

2015-2020年中国铝市场深度研究与行业前景预测报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2015-2020年中国铝市场深度研究与行业前景预测报告》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/774128RBHP.html>

报告价格：印刷版：RMB 9800 电子版：RMB 9800 印刷版+电子版：RMB 10000

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

报告目录

第一部分 行业相关概述

第一章 铝的简介 1

第一节 铝的相关介绍 1

一、铝的自然属性 1

二、铝的基本用途 1

三、铝的特性 1

四、铝的毒性与危害 3

第二节 铝合金 4

一、铝合金的分类 4

二、铸铝合金分类 5

三、铝合金产品的状态 5

四、铝合金典型用途 6

第三节 氧化铝 11

一、氧化铝的性质 11

二、氧化铝品种及用途 13

三、纳米氧化铝简介 14

第二章 铝矿产资源与开发分析 15

第一节 世界铝土矿储量及生产状况 15

一、世界铝土矿储量和分布 15

二、世界铝土矿工业的特点 15

三、世界铝土矿工业发展趋势 17

第二节 中国铝土矿资源的概况 17

一、铝土矿的储量分布 17

二、铝土矿资源的特点 18

三、铝土矿的矿床类型 19

四、铝土矿矿物原料特点 19

五、铝土矿矿床时空分布及成矿规律 21

第三节 中国典型铝土矿矿床 23

- 一、山东淄博王村铝土矿 23
- 二、广西平果铝土矿矿床 23
- 三、海南蓬莱铝土矿矿床 24
- 四、山西孝义克俄铝土矿床 25
- 五、贵州遵义苟江铝土矿矿床 26
- 六、贵州修文小山坝铝土矿矿区 27
- 七、河南新安张窑院铝土矿矿床 28
- 第四节 中国铝土矿资源开发状况 29
 - 一、铝土矿的矿业简史 29
 - 二、铝土矿的生产布局 31
 - 三、铝土矿的地质勘查 34
 - 四、铝土矿的环境保护 36
 - 五、铝土矿的选矿与加工技术 37
- 第五节 “十二五”我国铝土矿新增储量分析预测 37

第二部分 行业发展分析

第三章 世界铝工业分析 39

- 第一节 世界铝工业发展分析 39
 - 一、世界铝工业发展的特点 39
 - 二、世界铝工业面临挑战 39
 - 三、世界铝业合并及国际化经营特征显著 40
 - 四、2013年全球铝业发展概述 40
 - 五、2013年全球铝市场状况分析 43
 - 六、2013年全球铝工业活动盘点 45
 - 七、全球铝市场需求与消费市场概况及前景预测 54
- 第二节 美国 55
 - 一、美国铝业产量和进口分析 55
 - 二、美国铝市场的消费状况分析 56
 - 三、未来美国铝电解工业的发展趋势 57
 - 四、2014年美国铝出货量 59
 - 五、美国对华铝型材作出反倾销初裁 59
- 第三节 巴西 60

- 一、2013年巴西铝产量分析 60
- 二、2014年巴西铝需求预测 61
- 三、巴西铝工业未来前景堪忧 62

第四节 俄罗斯 62

- 一、俄罗斯铝工业的发展简史 62
- 二、俄罗斯铝工业的复兴解析 63
- 三、2013-2014年俄罗斯铝生产情况分析 66

第五节 海湾国家 67

- 一、海湾国家铝业情况 67
- 二、海湾国家10年内铝产量预测 68
- 三、海湾铝行业的投资将飙升 69

第六节 几内亚 69

- 一、几内亚铝资源在国际铝市场上的地位 69
- 二、几内亚停止出口铝矾土以发展国内铝业 70
- 三、几内亚投资开发铝工业政策分析 70

第八节 其他国家和地区发展情况 71

- 一、牙买加铝土矿产业面临发展瓶颈 71
- 三、印度铝业发展现状分析 73
- 四、塔吉克斯坦铝业现状及发展前景 75
- 五、澳大利亚铝工业发展现状及前景分析 77

第四章 中国铝工业发展情况分析 84

第一节 中国铝工业发展总体概述 84

- 一、中国铝工业发展的总体概况 84
- 二、中国铝工业的布局分析 85
- 三、中国铝工业对世界铝市场的影响 87
- 四、2014年度中国铝行业大事记 89

第二节 中国铝市场分析 93

- 一、2013年中国铝市场状况 93
- 二、2014年铝市场分析 93
- 三、中国铝市场供需分析 114
- 四、中国铝市场产能分析 114

五、中国铝土矿需求增长加快	116
六、中国矿产铝产量统计	116
第三节 国际氧化铝市场简况	133
一、2008-2014年全球氧化铝产量数据	133
二、2013-2014年我国氧化铝产量统计	136
三、中国氧化铝产能过剩情况分析	143
四、中国未来氧化铝价格走势分析	145
第四节 再生铝业现状分析	146
一、中国再生铝产业现状分析	146
二、中国废铝易拉罐回收状况	149
三、中国粉煤灰提取氧化铝实现产业化	151
四、中国再生铝供给现状	151
第五节 中国铝工业的竞争力分析	153
一、铝工业竞争力的内涵与评价原则	153
二、铝工业竞争力的评价方法和评价指标	153
三、铝工业竞争力评价	155
四、铝工业竞争力结论	156
第五章 2013-2014年中国铝矿采选业经济运行数据分析	158
第一节 2013-2014年全国铝矿采选业主要经济指标	158
一、2013年全国铝矿采选业主要经济指标	158
二、2014年全国铝矿采选业主要经济指标	159
第二节 2013-2014年全国及各省市铝矿采选业产销数据分析	160
一、2013年全国及各省市铝矿采选业产销数据分析	160
二、2014年全国及各省市铝矿采选业产销数据分析	162
第三节 2013-2014年全国及各省市铝矿采选业资产负债分析	163
一、2013年全国及各省市铝矿采选业资产负债分析	163
二、2014年全国及各省市铝矿采选业资产负债分析	164
第四节 2013-2014年全国及中国各省市铝矿采选业行业规模分析	167
一、2013年全国及各省市铝矿采选业行业规模分析	167
二、2014年全国及各省市铝矿采选业行业规模分析	168
第五节 2013-2014年全国及各省市铝矿采选业盈利能力分析	169

