

2013-2017年中国铜行业运营态势与投资前景评估报告

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

《2013-2017年中国铜行业运营态势与投资前景评估报告》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/K77161N0PV.html>

报告价格：印刷版：RMB 7200 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

第一章、铜相关概述

第一节、铜的概念及分类

- 一、铜的定义
- 二、铜的自然属性
- 三、铜合金的概念
- 四、铜及铜产品的分类

第二节、铜和铜合金的应用

- 一、电气工业中的应用
- 二、电子工业中的应用
- 三、能源及石化工业中的应用
- 四、交通工业中的应用
- 五、机械和冶金工业中的应用
- 六、轻工业中的应用
- 七、建筑和工艺品上的应用
- 八、高科技上的应用

第三节、铜化合物及主要用途

- 一、铜化合物简介
- 二、在农牧业中的应用
- 三、在工业上的应用
- 四、在人体保健上的应用

第二章、铜矿资源及开发利用概况

第一节、世界铜矿资源状况

- 一、世界铜矿类型及分布
- 二、世界主要铜矿区带
- 三、世界铜矿资源储量及勘察情况
- 四、国际铜矿勘探开采业发展态势
- 五、全球铜矿产量增长面临挑战

第二节、中国铜矿资源概况

- 一、中国铜矿资源储量及分布情况
- 二、中国铜矿资源勘探取得显著成果
- 三、2010年中国铜矿资源勘察情况
- 四、中国铜矿资源的基本特征

第三节、中国铜矿资源地质状况

- 一、铜矿床时空分布与成矿规律解析
- 二、中国铜矿床的主要类型
- 三、我国典型矿床（区）浅析

第四节、中国铜矿资源的开发利用

- 一、我国铜矿资源开发利用回顾
- 二、我国铜矿资源开发进展概况
- 三、我国铜矿资源对外依存度提升
- 四、中国积极加速海外铜矿资源开发

第五节、中国铜矿可供勘查远景区带

- 一、藏东铜金成矿带
- 二、西南三江铜多金属成矿带
- 三、新疆东天山地区铜金成矿带

第三章、铜产业发展环境分析

第一节、影响铜行业的宏观经济因素

- 一、发达国家经济复苏动力分析
- 二、新兴经济体增长态势
- 三、国际贸易与投资增长状况
- 四、大宗商品价格波动分析
- 五、国际金融市场发展状况
- 六、主权债务危机发展动态
- 七、未来经济走势预测

