

2016-2022年中国钣金加工市场监测及市场运行态势报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2016-2022年中国钣金加工市场监测及市场运行态势报告》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：<https://www.huaon.com/detail/186994.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.com

联系人: 刘老师

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、报告目录及图表目录

金属板材加工就叫钣金加工。具体譬如利用板材制作烟囱、铁桶、油箱油壶、通风管道、弯头大小头、天园地方、漏斗形等，主要工序是剪切、折弯扣边、弯曲成型、焊接、铆接等，需要一定几何知识。钣金件就是薄板五金件，也就是可以通过冲压，弯曲，拉伸等手段来加工的零件，一个大体的定义就是在加工过程中厚度不变的零件。相对应的是铸造件，锻压件，机械加工零件等。

近年来，我国的钣金行业发展很快。2014年我国钣金加工钣金件产量达到166.10亿件，同比2013年增长6.8%。近几年我国钣金加工钣金件产量如下表所示：

年份	钣金加工产品产量 (单位：亿件)
2014年	166.10
2013年	155.50
2012年	147.2
2011年	132.8
2010年	120.5
2009年	109.3
2008年	97.6
2007年	88.8
2006年	82.2

数据来源：中国钣金行业协会

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。

报告揭示了钣金加工行业市场潜在需求与市场机会，报告对中国钣金加工做了重点企业经营状况分析，并分析了中国钣金加工行业发展前景预测。为战略投资者选择恰当的投资时机和公司领导层做战略规划提供准确的市场情报信息及科学的决策依据，同时对银行信贷部门也具有极大的参考价值。

报告目录：

第一章 中国钣金加工行业发展综述1

1.1 钣金加工行业概述1

1.1.1 钣金加工行业界定1

1.1.2 钣金加工行业发展历程1

钣金工艺的发展历史可谓源远流长，从远古时代的铜器、铁器开始，人们利用各种方法冶炼出金属材料，随着冶炼技术的提升，逐渐冶炼出了金属板状材料，并学会了利用一些工具对这些金属板状材料进行加工，这就是钣金工艺的雏形。

而现代的钣金工艺历史并不长，冲压设备和冷冲模具在钣金加工领域的应用以及数控自动化设备的普及是钣金工艺发展的两个里程碑，前者诞生了冲压，后者孕育了数控钣金。

钣金工艺历史进程

资料来源：公开资料整理

1.1.3 行业在国民经济中的地位2

2007-2014年中国钣金加工行业规模在GDP中占比统计 资料来源：公开资料整理

纵观目前在电子电器、通信、汽车工业、医疗器械等领域，钣金已经得到了广泛的应用与发展，而且钣金具有重量轻、强度高等特点，还具有能导电（能够用于电磁屏蔽）、成本低、大规模量产性能好等特点，就好像在电脑机箱、手机、MP3中，钣金已经成为了必不可少的组成部分。在日常生活中，钣金件频频出现在生活中，钣金技术越来越受到人们的重视，越来越受到人们的青睐。钣金加工行业作为中国市场经济催生的新兴行业，在历经多年的发展之后，对中国钣金加工产业的结构调整与优化，起到了举足轻重的作用，对中国经济的贡献率也越来越大。钣金加工行业正在形成我国一个璀璨的经济亮点。