一、2013年全国及各省市铝矿采选业盈利能力分析 169

二、2014年全国及各省市铝矿采选业盈利能力分析 170

第六章 2013-2014年中国铝冶炼行业经济运行数据分析 172

第一节 2013-2014年全国铝冶炼行业主要经济指标 172

一、2013年全国铝冶炼行业主要经济指标 172

二、2014年全国铝冶炼行业主要经济指标 173

第二节 2013-2014年全国及各省市铝冶炼行业产销数据分析 175

一、2013年全国及各省市铝冶炼行业产销数据分析 175

二、2014年全国及各省市铝冶炼行业产销数据分析 178

第三节 2013-2014年全国及各省市铝冶炼行业资产负债分析 182

一、2013年全国及各省市铝冶炼行业资产负债分析 182

二、2014年全国及各省市铝冶炼行业资产负债分析 186

第四节 2013-2014年全国及中国各省市铝冶炼行业行业规模分析 190

一、2013年全国及各省市铝冶炼行业行业规模分析 190

二、2014年全国及各省市铝冶炼行业行业规模分析 192

第五节 2013-2014年全国及各省市铝冶炼行业盈利能力分析 195

一、2013年全国及各省市铝冶炼行业盈利能力分析 195

二、2014年全国及各省市铝冶炼行业盈利能力分析 200

第三部分 细分行业分析

第七章 中国电解铝行业发展分析 204

第一节 中国电解铝工业发展总体概述 204

一、2013年中国电解铝行业发展分析 204

二、准入条件利于电解铝冶炼行业发展 207

三、电解铝企业面临电价上涨压力 208

四、中国电解铝产能情况现状分析 209

五、中国未来几年限制电解铝项目 209

六、2014年电解铝产能或超经济危机之前水平 210

第二节 中国电解铝行业发展建议 211

一、2005-2013年中国原铝产量统计 211

二、应正确看待中国电解铝工业的发展 212

三、改善电解铝产业管理的思路与对策 214

四、电解铝工业低碳发展之路 217

第三节 中国电解铝市场前景预测 219

第八章 铝期货市场分析 222

第一节 中国有色金属期货市场分析 222

一、有色金属现货期货市场实现良性互动 222

二、中国有色金属期货市场的发展现状 225

三、期货市场助中国有色金属行业度过金融危机 226

第二节 中国铝期货市场分析 227

一、铝在期货交易中的特点分析 227

二、铝期货交易参与主体亟待多样化 227

第三节 上海期货交易所铝标准合约及有关规定 229

一、上海期货交易所铝标准合约 229

二、上海期货交易业务细则及有关规定 232

第九章 进出口市场分析 241

第一节 中国铝业进出口的影响因素 241

一、浅析人民币升值影响铝业进出口 241

二、国内有关氧化铝和原铝进出口的规定 242

三、部分铝制品进出口关税进行调整 242

四、浅析进口铝对我国市场的影响 242

五、2014年美“双反”对我国铝材业利空影响显现 246

第二节 中国铝工业进出口总体概况 248

一、2013年铝行业进出口状况分析 253

二、2014年铝行业进出口状况分析 253

第三节 铝及其制品进出口数据 260

一、2013年中国铝进出口主要国家数据 261

二、2014年中国铝进出口数据 274

第四部分 主要企业与地区分析

第十章 我国重点铝业公司分析 278

第一节 中国铝业股份有限公司	278
一、企业概况	278
二、2013-2014年企业经营情况分析	278
三、2013-2014年企业财务数据分析	280
四、2014年企业发展动态及策略	286
五、企业未来发展展望与战略	289
第二节 云南铝业股份有限公司	290
一、企业概况	290
二、2013-2014年企业经营情况分析	291
三、2013-2014年企业财务数据分析	293
四、2014年企业发展动态及策略	298
五、企业未来发展展望与战略	299
第三节 河南中孚实业股份有限公司	299
一、企业概况	300
二、2013-2014年企业经营情况分析	300
三、2013-2014年企业财务数据分析	301
四、2013年企业发展动态及策略	307
五、企业未来发展展望与战略	308
第四节 山西关铝股份有限公司	313
一、企业概况	313
二、2013-2014年企业经营情况分析	313
三、2013-2014年企业财务数据分析	314
四、2013年企业发展动态及策略	320
第五节 焦作万方铝业股份有限公司	321
一、企业概况	321
二、2013-2014年企业经营情况分析	321
三、2013-2014年企业财务数据分析	322
四、2013年企业发展动态及策略	328
五、企业未来发展展望与战略	329
第六节 江苏常铝铝业股份有限公司	330
一、企业概况	330
二、2013-2014年企业经营情况分析	330

三、2013-2014年企业财务数据分析	332
四、企业发展动态及未来发展战略展望	337
第七节 山东南山铝业股份有限公司	339
一、企业概况	339
二、2013-2014年企业经营情况分析	340
三、2013-2014年企业财务数据分析	342
四、2013年企业发展动态及策略	348
第八节 广东省东阳光铝业股份有限公司	350
一、企业概况	350
二、2013-2014年企业经营情况分析	351
三、2013-2014年企业财务数据分析	353
四、2013年企业发展动态及策略	359
第九节 新疆众和股份有限公司	361
一、企业概况	361
二、2013-2014年企业经营情况分析	362
三、2013-2014年企业财务数据分析	363
四、2013年企业发展动态及策略	370
第十一章 主要地区铝工业分析	372
第一节 河南省	372
一、2013年郑州铝工业逆境谋自救	372
二、河南省铝土资源瓶颈亟待解决	374
三、2014年末供电紧张致河南电解铝再减产	375
四、河南铝工业面临战略转移	375
五、“十二五”河南由铝工业大省向强省转变	383
六、河南省发展铝工业措施分析	385
第二节 山西省	387
一、山西铝土矿资源及勘查开发状况	387
二、山西铝土矿开发利用存在的问题	388
三、山西铝土矿资源开发规划布局	389
四、山西开启2014年铝合金行业淘汰落后产能工作	400
五、山西铝工业结构调整规划与实施	401