第二节、影响中国铜业发展的政策因素

- 一、人民币汇率
- 二、铜业相关进口政策
- 三、出口退税调整
- 四、增值税转型

五、废铜福利政策取消

六、淘汰落后产能

第三节、政策动态

一、国务院对铜等主要矿产资源开发布局

二、国土部十二五规划纲要对新增探明铜矿储量做出要求

三、三部委发文鼓励铜、铅、锌精矿进口

四、《中央地质勘查基金管理办法》发布实施

第四章、世界铜工业分析

第一节、2008-2012年2月国际铜市场的发展

一、2008年世界铜市场供求关系

二、2009年全球铜市场行情走势

三、2010年全球铜市场行情分析

四、2011年全球铜市场行情综述

五、2012年1-2月全球铜市场行情简况

第二节、美国

一、2010年美国铜进出口数据简析

二、2011年美国铜进出口概况

三、美国铜市需求缓慢恢复

四、影响美国铜市场的主要因素

五、美国铜矿开采面临新的挑战

第三节、智利

一、智利主要铜矿区简介

二、智利铜产业发展综述

三、2009年智利铜出口额下滑明显

四、2010年智利铜工业发展简况

五、2011年智利铜工业发展概况

六、2012年1-3月智利铜出口状况

第四节、秘鲁

一、秘鲁成为全球第二大产铜国

二、2010年秘鲁铜产量下滑

三、2011年秘鲁铜产量继续下降

四、2012年1-3月秘鲁铜生产简析

一、秘鲁未来将大幅提高铜产量

第五节、赞比亚

一、赞比亚铜产业再创辉煌

二、2009年赞比亚铜产量上升收入下降

三、2010年赞比亚铜产量持续增长

四、2011年赞比亚铜产量上升

五、2012年赞比亚铜产量预测

第六节、俄罗斯

一、2010年俄罗斯铜出口量下滑

二、2010年俄罗斯调整铜出口关税政策

三、2011年俄罗斯铜出口量下滑

四、2011年11月俄罗斯调整铜进出口关税税率

第七节、印度

一、印度的铜冶炼业急剧扩大

二、印度各行业铜需求形势分析

三、印度铜冶炼厂提高加工精炼费

四、2011年1-7月印度铜业对华出口概况

五、印度铜消费量有望持续增长

第八节、其他国家和地区

一、澳大利亚铜工业发展概况

二、哈萨克斯坦精炼铜产量状况

三、2010年巴西铜制品进出口贸易概况

四、2011年日本精炼铜出口量上升

第五章、中国铜工业分析

第一节、中国铜工业发展状况

一、中国铜工业的发展成就

二、中国铜工业区域布局状况

三、中国铜产业初步形成战略竞争格局

四、中国铜加工业进入高速发展阶段

五、中国铜加工业的发展变化

六、我国废杂铜回收利用行业快速发展

第二节、2009-2011年中国铜行业的发展

- 一、2009年中国铜工业产能继续扩张
- 二、2009年我国铜加工业发展势头良好
- 三、2010年中国铜工业发展综述
- 四、2010年中国铜工业实现平稳增长
- 五、2011年我国铜行业经营状况良好

第三节、中国铜行业相关产品进出口状况

- 一、2009年中国精炼铜进口大幅增长
- 二、2010年中国铜产品进出口贸易简析
- 三、2011年我国未锻造铜及铜材进出口状况
- 四、2011年1-11月我国精铜进出口分析
- 五、2011年山东口岸铜精矿进口分析
- 六、2012年1-4月我国铜进口状况

第四节、我国铜工业发展存在的问题

- 一、制约中国铜工业发展的因素
- 二、中国铜工业发展面临的环境问题
- 三、中国铜加工企业存在的主要问题

第五节、中国铜工业的发展对策

- 一、铜工业发展的政策建议
- 二、中国铜工业发展路径探讨
- 三、促进我国铜工业健康发展的策略
- 四、我国铜加工业的发展战略

第六章、中国铜矿采选行业财务状况

第一节、中国铜矿采选行业经济规模

- 一、2007-2011年铜矿采选业销售规模
- 二、2007-2011年铜矿采选业利润规模
- 三、2007-2011年铜矿采选业资产规模

第二节、中国铜矿采选行业盈利能力指标分析

- 一、2007-2011年铜矿采选业亏损面
- 二、2007-2011年铜矿采选业销售毛利率

- 三、2007-2011年铜矿采选业成本费用利润率
- 四、2007-2011年铜矿采选业销售利润率
- 第三节、中国铜矿采选行业营运能力指标分析
 - 一、2007-2011年铜矿采选业应收账款周转率
 - 二、2007-2011年铜矿采选业流动资产周转率
 - 三、2007-2011年铜矿采选业总资产周转率
- 第四节、中国铜矿采选行业偿债能力指标分析
 - 一、2007-2011年铜矿采选业资产负债率
 - 二、2009-2011年铜矿采选业利息保障倍数
- 第五节、中国铜矿采选行业财务状况综合评价
 - 一、铜矿采选业财务状况综合评价
 - 二、影响铜矿采选业财务状况的经济因素分析

第七章、中国铜冶炼行业财务状况

- 第一节、中国铜冶炼行业经济规模
 - 一、2007-2011年铜冶炼业销售规模
 - 二、2007-2011年铜冶炼业利润规模
 - 三、2007-2011年铜冶炼业资产规模
- 第二节、中国铜冶炼行业盈利能力指标分析
 - 一、2007-2011年铜冶炼业亏损面
 - 二、2007-2011年铜冶炼业销售毛利率
 - 三、2007-2011年铜冶炼业成本费用利润率
 - 四、2007-2011年铜冶炼业销售利润率
- 第三节、中国铜冶炼行业营运能力指标分析
 - 一、2007-2011年铜冶炼业应收账款周转率
 - 二、2007-2011年铜冶炼业流动资产周转率
 - 三、2007-2011年铜冶炼业总资产周转率
- 第四节、中国铜冶炼行业偿债能力指标分析
 - 一、2007-2011年铜冶炼业资产负债率
 - 二、2009-2011年铜冶炼业利息保障倍数
- 第五节、中国铜冶炼行业财务状况综合评价
 - 一、铜冶炼业财务状况综合评价

