

# 中国阀门市场态势调研及发展战略研究报告（2014-2019）

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《中国阀门市场态势调研及发展战略研究报告（2014-2019）》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/jixie/185317185317.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

阀门作为重要的系统控制设备，对安全生产具有非常重要的意义，几乎所有的国际级最终用户都将其作为关键设备来管理。因此，大多数的国际级最终用户对阀门供应商有着严格的筛选程序，制定了合格供应商资格认定制度。这些用户通常在企业规模、企业信誉、产品质量、生产能力、售后服务等诸多领域对阀门供应商进行数轮考核，只有通过最终考核的阀门供应商才能取得合格供应商资格。最终用户进行采购时，只选择取得资格的供应商的阀门产品。并且，合格供应商资格也存在不同层次，越高端的阀门产品，其合格供应商资格越难以取得。

我国的城市化进程带动了全国各地的大规模基础设施建设，大量的给排水工程，特别是污水处理工程规模浩大，包括管道、阀门在内的水处理设备制造业已形成强大的水务产业。蝶阀阀门产品也应依据设备应用领域的变化相应改变其性能和参数。当前城建系统由过去使用的低压铁制闸阀逐步转向环保型的胶板阀、平衡阀、金属密封蝶阀和密封蝶阀。此外，随着我国能源建设发展力度加大，我国目前已成为世界上拥有超超临界机组最多的国家。电站建设向大型化发展，要用大口径、高压的安全阀和减压阀，同时也要用快速启闭阀门，因此须发展蒸汽疏水阀，并向亚临界和超临界的高参数发展。冶金装备制造也需要大量的高温、高压阀门装置。这些都为我国的阀门行业发展走向高端提供了良好契机。由此可见，“十二五”期间我国阀门市场的需求和行业发展潜力巨大。

中国报告网发布的《中国阀门市场态势调研及发展战略研究报告（2014-2019）》内容严谨、数据翔实，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研究分析。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。

