

# 2016-2022年中国铜市场深度调查与市场需求预测报告

## 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

《2016-2022年中国铜市场深度调查与市场需求预测报告》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/jinshu/6684770MP7.html>

报告价格：印刷版：RMB 7000 电子版：RMB 7200 印刷版+电子版：RMB 7500

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

铜是与人类关系非常密切的有色金属，被广泛地铜作为内芯的导线。铜作为内芯的导线应用于电气、轻工、机械制造、建筑工业、国防工业等领域，在中国有色金属材料的消费中仅次于铝。铜是一种红色金属，同时也是一种绿色金属。说它是绿色金属，主要是因为它熔点较低，容易再熔化、再冶炼，因而回收利用相当地便宜。

电器和电子市场约占总数的28%。1997年，这两个市场成为铜消耗的第二大终端用户，拥有25%的股份。在许多电器产品中，（例如：电线、母线、变压器绕组、重型马达、电话线和电话电缆）铜的使用寿命都相当地长，只有经过20到50年以后，里面的铜才可以进行回收利用。其他含铜的电器和电子产品（比如：小型电器和消费电子产品）使用寿命则比较短，一般是5-10年。商业性电子产品和大型电器产品通常要回收的，因为它们除含有铜以外，还有其他珍贵的金属。尽管如此，小型的电子消费产品的回收率还是相当低的，因为它们里面几乎没有多少铜元素。

交通设备是铜的第三大市场，约占总数的13%，与二十世纪60年代基本相同。尽管交通的重要性没有改变，但是铜的使用形式却发生了很大的变化。许多年来，自动散热器是这方面最重要的终端用户；然而，铜在自动电器和电子产品中的使用飞速增长，而在热交换器市场中的使用则有所下降。小轿车的平均使用寿命是10-15年，几乎所有的铜（包括散热器和配线）都是在它的整体拆卸和回收前来进行回收的。

工业机器和设备是另外一个主要的应用市场，在当中铜往往有比较长的使用寿命。硬币和军火是这方面主要的终端用户。子弹很少回收，一些硬币可以熔化，而还有许多则由收藏者或储蓄者保存，不可以进行回收。在机械和运输车辆制造中，用于制造工业阀门和配件、仪表、滑动轴承、模具、热交换器和泵等。

医学中，铜的杀菌作用很早就被认知。自20世纪50年代以来，人们还发现铜有非常好的医学用途。20世纪70年代，中国医学发明家刘同庆 研究发现，铜元素具有极强的抗癌功能，并成功研制出相应的抗癌药物“克癌症7851”，在临床上获得成功。后来，墨西哥科学家也发现铜有抗癌功能。新世纪，英国研究人员又发现，铜元素有很强的杀菌作用。相信不久的将来，铜元素将为提高人类健康水平做出巨大贡献。

全球铜矿产资源储量约为70000万吨（金属吨），主要分布在智利、秘鲁、澳大利亚、墨西哥等国家。中国的铜矿产资源储量位居全球第六位，储量约为3000万吨（金属吨），占全球储量的4.29%。

智研数据研究中心发布的《2016-2022年中国铜市场深度调查与市场需求预测报告》共十六章。首先介绍了铜产业相关概念及发展环境，接着分析了中国铜行业规模及消费需求，然后

对中国铜行业市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国铜行业面临的机遇及发展前景。您若想对中国铜行业有个系统的了解或者想投资该行业，本报告将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：

## 第一章 铜的相关概述 19

### 第一节 铜的概念及分类 19

#### 一、铜的定义 19

#### 二、铜的自然属性 19

#### 三、铜合金的概念 20

#### 四、铜及铜产品的分类 21

### 第二节 铜和铜合金的应用 21

#### 一、电气工业中的应用 21

#### 二、电子工业中的应用 23

#### 三、能源及石化工业中的应用 24

#### 四、交通工业中的应用 25

#### 五、机械和冶金工业中的应用 27

#### 六、轻工业中的应用 28

#### 七、建筑和工艺品上的应用 30

#### 八、高科技上的应用 31

### 第三节 铜化合物及主要用途 33

#### 一、铜化合物简介 33

#### 二、在农牧业中的应用 34

#### 三、在工业上的应用 35

#### 四、在人体保健上的应用 36

## 第二章 全球铜矿资源及开发利用概况 37

### 第一节 世界铜矿资源状况 37

一、世界铜矿类型及分布	37
二、世界主要铜矿区带分布	39
三、世界铜矿资源储量及勘察	40
四、2014年全球铜矿供需分析	42
五、2015年全球铜矿供需分析	43
第二节 中国铜矿资源概况	44
一、中国铜矿资源储量及分布情况	44
二、中国铜矿资源勘察情况	46
三、中国铜矿资源的基本特征	47
第三节 中国铜矿资源地质状况	48
一、铜矿床分布与成矿规律	48
二、中国铜矿床的主要类型	50
三、中国典型矿床（区）浅析	58
第四节 中国铜矿资源的开发利用	85
一、中国铜矿资源开发进展概况	85
二、铜矿开发开始重大战略西移	87
三、铜矿资源开发利用可持续性	88
第五节 中国铜矿可供勘查远景区带	89
一、藏东铜金成矿带概况	89
二、西南三江铜多金属成矿带	90
三、新疆东天山地区铜金成矿带	92
第三章 中国铜产业发展环境分析	94
第一节 影响铜行业的宏观经济因素	94
一、国际宏观经济增速放缓	94
二、经济支撑有色金属生产	96
三、中国制造业增速上升	98
四、通货膨胀影响铜价走势	100
第二节 影响中国铜业发展的政策因素	100
一、人民币汇率	100
二、出口退税调整	101
三、国储抛售政策	101