二、影响铜冶炼业财务状况的经济因素分析

第八章、中国铜市场发展分析

第一节、中国铜市场消费分析

- 一、宏观消费层面
- 二、终端消费层面
- 三、中观消费层面
- 四、表观消费层面

第二节、2009-2012年3月中国铜市场分析

- 一、2009年中国铜市场供需状况
- 二、2010年国内铜市场供需态势解析
- 三、2010年中国铜市消费结构分析
- 四、2011年中国铜市场供需状况
- 五、2011年中国铜市场走势浅析
- 六、2012年一季度我国铜市场走势分析

第三节、影响铜价的因素分析

- 一、国内外经济走势
- 二、铜的供需关系
- 三、生产成本
- 四、进出口政策
- 五、用铜行业发展趋势的变化
- 六、基金及其他投机资金的交易方向
- 七、资金的介入程度
- 八、相关商品的影响
- 九、汇率的变动

第九章、铜期货市场分析

第一节、世界主要铜期货交易所概况

- 一、LME铜期权交易市场介绍
- 二、纽约商品交易所及COMEX铜期货合约简介
- 三、上海期货交易所铜交易规则解析

第二节、2008-2011年铜期货交易市场价格分析

- 一、2008年铜期货市场价格走势回顾
- 二、2009年铜期货市场价格走势解析
- 三、2010年铜期货市场价格运行态势
- 四、2011年铜期货市场价格走势分析

第三节、2009-2012年3月期货交易市场铜库存分析

- 一、2009年期货交易市场铜库存简析
- 二、2010年期货交易市场铜库存状况
- 三、2011年期货交易市场铜库存分析
- 四、2012年一季度期货交易市场铜库存简况

第十章、铜产品产量数据分析

第一节、2010年-2012年3月全国及主要省份精炼铜(电解铜)产量分析

- 一、2010年1-12月全国及主要省份精炼铜(电解铜)产量分析
- 二、2011年1-12月全国及主要省份精炼铜(电解铜)产量分析
- 三、2012年1-3月全国及主要省份精炼铜(电解铜)产量分析

第二节、2010年-2012年3月全国及主要省份铜金属含量产量分析

- 一、2010年1-12月全国及主要省份铜金属含量产量分析
- 二、2011年1-12月全国及主要省份铜金属含量产量分析
- 三、2012年1-3月全国及主要省份铜金属含量产量分析

第十一章、主要省市铜产业分析

第一节、江西省

- 一、江西铜资源及产业发展概况
- 二、2011年江西省铜产业运行概况
- 三、2012年1-2月江西省铜产业经营状况
- 四、江西省贵溪铜产业发展状况
- 五、江西省鹰潭铜产业链效益凸显
- 六、发展江西省铜产业的政策措施
- 七、“十二五”江西铜加工产业发展规划

第二节、云南省

- 一、云南省铜矿资源概况
- 二、云南省大力淘汰铜冶炼落后产能

三、2011年1-10月云南铜金属产量概况

四、云南省铜产业发展思路

五、发展云南省铜产业的建议

第三节、安徽省

一、安徽铜加工冶炼业务发展态势良好

二、2009年安徽铜陵打造铜产业基地

三、2010年铜陵市铜精矿进口综述

四、2011年安徽铜陵市铜产业运行状况

五、安徽铜陵市致力建设专业铜拆解园区

六、安徽铜陵铜产业发展前景广阔

第四节、福建省上杭县

一、上杭县铜产业发展的有利条件

二、上杭县铜产业发展回顾

三、2011年上杭县铜产业运行情况分析

四、加快上杭县铜产业发展的对策

五、上杭县推行技术改造促进铜产业发展

六、上杭县铜产业发展思路及目标

第十二章、铜冶炼技术分析

第一节、火法炼铜

一、火法炼铜的流程

二、火法炼铜的其他方法

三、火法炼铜的局限性

第二节、湿法炼铜

一、湿法炼铜的产生与生产过程

二、湿法炼铜的方法介绍

三、湿法炼铜技术的优势

四、湿法炼铜技术研究进展情况

第三节、铜的电解精练

一、铜的电解精练简析

二、铜的电解精练技术原理分析

三、铜电解精练的生产工艺流程

第四节、铜冶炼相关技术动态

- 一、铜冶炼全流程自动化技术成功应用
- 二、铜工业产业化关键技术获突破
- 三、铜冶炼行业清洁生产技术推行

第十三章、铜工业重点企业经营状况分析

第一节、江西铜业股份有限公司

- 一、公司简介
- 二、2010年1-12月江西铜业经营状况分析
- 三、2011年1-12月江西铜业经营状况分析
- 四、2012年1-3月江西铜业经营状况分析

