

# 2016-2022年中国铜冶炼市 场深度研究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年中国铜冶炼市场深度研究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/O1165172AA.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

### 前言

在现代市场经济活动中，信息已经是一种重要的经济资源，信息资源的优先占有者胜，反之则处于劣势。中国每年有近100万家企业倒闭，对于企业经营而言，因为失误而出局，极有可能意味着从此退出历史舞台。他们的失败、他们的经验教训，可能再也没有机会转化为他们下一次的成功了！企业成功的关键就在于，是否能够在需求尚未形成之时就牢牢的锁定并捕捉到它。那些成功的公司往往都会倾尽毕生的精力及资源搜寻产业的当前需求、潜在需求以及新的需求。

随着铜冶炼行业竞争的不断加剧，大型企业间并购整合与资本运作日趋频繁，国内外优秀的铜冶炼企业愈来愈重视对行业市场的分析研究，特别是对当前市场环境和客户需求趋势变化的深入研究，以期提前占领市场，取得先发优势。

本铜冶炼行业研究报告共八章是智研数据中心咨询公司的研究成果，通过文字、图表向您详尽描述您所处的行业形势，为您提供详尽的内容。智研数据研究中心在其多年的行业研究经验基础上建立起了完善的产业研究体系，一整套的产业研究方法一直在业内处于领先地位。铜冶炼行业研究报告是2014-2015年度，目前国内最全面、研究最为深入、数据资源最为强大的研究报告产品，为您的投资带来极大的参考价值。

本研究咨询报告由智研数据研究中心公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家商务部、国家发改委、国家经济信息中心、国务院发展研究中心、国家海关总署、知识产权局、智研数据中心提供的最新行业运行数据为基础，验证于与我们建立联系的全国科研机构、行业协会组织的权威统计资料。

报告揭示了铜冶炼行业市场潜在需求与市场机会，报告对中国铜冶炼做了重点企业经营状况分析，并分析了中国铜冶炼发展前景预测。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：

#### 第一章中国铜冶炼行业发展背景分析

##### 1.1铜冶炼行业定义及分类

###### 1.1.1行业概念及定义

###### 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铜冶炼行业统计标准
  - 1.2.1铜冶炼行业统计部门和统计口径
  - 1.2.2铜冶炼行业统计方法
  - 1.2.3铜冶炼行业数据种类
- 1.3铜冶炼行业政策及规划
  - 1.3.1行业主管部门及管理体制
  - 1.3.2行业相关政策及规划分析
- 1.4铜冶炼行业经济环境分析
  - 1.4.1国际宏观经济环境分析
    - (1) 国际宏观经济现状
    - (2) 国际宏观经济展望
  - 1.4.2国内宏观经济环境分析
    - (1) 国内宏观经济现状
    - (2) 国内宏观经济展望
  - 1.4.3宏观经济对本行业的影响
- 1.5铜冶炼行业产业链分析
  - 1.5.1铜冶炼行业产业链简介
  - 1.5.2铜冶炼行业产业链结构变化特征
  - 1.5.3铜冶炼行业产业环境分析

## 第二章2013-2015年中国铜冶炼行业发展状况分析

- 2.1铜冶炼行业发展状况分析
  - 2.1.1铜冶炼行业发展总体概况
  - 2.1.2铜冶炼行业发展主要特点
  - 2.1.3铜冶炼行业经营情况分析
    - (1) 铜冶炼行业经营效益分析
    - (2) 铜冶炼行业盈利能力分析
    - (3) 铜冶炼行业运营能力分析
    - (4) 铜冶炼行业偿债能力分析
    - (5) 铜冶炼行业发展能力分析
- 2.2铜冶炼行业经济指标分析

