

2016-2022年中国热处理行业 发展分析及前景策略研究报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2016-2022年中国热处理行业发展分析及前景策略研究报告》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.abaogao.com/b/jixie/774128YE4P.html>

报告价格：印刷版：RMB 9800 电子版：RMB 9800 印刷版+电子版：RMB 10000

智研数据研究中心

订购电话： 400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真： 010-60343813

Email： sales@abaogao.com

联系人： 刘老师 谭老师 陈老师

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、说明、目录、图表目录

中国政府网发布的《国务院办公厅关于加强内燃机工业节能减排的意见》，对整个内燃机行业提出节能减排要求，同时对能耗以及废弃物排放提出明确标准。这一意见的颁布，再次激发了社会各界关于机械制造企业节能减排的热论。我们认为，现阶段，热处理成为中国机械制造企业节能减排利器。

中国是能源消耗大户，机械制造行业是其中很重要的一个组成部分。据统计，截至2011年底，我国机械产品每年消耗油料的费用高于全年机械的总产值；同时，美国、日本等市场准入门槛正不断提高，在贸易壁垒设置中，排放标准的限制首当其冲。因此，节能环保会成为机械制造业一大重要发展趋势，将越来越受到用户和制造商的重视。

智研数据研究中心发布的《2016-2022年中国热处理行业发展分析及前景策略研究报告》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，具有重要的参考价值！

智研数据研究中心是国内权威的市场调查、行业分析专家，主要服务有市场调查报告，行业分析报告，投资发展报告，市场研究报告,市场分析报告,行业研究报告,行业调查报告,投资咨询报告,投资情报，免费报告,行业咨询,数据等，是中国知名的研究报告提供商。