第三节 广西区 404

- 一、广西区发展铝工业的优势诸多 404
- 二、广西铝工业发展落后的原因 405
- 三、广西铝工业发展措施与建议 406
- 四、广西百色打造亚洲铝工业基地 407
- 五、广西地矿助推“千亿元铝产业”发展 408

第四节 贵州省 409

- 一、贵州省推动铝工业循环经济发展 409
- 二、贵州省确立铝工业发展目标 409
- 三、贵州铝工业依靠资源而得活力 410
- 四、贵州北部发现大型铝土矿 411
- 五、“贵州省和贵阳市加快打造铝工业基地 412
- 六、中铝300亿拓展贵州煤电铝一体化 413

第五节 其他地区 414

- 一、内蒙古自治区做大做强铝产业链 414
- 二、浅析湖北阳新逐步完善铝产业链 415
- 三、未来潜江铝工业产值有望超百亿 416
- 四、宁夏已成为我国铝产业重要省份 416

第五部分 行业发展环境

第十二章 行业发展技术环境分析 418

第一节 铝的生产工艺 418

- 一、铝生产加工流程 418
- 二、铝电解工艺流程 422
- 三、氧化铝的生产工艺流程 423
- 四、铝屑的回收工艺分析 427
- 五、铝阳极氧化与染色技术分析 428

第二节 铝合金生产技术分析 436

- 一、铝合金铸造工艺简介 436
- 二、铝合金的热处理工艺 438
- 三、铝合金阳极处理技术 441
- 四、铝合金热顶电磁铸造技术 445

- 第三节 中国铝工业技术发展状况 446
 - 一、中铝铝电解槽技术获突破 446
 - 二、万和铝合金热交换技术获鉴定 447
 - 三、铝合金绿色熔炼技术的发展 448
 - 四、美国推出新的铝铸造技术 451
 - 五、超轻量铝轮毂技术取得突破 453
 - 六、包铝研发铝电解合金化技术填补国内空白 453

第十三章 2015-2020年铝行业发展环境分析 454

- 第一节 铝行业发展经济环境分析 454
 - 一、2014年宏观经济运行指标分析 454
 - 二、2014年宏观经济展望及政策 461
- 第二节 铝行业发展政策环境 469
 - 一、国家有关铝工业产业政策简况 469
 - 二、国家有关铝业环境保护的规定 470
 - 三、中国铝轧材出口退税有望提高 477
 - 四、中国电解铝进口实行零关税 477
 - 五、中国铝行业准入门槛提高 478
- 第三节 国家关于遏制铝冶炼投资反弹的措施 479
 - 一、按照相关政策管理规定规范投资行为 479
 - 二、加强相关产业政策的协调配合和市场监管 480
 - 三、加快淘汰落后装备以防落后能力死灰复燃 480
 - 四、加强铝冶炼工业的环保防止环境污染 481
 - 五、规范矿产资源开发利用秩序 481
 - 六、加强铝冶炼工业安全生产监督检查 481
 - 七、抓好铝业节能降耗工作以促进产业结构调整 481
 - 八、清理铝冶炼工业在建拟建的项目 482
- 第四节 取消电价优惠对电解铝企业的影响 482
 - 一、我国电解铝电价优惠历程 482
 - 二、取消电价优惠对企业影响分析 483
 - 三、资源与技术或将对冲电价负荷 483

第六部分 行业发展预测及战略

第十四章 2015-2020年铝产品市场分析与展望 485

第一节 2015-2020年铝市场消费与价格分析 485

- 一、中国铝消费量占世界第一 485
- 二、中国铝价变动的影响因素 485
- 三、中国原铝消费预测 487
- 四、2014年中国铝消费量预计增长12%至1850万吨 488
- 五、2014年铝市场价格走势分析 488

第二节 2015-2020年中国铝市场需求分析及预测 496

- 一、2014年全球铝需求分析 496
- 二、2014年中国氧化铝需求分析 497
- 三、2014年中国电解铝需求分析 497
- 四、中国铝制品市场需求或翻倍 498
- 五、铝工业在中国未来发展的五大市场需求 499
- 六、2015-2020年全球氧化铝供求预测 500

第三节 2015-2020年主要行业用铝需求分析及预测 501

- 一、建筑行业用铝型材潜力分析 501
- 二、汽车用铝型材市场发展潜力 501
- 三、集装箱铝应用及需求 502
- 四、运输行业铝需求量将剧增 503

第十五章 2015-2020年我国铝行业发展战略 505

第一节 中国铝工业发展存在的问题 505

- 一、中国铝工业发展存在的若干问题 505
- 二、中国铝工业可持续发展面临的问题 507
- 三、中国铝工业畸形产业链亟待矫正 509
- 四、原材料和能源消耗成我国铝工业发展软肋 510

第二节 发展中国铝工业的策略与建议 512

- 一、中国铝工业发展的指导方针 513
- 二、中国铝工业结构调整措施与建议 513
- 三、中国铝工业可持续发展的战略和主要途径 515
- 四、中国铝工业健康发展路径的选择分析 517

