

2014-2020年中国冶金行业 调研与发展战略研究报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2014-2020年中国冶金行业调研与发展战略研究报告》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.cction.com/report/201405/105268.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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

冶金工业是重要的原材料工业部门，为国民经济各部门提供金属材料，也是经济发展的物质基础。新中国成立以来，我国的冶金行业经历近六十年的风风雨雨，已经发展成一个行业齐全，生产能力强，技术实力雄厚的综合性行业，在国民生产和国防建设中占有举足轻重的地位。

新中国成立60年来，钢铁工业发展迅速。在大连、天津、上海等沿海城市发展钢铁工业的同时，在内地的包头、太原、武汉、重庆、攀枝花等地建设了一批大型钢铁和铁合金、耐火材料等辅助原料企业。在黑色冶金工业发展的同时，中国有色金属冶炼及加工业迅速发展起来，辽宁、黑龙江、山东、河南、四川、贵州、甘肃等地先后建设了一批大型氧化铝厂、电解铝厂和铝材加工厂。还在湖南、江西、贵州、广西等地建立了大型的有色金属生产基地。

2011年冶金行业主要产品产量稳定增长。全年粗钢产量6.83亿吨，同比增长8.9%；月度日均产量在6月份达到199.8万吨的历史最高水平后，连续5个月环比下降，全年日均产量187万吨，同比增加15.5万吨。钢材产量8.81亿吨，同比增长12.3%。钢材价格上半年稳中有升，9月份后快速下滑。黑色金属采矿业亏损面12.9%，冶炼及压延工业亏损面17.3%。

“十二五”期间，依据国家产业政策彻底淘汰钢铁、有色金属落后产能，进一步提高先进产能所占比重。加快推进兼并重组，做大做强优势骨干企业。大力实施技术改造，加快产业结构调整和优化升级，规模总量和品种质量基本满足全国国民经济发展需求，促进全国冶金工业可持续健康发展。预测2015年我国粗钢导向性消费量将达到7.5亿吨。最高峰可能出现在2015年到2020年期间，峰值约7.7-8.2亿吨，此后峰值弧顶区仍将持续一个时期。而随着工业化、城镇化不断深入发展，以及经济发展方式转变和产业升级，我国钢铁需求增速将呈逐年下降之势，进入平稳发展期。

本研究咨询报告主要依据国家统计局、中国海关总署、中钢协、能源协会等部门以及国内外相关刊物的基础信息、相关权威行业网站公布和提供的大量资料，结合深入的市场调查资料，首先介绍了冶金的定义、主要技术、黑色冶金，有色冶金，稀有金属冶金等，接着分析了国际国内冶金工业的现状，并对中国冶金工业的运行数据进行了详实的分析。然后分别具体详细分析了有色冶金、钢铁、粉末冶金的发展。随后,报告对冶金工业做了产品产量数据分析,区域发展分析和炉料分析,最后分析了国内几家冶金工业重点企业的经营状况。最后在大量翔实的数据与分析基础上预测了冶金行业未来的发展前景、趋势以及冶金工业发展策略及投资策略，为冶金行业中相关企业在激烈的市场竞争中洞察先机，根据市场需求及时调整经营策略，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了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。

【 目录 】

第一部分 行业发展分析

第一章冶金工业的相关概述 1

第一节冶金工业的概念及主要技术 1

一、冶金的定义 1

二、冶金工业的介绍 1

三、冶金工业的主要技术 1

四、人工智能新技术的发展优势 2

第二节黑色冶金 6

一、黑色冶金的概念 6

二、黑色冶金原料的特点 6

三、黑色金属矿山生产概述 6

第三节有色冶金 11

一、有色冶金的定义 11

二、有色冶金原料的分类 11

三、有色冶金工业的特点及布局 11

第四节稀有金属冶金 14

一、稀有金属的定义 14

二、稀有金属的分类 14

三、稀有金属的用途 15

四、稀有冶金技术分析 16

第二章冶金工业发展分析 18

第一节国际冶金工业发展情况 18

一、俄罗斯冶金行业发展分析 18

二、南非冶金工业发展情况 26

三、伊朗冶金行业概况 27

四、乌兹别克斯坦冶金工业发展迅猛 28

第二节中国冶金工业概况 31

一、中国冶金工业总况 31

二、中国冶金工业科技与国际持平	32
三、中国冶金工业标准化体系建设情况	32
四、2011年冶金行业运行概况	33
五、我国冶金自动化发展状况与趋势分析	33
第三节冶金工业信息化应用	36
一、信息化对冶金行业的影响	36
二、冶金企业管理信息化战略	37
三、实现管理信息化的措施	38
第四节西部冶金工业	43
一、西部冶金工业发展情况	43
二、西部冶金具有的优势	43
三、发展西部冶金工业的问题	44
四、西部冶金工业发展对策	45
第五节冶金工业设备的发展分析	49
一、中国冶金装备行业概况	49
二、中国冶金设备发展呈现两大趋势	50
三、全球金融危机对我国冶金设备行业发展的影响分析	50
四、我国冶金自动化装备技术发展和对策	51
第六节中国冶金工业存在的问题	54
一、中国冶金工业矿产资源不足	54
二、冶金工业中的环境问题	55
三、中国冶金工业面临的安全问题	55
第七节中国冶金行业发展策略	56
一、冶金矿产资源的可持续发展对策	56
二、中国冶金工业行业防止反倾销措施	59
三、构建冶金安全问题的行业标准	60
四、冶金钢铁行业节能改造	64
第八节 2011年中国冶金行业分析	68
一、中国有色金属冶炼及压延加工行业分析预测	68
二、中国黑色金属冶炼及压延加工业分析预测	68
第三章 2010-2011年中国黑色金属冶炼及压延加工行业经济运行数据分析	70