报告目录：

第一章 中国热处理行业发展综述

1.1 热处理行业定义

1.2 热处理行业经济环境分析

1.2.1 国内经济指标分析

(1) 国内生产总值分析

(2) 工业增加值分析

(3) 宏观经济发展情况展望

1.2.2 经济环境对行业的影响分析

1.3 热处理行业政策环境分析

1.3.1 行业相关政策分析

1.3.2 行业“十三五”规划解读

第二章 中国热处理行业数据监测分析

2.1 热处理行业规模及财务指标数据监测分析

2.1.1 热处理行业规模分析

2.1.2 热处理行业盈利能力分析

2.1.3 热处理行业运营能力分析

2.1.4 热处理行业偿债能力分析

2.1.5 热处理行业发展能力分析

2.2 热处理行业经济指标数据监测分析

2.2.1 热处理行业经济指标分析

2.2.2 不同规模企业主要经济指标比重变化情况分析

2.2.3 不同性质企业主要经济指标比重变化情况分析

2.3 热处理行业供需平衡数据监测分析

2.3.1 全国热处理行业供给情况分析

(1) 全国热处理行业总产值分析

(2) 全国热处理行业产成品分析

2.3.2 全国热处理行业需求情况分析

(1) 全国热处理行业销售产值分析

(2) 全国热处理行业销售收入分析

2.3.3 全国热处理行业产销率分析

第三章 中国热处理设备制造行业发展现状及前景预测

3.1 中国热处理设备制造行业供需分析

3.1.1 行业供需平衡状况

(1) 行业供给状况分析

(2) 行业需求状况分析

(3) 行业供需平衡分析

3.1.2 行业供需格局分析

(1) 行业供给格局分析

(2) 行业需求格局分析

3.2 中国热处理设备制造行业竞争分析

3.2.1 中国热处理设备制造行业竞争格局

3.2.2 中国热处理设备制造行业五力分析

- (1) 现有企业的竞争
- (2) 潜在进入者威胁
- (3) 供应商议价能力
- (4) 购买商议价能力
- (5) 替代品威胁
- (6) 竞争情况总结

3.3 中国热处理设备制造行业进出口分析

3.3.1 2012-2015年热处理设备行业进出口总体态势分析

(1) 年热处理设备行业进出口产品结构分析

1) 行业进口产品结构分析

2) 行业出口产品结构分析

(2) 年热处理设备行业进出口产品结构分析

1) 行业进口产品结构分析

2) 行业出口产品结构分析

3.4 中国热处理设备制造行业主要产品市场分析

3.4.1 市场规模分析

(1) 可控气氛炉市场规模分析

(2) 真空炉市场规模分析

3.4.2 市场上主要竞争对手分析

3.4.3 关于热处理设备主要产品市场容量的预测

(1) 可控气氛炉市场容量预测

(2) 真空炉市场容量预测

3.5 中国热处理设备制造行业发展趋势与前景预测

3.5.1 关于热处理设备制造行业发展趋势预判

(1) 专业化

(2) 价格竞争转向质量竞争

3.5.2 关于中国热处理设备市场容量预测

第四章 中国热处理加工服务行业发展现状与前景预测

4.1 中国热处理加工服务行业供需分析

4.1.1 行业供需平衡状况

(1) 行业供给状况分析

- (2) 行业需求状况分析
- (3) 行业供需平衡分析
- 4.1.2 行业供需格局分析
 - (1) 行业供给格局分析
 - (2) 行业需求格局分析
- 4.2 中国热处理加工服务行业竞争格局分析
 - 4.2.1 竞争区域分布
 - 4.2.2 竞争企业区域市场格局
 - 4.2.3 竞争企业性质分布
 - 4.2.4 竞争企业排名
- 4.3 中国热处理加工服务行业发展趋势与前景预测
 - 4.3.1 关于中国热处理加工服务行业发展趋势预判
 - (1) 专业化
 - (2) 自动化
 - (3) 节能环保趋势
 - 4.3.2 关于中国热处理加工服务行业市场前景预测

第五章 中国热处理行业技术分析

- 5.1 热处理技术专利分析
 - 5.1.1 累计专利数分析
 - 5.1.2 专利申请数分析
 - 5.1.3 专利公开数分析
 - 5.1.4 专利申请人分析
 - 5.1.5 热门技术分析
- 5.2 热处理技术标准分析
 - 5.2.1 热处理现行标准数分析
 - 5.2.2 热处理国家标准分析
 - 5.2.3 热处理行业标准分布
 - 5.2.4 热处理标准发布部门分析
 - 5.2.5 热处理即将执行的标准分析

