

# 2019-2025年中国铝加工行业分析与投资前景预测报告

## 报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

[www.abaogao.com](http://www.abaogao.com)

## 一、报告报价

《2019-2025年中国铝加工行业分析与投资前景预测报告》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/huagong/Y16189KOFE.html>

报告价格：印刷版：RMB 8000 电子版：RMB 8000 印刷版+电子版：RMB 8200

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

铝加工，用塑性加工方法将铝坯锭加工成材，主要方法有轧制、挤压、拉伸和锻造等。铝加工在20世纪初开始以工业方式进行生产，30年代以前，基本上沿用铜加工的生产设备，产品主要用于飞机制造。60年代后，铝材生产发展很快，每年大约增长4~8%，产品广泛应用于航空、建筑、运输、电气、化工、包装和日用品工业等部门。产量仅次于钢铁，居金属材料第二位。中国于50年代中期建成较大型的铝加工厂，形成了生产体系，产品已系列化，品种有七个合金系，可生产板材、带材、箔材、管材、棒材、型材、线材和锻件（自由锻件、模锻件）八类产品。

2016年全球铝消费达到5903万吨（不包括再生铝），预计2017年全球铝消费达到6192万吨，同比增长4.89%。

全球铝消费保持稳定增长

中国铝消费量增长迅速

智研数据研究中心发布的《2019-2025年中国铝加工行业分析与投资前景预测报告》共八章。首先介绍了铝加工行业市场发展环境、铝加工整体运行态势等，接着分析了铝加工行业市场运行的现状，然后介绍了铝加工市场竞争格局。随后，报告对铝加工做了重点企业经营状况分析，最后分析了铝加工行业发展趋势与投资预测。您若想对铝加工产业有个系统的了解或者想投资铝加工行业，本报告是您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1章：中国铝加工行业发展综述 25

1.1 行业定义及产品分类 25

1.1.1 行业定义 25

1.1.2 产品分类 25

1.2 行业政策环境分析 26

1.2.1 行业管理体制 26

1.2.2 行业相关政策 26

### 1.3 行业技术环境分析 30

#### 1.3.1 行业工艺流程 30

##### (1) 总体工艺流程 30

##### (2) 主要生产工序介绍 31

#### 1.3.2 行业技术装备特点 32

##### (1) 行业技术装备现状 32

##### (2) 行业技术发展趋势 32

### 1.4 行业经济环境分析 33

#### 1.4.1 国际宏观经济环境分析 33

#### 1.4.2 国内宏观经济环境分析 45

#### 1.4.3 行业宏观经济环境分析 50

## 第2章：中国铝加工行业发展状况 54

### 2.1 全球铝加工行业发展状况 54

#### 2.1.1 行业发展概况 54

##### (1) 行业产量分析 54

##### (2) 行业消费量分析 54

##### (3) 行业竞争格局分析 54

#### 2.1.2 行业供需平衡分析 55

##### (1) 行业供给分析 55

##### (2) 行业需求现状 55

#### 2.1.3 行业主要企业分析 56

##### (1) 加拿大铝业集团 56

##### (2) 美铝公司 56

##### (3) 海德鲁公司 58

##### (4) 俄罗斯铝业联合公司 58

#### 2.1.4 市场发展趋势及前景预测 59

##### (1) 市场发展趋势 59

##### (2) 市场发展前景 60

### 2.2 中国铝加工行业发展状况 61

#### 2.2.1 行业发展概况 61

##### (1) 行业产量分析 61

- (2) 行业消费量分析 62
- (3) 行业竞争格局分析 63
- 2.2.2 行业经营模式分析 64
  - (1) 生产模式 64
  - (2) 采购模式 65
  - (3) 销售模式 65
- 2.2.3 行业影响因素分析 66
  - (1) 有利因素 66
  - (2) 不利因素 67
- 2.2.4 行业利润水平特点及发展趋势 68
  - (1) 行业利润水平特点分析 68
  - (2) 行业利润水平影响因素 68
  - (3) 行业利润水平发展趋势 69
- 2.2.5 市场发展趋势及前景预测 69
  - (1) 市场发展趋势 69
  - (2) 市场发展前景 71
- 2.3 铝加工行业五力模型分析 73
  - 2.3.1 行业内部竞争程度 73
  - 2.3.2 潜在进入者的威胁 73
  - 2.3.3 替代品的威胁 73
  - 2.3.4 供应商议价能力 74
  - 2.3.5 客户的议价能力 74