第一节 2010-2011年全国黑色金属冶炼及压延加工行业主要经济指标	70
一、2010年全国黑色金属冶炼及压延加工行业主要经济指标	70
二、2011年全国黑色金属冶炼及压延加工行业主要经济指标	71
第二节 2010-2011年全国及各省市黑色金属冶炼及压延加工行业产销数据分析	73
一、2010年全国及各省市黑色金属冶炼及压延加工行业产销数据分析	73
二、2011年全国及各省市黑色金属冶炼及压延加工行业产销数据分析	78
第三节 2010-2011年全国及各省市黑色金属冶炼及压延加工行业资产负债分析	84
一、2010年全国及各省市黑色金属冶炼及压延加工行业资产负债分析	84
二、2011年全国及各省市黑色金属冶炼及压延加工行业资产负债分析	89
第四节 2010-2011年全国及中国各省市黑色金属冶炼及压延加工行业行业规模分析	95
一、2010年全国及各省市黑色金属冶炼及压延加工行业行业规模分析	95
二、2011年全国及各省市黑色金属冶炼及压延加工行业行业规模分析	98
第五节 2010-2011年全国及各省市黑色金属冶炼及压延加工行业盈利能力分析	101
一、2010年全国及各省市黑色金属冶炼及压延加工行业盈利能力分析	101
二、2011年全国及各省市黑色金属冶炼及压延加工行业盈利能力分析	105

第二部分 细分行业分析

第四章 有色冶金工业发展分析 111

第一节 有色冶金矿产资源概况 111

- 一、全球主要有色金属矿产资源分析 111
- 二、中国有色金属矿产资源总况 113
- 三、中国有色金属矿产资源综合利用情况 115
- 四、加快有色金属综合利用发展的对策 116

第二节 国际有色冶金工业发展解析 119

- 一、世界有色金属深加工发展的四个趋势 119
- 二、2010年世界有色金属行业发展情况分析 120
- 三、2011世界有色金属行业情况分析 122
- 四、2011年全球有色金属市场总体呈供应过剩局面 125

第三节 中国有色冶金工业发展分析 126

- 一、2010年及“十一五”有色金属工业发展成就 126
- 二、2011年中国有色金属行业运行情况分析 130
- 三、2011年中国有色金属行业投资情况 136

四、2011年中国有色金属行业经营情况	137
第四节中国有色冶金工业发展问题分析	139
一、中国有色金属行业面临的问题	139
二、中国有色金属矿产原料依赖进口	140
三、中国有色冶金行业应走再生之路	140
第五节中国有色冶金工业的解决对策	143
一、有色工业发展要加快转变发展方式	143
二、中国有色金属行业发展的措施	144
三、中国有色冶金行业的可持续发展分析	145
第六节中国有色金属行业发展展望	149
一、“十二五”中国有色金属行业发展展望	149
二、有色金属行业十二五规划	149

第五章钢铁工业 154

第一节世界钢铁工业发展分析	154
一、20世纪全球钢铁行业发展回顾	154
二、2010年全球钢铁工业发展分析	156
二、2011年全球钢铁工业发展分析	162
第二节中国钢铁工业发展分析	167
一、中国钢铁工业的发展回顾	167
二、钢铁工业布局状况	168
三、中国钢铁工业发展特点	170
四、中国钢铁工业正在进行三大战略转型	170
五、汽车钢板是中国钢铁业发展的重中之重	171
六、中国钢铁企业信息化发展分析	174
七、我国钢铁产业国际竞争力现状分析	177
第三节2010-2011年中国钢铁工业发展分析	181
一、2010年中国钢铁工业运行情况	181
二、2011年中国钢铁工业运行情况	197
第四节中国钢铁产业存在的问题	217
一、中国钢铁行业面临的挑战	217
二、中国钢铁行业面临的困境	218

三、中国钢铁行业存在的问题	220
第五节中国钢铁工业的发展对策	221
一、中国钢铁行业供求矛盾对策	221
二、中国钢铁行业发展的对策	222
三、2011年中国钢铁工业发展的建议	222
四、“十二五”钢铁行业发展策略思考	224
第六节“十二五”期间钢铁工业发展趋势分析	225
一、市场消费预测	225
二、指导思想、基本原则和主要目标	227
三、重点领域和任务	229
四、政策措施	236
第六章粉末冶金工业发展分析	238
第一节国际粉末冶金工业	238
一、国际粉末冶金工业概况	238
二、国际粉末冶金工业技术分析	238
三、北美粉末冶金工业发展情况	242
四、韩国粉末冶金工业发展概况	243
第二节中国粉末冶金工业发展分析	244
一、中国粉末冶金工业发展历程	244
二、现代粉末冶金的战略意义	252
三、粉末冶金行业的特点	253
第三节粉末冶金零件行业发展分析	253
一、亚洲粉末冶金零件工业的发展概况	253
二、中国粉末冶金零件行业的发展分析	258
三、2010年中国粉末冶金零件生产进展	259
四、2011年中国粉末冶金零件生产进展	262
第四节粉末冶金材料的发展分析	265
一、粉末冶金材料的分类	265
二、粉末冶金新材料概况	266
三、粉末冶金技术对新材料发展的作用	271
第五节粉末冶金工业发展前景	272