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。

报告目录：

### 第一章 阀门基本概述

#### 1.1 阀门相关介绍

##### 1.1.1 阀门的定义

##### 1.1.2 阀门的分类

##### 1.1.3 阀门主要技术性能

## 1.2 几种阀门简介

### 1.2.1 闸阀

### 1.2.2 球阀

### 1.2.3 安全阀

### 1.2.4 旋塞阀

### 1.2.5 截止阀

## 第二章 2011-2013年阀门行业发展分析

### 2.1 2011-2013年国际阀门行业发展分析

#### 2.1.1 全球阀门行业发展状况

#### 2.1.2 全球阀门行业的特点

#### 2.1.3 世界阀门行业的竞争格局

#### 2.1.4 全球阀门行业的需求特征

### 2.2 2011-2013年中国阀门行业发展分析

#### 2.2.1 阀门行业在国民经济中的地位

#### 2.2.2 我国阀门行业现状综述

#### 2.2.3 我国阀门产品市场交易现状

#### 2.2.4 中国阀门行业发展取得的成就

#### 2.2.5 我国阀门行业发展特征及简况

#### 2.2.6 我国阀门业的生产及产品水平情况

### 2.3 2011-2013年全国及重点省市阀门产量统计

#### 2.3.1 2011年1-12月全国及主要省份阀门产量分析

#### 2.3.2 2012年1-12月全国及主要省份阀门产量分析

#### 2.3.3 2013年1-12月全国及主要省份阀门产量分析

### 2.4 2011-2013年阀门行业进出口数据分析

#### 2.4.1 2011-2013年主要国家阀门进口市场分析

#### 2.4.2 2011-2013年主要国家阀门出口市场分析

#### 2.4.3 2011-2013年主要省份阀门进口市场分析

#### 2.4.4 2011-2013年主要省份阀门出口市场分析

### 2.5 2011-2013年中国阀门企业发展分析

#### 2.5.1 阀门企业的管理浅析

#### 2.5.2 中小型阀门企业发展策略SWOT分析

#### 2.5.3 我国阀门企业面临的管理难点

#### 2.5.4 中国阀门企业国际贸易中的问题及建议

#### 2.5.5 我国阀门企业转型升级的建议

#### 2.5.6 我国阀门企业增强市场竞争力的途径

## 2.6 中国阀门行业发展面临的挑战

### 2.6.1 我国阀门行业发展存在的差距

### 2.6.2 我国阀门产品发展的制约因素

### 2.6.3 阀门行业发展中存在的问题

## 2.7 中国阀门行业发展的策略

### 2.7.1 缩短我国与国外阀门行业差距的对策

### 2.7.2 提升我国阀门行业竞争力的措施

### 2.7.3 推动我国阀门业发展的建议

### 2.7.4 我国阀门行业充分抓住发展机遇的策略

### 2.7.5 我国阀门业应走自主创新之路

### 2.7.6 我国阀门业需调整和优化产业结构

## 第三章 中国阀门和旋塞制造业财务状况分析

### 3.1 中国阀门和旋塞的制造行业经济规模

#### 3.1.1 2009-2013年12月阀门和旋塞的制造业销售规模

#### 3.1.2 2009-2013年12月阀门和旋塞的制造业利润规模

#### 3.1.3 2009-2013年12月阀门和旋塞的制造业资产规模

### 3.2 中国阀门和旋塞的制造行业盈利能力指标分析

#### 3.2.1 2009-2013年12月阀门和旋塞的制造业亏损面

#### 3.2.2 2009-2013年12月阀门和旋塞的制造业销售毛利率

#### 3.2.3 2009-2013年12月阀门和旋塞的制造业成本费用利润率

#### 3.2.4 2009-2013年12月阀门和旋塞的制造业销售利润率

### 3.3 中国阀门和旋塞的制造行业营运能力指标分析

#### 3.3.1 2009-2013年12月阀门和旋塞的制造业应收账款周转率

#### 3.3.2 2009-2013年12月阀门和旋塞的制造业流动资产周转率

#### 3.3.3 2009-2013年12月阀门和旋塞的制造业总资产周转率

### 3.4 中国阀门和旋塞的制造行业偿债能力指标分析

#### 3.4.1 2009-2013年12月阀门和旋塞的制造业资产负债率

#### 3.4.2 2010-2013年12月阀门和旋塞的制造业利息保障倍数

### 3.5 中国阀门和旋塞的制造行业财务状况综合评价

#### 3.5.1 阀门和旋塞的制造业财务状况综合评价

#### 3.5.2 影响阀门和旋塞的制造业财务状况的经济因素分析

## 第四章 2011-2013年控制阀的发展

### 4.1 控制阀概述

#### 4.1.1 控制阀的定义

#### 4.1.2 控制阀的类型及结构特点

#### 4.1.3 液压控制阀简介

### 4.2 2011-2013年中国控制阀行业综述

#### 4.2.1 中国控制阀发展的政策环境

#### 4.2.2 中国控制阀行业的发展特点

#### 4.2.3 中国控制阀生产的优势

#### 4.2.4 我国控制阀行业发展状况

#### 4.2.5 我国自控阀门产业分析

### 4.3 2011-2013年中国控制阀市场深度剖析

#### 4.3.1 2011年我国控制阀市场简况

#### 4.3.2 2011年中国控制阀市场发展分析

#### 4.3.3 2012年我国控制阀产品新标准实施

#### 4.3.4 2013年中国控制阀市场发展态势

#### 4.3.5 中国控制阀企业运营状况

#### 4.3.6 控制阀企业市场竞争简析

### 4.4 电磁阀

#### 4.4.1 电磁阀的概念

#### 4.4.2 电磁阀的特点

#### 4.4.3 电磁阀技术的发展状况

#### 4.4.4 电磁阀行业发展状况综述

#### 4.4.5 电磁阀行业发展形势看好

### 4.5 中国控制阀行业的挑战与发展

#### 4.5.1 我国控制阀行业发展存在的差距

#### 4.5.2 中国控制阀生产应用存在的问题

#### 4.5.3 改进控制阀维护管理的建议

#### 4.5.4 控制阀的主要发展方向

### 第五章 2011-2013年其他类型阀门分析

#### 5.1 蝶阀

##### 5.1.1 蝶阀的定义

##### 5.1.2 蝶阀的分类

##### 5.1.3 蝶阀发展变化简况

##### 5.1.4 线蝶阀在高性能防腐系列中应用的优势

##### 5.1.5 超高温快速液动蝶阀获得国家专利

#### 5.2 疏水阀

##### 5.2.1 疏水阀的定义

##### 5.2.2 疏水阀的分类

### 5.2.3 疏水阀的使用状况分析

### 5.2.4 蒸汽疏水阀市场发展分析

## 5.3 给排水阀门

### 5.3.1 给排水阀门概述

### 5.3.2 给排水阀门产品分类

### 5.3.3 给排水阀门行业发展历程

### 5.3.4 中国给排水阀门市场的发展

## 5.4 