### 第3章：中国铝加工上游产业链分析 75

- 3.1 铝加工行业产业链简介 75
- 3.2 铝土矿发展状况 75
  - 3.2.1 全球铝土矿资源及开采 75
    - (1) 铝土矿资源储量分析 75
    - (2) 铝土矿资源地区分布 76
    - (3) 铝土矿的主要类型 77
    - (4) 铝土矿工业的特点 77
  - 3.2.2 中国铝土矿资源及开采 79

- (1) 铝土矿资源储量分析 79
- (2) 铝土矿资源地区分布 79
- (3) 铝土矿开采简况 81
- (4) 缓解国内铝土矿吃紧的途径 82
- 3.3 氧化铝行业发展状况 82
  - 3.3.1 氧化铝产能分析 82
    - (1) 氧化铝产能分析 82
    - (2) 氧化铝产能地区分布 83
  - 3.3.2 氧化铝产量分析 84
    - (1) 氧化铝产量分析 84
    - (2) 氧化铝产量地区分布 86
  - 3.3.3 氧化铝价格分析 87
  - 3.3.4 氧化铝消费量分析 87
  - 3.3.5 氧化铝供需平衡分析 89
- 3.4 电解铝行业发展状况 90
  - 3.4.1 电解铝产能分析 90
    - (1) 电解铝产能分析 90
    - (2) 电解铝产能地区分布 91
  - 3.4.2 电解铝产量分析 92
    - (1) 电解铝产量分析 92
    - (2) 电解铝产量地区分布 93
  - 3.4.3 电解铝产能利用率分析 94
  - 3.4.4 电解铝消费量分析 96
    - (1) 电解铝总消费量分析 96
    - (2) 电解铝消费结构分析 97
- 3.5 再生铝发展状况 98
  - 3.5.1 再生铝产量分析 98
    - (1) 再生铝产量分析 98
    - (2) 再生铝产量地区分布 99
  - 3.5.2 废铝进口分析 99
  - 3.5.3 再生铝价格分析 101
  - 3.5.4 再生铝消费量分析 101

- (1) 再生铝消费量分析 101
- (2) 再生铝消费结构分析 101

#### 第4章：中国铝加工行业产品市场与规模预测 103

##### 4.1 铝型材市场前景与规模预测 103

###### 4.1.1 铝型材消费结构分析 103

###### 4.1.2 建筑型材市场分析 104

- (1) 建筑铝型材产量分析 104

- (2) 建筑铝型材需求分析 104

- 1) 消费量分析 104

- 2) 消费量所占比重分析 105

- (3) 国内主要建筑铝型材生产商 105

- (4) 建筑铝型材主要应用市场分析 106

- (5) 建筑铝型材市场需求前景预测 107

###### 4.1.3 工业铝型材市场分析 108

- (1) 工业铝型材产量分析 108

- (2) 工业铝型材需求分析 108

- 1) 消费量分析 108

- 2) 消费量所占比重分析 108

- (3) 国内主要工业铝型材生产商 109

- (4) 工业铝型材主要应用市场分析 110

- (5) 工业铝型材市场需求前景预测 113

##### 4.2 铝板带箔市场前景与规模预测 116

###### 4.2.1 铝板带市场分析 116

- (1) 铝板带产量分析 116

- (2) 铝板带消费量分析 117

- 1) 铝板带总消费量分析 117

- 2) 铝板带消费结构分析 117

- (3) 国内主要铝板带生产商 118

- (4) 铝板带主要应用市场分析 119

- (5) 铝板带市场需求前景预测 121

###### 4.2.2 铝箔市场分析 121

- (1) 铝箔产量分析 121
- 1) 铝箔产量分析 121
- 2) 铝箔产量分布 122
- (2) 铝箔消费量分析 122
- 1) 铝箔消费量分析 122
- 2) 铝箔人均消费量分析 123
- 3) 铝箔消费结构分析 123
- (3) 国内主要铝箔生产商 124
- (4) 铝箔主要应用市场分析 127
- (5) 铝箔市场需求前景预测 134

## 第5章：中国铝加工行业需求前景及规模预测 137

### 5.1 汽车用铝加工材市场分析 137

#### 5.1.1 汽车用铝加工材概述 137

- (1) 汽车产量分析 137
- (2) 耗铝量分析 138
- (3) 耗铝材量分析 139

#### 5.1.2 汽车用铝加工材生产企业 139

- (1) 汽车用铝加工材主要企业 140
- (2) 汽车用铝加工材产能分析 140

#### 5.1.3 汽车行业采购企业分析 140

- (1) 上海汽车工业（集团）总公司 140
- 1) 企业简介分析 141
- 2) 企业经营情况 141
- 3) 企业产品结构及技术水平 141
- (2) 北京汽车集团有限公司 141
- 1) 企业简介分析 142
- 2) 企业经营情况 142
- 3) 企业产品结构及技术水平 142
- (3) 中国汽车集团公司 143
- 1) 企业简介分析 143
- 2) 企业经营情况 144



