

# 2016-2022年中国工业制动器市场动向调研及十三五发展策略分析报告

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《2016-2022年中国工业制动器市场动向调研及十三五发展策略分析报告》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/diaochang/242488242488.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

中国报告网发布的《2016-2022年中国工业制动器市场动向调研及十三五发展策略分析报告》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、市场前景、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。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。本报告是为了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。

### 第一章：中国工业制动器行业发展综述

#### 1.1 工业制动器行业定义及分类

##### 1.1.1 行业定义

##### 1.1.2 行业主要产品大类

##### 1.1.3 行业在国民经济中的地位

#### 1.2 工业制动器行业特性分析

##### 1.2.1 行业经营模式特征

###### (1) 采购模式

###### (2) 生产模式

###### (3) 销售模式

###### (4) 研发模式

##### 1.2.2 行业周期性特征

#### 1.3 工业制动器行业原材料市场分析

##### 1.3.1 钢材市场运营及价格走势

###### (1) 钢材产销情况

###### (2) 钢材价格走势

##### 1.3.2 摩擦材料市场发展状况分析

###### (1) 摩擦材料产销情况

###### (2) 摩擦材料发展趋势

##### 1.3.3 铝市场运营及价格走势

###### (1) 铝产销情况

- (2) 铝价格走势
  - 1.3.4 铜市场运营及价格走势
    - (1) 铜产销情况
    - (2) 铜价格走势
  - 1.3.5 铁市场运营及价格走势
    - (1) 铁产销情况
    - (2) 铁矿石价格走势
  - 1.3.6 电力工业运行及价格分析
    - (1) 电力供求状况
    - (2) 电力价格走势
  - 1.3.7 原材料市场发展影响分析
- 第二章：中国工业制动器行业发展环境分析
- 2.1 行业政策环境分析
    - 2.1.1 行业管理体制
    - 2.1.2 行业主要标准
      - (1) 国内主要标准
      - (2) 德国DIN标准
    - 2.1.3 行业主要政策
      - (1) 装备制造业相关政策
      - (2) 工业制动器下游行业相关政策
  - 2.2 行业经济环境分析
    - 2.2.1 国际宏观经济走势分析
      - (1) 全球经济发展现状
      - (2) 发达国家经济发展现状
      - (3) 新兴和发展中国家经济发展现状
      - (4) 2016国际宏观经济发展展望
    - 2.2.2 国内宏观经济走势分析
      - (1) 国内生产总值分析
      - (2) 工业增加值分析
      - (3) 固定资产投资情况
      - (4) 制造业采购经理指数
      - (5) 国内宏观经济前景预测
    - 2.2.3 国内装备制造业发展状况
      - (1) 国内装备制造业发展概况
      - (2) 装备制造业景气指数