第六章 中国热处理行业细分市场分析

6.1 热处理在机械制造行业中应用分析

6.1.1 热处理在机械制造行业中的地位分析

- (1) 热处理技术是该行业的关键技术
- (2) 产品热处理质量是市场竞争力标志

6.1.2 热处理在机械制造领域中的应用结构

6.2 热处理在汽车零部件领域的市场分析

6.2.1 汽车零部件行业发展分析

(1) 汽车零部件行业规模分析

- 1) 企业规模分析
- 2) 资产规模分析
- 3) 盈利能力分析

(2) 汽车零部件行业供求平衡分析

- 1) 行业供应分析
- 2) 行业需求分析
- 3) 行业供求平衡情况

6.2.2 汽车零部件行业快速发展，对热处理需求快速增长

6.3 热处理在机械基础件领域的市场分析

6.3.1 热处理在轴承领域的市场分析

(1) 轴承行业发展分析

1) 轴承行业规模分析

- 1、企业规模分析
- 2、资产规模分析
- 3、盈利能力分析

2) 轴承行业供求平衡分析

- 1、行业供应分析
- 2、行业需求分析
- 3、行业供求平衡情况

(2) 轴承行业高速增长，对热处理行业需求高速增长

6.3.2 热处理在模具领域的市场分析

(1) 模具行业发展分析

1) 模具行业规模分析

- 1、企业规模分析

2、资产规模分析

3、盈利能力分析

2) 模具行业供求平衡分析

1、行业供应分析

2、行业需求分析

3、行业供求平衡情况

(2) 模具高质量追求, 增加对热处理行业需求

6.3.3 热处理在紧固件领域的市场分析

(1) 紧固件行业发展分析

1) 紧固件行业规模分析

1、企业规模分析

2、资产规模分析

3、盈利能力分析

2) 紧固件行业供求平衡分析

1、行业供应分析

2、行业需求分析

3、行业供求平衡情况

(2) 紧固件高力学性能要求, 增加对热处理行业需求

6.4 热处理在其他领域应用分析

6.4.1 热处理在航空航天设备零部件领域的市场分析

(1) 航空航天设备零部件行业发展分析

(2) 热处理在航空航天设备零部件领域的市场分析

6.4.2 热处理在机械零部件领域的市场分析

(1) 机械零部件加工行业发展分析

(2) 热处理在机械零部件领域的市场分析

6.4.3 热处理在新能源设备零部件领域的市场分析

(1) 新能源设备零部件行业发展分析

(2) 热处理在新能源设备零部件领域的市场分析

第七章 中国热处理行业主要企业生产经营分析

7.1 中国热处理企业发展总体状况分析

7.1.1 热处理行业企业规模

7.1.2 热处理行业工业产值状况

7.1.3 热处理行业销售收入和利润

7.2 中国热处理行业领先企业个案分析

7.2.1 江苏丰东热技术股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业组织架构分析

(3) 企业产品结构分析

(4) 企业销售渠道与网络

(5) 主要经济指标分析

(6) 企业盈利能力分析

(7) 企业运营能力分析

(8) 企业偿债能力分析

(9) 企业发展能力分析

(10) 企业优劣势分析

(11) 企业投资兼并与重组分析

7.2.2 柳州市新新柳机热处理有限责任公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业主营业务分析

(3) 企业产销能力分析

(4) 企业盈利能力分析

(5) 企业运营能力分析

(6) 企业偿债能力分析

(7) 企业发展能力分析

(8) 企业优劣势分析

7.2.3 应达工业(上海)有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品结构分析

(3) 企业销售渠道与网络

(4) 企业产销能力分析

(5) 企业盈利能力分析

(6) 企业运营能力分析

(7) 企业偿债能力分析

(8) 企业发展能力分析

(9) 企业优劣势分析

7.2.4 爱协林热处理系统（北京）有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品结构分析

(3) 企业销售渠道与网络

(4) 企业产销能力分析

(5) 企业盈利能力分析

(6) 企业运营能力分析

(7) 企业偿债能力分析

(8) 企业发展能力分析

(9) 企业优劣势分析

7.2.5 江苏南方机电股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品结构分析

(3) 企业产销能力分析

(4) 企业盈利能力分析

(5) 企业运营能力分析

(6) 企业偿债能力分析

(7) 企业发展能力分析

(8) 企业优劣势分析

7.2.6 沈阳佳誉真空科技有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品结构分析

(3) 企业销售渠道与网络

(4) 企业产销能力分析

(5) 企业盈利能力分析

(6) 企业运营能力分析

(7) 企业偿债能力分析

(8) 企业发展能力分析

(9) 企业优劣势分析

7.2.7 易普森工业炉（上海）有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产品结构分析
- (3) 企业销售渠道与网络
- (4) 企业产销能力分析
- (5) 企业盈利能力分析
- (6) 企业运营能力分析
- (7) 企业偿债能力分析
- (8) 企业发展能力分析
- (9) 企业优劣势分析

7.2.8 南京长江工业炉科技有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产品结构分析
- (3) 企业销售渠道与网络
- (4) 企业产销能力分析
- (5) 企业盈利能力分析
- (6) 企业运营能力分析
- (7) 企业偿债能力分析
- (8) 企业发展能力分析
- (9) 企业优劣势分析

7.2.9 艾伯纳工业炉（太仓）有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产品结构分析
- (3) 企业销售渠道与网络
- (4) 企业产销能力分析
- (5) 企业盈利能力分析
- (6) 企业运营能力分析
- (7) 企业偿债能力分析
- (8) 企业发展能力分析
- (9) 企业优劣势分析

7.2.10 易孚迪感应设备（上海）有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产品结构分析

- (3) 企业销售渠道与网络
- (4) 企业产销能力分析
- (5) 企业盈利能力分析
- (6) 企业运营能力分析
- (7) 企业偿债能力分析
- (8) 企业发展能力分析
- (9) 企业优劣势分析

7.2.11 上海中加电炉有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产品结构分析
- (3) 企业销售渠道与网络
- (4) 企业产销能力分析
- (5) 企业盈利能力分析
- (6) 企业运营能力分析
- (7) 企业偿债能力分析
- (8) 企业发展能力分析
- (9) 企业优劣势分析