核电阀门

### 5.4.1 核电阀门的介绍

### 5.4.2 我国核电阀门的国产化发展

### 5.4.3 核电阀门需完善技术标准与规范

### 5.4.4 我国核电阀门市场需求规模将不断扩大

### 5.4.5 核电阀门的发展方向浅析

## 5.5 其他阀门

### 5.5.1 闸阀的发展概况

### 5.5.2 我国铸铁阀门产品的发展

### 5.5.3 陶瓷阀门市场发展前景可观

## 第六章 2011-2013年江苏阀门产业发展分析

### 6.1 2011-2013年江苏阀门行业发展综述

#### 6.1.1 江苏阀门行业概述

#### 6.1.2 江苏省阀门产业发展优势

#### 6.1.3 江苏阀门工业平稳快速发展

#### 6.1.4 江苏阀门行业发展面临的问题及对策

#### 6.1.5 江苏重点阀门企业主导产品与发展方向

### 6.2 2011-2013年江苏盐城阀门产业分析

#### 6.2.1 盐城阀门业的发展综述

#### 6.2.2 盐城阀门业持续良好发展态势

#### 6.2.3 盐城大丰市阀门制造业发展概况

#### 6.2.4 盐城阜宁县阀门制造业发展简述

### 6.3 2011-2013年江苏其它地区阀门产业分析

#### 6.3.1 苏州阀门行业发展状况

#### 6.3.2 常州市打造成为阀门电装生产基地

#### 6.3.3 镇江阀门行业的发展

#### 6.3.4 启东阀门制造业概况

## 第七章 2011-2013年浙江阀门行业的发展

## 7.1 浙江温州

### 7.1.1 温州阀门出口现状

### 7.1.2 温州阀门企业加速重组联盟步伐

### 7.1.3 温州阀门自主品牌挺进海湾地区

### 7.1.4 温州永嘉阀门产业分析

### 7.1.5 温州阀门企业挺进核电领域面临的挑战

## 7.2 浙江温州龙湾

### 7.2.1 温州龙湾阀门产业发展概述

### 7.2.2 温州龙湾阀门产业发展规模

### 7.2.3 温州龙湾阀门产业发展进入新的阶段

### 7.2.4 温州龙湾阀门企业注重科技投入

### 7.2.5 温州龙湾阀门产业集团化遇瓶颈

### 7.2.6 温州龙湾阀门行业的发展对策

## 7.3 浙江玉环县

### 7.3.1 玉环县阀门行业发展历程

### 7.3.2 玉环阀门产业的发展

### 7.3.3 玉环县为阀门产业取得新进展

### 7.3.4 玉环县阀门行业市场竞争力解析

### 7.3.5 玉环县阀门行业的发展对策

### 7.3.6 “十二五”玉环阀门制造业展望

## 7.4 浙江云和县

### 7.4.1 云和县阀门制造业发展基本情况

### 7.4.2 云和县阀门制造业发展问题及困境

### 7.4.3 云和县阀门制造业的发展出路

## 7.5 浙江其他地区

### 7.5.1 浙江省青田县阀门产业的发展

### 7.5.2 浙江绍兴地区阀门进出口情况

### 7.5.3 浙江温岭阀门走向国际市场

## 第八章 2011-2013年阀门应用领域剖析

### 8.1 化工行业

#### 8.1.1 我国化工行业运行现状

#### 8.1.2 化工用阀门的特点

#### 8.1.3 化工用阀门的类型

#### 8.1.4 腐蚀性介质下化工阀门材质的选择

#### 8.1.5 石油化工用控制阀的安全保护应用分析

- 8.1.6 纯碱行业用陶瓷球阀的状况解析
  - 8.2 石油天然气行业
    - 8.2.1 石油天然气行业的发展
    - 8.2.2 天然气管线阀门简析
    - 8.2.3 石油天然气工业对阀门技术的影响
    - 8.2.4 石油天然气阀门市场展望
    - 8.2.5 液化天然气阀门前景看好
    - 8.2.6 阀门在油气工业市场的发展趋势
  - 8.3 电力行业
    - 8.3.1 我国电力行业发展分析
    - 8.3.2 电力用控制阀的选择
    - 8.3.3 电力行业主要配套阀门需求分析
  - 8.4 核电行业
    - 8.4.1 我国发展为全球核电在建规模最大的国家
    - 8.4.2 核电建设给阀门市场带来的机遇及挑战
    - 8.4.3 核电建设提速将促进核电阀门市场销售
    - 8.4.4 “十二五”我国核电装机量的预测
  - 8.5 其他行业
    - 8.5.1 造纸业阀门需求分析
    - 8.5.2 供水用阀门的作用
    - 8.5.3 低温设备中蝶阀的应用剖析
    - 8.5.4 阀门在灌装饮料中的运用分析
    - 8.5.5 空调系统中定风量阀的应用状况探索
    - 8.5.6 中国煤炭煤化工行业阀门国产化发展状况
- 第九章 2011-2013年阀门技术发展状况
- 9.1 2011-2013年阀门技术发展简述
    - 9.1.1 国际最高阀门基本技术参数状况
    - 9.1.2 中国阀门行业技术发展状况
    - 9.1.3 市场应用对阀门技术提出更高要求
    - 9.1.4 我国阀门新技术发展之路
  - 9.2 2011-2013年各类阀门技术发展分析
    - 9.2.1 海洋石油用阀技术
    - 9.2.2 冶金系统用阀技术
    - 9.2.3 氧化铝工业用阀技术
    - 9.2.4 石化、电力用阀技术

- 9.2.5 石油、天然气用阀门技术
- 9.2.6 大型化工成套装置用阀技术
- 9.3 阀门设计制造技术
  - 9.3.1 CAE技术在阀门制造业中的应用
  - 9.3.2 先导阀的优化设计
  - 9.3.3 连杆蝶阀阀板设计技术探析
  - 9.3.4 三通控制阀原理及设计应用分析
  - 9.3.5 低碳节能阀门设计技术介绍
- 9.4 SVG技术
  - 9.4.1 SVG技术概述
  - 9.4.2 SVG的优点
  - 9.4.3 SVG技术被用于制作汽车零部件
  - 9.4.4 SVG技术是发展的方向
- 9.5 开发阀门新品的技术策略
  - 9.5.1 人性化、个性化的设计理念
  - 9.5.2 将新科技工艺运用到阀门产品中
  - 9.5.3 开辟阀门技术创新新途径
  - 9.5.4 从客户的需求出发进行技术开发
- 第十章 阀门行业投资分析及前景展望
  - 10.1 阀门行业投资分析
    - 10.1.1 我国阀门行业发展的有利因素
    - 10.1.2 外商看好并投资中国阀门行业
    - 10.1.3 我国基础设施建设拉动阀门行业投资
    - 10.1.4 高端阀门产品成投资重点
    - 10.1.5 中国阀门行业主要进入壁垒
  - 10.2 阀门行业发展前景趋势分析
    - 10.2.1 我国阀门应用前景广阔
    - 10.2.2 我国四大阀门产品的发展方向
    - 10.2.3 中国阀业成套水平发展趋势
    - 10.2.4 我国阀门行业竞争趋向分析
    - 10.2.5 国内冶金特种阀门市场前景乐观
  - 10.3 阀门市场预测分析
    - 10.3.1 全球阀门行业发展预测
    - 10.3.2 “十二五”我国阀门市场需求将增加
    - 10.3.3 2015年中国阀门市场采购预测