第二节、云南铜业股份有限公司

- 一、公司简介
- 二、2010年1-12月云南铜业经营状况分析
- 三、2011年1-12月云南铜业经营状况分析
- 四、2012年1-3月云南铜业经营状况分析

第三节、铜陵有色金属集团股份有限公司

- 一、公司简介
- 二、2010年1-12月铜陵有色经营状况分析
- 三、2011年1-12月铜陵有色经营状况分析
- 四、2012年1-3月铜陵有色经营状况分析

第四节、安徽精诚铜业股份有限公司

- 一、公司简介
- 二、2010年1-12月精诚铜业经营状况分析
- 三、2011年1-12月精诚铜业经营状况分析
- 四、2012年1-3月精诚铜业经营状况分析

第五节、西部矿业股份有限公司

- 一、公司简介
- 二、2010年1-12月西部矿业经营状况分析
- 三、2011年1-12月西部矿业经营状况分析
- 四、2012年1-3月西部矿业经营状况分析

第六节、上市公司财务比较分析

- 一、盈利能力分析
- 二、成长能力分析
- 三、营运能力分析
- 四、偿债能力分析

第十四章、铜工业投资分析及前景展望

第一节、铜工业海外投资分析

- 一、全球海外铜矿投资竞争加剧
- 二、中国投资海外铜矿开发态势分析
- 三、中企海外投资最大铜冶炼项目进展顺利

第二节、铜工业投资风险及建议

- 一、全球宏观经济风险
- 二、铜加工精炼费降低的风险
- 三、铜价波动风险及控制途径
- 四、铜加工业经营风险分析及对策

第三节、铜工业发展前景预测

- 一、全球铜工业供应情况预测
- 二、全球铜市场需求前景预测
- 三、中国铜资源储量有望大幅增加
- 四、国内铜消费需求将持续扩张
- 五、中国铜工业“十二五”发展思路