(3) 装备制造业生产指标

2.3 行业技术环境分析

2.3.1 工业制动器行业生产工艺流程

2.3.2 国际工业制动器行业技术现状

2.3.3 国内工业制动器行业技术现状

2.3.4 工业制动器行业技术发展趋势

(1) 制动器驱动方式

(2) 制动器的功能

(3) 安全制动器

(4) 摩擦材料

(5) 制动器的可靠性和寿命

第三章：中国工业制动器行业发展状况分析

3.1 国际工业制动器行业发展分析

3.1.1 国际工业制动器行业发展概况

(1) 德国

(2) 日本

(3) 美国

(4) 法国

3.1.2 国际工业制动器行业竞争状况

3.1.3 国际工业制动器行业发展趋势

(1) 产品结构形式

(2) 产品的构造

3.2 中国工业制动器行业发展分析

3.2.1 中国工业制动器行业发展概况

3.2.2 中国工业制动器行业经营状况

(1) 中国工业制动器行业企业数量

(2) 中国工业制动器行业收入规模

(3) 中国工业制动器行业产品结构

(4) 中国工业制动器行业出口规模

(5) 中国工业制动器行业经营效益

3.2.3 中国工业制动器行业发展特征

3.2.4 影响行业发展的有利和不利因素

(1) 影响行业发展的有利因素

(2) 影响行业发展的不利因素

3.3 中国工业制动器行业竞争分析

### 3.3.1 中国工业制动器行业集中度分析

### 3.3.2 中国工业制动器行业五力模型分析

- (1) 上游议价能力
- (2) 下游议价能力
- (3) 潜在进入者威胁
- (4) 替代品威胁
- (5) 行业内部竞争格局

### 3.3.3 中国工业制动器行业兼并重组分析

- (1) 行业兼并重组特征
- (2) 行业兼并重组动向
- (3) 行业兼并重组趋势

## 第四章：中国工业制动器行业主要产品市场分析

### 4.1 中国工业制动器行业产品结构特征

### 4.2 按性能和附加技术含量分类产品市场分析

#### 4.2.1 中高端工业制动器市场分析

- (1) 中高端工业制动器市场概况
- (2) 中高端工业制动器竞争格局
- (3) 中高端工业制动器市场前景

#### 4.2.2 低端工业制动器市场分析

- (1) 低端工业制动器市场概况
- (2) 低端工业制动器竞争格局
- (3) 低端工业制动器市场前景

### 4.3 按制动部件结构形式分类产品市场分析

#### 4.3.1 鼓式工业制动器市场分析

- (1) 鼓式工业制动器概念
- (2) 鼓式工业制动器产品种类
- (3) 鼓式工业制动器生产规模

#### 4.3.2 盘式工业制动器市场分析

- (1) 盘式工业制动器概念
- (2) 盘式工业制动器应用现状
- (3) 盘式工业制动器生产情况

#### 4.3.3 带式工业制动器市场分析

- (1) 带式工业制动器概念
- (2) 带式工业制动器应用现状
- (3) 带式工业制动器生产情况

#### 4.3.4 蹄式工业制动器市场分析

(1) 蹄式工业制动器概念

(2) 蹄式工业制动器生产情况

#### 4.4 按驱动（操纵）方式分类产品市场分析

##### 4.4.1 人力制动器市场分析

##### 4.4.2 液压制动器市场分析

(1) 液压制动器制动器概念

(2) 液压制动器生产情况

##### 4.4.3 电力液压制动器市场分析

(1) 电力液压制动器概念

(2) 电力液压制动器生产情况

##### 4.4.4 电磁制动器市场分析

(1) 电磁制动器概念

(2) 电磁制动器生产情况

#### 第五章：中国工业制动器行业主要应用市场分析

##### 5.1 中国工业制动器行业下游应用分布

###### 5.1.1 工业制动器行业下游应用分布

###### 5.1.2 龙头企业应用领域主要产品

##### 5.2 工业制动器在起重运输机械行业中的应用分析

###### 5.2.1 中国起重运输机械行业发展状况

(1) 主要经济指标

(2) 盈利能力分析

(3) 运营能力分析

(4) 偿债能力分析

(5) 发展能力分析

###### 5.2.2 工业制动器在起重运输机械行业中的应用现状

###### 5.2.3 起重运输机械行业用工业制动器市场竞争状况

###### 5.2.4 工业制动器在起重运输机械行业中的需求前景

##### 5.3 工业制动器在冶金矿山设备行业中的应用分析

###### 5.3.1 中国冶金矿山设备行业发展状况

(1) 冶金设备行业发展状况

(2) 矿山设备行业发展状况

###### 5.3.2 工业制动器在冶金矿山设备行业中的应用现状

###### 5.3.3 冶金矿山设备行业用工业制动器市场竞争状况

###### 5.3.4 工业制动器在冶金矿山设备行业中的应用前景

## 5.4 工业制动器在新能源领域中的应用分析

### 5.4.1 中国新能源行业发展状况

(1) 风电设备行业发展状况

(2) 核电设备行业发展状况

(3) 水电设备行业发展状况

