

2024-2029年中国铜行业市场发展前景预测及发展趋势研究报告

报告简介

铜工业是国民经济中的重要行业，与其他行业的关联程度较高。世界铜资源主要集中在智利、美国、赞比亚、秘鲁、俄罗斯等国。中国拥有一定的铜矿资源储量，铜矿资源开发比较集中，江西、云南、安徽、内蒙古是矿产铜的主要生产地区。

虽然铜的使用在我国有悠久的历史，但在近60年铜工业才得到发展。经过多年的建设，我国铜工业取得辉煌成就，建成了比较完整的铜工业生产体系，步入世界上重要铜生产国行列。随着我国工业化进程的不断推进，我国铜资源供求矛盾不断加剧。国内铜企积极实施走出去战略，加快海外拓展步伐，加大境外矿产投资，提高我国铜资源的保障能力。

近年来，中国铜工业回升向好的基础逐步巩固，实现平稳较快发展；产品产量再创新高，企业效益稳定增长；固定投资持续增加，产业结构调整、节能减排、技术进步和科技创新成效显著；对外贸易、投资合作取得新进展，行业整体实力和国际影响力、核心竞争力逐步增强。

2019年，铜精矿金属含量163万吨，同比增长4.1%，精炼铜、铜材产量分别为978万吨、2017万吨，分别同比增长10.2%、12.6%。铜冶炼总回收率98.6%，同比提高0.1个百分点，铜冶炼综合能耗226千克标煤/吨，同比下降2%。2019年，铜产品进出口贸易总额753亿美元，同比下降13.2%，其中进口额、出口额分别为692亿美元、60.5亿美元，同比下降13.2%、13%。受禁止洋垃圾入境政策以及国内新增铜冶炼产能释放影响，废铜、粗铜、精炼铜进口量149万吨、76万吨、355万吨，分别同比下降38.4%、15.4%、5.4%，铜精矿进口实物量2199万吨，同比增长11.6%。

2020年1-

6月，铜精矿金属含量80万吨，同比增长8.4%，精炼铜、铜材产量分别为482万吨、940万吨，分别同比增长4.6%、6.1%。1-

6月，铜精矿(实物量)、粗铜、铜材进口量分别为1084万吨、42.2万吨、24万吨，分别同比增长3%、15.3%、4.6%；受铜价内强外弱和国内需求提振影响，精炼铜进口量出现较大增长，1-

6月进口198.4万吨，同比增长24%；进口铜废碎料43万吨，同比下降49.6%。1-

6月，出口铜材26.1万吨，同比增长1.4%，出口精炼铜12.3万吨，同比下降32.2%。

十三五期间，工信部将以保障中国铜行业提质增效、促进铜行业由大变强为目标，结合一带一路、京津冀协同发展、长江经济带等国家战略，围绕构建资源保障、结构优化、技术先进、绿色友好、两化融合的产业体系，着力推进资源开发等六项工作。在利好政策推动下，铜行业将获得较快发展。

铜行业研究报告对铜行业研究的内容和方法进行全面的阐述和论证，对研究过程中所获取的铜资料进行全面系统的整理和分析，通过图表、统计结果及文献资料，或以纵向的发展过程，或横向类别分析提出论点、分析论据，进行论证。铜报告绝对如实地反映客观情况，叙述、说明、推断、引用均恰如其分。文字、用词应力求准确。研究报告的文字也简单、明了、通顺、流畅，既明白如话，又把研究的效果准确地、科学地表达出来。铜研究报告以行业为研究对象，并基于行业的现状，行业经济运行数据，行业供需现状，行业竞争格局，重点企业经营分析，行业产业链分析，市场集中度等现实指标，分析预测行业的发展前景

和投资价值。通过最深入的数据挖掘，对行业进行严谨分析，从多个角度去评估企业市场地位，准确挖掘企业的成长性，已经为众多企业带来了最专业的研究和最有价值的咨询服务过程。

本研究咨询报告由北京中道泰和信息咨询有限公司领衔撰写，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、全国商业信息中心、中国经济景气监测中心、51行业报告网以及国内外多种相关报刊杂志媒体提供的最新研究资料。本报告对国内外铜行业的发展状况进行了深入透彻地分析，对我国行业市场情况、技术现状、供需形势作了详尽研究，重点分析了国内外重点企业、行业发展趋势以及行业投资情况，报告还对铜下游行业的发展进行了探讨，是铜及相关企业、投资部门、研究机构准确了解目前中国市场发展动态，把握铜行业发展方向，为企业经营决策提供重要参考的依据。