第三节 我国铝市场形势与营销战略思路 519

一、我国铝产品市场形势 519

二、我国铝业企业的营销方式研究 521

三、加强铝业企业营销研究的建议 523

第四节 我国电解铝产业布局及发展前景 524

一、铝电关系决定电解铝发展前景 524

二、铝产业存在的主要问题 526

三、铝产业因地制宜利用能源 527

四、铝业历史性的转变的借鉴 528

五、应合理布局电解铝工业 529

六、铝工业发展指导方针及建议 530

第七部分 行业投资策略

第十六章 2015-2020年铝工业投资策略探讨 533

第一节 铝产业投资分析 533

一、中国铝工业未来展望 533

二、中国电解铝投资分析 534

三、中国电解铝利润趋势 535

四、中国复合铝型材市场潜力 535

第二节 2015-2020年投资中国铝工业环境 536

一、投资国内铝行业的有利因素分析 536

二、投资国内铝行业的不利因素分析 537

三、投资国内电解铝工业亟需冷思考 538

第三节 2015-2020年铝冶炼及压延加工行业投资建议 541

一、总体原则 541

二、准入标准 542

(一) 鼓励类 542

(二) 允许类 543

(三) 限制类 543

(四) 退出类 544

第十七章 2015-2020年铝行业投资风险及防范措施 545

第一节 政策风险及防范措施	545
一、宏观经济政策	545
二、产业政策	546
三、风险防范措施	546
第二节 宏观经济波动风险及防范措施	547
一、宏观经济波动风险	547
二、风险防范措施	548
第三节 技术风险及防范措施	548
一、技术风险	548
二、风险防范措施	550
第四节 供求风险及防范措施	550
一、供求风险	550
二、风险防范措施	550
第五节 原材料风险及防范措施	550
第六节 竞争风险及防范措施	551
第七节 产品结构风险及防范措施	551
第八节 国别风险及防范措施	552
第九节 区域风险及防范措施	553

图表目录

图表：氧化铝品种及用途	13
图表：广西平果县那豆铝土矿矿床横剖面地质图	24
图表：海南蓬莱铝土矿矿床鸡姑矿段 号地质剖面示意图	25
图表：克俄矿段20线剖面图矿层柱状对比图	26
图表：贵州遵义苟江铝土矿矿床13线勘探线剖面图	27
图表：贵州修文县小山坝铝土矿矿床地层柱状剖面图	28
图表：河南新安县张窑院溶斗状铝土矿矿床地质剖面图	29
图表：我国铝土矿一般工业指标	34
图表：铝土矿的勘探类型和勘探工程间距	35
图表：近期铝行业全球贸易政策汇总	39
图表：世界（不含中国）铝库存统计	44
图表：LME三月期铝价及库存走势图	45