#### 10.4 2014-2019年中国阀门和旋塞的制造行业预测分析

##### 10.4.1 2014-2019年中国阀门和旋塞的制造行业产值预测

##### 10.4.2 2014-2019年中国阀门和旋塞的制造行业产品销售收入预测

##### 10.4.3 2014-2019年中国阀门和旋塞的制造行业累计利润总额预测

#### 第十一章 国外阀门行业上市公司经营状况

##### 11.1 KSB集团

###### 11.1.1 公司简介

###### 11.1.2 2011年KSB集团经营状况

###### 11.1.3 2012年KSB集团经营状况

###### 11.1.4 2013年KSB集团经营状况

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

###### 11.2.1 公司简介

###### 11.2.2 2011财年泰科经营状况

###### 11.2.3 2012财年泰科经营状况

###### 11.2.4 2013财年泰科经营状况

##### 11.3 斯派莎克工程有限公司 ( SPIRAXSARCO )

###### 11.3.1 公司简介

###### 11.3.2 2011年斯派莎克经营状况

###### 11.3.3 2012年斯派莎克经营状况

###### 11.3.4 2013年斯派莎克经营状况

#### 第十二章 国内阀门行业上市公司经营状况分析

##### 12.1 中核苏阀科技实业股份有限公司

###### 12.1.1 企业简介

###### 12.1.2 2011年1-12月中核科技经营状况分析

###### 12.1.3 2012年1-12月中核科技经营状况分析

###### 12.1.4 2013年1-12月中核科技经营状况分析

##### 12.2 广东明珠集团股份有限公司

###### 12.2.1 企业简介

###### 12.2.2 2011年1-12月广东明珠经营状况分析

###### 12.2.3 2012年1-12月广东明珠经营状况分析

###### 12.2.4 2013年1-12月广东明珠经营状况分析

##### 12.3 湖北洪城通用机械股份有限公司

###### 12.3.1 企业简介

###### 12.3.2 2011年1-12月洪城股份经营状况分析

###### 12.3.3 2012年1-12月洪城股份经营状况分析

#### 12.3.4 2013年1-12月洪城股份经营状况分析

### 12.4 浙江三花股份有限公司

#### 12.4.1 企业简介

#### 12.4.2 2011年1-12月三花股份经营状况分析

#### 12.4.3 2012年1-12月三花股份经营状况分析

#### 12.4.4 2013年1-12月三花股份经营状况分析

### 第十三章 2013年阀门重点企业分析

#### 13.1 中宇建材集团有限公司

##### 13.1.1 2013年公司发展状况分析

##### 13.1.2 公司总体规模与盈利状况

##### 13.1.3 公司偿债能力分析

##### 13.1.4 公司营运能力分析

##### 13.1.5 公司获利能力分析

##### 13.1.6 公司成长能力分析

#### 13.2 苏州纽威阀门有限公司

##### 13.2.1 2013年公司发展状况分析

##### 13.2.2 公司总体规模与盈利状况

##### 13.2.3 公司偿债能力分析

##### 13.2.4 公司营运能力分析

##### 13.2.5 公司获利能力分析

##### 13.2.6 公司成长能力分析

#### 13.3 天津国际机械有限公司

##### 13.3.1 2013年公司发展状况分析

##### 13.3.2 公司总体规模与盈利状况

##### 13.3.3 公司偿债能力分析

##### 13.3.4 公司营运能力分析

##### 13.3.5 公司获利能力分析

##### 13.3.6 公司成长能力分析

#### 13.4 郑州市热力阀门有限公司

##### 13.4.1 2013年公司发展状况分析

##### 13.4.2 公司总体规模与盈利状况

##### 13.4.3 公司偿债能力分析

##### 13.4.4 公司营运能力分析

##### 13.4.5 公司获利能力分析

##### 13.4.6 公司成长能力分析

### 13.5 九牧集团有限公司

#### 13.5.1 2013年公司发展状况分析

#### 13.5.2 公司总体规模与盈利状况

#### 13.5.3 公司偿债能力分析

#### 13.5.4 公司营运能力分析

#### 13.5.5 公司获利能力分析

#### 13.5.6 公司成长能力分析

### 13.6 郑州高压阀门厂

#### 13.6.1 2013年公司发展状况分析

#### 13.6.2 公司总体规模与盈利状况

#### 13.6.3 公司偿债能力分析

#### 13.6.4 公司营运能力分析

#### 13.6.5 公司获利能力分析

#### 13.6.6 公司成长能力分析

### 13.7 华夏阀门有限公司

#### 13.7.1 2013年公司发展状况分析

#### 13.7.2 公司总体规模与盈利状况

#### 13.7.3 公司偿债能力分析

#### 13.7.4 公司营运能力分析

#### 13.7.5 公司获利能力分析

#### 13.7.6 公司成长能力分析

### 13.8 江南阀门有限公司

#### 13.8.1 2013年公司发展状况分析

#### 13.8.2 公司总体规模与盈利状况

#### 13.8.3 公司偿债能力分析

#### 13.8.4 公司营运能力分析

#### 13.8.5 公司获利能力分析

#### 13.8.6 公司成长能力分析

### 13.9 中核苏阀科技实业股份有限公司

#### 13.9.1 2013年公司发展状况分析

#### 13.9.2 公司总体规模与盈利状况

#### 13.9.3 公司偿债能力分析

#### 13.9.4 公司营运能力分析

#### 13.9.5 公司获利能力分析

#### 13.9.6 公司成长能力分析

13.10 福建省辉煌水暖集团有限公司

13.10.1 2013年公司发展状况分析

13.10.2 公司总体规模与盈利状况

13.10.3 公司偿债能力分析

13.10.4 公司营运能力分析

13.10.5 公司获利能力分析

13.10.6 公司成长能力分析

13.11 浙江三峰集团有限公司

