

2017-2023年中国铜工业行业运营态势及发展趋势 研究报告

报告大纲

一、报告简介

智研咨询发布的《2017-2023年中国铜工业行业运营态势及发展趋势研究报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<https://www.chyxx.com/research/201708/550420.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.com

联系人: 刘老师

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、报告目录及图表目录

中国是冶铜和制造铜器最早的国家之一(见冶金史)。目前中国已探明的铜矿储量居世界第四位,主要矿床分布在江西、云南、湖北、安徽、甘肃、山西等省。20世纪30年代后期,日本帝国主义为掠夺中国资源,在沈阳冶炼厂建立了一个炼铜车间,采用了烧结锅烧结焙烧、鼓风炉硫化熔炼,真空吹炼炉吹炼的工艺,生产规模为2600吨/年。到1949年中国铜的产量只有3000吨左右。主要铜矿山有吉林石咀子、辽宁华铜、四川彭县。

中国智研咨询发布的《2017-2023年中国铜工业行业运营态势及发展趋势研究报告》共十六章。首先介绍了中国铜工业行业市场发展环境、中国铜工业整体运行态势等,接着分析了中国铜工业行业市场运行的现状,然后介绍了中国铜工业市场竞争格局。随后,报告对中国铜工业做了重点企业经营状况分析,最后分析了中国铜工业行业发展趋势与投资预测。您若想对铜工业产业有个系统的了解或者想投资铜工业行业,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、2017年全球铜矿供需分析	42
五、2017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）2017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、2017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 2015-2017年中国铜行业相关产品进出口情况	170
一、2015-2017年中国铜矿砂及其精矿进出口状况分析	170
(一) 2015-2017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) 2015-2017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、2015-2017年中国铜及其制品进出口状况	174
(一) 2015-2017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) 2015-2017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 2015-2017年中国铜矿采选制造行业数据监测分析	191
第一节 2015-2017年中国铜矿采选制造行业发展分析	191
一、2015年中国铜矿采选制造行业发展概况	191
二、2016年中国铜矿采选制造行业发展概况	192
三、2017年中国铜矿采选制造行业发展概况	193
第二节 2015-2017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 2015-2017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 2015-2017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 2015-2017年中国铜冶炼行业数据监测分析	204
第一节 2015-2017年中国铜冶炼行业发展分析	204
一、2015年中国铜冶炼行业发展概况	204
二、2016年中国铜冶炼行业发展概况	205
三、2017年中国铜冶炼行业发展概况	206
第二节 2015-2017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 2015-2017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 2015-2017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 2015-2017年中国铜压延加工行业数据监测分析	217
第一节 2015-2017年中国铜压延加工行业发展分析	217
一、2016年中国铜压延加工行业发展概况	217
二、2017年中国铜压延加工行业发展概况	218
三、2017年中国铜压延加工行业发展概况	219
第二节 2015-2017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 2015-2017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 2015-2017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 2015-2017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 2015-2017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 2015-2017年铜期货交易市场价格分析	255
一、2013年铜期货交易市场价格运行	255
二、2014年铜期货交易市场价格走势	257
三、2015年铜期货交易市场价格走势	265
四、2016年铜期货交易市场价格走势	272
五、2017年铜期货交易市场价格走势	280
第三节 2015-2017年期货交易市场铜库存分析	281

- 一、2013年期货市场铜库存情况 281
- 二、2014年期货市场铜库存情况 283
- 三、2015年期货市场铜库存情况 285
- 四、2016年期货市场铜库存情况 287
- 五、2017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 2017-2023年中国铜工业发展趋势与前景预测分析 357
 - 第一节 2017-2023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 2017-2023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 2017-2023年中国铜矿采选及冶炼行业预测分析 364
 - 一、2017-2023年中国铜矿采选行业预测 364
 - 二、2017-2023年中国铜冶炼行业预测分析 365
- 第十六章 2017-2023年中国铜工业投资分析及前景分析 366 (ZYYF)
 - 第一节 2017-2023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 2017-2023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 2017-2023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 2017-2023年中国铜工业投资建议分析 376

图表目录：

图表 1 2017年全球储量分布及占比情况 42

图表 2 2015-2017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 2015-2017年世界主要国家和地区经济增长率比较 96