- 3) 企业产品结构及技术水平 144
- 5.1.4 汽车用铝加工材市场规模预测 144
  - (1) 汽车用铝加工材市场需求现状 144
  - (2) 汽车用铝加工材市场规模预测 145
- 1) 汽车用铝型材市场规模预测 145
- 2) 汽车用合金箔市场规模预测 146
- 5.2 铝电解电容器用铝加工材市场分析 147
- 5.2.1 铝电解电容器用铝加工材概述 147
  - (1) 铝电解电容器产量分析 147
  - (2) 铝电解电容器市场规模分析 148
- 5.2.2 铝电解电容器用铝加工材生产企业 149
  - (1) 铝电解电容器用铝加工材主要企业 149
  - (2) 铝电解电容器用铝加工材产销分析 150
- 5.2.3 铝电解电容器行业采购企业分析 151
  - (1) 南通江海电容器股份有限公司 151
    - 1) 企业简介分析 151
    - 2) 企业经营情况 151
    - 3) 企业产品结构及技术水平 151
  - (2) 广东风华高新科技股份有限公司 152
    - 1) 企业简介分析 152
    - 2) 企业经营情况 152
    - 3) 企业产品结构及技术水平 153
  - (3) 德普科技发展有限公司 154
    - 1) 企业简介分析 154
    - 2) 企业经营情况 155
    - 3) 企业产品结构及技术水平 155
- 5.2.4 铝电解电容器用铝加工材市场发展趋势 155
- 5.2.5 铝电解电容器用铝加工材市场规模预测 156
  - (1) 铝电解电容器用铝加工材市场需求现状 156
  - (2) 铝电解电容器用铝加工材市场规模预测 158
- 5.3 家电用铝加工材市场分析 159
- 5.3.1 家电用铝加工材概述 159

- (1) 家电产量分析 159
- (2) 耗铝量分析 161
- (3) 耗铝材量分析 161
- 5.3.2 家电用铝加工材生产企业 161
  - (1) 家电用铝加工材主要企业 162
  - (2) 家电用铝加工材产能分析 162
- 5.3.3 家电行业采购企业分析 162
  - (1) 海尔电器集团有限公司 162
    - 1) 企业简介分析 163
    - 2) 企业经营情况 163
    - 3) 企业产品结构及技术水平 163
  - (2) 珠海格力电器股份有限公司 163
    - 1) 企业简介分析 164
    - 2) 企业经营情况 164
    - 3) 企业产品结构及技术水平 164
  - (3) 合肥美菱股份有限公司 165
    - 1) 企业简介分析 165
    - 2) 企业经营情况 165
    - 3) 企业产品结构及技术水平 166
- 5.3.4 家电用铝加工材市场发展趋势 166
- 5.3.5 家电用铝加工材市场规模预测 167
  - (1) 家电用铝加工材市场需求现状 167
  - (2) 家电用铝加工材市场规模预测 167
- 5.4 包装容器用铝加工材市场分析 168
  - 5.4.1 包装容器用铝加工材概述 168
    - (1) 包装容器产值分析 168
    - (2) 耗铝量分析 169
  - 5.4.2 包装容器用铝加工材生产企业 169
    - (1) 包装容器用铝加工材主要企业 169
    - (2) 包装容器用铝加工材产能分析 169
  - 5.4.3 包装容器行业采购企业分析 169
    - (1) 中粮包装控股有限公司 169

- 1) 企业简介分析 169
- 2) 企业经营情况 170
- 3) 企业产品结构及技术水平 170
  - (2) 波尔亚太(深圳)金属容器有限公司 171
    - 1) 企业简介分析 171
    - 2) 企业经营情况 172
    - 3) 企业产品结构及技术水平 172
  - (3) 广东欧亚包装股份有限公司 172
    - 1) 企业简介分析 172
    - 2) 企业经营情况 172
    - 3) 企业产品结构及技术水平 173
- 5.4.4 包装容器用铝加工材市场发展趋势 173
- 5.4.5 包装容器用铝加工材市场规模预测 173
  - (1) 包装容器用铝加工材市场需求现状 173
  - (2) 包装容器用铝加工材市场规模预测 174
- 5.5 其他行业分析 175
  - 5.5.1 交通运输用铝加工材市场分析 175
    - (1) 交通运输行业发展概况 175
    - (2) 交通运输用铝加工材生产企业 176
    - (3) 交通运输用铝加工材市场发展趋势 177
    - (4) 交通运输用铝加工材市场规模预测 177
    - 1) 交通运输用铝加工材市场需求现状 177
    - 2) 交通运输用铝加工材市场规模预测 178
  - 5.5.2 印刷制版用铝加工材市场分析 178
    - (1) 印刷制版行业发展概况 178
    - (2) 印刷制版用铝加工材生产企业 179
    - (3) 印刷制版用铝加工材市场发展趋势 179
    - (4) 印刷制版用铝加工材市场规模预测 181
    - 1) 印刷制版用铝加工材市场需求现状 181
    - 2) 印刷制版用铝加工材市场规模预测 182
- 第6章：中国铝加工行业主要企业生产经营分析 183