13.11.1 2013年公司发展状况分析

13.11.2 公司总体规模与盈利状况

13.11.3 公司偿债能力分析

13.11.4 公司营运能力分析

13.11.5 公司获利能力分析

13.11.6 公司成长能力分析

13.12 北京航天石化技术装备工程公司

13.12.1 2013年公司发展状况分析

13.12.2 公司总体规模与盈利状况

13.12.3 公司偿债能力分析

13.12.4 公司营运能力分析

13.12.5 公司获利能力分析

13.12.6 公司成长能力分析

13.13 工装自控工程（无锡）有限公司

13.13.1 2013年公司发展状况分析

13.13.2 公司总体规模与盈利状况

13.13.3 公司偿债能力分析

13.13.4 公司营运能力分析

13.13.5 公司获利能力分析

13.13.6 公司成长能力分析

13.14 中山市美捷时喷雾阀有限公司

13.14.1 2013年公司发展状况分析

13.14.2 公司总体规模与盈利状况

13.14.3 公司偿债能力分析

13.14.4 公司营运能力分析

13.14.5 公司获利能力分析

13.14.6 公司成长能力分析

13.15 郑州中亚阀门制造有限公司

13.15.1 2013年公司发展状况分析

13.15.2 公司总体规模与盈利状况

13.15.3 公司偿债能力分析

13.15.4 公司营运能力分析

13.15.5 公司获利能力分析

13.15.6 公司成长能力分析

13.16 河南上蝶阀门股份有限公司

13.16.1 2013年公司发展状况分析

13.16.2 公司总体规模与盈利状况

13.16.3 公司偿债能力分析

13.16.4 公司营运能力分析

13.16.5 公司获利能力分析

13.16.6 公司成长能力分析

13.17 郑州市郑蝶阀门有限公司

13.17.1 2013年公司发展状况分析

13.17.2 公司总体规模与盈利状况

13.17.3 公司偿债能力分析

13.17.4 公司营运能力分析

13.17.5 公司获利能力分析

13.17.6 公司成长能力分析

13.18 郑州市荥阳通用阀门厂

13.18.1 2013年公司发展状况分析

13.18.2 公司总体规模与盈利状况

13.18.3 公司偿债能力分析

13.18.4 公司营运能力分析

13.18.5 公司获利能力分析

13.18.6 公司成长能力分析

13.19 宁波埃美柯铜阀门有限公司（宁波埃美柯投资有限公司）

13.19.1 2013年公司发展状况分析

13.19.2 公司总体规模与盈利状况

13.19.3 公司偿债能力分析

13.19.4 公司营运能力分析

13.19.5 公司获利能力分析

13.19.6 公司成长能力分析

## 13.20 江苏盐电阀门有限公司

### 13.20.1 2006-2012年公司发展状况分析

### 13.20.2 公司总体规模与盈利状况

### 13.20.3 公司偿债能力分析

### 13.20.4 公司营运能力分析

### 13.20.5 公司获利能力分析

### 13.20.6 公司成长能力分析

#### 图表目录：

图表 应用行业中阀门的需求结构

图表 我国阀门在国民经济中的地位

图表 我国阀门制造业主要经济指标

图表 我国阀门行业在阀泵、压缩机及类似机械行业的地位

图表 2012年第四季度机械行业“阀门”类产品关注度

图表 2011年1-12月全国阀门产量数据

图表 2011年1-12月浙江省阀门产量数据

图表 2011年1-12月河南省阀门产量数据

图表 2011年1-12月江苏省阀门产量数据

图表 2011年1-12月辽宁省阀门产量数据

图表 2011年1-12月广东省阀门产量数据

图表 2011年1-12月河北省阀门产量数据

图表 2012年1-12月全国阀门产量数据

图表 2012年1-12月浙江省阀门产量数据

图表 2012年1-12月河南省阀门产量数据

图表 2012年1-12月江苏省阀门产量数据

图表 2012年1-12月辽宁省阀门产量数据

图表 2012年1-12月山东省阀门产量数据

图表 2012年1-12月四川省阀门产量数据

图表 2013年1-12月全国阀门产量数据

图表 2013年1-12月浙江省阀门产量数据

图表 2013年1-12月河南省阀门产量数据

图表 2013年1-12月江苏省阀门产量数据

图表 2013年1-12月辽宁省阀门产量数据

图表 2013年1-12月福建省阀门产量数据

图表 2013年1-12月河北省阀门产量数据

图表 2011年1-12月主要国家阀门进口量及进口额情况

图表 2012年1-12月主要国家阀门进口量及进口额情况

图表 2013年1-12月主要国家阀门进口量及进口额情况

图表 2011年1-12月主要国家阀门出口量及出口额情况

图表 2012年1-12月主要国家阀门出口量及出口额情况

图表 2013年1-12月主要国家阀门出口量及出口额情况

图表 2011年1-12月主要省份阀门进口量及进口额情况

图表 2012年1-12月主要省份阀门进口量及进口额情况

图表 2013年1-12月主要省份阀门进口量及进口额情况

图表 2011年1-12月主要省份阀门出口量及出口额情况

图表 2012年1-12月主要省份阀门出口量及出口额情况

图表 2013年1-12月主要省份阀门出口量及出口额情况

图表 2009-2013年12月阀门和旋塞制造业销售收入

图表 2009-2012年阀门和旋塞制造业销售收入增长趋势图

图表 2010-2013年12月阀门和旋塞制造业不同规模企业销售额

图表 2012年1-12月阀门和旋塞制造业不同规模企业销售额对比图

图表 2013年1-12月阀门和旋塞制造业不同规模企业销售额

图表 2013年1-12月阀门和旋塞制造业不同规模企业销售额对比图

图表 2010-2013年12月阀门和旋塞制造业不同所有制企业销售额

图表 2012年1-12月阀门和旋塞制造业不同所有制企业销售额对比图

图表 2013年1-12月阀门和旋塞制造业不同所有制企业销售额

图表 2013年1-12月阀门和旋塞制造业不同所有制企业销售额对比图

图表 2009-2013年12月阀门和旋塞制造业利润总额

图表 2009-2012年阀门和旋塞制造业利润总额增长趋势图

图表 2010-2013年12月阀门和旋塞制造业不同规模企业利润总额

图表 2012年1-12月阀门和旋塞制造业不同规模企业利润总额对比图

图表 2013年1-12月阀门和旋塞制造业不同规模企业利润总额

图表 2013年1-12月阀门和旋塞制造业不同规模企业利润总额对比图