7.2.12 北京华海中谊工业炉有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产品结构分析
- (3) 企业销售渠道与网络
- (4) 企业产销能力分析
- (5) 企业盈利能力分析
- (6) 企业运营能力分析
- (7) 企业偿债能力分析
- (8) 企业发展能力分析
- (9) 企业优劣势分析

7.2.13 天龙科技炉业（无锡）有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产品结构分析
- (3) 企业销售渠道与网络
- (4) 企业产销能力分析

- (5) 企业盈利能力分析
- (6) 企业运营能力分析
- (7) 企业偿债能力分析
- (8) 企业发展能力分析
- (9) 企业优劣势分析

7.2.14 中山市三民金属处理有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业主营业务分析
- (3) 企业销售渠道与网络
- (4) 企业产销能力分析
- (5) 企业盈利能力分析
- (6) 企业运营能力分析
- (7) 企业偿债能力分析
- (8) 企业发展能力分析
- (9) 企业优劣势分析

7.2.15 无锡电炉有限责任公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产品结构分析
- (3) 企业销售渠道与网络
- (4) 企业产销能力分析
- (5) 企业盈利能力分析
- (6) 企业运营能力分析
- (7) 企业偿债能力分析
- (8) 企业发展能力分析
- (9) 企业优劣势分析
- (10) 企业最新发展动向分析