- 6.1 铝加工企业发展总体状况分析 183
  - 6.1.1 铝加工行业企业规模 183
  - 6.1.2 铝加工行业工业产值状况 183
  - 6.1.3 铝加工行业销售收入和利润 184
  - 6.1.4 铝加工行业新产品产值 185
- 6.2 铝加工行业领先企业个案分析 186
  - 6.2.1 华北铝业有限公司经营情况分析 186
    - (1) 企业发展简况分析 186
    - (2) 企业产品结构分析 186
    - (3) 企业销售渠道与网络 186
    - (4) 企业经营情况分析 186
      - 1) 企业产销能力分析 186
      - 2) 企业盈利能力分析 187
      - 3) 企业运营能力分析 187
      - 4) 企业偿债能力分析 188
      - 5) 企业发展能力分析 188
    - (5) 企业经营优劣势分析 189
    - (6) 企业发展动向分析 189
  - 6.2.2 山东南山铝业股份有限公司经营情况分析 190
    - (1) 企业发展简况分析 190
    - (2) 企业产品结构分析 191
    - (3) 企业销售渠道与网络 192
    - (4) 企业经营情况分析 192
      - 1) 企业主要经济指标分析 192
      - 2) 企业盈利能力分析 193
      - 3) 企业运营能力分析 195
      - 4) 企业偿债能力分析 195
      - 5) 企业发展能力分析 196
    - (5) 企业经营优劣势分析 197
    - (6) 企业发展动向分析 197
  - 6.2.3 浙江栋梁新材股份有限公司经营情况分析 198
    - (1) 企业发展简况分析 198

- (2) 企业产品结构分析 199
- (3) 企业销售渠道与网络 199
- (4) 企业经营情况分析 200
- 1) 企业主要经济指标分析 200
- 2) 企业盈利能力分析 200
- 3) 企业运营能力分析 201
- 4) 企业偿债能力分析 202
- 5) 企业发展能力分析 202
- (5) 企业经营优劣势分析 203
- (6) 企业发展动向分析 204
- 6.2.4 西南铝业(集团)有限责任公司经营情况分析 204
- (1) 企业发展简况分析 204
- (2) 企业产品结构分析 204
- (3) 企业销售渠道与网络 205
- (4) 企业经营情况分析 207
- 1) 企业产销能力分析 207
- 2) 企业盈利能力分析 208
- 3) 企业运营能力分析 208
- 4) 企业偿债能力分析 209
- 5) 企业发展能力分析 209
- (5) 企业经营优劣势分析 210
- (6) 企业发展动向分析 210
- 6.2.5 河南明泰铝业股份有限公司经营情况分析 211
- (1) 企业发展简况分析 211
- (2) 企业产品结构分析 212
- (3) 企业销售渠道与网络 212
- (4) 企业经营情况分析 212
- 1) 企业主要经济指标分析 212
- 2) 企业盈利能力分析 213
- 3) 企业运营能力分析 213
- 4) 企业偿债能力分析 214
- 5) 企业发展能力分析 215