### 5.4.2 工业制动器在新能源领域中的应用现状

### 5.4.3 新能源领域用工业制动器市场竞争状况

### 5.4.4 工业制动器在新能源领域中的应用前景

## 5.5 工业制动器在船舶及海上重工领域中的应用分析

### 5.5.1 中国船舶及海上重工领域发展状况

(1) 船舶工业市场发展状况

(2) 海上重工装备市场发展状况

(3) 工业制动器在船舶及海上重工领域中的应用现状

#### 1) 船舶及海上重工领域用工业制动器市场竞争状况

#### 2) 工业制动器在船舶及海上重工领域中的应用前景

## 5.6 工业制动器在建筑工程机械行业中的应用分析

### 5.6.1 中国建筑工程机械行业发展状况

### 5.6.2 工业制动器在建筑工程机械行业中的应用现状

### 5.6.3 建筑工程机械行业用工业制动器市场竞争状况

### 5.6.4 工业制动器在建筑工程机械行业中的应用前景

## 5.7 工业制动器在水利工程机械行业中的应用分析

### 5.7.1 中国水利工程机械行业发展状况

### 5.7.2 工业制动器在水利工程机械行业中的应用现状

### 5.7.3 水利工程机械行业用工业制动器市场竞争状况

### 5.7.4 工业制动器在水利工程机械行业中的应用前景

## 5.8 工业制动器在其它领域中的应用前景

## 第六章：中国工业制动器行业主要企业生产经营分析

### 6.1 工业制动器企业发展总体状况分析

### 6.2 工业制动器行业领先企业个案分析

#### 6.2.1 江西华伍制动器股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业主要经济指标分析

(3) 企业偿债能力分析

(4) 企业运营能力分析

(5) 企业盈利能力分析

- (6) 企业发展能力分析
- (7) 企业产品结构及新产品动向
- (8) 企业产品应用分布
- (9) 企业销售渠道与网络
- (10) 企业经营状况SWOT分析
- (11) 企业发展战略分析
- (12) 企业近期发展规划
- (13) 企业投资兼并与重组分析
- (14) 企业最新发展动向分析

#### 6.2.2 山东云宇制动器股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业主要经济指标分析
- (3) 企业偿债能力分析
- (4) 企业运营能力分析
- (5) 企业盈利能力分析
- (6) 企业获取现金能力分析
- (7) 企业产品结构及新产品动向
- (8) 企业产品应用分布
- (9) 企业销售渠道与网络
- (10) 企业经营状况SWOT分析
- (11) 企业投资兼并与重组分析

#### 6.2.3 石家庄五龙制动器股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业主要经济指标分析
- (3) 企业偿债能力分析
- (4) 企业运营能力分析
- (5) 企业盈利能力分析
- (6) 企业成长能力分析
- (7) 企业经营状况SWOT分析
- (8) 企业最新发展动向分析

#### 6.2.4 焦作制动器股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业产品研发能力
- (4) 企业产业升级和产业品质

- (5) 企业管理水平
- (6) 企业的发展战略
- (7) 企业经营状况SWOT分析
- 6.2.5 焦作市长江制动器有限公司经营情况分析
  - (1) 企业发展简况分析
  - (2) 企业经营状况分析
  - (3) 企业产品结构
  - (4) 企业经营状况SWOT分析
- 6.2.6 焦作市制动器开发有限公司经营情况分析
  - (1) 企业发展简况分析
  - (2) 企业经营情况分析
  - (3) 企业产品应用案例
  - (4) 企业产品结构
  - (5) 企业经营状况SWOT分析
  - (6) 企业最新发展动向分析
- 6.2.7 上海伯瑞制动器有限公司经营情况分析
  - (1) 企业发展简况分析
  - (2) 企业经营情况分析
  - (3) 企业产品结构
  - (4) 企业经营状况SWOT分析
- 6.2.8 焦作威豪制动设备有限公司经营情况分析
  - (1) 企业发展简况分析
  - (2) 企业产品结构
  - (3) 企业经营状况SWOT分析
- 6.2.9 厦门工程机械制动器厂经营情况分析
  - (1) 企业发展简况分析
  - (2) 企业结构及生产能力
  - (3) 企业经营状况SWOT分析
- 6.2.10 安特制动系统(天津)有限公司经营情况分析
  - (1) 企业发展简况分析
  - (2) 企业产品结构及新产品动向
  - (3) 企业产品应用分布
  - (4) 企业销售渠道与网络
  - (5) 企业经营状况SWOT分析
- 6.2.11 焦作市起重控制电器厂经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品结构及新产品动向