2.2.1铜冶炼行业经济效益影响因素分析

2.2.2铜冶炼行业经济指标分析

2.2.3不同规模企业经济指标分析

2.2.4不同性质企业经济指标分析

2.3铜冶炼行业供需平衡分析

2.3.1全国铜冶炼行业供给情况分析

2.3.2全国铜冶炼行业需求情况分析

2.3.3全国铜冶炼行业产销率分析

2.4铜冶炼行业进出口分析

2.4.1铜冶炼行业出口情况

(1) 铜冶炼行业出口总体情况分析

(2) 铜冶炼行业出口产品结构

2.4.2铜冶炼行业进口情况分析

(1) 铜冶炼行业进口总体情况

(2) 铜冶炼行业进口产品结构

2.4.3铜冶炼行业进出口前景分析

第三章国际铜冶炼行业铜资源分析

3.1全球铜矿资源分析

3.1.1全球铜矿资源概述

(1) 全球铜矿资源储量及分布

(2) 全球铜矿山分析

(3) 全球铜矿资源竞争分析

(4) 全球铜矿资源开发利用分析

3.1.2主要国家铜矿资源及开采分析

(1) 智利铜矿资源及开采情况

(2) 秘鲁铜矿资源及开采情况

(3) 美国铜矿资源及开采情况

(4) 澳大利亚铜矿资源及开采情况

(5) 俄罗斯铜矿资源及开采情况

3.2全球废铜资源分析

3.2.1全球废铜供应分析

### 3.2.2全球废铜出口分析

(1) 全球废铜出口量

(2) 废铜出口主要国家

### 3.2.3废铜进口分析

(1) 全球废铜进口量

(2) 废铜进口主要国家

### 3.2.4废铜的区域贸易结构分析

## 第四章中国铜冶炼行业铜资源分析

### 4.1中国铜矿资源分析

#### 4.1.1中国铜矿资源概述

(1) 中国铜矿资源储量及分布

(2) 中国铜矿山分析

(3) 中国铜矿资源开发利用分析

#### 4.1.2主要区域铜矿资源及开采

(1) 江西省铜矿资源及开采情况

(2) 云南省铜矿资源及开采情况

(3) 甘肃省铜矿资源及开采情况

(4) 东北铜矿资源及开采情况

(5) 安徽省铜矿资源及开采情况

(6) 湖北省铜矿资源及开采情况

(7) 山西省铜矿资源及开采情况

(8) 西藏铜矿资源及开采情况

### 4.2中国再生铜市场分析

#### 4.2.1废铜资源概述

(1) 废铜资源分类

(2) 废铜蓄积量分析

#### 4.2.2废铜供需状况分析

(1) 再生铜供应分析

#### 4.2.3废铜价格走势分析

#### 4.2.4再生铜市场展望

### 4.3中国投资国外铜矿资源分析

- 4.3.1中国进入国外铜矿市场障碍分析
- 4.3.2中国进入国外铜矿市场竞争力分析
- 4.3.3中国投资国外铜矿市场分析
  - (1) 中国海外投资铜矿现状分析
  - (2) 中国海外投资铜矿具体案例分析

## 第五章中国铜冶炼行业冶炼工艺分析

- 5.1中国铜冶炼工艺情况
  - 5.1.1铜冶炼方法概述
    - (1) 火法冶金
    - (2) 湿法冶金
    - (3) 火法炼铜和湿法炼铜比较
  - 5.1.2国内外铜冶炼技术应用
    - (1) 国外铜冶炼技术应用
    - (2) 国内铜冶炼技术应用
  - 5.1.3国内外铜冶炼的前沿技术
    - (1) 国外铜冶炼的前沿技术
    - (2) 国内铜冶炼的前沿技术
- 5.2冰铜冶炼工艺分析
  - 5.2.1冰铜冶炼工艺概述
  - 5.2.2冰铜冶炼技术
    - (1) 闪速熔炼
    - (2) 熔池熔炼
- 5.3粗铜冶炼工艺分析
  - 5.3.1粗铜冶炼工艺概述
    - (1) 粗铜冶炼原理
    - (2) 粗铜冶炼工艺流程
  - 5.3.2粗铜冶炼技术分析
    - (1) 回转式阳极炉
    - (2) 铜阳极板全自动定量浇铸先进技术
- 5.4阳极铜冶炼工艺分析
  - 5.4.1阳极铜冶炼工艺概述

- (1) 阳极铜冶炼工艺原理
- (2) 阳极铜冶炼工艺流程
- 5.4.2 阳极铜冶炼技术分析
  - (1) 回转式阳极炉技术
  - (2) 铜阳极板全自动定量浇铸先进技术
- 5.5 电解铜冶炼工艺分析
  - 5.5.1 电解铜冶炼工艺概述
    - (1) 电解铜冶炼原理
    - (2) 电解铜冶炼方法
    - (3) 电解铜冶炼工艺
  - 5.5.2 永久不锈钢阴极电解铜法应用企业情况
- 5.6 铜冶炼行业相关专利分析
  - 5.6.1 行业技术活跃程度分析
  - 5.6.2 行业技术领先企业分析
  - 5.6.3 行业热门技术分析