- (5) 企业经营模式分析 215
- (6) 企业经营优劣势分析 217
- (7) 企业发展动向分析 218

## 第7章：中国铝加工行业产业升级及发展战略 340

### 7.1 铝加工产业升级的内涵 340

### 7.2 铝加工产业升级的重点 340

#### 7.2.1 铝加工行业产能调整 340

- (1) 产能比例调整 340
- (2) 产能过剩分析 340
- (3) 关闭落后产能 341

#### 7.2.2 铝加工行业合理布局 341

- (1) 铝板带生产线针对性转移西部 342
- (2) 铝宽厚板生产应靠近最终用户 342
- (3) 挤压铝型材生产线贴近市场 342

#### 7.2.3 铝加工材生产的精细化分工 343

- (1) 东部沿海地区利用国外铝资源 343
- (2) 中、西部地区应利用资源优势 343
- (3) 军、民品生产企业明确分工 343

#### 7.2.4 延长产业链及合适的技术路线 344

- (1) 电解铝企业延长产业链 344
- (2) 合适的技术路线 345
- (3) 掌握铝加工产业主要工艺环节 345

### 7.3 中国铝加工产业的发展战略与建议 346

#### 7.3.1 中国铝加工产业发展战略 346

- (1) 总的战略思路 346
- (2) 发展战略目标 346

#### 7.3.2 铝加工产业升级案例分析 346

- (1) 内蒙古延伸铝产业链条 346
- (2) 河南铝深加工产品出口基地 347

#### 7.3.3 中国铝加工产业发展建议 348

- (1) 发挥指导和市场调剂作用 348

- (2) 结合国情国力和国内外市场发展趋势 348
- (3) 注重节能、环保、再生铝的综合利用 348
- (4) 加强上下游产业的合作与协调 349
- (5) 拓展铝材的应用领域和范围 349

## 第8章：中国铝加工行业投融资分析 350 (ZY GXH)

### 8.1 铝加工行业投资特性分析 350

#### 8.1.1 行业进入壁垒分析 350

- (1) 资金壁垒 350
- (2) 技术壁垒 350
- (3) 生产经验和人员素质壁垒 350

#### 8.1.2 行业投资风险分析 350

- (1) 行业政策风险 350
- (2) 行业竞争风险 351
- (3) 原材料价格波动风险 351
- (4) 客户集中风险 352
- (5) 研发风险 352

### 8.2 铝加工行业融资分析 353

#### 8.2.1 行业融资渠道分析 353

- (1) 银行贷款 353
- (2) 上市融资 353
- (3) 自有资金 353

#### 8.2.2 行业融资前景分析 353 (ZY GXH)

## 图表目录：

图表1：2013-2016年中国铝型材行业销售收入预测（单位：亿元，%） 2

图表2：2013-2017年中国铝箔行业消费量预测（单位：万吨，%） 3

图表3：铝加工产品细分 25

图表4：热轧、铸轧工艺流程简图 31

图表5：2012-2016年美国GDP环比增长率（单位：%） 34

图表6：美国GDP、消费、投资和出口折年率季度同比增长（单位：%） 34

图表7：2012-2016年各因素对美国经济增长的贡献度（单位：%） 35

- 图表8：美国工业产值增长及产能利用率变化（单位：%） 36
- 图表9：2012-2016年美国CPI和PPI变化趋势（单位：%） 37
- 图表10：2012-2016年美国月度失业率情况（单位：%） 38
- 图表11：欧盟16国GDP季度同比增长率（单位：%） 39
- 图表12：2012-2016年欧元区、德国、法国、意大利工业产值月环比变化（单位：%） 40
- 图表13：2012-2016年欧元区CPI、PPI同比增长变化（单位：%） 41
- 图表14：欧盟16国失业率率变化（单位：%） 42
- 图表15：2012-2016年（季调后）日本实际GDP环比年率变化（单位：%） 43
- 图表16：2011.12-2016.12日本工业产值情况（单位：%） 44
- 图表17：2012-2016年日本失业率变化（单位：%） 45
- 图表18：2012-2016年我国工业增加值增速（单位：%） 46
- 图表19：2012-2016年我国固定资产投资增速（单位：%） 47
- 图表20：2012-2016年居民消费价格指数（单位：%） 48
- 图表21：2012-2016年社会消费量零售总额增速（单位：%） 49
- 图表22：2012-2016年常用有色金属压延加工行业工业总产值及同比增长率（单位：亿元，%） 51
- 图表23：2012-2016年常用有色金属压延加工行业工业销售产值及同比增长率（单位：亿元，%） 51
- 图表24：2012-2016年常用有色金属压延加工行业销售收入及同比增长率（单位：亿元，%） 52
- 图表25：2012-2016年常用有色金属压延加工行业利润总额及同比增长率（单位：亿元，%） 53
- 图表26：2016年美铝公司按产品部门计算的销售额（单位：十亿美元） 57
- 图表27：2016年美铝公司按地理区域计算的销售额所占比重（单位：%） 57
- 图表28：2012-2016年中国铝型材产量（单位：万吨） 61
- 图表29：2012-2016年我国铝箔产量（单位：万吨） 62
- 图表30：2012-2016年中国铝型材消费量（单位：万吨） 62

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/huagong/Y16189KOFE.html>