(3) 企业经营状况SWOT分析

#### 6.2.12 日照金丰机械制造有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品应用及品种

(3) 企业销售渠道与网络

(4) 企业经营状况SWOT分析

#### 6.2.13 西伯瑞制动器(天津)有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品结构及新产品动向

(3) 企业产品应用分布

(4) 企业销售渠道与网络

(5) 企业经营状况SWOT分析

#### 6.2.14 肥城现代制动器有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品结构及新产品动向

(3) 企业销售渠道与网络

(4) 企业经营状况SWOT分析

#### 6.2.15 烟台腾达制动器制造有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品结构及新产品动向

(3) 企业产品应用分布

(4) 企业销售渠道与网络

(5) 企业经营状况SWOT分析

#### 6.2.16 伊顿工业离合制动器(上海)有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品结构及应用

(3) 企业经营状况SWOT分析

#### 6.2.17 焦作市重工制动器制造有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品结构及新产品动向

(3) 企业产品应用分布

(4) 企业销售渠道与网络

(5) 企业经营状况SWOT分析

#### 6.2.18 焦作市虹发制动器有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产品结构及新产品动向
- (3) 企业产品应用分布
- (4) 企业销售渠道与网络
- (5) 企业经营状况SWOT分析

#### 6.2.19 焦作市虹桥重工科技发展股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产品结构及新产品动向
- (3) 企业产品应用分布
- (4) 企业销售渠道与网络
- (5) 企业经营状况SWOT分析

#### 6.2.20 焦作市虹宇制动器有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产品结构及新产品动向
- (3) 企业产品应用分布
- (4) 企业销售渠道与网络
- (5) 企业经营状况SWOT分析

#### 6.2.21 德阳市华建机械设备有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产品结构及新产品动向
- (3) 企业产品应用分布
- (4) 企业销售渠道与网络
- (5) 企业经营状况SWOT分析

#### 6.2.22 淄博市周村岳王制动器有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产品结构及新产品动向
- (3) 企业产品应用分布
- (4) 企业销售渠道与网络
- (5) 企业经营状况SWOT分析