报告目录

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 2019-2023年铜矿资源及开发利用概况

第一节 世界铜矿资源格局分析

- 一、铜矿资源格局总析
- 二、铜矿资源储量格局
- 三、铜矿资源产出格局
- 四、铜矿企业股权分布格局
- 五、铜矿资源保障程度评析

第二节 中国铜矿资源现状及开发利用分析

- 一、铜矿资源的特点
- 二、铜矿资源分布情况
- 三、铜矿资源生产现状
- 四、铜矿行业发展对策
- 五、铜资源找矿远景分析
- 六、铜矿资源找矿部署

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、铜矿床的主要类型
- 三、典型矿床(区)浅析

第四节 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 2019-2023年中国铜产业发展环境分析

第一节 经济环境

一、国际经济发展形势

二、中国经济运行现状

三、中国经济支撑因素

四、经济发展趋势预测

第二节 政策环境

一、行业主管部门

二、行业监管体制

三、行业主要法规政策

四、产业政策的作用

第三节 社会环境

一、人口环境分析

二、居民收入及消费水平

三、城镇化水平

四、工业发展形势

五、交通运输现状

第四章 2019-2023年世界铜工业分析

第一节 2019-2023年全球铜市场现状分析

一、市场供求回顾

二、市场供需现状

三、市场需求形势

第二节 智利

- 一、主要铜矿情况
- 二、投资吸引力
- 三、行业产量分析
- 四、市场出口状况
- 五、行业成本分析
- 六、市场发展形势
- 七、能源消费预测

第三节 秘鲁

- 一、主要铜矿情况
- 二、行业地位分析
- 三、行业产量分析
- 四、市场出口状况
- 五、市场发展预测

第四节 赞比亚

- 一、主要铜矿情况
- 二、行业地位分析
- 三、行业产量分析
- 四、市场发展预测

第五节 俄罗斯

- 一、主要铜矿情况
- 二、行业产量分析
- 三、市场出口状况
- 四、出口关税情况

第六节 其他国家和地区

- 一、 美国
- 二、 澳大利亚
- 三、 刚果
- 四、 印度尼西亚
- 五、 墨西哥
- 六、 蒙古

第五章 2019-2023年中国铜工业综合分析

第一节 中国铜工业发展现状

- 一、 行业区域布局状况
- 二、 产业战略竞争格局
- 三、 行业步入转型升级关键期
- 四、 产业结构逐步优化
- 五、 行业经营效益状况
- 六、 铜加工行业分析