1.2 钣金加工行业主要工艺及设备2

1.2.1 钣金工艺特点及分类2

（1）钣金工艺范围2

（2）钣金工艺特点3

（3）钣金工艺分类3

（4）钣金主要工艺介绍4

1.2.2 钣金加工行业主要设备20

（1）钣金加工行业设备分类20

（2）钣金加工行业主要设备介绍20

1.2.3 钣金加工行业模具选择22

（1）钣金加工行业模具选择分类22

（2）钣金加工行业模具基本结构22

1.3 钣金加工行业供应链分析23

1.3.1 钣金加工行业产业链简介23

1.3.2 钣金加工行业主要原材料介绍24

1.3.3 钢材市场发展对钣金加工行业影响分析25

（1）钢材市场发展现状及价格趋势25

1）钢材市场发展现状25

2）钢材市场价格趋势29

（2）钢材行业发展对钣金加工行业的影响31

1.3.4 有色金属市场发展对钣金加工行业影响分析31

（1）有色金属行业发展现状分析31

（2）有色金属行业发展对钣金加工行业的影响33

1.3.5 不锈钢市场发展对钣金加工行业影响分析33

（1）不锈钢行业发展现状分析33

（2）不锈钢行业发展对钣金加工行业的影响42

1.3.6 模具行业发展对钣金加工行业影响分析42

- (1) 模具行业发展现状分析42
- (2) 模具行业发展对钣金加工行业的影响46
- 1.3.7 锻压设备行业发展对钣金加工行业影响分析47
 - (1) 锻压设备行业发展现状分析47
 - (2) 锻压设备行业发展对钣金加工行业的影响47
- 第二章 中国钣金加工行业市场环境分析48
 - 2.1 行业政策环境分析48
 - 2.1.1 行业管理体制48
 - 2.1.2 行业涉及的法律法规及政策48
 - 2.1.3 相关政策对行业影响分析49
 - 2.2 行业经济环境分析51
 - 2.2.1 国际宏观经济环境分析51
 - (1) 国际宏观经济发展现状51
 - (2) 国际宏观经济发展预测69
 - 2.2.2 国内宏观经济环境分析72
 - (1) 国内宏观经济发展现状72
 - (2) 国内宏观经济发展预测74
 - 2.2.3 行业宏观经济环境分析76
 - (1) 行业宏观经济发展现状76
 - (2) 经济环境对行业的影响76
 - 2.3 行业技术环境分析77
 - 2.3.1 行业技术水平及特点分析77
 - (1) 行业的制造技术及其特点77
 - (2) 行业的服务技术及其特点77
 - 2.3.2 “十一五”国内主要工艺技术进展78
 - (1) 液压成形技术78
 - (2) 管状内高压成形技术79
 - (3) 热成形技术79
 - (4) CAD/CAE技术79
 - (5) 板料多点成形技术79
 - 2.3.3 国内外技术差距分析80
 - (1) 自动化、信息化水平较低80
 - (2) 企业信息化建设不足80
 - (3) 低水平重复建设现象严重80
 - (4) 专业人才储备不足80

- (5) 行业技术标准落后81
- 2.3.4 “十二五”创新能力建设重点81
- 2.3.5 行业技术工艺发展趋势分析82
- 2.4 行业营销环境分析83
 - 2.4.1 行业营销背景分析83
 - 2.4.2 行业主要贸易平台83
 - (1) 上海国际机床展83
 - (2) 国际金属成形展览会84
 - (3) 国际钣金工业博览会85
 - 2.4.3 行业营销发展趋势87

第三章 中国钣金加工行业发展现状分析88

- 3.1 国际钣金加工行业发展现状及趋势88
 - 3.1.1 行业发展现状分析88
 - 3.1.2 行业竞争格局分析90
 - 3.1.3 行业发展趋势分析90
- 3.2 中国钣金加工行业发展现状分析91
 - 3.2.1 行业发展概况分析91
 - 3.2.2 行业发展特点分析92
 - 3.2.3 行业运营状况分析93
 - (1) 行业整体规模分析93
 - (2) 行业经济效益分析96
 - (3) 行业利润水平及变动趋势96
 - 3.2.4 行业发展瓶颈分析96
- 3.3 中国钣金加工行业竞争格局分析98
 - 3.3.1 整体竞争格局分析98
 - 3.3.2 上游议价能力分析100
 - 3.3.3 下游议价能力分析101
 - 3.3.4 行业新进入者分析102
 - 3.3.5 行业潜在威胁分析102
- 3.4 中国钣金加工行业进出口分析102
 - 3.4.1 行业出口情况分析102
 - (1) 2011-2015年行业出口情况分析102
 - (2) 2015年行业出口情况分析104
 - 3.4.2 行业进出口市场分析104

(1) 2011-2015年行业进口情况分析	104
(2) 2015年行业进口情况分析	106
3.4.3 行业进出口趋势及前景分析	106
第四章 中国钣金加工行业细分市场分析	107
4.1 行业细分市场发展概况	107
4.1.1 行业细分领域特征	107
4.1.2 行业主要细分领域比较	108
4.2 手工钣金行业发展分析	112
4.2.1 行业发展现状分析	112
4.2.2 行业主要应用领域	112
4.2.3 行业发展趋势分析	113
4.3 冲压钣金行业发展分析	113
4.3.1 行业发展现状分析	113
4.3.2 行业主要发展特点	114
4.3.3 行业主要应用领域	114
4.3.4 行业经营情况分析	115
(1) 行业经营模式	115
(2) 行业市场容量	115
(3) 行业竞争格局	116
4.3.5 行业技术水平分析	117
(1) 行业技术水平分析	117
(2) 关键技术发展趋势	119
4.3.6 行业发展前景预测	120
4.4 数控钣金行业发展分析	121
4.4.1 行业发展现状分析	121
4.4.2 行业主要发展特点	122
4.4.3 行业主要应用领域	123
4.4.4 行业经营情况分析	123
(1) 行业经营模式	123
(2) 行业规模分析	123
(3) 行业竞争格局	124
(4) 行业利润水平	125
4.4.5 行业技术水平分析	126
(1) 行业技术水平	126
(2) 行业技术趋势	127