#### 6.2.23 焦作市银星制动器有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产品结构及新产品动向
- (3) 企业产品应用分布
- (4) 企业销售渠道与网络

(5) 企业经营状况SWOT分析

6.2.24 安徽创新电磁离合器有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品结构及新产品动向

(3) 企业产品应用分布

(4) 企业销售渠道与网络

(5) 企业经营状况SWOT分析

6.2.25 临沂金盛机械配套有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品结构及新产品动向

(3) 企业销售渠道与网络

(4) 企业经营状况SWOT分析

第七章：中国工业制动器行业发展趋势与投资分析

7.1 中国工业制动器行业市场发展趋势

7.1.1 中国工业制动器行业发展趋势分析

(1) 向专业化生产趋势发展

(2) 国产化率将进一步提高

(3) 产品科技含量逐渐提高

(4) 行业集中度将进一步提高

7.1.2 中国工业制动器行业发展前景预测

(1) 中国工业制动器行业发展驱动因素

(2) 中国工业制动行业发展前景预测

7.2 中国工业制动器行业投资特性分析

7.2.1 行业进入壁垒

(1) 生产许可和质量标准壁垒

(2) 技术壁垒

(3) 品牌和市场认可度壁垒

7.2.2 工业制动器行业投资风险分析

(1) 原材料价格波动风险

(2) 经济周期波动风险

(3) 产品技术风险

(4) 产品质量风险

(5) 行业其他风险

7.2.3 工业制动器行业盈利模式分析

(1) 赢利点分析

(2) 盈利模式创新

7.2.4 工业制动器行业盈利因素分析

(1) 技术因素

(2) 国家政策因素

(3) 行业竞争因素

7.3 中国工业制动器行业投资建议

7.3.1 工业制动器行业投资动向

(1) 风机制动器投资动向

(2) 轨道交通制动器投资动向

7.3.2 工业制动器行业投资建议

(1) 投资产品领域

(2) 投资需求领域

(3) 投资区域

(4) 投资技术

(5) 拓展投资渠道

图表目录

图表1：中、高端产品与低端产品差异

图表2：2008-2013年工业制动器工业总值占GDP比重（单位：%）

图表3：2013-2015年我国钢材产销情况（单位：万吨，%）

图表4：2013-2015年我国钢材期末库存比年初增减情况（单位：%）

图表5：2010-2015年结构钢主流品种下跌幅度

图表6：2011-2015年钢材价格综合指数及其变化情况（单位：%）

图表7：2015-2016.01摩擦材料行业销售及利润变化率（单位：%）

图表8：2015-2016.01摩擦材料行业无石棉比例

图表9：2011-2015原铝产量及增长变化情况（单位：万吨，%）

图表10：2011-2015铝材产量及增长变化情况（单位：万吨，%）

图表11：2011-2015年铝现货价格走势（单位：元/吨，%）

图表12：2011-2015年精炼铜产量及增长率情况（单位：万吨，%）

图表13：2011-2015年铜材产量及增长率情况（单位：万吨，%）

图表14：2011-2015年铜现货价格及增长率情况（单位：元/吨，%）

图表15：2011-2015年生铁产量及增长率情况（单位：万吨，%）

图表16：2013-2015年粗钢产销及增长率情况（单位：亿吨，%）

图表17：2016.01-02中国铁矿石价格指数（CIOPI）变化情况表

图表18：2015-2016国产铁矿石与进口铁矿石人民币价格走势

图表19：2015-2016年中国铁矿石价格指数

图表20：2010-2015年我国电力生产及消费量（单位：万吨）

图表21：2011-2015年我国基建新增发电生产能力（单位：万千瓦时）

图表22：2011-2015年我国全口径发电设备装机容量情况（单位：亿千瓦时）

图表23：原材料市场发展对工业制动器行业的影响

图表24：国内工业制动器行业主要标准

图表25：装备制造业相关政策

图表26：工业制动器下游行业相关政策

图表27：2013-2015年七国集团国内生产总值及增长率（单位：亿美元，%）