第二节 中国铜市场运行分析

- 一、 2019-2023年供需回顾
- 二、 2019-2023年供需状况
- 三、 2019-2023年铜价走势

第三节 中国铜市场消费结构分析

- 一、 市场消费规律
- 二、 市场消费结构趋势

第四节 中国铜市场价格影响因素分析

- 一、 供需因素
- 二、 宏观经济形势

三、 LME铜价格影响国内铜价

四、 美元对铜价的影响

五、 下游产业的拉动作用

六、 其他原因

第五节 我国铜工业发展存在的问题

一、 工业发展制约因素

二、 工业面临的环境问题

三、 加工企业存在的瓶颈

四、 产业结构不平衡问题

第六节 中国铜工业的发展对策

一、 政策建议

二、 发展路径

三、 发展战略

第六章 2019-2023年铜期货市场分析

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 2019-2023年铜期货交易市场价格分析

一、 2019-2023年铜期货市场价格走势

第三节 2019-2023年期货交易市场铜库存分析

一、 2019-2023年期货交易市场铜库存简析

二、 2019-2023年期货交易市场铜库存情况

三、 2019-2023年期货交易市场铜库存动态

第七章 2019-2023年铜产品产量数据分析

第一节 2019-2023年全国及主要省份精炼铜(电解铜)产量分析

第二节 2019-2023年全国及主要省份铜材产量分析

第八章 2019-2023年中国铸造、模压、冲压或锻造的铜制品进出口数据分析

第一节 2019-2023年中国铸造、模压、冲压或锻造的铜制品进出口总量数据分析

一、铸造、模压、冲压或锻造的铜制品进口分析

二、铸造、模压、冲压或锻造的铜制品出口分析

三、铸造、模压、冲压或锻造的铜制品贸易现状分析

四、铸造、模压、冲压或锻造的铜制品贸易顺逆差分析

第二节 2019-2023年主要贸易国铸造、模压、冲压或锻造的铜制品进出口情况分析

一、主要贸易国铸造、模压、冲压或锻造的铜制品进口市场分析

二、主要贸易国铸造、模压、冲压或锻造的铜制品出口市场分析

第三节 2019-2023年主要省市铸造、模压、冲压或锻造的铜制品进出口情况分析

一、主要省市铸造、模压、冲压或锻造的铜制品进口市场分析

二、主要省市铸造、模压、冲压或锻造的铜制品出口市场分析

第九章 2019-2023年主要省市铜产业分析

第一节 江西省

一、资源分布及特点

二、产业运行状况

三、产业经营现状

四、淘汰落后产能

五、鹰潭市铜产业分析

六、产业政策措施

七、产业规划目标

第二节 云南省

- 一、铜矿资源概况
- 二、淘汰落后产能
- 三、产品产量概况
- 四、产业发展思路
- 五、产业发展建议

第三节 安徽省铜陵市

- 一、产业运行回顾
- 二、产业运行状况
- 三、产业链发展现状
- 四、产业发展前景广阔

第四节 福建省上杭县

- 一、产业发展优势
- 二、产业发展现状
- 三、推行技术改造促进产业发展
- 四、产业发展思路及目标
- 五、产业发展展望

第十章 铜冶炼技术分析

第一节 中国铜冶炼技术的进展及趋势

- 一、熔炼技术的进展
- 二、吹炼技术的进展
- 三、火法精炼技术的进展
- 四、电解技术的进展
- 五、一步炼铜工艺的发展

六、铜冶炼技术发展展望

第二节 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

第三节 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

第四节 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

第五节 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广

第十一章 2019-2023年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、企业发展概况
- 二、经营效益分析
- 三、业务经营分析
- 四、财务状况分析

五、核心竞争力分析

六、公司发展战略

七、未来前景展望

第二节 云南铜业股份有限公司

一、企业发展概况

二、经营效益分析

三、业务经营分析

四、财务状况分析

五、核心竞争力分析

六、公司发展战略

七、未来前景展望

第三节 铜陵有色金属集团股份有限公司

一、企业发展概况

二、经营效益分析

三、业务经营分析

四、财务状况分析

五、核心竞争力分析

六、公司发展战略

七、未来前景展望

第四节 安徽精诚铜业股份有限公司

一、企业发展概况

二、经营效益分析

三、业务经营分析

四、财务状况分析

五、核心竞争力分析

六、公司发展战略

七、未来前景展望

第五节 西部矿业股份有限公司

一、企业发展概况

二、经营效益分析

三、业务经营分析

四、财务状况分析

五、核心竞争力分析

六、公司发展战略

七、未来前景展望

第十二章 中国铜工业投资潜力分析

第一节 铜工业海外投资分析

一、海外投资条件已形成

二、对外直接投资状况

三、海外投资运营现状

四、海外投资风险因素

五、海外投资策略选择

第二节 铜工业投资现状及机遇

一、产业投资特点

二、行业投资现状

三、面临的挑战

四、面临的机遇

第三节 铜工业投资风险及建议

一、政策风险

二、市场风险

三、环保风险

四、投资基本原则

五、投资领域的选择

第四节 铜冶炼行业规范条件

一、企业布局、生产规模

二、质量、工艺和装备

三、能源消耗

四、资源综合利用

五、环境保护

六、安全生产与职业病防治

七、规范管理

第十三章 中国铜工业前景及趋势预测分析

第一节 铜工业前景展望

一、中国铜矿资源供应能力预测

二、中国铜市场需求前景展望

三、中国铜市场价格走势分析

四、十三五中国铜工业发展思路

第二节 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、中国再生铜行业发展趋势

第三节 2024-2029年中国铜矿采选行业预测分析

一、行业未来发展影响因素

二、铜矿采选行业收入预测

三、铜矿采选行业利润总额预测

第四节 2024-2029年中国铜冶炼行业预测分析

一、行业未来发展影响因素

二、铜冶炼行业收入预测

三、铜冶炼行业利润预测

四、精炼铜(电解铜)产量预测

附录

附录一：中华人民共和国有色金属行业标准(铜精矿)

附录二：中华人民共和国有色金属行业标准(粗铜)

附录三：中华人民共和国国家标准(阴极铜)

附录四：中华人民共和国国家标准(电工用铜线坯)

图表目录

图表：金属的电导率及热导率(铜=100)