- 一、国际粉末冶金工业发展预测 272
- 二、国际粉末冶金行业技术发展方向 273
- 三、中国粉末冶金行业发展潜力大 273

第七章冶金炉料发展分析 275

第一节焦炭 275

- 一、焦炭概述 275
- 二、2010年焦炭行业发展概况275
- 三、2011年焦炭行业发展概况 277
- 四、“十二五”中国焦炭发展预测 278

第二节煤炭 282

- 一、2010年我国煤炭行业发展分析 282
- 二、2011年我国煤炭行业发展分析 286
- 三、2011年煤炭行业发展呈现的新特点 287
- 四、2012年我国煤炭行业发展展望 289

第三节废钢 292

- 一、废钢的相关知识介绍 292
- 二、2011年国内废钢市场回顾及2012年预测 293
- 三、废钢铁产业“十二五”发展规划建议 296

第四节铁矿石 302

- 一、全球铁矿石的分布与现状 302
- 二、中国铁矿资源储量及特点 305
- 三、2011年中国铁矿石进口情况分析 306
- 四、2011年铁矿石国产矿供应继续增加 307
- 五、2012年铁矿石市场展望 308

第五节生铁 309

- 一、生铁的相关概述 309
- 二、全球生铁市场发展情况分析 310
- 三、2011年中国生铁市场现状分析 311
- 四、2012年生铁市场展望 313

第六节铁合金 314

- 一、铁合金的概念及其相关介绍 314

- 二、中国仍将主导世界铁合金市场 316
- 三、2011年中国铁合金工业发展现状 318
- 四、中国铁合金工业未来发展方向 321

第三部分 产量及进出口数据

第八章中国冶金工业产量数据分析 324

第一节 2009-2011年生铁产量分析 324

- 一、2009年全国及主要省份生铁产量分析 324
- 二、2010年全国及主要省份生铁产量分析 325
- 三、2011年全国及主要省份生铁产量分析 326

第二节 2009-2011年钢产量分析 327

- 一、2009年全国及主要省份钢产量分析 327
- 二、2010年全国及主要省份钢产量分析 328
- 三、2011年全国及主要省份钢产量分析 329

第三节 2009-2011年铁合金产量分析 330

- 一、2009年全国及主要省份铁合金产量分析 330
- 二、2010年全国及主要省份铁合金产量分析 331
- 三、2011年全国及主要省份铁合金产量分析 332

第四节 2009-2011年铜产量分析 333

- 一、2009年全国及主要省份铜产量分析 333
- 二、2010年全国及主要省份铜产量分析 334
- 三、2011年全国及主要省份铜产量分析 335

第五节 2009-2011年铅产量分析 336

- 一、2009年全国及主要省份铅产量分析 336
- 二、2010年全国及主要省份铅产量分析 337
- 三、2011年全国及主要省份铅产量分析 338

第六节 2009-2011年锌产量分析 339

- 一、2009年全国及主要省份锌产量分析 339
- 二、2010年全国及主要省份锌产量分析 340
- 三、2011年全国及主要省份锌产量分析 341

第七节 2009-2011年镁产量分析 342

- 一、2009年全国及主要省份镁产量分析 342

二、2010年全国及主要省份镁产量分析 343

三、2011年全国及主要省份镁产量分析 344

第八节 2009-2011年铝材产量分析 345

一、2009年全国及主要省份铝材产量分析 345

二、2010年全国及主要省份铝材产量分析 346

三、2011年全国及主要省份铝材产量分析 347

第九节 2009-2011年氧化铝产量分析 348

一、2009年全国及主要省份氧化铝产量分析 348

二、2010年全国及主要省份氧化铝产量分析 349

三、2011年全国及主要省份氧化铝产量分析 349

第十节 2009-2011年铝合金产量分析 350

一、2009年全国及主要省份铝合金产量分析 350

二、2010年全国及主要省份铝合金产量分析 352

三、2011年全国及主要省份铝合金产量分析 353

第九章 中国冶金工业进出口数据分析 354

第一节 2011年中国钢铁进出口总体数据分析 354

一、钢材出口量环比继续下降 354

二、钢材进口量环比下降 354

三、钢材净出口量同比增加 356

第二节 2011年中国有色金属进出口总体数据分析 357

一、总体：进出口总额创历史新高，贸易逆差继续扩大 357

二、铜：内外价差致进口量大幅攀升，出口则较为低迷 358

三、铝：进口经历低迷后实现快速增长 359

第三节 2011年中国冶炼铜进出口形势 361

一、2011年铜冶炼行业进口情况 361

二、2011年铜冶炼行业出口情况 365

第四节 2011年中国铝工业进出口总体概况 368

一、2011年中国铝及其制品进口数据 368

二、2011年中国铝及其制品出口数据 375

第五节 2011年中国铅锌进出口概况 378

一、2011年铅冶炼行业进口情况 378

- 二、2011年铅冶炼行业出口情况 379
- 第六节 2008-2010年中国锌及其制品进出口总体数据分析 379
- 一、2011年锌冶炼行业进口情况 379
- 二、2011年锌冶炼行业出口情况 380