四、淘汰落后产能政策	101
五、环保政策	101
第三节 中国铜业相关政策标准分析	101
一、《铜冶炼行业准入条件》	101
二、有色金属行业标准（铜精矿）	104
三、有色金属行业标准（粗铜）	107
四、国家标准（阴极铜）	111
五、国家标准（电工用铜线坯）	116
第四章 世界及主要国家铜工业运行形势剖析	124
第一节 国际铜工业发展分析	124
一、国际铜加工业发展概况	124
二、世界铜产品市场消费状况	125
三、全球铜精矿生产与消费情况	126
四、世界铜市场的价格走势分析	126
五、全球废铜贸易发展简析	127
第二节 国际铜市场的发展	130
一、世界铜市场行情分析	130
二、世界铜市场情况分析	132
三、全球铜市场行情走势	133
四、全球铜市场供求分析	133
（一）全球精铜产量分析	133
（二）全球精铜消费分析	134
（三）2015年全球精铜供求	134
第三节 美国	136
一、美国铜市场情况分析	136
二、美国铜进出口数据简析	137
三、美国铜市需求缓慢恢复	137
四、美国铜矿开采面临新挑战	138
第四节 智利	138
一、智利主要铜矿区简介	138
二、智利铜产业发展综述	140

三、智利铜业外部环境分析	141
四、智利铜产量分析	141
五、智利铜出口额分析	142
第五节 秘鲁	142
一、秘鲁铜产业在全球的地位	142
二、秘鲁铜产量情况	143
三、秘鲁铜产量预测	143
四、秘鲁未来将大幅提高铜产量	143
第六节 赞比亚	144
一、赞比亚铜产业发展分析	144
二、赞比亚铜资源概况	146
三、赞比亚铜项目简介	147
四、赞比亚铜产量分析	149
五、赞比亚铜产业链向下游延伸	149
第七节 俄罗斯	150
一、俄罗斯铜资源情况	150
二、俄罗斯铜产量统计	151
三、俄罗斯铜出口量统计	152
四、俄罗斯调整铜出口关税政策	152
第八节 印度	153
一、印度铜冶炼产业发展情况	153
二、印度铜市场消费需求量预测	153
三、印度最大铜冶炼厂重启运营	154
四、印度铜矿交易最新动向分析	154
第九节 其他国家和地区	155
一、澳大利亚铜工业发展概况	155
二、哈萨克斯坦精铜产业状况	156
三、日本精炼铜出口情况分析	156
四、巴西铜行业发展情况分析	156
第五章 中国铜工业市场运行走势研究	158
第一节 中国铜工业发展概况	158

- 一、中国铜工业发展起步阶段 158
- 二、中国铜工业整体发展进程 158
- 三、中国铜工业经济运行特点 159
- 四、中国铜加工行业企业排名 160
- 五、铜工业竞争力和经营环境分析 161
- 第二节 中国铜市场需求分析 162
  - 一、中国精炼铜需求分析 162
  - 二、中国铜材消费量情况 162
  - 三、中国铜消费结构分析 163
    - (一) 精炼铜消费结构分析 163
    - (二) 铜材消费结构分析 163
  - 四、中国铜价格走势分析 164
  - 五、影响铜价走势的主要因素分析 166
  - 六、2015年中国市场铜矿供需分析 168
- 第三节 中国重点企业铜生产情况 169
  - 一、重点企业铜精矿产量分析 169
  - 二、重点企业精炼铜产量分析 169
- 第四节 2011-2015年中国铜行业相关产品进出口情况 170
  - 一、2011-2015年中国铜矿砂及其精矿进出口状况分析 170
    - (一) 2011-2015年中国铜矿砂及其精矿进口分析 170
      - 1、铜矿砂及其精矿进口数量情况 170
      - 2、铜矿砂及其精矿进口金额情况 170
      - 3、铜矿砂及其精矿进口来源分析 171
      - 4、铜矿砂及其精矿进口均价分析 171
    - (二) 2011-2015年中国铜矿砂及其精矿出口分析 172
      - 1、铜矿砂及其精矿出口数量情况 172
      - 2、铜矿砂及其精矿出口金额情况 172
      - 3、铜矿砂及其精矿出口流向分析 173
      - 4、铜矿砂及其精矿出口均价分析 173
  - 二、2011-2015年中国铜及其制品进出口状况 174
    - (一) 2011-2015年中国铜及其制品进口分析 174
      - 1、铜及其制品进口数量情况 174