第四节、2013-2017年铜矿采选及冶炼行业预测分析

- 一、2013-2017年中国铜矿采选行业预测分析
- 二、2013-2017年中国铜冶炼行业预测分析

第五节、铜工业发展趋势分析

- 一、世界铜工业未来发展趋势
- 二、我国铜矿山发展趋势
- 三、我国铜加工发展趋势
- 四、未来中国再生铜发展趋势

附录

附录一：铜冶炼行业准入条件

附录二：中华人民共和国有色金属行业标准（铜精矿）

附录三：中华人民共和国有色金属行业标准（粗铜）

附录四：中华人民共和国国家标准（阴极铜）

附录五：中华人民共和国国家标准（电工用铜线坯）

图表目录：

图表1 金属的电导率及热导率（铜=100）

图表2 2004-2009世界铜矿产量分布变化图

图表3 全国累计查明铜资源储量变化情况

图表4 全国铜矿查明储量分布情况

图表5 我国各类型铜矿占查明储量的比重情况

图表6 全国铜矿勘查投资及勘查平均成本情况

图表7 全国铜矿勘查投资及钻探量情况

图表8 中国已知大型铜矿床类型及地质时代占有储量百分比

图表9 中国铜矿床分类

图表10 德兴矿田地质图及铜矿体形态、产状变化图

图表11 多宝山铜矿地质图

图表12 铜录山铜矿区地质图

图表13 白银厂矿田各矿区平均品位

图表14 2008年9月-2009年11月LME铜库存变化

图表15 2008年9月-2009年11月上旬上期所铜库存变化

图表16 2009年中国铜材月度产量

图表17 2010-2011年世界精铜供求表

图表18 1985-2007年印度电力增长图

图表19 2000-2007年印度铜材需求增长走势图

图表20 2008年哈萨克精炼铜产量分析

图表21 2009年哈萨克精炼铜产量分析

图表22 2010年哈萨克精炼铜产量分析

图表23 2011年哈萨克精炼铜产量分析

图表24 2010-2011年日本精炼铜及电解铜出口数据

图表25 2010年我国精炼铜产量前10位的省区

图表26 2010年我国铜材产量前10位的省区

- 图表27 2006-2009年中国精炼铜进口量月度走势
- 图表28 2010年中国铜产品进口贸易数据
- 图表29 2010年中国铜加工材出口贸易数据
- 图表30 2010-2011年我国未锻造铜及铜材月度进口量及同比增速
- 图表31 2010-2011年我国未锻造铜及铜材月度出口量及同比增速
- 图表32 2010-2011年中国精铜月度进出口量
- 图表33 2010-2011年山东口岸铜精矿月度进口量价走势图
- 图表34 2007-2011年铜矿采选业销售收入
- 图表35 2007-2011年铜矿采选业销售收入增长趋势图
- 图表36 2009-2010年11月铜矿采选业不同规模企业销售额
- 图表37 2010年1-11月铜矿采选业不同规模企业销售额对比图
- 图表38 2011年1-12月铜矿采选业不同规模企业销售额
- 图表39 2011年1-12月铜矿采选业不同规模企业销售额对比图
- 图表40 2009-2010年11月铜矿采选业不同所有制企业销售额
- 图表41 2010年1-11月铜矿采选业不同所有制企业销售额对比图
- 图表42 2011年1-12月铜矿采选业不同所有制企业销售额
- 图表43 2011年1-12月铜矿采选业不同所有制企业销售额对比图
- 图表44 2007-2011年铜矿采选业利润总额
- 图表45 2007-2011年铜矿采选业利润总额增长趋势图
- 图表46 2009-2010年11月铜矿采选业不同规模企业利润总额
- 图表47 2010年1-11月铜矿采选业不同规模企业利润总额对比图
- 图表48 2011年1-12月铜矿采选业不同规模企业利润总额
- 图表49 2011年1-12月铜矿采选业不同规模企业利润总额对比图
- 图表50 2009-2010年11月铜矿采选业不同所有制企业利润总额
- 图表51 2011年1-12月铜矿采选业不同所有制企业利润总额
- 图表52 2011年1-12月铜矿采选业不同所有制企业利润总额对比图
- 图表53 2007-2011年铜矿采选业资产总额
- 图表54 2007-2011年铜矿采选业总资产增长趋势图
- 图表55 截至2011年12月底铜矿采选业不同规模企业总资产
- 图表56 截至2011年12月底铜矿采选业不同规模企业总资产对比图
- 图表57 截至2011年12月底铜矿采选业不同所有制企业总资产
- 图表58 截至2011年12月底铜矿采选业不同所有制企业总资产对比图

- 图表59 2007-2011年铜矿采选业亏损面
- 图表60 2007-2011年铜矿采选业亏损企业亏损总额
- 图表61 2007-2011年铜矿采选业销售毛利率趋势图
- 图表62 2007-2011年铜矿采选业成本费用率
- 图表63 2007-2011年铜矿采选业成本费用利润率趋势图
- 图表64 2007-2011年铜矿采选业销售利润率趋势图
- 图表65 2007-2011年铜矿采选业应收账款周转率对比图
- 图表66 2007-2011年铜矿采选业流动资产周转率对比图
- 图表67 2007-2011年铜矿采选业总资产周转率对比图
- 图表68 2007-2011年铜矿采选业资产负债率对比图
- 图表69 2009-2011年铜矿采选业利息保障倍数对比图
- 图表70 2007-2011年铜冶炼业销售收入
- 图表71 2007-2011年铜冶炼业销售收入增长趋势图
- 图表72 2009-2010年11月铜冶炼业不同规模企业销售额
- 图表73 2010年1-11月铜冶炼业不同规模企业销售额对比图
- 图表74 2011年1-12月铜冶炼业不同规模企业销售额
- 图表75 2011年1-12月铜冶炼业不同规模企业销售额对比图
- 图表76 2009-2010年11月铜冶炼业不同所有制企业销售额
- 图表77 2010年1-11月铜冶炼业不同所有制企业销售额对比图
- 图表78 2011年1-12月铜冶炼业不同所有制企业销售额
- 图表79 2011年1-12月铜冶炼业不同所有制企业销售额对比图
- 图表80 2007-2011年铜冶炼业利润总额
- 图表81 2007-2011年铜冶炼业利润总额增长趋势图
- 图表82 2009-2010年11月铜冶炼业不同规模企业利润总额
- 图表83 2010年1-11月铜冶炼业不同规模企业利润总额对比图
- 图表84 2011年1-12月铜冶炼业不同规模企业利润总额
- 图表85 2011年1-12月铜冶炼业不同规模企业利润总额对比图
- 图表86 2009-2010年11月铜冶炼业不同所有制企业利润总额
- 图表87 2011年1-12月铜冶炼业不同所有制企业利润总额
- 图表88 2011年1-12月铜冶炼业不同所有制企业利润总额对比图
- 图表89 2007-2011年铜冶炼业资产总额
- 图表90 2007-2011年铜冶炼业总资产增长趋势图