第四部分 重点省市及企业分析

第十章 冶金工业重点省市发展分析 381

第一节 江西 381

- 一、江西省矿产资源概况 381
- 二、2011年江西省有色金属行业运行情况 381
- 三、2011年江西有色金属工业经济运行新特点 382
- 四、2011年江西有色金属工业出现的突出问题 383
- 五、江西有色金属工业当前发展的有利和不利条件 384
- 六、对2012年江西有色金属工业情况的展望 384

第二节 甘肃 385

- 一、甘肃省矿产资源概况 385
- 二、甘肃省有色冶金工业概况 388
- 三、2011年甘肃省有色冶金工业发展分析 389
- 四、甘肃着力打造有色冶金工业强省战略 389

第三节 云南 390

- 一、云南省矿产资源概况 390
- 二、云南省矿产资源开发的模式分析 391
- 三、云南省冶金工业扎实推进节能减排 392
- 四、2011年云南省有色金属行业发展情况 393

第四节 河北 394

- 一、2010年河北省钢铁产业发展分析 394
- 二、2011年河北省钢铁产业发展分析 394
- 三、2012年钢铁行业面临的形势和任务 398
- 四、2012年钢铁行业政策建议 400

第五节 山东 400

- 一、“十二五”强化钢铁等工业节能 401
- 二、“十二五”实施六大节能工程 402

三、“十二五”推动钢铁行业发展低碳经济 402

第六节其他省市冶金工业发展分析 403

一、2011年山西省冶金产量平稳增长 403

二、2011年湖北冶金业利润超过110亿元 404

三、“十二五”陕西省冶金工业发展目标 405

第十一章上市公司 407

第一节株洲冶炼集团股份有限公司 407

一、公司简介 407

二、2011年企业经营情况分析 407

四、2012年企业经营情况分析 408

五、2009-2012年企业财务数据分析 409

六、2012年公司发展展望及策略 412

第二节深圳市中金岭南有色金属股份有限公司 412

一、公司简介 412

二、2011年企业经营情况分析 413

四、2012年企业经营情况分析 414

五、2009-2012年企业财务数据分析 415

六、2012年公司发展展望及策略 418

第三节江西铜业集团公司 420

一、企业概况 420

二、2011年企业经营情况分析 421

三、2012年企业经营情况分析 421

四、2009-2012年企业财务数据分析 422

五、2012年公司发展展望及策略 425

第四节中国铝业股份有限公司 426

一、企业概况 426

二、2011年企业经营情况分析 426

三、2012年企业经营情况分析 426

四、2009-2012年企业财务数据分析 427

五、2012年公司发展展望及策略 430

第五节宝钢集团有限公司 431

- 一、公司简介 431
- 二、2011年企业经营情况分析 432
- 三、2011年企业经营情况分析 435
- 四、2019-2012年企业财务数据分析 439
- 五、2012年公司发展展望及策略 442
- 第六节鞍钢股份有限公司 443

- 一、公司简介 443
- 二、2011年企业经营情况分析 445
- 三、2011年企业经营情况分析 446
- 四、2019-2012年企业财务数据分析 448
- 五、2012年公司发展展望及策略 450

第七节武汉钢铁（集团）公司 452

- 一、公司简介 452
- 二、2011年企业经营情况分析 452
- 三、2011年企业经营情况分析 454
- 四、2019-2012年企业财务数据分析 456
- 五、2012年公司发展展望及策略 459