图表 2010-2013年12月阀门和旋塞制造业不同所有制企业利润总额

图表 2013年1-12月阀门和旋塞制造业不同所有制企业利润总额

图表 2013年1-12月阀门和旋塞制造业不同所有制企业利润总额对比图

图表 2009-2013年12月阀门和旋塞制造业资产总额

图表 2009-2012年阀门和旋塞制造业总资产增长趋势图

图表 截至2013年12月底阀门和旋塞制造业不同规模企业总资产

图表 截至2013年12月底阀门和旋塞制造业不同规模企业总资产对比图

图表 截至2013年12月底阀门和旋塞制造业不同所有制企业总资产

图表 截至2013年12月底阀门和旋塞制造业不同所有制企业总资产对比图

图表 2009-2013年12月阀门和旋塞制造业亏损面

图表 2009-2013年12月阀门和旋塞制造业亏损企业亏损总额

图表 2009-2012年阀门和旋塞制造业销售毛利率趋势图

图表 2009-2013年1-12月阀门和旋塞制造业成本费用率

图表 2009-2012年阀门和旋塞制造业成本费用利润率趋势图

图表 2009-2012年阀门和旋塞制造业销售利润率趋势图

图表 2009-2012年阀门和旋塞制造业应收账款周转率对比图

图表 2009-2012年阀门和旋塞制造业流动资产周转率对比图

图表 2009-2012年阀门和旋塞制造业总资产周转率对比图

图表 2009-2012年阀门和旋塞制造业资产负债率对比图

图表 2010-2013年12月阀门和旋塞制造业利息保障倍数对比图

图表 控制阀终端用户比例分布

图表 控制阀产品比例分布

图表 2010-2013年中国控制阀市场销售状况

图表 2010-2013年中国控制阀市场销售增幅曲线图

图表 2011年中国控制阀市场TOP50销售排行

图表 2011年中国控制阀市场TOP50企业地理分布（一）

图表 2011年中国控制阀市场TOP50企业地理分布（二）

图表 中国控制阀企业整体成立时间情况

图表 中国控制阀企业人员规模情况

图表 中国控制阀企业类型

图表 中国控制阀企业性质

图表 中国控制阀企业产品类型

图表 中国控制阀产品应用行业情况

图表 中国控制阀企业年营业额情况

图表 控制阀企业研发费用占营业额的比例

图表 控制阀企业老客户所占销售比例

图表 控制阀企业市场推广方式

图表 控制阀企业毛利率

图表 国产控制阀与国外企业的差距

图表 国外品牌控制阀的优势

图表 国产控制阀的质量缺陷

图表 制约控制阀行业发展的因素

图表 国内控制阀企业的出路

- 图表 中国核电装机容量增长示意图
- 图表 我国各地规划建设核电站
- 图表 核电蝶阀、球阀国产化过程
- 图表 2010年丽水主要县市阀门产业基本数据表
- 图表 杨柳河区块一期入园阀门企业近况
- 图表 单作用气动控制阀的安全联锁保护应用
- 图表 双作用执行机构控制阀安全联锁保护应用
- 图表 气动控制阀安全联锁保护应用
- 图表 电动控制阀的安全联锁保护应用
- 图表 信号失效安全自锁保护应用一
- 图表 信号失效安全自锁保护应用二
- 图表 信号失效安全自锁保护应用三
- 图表 电子式执行器内部接线图
- 图表 2012年1-11月中国石油天然气子行业固定资产投资状况
- 图表 2012年1-11月中国石油和化工三大子行业固定资产投资结构
- 图表 2012年1-11月中国原油产量统计情况
- 图表 2012年中国原油加工量统计情况
- 图表 2012年1-11月中国原油及主要油品产量统计情况
- 图表 2012年1-11月中国汽油产量统计情况
- 图表 2012年1-11月中国煤油产量统计情况
- 图表 2012年1-11月中国柴油产量统计情况
- 图表 2010-2013年全社会用电量分月增长情况
- 图表 2006-2012年分产业用电增长情况
- 图表 2006-2012年东、中、西部用电增长情况
- 图表 制浆和造纸厂典型设备流程
- 图表 制浆和造纸行业主要设备及其指定阀门
- 图表 加密防盗阀门与普通阀门性价比
- 图表 国外最高阀门基本技术参数情况
- 图表 连杆蝶阀结构图
- 图表 传统阀板结构
- 图表 反应导热油系统的工艺流程
- 图表 2014-2019年中国阀门和旋塞的制造行业产值预测
- 图表 2014-2019年中国阀门和旋塞的制造行业产品销售收入预测
- 图表 2014-2019年中国阀门和旋塞的制造行业累计利润总额预测
- 图表 2013年KSB集团损益表

- 图表 2013年KSB集团不同部门外部收入和EBIT细分情况
- 图表 2010-2013年KSB集团损益表
- 图表 2010-2013年KSB集团不同部门订单、外部收入和EBIT细分情况
- 图表 2012-2013年KSB集团损益表
- 图表 2009-2011财年泰科合并损益表
- 图表 2009-2011财年泰科不同部门净收入情况
- 图表 2009-2011财年泰科不同部门营业损益情况
- 图表 2011-2012财年泰科合并损益表
- 图表 2011-2012财年泰科不同部门净收入情况
- 图表 2011-2012财年泰科不同部门营业损益情况
- 图表 2012-2013财年泰科合并损益表
- 图表 2012-2013财年泰科不同部门净收入情况
- 图表 2012-2013财年泰科不同部门营业损益情况
- 图表 2013年斯派莎克损益表
- 图表 2011年斯派莎克不同地区收入和营业利润情况
- 图表 2010-2013年斯派莎克损益表
- 图表 2012年斯派莎克不同地区收入和营业利润情况
- 图表 2012-2013年斯派莎克损益表
- 图表 2013年斯派莎克不同地区收入和营业利润情况
- 图表 2011年1-12月中核科技主要财务数据
- 图表 2011年1-12月中核科技非经常性损益项目及金额
- 图表 2010-2013年中核科技主要会计数据
- 图表 2010-2013年中核科技主要财务指标
- 图表 2011年1-12月中核科技主营业务分行业、产品情况
- 图表 2011年1-12月中核科技主营业务分地区情况
- 图表 2012年1-12月中核科技非经常性损益项目及金额
- 图表 2010年-2012年中核科技主要会计数据
- 图表 2010年-2012年中核科技主要财务指标
- 图表 2012年1-12月中核科技主营业务分工业用阀门和环保型水道系统阀门情况
- 图表 2012年1-12月中核科技主营业务分地区情况
- 图表 2013年1-12月中核科技主要会计数据及财务指标
- 图表 2013年1-12月中核科技非经常性损益项目及金额
- 图表 2011年1-12月广东明珠主要财务数据
- 图表 2011年1-12月广东明珠非经常性损益项目及金额
- 图表 2010-2013年广东明珠主要会计数据