图表：全球铜矿储量资源情况

图表：全球铜储量分布

图表：全球铜资源储量格局目标国分类

图表：全球矿业公司生产控制格局

图表：全球铜矿生产商所在国格局

图表：全球铜矿生产商所在地区格局

图表：全球主要铜矿精炼厂

图表：全球主要铜矿生产商股权分布概况

图表：全球主要铜矿资源国储采比

图表：各省区铜基础储量

图表：我国矿山铜采矿和选矿能力

图表：主要省份矿山铜采选能力

图表：我国矿山铜和精炼铜产量

图表：我国主要省份矿山铜产量

图表：我国主要省份精炼铜产量

图表：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：中国铜矿床分类

图表：德兴矿田地质图及铜矿体形态、产状变化图

图表：多宝山铜矿地质图

图表：铜录山铜矿区地质图

图表：白银厂矿田各矿区平均品位

图表：2019-2023年世界工业生产同比增长率

图表：2019-2023年世界三大经济体GDP环比增长率

图表：2019-2023年世界及主要经济体GDP同比增长率

图表：2019-2023年三大经济体零售额同比增长率

图表：2019-2023年世界贸易量同比增长率

图表：2019-2023年波罗的海干散货运指数

图表：2019-2023年世界、发达国家和发展中国家消费价格同比上涨率

图表：2019-2023年美国、日本和欧元区失业率

图表：全球贸易量实际值和长期趋势

图表：2019-2023年世界降息经济体

图表：2019-2023年升息经济体

图表：2019-2023年美国道琼斯工业指数走势

图表：2019-2023年新兴市场股指走势

图表：2019-2023年美元指数及美元兑欧元和日元走势

图表：2019-2023年美元兑卢布走势

图表：2019-2023年每单位外币兑美元走势

图表：2019-2023年国际市场初级产品价格名义指数走势(2010=100)

图表：2019-2023年国内生产总值及其增长速度

图表：2019-2023年三次产业增加值占国内生产总值比重

图表：2019-2023年主要商品出口数量、金额及其增长速度

图表：2019-2023年主要商品进口数量、金额及其增长速度

图表：2019-2023年对主要国家和地区货物进出口额及其增长速度

图表：2019-2023年货物进出口总额

图表：2019-2023年货物进出口总额及其增长速度

图表：2019-2023年主要商品出口数量、金额及其增长速度

图表：2019-2023年主要商品进口数量、金额及其增长速度

图表：2019-2023年对主要国家和地区货物进出口金额、增长速度及其比重

图表：2019-2023年规模以上工业增加至同比增长速度

图表：2019-2023年规模以上工业生产主要数据

图表：2019-2023年按领域分固定资产投资(不含农户)及其占比

图表：2019-2023年分行业固定资产投资(不含农户)及其增长速度

图表：2019-2023年固定资产投资新增主要生产与运营能力

图表：2019-2023年三次产业投资占固定资产投资(不含农户)比重

图表：2019-2023年分行业固定资产投资(不含农户)增长速度

图表：2019-2023年固定资产投资新增主要生产与运营能力

图表：2018-2019年全国固定资产投资(不含农户)同比增速

图表：2019-2023年固定资产投资(不含农户)主要数据

图表：2019-2023年全国社会消费品零售总额月度同比增长

图表：2019-2023年社会消费品零售总额主要数据

图表：2019-2023年社会消费品零售总额分月同比增速

图表：2019-2023年社会消费品零售总额主要数据

图表：2019-2023年居民人均可支配收入平均数与中位数对比

图表：2019-2023年居民人均可支配收入平均数与中位数

图表：2019-2023年全国居民人均消费支出及其构成

图表：2019-2023年居民人均消费支出及构成

图表：2019-2023年居民人均消费支出及构成

图表：2019-2023年全国铁路营业里程

图表：2019-2023年全国公路总里程及公路密度

图表：2019-2023年全国各技术等级公路里程构成

图表：2019-2023年全国高速公路里程

图表：2019-2023年全国农村公路里程构成

图表：2019-2023年全国内河航道通航里程构成

图表：2019-2023年全国港口万吨级及以上泊位

图表：2019-2023年全国水上运输船舶拥有量

图表：2019-2023年水上运输船舶构成(按航行区域分)