第五部分 行业发展前景及策略

第十二章 2014-2020年行业发展前景及趋势 461

第一节 2014-2020年行业发展前景 461

- 一、2012年全球钢铁表观需求预测 461
- 二、2012年钢铁行业发展趋势展望 461
- 三、“十二五”期间将优化钢铁区域布局 463

第二节 2014-2020年行业发展趋势 464

- 一、“十二五”我国冶金科技发展方向及重点 464
- 二、生物冶金发展趋势及研究方向 470

第十三章 2014-2020年行业发展策略及投资机会 472

- 一、“绿色冶金”应成为中国钢铁工业发展战略选择 472
- 二、冶金行业八大优先发展的重点项目 472
- 三、2012年有色金属投资策略 473

四、2012年有色金属投资策略 473

附录 475

附录一：中华人民共和国矿产资源法 475

附录二：《冶金矿山安全规程》（井下部分） 484

附录三：《冶金矿山安全规程》（露天部分） 550

附录四：《钢铁产业发展政策》 574

附录五：国务院关于加强有色金属管理的决定 582

附录六：《铁合金行业准入条件》（2008年修订） 586

附录七：《铝行业准入条件》 589

附录八：《铜冶炼行业准入条件》 596

附录九：《锡行业准入条件》 600

图表目录

图表：冶金行业的信息化五层架构 39

图表：2010年1-12月黑色金属冶炼及压延加工行业主要经济指标全国统计数据 70

图表：2011年1-12月黑色金属冶炼及压延加工行业主要经济指标全国统计数据 71

图表：2010年1-11月全国及各省市黑色金属冶炼及压延加工行业产成品统计数据 73

图表：2010年1-11月全国及各省市黑色金属冶炼及压延加工行业产成品比去年同期增长 74

图表：2010年1-12月全国及各省市黑色金属冶炼及压延加工行业工业销售产值统计数据 75

图表：2010年1-12月全国及各省市黑色金属冶炼及压延加工行业工业销售产值比去年同期增长
76

图表：2010年1-11月全国及各省市黑色金属冶炼及压延加工行业主营业务收入统计数据 76

图表：2010年1-11月全国及各省市黑色金属冶炼及压延加工行业主营业务收入比去年同期增长
77

图表：2011年1-12月全国及各省市黑色金属冶炼及压延加工行业工业销售产值统计数据 78

图表：2011年1-12月全国及各省市黑色金属冶炼及压延加工行业工业销售产值同比增长 79

图表：2011年1-12月全国及各省市黑色金属冶炼及压延加工行业主营业务收入统计数据 80

图表：2011年1-12月全国及各省市黑色金属冶炼及压延加工行业主营业务收入同比增长 81

图表：2011年1-12月全国及各省市黑色金属冶炼及压延加工行业产成品统计数据 82

图表：2011年1-12月全国及各省市黑色金属冶炼及压延加工行业产成品同比增长 83

图表：2010年1-11月全国及各省市黑色金属冶炼及压延加工行业资产合计 84

图表：2010年1-11月全国及各省市黑色金属冶炼及压延加工行业资产合计比去年同期增长 85

图表：2010年1-11月全国及各省市黑色金属冶炼及压延加工行业流动资产合计 86

图表：2010年1-11月全国及各省市黑色金属冶炼及压延加工行业流动资产合计比去年同期增长 86

图表：2010年1-11月全国及各省市黑色金属冶炼及压延加工行业负债合计 87

图表：2010年1-11月全国及各省市黑色金属冶炼及压延加工行业负债合计比去年同期增长 88

图表：2011年1-12月全国及各省市黑色金属冶炼及压延加工行业资产合计 89

图表：2011年1-12月全国及各省市黑色金属冶炼及压延加工行业资产合计同比增长 90

图表：2011年1-12月全国及各省市黑色金属冶炼及压延加工行业流动资产合计 91

图表：2011年1-12月全国及各省市黑色金属冶炼及压延加工行业流动资产合计同比增长 92

图表：2011年1-12月全国及各省市黑色金属冶炼及压延加工行业负债合计 93

图表：2011年1-12月全国及各省市黑色金属冶炼及压延加工行业负债合计同比增长 94

图表：2010年1-11月全国及各省市黑色金属冶炼及压延加工行业全部从业人员平均人数统计数据 95

图表：2010年1-11月全国及各省市黑色金属冶炼及压延加工行业全部从业人员平均人数比去年同期增长 96

图表：2010年1-12月全国及各省市黑色金属冶炼及压延加工行业企业单位数统计数据 97

图表：2011年1-12月全国及各省市黑色金属冶炼及压延加工行业全部从业人员平均人数统计数据 98

图表：2011年1-12月全国及各省市黑色金属冶炼及压延加工行业全部从业人员平均人数同比增长 99

图表：2011年1-12月全国及各省市黑色金属冶炼及压延加工行业企业单位数统计数据 99

图表：2010年1-11月全国及各省市黑色金属冶炼及压延加工行业利润总额统计数据 101

图表：2010年1-11月全国及各省市黑色金属冶炼及压延加工行业利润总额比去年同期增长 102

图表：2010年1-11月全国及各省市黑色金属冶炼及压延加工行业亏损企业单位数统计数据 103

图表：2010年1-11月全国及各省市黑色金属冶炼及压延加工行业亏损企业亏损总额统计数据 103

图表：2010年1-11月全国及各省市黑色金属冶炼及压延加工行业亏损企业亏损总额比去年同期增长 104

图表：2011年1-12月全国及各省市黑色金属冶炼及压延加工行业利润总额统计数据 105

图表：2011年1-12月全国及各省市黑色金属冶炼及压延加工行业利润总额同比增长 106

图表：2011年1-12月全国及各省市黑色金属冶炼及压延加工行业亏损企业单位数统计数据 107

图表：2011年1-12月全国及各省市黑色金属冶炼及压延加工行业亏损企业亏损总额统计数据

108

图表：2011年1-12月全国及各省市黑色金属冶炼及压延加工行业亏损企业亏损总额同比增长

109

图表：2010年以来我国十种有色金属产品累计产量及同比增速 130

图表：2011年我国十种有色金属产品产量及同比增速 131