- 图表91 截至2011年12月底铜冶炼业不同规模企业总资产
- 图表92 截至2011年12月底铜冶炼业不同规模企业总资产对比图
- 图表93 截至2011年12月底铜冶炼业不同所有制企业总资产
- 图表94 截至2011年12月底铜冶炼业不同所有制企业总资产对比图
- 图表95 2007-2011年铜冶炼业亏损面
- 图表96 2007-2011年铜冶炼业亏损企业亏损总额
- 图表97 2007-2011年铜冶炼业销售毛利率趋势图
- 图表98 2007-2011年铜冶炼业成本费用率
- 图表99 2007-2011年铜冶炼业成本费用利润率趋势图
- 图表100 2007-2011年铜冶炼业销售利润率趋势图
- 图表101 2007-2011年铜冶炼业应收账款周转率对比图
- 图表102 2007-2011年铜冶炼业流动资产周转率对比图
- 图表103 2007-2011年铜冶炼业总资产周转率对比图
- 图表104 2007-2011年铜冶炼业资产负债率对比图
- 图表105 2009-2011年铜冶炼业利息保障倍数对比图
- 图表106 宏观经济对中国铜消费的逻辑结构图
- 图表107 中国GDP增长与铜消费增长率
- 图表108 中国铜表观消费走势图
- 图表109 “新三件”的快速增长与“老三件”的滞涨分析图
- 图表110 铜的微观消费层面结构图
- 图表111 我国发电量及同比增长率趋势图
- 图表112 房地产开发投资额走势
- 图表113 家电行业各产品产量
- 图表114 我国汽车产销量增长变化情况
- 图表115 铜材进出口形势图
- 图表116 铜表观消费量增长变化情况
- 图表117 2009-2011年中国铜精矿供求平衡表
- 图表118 2008-2011年中国铜精矿月度产量
- 图表119 2010-2011年中国主要用铜行业的产量变化情况
- 图表120 2009-2011年中国精铜消费结构
- 图表121 2010-2011年中国精铜月度进出口量
- 图表122 中国铜产品进出口情况

- 图表123 2012年一季度长江现货铜价格走势
- 图表124 2008-2011年全球主要经济主体PMI走势
- 图表125 2009-2011年美元指数和铜价走势对比
- 图表126 全球经济成长与铜市消费状况
- 图表127 中国精炼铜消费趋势
- 图表128 世界铜矿产量增长趋势图
- 图表129 世界再生铜产量增长趋势图
- 图表130 供求差消费比与LME加权铜价关系图
- 图表131 对冲基金数量与资产表
- 图表132 COMEX铜非商业净持仓与LME铜比较图
- 图表133 2009-2011年LME持仓和三个月期货价格
- 图表134 2009-2011年COMEX基金净多持仓和三个月期货价格
- 图表135 COMEX铜期货合约（高级铜）
- 图表136 SHFE阴极铜经纪会员、非经纪会员和客户的各品种期货合约在不同时期限仓的具体比例和数额
- 图表137 SHFE持仓变化时铜交易保证金收取标准
- 图表138 SHFE铜期货合约上市运行不同阶段的交易保证金收取标准
- 图表139 2008年LME和SHFE期铜平均价
- 图表140 2008-2009年LME期铜与上海现货价格走势对比
- 图表141 2008-2010年LME、SHFE库存及期铜价格走势
- 图表142 2007-2011年LME和SHFE期铜年度和月度平均价
- 图表143 2007-2009年LME、SHFE铜库存变化对比
- 图表144 2009-2010年LME、SHFE铜库存变化对比
- 图表145 2009-2011年LME、SHFE库存变化
- 图表146 2012年1-3月铜库存情况
- 图表147 2010年1-12月全国精炼铜(电解铜)产量数据
- 图表148 2010年1-12月江西省精炼铜(电解铜)产量数据
- 图表149 2010年1-12月安徽省精炼铜(电解铜)产量数据
- 图表150 2010年1-12月山东省精炼铜(电解铜)产量数据
- 图表151 2010年1-12月甘肃省精炼铜(电解铜)产量数据
- 图表152 2010年1-12月云南省精炼铜(电解铜)产量数据
- 图表153 2010年1-12月湖北省精炼铜(电解铜)产量数据