图表28：2014-2017年全球主要经济体经济增速及预测（单位：%）

图表29：2012.Q1-2015.Q4中国国内生产总值走势图（单位：亿元，%）

图表30：2006-2015年中国工业增加值走势图（单位：亿元，%）

图表31：2015.02-2016.02中国制造业PMI指数（单位：%）

图表32：2014-2015装备制造业景气指数及预警指数情况

图表33：2016中经装备制造业景气指数及预警指数预测

图表34：2011-2015装备制造业生产合成指数

图表35：2011-2015装备制造业主营业务收入及增长情况（单位：亿元，%）

图表36：2011-2015装备制造业出口交货值及增长率情况（单位：亿元，%）

图表37：2011-2015装备制造业生产者出厂价格同比变动（单位：%）

图表38：2011-2015装备制造业产成品资金及增长率情况（单位：亿元，%）

图表39：2011-2015装备制造业产成品资金增长率及主营业务收入增长率情况（单位：%）

图表40：2011-2015装备制造业产利润总额及销售利润率情况（单位：%）

图表41：工业制动器生产工艺流程图

图表42：中、高端产品技术特点

图表43：工业制动器行业专利状况

图表44：工业制动器行业专利结构

图表45：德国工业制动器生产企业

图表46：日本工业制动器生产标准

图表47：美国工业制动器生产企业及产品

图表48：法国工业制动器生产企业及产品

图表49：国际企业在工业制动器细分领域的竞争格局

图表50：各国在工业制动器细分领域的竞争格局

图表51：盘式制动器与块式制动器的比较优势

图表52：构造及工艺

图表53：2013年制动器行业企业规模情况（单位：%）

图表54：2013年制动器行业企业数量（单位：家）

- 图表55：2009-2013年制动器行业企业规模情况（单位：%）
- 图表56：2009-2013年制动器行业工业总产值及增加值情况（单位：万元，%）
- 图表57：2009-2013年制动器行业主营业务收入及利润总额情况（单位：万元，%）
- 图表58：2007-2013年制动器行业产量情况（单位：台，%）
- 图表59：2007-2013年电力液压块式及盘式制动器产量情况（单位：台）
- 图表60：2010年工业制动产品结构（单位：%）
- 图表61：2013年工业制动产品结构（单位：%）
- 图表62：2014-2016年工业制动出口情况（单位：千克，美元）
- 图表63：2013年工业制动器行业前10家生产企业情况（单位：万元）
- 图表64：2013年工业制动器行业领军企业主营业务收入状况（单位：%）
- 图表65：2013年工业制动器行业领军企业利润情况（单位：%）
- 图表66：工业制动器与上游行业的关联性分析
- 图表67：2010-2015年我国钢铁产业集中度变化情况
- 图表68：工业制动器行业对上游议价能力分析
- 图表69：特种气体行业企业对下游议价能力分析
- 图表70：特种气体行业潜在进入者威胁分析
- 图表71：中国特种气体行业潜在进入者威胁分析列表
- 图表72：工业制动器行业竞争层次图
- 图表73：工业制动器行业内主要企业对比
- 图表74：国内工业制动器行业竞争格局
- 图表75：工业制动器供应商构成
- 图表76：工业制动器行业兼并重组动向
- 图表77：2013年工业制动器产量及产品结构（单位：台）
- 图表78：工业制动器主要应用领域
- 图表79：工业制动器应用下游分布
- 图表80：华伍制动器主要应用领域主要产品
- 图表81：2014-2015年我国起重运输设备行业发展情况（单位：万元，家，%）
- 图表82：2012-2015年我国起重运输设备行业盈利情况（单位：%）
- 图表83：2012-2015年我国起重运输设备行业运营能力分析（单位：次）
- 图表84：2014-2015年我国冶金设备行业发展状况（单位：万元，家，%）
- 图表85：2014-2015年我国矿山设备行业发展状况（单位：万元，家，%）
- 图表86：2011-2015年我国能源消费总量中清洁能源占比变化趋势图
- 图表87：2011-2015年全球风电装机容量增长情况（单位：MW）
- 图表88：全球风电新增装机容量（分国别）（单位：MW）
- 图表89：全球风电总装机容量（分国别）（单位：MW）