图表：2010年以来我国原铝（电解铝）累计产量及同比增速 132

图表：2011年我国六种精矿产量及同比增速 132

图表：2010年以来我国房地产本年新开工面积同比增速 133

图表：2011年以来我国有色金属主要终端消费产品累计产量同比增速 133

图表：2011年1~12月我国铜材和铝材累计产量及同比增速 134

图表：2010年以来上海期货交易所铜、铝库存 134

图表：2010年以来我国基本有色金属价格走势 135

图表：2010年以来我国部分稀土产品价格 136

图表：2011年以来我国有色金属采矿业及冶炼加工业投资占比 137

图表：2010年以来我国有色金属行业固定资产投资累计同比增速 137

图表：2010年以来我国有色金属材料类购进价格指数 138

图表：2009~2011年我国有色金属工业产品销售收入及同比增速 138

图表：2009~2011年有色金属行业销售利润率变化 139

图表：20世纪主要年份世界钢铁产量 154

图表：2000-2003年世界钢铁产量 154

图表：世界钢铁消费量区域分布图。 156

图表：2009年与2010年全球粗钢产量前十国家统计 156

图表：2010年1-12月世界钢铁协会统计世界66国地区粗钢产量 157

图表：2010年1-12月世界钢铁协会统计世界高炉生铁产量 159

图表：2010年1-12月世界钢铁协会统计世界直接还原铁产量 161

图表：2010年10月-2011年12月全球粗钢产能利用率变化趋势 162

图表：2008年4季度-2011年4季度全球粗钢产量变化趋势 163

图表：2011年4季度主要产钢区粗钢产量环比及同比增减情况 164

图表：2011年4季度前十大产钢国粗钢产量同比及环比增长速度比较 165

图表：2010年10月-2011年12月全球钢材综合、扁平材、长材价格指数运行走势 166

图表：2010年10月-2011年12月北美、欧洲、亚洲钢价指数运行走势 167

图表：2000-2003年钢铁产量 168

图表：20世纪主要年份钢铁产量 168

图表：汽车部件对钢铁的需求表 174

图表：2008年1季度-2010年4季度全国企业、钢铁行业、工业行业企业景气指数及环比情况 181

图表：2005年1季度-2010年4季度钢铁行业与全国企业、工业行业企业景气指数走势比较 182

图表：2009年2月-2010年12月钢铁行业固定资产投资变化情况 183

图表：2009年2月-2010年12月钢铁行业各月投资增速及占全国投资比重变化趋势 184

图表：2009年12月-2010年12月生铁产品月产量情况 185

图表：2009年12月-2010年12月粗钢产品月产量情况 185

图表：2009年12月-2010年12月成品钢材产品月产量情况 186

图表：2009年1月-2010年12月主要钢铁产品月产量及同比增长趋势 187

图表：2009年1月-2010年12月我国粗钢产量在全球粗钢总产量中占比变化情况 187

图表：2009年2月-2010年12月我国工业和钢铁工业增加值增长趋势比较 188

图表：2009年1月-2010年12月各月全国房屋新开工面积比较 189

图表：2009年2月-2010年12月我国汽车各月产销量同比增长趋势比较 189

图表：2009年2月-2010年12月主要耗钢工业行业增加值增长趋势 190

图表：2010年12月主要耗钢产品产量环比增长情况 191

图表：2009年1月-2010年12月钢材表观消费量及同比增长趋势 192

图表：2009年1月-2010年12月国内钢材价格指数走势 193

图表：2009年1月-2010年12月钢材出口量及同比增长趋势 194

图表：2009年1月-2010年12月钢材累计出口量同比增长趋势 194

图表：2009年1月-2010年12月钢材各月进口量及环比比较 195

图表：2009年1月-2010年12月钢坯及粗锻件各月进口量及环比比较 195

图表：2009年1月-2010年12月钢材、钢坯累计进口数量同比增长趋势 196

图表：2009年1月-2010年12月钢材、钢坯进出口贸易差额趋势 196

图表：2010年4季度-2011年4季度全国企业、钢铁行业、工业行业企业景气指数及环比情况 197

图表：2007年4季度-2011年4季度钢铁行业与全国企业、工业行业企业景气指数走势比较 198

图表：2010年12月-2011年12月钢铁行业固定资产投资完成额变化情况单位：亿元，% 199

图表：2009年4季度-2011年4季度钢铁行业固定资产投资额及同比增长率变动趋势 199

图表：2010年10月-2011年12月钢铁行业累计投资增速及占全国投资比重变化趋势 200

图表：2010年9月-2011年12月主要钢铁产品月产量情况 201

图表：2010年10月-2011年12月主要钢铁产品产量同比增长率变动趋势 202

图表：2009年4季度-2011年4季度主要钢铁产品季度产量及同比增长率变动趋势 202

图表：2008年4季度-2011年4季度我国粗钢产量占同期全球总产量比重变化趋势 203

图表：2011年主要钢铁产品累计产量前五位省份及变化情况204

图表：2011年钢材细分品种产量及变化情况 205

图表：2010年10月-2011年12月全国房屋累计施工面积及新开工面积变化趋势 206

图表：2010年10月-2011年12月我国汽车产销量及同比增长率变动趋势 207

图表：2010年10月-2011年12月我国钢铁行业及工业总体累计增加值增长率变动趋势比较 208

图表：2010年10月-2011年12月主要耗钢工业行业累计增加值增长率变动趋势 209

图表：2010年10月-2011年12月主要耗钢工业行业当月增加值增长率变动趋势 209

图表：2011年主要耗钢产品产量累计同比增长情况 210

图表：2009年4季度-2011年4季度我国成品钢材季度表观消费量及同比增长率变动趋势 211