图表154 2010年1-12月浙江省精炼铜(电解铜)产量数据
图表155 2011年1-12月全国精炼铜(电解铜)产量数据
图表156 2011年1-12月江西省精炼铜(电解铜)产量数据
图表157 2011年1-12月山东省精炼铜(电解铜)产量数据
图表158 2011年1-12月甘肃省精炼铜(电解铜)产量数据
图表159 2011年1-12月云南省精炼铜(电解铜)产量数据
图表160 2011年1-12月湖北省精炼铜(电解铜)产量数据
图表161 2011年1-12月江苏省精炼铜(电解铜)产量数据
图表162 2012年1-3月全国精炼铜(电解铜)产量数据
图表163 2012年1-3月江西省精炼铜(电解铜)产量数据
图表164 2012年1-3月安徽省精炼铜(电解铜)产量数据
图表165 2012年1-3月山东省精炼铜(电解铜)产量数据
图表166 2012年1-3月甘肃省精炼铜(电解铜)产量数据
图表167 2012年1-3月江苏省精炼铜(电解铜)产量数据
图表168 2012年1-3月云南省精炼铜(电解铜)产量数据
图表169 2012年1-3月浙江省精炼铜(电解铜)产量数据
图表170 2010年1-12月全国铜金属含量产量数据
图表171 2010年1-12月江西省铜金属含量产量数据
图表172 2010年1-12月内蒙古自治区铜金属含量产量数据
图表173 2010年1-12月云南省铜金属含量产量数据
图表174 2010年1-12月安徽省铜金属含量产量数据
图表175 2010年1-12月新疆自治区铜金属含量产量数据
图表176 2010年1-12月甘肃省铜金属含量产量数据
图表177 2010年1-12月四川省铜金属含量产量数据
图表178 2011年1-12月全国铜金属含量产量数据
图表179 2011年1-12月云南省铜金属含量产量数据
图表180 2011年1-12月安徽省铜金属含量产量数据
图表181 2011年1-12月甘肃省铜金属含量产量数据
图表182 2011年1-12月四川省铜金属含量产量数据
图表183 2012年1-3月全国铜金属含量产量数据
图表184 2012年1-3月江西省铜金属含量产量数据
图表185 2012年1-3月内蒙古自治区铜金属含量产量数据

- 图表186 2012年1-3月云南省铜金属含量产量数据
- 图表187 2012年1-3月安徽省铜金属含量产量数据
- 图表188 2012年1-3月甘肃省铜金属含量产量数据
- 图表189 2012年1-3月新疆自治区铜金属含量产量数据
- 图表190 2012年1-3月四川省铜金属含量产量数据
- 图表191 2011年1-10月云南铜金属含量产量
- 图表192 火法炼铜流程图
- 图表193 流态化焙烧炉
- 图表194 焙烧过程主要技术条件和指标
- 图表195 氧化铜矿酸浸流程图
- 图表196 铜的电解精练原理示意图
- 图表197 我国铜冶炼行业清洁生产技术
- 图表198 2010年1-12月江西铜业主要财务数据
- 图表199 2010年1-12月江西铜业非经常性损益项目及金额
- 图表200 2008年-2010年江西铜业主要会计数据
- 图表201 2008年-2010年江西铜业主要财务指标
- 图表202 2010年1-12月江西铜业主营业务分行业、产品情况
- 图表203 2010年1-12月江西铜业主营业务分地区情况
- 图表204 2011年1-12月江西铜业主要财务数据
- 图表205 2011年1-12月江西铜业非经常性损益项目及金额
- 图表206 2009年-2011年江西铜业主要会计数据和主要财务指标
- 图表207 2011年1-12月江西铜业主营业务分行业、产品情况
- 图表208 2011年1-12月江西铜业主营业务分地区情况
- 图表209 2012年1-3月江西铜业主要会计数据及财务指标
- 图表210 2012年1-3月江西铜业非经常性损益项目及金额
- 图表211 2010年1-12月云南铜业主要财务数据
- 图表212 2010年1-12月云南铜业非经常性损益项目及金额
- 图表213 2008年-2010年云南铜业主要会计数据
- 图表214 2008年-2010年云南铜业主要财务指标
- 图表215 2010年1-12月云南铜业主营业务分行业、产品情况
- 图表216 2010年1-12月云南铜业主营业务分地区情况
- 图表217 2011年1-12月云南铜业主要财务数据