## 第六章 中国铜冶炼行业下游市场需求现状及前景预测

- 6.1 中国铜冶炼行业下游应用市场概述
- 6.2 工业机械及设备对铜的市场需求现状及前景预测
  - 6.2.1 工业机械及设备对铜的需求现状分析
  - 6.2.2 工业机械及设备对铜的需求前景预测
    - (1) 工业机械及设备行业发展现状及前景分析
    - (2) 工业机械及设备对铜的需求前景分析
- 6.3 建筑行业对铜的市场需求现状及前景预测
  - 6.3.1 建筑行业对铜的需求现状分析
  - 6.3.2 建筑行业对铜的需求前景预测
    - (1) 建筑行业发展现状及前景分析
    - (2) 建筑行业对铜的需求前景分析
- 6.4 电力行业对铜的市场需求现状及前景预测
  - 6.4.1 电力行业对铜的需求现状分析
  - 6.4.2 电力行业对铜的需求前景预测
    - (1) 电力行业发展现状及前景分析



(2) 电力行业对铜的需求前景分析

6.5 家电及附件对铜的市场需求现状及前景预测

6.5.1 家电及附件对铜的需求现状分析

6.5.2 家电及附件对铜的需求前景预测

(1) 家电行业发展现状及前景分析

(2) 家电行业对铜的需求前景分析

6.6 交通运输行业对铜的市场需求现状及前景预测

6.6.1 交通运输对铜的需求现状分析

(1) 船舶对铜的需求

(2) 汽车对铜的需求

(3) 铁路对铜的需求

(4) 飞机对铜的需求

6.6.2 交通运输行业对铜的需求前景预测

(1) 交通运输行业发展现状及前景分析

(2) 交通运输行业对铜的需求前景分析

6.7 电子元器件行业对铜的市场需求现状及前景预测

6.7.1 电子元器件行业对铜的需求现状分析

(1) 集成电路对铜的需求

(2) 印刷电路板对铜的需求

6.7.2 电子元器件行业对铜的需求前景预测

(1) 电子元器件行业发展现状及前景分析

(2) 电子元器件行业对铜的需求前景分析

第七章 铜冶炼行业主要企业生产经营分析

7.1 铜冶炼企业发展总体状况分析

7.1.1 铜冶炼行业企业规模

7.1.2 铜冶炼行业工业产值状况

7.1.3 铜冶炼行业销售收入和利润

7.2 铜冶炼行业领先企业个案分析

7.2.1 江西铜业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) 企业经营情况分析
- (6) 企业经营优劣势分析
- (7) 企业最新发展动向分析

#### 7.2.2 铜陵有色金属集团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) 企业经营情况分析
- (6) 企业经营优劣势分析
- (7) 企业最新发展动向分析

#### 7.2.3 宁波金田铜业（集团）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) 企业经营情况分析
- (6) 企业经营优劣势分析
- (7) 企业最新发展动向分析

#### 7.2.4 山西中条山有色金属集团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) 企业经营情况分析
- (6) 企业经营优劣势分析

#### 7.2.5 山东方圆有色金属集团经营情况分析

- (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) 企业经营情况分析
- (5) 企业经营优劣势分析
- (6) 企业最新发展动向分析