图表：2010年10月-2011年12月我国成品钢材表观消费量同比增长率变动趋势 211

图表：2010年10月-2011年12月我国钢材价格指数走势 212

图表：2010年10月-2011年12月我国主要品种钢材价格指数走势 213

图表：2010年、2011年钢铁行业销售毛利率、销售净利率对比 214

图表：2010年、2011年钢铁行业利润总额对比 214

图表：2010年、2011年钢铁行业盈利能力指标对比 215

图表：2011年各规模类型亏损企业数、亏损面及亏损额情况 216

图表：2010年、2011年钢铁行业资产负债率情况对比 216

图表：2010年、2011年钢铁行业应收账款及占比情况对比单位：亿元，% 217

图表：20世纪60 - 80年代铁粉生产统计表 246

图表：20世纪90年代铁粉生产统计表 246

图表：2000-2004年全国铁基金属粉末生产状况统计 247

图表：2004年全国28家主要铁粉生产厂生产的铁粉品种结构 247

图表：机械零件应用市场分布 249

图表：全国粉末冶金制品行业（34家）主要经济指标情况 250

图表：2003年硬质合金产量为100吨以上的企业 251

图表：2010年10月-2011年12月我国焦炭月度产量及同比增长率变动趋势 277

图表：2011年10月-2011年12月焦炭价格指数 278

图表：2015年焦炭品种产量需求预测 279

图表：中国焦炭平均生产成本构成图 279

图表：2009年1月-2010年12月大同动力煤坑口价走势 283

图表：2009年1月-2010年12月秦皇岛煤炭平仓价走势 283

图表：2009年1月-2010年12月煤炭开采和洗选业工业品出厂价格指数 284

图表：2007年一季度-2010年四季度我国煤炭开采和洗选业企业景气指数 284

图表：2010年1~11月煤炭行业效益情况 285

图表：2008年2月-2010年11月煤炭开采和洗选业销售利润率 285

图表：2008年2月-2010年11月煤炭采选业工业月度增加值增速 286

图表：2011年废钢市场回顾 293

图表：世界大型铁矿区分布情况 302

图表：2010年10月-2011年12月铁矿石进口量及同比增长率变动趋势 306

图表：2008年10月-2011年12月铁矿石进口单价走势 307

图表：2010年10月-2011年12月国产矿产量及同比增长率变动趋势 308

图表：2010年-11年12月生铁产量及粗钢产量走势图 311

图表：2010-2011年12月生铁产量、日产量走势对比图 312

图表：2009-2011年12月铁钢比及炼钢生铁均价走势对比图 312

图表：2011年12月全国分省市生铁产量比例图 312

图表：2008年至今生铁进出口量及价格走势 313

图表：2009-2011年铁合金进出口量示意图 320

图表：2009-2011年铁合金产量示意图 320

图表：2009年1-12月生铁产量全国及各省市统计 324

图表：2010年1-12月生铁产量全国及各省市统计 325

图表：2011年1-12月生铁产量全国及各省市统计 326

图表：2009年1-12月钢产量全国及各省市统计 327

图表：2010年1-12月钢产量全国及各省市统计 328

图表：2011年1-12月钢产量全国及各省市统计 329

图表：2009年1-12月铁合金产量全国及各省市统计 330

图表：2010年1-12月铁合金产量全国及各省市统计 331

图表：2011年1-12月铁合金产量全国及各省市统计 332

图表：2009年1-12月铜产量全国及各省市统计 333

图表：2010年1-12月全国及各省市精炼铜(电解铜)产量及增长率统计数据 334

图表：2011年1-12月铜产量全国及各省市统计 335

图表：2009年1-12月铅产量全国及各省市统计 336

图表：2010年1-12月铅产量全国及各省市统计 337

图表：2011年1-12月铅产量全国及各省市统计 338

图表：2009年1-12月锌产量全国及各省市统计 339

图表：2010年1-12月锌产量全国及各省市统计 340

图表：2011年1-12月锌产量全国及各省市统计 341

图表：2009年1-12月镁产量全国及各省市统计 342

图表：2010年1-12月镁产量全国及各省市统计 343

图表：2011年1-12月镁产量全国及各省市统计 344

图表：2009年1-12月铝材产量全国及各省市统计 345

图表：2010年1-12月铝材产量全国及各省市统计 346

图表：2011年1-12月铝材产量全国及各省市统计 347

图表：2009年1-12月氧化铝产量全国及各省市统计 348

图表：2010年1-12月氧化铝产量全国及各省市统计 349

图表：2011年1-12月氧化铝产量全国及各省市统计 349

图表：2009年1-12月铝合金产量全国及各省市统计 350

图表：2010年1-12月铝合金产量全国及各省市统计 352

图表：2011年1-12月铝合金产量全国及各省市统计 353

图表：2010年10月-2011年12月钢材出口量及同比增长率变动趋势 354

图表：2010年10月-2011年12月钢材进口量及环比增长率变动趋势 355

图表：2010年10月-2011年12月钢坯及粗锻件进口量及环比增长率变动趋势 355

图表：2010年10月-2011年12月钢材、钢坯累计进口数量同比增长率变动趋势 356

图表：2010年-2011年同期钢材进出口贸易差额变化趋势比较 356

图表：2010年-2011年同期钢坯及粗锻件进出口贸易差额变化趋势比较 357

图表：2006~2011年我国有色金属产品进出口贸易额 358

图表：2010年以来我国未锻造的铜及铜材月度进口量及同比增速 359

图表：2010年以来我国未锻造的铜及铜材月度出口量及同比增速 359

图表：2010年以来我国未锻造的铝及铝材月度进口量及同比增速 360