图表：2019-2023年城市客运系统客运量构成

图表：2019-2023年全国港口货物吞吐量

图表：2019-2023年全国港口外贸货物吞吐量

图表：2019-2023年全国港口集装箱吞吐量

图表：2019-2023年各形态货种吞吐量构成

图表：2019-2023年公路建设投资额及增长速度

图表：2019-2023年水运建设投资额

图表：2019-2023年智利铜出口主要目的地

图表：人均铜消费量与人均GDP

图表：主要国家不同发展阶段GDP增速与铜消费增速关系

图表：美国、日本铜消费结构变化

图表：中国部门消费变化趋势

图表：库存量与SHFE铜期货价格关系

图表：GDP与铜的消费(全球经济与铜消费的相关性为59%)

图表：美元走势与铜价走势

图表：工业增长率与铜价

图表：NYMEX原油与LEM铜对比

图表：COMEX铜期货合约(高级铜)

图表：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：SHFE持仓变化时铜交易保证金收取标准

图表：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：2019-2023年中国精炼铜(电解铜)产量趋势图

图表：2019-2023年全国精炼铜(电解铜)产量数据

图表：2019-2023年主要省份精炼铜(电解铜)产量占全国产量比重情况

图表：2019-2023年全国精炼铜(电解铜)产量数据

图表：2019-2023年主要省份精炼铜(电解铜)产量占全国产量比重情况

图表：2019-2023年全国精炼铜(电解铜)产量数据

图表：2019-2023年主要省份精炼铜(电解铜)产量占全国产量比重情况

图表：2019-2023年精炼铜(电解铜)产量集中程度示意图

图表：2019-2023年中国铜材产量趋势图

图表：2019-2023年全国铜材产量数据

图表：2019-2023年主要省份铜材产量占全国产量比重情况

图表：2019-2023年全国铜材产量数据

图表：2019-2023年主要省份铜材产量占全国产量比重情况

图表：2019-2023年全国铜材产量数据

图表：2019-2023年主要省份铜材产量占全国产量比重情况

图表：2019-2023年铜材产量集中程度示意图

图表：2019-2023年中国铸造、模压、冲压或锻造的铜制品进出口总额

图表：2019-2023年中国铸造、模压、冲压或锻造的铜制品进出口(总额)结构

图表：2019-2023年中国铸造、模压、冲压或锻造的铜制品贸易顺差规模

图表：2018-2019年中国铸造、模压、冲压或锻造的铜制品进口区域分布

图表：2018-2019年中国铸造、模压、冲压或锻造的铜制品进口市场集中度

图表：2019-2023年主要贸易国铸造、模压、冲压或锻造的铜制品进口市场情况

图表：2019-2023年主要贸易国铸造、模压、冲压或锻造的铜制品进口市场情况

图表：2018-2019年中国铸造、模压、冲压或锻造的铜制品出口区域分布

图表：2018-2019年中国铸造、模压、冲压或锻造的铜制品出口市场集中度

图表：2019-2023年主要贸易国铸造、模压、冲压或锻造的铜制品出口市场情况

图表：2019-2023年主要贸易国铸造、模压、冲压或锻造的铜制品出口市场情况

图表：2018-2019年主要省市铸造、模压、冲压或锻造的铜制品出口市场集中度

图表：2019-2023年主要省市铸造、模压、冲压或锻造的铜制品进口情况

图表：2019-2023年主要省市铸造、模压、冲压或锻造的铜制品进口情况

图表：2018-2019年中国铸造、模压、冲压或锻造的铜制品出口市场集中度

图表：2019-2023年主要省市铸造、模压、冲压或锻造的铜制品出口情况

图表：2019-2023年主要省市铸造、模压、冲压或锻造的铜制品出口情况

图表：火法炼铜流程图

图表：流态化焙烧炉

图表：焙烧过程主要技术条件和指标

图表：氧化铜矿酸浸流程图

图表：铜的电解精练原理示意图

图表：我国铜冶炼行业清洁生产技术

图表：2019-2023年江西铜业股份有限公司总资产及净资产规模

图表：2019-2023年江西铜业股份有限公司营业收入及增速

图表：2019-2023年江西铜业股份有限公司净利润及增速

图表：2019-2023年江西铜业股份有限公司主营业务分行业

图表：2019-2023年江西铜业股份有限公司主营业务分地区

图表：2019-2023年江西铜业股份有限公司营业利润及营业利润率

图表：2019-2023年江西铜业股份有限公司净资产收益率

图表：2019-2023年江西铜业股份有限公司短期偿债能力指标

图表：2019-2023年江西铜业股份有限公司资产负债率水平