4.4.6 行业发展前景预测127

第五章 中国钣金加工行业重点区域分析128

5.1 钣金加工行业集群分析128

5.1.1 行业产业集群分布128

5.1.2 产业集群发展趋势128

(1) 产业构造不断升级128

(2) 产业集群关注度提升128

5.2 珠三角地区钣金加工行业分析129

5.2.1 行业发展现状129

5.2.2 行业主要企业129

5.2.3 重点产业集群129

(1) 深圳市钣金加工行业分析129

(2) 成长历程及地位130

(3) 行业规模及分布130

(4) 政策扶持及规划130

(5) 东莞市钣金加工行业分析130

(6) 成长历程及地位130

(7) 行业规模及分布131

(8) 政策扶持及规划131

5.2.4 行业发展趋势131

5.3 长三角地区钣金加工行业分析131

5.3.1 行业发展现状131

5.3.2 行业主要企业132

5.3.3 主要产业集群132

(1) 苏州市钣金加工行业分析132

(2) 成长历程及地位132

(3) 行业规模及分布133

(4) 政策扶持及规划133

5.3.4 行业发展趋势133

5.4 环渤海地区钣金加工行业分析133

5.4.1 行业发展现状133

5.4.2 行业主要企业134

5.4.3 主要产业集群134

(1) 沧州市钣金加工行业分析134

- (2) 成长历程及地位135
- (3) 行业规模及分布135
- (4) 政策扶持及规划135
- (5) 北京市钣金加工行业分析135
- (6) 成长历程及地位135
- (7) 行业规模及分布136
- (8) 政策扶持及规划136
- 5.4.4 行业发展趋势136
- 5.5 其他地区钣金加工行业分析136
- 5.5.1 西部地区钣金加工行业分析136
- 5.5.2 中南地区钣金加工行业分析136
- 5.5.3 东北地区钣金加工行业分析137

第六章 中国钣金加工行业国际竞争力分析138

- 6.1 行业竞争力SWOT分析138
 - 6.1.1 整体情况分析138
 - 6.1.2 行业发展优势分析138
 - 6.1.3 行业发展劣势分析139
 - 6.1.4 行业发展机遇分析139
 - 6.1.5 行业发展威胁分析139
- 6.2 行业国际竞争力指标分析139
 - 6.2.1 行业净出口额分析139
 - 6.2.2 国际市场占有率140
 - 6.2.3 贸易竞争力指数140
- 6.3 行业国际竞争力变化分析140
 - 6.3.1 环境竞争力变化分析140
 - (1) 行业地位变化分析140
 - (2) 整体需求变化分析141
 - (3) 产业政策变化分析141
 - 6.3.2 组织竞争力变化分析141
 - (1) 产业集群变化分析141
 - (2) 规模经济变化分析141
 - 6.3.3 创新竞争力变化分析142
- 6.4 国内外竞争力差距及对策142
 - 6.4.1 主要国家竞争力模式142

- (1) 美国模式分析142
- (2) 日本模式分析143
- 6.4.2 国内外主要差距分析143
- 6.4.3 行业竞争力提升对策144
- 第七章 钣金加工行业领先企业经营分析146
- 7.1 行业企业整体经营情况分析146
- 7.1.1 企业整体概况分析146
- 7.1.2 行业企业类型分析146
 - (1) 封闭的单一配套型企业146
 - (2) 小规模钣金加工企业147
 - (3) 专业化零部件制造公司147
- 7.1.3 国内外钣金加工企业比较147
 - (1) 品牌比较147
 - (2) 技术比较148
 - (3) 服务比较148
 - (4) 资金比较148
 - (5) 规模比较148
 - (6) 战略策划比较148
 - (7) 营销管理比较149
 - (8) 渠道比较149
 - (9) 机制比较149
 - (10) 科学决策机制比较150
- 7.2 国际领先企业经营个案分析150
- 7.2.1 日本天田株式会社 (AMADA) 150
 - (1) 企业发展概况分析150
 - (2) 企业主营业务分析150
 - (3) 企业销售渠道分析151
 - (4) 企业经营情况分析151
 - (5) 企业在华投资布局152
 - (6) 企业优势与劣势分析153
 - (7) 企业发展最新动向153
- 7.3 国内领先企业经营个案分析153
- 7.3.1 苏州东山精密制造股份有限公司153
 - (1) 企业发展简况分析153
 - (2) 企业产品及技术分析154