第八章 中国热处理行业前景预测与投资分析

8.1 中国热处理行业前景预测

8.2 中国热处理行业进入壁垒分析

8.2.1 技术壁垒分析

- (1) 热处理设备制造企业技术壁垒分析

(2) 热处理加工服务企业技术壁垒分析

8.2.2 人才壁垒分析

(1) 热处理设备制造企业人才壁垒分析

(2) 热处理加工服务企业人才壁垒分析

8.2.3 资金壁垒分析

(1) 热处理设备制造企业资金壁垒分析

(2) 热处理加工服务企业资金壁垒分析

8.2.4 品牌壁垒分析

(1) 热处理设备制造企业品牌壁垒分析

(2) 热处理加工服务企业品牌壁垒分析

8.3 中国热处理行业投资风险分析

8.3.1 政策风险

8.3.2 技术风险

8.3.3 竞争风险

8.3.4 宏观经济风险

图表目录：

图表1：2011-2015年中国GDP增长趋势图（单位：%）

图表2：2012-2015年我国制造业PMI走势图（单位：%）

图表3：2011-2015年我国工业增加值同比增速（单位：%）

图表4：2015-2016年主要宏观经济数据及预测（单位：亿美元，%）

图表5：我国GDP、工业增加值增速与热处理行业增速对照图（单位：%）

图表6：“十二五”阶段中国热处理行业目标及主要任务分析

图表7：2011-2015年热处理行业规模分析（单位：家，人，万元）

图表8：2011-2015年中国热处理行业盈利能力分析（单位：%）

图表9：2011-2015年中国热处理行业运营能力分析（单位：次）

图表10：2011-2015年中国热处理行业偿债能力分析（单位：%、倍）

图表11：2011-2015年中国热处理行业发展能力分析（单位：%）

图表12：2011-2015年热处理行业主要经济指标统计表（单位：万元，人，家，%）

图表13：2010-2015年不同规模企业数量比重变化趋势图（单位：%）

图表14：2010-2015年不同规模企业资产总额比重变化趋势图（单位：%）

图表15：2010-2015年不同规模企业销售收入比重变化趋势图（单位：%）

图表16：2010-2015年不同规模企业利润总额比重变化趋势图（单位：%）

图表17：2010-2015年不同性质企业数量比重变化趋势图（单位：%）

图表18：2010-2015年不同性质企业资产总额比重变化趋势图（单位：%）

图表19：2010-2015年不同性质企业销售收入比重变化趋势图（单位：%）

图表20：2010-2015年不同性质企业利润总额所占比重变化情况（单位：%）

图表21：2011-2015年热处理行业工业总产值及增长率走势（单位：亿元，%）

图表22：2011-2015年热处理行业产成品及增长率走势图（单位：亿元，%）

图表23：2011-2015年热处理行业销售产值及增长率变化情况（单位：亿元，%）

图表24：2011-2015年热处理行业销售收入及增长率变化趋势图（单位：亿元，%）

图表25：2011-2015年全国热处理行业产销率变化趋势图（单位：%）

图表26：2011-2015年热处理设备制造行业工业总产值走势图（单位：亿元）

图表27：2011-2015年热处理设备制造行业销售收入走势图（单位：亿元）

图表28：2011-2015年热处理设备制造行业产销率走势图（单位：%）

图表29：2011-2015年热处理设备制造行业不同省市工业总产值占比（单位：%）

图表30：2015年热处理设备制造行业不同性质企业工业总产值占比（单位：%）

图表31：2011-2015年热处理设备制造行业不同省市销售收入占比图（单位：%）

图表32：2015年热处理设备制造行业不同性质企业销售收入占比（单位：%）

图表33：2011-2015年中国热处理设备制造行业区域格局（以销售收入统计）（单位：%）

图表34：2015年中国热处理设备制造行业企业规模分布（以销售收入统计）（单位：%）

图表35：热处理设备制造现有企业的竞争分析

图表36：热处理设备制造潜在进入者威胁分析

图表37：热处理设备制造供应商议价能力分析

图表38：热处理设备制造采购商议价能力分析

图表39：热处理设备制造行业五力分析结论

图表40：2011-2015年中国热处理设备行业进出口状况表（单位：万美元，%）

图表41：2011-2015年中国热处理设备行业月度主要进口产品结构表（单位：台，千克，万美元）

图表42：2015年中国热处理设备行业月度出口产品结构（单位：万美元）

图表43：2011-2015年中国热处理设备行业月度主要出口产品结构表（单位：台，千克，万美元）

图表44：2015年中国热处理设备行业出口产品结构（单位：万美元）

图表45：2015年中国热处理设备行业月度主要进口产品结构表（单位：台，千克，万美元）

图表46：2015年中国热处理设备行业月度出口产品结构（单位：万美元）

图表47：2015年中国热处理设备行业月度主要出口产品结构表（单位：台，千克，万美元）

图表48：2015年中国热处理设备行业月度出口产品结构（单位：万美元）

图表49：2011-2015年中国可控气氛炉产量走势图（单位：台）

图表50：2011-2015年中国可控气氛炉销售收入走势图（单位：亿元）

图表51：2011-2015年中国真空炉产量走势图（单位：台）

图表52：2011-2015年中国真空炉销售收入走势图（单位：亿元）

图表53：2015年中国可控气氛炉市场容量预测（单位：台）

图表54：2015年中国可控气氛炉销售收入预测（单位：亿元）

图表55：2015年中国真空炉市场容量预测（单位：台）

图表56：2015年中国真空炉销售收入预测（单位：亿元）

图表57：2015年中国热处理设备工业总产值预测（单位：亿元）