2、铜及其制品进口金额情况	174
3、铜及其制品进口来源分析	175
4、铜及其制品进口均价分析	176
(二) 2011-2015年中国铜及其制品出口分析	176
1、铜及其制品出口数量情况	176
2、铜及其制品出口金额情况	177
3、铜及其制品出口流向分析	177
4、铜及其制品出口均价分析	178
第五节 中国铜工业发展存在的问题	178
一、制约中国铜工业发展的因素	178
二、中国再生铜行业存在的问题	180
三、中国铜工业发展面临环境问题	181
四、中国铜冶炼企业生存状态堪忧	183
第六节 中国铜工业的发展对策分析	183
一、铜工业发展的政策建议	183
二、中国铜工业发展路径探讨	185
三、中国铜加工业的发展战略	189
第六章 2011-2015年中国铜矿采选制造行业数据监测分析	191
第一节 2013-2015年中国铜矿采选制造行业发展分析	191
一、2013年中国铜矿采选制造行业发展概况	191
二、2014年中国铜矿采选制造行业发展概况	192
三、2015年中国铜矿采选制造行业发展概况	193
第二节 2011-2015年中国铜矿采选制造行业规模分析	195
一、企业数量增长分析	195
二、资产规模增长分析	195
三、销售规模增长分析	196
四、利润规模增长分析	197
第三节 2011-2015年中国铜矿采选制造行业成本费用分析	198
一、销售成本统计	198
二、主要费用统计	199
第四节 2011-2015年中国铜矿采选制造行业运营效益分析	199

- 一、偿债能力分析 199
- 二、盈利能力分析 200
- 三、运营能力分析 202

## 第七章 2011-2015年中国铜冶炼行业数据监测分析 204

### 第一节 2013-2015年中国铜冶炼行业发展分析 204

- 一、2013年中国铜冶炼行业发展概况 204
- 二、2014年中国铜冶炼行业发展概况 205
- 三、2015年中国铜冶炼行业发展概况 206

### 第二节 2011-2015年中国铜冶炼行业规模分析 208

- 一、企业数量增长分析 208
- 二、资产规模增长分析 208
- 三、销售规模增长分析 209
- 四、利润规模增长分析 210

### 第三节 2011-2015年中国铜冶炼行业成本费用分析 211

- 一、销售成本统计 211
- 二、主要费用统计 212

### 第四节 2011-2015年中国铜冶炼行业运营效益分析 212

- 一、偿债能力分析 212
- 二、盈利能力分析 213
- 三、运营能力分析 215

## 第八章 2011-2015年中国铜压延加工行业数据监测分析 217

### 第一节 2013-2015年中国铜压延加工行业发展分析 217

- 一、2013年中国铜压延加工行业发展概况 217
- 二、2014年中国铜压延加工行业发展概况 218
- 三、2015年中国铜压延加工行业发展概况 219

### 第二节 2011-2015年中国铜压延加工行业规模分析 221

- 一、企业数量增长分析 221
- 二、资产规模增长分析 221
- 三、销售规模增长分析 222
- 四、利润规模增长分析 222

### 第三节 2011-2015年中国铜压延加工行业成本费用分析 222

#### 一、销售成本统计 222

#### 二、主要费用统计 223

### 第四节 2011-2015年中国铜压延加工行业运营效益分析 223

#### 一、偿债能力分析 223

#### 二、盈利能力分析 224

#### 三、运营能力分析 226

## 第九章 中国再生铜行业运行分析 228

### 第一节 废铜的发展概述 228

#### 一、废铜的分类 228

#### 二、中国废铜的来源 229

#### 三、中国废铜的回收 230

#### 四、废杂铜回收企业现状 231

#### 五、废铜回收利用行业现状 231

#### 六、影响废铜供应的因素 233

#### 七、中国废铜供应形势 233

### 第二节 中国再生铜供给状况分析 234

#### 一、再生铜行业发展概况 234

#### 二、中国再生铜产量分析 235

#### 三、中国废铜价格分析 236

#### 四、中国废铜进口状况分析 236

#### 五、再生铜行业发展前景分析 237

### 第三节 中国再生铜工业发展状况分析 237

#### 一、再生铜的生产加工 237

#### 二、中国再生铜加工业现状分析 238

#### 三、中国再生铜市场分析 239

#### 四、中国再生铜市场集中度分析 240

#### 五、中国再生铜冶炼项目投产动态 240

#### 六、中国再生铜产业现存问题 241

#### 七、发展再生金属的措施和建议 242

## 第十章 2011-2015年中国铜产品产量数据统计分析 243

### 第一节 中国精炼铜(电解铜)产量统计分析 243

- 一、中国精炼铜(电解铜)产量统计分析 243
- 二、中国主要省区精炼铜(电解铜)产量 243
- 三、中国精炼铜(电解铜)产量集中度分析 244

### 第二节 中国铜金属产量统计分析 245

- 一、中国铜金属产量统计分析 245
- 二、中国主要省区铜金属产量 246
- 三、中国铜金属产量集中度分析 247

### 第三节 中国铜材产量统计分析 248

- 一、中国铜材产量统计分析 248
- 二、中国主要省区铜材产量 248
- 三、中国铜材产量集中度分析 249

## 第十一章 2011-2015年铜期货市场深度研究分析 251

### 第一节 世界主要铜期货交易所概况 251

- 一、LME期货交易市场介绍 251
- 二、纽交所铜期货合约简介 252
- 三、上海铜期货交易规则解析 254

### 第二节 2011-2015年铜期货交易市场价格分析 255

- 一、2011年铜期货交易市场价格运行 255
- 二、2012年铜期货交易市场价格走势 257
- 三、2013年铜期货交易市场价格走势 265
- 四、2014年铜期货交易市场价格走势 272
- 五、2015年铜期货交易市场价格走势 280