#### 7.2.6 兰溪自立铜业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) 企业经营情况分析
- (6) 企业经营优劣势分析
- (7) 企业最新发展动向分析

#### 7.2.7 大冶有色金属集团控股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) 企业经营情况分析
- (6) 企业经营优劣势分析
- (7) 企业最新发展动向分析

#### 7.2.8 昆明金水铜冶炼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) 企业经营情况分析
- (5) 企业经营优劣势分析

#### 7.2.9 张家港联合铜业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) 企业经营情况分析
- (6) 企业经营优劣势分析

#### 7.2.10云南铜业凯通有色金属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) 企业经营情况分析
- (5) 企业经营优劣势分析
- (6) 企业最新发展动向分析

#### 7.2.11白银有色集团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) 企业经营情况分析
- (6) 企业经营优劣势分析
- (7) 企业最新发展动向分析

#### 7.2.12上海大昌铜业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) 企业经营情况分析
- (5) 企业经营优劣势分析

#### 7.2.13川康西铜业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) 企业经营情况分析
- (5) 企业经营优劣势分析

#### 7.2.14易门铜业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) 企业经营情况分析

(5) 企业经营优劣势分析

#### 7.2.15天津大通铜业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) 企业经营情况分析

(6) 企业经营优劣势分析

#### 7.2.16包头华鼎铜业发展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) 企业经营情况分析

(5) 企业经营优劣势分析

#### 7.2.17杭州富春江冶炼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) 企业经营情况分析

(5) 企业经营优劣势分析

#### 7.2.18江苏金奕达铜业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) 企业经营优劣势分析

#### 7.2.19安徽精诚铜业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) 企业销售渠道与网络

(4) 企业经营情况分析

(5) 企业经营优劣势分析

(6) 企业最新发展动向分析

#### 7.2.20西部矿业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) 企业销售渠道与网络

(4) 企业经营情况分析

(5) 企业经营优劣势分析

(6) 企业最新发展动向分析

#### 7.2.21阳谷祥光铜业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) 企业经营情况分析

(4) 企业经营优劣势分析

(5) 企业最新发展动向分析

#### 7.2.22广州珠江铜厂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) 企业经营情况分析

(5) 企业经营优劣势分析

#### 7.2.23云南铜业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) 企业销售渠道与网络

(4) 企业经营情况分析

(5) 企业经营优劣势分析

(6) 企业最新发展动向分析

#### 7.2.24浙江宏马铜业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) 企业经营情况分析

(4) 企业经营优劣势分析

## 7.2.25河北大无缝建昌铜业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) 企业经营情况分析
- (6) 企业经营优劣势分析

## 7.2.26江苏金奕达铜业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) 企业经营情况分析
- (4) 企业经营优劣势分析