图表：2019-2023年江西铜业股份有限公司运营能力指标

图表：2019-2023年云南铜业股份有限公司总资产及净资产规模

图表：2019-2023年云南铜业股份有限公司营业收入及增速

图表：2019-2023年云南铜业股份有限公司净利润及增速

图表：2019-2023年云南铜业股份有限公司主营业务分行业

图表：2019-2023年云南铜业股份有限公司主营业务分地区

图表：2019-2023年云南铜业股份有限公司营业利润及营业利润率

图表：2019-2023年云南铜业股份有限公司净资产收益率

图表：2019-2023年云南铜业股份有限公司短期偿债能力指标

图表：2019-2023年云南铜业股份有限公司资产负债率水平

图表：2019-2023年云南铜业股份有限公司运营能力指标

图表：2019-2023年铜陵有色金属集团股份有限公司总资产及净资产规模

图表：2019-2023年铜陵有色金属集团股份有限公司营业收入及增速

图表：2019-2023年铜陵有色金属集团股份有限公司净利润及增速

图表：2019-2023年铜陵有色金属集团股份有限公司主营业务分行业

图表：2019-2023年铜陵有色金属集团股份有限公司主营业务分地区

图表：2019-2023年铜陵有色金属集团股份有限公司营业利润及营业利润率

图表：2019-2023年铜陵有色金属集团股份有限公司净资产收益率

图表：2019-2023年铜陵有色金属集团股份有限公司短期偿债能力指标

图表：2019-2023年铜陵有色金属集团股份有限公司资产负债率水平

图表：2019-2023年铜陵有色金属集团股份有限公司运营能力指标

图表：2019-2023年安徽精诚铜业股份有限公司总资产及净资产规模

图表：2019-2023年安徽精诚铜业股份有限公司营业收入及增速

图表：2019-2023年安徽精诚铜业股份有限公司净利润及增速

图表：2019-2023年安徽精诚铜业股份有限公司主营业务分行业

图表：2019-2023年安徽精诚铜业股份有限公司主营业务分地区

图表：2019-2023年安徽精诚铜业股份有限公司营业利润及营业利润率

图表：2019-2023年安徽精诚铜业股份有限公司净资产收益率

图表：2019-2023年安徽精诚铜业股份有限公司短期偿债能力指标

图表：2019-2023年安徽精诚铜业股份有限公司资产负债率水平

图表：2019-2023年安徽精诚铜业股份有限公司运营能力指标

图表：2019-2023年西部矿业股份有限公司总资产及净资产规模

图表：2019-2023年西部矿业股份有限公司营业收入及增速

图表：2019-2023年西部矿业股份有限公司净利润及增速

图表：2019-2023年西部矿业股份有限公司主营业务分行业

图表：2019-2023年西部矿业股份有限公司主营业务分地区

图表：2019-2023年西部矿业股份有限公司营业利润及营业利润率

图表：2019-2023年西部矿业股份有限公司净资产收益率

图表：2019-2023年西部矿业股份有限公司短期偿债能力指标

图表：2019-2023年西部矿业股份有限公司资产负债率水平

图表：2019-2023年西部矿业股份有限公司运营能力指标

图表：我国未来矿山铜产能变化趋势

图表：各地区矿山铜产能分布预计

图表：全球各国人均GDP与人均GDP增速

图表：中国经济未来趋势

图表：中国人口变化趋势

图表：人均铜消费量与人均GDP

图表：中国铜需求预测结果

图表：2024-2029年中国铜矿采选行业收入预测

图表：2024-2029年中国铜矿采选行业利润总额预测

图表：2024-2029年中国铜冶炼行业收入预测

图表：2024-2029年中国铜冶炼行业利润总额预测

图表：2024-2029年中国精炼铜(电解铜)产量预测

图表：铜精矿的化学成分

图表：粗铜化学成分

图表：高纯阴极铜(Cu-CATH-1)化学成分

图表：标准阴极铜(Cu-CATH-2)化学成分

图表：铜线坯的牌号、状态、规格

图表：T1、TU1牌号铜线坯的化学成分

图表：T2、TU2牌号铜线坯的化学成分

图表：T3牌号铜线坯的化学成分

图表：铜线坯的直径及其允许偏差

图表：铜线坯的抗拉强度和伸长率

图表：铜线坯的电阻率

图表：铜线坯取样方法和取样数量

把握投资 决策经营！

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) Email : kf@51baogao.cn

本文地址 : <https://www.51baogao.cn/yousejinshu/2009tongjinshu.shtml>

在线订购 : [点击这里](#)