### 第三节 2011-2015年期货交易市场铜库存分析 281

- 一、2011年期货市场铜库存情况 281
- 二、2012年期货市场铜库存情况 283
- 三、2013年期货市场铜库存情况 285
- 四、2014年期货市场铜库存情况 287
- 五、2015年期货市场铜库存情况 289

## 第十二章 中国主要省市铜产业运营局势分析 292

### 第一节 江西省 292

一、江西铜资源/产业概况 292

二、江西铜产品产量分析 293

三、江西铜产业发展优势 294

四、江西铜产业行业地位 296

五、江西铜产业发展动态 296

六、江西铜产业展望分析 297

### 第二节 云南省 298

一、云南铜资源/产业概况 298

二、云南铜产品产量分析 299

三、云南铜产业行业地位 300

四、云南铜产业发展建议 301

五、云南铜产业发展展望 301

### 第三节 安徽省 302

一、安徽省铜加工产业综述 302

二、安徽省铜产品产量分析 304

三、安徽省铜产业行业地位 304

四、铜陵铜产业展望分析 304

五、安徽省铜产业发展建议 305

### 第四节 福建省上杭县 306

一、福建省铜产业发展概况 306

二、福建省铜产品产量分析 306

三、福建省铜产业行业地位 307

四、上杭县铜产业有利条件 307

五、上杭县铜产业发展目标 308

六、上杭推行铜产业技术改造 309

### 第五节 其他地区 309

一、内蒙古铜产品产量分析 309

二、山东建再生铜加工产业化基地 310

三、广西铜冶炼项目建设批复情况 311

四、新疆铜冶炼项目批复情况 311

## 五、西藏千万吨级斑岩型铜矿床 312

## 第十三章 中国铜冶炼技术研究进展分析 314

### 第一节 火法炼铜 314

#### 一、火法炼铜的流程 314

#### 二、火法炼铜的局限性 318

### 第二节 湿法炼铜 318

#### 一、湿法炼铜的产生与生产 318

#### 二、湿法炼铜技术的优势 319

#### 三、湿法炼铜技术研究进展 320

### 第三节 铜的电解精练 322

#### 一、铜的电解精练简析 322

#### 二、铜电解精练的生产工艺流程 322

#### 三、铜冶炼技术发展方向及趋势 323

## 第十四章 中国铜产业上市企业竞争性财务指标分析 324

### 第一节 江西铜业股份有限公司 324

#### 一、企业基本情况分析 324

#### 二、企业经营情况分析 325

#### 三、企业经济指标分析 326

#### 四、企业盈利能力分析 327

#### 五、企业偿债能力分析 327

#### 六、企业运营能力分析 327

#### 七、企业成本费用分析 328

#### 八、企业发展战略分析 329

### 第二节 云南铜业股份有限公司 329

#### 一、企业基本情况分析 329

#### 二、企业经营情况分析 330

#### 三、企业经济指标分析 331

#### 四、企业盈利能力分析 332

#### 五、企业偿债能力分析 332

#### 六、企业运营能力分析 332

七、企业成本费用分析 333

第三节 铜陵有色金属集团股份有限公司 334

一、企业基本情况分析 334

二、企业经营情况分析 334

三、企业经济指标分析 335

四、企业盈利能力分析 336

五、企业偿债能力分析 336

六、企业运营能力分析 337

七、企业成本费用分析 337

第四节 安徽精诚铜业股份有限公司 338

一、企业基本情况分析 338

二、企业经营情况分析 338

三、企业经济指标分析 339

四、企业盈利能力分析 340

五、企业偿债能力分析 340

六、企业运营能力分析 341

七、企业成本费用分析 341

第五节 西部矿业股份有限公司 342

一、企业基本情况分析 342

二、企业经营情况分析 343

三、企业经济指标分析 344

四、企业盈利能力分析 345

五、企业偿债能力分析 345

六、企业运营能力分析 345

七、企业成本费用分析 346

八、企业发展战略分析 346

第六节 中国冶金科工股份有限公司 347

一、企业基本情况分析 347

二、企业经营情况分析 348

三、企业经济指标分析 349

四、企业盈利能力分析 349

五、企业偿债能力分析 350

六、企业运营能力分析 350

七、企业成本费用分析 350

八、企业发展战略分析 351

第七节 西藏矿业发展股份有限公司 352

一、企业基本情况分析 352

二、企业经营情况分析 352

三、企业经济指标分析 354

四、企业盈利能力分析 354

五、企业偿债能力分析 354

六、企业运营能力分析 355

七、企业成本费用分析 355

八、企业竞争优势分析 355

第十五章 2016-2022年中国铜工业发展趋势与前景预测分析 357

第一节 2016-2022年中国铜工业发展趋势分析 357

一、世界铜工业未来发展趋势 357

二、中国铜矿山发展趋势分析 358

三、中国铜加工发展趋势分析 358

四、未来中国再生铜发展趋势 359

第二节 2016-2022年中国铜工业发展前景预测分析 361

一、全球铜工业供应情况预测 361

二、全球铜市场需求情况预测 362

三、中国铜市场供给预测分析 362

四、国内铜消费需求预测分析 363

第三节 2016-2022年中国铜矿采选及冶炼行业预测分析 364

一、2016-2022年中国铜矿采选行业预测 364

二、2016-2022年中国铜冶炼行业预测分析 365

第十六章 2016-2022年中国铜工业投资分析及前景分析 366

第一节 2016-2022年中国铜工业投资环境分析 366

一、宏观经济发展形势分析 366

二、有色金属工业投资前景 368



三、中国铜工业发展展望	369
第二节 2016-2022年中国铜工业海外投资分析	370
一、中国海外铜矿投资开发态势分析	370
二、海外铜矿资源开发的主要模式分析	370
三、企业投资海外铜资源的经验和教训	371
四、海外铜资源开发潜在投资区域选择	372
五、未来海外铜资源开发前景分析	373
第三节 2016-2022年中国铜工业投资风险分析	373
一、宏观经济风险	373
二、产业政策风险	373
三、铜矿资源风险	374
四、市场供需风险	375
五、技术风险分析	375
第四节 2016-2022年中国铜工业投资建议分析 (ZY CW)	376

图表目录：

图表 1 2015年全球储量分布及占比情况	42
图表 2 2011-2015年中国铜矿查明资源储量统计	44
图表 3 中国铜矿资源分布示意图	45
图表 4 1999年以来报道的中国大型和超大型铜矿勘查成果清单	47
图表 5 德兴矿田地质图及铜矿体形态、产状变化图	61
图表 6 玉龙斑岩铜矿矿区地质图	63
图表 7 多宝山铜矿地质图	66
图表 8 乌奴格吐山斑岩铜钼矿床地质图	70
图表 9 白银厂矿区地质示意图	75
图表 10 白银厂矿田各矿区平均品位	77
图表 11 福建省上杭县紫金山地区地质略图	79
图表 12 铜矿山资源和开发工艺情况统计	85
图表 13 2012-2015年世界主要国家和地区经济增长率比较	96
图表 14 2011-2015年中国国内生产总值及增长变化趋势图	97
图表 15 2013-2015年国内生产总值构成及增长速度统计	98
图表 16 2013-2015年制造业PMI指数（经季节调整）	98