## 第八章中国铜冶炼行业投资分析

### 8.1中国铜冶炼行业发展趋势分析

#### 8.1.1铜冶炼行业发展趋势

#### 8.1.2铜冶炼行业发展前景预测

### 8.2铜冶炼行业投资特性分析

#### 8.2.1铜冶炼行业进入壁垒分析

#### 8.2.2铜冶炼行业退出壁垒分析

#### 8.2.3铜冶炼行业盈利模式分析

#### 8.2.4铜冶炼行业盈利因素分析

### 8.3中国铜冶炼行业投资风险

#### 8.3.1铜冶炼行业政策风险

#### 8.3.2铜冶炼行业技术风险

#### 8.3.3铜冶炼行业宏观经济波动风险

#### 8.3.4铜冶炼行业其他风险

### 8.4中国铜冶炼行业投资建议（ZYLQ）

## 图表目录：

图表1：2013-2015年铜冶炼行业销售收入占GDP比重情况（单位：亿元，%）

图表2：企业登记注册类型与代码

图表3：铜冶炼行业主管部门及监管体制

图表4：行业相关政策及规划

图表5：2013-2015年美国实际GDP环比折年率（单位：%）

图表6：2013-2015年欧元区17国GDP季调折年率（单位：%）

图表7：2013-2015年度日本GDP环比变化情况（单位：%）

图表8：2013-2015年我国各季度累计GDP同比增速（单位：%）

图表9：2013-2015年中国固定资产投资（不含农户）同比增速（单位：%）

图表10：2013-2015年中国货物进出口总额（单位：亿美元）

图表11：2013-2015年主要经济指标增长（单位：%）

图表12：2013-2015年铜冶炼行业销售收入增速与GDP增速对比图（单位：%）

图表13：铜冶炼行业产业链结构图

图表14：2015年中国精铜消费构成（单位：%）

图表15：我国铜冶炼行业产业链特征

图表16：2013-2015年我国精炼铜当月表观消费量及同比增速（单位：万吨，%）

图表17：2013-2015年我国精炼铜当月产值及同比增速（单位：万吨，%）

图表18：2013-2015年LME和SHFE期铜年度和月度平均价（单位：美元/吨，万元/吨）

图表19：2013-2015年份我国铜冶炼行业主要经济指标（单位：亿元）

图表20：2015年铜冶炼行业销售收入地区分布（单位：%）

图表21：2013-2015年铜冶炼行业经营效益分析（单位：家，万元，%）

图表22：2013-2015年中国铜冶炼行业盈利能力分析（单位：%）

图表23：2013-2015年中国铜冶炼行业运营能力分析（单位：次）

图表24：2013-2015年中国铜冶炼行业偿债能力分析（单位：%、倍）

图表25：2013-2015年中国铜冶炼行业发展能力分析（单位：%）

图表26：铜冶炼行业影响因素分析

图表27：2013-2015年铜冶炼行业主要经济指标统计表（单位：万元，家，%）

图表28：2011年以来中国大型铜冶炼企业主要经济指标统计表（单位：万元，人，家，%）

图表29：2011年以来中国中型铜冶炼企业主要经济指标统计表（单位：万元，人，家，%）

图表30：2011年以来中国小型铜冶炼企业主要经济指标统计表（单位：万元，人，家，%）

图表31：2011年以来不同规模企业数量比重变化趋势图（单位：%）

图表32：2011年以来不同规模企业资产总额比重变化趋势图（单位：%）

图表33：2011年以来不同规模企业销售收入比重变化趋势图（单位：%）

图表34：2011年以来不同规模企业利润总额比重变化趋势图（单位：%）



图表35：2011年以来国有铜冶炼企业主要经济指标统计表（单位：万元，人，家，%）

图表36：2011年以来集体铜冶炼企业主要经济指标统计表（单位：万元，人，家，%）

图表37：2011年以来股份合作铜冶炼企业主要经济指标统计表（单位：万元，人，家，%）

图表38：2011年以来股份制铜冶炼企业主要经济指标统计表（单位：万元，人，家，%）

图表39：2011年以来私营铜冶炼企业主要经济指标统计表（单位：万元，人，家，%）

图表40：2011年以来外商和港澳台投资铜冶炼企业主要经济指标统计表（单位：万元，人，家，%）

图表41：2011年以来其他性质铜冶炼企业主要经济指标统计表（单位：万元，人，家，%）

图表42：2011年以来不同性质企业数量比重变化趋势图（单位：%）

图表43：2011年以来不同性质企业资产总额比重变化趋势图（单位：%）

图表44：2011年以来不同性质企业销售收入比重变化趋势图（单位：%）

图表45：2011年以来不同性质企业利润总额比重变化趋势图（单位：%）

图表46：2013-2015年铜冶炼行业产成品及增长率走势图（单位：亿元，%）

图表47：2013-2015年铜冶炼行业销售收入及增长率变化趋势图（单位：亿元，%）

图表48：2011年以来全国铜冶炼行业产销率变化趋势图（单位：%）

图表49：2013-2015年铜冶炼行业出口情况（单位：万美元，吨，%）

图表50：2013-2015年中国铜冶炼行业主要出口产品结构表（单位：千克，万美元）

图表51：2013-2015年铜冶炼行业进口情况（单位：万美元，吨，%）

图表52：2013-2015年中国铜冶炼行业主要进口产品结构表（单位：千克，万美元）

图表53：铜矿石的分类及其属性