(3) 企业销售渠道分析	155
(4) 企业主要客户分析	155
(5) 企业业务模式分析	155
(6) 企业经营情况分析	156
2) 盈利能力分析	156
3) 运营能力分析	157
4) 偿债能力分析	158
5) 发展能力分析	159
7.3.2 江苏通润装备科技股份有限公司	159
(1) 企业概况	159
(2) 经营状况	160
7.3.3 苏州宝馨科技实业股份有限公司	165
(1) 企业概况	165
(2) 经营状况	167
7.3.4 青岛海立美达股份有限公司	172
(1) 企业概况	172
(2) 经营状况	173

第八章 中国钣金加工行业下游需求及前景预测180

8.1 行业主要应用领域	180
8.2 通讯电子行业对钣金加工的需求分析	180
8.2.1 通讯电子行业发展现状及前景预测	180
(1) 行业发展概况分析	180
(2) 行业竞争格局分析	183
(3) 行业经营情况分析	184
(4) 行业发展前景预测	188
8.2.2 钣金加工在行业中的应用	189
8.2.3 通讯电子行业钣金加工前景	189
8.3 仪器仪表行业对钣金加工的需求分析	189
8.3.1 仪器仪表行业发展现状	189
(1) 行业发展概况分析	189
(2) 行业竞争格局分析	194
(3) 行业经营情况分析	197
(4) 行业发展前景预测	200
8.3.2 钣金加工在行业中的应用	201

- 8.3.3 仪器仪表行业钣金加工前景201
- 8.4 汽车行业对钣金加工的需求分析202
 - 8.4.1 汽车行业发展现状202
 - 8.4.2 钣金加工在行业中的应用205
 - 8.4.3 汽车行业钣金加工需求前景206
- 8.5 电梯行业对钣金加工的需求分析206
 - 8.5.1 电梯行业发展现状206
 - 8.5.2 钣金加工在行业中的应用211
 - 8.5.3 电梯行业钣金加工需求前景211
- 8.6 家电行业对钣金加工的需求分析211
 - 8.6.1 家电行业发展现状211
 - 8.6.2 钣金加工在行业中的应用212
 - 8.6.3 家电行业钣金加工需求前景212
- 8.7 机床行业对钣金加工的需求分析213
 - 8.7.1 机床行业发展现状213
 - 8.7.2 钣金加工在行业中的应用217
 - 8.7.3 机床行业钣金加工需求前景217
- 8.8 其他行业对钣金加工需求分析218
 - 8.8.1 造船行业对钣金加工需求分析218
 - 8.8.2 航天工业对钣金加工需求分析219
 - 8.8.3 工程机械行业对钣金加工需求分析234
 - 8.8.4 新能源行业对钣金加工需求分析237
- 8.9 2016-2022年行业发展前景预测238
 - 8.9.1 行业发展趋势分析238
 - 8.9.2 行业发展驱动因素238
 - (1) 行业下游需求不断增加238
 - (2) 行业研发投入不断增加239
 - (3) 自主知识产权总量增加239
 - (4) 国家重大工程项目不断实施239
 - 8.9.3 行业发展前景预测240

第九章 中国钣金加工行业投资机会及风险分析241

- 9.1 行业投资特性分析241
 - 9.1.1 行业进入壁垒分析241
 - (1) 认证壁垒241

(2) 规模壁垒	241
(3) 技术壁垒	241
(4) 先入壁垒	242
(5) 投资壁垒	242
(6) 人才壁垒	243
9.1.2 行业盈利模式分析	243
9.1.3 行业盈利因素分析	244
9.2 行业投资机会分析	244
9.2.1 行业投资价值分析	244
(1) 行业盈利能力分析	244
(2) 行业发展能力分析	245
(3) 行业抗风险能力分析	245
(4) 行业投资价值综合评价	245
9.2.2 重点投资地区分析	246
9.2.3 重点投资产品分析	246
9.3 行业投资风险分析	248
9.3.1 原材料价格波动风险	248
9.3.2 研发和技术风险	248
9.3.3 行业政策风险	248
(1) 产业政策变动	248
(2) 相关行业政策变动	249
(3) 出口政策变动	249
9.3.4 市场风险	249
(1) 宏观经济波动	249
(2) 行业充分竞争	250
9.4 行业投资动向及建议	250

图表目录：

图表：钣金工艺历史进程

图表：2007-2014年中国钣金加工行业规模在GDP中占比统计

图表：2004-2014年中国粗钢行业产量情况

图表：2011-2015年上半年我国金属结构件行业主营业务收入

图表：2011-2015年上半年我国金属结构件行业资产总计

图表：2011-2015年上半年我国金属结构件规模以上企业个数

图表：2011-2015年上半年我国金属结构件行业利润总额

图表：2007-2014年我国钣金加工行业市场规模统计

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/186994.html>