图表：2011年以来我国铝土矿月度进口量 360

图表：2011年1-12月铜进口数据 361

图表：2011年1-12月铜出口数据 365

图表：2011年1-12月我国铝进口值表 368

图表：2011年1-12月铝制品贸易方式进口统计 368

图表：2011年1-12月铝制品按海关关区进口统计 369

图表：2011年1-12月铝制品按洲别进口统计 370

图表：2011年1-12月我国铝出口值表 375

图表：2011年1-12月铝相关商品出口统计 376

图表：河北钢铁行业2011年主要生产工序能耗完成情况 395

图表：2011年1-12月河北钢铁行业主要产品产量完成情况 396

图表：2011年1-12月河北钢铁行业主要产品日均产量情况 396

图表：2011年河北钢铁行业经济指标完成情况 397

图表：2010年株洲冶炼集团有限责任公司主营构成数据分析表 409

图表：2011年株洲冶炼集团有限责任公司主营构成数据分析表 409

图表：2009-2012年株洲冶炼集团有限责任公司主要财务数据分析表 410

图表：2009-2012年株洲冶炼集团有限责任公司利润构成与盈利能力分析表 410

图表：2009-2012年株洲冶炼集团有限责任公司经营能力分析表 411

图表：2009-2012年株洲冶炼集团有限责任公司发展能力分析表 411

图表：2009-2012年株洲冶炼集团有限责任公司资产与负债分析表 411

图表：2009-2012年株洲冶炼集团有限责任公司现金流量分析表 411

图表：2010年深圳市中金岭南有色金属股份有限公司主营构成数据分析表 415

图表：2011年深圳市中金岭南有色金属股份有限公司主营构成数据分析表 415

图表：2009-2012年深圳市中金岭南有色金属股份有限公司主要财务数据分析表 416

图表：2009-2012年深圳市中金岭南有色金属股份有限公司利润构成与盈利能力分析表 416

图表：2009-2012年深圳市中金岭南有色金属股份有限公司经营能力分析表 417

图表：2009-2012年深圳市中金岭南有色金属股份有限公司发展能力分析表 417

图表：2009-2012年深圳市中金岭南有色金属股份有限公司资产与负债分析表 417

图表：2009-2012年深圳市中金岭南有色金属股份有限公司现金流量分析表 418

图表：2010年江西铜业股份有限公司主营构成数据分析表 422

图表：2011年江西铜业股份有限公司主营构成数据分析表 422

图表：2009-2012年江西铜业股份有限公司主要财务数据分析表 423

图表：2009-2012年江西铜业股份有限公司利润构成与盈利能力分析表 423

图表：2009-2012年江西铜业股份有限公司经营能力分析表 424

图表：2009-2012年江西铜业股份有限公司发展能力分析表 424

图表：2009-2012年江西铜业股份有限公司资产与负债分析表 424

图表：2009-2012年江西铜业股份有限公司现金流量分析表 425

图表：2010年中国铝业股份有限公司主营构成数据分析表 427

图表：2011年中国铝业股份有限公司主营构成数据分析表 427

图表：2009-2012年中国铝业股份有限公司主要财务数据分析表 428

图表：2009-2012年中国铝业股份有限公司利润构成与盈利能力分析表 428

图表：2009-2012年中国铝业股份有限公司经营能力分析表 429

图表：2009-2012年中国铝业股份有限公司发展能力分析表 429

图表：2009-2012年中国铝业股份有限公司资产与负债分析表 429

图表：2009-2012年中国铝业股份有限公司现金流量分析表 430

图表：2010年宝钢股份有限公司主营构成数据分析表 439

图表：2011年宝钢股份有限公司主营构成数据分析表 439

图表：2009-2012年宝钢股份有限公司主要财务数据分析表 440

图表：2009-2012年宝钢股份有限公司利润构成与盈利能力分析表 440

图表：2009-2012年宝钢股份有限公司经营能力分析表 440

图表：2009-2012年宝钢股份有限公司发展能力分析表 441

图表：2009-2012年宝钢股份有限公司资产与负债分析表 441

图表：2009-2012年宝钢股份有限公司现金流量分析表 441

图表：2010年鞍钢股份有限公司主营构成数据分析表 448

图表：2011年鞍钢股份有限公司主营构成数据分析表 448

图表：2009-2012年鞍钢股份有限公司主要财务数据分析表 448

图表：2009-2012年鞍钢股份有限公司利润构成与盈利能力分析表 449

图表：2009-2012年鞍钢股份有限公司经营能力分析表 449

图表：2009-2012年鞍钢股份有限公司发展能力分析表 449

图表：2009-2012年鞍钢股份有限公司资产与负债分析表 450

图表：2009-2012年鞍钢股份有限公司现金流量分析表 450

图表：2010年武汉钢铁股份有限公司主营构成数据分析表 456

图表：2011年武汉钢铁股份有限公司主营构成数据分析表 456

图表：2009-2012年武汉钢铁股份有限公司主要财务数据分析表 457

图表：2009-2012年武汉钢铁股份有限公司利润构成与盈利能力分析表 457

图表：2009-2012年武汉钢铁股份有限公司经营能力分析表 457

图表：2009-2012年武汉钢铁股份有限公司发展能力分析表 458

图表：2009-2012年武汉钢铁股份有限公司资产与负债分析表 458

图表：2009-2012年武汉钢铁股份有限公司现金流量分析表 458

图表：2015年钢铁工艺节能潜力分析 467

附表：竖井内提升容器之间、提升容器与井壁或罐道梁之间的间隙要求 511

附表：井下有毒有害气体的浓度规定 529

附表：井巷风速规定 531

附表：电气设备检查项目列表 540

详细请访问：<http://www.cction.com/report/201405/105268.html>