图表54：世界铜矿资源分布（单位：万吨）

图表55：产铜矿山的铜矿

图表56：20家大型新建铜矿的生产方式及产能（单位：万吨）

图表57：20家大型新建铜矿的预估生产成本（单位：吨，吨/年，百万美元，美元/吨）

图表58：2013-2015年矿产铜前10大新增产能（单位：千吨）

图表59：2013-2015年全球铜矿产能扩建（单位：万吨，%）

图表60：全球有色金属、铜矿探勘预算支出及铜矿价格（单位：百万美元，%）

图表61：不同地区铜矿发现成本（单位：\$/lb）

图表62：不同地区的全球铜矿资源与储量（单位：百万吨）

图表63：铜矿生产商在全球产量中所占的份额（单位：%）

图表64：2013-2015年全球铜矿产能及产能利用率（单位：万吨，%）

图表65：2013-2015年全球铜矿产量（单位：万吨）

图表66：2013-2015年LME期铜价格走势（单位：美元/吨）

图表67：2016-2022年世界铜矿开采生产量及预测（单位：万吨）

图表68：2013-2015年秘鲁精铜产量（单位：万吨）

图表69：秘鲁主要铜矿山开采项目分析

图表70：美国主要铜矿山储量（单位：万吨）

图表71：澳大利亚铜资源储量（单位：百万吨）

图表72：2013-2015年澳大利亚精铜产量（单位：万吨）

图表73：澳大利亚主要铜矿山产能及所属公司（单位：千吨/年）

图表74：2010-2015年全球废铜回收量（单位：万吨）

图表75：世界各国废铜出口比例（单位：%）

图表76：2013-2015年全球废铜进口量（单位：万吨）

图表77：美国废铜进口明细（单位：%）

图表78：2013-2015年我国铜矿基础储量（单位：万吨）

图表79：中国铜矿资源分布情况（单位：万吨）

图表80：中国大型铜矿开发情况

图表81：2013-2015年铜砂矿及其精矿进口均价走势图（单位：美元/吨）

图表82：2013-2015铜冶炼费现货价格和长协价格走势（单位：美元/吨）

图表83：2013-2015年江西省铜矿资源基础储量变化图（单位：万吨）

图表84：2013-2015年江西省铜材产量及同比增长（单位：吨，%）

图表85：2013年以来江西省铜矿开采行业产销规模及同比变化（单位：亿元，%）

图表86：2013-2015年云南省铜矿资源基础储量变化图（单位：万吨）

图表87：2013-2015年云南省铜材产量及同比增长（单位：万吨，%）

图表88：2013以来云南省铜矿开采行业产销规模及同比变化（单位：亿元，%）

图表89：2013-2015年甘肃省铜矿资源基础储量变化图（单位：万吨）

图表90：2013-2015年甘肃省铜材产量及同比增长（单位：万吨，%）

图表91：2013以来甘肃省铜矿开采行业产销规模及同比变化（单位：亿元，%）

图表92：2013-2015年东北铜矿资源基础储量变化图（单位：万吨）

图表93：2013以来东北铜矿开采行业产销规模及同比变化（单位：亿元，%）

图表94：2003-2015年安徽省铜矿资源基础储量变化图（单位：万吨）

图表95：2013-2015年安徽省铜材产量及同比增长（单位：万吨，%）

图表96：2013以来安徽省铜矿采选行业产销规模及同比增长（单位：亿元，%）

图表97：2013-2015年湖北省铜矿资源基础储量分布图（单位：万吨）

图表98：2013-2015年湖北省铜材生产量及同比增速（单位：万吨，%）  
图表99：2013以来湖北省铜矿采选行业产销规模及同比增长（单位：亿元，%）  
图表100：2013-2015年山西省铜矿资源基础储量分布图（单位：万吨）  
图表101：2013-2015年山西省铜材产量及同比增长（单位：万吨，%）  
图表102：2013以来山西铜矿采选行业产销规模及同比增速（单位：亿元，%）  
图表103：2013-2015年西藏铜矿资源基础储量分布图（单位：万吨，%）  
图表104：西藏铜矿带分析  
图表105：2013以来西藏铜矿行业产销规模及同比增速（单位：亿元，%）  
图表106：废铜种类  
图表107：废铜种类及来源  
图表108：2013-2015年中国再生铜产量变化趋势图（单位：万吨）  
图表109：2013-2015年中国废铜进口月度情况分析（单位：万吨，%）  
图表110：2012-2015年中国废铜进口均价走势图（单位：美元/吨）  
图表111：中国铜企进入国外市场优劣势分析  
图表112：我国海外投资铜矿状况（单位：吨/年）  
图表113：国外先进铜冶炼工艺工厂应用实例  
图表114：国内先进铜冶炼工艺工厂应用实例  
图表115：阳极铜冶炼工艺流程  
图表116：2013-2015年我国铜冶炼行业相关专利申请数量变化图（单位：项）  
图表117：2013-2015年铜冶炼行业相关专利公开数量变化图（单位：项）  
图表118：截至2015年铜冶炼行业专利申请人构成图（单位：项）  
图表119：截至2015年我国铅酸蓄电池行业相关专利技术比重（单位：%）  
图表120：2015年中国铜需求分布图（单位：%）

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/jinshu/O1165172AA.html>