图表90：我国扶持风电的重要政策

图表91：2011-2015年我国风电装机容量与新增装机容量（单位：MW）

图表92：2015年我国风电装机省市分布（单位：%）

图表93：2007-2015年我国核电发电量及增速（单位：亿千瓦时，%）

图表94：2007-2015年我国核电发电量占比（单位：%）

图表95：2007-2015年我国水电发电量统计（单位：亿千瓦时，%）

图表96：2007-2015年中国水电发电量占比（单位：%）

图表97：目前国内外厂商单台2MW风机制动系统价格对比

图表98：2015年我国船舶制造新增订单（单位：万载重吨，%）

图表99：2015年12月我国船厂新签订单船分布（单位：%）

图表100：2009-2015年我国建筑工程机械行业总产值及增长情况（单位：亿元，%）

图表101：江西华伍制动器股份有限公司基本信息表

图表102：江西华伍制动器股份有限公司业务能力简况表

图表103：江西华伍制动器股份有限公司控制关系图

图表104：2010-2015年华伍股份营业收入变化情况（单位：万元，%）

图表105：2010-2015年华伍股份利润变化情况（单位：万元，%）

图表106：2010-2015年华伍股份资产、负债以及资产负债率变化情况（单位：万元，%）

图表107：2010-2015年华伍股份股东权益及股东权益比率变化情况（单位：万元，%）

图表108：2010-2015年华伍股份利息支出及已获利息倍数变化情况（单位：万元，倍）

图表109：2010-2015年华伍股份流动比率及速动比率变化情况（单位：万元，%）

图表110：2010-2015年华伍股份运营能力指标（单位：次）

图表111：2010-2015年华伍股份盈利能力情况（单位：%）

图表112：2010-2015年华伍股份发展能力情况（单位：%）

图表113：2010-2015年华伍股份产品所处行业结构（单位：%）

图表114：2010-2015年华伍股份产品结构（单位：%）

图表115：2010-2015年华伍股份产品销售地区结构（单位：%）

图表116：2010-2015年华伍股份产品销售地区结构（单位：%）

图表117：江西华伍制动器股份有限公司SWOT分析

图表118：山东云宇制动器股份有限公司基本信息表

图表119：山东云宇制动器股份有限公司业务能力简况表

图表120：山东云宇制动器股份有限公司股权结构图

图表121：2013-2015年云宇制动主要经济指标分析（单位：万元，%）

图表122：2013-2015年云宇制动偿债能力分析（单位：次，%）

图表123：2013-2015年云宇制动运营能力分析（单位：次）

图表124：2013-2015年云宇制动盈利能力分析

- 图表125：2013-2015年云宇制动获取现金能力分析（单位：%）
- 图表126：2015年云宇制动产品构成（单位：%）
- 图表127：2015年云宇制动产品种类
- 图表128：2015年云宇制动销售合同
- 图表129：2015年云宇制动采购合同
- 图表130：云宇制动SWOT分析
- 图表131：石家庄五龙制动器股份有限公司基本信息表
- 图表132：五龙制动业务能力简况表
- 图表133：五龙制动股权结构图
- 图表134：2011-2015年五龙制动主要经济指标分析（单位：万元，%）
- 图表135：2011-2015年五龙制动企业规模及资产结构情况（单位：万元，%）
- 图表136：2011-2015年五龙制动获偿债能力分析（单位：%）
- 图表137：2011-2015年五龙制动获运营能力分析（单位：万元，%）
- 图表138：2015年五龙制动产品结构（单位：%）
- 图表139：2011-2015年五龙制动获盈利能力分析（单位：万元，%，元/股）
- 图表140：2011-2015年五龙制动企业营业收入及利润变化情况（单位：万元，%）
- 图表141：2013-2015年五龙制动成长能力分析（单位：%）
- 图表142：五龙制动SWOT分析
- 图表143：石焦作制动器股份有限公司基本信息表
- 图表144：焦作制动器股份有限公司能力简况表
- 图表145：2009-2013年焦作制动器股份有限公司经营情况分析（单位：万元，台）
- 图表146：2009-2013年焦作制动器股份有限公司经营趋势分析（单位：万元，台）
- 图表147：焦作制动器股份有限公司SWOT分析
- 图表148：焦作市长江制动器有限公司基本信息表
- 图表149：焦作市长江制动器有限公司能力简况表
- 图表150：2009-2013年焦作市长江制动器有限公司经营情况分析（单位：万元，台）
- 图表151：2009-2013年焦作市长江制动器有限公司经营趋势分析（单位：万元，台）
- 图表152：2009-2013年焦作市长江制动器有限公司产品结构
- 图表153：焦作市长江制动器有限公司SWOT分析
- 图表154：焦作市制动器开发有限公司基本信息表
- 图表155：焦作市制动器开发有限公司能力简况表
- 图表156：焦作市制动器开发有限公司组织机构图
- 图表157：2009-2013年焦作市制动器开发有限公司经营情况分析（单位：万元，台）
- 图表158：2009-2013年焦作市制动器开发有限公司经营趋势分析（单位：万元，台）
- 图表159：焦作市制动器开发有限公司产品应用案例