图表 2010-2013年广东明珠主要财务指标

图表 2011年1-12月广东明珠主营业务分行业、产品情况

图表 2011年1-12月广东明珠主营业务分地区情况

图表 2012年1-12月广东明珠主要财务数据

图表 2012年1-12月广东明珠非经常性损益项目及金额

图表 2010年-2012年广东明珠主要会计数据

图表 2010年-2012年广东明珠主要财务指标

图表 2012年1-12月广东明珠主营业务分行业、产品情况

图表 2012年1-12月广东明珠主营业务分地区情况

图表 2013年1-12月广东明珠主要会计数据及财务指标

图表 2013年1-12月广东明珠非经常性损益项目及金额

图表 2011年1-12月洪城股份主要财务数据

图表 2011年1-12月洪城股份非经常性损益项目及金额

图表 2010-2013年洪城股份主要会计数据

图表 2010-2013年洪城股份主要财务指标

图表 2011年1-12月洪城股份主营业务分行业、产品情况

图表 2012年1-12月洪城股份主要财务数据

图表 2012年1-12月洪城股份非经常性损益项目及金额

图表 2010年-2012年洪城股份主要会计数据

图表 2010年-2012年洪城股份主要财务指标

图表 2012年1-12月洪城股份主营业务分行业、产品情况

图表 2013年1-12月洪城股份主要会计数据及财务指标

图表 2013年1-12月洪城股份非经常损益项目及金额

图表 2011年1-12月三花股份主要财务数据

图表 2011年1-12月三花股份非经常性损益项目及金额

图表 2010-2013年三花股份主要会计数据

图表 2010-2013年三花股份主要财务指标

图表 2011年1-12月三花股份主营业务分行业、产品情况

图表 2011年1-12月三花股份主营业务分地区情况

图表 2012年1-12月三花股份主要财务数据

图表 2012年1-12月三花股份非经常性损益项目及金额

图表 2010年-2012年三花股份主要会计数据

图表 2010年-2012年三花股份主要财务指标

图表 2012年1-12月三花股份主营业务分行业、产品情况

图表 2012年1-12月三花股份主营业务分地区情况

图表 2013年1-12月三花股份主要会计数据及财务指标

图表 2013年1-12月三花股份非经常性损益项目及金额

图表 2013年阀门行业上市公司盈利能力指标分析

图表 2013年阀门行业上市公司成长能力指标分析

图表 2013年阀门行业上市公司营运能力指标分析

图表 2013年阀门行业上市公司偿债能力指标分析

图表 2010-2013年中宇建材集团有限公司总体规模数据

图表 2010-2013年中宇建材集团有限公司产销规模数据

图表 2010-2013年中宇建材集团有限公司盈利状况

图表 2010-2013年中宇建材集团有限公司偿债能力关键指标

图表 2010-2013年中宇建材集团有限公司营运能力关键指标

图表 2010-2013年中宇建材集团有限公司获利能力关键指标

图表 2010-2013年中宇建材集团有限公司成长能力关键指标

图表 2010-2013年苏州纽威阀门有限公司总体规模数据

图表 2010-2013年苏州纽威阀门有限公司产销规模数据

图表 2010-2013年苏州纽威阀门有限公司盈利状况

图表 2010-2013年苏州纽威阀门有限公司偿债能力关键指标

图表 2010-2013年苏州纽威阀门有限公司营运能力关键指标

图表 2010-2013年苏州纽威阀门有限公司获利能力关键指标

图表 2010-2013年苏州纽威阀门有限公司成长能力关键指标

图表 2010-2013年天津国际机械有限公司总体规模数据

图表 2010-2013年天津国际机械有限公司产销规模数据

图表 2010-2013年天津国际机械有限公司盈利状况

图表 2010-2013年天津国际机械有限公司偿债能力关键指标

图表 2010-2013年天津国际机械有限公司营运能力关键指标

图表 2010-2013年天津国际机械有限公司获利能力关键指标

图表 2010-2013年天津国际机械有限公司成长能力关键指标

图表 2010-2013年郑州市热力阀门有限公司总体规模数据

图表 2010-2013年郑州市热力阀门有限公司产销规模数据

图表 2010-2013年郑州市热力阀门有限公司盈利状况

图表 2010-2013年郑州市热力阀门有限公司偿债能力关键指标

图表 2010-2013年郑州市热力阀门有限公司营运能力关键指标

图表 2010-2013年郑州市热力阀门有限公司获利能力关键指标

图表 2010-2013年郑州市热力阀门有限公司成长能力关键指标

图表 2010-2013年九牧集团有限公司总体规模数据

图表 2010-2013年九牧集团有限公司产销规模数据

图表 2010-2013年九牧集团有限公司盈利状况

图表 2010-2013年九牧集团有限公司偿债能力关键指标

图表 2010-2013年九牧集团有限公司营运能力关键指标

图表 2010-2013年九牧集团有限公司获利能力关键指标

图表 2010-2013年九牧集团有限公司成长能力关键指标

图表 2010-2013年郑州高压阀门厂总体规模数据

图表 2010-2013年郑州高压阀门厂产销规模数据

图表 2010-2013年郑州高压阀门厂盈利状况

图表 2010-2013年郑州高压阀门厂偿债能力关键指标

图表 2010-2013年郑州高压阀门厂营运能力关键指标

图表 2010-2013年郑州高压阀门厂获利能力关键指标

图表 2010-2013年郑州高压阀门厂成长能力关键指标

图表 2010-2013年华夏阀门有限公司总体规模数据

图表 2010-2013年华夏阀门有限公司产销规模数据

图表 2010-2013年华夏阀门有限公司盈利状况

图表 2010-2013年华夏阀门有限公司偿债能力关键指标

图表 2010-2013年华夏阀门有限公司营运能力关键指标

图表 2010-2013年华夏阀门有限公司获利能力关键指标

图表 2013年华夏阀门有限公司成长能力关键指标

图表 2010-2013年江南阀门有限公司总体规模数据

图表 2010-2013年江南阀门有限公司产销规模数据

图表 2010-2013年江南阀门有限公司盈利状况

图表 2010-2013年江南阀门有限公司偿债能力关键指标

图表 2010-2013年江南阀门有限公司营运能力关键指标

图表 2010-2013年江南阀门有限公司获利能力关键指标

图表 2010-2013年江南阀门有限公司成长能力关键指标

图表 2010-2013年中核苏阀科技实业股份有限公司总体规模数据

图表 2010-2013年中核苏阀科技实业股份有限公司产销规模数据

图表 2010-2013年中核苏阀科技实业股份有限公司盈利状况