图表 14 2015-2017年中国国内生产总值及增长变化趋势图 97

图表 15 2015-2017年国内生产总值构成及增长速度统计 98

图表 16 2015-2017年制造业PMI指数（经季节调整） 98

图表 17 2015-2017年中国制造业PMI分类指数（经季节调整） 99

图表 18 2017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 2015-2017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 2015-2017年全球铜年供需平衡表 132
- 图表 36 2015-2017年全球精铜产量情况 134
- 图表 37 2015-2017年全球精铜消费量情况 134
- 图表 38 2015-2017年美国铜生产情况 136
- 图表 39 2015-2017年美国铜消费情况 136
- 图表 40 2015-2017年美国铜进口情况 137
- 图表 41 2015-2017年美国铜出口情况 137
- 图表 42 智利主要铜矿介绍 139
- 图表 43 2015-2017年智利铜产量统计 142
- 图表 44 2015-2017年秘鲁铜产量统计 143
- 图表 45 2015-2017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 2015-2017年俄罗斯铜产量统计 152
- 图表 48 2015-2017年澳大利亚铜产量统计 155
- 图表 49 2015-2017年哈萨克斯坦精炼铜产量变化趋势图 156
- 图表 50 2017中国铜矿采选企业收入十强企业排名 160
- 图表 51 2017中国铜冶炼企业收入十强企业排名 160
- 图表 52 2017中国铜材企业收入十强企业排名 161
- 图表 53 2015-2017年中国精炼铜表观消费量情况 162
- 图表 54 2015-2017年铜材表观消费量统计 163
- 图表 55 2017年中国精炼铜消费占比 163
- 图表 56 2017年中国铜材消费结构图 164
- 图表 57 2015-2017年伦敦金属交易所三个月铜期货价格 165
- 图表 58 2015-2017年上海铜期货价格 165
- 图表 59 2015-2017年年中国铜精矿供需平衡预测 169
- 图表 60 2017年中国主要铜精矿生产企业排名及其产量统计 169
- 图表 61 2017年中国主要精炼铜生产企业排名及其产量统计 169
- 图表 62 2015-2017年中国铜矿砂及其精矿进口数量统计 170
- 图表 63 2015-2017年中国铜矿砂及其精矿进口金额统计 170
- 图表 64 2017年中国铜矿砂及其精矿进口来源地情况 171
- 图表 65 2017年中国铜矿砂及其精矿进口来源地结构分布图 171

- 图表 66 2015-2017年中国铜矿砂及其精矿进口均价情况 172
- 图表 67 2015-2017年中国铜矿砂及其精矿出口数量统计 172
- 图表 68 2015-2017年中国铜矿砂及其精矿出口金额统计 172
- 图表 69 2017年中国铜矿砂及其精矿出口流向情况 173
- 图表 70 2017年中国铜矿砂及其精矿出口流向结构分布图 173
- 图表 71 2015-2017年中国铜矿砂及其精矿出口均价情况 174
- 图表 72 2015-2017年中国铜及其制品进口数量统计 174
- 图表 73 2015-2017年中国铜及其制品进口金额统计 175
- 图表 74 2017年中国铜及其制品进口来源地情况 175
- 图表 75 2017年中国铜及其制品进口来源地结构分布图 176
- 图表 76 2015-2017年中国铜及其制品进口均价情况 176
- 图表 77 2015-2017年中国铜及其制品出口数量统计 177
- 图表 78 2015-2017年中国铜及其制品出口金额统计 177
- 图表 79 2017年中国铜及其制品出口流向情况 177
- 图表 80 2017年中国铜及其制品出口流向结构分布图 178
- 图表 81 2015-2017年中国铜及其制品出口均价情况 178
- 图表 82 2015年中国铜矿采选制造行业经济指标统计 191
- 图表 83 2016年中国铜矿采选制造行业经济指标统计 193
- 图表 84 2017年中国铜矿采选制造行业经济指标统计 194
- 图表 85 2015-2017年中国铜矿采选制造企业数量变化趋势图 195
- 图表 86 2015-2017年中国铜矿采选制造行业资产总额统计 195
- 图表 87 2015-2017年中国铜矿采选制造行业资产变化趋势图 196
- 图表 88 2015-2017年中国铜矿采选制造行业销售收入统计 196
- 图表 89 2015-2017年中国铜矿采选制造行业销售收入变化趋势图 197
- 图表 90 2015-2017年中国铜矿采选制造行业利润总额统计 197
- 图表 91 2015-2017年中国铜矿采选制造行业利润变化趋势图 198
- 图表 92 2015-2017年中国铜矿采选制造行业销售成本统计 198
- 图表 93 2015-2017年中国铜矿采选制造行业销售成本趋势图 199
- 图表 94 2015-2017年中国铜矿采选制造行业费用统计 199
- 图表 95 2015-2017年中国铜矿采选制造行业资产负债率情况 200
- 图表 96 2015-2017年中国铜矿采选制造行业毛利率情况 200
- 图表 97 2015-2017年中国铜矿采选制造行业成本费用利润率情况 201
- 图表 98 2015-2017年中国铜矿采选制造行业销售利润率情况 201
- 图表 99 2015-2017年中国铜矿采选制造行业资产利润率情况 202
- 图表 100 2015-2017年中国铜矿采选制造行业应收账款周转率情况 202