图表 17 2013-2015年中国制造业PMI分类指数（经季节调整） 99

图表 18 2015年中国居民消费价格月度变化趋势图 100

图表 19 铜精矿化学成分相关规定 106

图表 20 粗铜的化学成分相关规定 108

图表 21 高纯阴极铜化学成分相关规定 112

图表 22 标准阴极铜化学成分相关规定 112

图表 23 铜线坯状态以及规格相关规定 117

图表 24 T1和TU1牌号铜线坯的化学成分相关规定 118

图表 25 T2和TU2牌号铜线坯的化学成分相关规定 118

图表 26 T3牌号铜线坯的化学成分相关规定 119

图表 27 铜线坯的直径及其允许偏差相关规定 119

图表 28 铜线坯抗拉强度和伸长率相关规定 119

图表 29 铜线坯电阻率相关规定 120

图表 30 铜线坯仲裁取样方法和取样数量相关规定 122

图表 31 世界各终端市场的铜用量占比 125

图表 32 2013-2015年全球铜精矿供求平衡情况 126

图表 33 各地区废铜进口占比结构图 129

图表 34 各地区铜及铜废料进口占比 129

图表 35 2011-2015年全球铜年供需平衡表 132

图表 36 2011-2015年全球精铜产量情况 134

图表 37 2011-2015年全球精铜消费量情况 134

图表 38 2011-2015年美国铜生产情况 136

图表 39 2011-2015年美国铜消费情况 136

图表 40 2011-2015年美国铜进口情况 137

图表 41 2011-2015年美国铜出口情况 137

图表 42 智利主要铜矿介绍 139

图表 43 2011-2015年智利铜产量统计 142

图表 44 2011-2013年秘鲁铜产量统计 143

图表 45 2011-2015年赞比亚铜产量统计 149

图表 46 俄罗斯矿床类型分布情况 151

图表 47 2011-2015年俄罗斯铜产量统计 152

图表 48 2011-2015年澳大利亚铜产量统计 155

图表 49 2011-2015年哈萨克斯坦精炼铜产量变化趋势图 156

图表 50 2015年中国铜矿采选企业收入十强企业排名 160

图表 51 2015年中国铜冶炼企业收入十强企业排名 160

图表 52 2015年中国铜材企业收入十强企业排名 161

图表 53 2011-2015年中国精炼铜表观消费量情况 162

图表 54 2011-2015年铜材表观消费量统计 163

图表 55 2015年中国精炼铜消费占比 163

图表 56 2014年中国铜材消费结构图 164

图表 57 2011年至2015年伦敦金属交易所三个月铜期货价格 165

图表 58 2011年至2015年上海铜期货价格 165

图表 59 2011-2015年中国铜精矿供需平衡预测 169

图表 60 2015年中国主要铜精矿生产企业排名及其产量统计 169

图表 61 2015年中国主要精炼铜生产企业排名及其产量统计 169

图表 62 2011-2015年中国铜矿砂及其精矿进口数量统计 170

图表 63 2011-2015年中国铜矿砂及其精矿进口金额统计 170

图表 64 2015年中国铜矿砂及其精矿进口来源地情况 171

图表 65 2015年中国铜矿砂及其精矿进口来源地结构分布图 171

图表 66 2011-2015年中国铜矿砂及其精矿进口均价情况 172

图表 67 2011-2015年中国铜矿砂及其精矿出口数量统计 172

图表 68 2011-2015年中国铜矿砂及其精矿出口金额统计 172

图表 69 2015年中国铜矿砂及其精矿出口流向情况 173

图表 70 2015年中国铜矿砂及其精矿出口流向结构分布图 173

图表 71 2011-2015年中国铜矿砂及其精矿出口均价情况 174

图表 72 2011-2015年中国铜及其制品进口数量统计 174

图表 73 2011-2015年中国铜及其制品进口金额统计 175

图表 74 2015年中国铜及其制品进口来源地情况 175

图表 75 2015年中国铜及其制品进口来源地结构分布图 176

图表 76 2011-2015年中国铜及其制品进口均价情况 176

图表 77 2011-2015年中国铜及其制品出口数量统计 177

图表 78 2011-2015年中国铜及其制品出口金额统计 177

图表 79 2015年中国铜及其制品出口流向情况 177

图表 80 2015年中国铜及其制品出口流向结构分布图 178

图表 81 2011-2015年中国铜及其制品出口均价情况 178

图表 82 2013年中国铜矿采选制造行业经济指标统计 191

图表 83 2014年中国铜矿采选制造行业经济指标统计 193

图表 84 2015年中国铜矿采选制造行业经济指标统计 194

图表 85 2011-2015年中国铜矿采选制造企业数量变化趋势图 195