图表：美国对华铝型材作出反倾销初裁 59

图表：2000-2008年澳大利亚的铝土矿经济探明储量（EDR） 77

图表：21世纪以来澳大利亚铝土矿、氧化铝和精炼铝产量 78

图表：2007年澳大利亚主要铝土矿山产能及所属公司 78

图表：2007年澳大利亚氧化铝厂生产能力 79

图表：2007年澳大利亚原铝冶炼厂生产能力 79

图表：澳大利亚原铝消费量 80

图表：澳大利亚铝产品出口量 80

图表：世界主要铝资源国铝土矿资源储量 81

图表：世界主要氧化铝生产国氧化铝产量 82

图表：LME6种基本金属3个月期货价格表现对比 94

图表：伦敦金属交易所现货月铝价走势 95

图表：上海期货交易所现货月铝价走势 95

图表：国内外期货交易所铝平均价 96

图表：2013年与2008年世界各地的产量对比图 97

图表：2013年1-12月中国铝产品进出口统计 97

图表：2002-2013年中国原铝产量 98

图表：全球原铝供需平衡表 98

图表：中国原铝市场平衡表 99

图表：全球原铝供求平衡表 100

图表：中国原铝市场平衡表 101

图表：LME和SHFE报告库存 101

图表：中国原铝市场平衡表 102

图表：LME三月期铝与上海现货铝价格对比 103

图表：LME与SHFE铝库存统计 104

图表：IAI全球原铝日均产量 105

图表：全球铝市场供需平衡 105

图表：中国原铝产量统计 106

图表：中国原铝进口统计 106

图表：中国汽车月度产量统计 108

图表：中国汽车月度销量统计 108

图表：2013-2014年全国房地产开发景气指数趋势图 110

图表：2013-2014年氧化铝产量 110

图表：2013-2014年氧化铝进口量 111

图表：2013年1-12月矿产铝产量全国合计 116

图表：2013年1-12月矿产铝产量山西省合计 117

图表：2013年1-12月矿产铝产量辽宁省合计 117

图表：2013年1-12月矿产铝产量黑龙江合计 118

图表：2013年1-12月矿产铝产量江苏省合计 118

图表：2013年1-12月矿产铝产量浙江省合计 118

图表：2013年1-12月矿产铝产量福建省合计 119

图表：2013年1-12月矿产铝产量山东省合计 119

图表：2013年1-12月矿产铝产量河南省合计 120

图表：2013年1-12月矿产铝产量湖北省合计 120

图表：2013年1-12月矿产铝产量湖南省合计 120

图表：2013年1-12月矿产铝产量广西区合计 121

图表：2013年1-12月矿产铝产量重庆市合计 121

图表：2013年1-12月矿产铝产量四川省合计 122

图表：2013年1-12月矿产铝产量贵州省合计 122

图表：2013年1-12月矿产铝产量云南省合计 122

图表：2013年1-12月矿产铝产量陕西省合计 123

图表：2013年1-12月矿产铝产量甘肃省合计 123

图表：2013年1-12月矿产铝产量新疆区合计 124

图表：2013年1-12月矿产铝产量宁夏合计 124

图表：2013年1-12月矿产铝内蒙古合计 124

图表：2013年1-12月矿产铝青海合计 125

图表：2014年矿产铝产量全国合计 125

图表：2014年矿产铝产量山西省合计 126

图表：2014年矿产铝产量辽宁省合计 126

图表：2014年矿产铝产量黑龙江合计 126

图表：2014年矿产铝产量江苏省合计 127

图表：2014年矿产铝产量浙江省合计 127

图表：2014年矿产铝产量安徽省合计 127

图表：2014年矿产铝产量福建省合计 128

图表：2014年矿产铝产量山东省合计 128

图表：2014年矿产铝产量河南省合计 128

图表：2014年矿产铝产量湖北省合计 128

图表：2014年矿产铝产量湖南省合计 129

图表：2014年矿产铝产量广西区合计 129

图表：2014年矿产铝产量重庆市合计 129

图表：2014年矿产铝产量四川省合计 130

图表：2014年矿产铝产量贵州省合计 130

图表：2014年矿产铝产量云南省合计 130

图表：2014年矿产铝产量陕西省合计 131

图表：2014年矿产铝产量甘肃省合计 131

图表：2014年矿产铝产量新疆区合计 131

图表：2014年矿产铝产量宁夏合计 132

图表：2014年矿产铝产量内蒙古合计 132

图表：2014年矿产铝产量青海省合计 132

图表：2008-2013年全球氧化铝产量 133

图表：2013-2014年全球氧化铝产量 134

图表：2013年1-12月氧化铝产量全国合计 136

图表：2013年1-12月氧化铝产量山西省合计 137

图表：2013年1-12月氧化铝产量浙江省合计 137

图表：2013年1-12月氧化铝产量山东省合计 137

图表：2013年1-12月氧化铝产量河南省合计 138

图表：2013年1-12月氧化铝产量广东合计 138

图表：2013年1-12月氧化铝产量广西区合计 138

图表：2013年1-12月氧化铝产量重庆市合计 139

图表：2013年1-12月氧化铝产量贵州省合计 139

图表：2014年氧化铝产量全国合计 140

图表：2014年氧化铝产量山西省合计 140

图表：2014年氧化铝产量上海市合计 140

图表：2014年氧化铝产量江西省合计 141

图表：2014年氧化铝产量山东省合计 141

图表：2014年氧化铝产量河南省合计 141

图表：2014年氧化铝产量广东省合计 142

图表：2014年氧化铝产量广西区合计 142

图表：2014年氧化铝产量重庆市合计 142

图表：2014年氧化铝产量贵州省合计 143

图表：2013年1-12月铝矿采选业主要经济指标全国统计数据 158

图表：2014年铝矿采选业主要经济指标全国统计数据 159

图表：2013年1-12月全国及各省市铝矿采选业累计产成品 160

图表：2013年1-12月全国及各省市铝矿采选业累计产成品比去年同期增长 161

图表：2013年1-12月全国及各省市铝矿采选业累计工业销售产值 161

图表：2013年1-12月全国及各省市铝矿采选业累计工业销售产值比去年同期增长 161

图表：2014年全国及各省市铝矿采选业累计产成品 162

图表：2014年全国及各省市铝矿采选业累计产成品比去年同期增长 162

图表：2014年全国及各省市铝矿采选业累计产品工业销售产值 162

图表：2014年全国及各省市铝矿采选业累计产品工业销售产值比去年同期增长 163

图表：2013年1-12月全国及各省市铝矿采选业累计资产总计 163

图表：2013年1-12月全国及各省市铝矿采选业累计资产总计比去年同期增长 163

图表：2013年1-12月全国及各省市铝矿采选业累计负债合计 164

图表：2013年1-12月全国及各省市铝矿采选业累计负债合计比去年同期增长 164

图表：2014年全国及各省市铝矿采选业累计资产总计 164

图表：2014年全国及各省市铝矿采选业累计资产总计比去年同期增长 165

图表：2014年全国及各省市铝矿采选业累计流动资产合计 165

图表：2014年全国及各省市铝矿采选业累计流动资产合计比去年同期增长 165

图表：2014年全国及各省市铝矿采选业累计负债合计 166

图表：2014年全国及各省市铝矿采选业累计负债合计比去年同期增长 166