- 图表 101 2015-2017年中国铜矿采选制造行业流动资产周转率情况 203
- 图表 102 2015-2017年中国铜矿采选制造行业总资产周转率情况 203
- 图表 103 2015年中国铜冶炼行业经济指标统计 204
- 图表 104 2016年中国铜冶炼行业经济指标统计 206
- 图表 105 2017年中国铜冶炼行业经济指标统计 207
- 图表 106 2015-2017年中国铜冶炼企业数量变化趋势图 208
- 图表 107 2015-2017年中国铜冶炼行业资产总额统计 208
- 图表 108 2015-2017年中国铜冶炼行业资产变化趋势图 209
- 图表 109 2015-2017年中国铜冶炼行业销售收入统计 209
- 图表 110 2015-2017年中国铜冶炼行业销售收入变化趋势图 210
- 图表 111 2015-2017年中国铜冶炼行业利润总额统计 210
- 图表 112 2015-2017年中国铜冶炼行业利润变化趋势图 211
- 图表 113 2015-2017年中国铜冶炼行业销售成本统计 211
- 图表 114 2015-2017年中国铜冶炼行业销售成本趋势图 212
- 图表 115 2015-2017年中国铜冶炼行业费用统计 212
- 图表 116 2015-2017年中国铜冶炼行业资产负债率情况 213
- 图表 117 2015-2017年中国铜冶炼行业毛利率情况 213
- 图表 118 2015-2017年中国铜冶炼行业成本费用利润率情况 214
- 图表 119 2015-2017年中国铜冶炼行业销售利润率情况 214
- 图表 120 2015-2017年中国铜冶炼行业资产利润率情况 215
- 图表 121 2015-2017年中国铜冶炼行业应收账款周转率情况 215
- 图表 122 2015-2017年中国铜冶炼行业流动资产周转率情况 216
- 图表 123 2015-2017年中国铜冶炼行业总资产周转率情况 216
- 图表 124 2015年中国铜压延加工行业经济指标统计 217
- 图表 125 2016年中国铜压延加工行业经济指标统计 219
- 图表 126 2017年中国铜压延加工行业经济指标统计 220
- 图表 127 2015-2017年中国铜压延加工企业数量变化趋势图 221
- 图表 128 2015-2017年中国铜压延加工行业资产总额统计 221
- 图表 129 2015-2017年中国铜压延加工行业销售收入统计 222
- 图表 130 2015-2017年中国铜压延加工行业利润总额统计 222
- 图表 131 2015-2017年中国铜压延加工行业销售成本统计 223
- 图表 132 2015-2017年中国铜压延加工行业费用统计 223
- 图表 133 2015-2017年中国铜压延加工行业资产负债率情况 224
- 图表 134 2015-2017年中国铜压延加工行业毛利率情况 224
- 图表 135 2015-2017年中国铜压延加工行业成本费用利润率情况 225

- 图表 136 2015-2017年中国铜压延加工行业销售利润率情况 225
- 图表 137 2015-2017年中国铜压延加工行业资产利润率情况 226
- 图表 138 2015-2017年中国铜压延加工行业应收账款周转率情况 226
- 图表 139 2015-2017年中国铜压延加工行业流动资产周转率情况 227
- 图表 140 2015-2017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 2015-2017年中国再生铜产量统计 235
- 图表 143 2017年中国废铜产品价格表 236
- 图表 144 2015-2017年中国铜废碎料进口情况统计 237
- 图表 145 2015-2017年中国精炼铜(电解铜)产量统计 243
- 图表 146 2015-2017年中国主要省区精炼铜(电解铜)产量情况 244
- 图表 147 2017年中国精炼铜(电解铜)产量集中度 245
- 图表 148 2017年中国精炼铜(电解铜)产量集中度 245
- 图表 149 2015-2017年中国铜金属产量统计 246
- 图表 150 2015-2017年中国主要省区铜金属产量情况 246
- 图表 151 2017年中国铜金属产量集中度 247
- 图表 152 2017年中国铜金属产量集中度 248
- 图表 153 2015-2017年中国铜材产量统计 248
- 图表 154 2015-2017年中国主要省区铜材产量情况 249
- 图表 155 2017年中国铜材产量集中度 250

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/201708/550420.html>