图表 2010-2013年中核苏阀科技实业股份有限公司偿债能力关键指标

图表 2010-2013年中核苏阀科技实业股份有限公司营运能力关键指标

图表 2010-2013年中核苏阀科技实业股份有限公司获利能力关键指标

图表 2010-2013年中核苏阀科技实业股份有限公司成长能力关键指标

图表 2010-2013年福建省辉煌水暖集团有限公司总体规模数据

图表 2010-2013年福建省辉煌水暖集团有限公司产销规模数据

图表 2010-2013年福建省辉煌水暖集团有限公司盈利状况

图表 2010-2013年福建省辉煌水暖集团有限公司偿债能力关键指标

图表 2010-2013年福建省辉煌水暖集团有限公司营运能力关键指标

图表 2010-2013年福建省辉煌水暖集团有限公司获利能力关键指标

图表 2010-2013年福建省辉煌水暖集团有限公司成长能力关键指标

图表 2010-2013年浙江三峰集团有限公司总体规模数据

图表 2010-2013年浙江三峰集团有限公司产销规模数据

图表 2010-2013年浙江三峰集团有限公司盈利状况

图表 2010-2013年浙江三峰集团有限公司偿债能力关键指标

图表 2010-2013年浙江三峰集团有限公司营运能力关键指标

图表 2010-2013年浙江三峰集团有限公司获利能力关键指标

图表 2010-2013浙江三峰集团有限公司成长能力关键指标

图表 2010-2013北京航天石化技术装备工程公司总体规模数据

图表 2010-2013北京航天石化技术装备工程公司产销规模数据

图表 2010-2013北京航天石化技术装备工程公司盈利状况

图表 2010-2013北京航天石化技术装备工程公司偿债能力关键指标

图表 2010-2013北京航天石化技术装备工程公司营运能力关键指标

图表 2010-2013北京航天石化技术装备工程公司获利能力关键指标

图表 2013年北京航天石化技术装备工程公司成长能力关键指标

图表 2010-2013年工装自控工程（无锡）有限公司总体规模数据

图表 2010-2013年工装自控工程（无锡）有限公司产销规模数据

图表 2010-2013年工装自控工程（无锡）有限公司盈利状况

图表 2010-2013年工装自控工程（无锡）有限公司偿债能力关键指标

图表 2010-2013年工装自控工程（无锡）有限公司营运能力关键指标

图表 2010-2013年工装自控工程（无锡）有限公司获利能力关键指标

图表 2010-2013年工装自控工程（无锡）有限公司成长能力关键指标

图表 2010-2013年中山市美捷时喷雾阀有限公司总体规模数据

图表 2010-2013年中山市美捷时喷雾阀有限公司产销规模数据

图表 2010-2013年中山市美捷时喷雾阀有限公司盈利状况

图表 2010-2013年中山市美捷时喷雾阀有限公司偿债能力关键指标

图表 2010-2013年中山市美捷时喷雾阀有限公司营运能力关键指标

图表 2010-2013年中山市美捷时喷雾阀有限公司获利能力关键指标

图表 2010-2013年中山市美捷时喷雾阀有限公司成长能力关键指标

图表 2010-2013年郑州中亚阀门制造有限公司总体规模数据

图表 2010-2013年郑州中亚阀门制造有限公司产销规模数据

图表 2010-2013年郑州中亚阀门制造有限公司盈利状况

图表 2010-2013年郑州中亚阀门制造有限公司偿债能力关键指标

图表 2010-2013年郑州中亚阀门制造有限公司营运能力关键指标

图表 2010-2013年郑州中亚阀门制造有限公司获利能力关键指标

图表 2010-2013年郑州中亚阀门制造有限公司成长能力关键指标

图表 2010-2013河南上蝶阀门股份有限公司总体规模数据

图表 2010-2013河南上蝶阀门股份有限公司产销规模数据

图表 2010-2013河南上蝶阀门股份有限公司盈利状况

图表 2010-2013河南上蝶阀门股份有限公司偿债能力关键指标

图表 2010-2013河南上蝶阀门股份有限公司营运能力关键指标

图表 2010-2013河南上蝶阀门股份有限公司获利能力关键指标

图表 2013年河南上蝶阀门股份有限公司成长能力关键指标

图表 2010-2013郑州市郑蝶阀门有限公司总体规模数据

图表 2010-2013郑州市郑蝶阀门有限公司产销规模数据

图表 2010-2013郑州市郑蝶阀门有限公司盈利状况

图表 2010-2013郑州市郑蝶阀门有限公司偿债能力关键指标

图表 2010-2013郑州市郑蝶阀门有限公司营运能力关键指标

图表 2010-2013郑州市郑蝶阀门有限公司获利能力关键指标

图表 2013年郑州市郑蝶阀门有限公司成长能力关键指标

图表 2010-2013年郑州市荥阳通用阀门厂总体规模数据

图表 2010-2013年郑州市荥阳通用阀门厂产销规模数据

图表 2010-2013年郑州市荥阳通用阀门厂盈利状况

图表 2010-2013年郑州市荥阳通用阀门厂偿债能力关键指标

图表 2010-2013年郑州市荥阳通用阀门厂营运能力关键指标

图表 2010-2013年郑州市荥阳通用阀门厂获利能力关键指标

图表 2010-2013年郑州市荥阳通用阀门厂成长能力关键指标

图表 2010-2013年宁波埃美柯铜阀门有限公司（宁波埃美柯投资有限公司）总体规模数据

图表 2010-2013年宁波埃美柯铜阀门有限公司（宁波埃美柯投资有限公司）产销规模数据

图表 2010-2013年宁波埃美柯铜阀门有限公司（宁波埃美柯投资有限公司）盈利状况

图表

2010-2013年宁波埃美柯铜阀门有限公司（宁波埃美柯投资有限公司）偿债能力关键指标

图表

2010-2013年宁波埃美柯铜阀门有限公司（宁波埃美柯投资有限公司）营运能力关键指标

图表

2010-2013年宁波埃美柯铜阀门有限公司（宁波埃美柯投资有限公司）获利能力关键指标  
图表

2010-2013年宁波埃美柯铜阀门有限公司（宁波埃美柯投资有限公司）成长能力关键指标

图表 2010-2013江苏盐电阀门有限公司总体规模数据

图表 2010-2013江苏盐电阀门有限公司产销规模数据

图表 2010-2013江苏盐电阀门有限公司盈利状况

图表 2010-2013江苏盐电阀门有限公司偿债能力关键指标

图表 2010-2013江苏盐电阀门有限公司营运能力关键指标

图表 2010-2013江苏盐电阀门有限公司获利能力关键指标

图表 2013年江苏盐电阀门有限公司成长能力关键指标

特别说明：中国报告网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，并有助于降低企事业单位投资风险。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/jixie/185317185317.html>