图表：2013年1-12月全国及各省市铝矿采选业累计全部从业人员平均人数 167

图表：2013年1-12月全国及各省市铝矿采选业累计全部从业人员平均人数比去年同期增长 167

图表：2013年1-12月全国及各省市铝矿采选业累计企业单位数 167

图表：2014年全国及各省市铝矿采选业累计全部从业人员平均人数 168

图表：2014年全国及各省市铝矿采选业累计全部从业人员平均人数比去年同期增长 168

图表：2014年全国及各省市铝矿采选业累计企业单位数 168

图表：2013年1-12月全国及各省市铝矿采选业累计利润总额 169

图表：2013年1-12月全国及各省市铝矿采选业累计亏损企业单位数 169

图表：2013年1-12月全国及各省市铝矿采选业累计亏损企业亏损总额 169

图表：2013年1-12月全国及各省市铝矿采选业累计亏损企业亏损总额比去年同期增长 169

图表：2014年全国及各省市铝矿采选业累计利润总额 170

图表：2014年全国及各省市铝矿采选业累计亏损企业单位数 170

图表：2014年全国及各省市铝矿采选业累计亏损企业亏损总额 170

图表：2014年全国及各省市铝矿采选业累计亏损企业亏损总额比去年同期增长 171

图表：2013年1-12月铝冶炼行业主要经济指标全国统计数据 172

图表：2014年铝冶炼行业主要经济指标全国统计数据 173

图表：2013年1-12月全国及各省市铝冶炼行业累计产成品 175

图表：2013年1-12月全国及各省市铝冶炼行业累计产成品比去年同期增长 176

图表：2013年1-12月全国及各省市铝冶炼行业累计工业销售产值 176

图表：2013年1-12月全国及各省市铝冶炼行业累计工业销售产值比去年同期增长 177

图表：2014年全国及各省市铝冶炼行业累计产成品 178

图表：2014年全国及各省市铝冶炼行业累计产成品比去年同期增长 179

图表：2014年全国及各省市铝冶炼行业累计工业销售产值 180

图表：2014年全国及各省市铝冶炼行业累计工业销售产值比去年同期增长 181

图表：2013年1-12月全国及各省市铝冶炼行业累计资产总计 182

图表：2013年1-12月全国及各省市铝冶炼行业累计资产总计比去年同期增长 183

图表：2013年1-12月全国及各省市铝冶炼行业累计负债合计 184

图表：2013年1-12月全国及各省市铝冶炼行业累计负债合计比去年同期增长 185

图表：2014年全国及各省市铝冶炼行业累计资产总计 186

图表：2014年全国及各省市铝冶炼行业累计资产总计比去年同期增长 187

图表：2014年全国及各省市铝冶炼行业累计负债合计 188

图表：2014年全国及各省市铝冶炼行业累计负债合计比去年同期增长 189

图表：2013年1-12月全国及各省市铝冶炼行业累计全部从业人员平均人数 190

图表：2013年1-12月全国及各省市铝冶炼行业累计全部从业人员平均人数比去年同期增长 191

图表：2013年1-12月全国及各省市铝冶炼行业累计企业单位数 192

图表：2014年全国及各省市铝冶炼行业累计全部从业人员平均人数 192

图表：2014年全国及各省市铝冶炼行业累计全部从业人员平均人数比去年同期增长 193

图表：2014年全国及各省市铝冶炼行业累计企业单位数 194

图表：2013年1-12月全国及各省市铝冶炼行业累计利润总额 195

图表：2013年1-12月全国及各省市铝冶炼行业累计利润总额同比增长 196

图表：2013年1-12月全国及各省市铝冶炼行业累计亏损企业单位数 197

图表：2013年1-12月全国及各省市铝冶炼行业累计亏损企业亏损总额 198

图表：2013年1-12月全国及各省市铝冶炼行业累计亏损企业亏损总额比去年同期增长 199

图表：2014年全国及各省市铝冶炼行业累计利润总额 200

图表：2014年全国及各省市铝冶炼行业累计亏损企业单位数 201

图表：2014年全国及各省市铝冶炼行业累计亏损企业亏损总额 202

图表：2014年全国及各省市铝冶炼行业累计亏损企业亏损总额比去年同期增长 203

图表：2005-2013年中国原铝产量统计 211

图表：2001-2014年中国原铝产量统计 211

图表：上海期货交易所铝标准合约 232

图表：沪铝与LME期铝比值走势 244

图表：2013年4月份进口铝锭的结构 245

图表：2006年中国原铝出口增长减缓 249

图表：中国各地区铝半成品出口 250

图表：2006年12月中国铝土矿进口反弹 250

图表：2006年中国各种形式铝总进出口表 251

图表：2004-2013年我国氧化铝进口情况 254

图表：2004-2013年我国未锻轧铝（合金铝与电解铝）进口情况 254

图表：2004-2013年我国铝材进口情况 254

图表：2004-2013年11月我国铝废碎料进口情况 255

图表：2004-2013年11月我国铝相关产品进口总额情况 255

图表：2004-2013年我国氧化铝出口情况 256

图表：2004-2013年我国未锻轧铝出口情况 256

图表：2004-2013年我国铝材出口情况 257

图表：2004-2013年11月我国铝相关产品出口总额情况 257

图表：2004-2013年11月我国铝相关产品进出口总额情况 257

图表：2008年1-11月原铝、氧化铝及铝土矿进出口分项数据 261

图表：2013年1-9月中国铝出口主要国家数据 261

图表：2013年1-9月中国铝出口主要国家数据 263

图表：2013年11月铝按国别海关进口统计 265

图表：2013年11月铝按国别海关出口统计 268

图表：2014年我国铝进口值表 276

图表：2014年我国铝出口值表 276

图表：2013-2014年中国铝业股份有限公司主营构成表 280

图表：2013-2014年中国铝业股份有限公司流动资产表 280

图表：2013-2014年中国铝业股份有限公司长期投资表 281

图表：2013-2014年中国铝业股份有限公司固定资产表 281

图表：2013-2014年中国铝业股份有限公司无形及其他资产表 281

图表：2013-2014年中国铝业股份有限公司流动负债表 281

图表：2013-2014年中国铝业股份有限公司长期负债表 282

图表：2013-2014年中国铝业股份有限公司股东权益表 282

图表：2013-2014年中国铝业股份有限公司主营业务收入表 283

图表：2013-2014年中国铝业股份有限公司主营业务利润表 283

图表：2013-2014年中国铝业股份有限公司营业利润表 283

图表：2013-2014年中国铝业股份有限公司利润总额表 283

图表：2013-2014年中国铝业股份有限公司净利润表 283

图表：2013-2014年中国铝业股份有限公司每股指标表 284

图表：2013-2014年中国铝业股份有限公司获利能力表 284

图表：2013-2014年中国铝业股份有限公司经营能力表 284

图表：2013-2014年中国铝业股份有限公司偿债能力表 284

图表：2013-2014年中国铝业股份有限公司资本结构表 285

图表：2013-2014年中国铝业股份有限公司发展能力表 285

图表：2013-2014年中国铝业股份有限公司现金流量分析表 285

图表：2014年云南铝业股份有限公司主营构成表 293

图表：2013-2014年云南铝业股份有限公司流动资产表 293