图表58：2015年中国热处理设备销售收入预测（单位：亿元）

图表59：2011-2015年热处理加工服务行业工业总产值走势图（单位：亿元）

图表60：2011-2015年热处理加工服务行业销售收入走势图（单位：亿元）

图表61：2011-2015年热处理加工服务行业产销率走势图（单位：%）

图表62：2011-2015年热处理加工服务行业不同区域工业总产值占比图（单位：%）

图表63：2011-2015年热处理加工服务行业不同省市工业总产值占比图（单位：%）

图表64：2012-2015年热处理加工服务行业不同性质企业工业总产值占比图（单位：%）

图表65：2011-2015年热处理加工服务行业不同性质企业工业总产值占比图（单位：%）

图表66：2011-2015年热处理加工服务行业不同省市销售收入占比图（单位：%）

图表67：2011-2015年热处理加工服务行业不同性质企业销售收入占比图（单位：%）

图表68：2011-2015年热处理加工服务行业区域格局分析（按销售收入统计）（单位：%）

图表69：2011-2015年热处理加工服务行业企业结构（按销售收入统计）（单位：%）

图表70：2015年中国热处理加工服务工业总产值预测（单位：亿元）

图表71：2015年中国热处理加工服务销售收入预测（单位：亿元）

图表72：截至2015年中国热处理行业累计专利数（单位：个）

图表73：2011-2015年热处理技术相关专利申请数量变化图（单位：项）

图表74：2011-2015年热处理技术相关专利公开数量变化图（单位：项）

图表75：截至2015年热处理技术相关专利申请人构成图（单位：项）

图表76：截至2015年热处理技术相关专利申请人综合比较（单位：种，%，个，年）

图表77：中国热处理技术相关专利分布领域（前十位）（单位：项）

图表78：2011-2015年中国热处理行业实施的标准数统计分析（单位：个）

图表79：2011-2015年中国热处理行业实施的国标数统计分析（单位：个）

图表80：截至2015年热处理实施的行业标准分布情况（排名前十）（单位：个）

图表81：截至2015年热处理实施的行业标准发布情况（单位：个）

图表82：中国热处理行业即将执行的标准分析

图表83：2011-2015年汽车零部件行业企业数量、从业人数变化情况（单位：家，人）

图表84：2011-2015年汽车零部件行业资产负债规模及增长率变化情况（单位：万元，%）

图表85：2011-2015年汽车零部件行业盈利能力分析（单位：万元，%）

图表86：2011-2015年汽车零部件行业工业总产值趋势图（单位：亿元）

图表87：2011-2015年汽车零部件行业销售收入趋势图（单位：亿元）

图表88：2011-2015年汽车零部件行业产销率变化趋势图（单位：%）

图表89：2011-2015年汽车零部件行业产成品趋势图（单位：亿元）

图表90：2011-2015年汽车零部件行业与热处理行业销售收入增长率变化趋势图（单位：%）

图表91：2011-2015年轴承行业企业数量、从业人数变化情况（单位：家，人）

图表92：2011-2015年轴承行业资产负债规模及增长率变化情况（单位：万元，%）

图表93：2011-2015年轴承行业盈利能力分析（单位：万元，%）

图表94：2011-2015年轴承行业工业总产值趋势图（单位：亿元）

图表95：2011-2015年轴承行业销售收入趋势图（单位：亿元）

图表96：2011-2015年轴承行业产销率变化趋势图（单位：%）

图表97：2011-2015年轴承行业产成品趋势图（单位：亿元）

图表98：2011-2015年轴承行业与热处理行业销售收入增长率变化趋势图（单位：%）

图表99：2011-2015年模具行业企业数量、从业人数变化情况（单位：家，人）

图表100：2011-2015年模具行业资产负债规模及增长率变化情况（单位：万元，%）

图表101：2011-2015年模具行业盈利能力分析（单位：万元，%）

图表102：2011-2015年模具行业工业总产值趋势图（单位：亿元）

图表103：2011-2015年模具行业销售收入趋势图（单位：亿元）

图表104：2011-2015年模具行业产销率变化趋势图（单位：%）

图表105：2011-2015年模具行业产成品趋势图（单位：亿元）

图表106：2011-2015年模具行业与热处理行业销售收入增长率变化趋势图（单位：%）

图表107：2011-2015年紧固件行业企业数量、从业人数变化情况（单位：家，人）

图表108：2011-2015年紧固件行业资产负债规模及增长率变化情况（单位：万元，%）

图表109：2011-2015年紧固件行业盈利能力分析（单位：万元，%）

图表110：2011-2015年紧固件行业工业总产值趋势图（单位：亿元）

图表111：2011-2015年紧固件行业销售收入趋势图（单位：亿元）

图表112：2011-2015年紧固件行业产销率变化趋势图（单位：%）

图表113：2011-2015年紧固件行业产成品趋势图（单位：亿元）

图表114：2011-2015年紧固件行业与热处理行业销售收入增长率变化趋势图（单位：%）

图表115：2011-2015年机械零部件加工行业工业总产值增长情况（单位：亿元，%）

图表116：2011-2015年机械零部件加工行业销售收入增长情况（单位：亿元，%）

图表117：2012-2015年热处理行业销售收入前十位企业（单位：万元）

图表118：2012-2015年热处理行业利润总额前十位企业（单位：万元）

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/jixie/774128YE4P.html>