- 图表160：焦作市制动器开发有限公司产品结构
- 图表161：焦作市制动器有限公司SWOT分析
- 图表162：上海伯瑞制动器有限公司基本信息表
- 图表163：上海伯瑞制动器有限公司能力简况表
- 图表164：2009-2013年上海伯瑞制动器有限公司经营情况分析（单位：万元，台）
- 图表165：2009-2013年上海伯瑞制动器有限公司经营趋势分析（单位：万元，台）
- 图表166：上海伯瑞制动器有限公司产品结构
- 图表167：上海伯瑞制动器有限公司SWOT分析
- 图表168：焦作威豪制动设备有限公司基本信息表
- 图表169：焦作威豪制动设备有限公司能力简况表
- 图表170：焦作威豪制动设备有限公司产品结构
- 图表171：焦作市威豪制动设备厂SWOT分析
- 图表172：厦门工程机械制动器厂基本信息表
- 图表173：厦门工程机械制动器厂能力简况表
- 图表174：厦门工程机械制动器厂经营SWOT分析
- 图表175：安特制动系统（天津）有限公司基本信息表
- 图表176：安特制动系统（天津）有限公司能力简况表
- 图表177：安特制动器风力发动机制动器产品
- 图表178：安特制动器工业制动器产品
- 图表179：安特制动系统风力发电机制动器应用于主轴锁
- 图表180：安特制动系统风力发电机制动器应用于制动器
- 图表181：安特制动系统工业制动器应用
- 图表182：ANTEC全球网络
- 图表183：ANTEC风力发电机制动器客户
- 图表184：ANTEC工业制动器客户
- 图表185：ANTEC工业制动器全球项目
- 图表186：安特制动系统（天津）有限公司SWOT分析
- 图表187：焦作市起重控制电器厂基本信息表
- 图表188：焦作市起重控制电器厂能力简况表
- 图表189：2009-2013年焦作市起重控制电器厂经营情况分析（单位：万元，台）
- 图表190：2009-2013年焦作市起重控制电器厂经营趋势分析（单位：万元，台）
- 图表191：焦作市起重控制电器厂SWOT分析
- 图表192：日照金丰机械制造有限公司基本信息表
- 图表193：日照金丰机械制造有限公司能力简况表
- 图表194：日照金丰机械制造有限公司SWOT分析

图表195：西伯瑞制动器（天津）有限公司SWOT分析

图表196：肥城现代制动器有限公司SWOT分析

图表197：烟台腾达制动器制造有限公司SWOT分析

图表198：伊顿工业离合制动器（上海）有限公司SWOT分析

图表199：焦作市重工制动器制造有限公司SWOT分析

图表200：焦作市虹发制动器有限公司SWOT分析

图表201：焦作市虹桥重工科技发展股份有限公司SWOT分析

图表202：焦作市虹宇制动器有限公司SWOT分析

图表203：德阳市华建机械设备有限公司SWOT分析

图表204：淄博市周村岳王制动器有限公司SWOT分析

图表205：焦作市银星制动器有限公司SWOT分析

图表206：安徽创新电磁离合器有限公司SWOT分析

图表207：临沂金盛机械配套有限公司SWOT分析

图表208：中、高端产品与低端产品差异

图表253工业制动器行业赢利点示意图

图表209：轨道交通制动器投资动向

图片详见报告正文•••••（GY LX）

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，有利于降低企事业单位决策风险。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/diaochang/242488242488.html>