图表：2013-2014年云南铝业股份有限公司长期投资表 294

图表：2013-2014年云南铝业股份有限公司固定资产表 294

图表：2013-2014年云南铝业股份有限公司无形及其他资产表 294

图表：2013-2014年云南铝业股份有限公司流动负债表 294

图表：2013-2014年云南铝业股份有限公司长期负债表 295

图表：2013-2014年云南铝业股份有限公司股东权益表 295

图表：2013-2014年云南铝业股份有限公司主营业务收入表 295

图表：2013-2014年云南铝业股份有限公司主营业务利润表 295

图表：2013-2014年云南铝业股份有限公司营业利润表 296

图表：2013-2014年云南铝业股份有限公司利润总额表 296

图表：2013-2014年云南铝业股份有限公司净利润表 296

图表：2013-2014年云南铝业股份有限公司每股指标表 296

图表：2013-2014年云南铝业股份有限公司获利能力表 297

图表：2013-2014年云南铝业股份有限公司经营能力表 297

图表：2013-2014年云南铝业股份有限公司偿债能力表 297

图表：2013-2014年云南铝业股份有限公司资本结构表 297

图表：2013-2014年云南铝业股份有限公司发展能力表 298

图表：2013-2014年云南铝业股份有限公司现金流量分析表 298

图表：2013-2014年河南中孚实业股份有限公司主营构成表 301

图表：2013-2014年河南中孚实业股份有限公司流动资产表 302

图表：2013-2014年河南中孚实业股份有限公司长期投资表 302

图表：2013-2014年河南中孚实业股份有限公司固定资产表 302

图表：2013-2014年河南中孚实业股份有限公司无形及其他资产表 302

图表：2013-2014年河南中孚实业股份有限公司流动负债表 302

图表：2013-2014年河南中孚实业股份有限公司长期负债表 303

图表：2013-2014年河南中孚实业股份有限公司股东权益表 303

图表：2013-2014年河南中孚实业股份有限公司主营业务收入表 303

图表：2013-2014年河南中孚实业股份有限公司主营业务利润表 304

图表：2013-2014年河南中孚实业股份有限公司营业利润表 304

图表：2013-2014年河南中孚实业股份有限公司利润总额表 304

图表：2013-2014年河南中孚实业股份有限公司净利润表 304

图表：2013-2014年河南中孚实业股份有限公司每股指标表 304

图表：2013-2014年河南中孚实业股份有限公司获利能力表 305

图表：2013-2014年河南中孚实业股份有限公司经营能力表 305

图表：2013-2014年河南中孚实业股份有限公司偿债能力表 305

图表：2013-2014年河南中孚实业股份有限公司资本结构表 306

图表：2013-2014年河南中孚实业股份有限公司发展能力表 306

图表：2013-2014年河南中孚实业股份有限公司现金流量分析表 306

图表：2014年山西关铝股份有限公司主营构成表 315

图表：2013-2014年山西关铝股份有限公司流动资产表 315

图表：2013-2014年山西关铝股份有限公司长期投资表 315

图表：2013-2014年山西关铝股份有限公司固定资产表 316

图表：2013-2014年山西关铝股份有限公司无形及其他资产表 316

图表：2013-2014年山西关铝股份有限公司流动负债表 316

图表：2013-2014年山西关铝股份有限公司长期负债表 316

图表：2013-2014年山西关铝股份有限公司股东权益表 317

图表：2013-2014年山西关铝股份有限公司主营业务收入表 317

图表：2013-2014年山西关铝股份有限公司主营业务利润表 317

图表：2013-2014年山西关铝股份有限公司营业利润表 317

图表：2013-2014年山西关铝股份有限公司利润总额表 318

图表：2013-2014年山西关铝股份有限公司净利润表 318

图表：2013-2014年山西关铝股份有限公司每股指标表 318

图表：2013-2014年山西关铝股份有限公司获利能力表 318

图表：2013-2014年山西关铝股份有限公司经营能力表 319

图表：2013-2014年山西关铝股份有限公司偿债能力表 319

图表：2013-2014年山西关铝股份有限公司资本结构表 319

图表：2013-2014年山西关铝股份有限公司发展能力表 319

图表：2013-2014年山西关铝股份有限公司现金流量分析表 320

图表：2014年焦作万方铝业股份有限公司主营构成表 322

图表：2013-2014年焦作万方铝业股份有限公司流动资产表 322

图表：2013-2014年焦作万方铝业股份有限公司长期投资表 323

图表：2013-2014年焦作万方铝业股份有限公司固定资产表 323

图表：2013-2014年焦作万方铝业股份有限公司无形及其他资产表 323

图表：2013-2014年焦作万方铝业股份有限公司流动负债表 323

图表：2013-2014年焦作万方铝业股份有限公司长期负债表 324

图表：2013-2014年焦作万方铝业股份有限公司股东权益表 324

图表：2013-2014年焦作万方铝业股份有限公司主营业务收入表 325

图表：2013-2014年焦作万方铝业股份有限公司主营业务利润表 325

图表：2013-2014年焦作万方铝业股份有限公司营业利润表 325

图表：2013-2014年焦作万方铝业股份有限公司利润总额表 325

图表：2013-2014年焦作万方铝业股份有限公司净利润表 325

图表：2013-2014年焦作万方铝业股份有限公司每股指标表 325

图表：2013-2014年焦作万方铝业股份有限公司获利能力表 326

图表：2013-2014年焦作万方铝业股份有限公司经营能力表 326

图表：2013-2014年焦作万方铝业股份有限公司偿债能力表 326

图表：2013-2014年焦作万方铝业股份有限公司资本结构表 327

图表：2013-2014年焦作万方铝业股份有限公司发展能力表 327

图表：2013-2014年焦作万方铝业股份有限公司现金流量分析表 327

图表：2013-2014年江苏常铝铝业股份有限公司主营构成表 332

图表：2013-2014年江苏常铝铝业股份有限公司流动资产表 333

图表：2013-2014年江苏常铝铝业股份有限公司固定资产表 333

图表：2013-2014年江苏常铝铝业股份有限公司无形及其他资产表 333

图表：2013-2014年江苏常铝铝业股份有限公司流动负债表 333

图表：2013-2014年江苏常铝铝业股份有限公司长期负债表 334

图表：2013-2014年江苏常铝铝业股份有限公司股东权益表 334

图表：2013-2014年江苏常铝铝业股份有限公司主营业务收入表 334

图表：2013-2014年江苏常铝铝业股份有限公司主营业务利润表 335

图表：2013-2014年江苏常铝铝业股份有限公司营业利润表 335

图表：2013-2014年江苏常铝铝业股份有限公司利润总额表 335

图表：2013-2014年江苏常铝铝业股份有限公司净利润表 335

图表：2013-2014年江苏常铝铝业股份有限公司每股指标表 335

图表：2013-2014年江苏常铝铝业股份有限公司获利能力表 336