图表 86 2011-2015年中国铜矿采选制造行业资产总额统计 195

图表 87 2011-2015年中国铜矿采选制造行业资产变化趋势图 196

图表 88 2011-2015年中国铜矿采选制造行业销售收入统计 196

图表 89 2011-2015年中国铜矿采选制造行业销售收入变化趋势图 197

图表 90 2011-2015年中国铜矿采选制造行业利润总额统计 197

图表 91 2011-2015年中国铜矿采选制造行业利润变化趋势图 198

图表 92 2011-2015年中国铜矿采选制造行业销售成本统计 198

图表 93 2011-2015年中国铜矿采选制造行业销售成本趋势图 199

图表 94 2011-2015年中国铜矿采选制造行业费用统计 199

图表 95 2011-2015年中国铜矿采选制造行业资产负债率情况 200

图表 96 2011-2015年中国铜矿采选制造行业毛利率情况 200

图表 97 2011-2015年中国铜矿采选制造行业成本费用利润率情况 201

图表 98 2011-2015年中国铜矿采选制造行业销售利润率情况 201

图表 99 2011-2015年中国铜矿采选制造行业资产利润率情况 202

图表 100 2011-2015年中国铜矿采选制造行业应收账款周转率情况 202

图表 101 2011-2015年中国铜矿采选制造行业流动资产周转率情况 203

图表 102 2011-2015年中国铜矿采选制造行业总资产周转率情况 203

图表 103 2013年中国铜冶炼行业经济指标统计 204

图表 104 2014年中国铜冶炼行业经济指标统计 206

图表 105 2015年中国铜冶炼行业经济指标统计 207

图表 106 2011-2015年中国铜冶炼企业数量变化趋势图 208

图表 107 2011-2015年中国铜冶炼行业资产总额统计 208

图表 108 2011-2015年中国铜冶炼行业资产变化趋势图 209

图表 109 2011-2015年中国铜冶炼行业销售收入统计 209

图表 110 2011-2015年中国铜冶炼行业销售收入变化趋势图 210

图表 111 2011-2015年中国铜冶炼行业利润总额统计 210

图表 112 2011-2015年中国铜冶炼行业利润变化趋势图 211

图表 113 2011-2015年中国铜冶炼行业销售成本统计 211

图表 114 2011-2015年中国铜冶炼行业销售成本趋势图 212

图表 115 2011-2015年中国铜冶炼行业费用统计 212

图表 116 2011-2015年中国铜冶炼行业资产负债率情况 213

图表 117 2011-2015年中国铜冶炼行业毛利率情况 213

图表 118 2011-2015年中国铜冶炼行业成本费用利润率情况 214

图表 119 2011-2015年中国铜冶炼行业销售利润率情况 214

图表 120 2011-2015年中国铜冶炼行业资产利润率情况 215

图表 121 2011-2015年中国铜冶炼行业应收账款周转率情况 215

图表 122 2011-2015年中国铜冶炼行业流动资产周转率情况 216

图表 123 2011-2015年中国铜冶炼行业总资产周转率情况 216

图表 124 2013年中国铜压延加工行业经济指标统计 217

图表 125 2014年中国铜压延加工行业经济指标统计 219

图表 126 2015年中国铜压延加工行业经济指标统计 220

图表 127 2012-2015年中国铜压延加工企业数量变化趋势图 221

图表 128 2011-2015年中国铜压延加工行业资产总额统计 221

图表 129 2011-2015年中国铜压延加工行业销售收入统计 222

图表 130 2011-2015年中国铜压延加工行业利润总额统计 222

图表 131 2011-2015年中国铜压延加工行业销售成本统计 223

图表 132 2011-2015年中国铜压延加工行业费用统计 223

图表 133 2011-2015年中国铜压延加工行业资产负债率情况 224

图表 134 2011-2015年中国铜压延加工行业毛利率情况 224

图表 135 2011-2015年中国铜压延加工行业成本费用利润率情况 225

图表 136 2011-2015年中国铜压延加工行业销售利润率情况 225

图表 137 2011-2015年中国铜压延加工行业资产利润率情况 226

图表 138 2011-2015年中国铜压延加工行业应收账款周转率情况 226

图表 139 2011-2015年中国铜压延加工行业流动资产周转率情况 227

图表 140 2011-2015年中国铜压延加工行业总资产周转率情况 227

图表 141 中国主要废杂铜生产厂家情况 232

图表 142 2011-2015年中国再生铜产量统计 235

图表 143 2015年中国废铜产品价格表 236

图表 144 2010-2015年中国铜废碎料进口情况统计 237