图表218 2011年1-12月云南铜业非经常性损益项目及金额

图表219 2009年-2011年云南铜业主要会计数据

图表220 2009年-2011年云南铜业主要财务指标

图表221 2011年1-12月云南铜业主营业务分行业、产品情况

图表222 2011年1-12月云南铜业主营业务分地区情况

图表223 2012年1-3月云南铜业主要会计数据及财务指标

图表224 2012年1-3月云南铜业非经常性损益项目及金额

图表225 2010年1-12月铜陵有色主要财务数据

图表226 2010年1-12月铜陵有色非经常性损益项目及金额

图表227 2008年-2010年铜陵有色主要会计数据

图表228 2008年-2010年铜陵有色主要财务指标

图表229 2010年1-12月铜陵有色主营业务分行业、产品情况

图表230 2011年1-12月铜陵有色主要财务数据

图表231 2011年1-12月铜陵有色非经常性损益项目及金额

图表232 2009年-2011年铜陵有色主要会计数据

图表233 2009年-2011年铜陵有色主要财务指标

图表234 2011年1-12月铜陵有色主营业务分行业、产品情况

图表235 2012年1-3月铜陵有色主要会计数据及财务指标

图表236 2012年1-3月铜陵有色非经常性损益项目及金额

图表237 2010年1-12月精诚铜业非经常性损益项目及金额

图表238 2008年-2010年精诚铜业主要会计数据

图表239 2008年-2010年精诚铜业主要财务指标

图表240 2010年1-12月精诚铜业主营业务分行业、产品情况

图表241 2010年1-12月精诚铜业主营业务分地区情况

图表242 2011年1-12月精诚铜业非经常性损益项目及金额

图表243 2009年-2011年精诚铜业主要会计数据

图表244 2009年-2011年精诚铜业主要财务指标

图表245 2011年1-12月精诚铜业主营业务分行业、产品情况

图表246 2011年1-12月精诚铜业主营业务分地区情况

图表247 2012年1-3月精诚铜业主要会计数据及财务指标

图表248 2012年1-3月精诚铜业非经常性损益项目及金额

图表249 2010年1-12月西部矿业主要财务数据

- 图表250 2010年1-12月西部矿业非经常性损益项目及金额
- 图表251 2008年-2010年西部矿业主要会计数据
- 图表252 2008年-2010年西部矿业主要财务指标
- 图表253 2010年1-12月西部矿业主营业务分行业、产品情况
- 图表254 2010年1-12月西部矿业主营业务分地区情况
- 图表255 2011年1-12月西部矿业主要财务数据
- 图表256 2011年1-12月西部矿业非经常性损益项目及金额
- 图表257 2009年-2011年西部矿业主要会计数据
- 图表258 2009年-2011年西部矿业主要财务指标
- 图表259 2011年1-12月西部矿业主营业务分行业、产品情况
- 图表260 2011年1-12月西部矿业主营业务分地区情况
- 图表261 2012年1-3月西部矿业主要会计数据及财务指标
- 图表262 2012年1-3月西部矿业非经常性损益项目及金额
- 图表263 2012年第一季度铜行业上市公司盈利能力指标分析
- 图表264 2011年铜行业上市公司盈利能力指标分析
- 图表265 2010年铜行业上市公司盈利能力指标分析
- 图表266 2012年第一季度铜行业上市公司成长能力指标分析
- 图表267 2011年铜行业上市公司成长能力指标分析
- 图表268 2010年铜行业上市公司成长能力指标分析
- 图表269 2012年第一季度铜行业上市公司营运能力指标分析
- 图表270 2011年铜行业上市公司营运能力指标分析
- 图表271 2010年铜行业上市公司营运能力指标分析
- 图表272 2012年第一季度铜行业上市公司偿债能力指标分析
- 图表273 2011年铜行业上市公司偿债能力指标分析
- 图表274 2010年铜行业上市公司偿债能力指标分析
- 图表275 2013-2017年中国铜矿采选行业产品销售收入预测
- 图表276 2013-2017年中国铜矿采选行业累计利润总额预测
- 图表277 2013-2017年中国铜冶炼行业产品销售收入预测
- 图表278 2013-2017年中国铜冶炼行业精炼铜产量预测
- 图表279 铜精矿的化学成分
- 图表280 粗铜化学成分
- 图表281 高纯阴极铜 (Cu-CATH-1) 化学成分

图表282 标准阴极铜 (Cu-CATH-2) 化学成分

图表283 铜线坯的牌号、状态、规格

图表284 T1、TU1牌号铜线坯的化学成分

图表285 T2、TU2牌号铜线坯的化学成分

图表286 T3牌号铜线坯的化学成分

图表287 铜线坯的直径及其允许偏差

图表288 铜线坯的抗拉强度和伸长率

图表289 铜线坯的电阻率

图表290 铜线坯取样方法和取样数量

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/jinshu/K77161N0PV.html>