图表：2013-2014年江苏常铝铝业股份有限公司经营能力表 336

图表：2013-2014年江苏常铝铝业股份有限公司偿债能力表 336

图表：2013-2014年江苏常铝铝业股份有限公司资本结构表 337

图表：2013-2014年江苏常铝铝业股份有限公司发展能力表 337

图表：2013-2014年江苏常铝铝业股份有限公司现金流量分析表 337

图表：2014年山东南山铝业股份有限公司主营构成表 342

图表：2013-2014年山东南山铝业股份有限公司流动资产表 342

图表：2013-2014年山东南山铝业股份有限公司长期投资表 343

图表：2013-2014年山东南山铝业股份有限公司固定资产表 343

图表：2013-2014年山东南山铝业股份有限公司无形及其他资产表 343

图表：2013-2014年山东南山铝业股份有限公司流动负债表 343

图表：2013-2014年山东南山铝业股份有限公司非流动负债表 344

图表：2013-2014年山东南山铝业股份有限公司股东权益表 344

图表：2013-2014年山东南山铝业股份有限公司主营业务收入表 344

图表：2013-2014年山东南山铝业股份有限公司主营业务利润表 345

图表：2013-2014年山东南山铝业股份有限公司营业利润表 345

图表：2013-2014年山东南山铝业股份有限公司利润总额表 345

图表：2013-2014年山东南山铝业股份有限公司净利润表 345

图表：2013-2014年山东南山铝业股份有限公司每股指标表 345

图表：2013-2014年山东南山铝业股份有限公司获利能力表 346

图表：2013-2014年山东南山铝业股份有限公司经营能力表 346

图表：2013-2014年山东南山铝业股份有限公司偿债能力表 346

图表：2013-2014年山东南山铝业股份有限公司资本结构表 347

图表：2013-2014年山东南山铝业股份有限公司发展能力表 347

图表：2013-2014年山东南山铝业股份有限公司现金流量分析表 347

图表：2013-2014年广东省东阳光铝业股份有限公司主营构成表 353

图表：2013-2014年广东省东阳光铝业股份有限公司流动资产表 354

图表：2013-2014年广东省东阳光铝业股份有限公司长期投资表 354

图表：2013-2014年广东省东阳光铝业股份有限公司固定资产表 355

图表：2013-2014年广东省东阳光铝业股份有限公司无形及其他资产表 355

图表：2013-2014年广东省东阳光铝业股份有限公司流动负债表 355

图表：2013-2014年广东省东阳光铝业股份有限公司长期负债表 356

图表：2013-2014年广东省东阳光铝业股份有限公司股东权益表 356

图表：2013-2014年广东省东阳光铝业股份有限公司主营业务收入表 356

图表：2013-2014年广东省东阳光铝业股份有限公司主营业务利润表 356

图表：2013-2014年广东省东阳光铝业股份有限公司营业利润表 357

图表：2013-2014年广东省东阳光铝业股份有限公司利润总额表 357

图表：2013-2014年广东省东阳光铝业股份有限公司净利润表 357

图表：2013-2014年广东省东阳光铝业股份有限公司每股指标表 357

图表：2013-2014年广东省东阳光铝业股份有限公司获利能力表 357

图表：2013-2014年广东省东阳光铝业股份有限公司经营能力表 358

图表：2013-2014年广东省东阳光铝业股份有限公司偿债能力表 358

图表：2013-2014年广东省东阳光铝业股份有限公司资本结构表 358

图表：2013-2014年广东省东阳光铝业股份有限公司发展能力表 359

图表：2013-2014年广东省东阳光铝业股份有限公司现金流量分析表 359

图表：2014年新疆众和股份有限公司主营构成表 363

图表：2013-2014年新疆众和股份有限公司流动资产表 364

图表：2013-2014年新疆众和股份有限公司长期投资表 365

图表：2013-2014年新疆众和股份有限公司固定资产表 365

图表：2013-2014年新疆众和股份有限公司无形及其他资产表 365

图表：2013-2014年新疆众和股份有限公司流动负债表 365

图表：2013-2014年新疆众和股份有限公司长期负债表 366

图表：2013-2014年新疆众和股份有限公司股东权益表 366

图表：2013-2014年新疆众和股份有限公司主营业务收入表 366

图表：2013-2014年新疆众和股份有限公司主营业务利润表 367

图表：2013-2014年新疆众和股份有限公司营业利润表 367

图表：2013-2014年新疆众和股份有限公司利润总额表 367

图表：2013-2014年新疆众和股份有限公司净利润表 367

图表：2013-2014年新疆众和股份有限公司每股指标表 367

图表：2013-2014年新疆众和股份有限公司获利能力表 368

图表：2013-2014年新疆众和股份有限公司经营能力表 368

图表：2013-2014年新疆众和股份有限公司偿债能力表 368

图表：2013-2014年新疆众和股份有限公司资本结构表 369

图表：2013-2014年新疆众和股份有限公司发展能力表 369

图表：2013-2014年新疆众和股份有限公司现金流量分析表 369

图表：铝工业主要技术术语列表 418

图表：拜耳法工艺流程 424

图表：不同类型工业氧化铝的物理性质 427

图表：脱脂及主要工艺 429

图表：碱蚀洗溶液组成及工艺 431

图表：铝及铝合金常用阳极氧化方法 433

图表：铝合金熔炼的经济技术分析 450

图表：1998年—2014年国内生产总值季度累计同比增长率（%） 454

图表：2000年12月—2014年工业增加值月度同比增长率（%） 455

图表：2000年12月—2014年社会消费品零售总额月度同比增长率（%） 456

图表：2000年1-12月—2014年1-12月固定资产投资完成额月度累计同比增长率（%） 457

图表：2000年12月—2014年出口总额月度同比增长率与进口总额月度同比增长率（%）

458

图表：2000年12月—2014年居民消费价格指数（上年同月=100） 459

图表：2000年12月—2014年工业品出厂价格指数（上年同月=100） 460

图表：2000年12月—2014年货币供应量月度同比增长率（%） 461

图表：国际货币基金组织2014年10月份报告2014年GDP预测值 463

图表：1997-2014年我国M2GDP比率 464

图表：2008-2014年我国新增人民币信贷 465

图表：2008-2014年我国CPI走势 465

图表：2008-2014年我国固定资产投资、新增及房地产投资增速 466

图表：2008-2014年我国月度出口同比增速 467

图表：2008-2014年我国社会消费品、CPI月度同比增速 467

图表：铝工业发展循环经济主产业和延长产业链示意图 474

图表：铝工业发展循环经济水,气,固体废物综合利用指标要求 475

图表：全国电解铝电耗情况 524

图表：2014年铝行业风险因素分析表 545

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/jinshu/774128RBHP.html>