图表 145 2010-2015年中国精炼铜(电解铜)产量统计 243

图表 146 2013-2015年中国主要省区精炼铜(电解铜)产量情况 244

图表 147 2013年中国精炼铜(电解铜)产量集中度 245

图表 148 2015年中国精炼铜(电解铜)产量集中度 245

图表 149 2010-2015年中国铜金属产量统计 246

图表 150 2013-2015年中国主要省区铜金属产量情况 246

图表 151 2013年中国铜金属产量集中度 247

图表 152 2015年中国铜金属产量集中度 248

图表 153 2010-2015年中国铜材产量统计 248

图表 154 2013-2015年中国主要省区铜材产量情况 249

图表 155 2015年中国铜材产量集中度 250

图表 156 COMEX铜期货合约 253

图表 157 2015年全球三大期货交易所三月铜单月标准价格情况表 256

图表 158 2010-2015年LME和SHFE年度铜价情况 257

图表 159 2011年LME和SHFE三月期铜均价 258

图表 160 2013年铜LME和SHFE三月价变化趋势 265

图表 161 2014年铜LME和SHFE三月价变化趋势 273

图表 162 2015年铜LME和SHFE三月价变化趋势 280

图表 163 2010年全球三大期货交易所单周铜库存情况表 282

图表 164 2011年全球三大期货交易所单周铜库存情况表 284

图表 165 2012年全球三大期货交易所单周铜库存情况表 286

图表 166 2013年全球三大期货交易所单周铜库存情况表 288

图表 167 2015年全球三大期货交易所单周铜库存情况表 290

图表 168 2015年江西省铜产业经济指标统计 293

图表 169 2011-2015年江西省铜产品产量统计 293

图表 170 2015年江西省铜产业行业地位 296

图表 171 2015年云南省铜产业经济指标统计 299

图表 172 2011-2015年云南省铜产品产量统计 300

图表 173 2015年云南省铜产业行业地位 300

图表 174 2015年安徽省铜产业经济指标统计 303

图表 175 2011-2015年安徽省矿产铜产量统计 304

图表 176 2015年安徽省铜产业行业地位 304

图表 177 2015年福建省铜产业经济指标统计 306

图表 178 2011-2015年福建省铜产品产量统计 307

图表 179 2015年福建省铜产业行业地位 307

图表 180 2011-2015年内蒙古矿产铜产量统计 309

图表 181 铜电解生产工艺流程 322

图表 182 2015年江西铜业股份有限公司分产品主营业务情况表 325

图表 183 2015年江西铜业股份有限公司业务结构情况 326

图表 184 2015年江西铜业股份有限公司分地区主营业务情况表 326

图表 185 2011-2015年江西铜业股份有限公司收入与利润统计 326

图表 186 2011-2015年江西铜业股份有限公司资产与负债统计 327

图表 187 2011-2015年江西铜业股份有限公司盈利能力情况 327

图表 188 2011-2015年江西铜业股份有限公司偿债能力情况 327

图表 189 2011-2015年江西铜业股份有限公司运营能力情况 328

图表 190 2011-2015年江西铜业股份有限公司成本费用统计 328

图表 191 2015年江西铜业股份有限公司成本费用结构图 328

图表 192 2015年云南铜业股份有限公司分产品主营业务情况表 330

图表 193 2015年云南铜业股份有限公司业务结构情况 331

图表 194 2015年云南铜业股份有限公司分地区主营业务情况表 331

图表 195 2011-2015年云南铜业股份有限公司收入与利润统计 331

图表 196 2011-2015年云南铜业股份有限公司资产与负债统计 332

图表 197 2011-2015年云南铜业股份有限公司盈利能力情况 332

图表 198 2011-2015年云南铜业股份有限公司偿债能力情况 332

图表 199 2011-2015年云南铜业股份有限公司运营能力情况 333

图表 200 2011-2015年云南铜业股份有限公司成本费用统计 333

图表 201 2015年云南铜业股份有限公司成本费用结构图 333

图表 202 2015年铜陵有色金属集团股份有限公司分产品主营业务情况表 335

图表 203 2015年铜陵有色金属集团股份有限公司业务结构情况 335

图表 204 2015年铜陵有色金属集团股份有限公司分地区主营业务情况表 335

图表 205 2011-2015年铜陵有色金属集团股份有限公司收入与利润统计 336

图表 206 2011-2015年铜陵有色金属集团股份有限公司资产与负债统计 336

