.3.2 “十二五”我国阀门市场需求将增加	201
10.3.3 2015年中国阀门市场采购预测	202
10.4 2015-2020年中国阀门和旋塞的制造行业预测分析	204
10.4.1 2015-2020年中国阀门和旋塞的制造行业产值预测	204

10.4.2 2015-2020年中国阀门和旋塞的制造行业产品销售收入预测204

10.4.3 2015-2020年中国阀门和旋塞的制造行业累计利润总额预测205

第十一章 国外阀门行业上市公司分析206

11.1 KSB集团206

11.1.1 公司简介206

11.1.2 竞争力分析207

11.2 泰科国际有限公司 (TYCO INTERNATIONAL LTD.) 208

11.2.1 公司简介208

11.2.2 竞争力分析215

11.3 斯派莎克工程有限公司 (SPIRAXSARCO) 216

11.3.1 公司简介216

11.3.2 竞争力分析217

第十二章 国内阀门行业上市公司分析218

12.1 中核苏阀科技实业股份有限公司218

12.1.1 企业简介218

12.1.2 竞争力分析223

12.2 广东明珠集团股份有限公司225

12.2.1 企业简介225

12.2.2 竞争力分析230

12.3 湖北洪城通用机械股份有限公司230

12.3.1 企业简介230

12.3.2经营状况分析231

12.4 浙江三花股份有限公司235

12.4.1 企业简介235

12.4.2 竞争力分析240

图表目录：

图表：国内生产总值同比增长速度

图表：全国粮食产量及其增速

图表：规模以上工业增加值增速（月度同比）（%）

图表：社会消费品零售总额增速（月度同比）（%）

图表：进出口总额（亿美元）

图表：广义货币（M2）增长速度（%）

图表：居民消费价格同比上涨情况

图表：工业生产者出厂价格同比上涨情况（%）

图表：城镇居民人均可支配收入实际增长速度（%）

图表：农村居民人均收入实际增长速度

图表：人口及其自然增长率变化情况

图表：2014年固定资产投资（不含农户）同比增速（%）

图表：2014年房地产开发投资同比增速（%）

图表：2015年中国GDP增长预测

图表：国内外知名机构对2015年中国GDP增速预测

图表：阀门行业产业链

图表：2011-2014年年我国阀门行业企业数量增长趋势图

图表：2011-2014年年我国阀门行业亏损企业数量增长趋势图

图表：2011-2014年年我国阀门行业从业人数增长趋势图

图表：2011-2014年年我国阀门行业资产规模增长趋势图

图表：2011-2014年年我国阀门行业产成品增长趋势图

图表：2011-2014年年我国阀门行业工业销售产值增长趋势图

图表：2011-2014年年我国阀门行业销售成本增长趋势图

图表：2011-2014年年我国阀门行业费用使用统计图

图表：2011-2014年年我国阀门行业主要盈利指标统计图

图表：2011-2014年年我国阀门行业主要盈利指标增长趋势图

图表：企业1

图表：企业主要经济指标走势图

图表：企业经营收入走势图

图表：企业盈利指标走势图

图表：企业负债情况图

图表：企业负债指标走势图

图表：企业运营能力指标走势图

图表：企业成长能力指标走势图

图表：企业2

图表：企业主要经济指标走势图

图表：企业经营收入走势图

图表：企业盈利指标走势图

图表：企业负债情况图

图表：企业负债指标走势图

图表：企业运营能力指标走势图

图表：企业成长能力指标走势图

图表：企业3

图表：企业主要经济指标走势图

图表：企业经营收入走势图

图表：企业盈利指标走势图

图表：企业负债情况图

图表：企业负债指标走势图

图表：企业运营能力指标走势图

图表：企业成长能力指标走势图

图表：企业4

图表：企业主要经济指标走势图

图表：企业经营收入走势图

图表：企业盈利指标走势图

图表：企业负债情况图

图表：企业负债指标走势图

图表：企业运营能力指标走势图

图表：企业成长能力指标走势图

图表：企业5

图表：企业主要经济指标走势图

图表：企业经营收入走势图

图表：企业盈利指标走势图

图表：企业负债情况图

图表：企业负债指标走势图

图表：企业运营能力指标走势图

图表：企业成长能力指标走势图

图表：企业6

图表：企业主要经济指标走势图

图表：企业经营收入走势图

图表：企业盈利指标走势图

图表：企业负债情况图

图表：企业负债指标走势图

图表：企业运营能力指标走势图

图表：企业成长能力指标走势图

图表：其他企业……

图表：主要经济指标走势图

图表：2011-2014年阀门行业市场供给

图表：2011-2014年阀门行业市场需求

图表：2011-2014年阀门行业市场规模

图表：阀门所属行业生命周期判断

图表：阀门所属行业区域市场分布情况

图表：2015-2020年中国阀门行业市场规模预测

图表：2015-2020年中国阀门行业供给预测

图表：2015-2020年中国阀门行业需求预测

图表：2015-2020年中国阀门行业价格指数预测

图表：……

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/zhuanyongjixie1501/R91894LEVW.html>