图表 207 2011-2015年铜陵有色金属集团股份有限公司盈利能力情况 336

图表 208 2011-2015年铜陵有色金属集团股份有限公司偿债能力情况 337

图表 209 2011-2015年铜陵有色金属集团股份有限公司运营能力情况 337

图表 210 2011-2015年铜陵有色金属集团股份有限公司成本费用统计 337

图表 211 2015年铜陵有色金属集团股份有限公司成本费用结构图 338

图表 212 2015年安徽精诚铜业股份有限公司分行业分产品主营业务情况表 339

图表 213 2015年安徽精诚铜业股份有限公司业务结构情况 339

图表 214 2015年安徽精诚铜业股份有限公司分地区主营业务情况表 339

图表 215 2011-2015年安徽精诚铜业股份有限公司收入与利润统计 340

图表 216 2011-2015年安徽精诚铜业股份有限公司资产与负债统计 340

图表 217 2011-2015年安徽精诚铜业股份有限公司盈利能力情况 340

图表 218 2011-2015年安徽精诚铜业股份有限公司偿债能力情况 341

图表 219 2011-2015年安徽精诚铜业股份有限公司运营能力情况 341

图表 220 2011-2015年安徽精诚铜业股份有限公司成本费用统计 341

图表 221 2015年安徽精诚铜业股份有限公司成本费用结构图 342

图表 222 2015年西部矿业股份有限公司分产品主营业务情况表 343

图表 223 2015年西部矿业股份有限公司业务结构情况 344

图表 224 2015年西部矿业股份有限公司分地区主营业务情况表 344

图表 225 2011-2015年西部矿业股份有限公司收入与利润统计 344

图表 226 2011-2015年西部矿业股份有限公司资产与负债统计 344

图表 227 2011-2015年西部矿业股份有限公司盈利能力情况 345

图表 228 2011-2015年西部矿业股份有限公司偿债能力情况 345

图表 229 2011-2015年西部矿业股份有限公司运营能力情况 345

图表 230 2011-2015年西部矿业股份有限公司成本费用统计 346

图表 231 2015年西部矿业股份有限公司成本费用结构图 346

图表 232 2015年中国冶金科工股份有限公司分行业主营业务情况表 348

图表 233 2015年中国冶金科工股份有限公司业务结构情况 348

图表 234 2015年中国冶金科工股份有限公司分地区主营业务情况表 349

图表 235 2011-2015年中国冶金科工股份有限公司收入与利润统计 349

图表 236 2011-2015年中国冶金科工股份有限公司资产与负债统计 349

图表 237 2011-2015年中国冶金科工股份有限公司盈利能力情况 350

图表 238 2011-2015年中国冶金科工股份有限公司偿债能力情况 350

图表 239 2011-2015年中国冶金科工股份有限公司运营能力情况 350

图表 240 2011-2015年中国冶金科工股份有限公司成本费用统计 351



图表 241 2015年中国冶金科工股份有限公司成本费用结构图 351  
图表 242 2015年西藏矿业发展股份有限公司分产品主营业务情况表 353  
图表 243 2015年西藏矿业发展股份有限公司业务结构情况 353  
图表 244 2015年西藏矿业发展股份有限公司分地区主营业务情况表 353  
图表 245 2011-2015年西藏矿业发展股份有限公司收入与利润统计 354  
图表 246 2011-2015年西藏矿业发展股份有限公司资产与负债统计 354  
图表 247 2011-2015年西藏矿业发展股份有限公司盈利能力情况 354  
图表 248 2011-2015年西藏矿业发展股份有限公司偿债能力情况 355  
图表 249 2011-2015年西藏矿业发展股份有限公司运营能力情况 355  
图表 250 2011-2015年西藏矿业发展股份有限公司成本费用统计 355  
图表 251 2016-2022年全球精铜产量预测趋势图 362  
图表 252 2016-2022年全球精铜消费量预测趋势图 362  
图表 253 2016-2022年中国精炼铜产量预测趋势图 363  
图表 254 2016-2022年中国铜材产量预测趋势图 363  
图表 255 2016-2022年中国精炼铜消费量预测趋势图 364  
图表 256 2016-2022年中国铜材消费量预测趋势图 364  
图表 257 2016-2022年中国铜矿采选行业销售收入预测趋势图 365  
图表 258 2016-2022年中国铜冶炼行业销售收入预测趋势图 365  
图表 259 “十三五”时期中国经济社会发展主要指标 367

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/jinshu/6684770MP7.html>