

2015-2022年中国氧化铝市 场监测及投资前景研究报告

报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

www.bosidata.com

报告报价

《2015-2022年中国氧化铝市场监测及投资前景研究报告》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.bosidata.com/jinshu1509/M46510BKH7.html>

【报告价格】纸介版7000元 电子版7000元 纸介+电子7200元

【出版日期】2015-09-10

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

说明、目录、图表目录

报告说明:

博思数据发布的《2015-2022年中国氧化铝市场监测及投资前景研究报告》共七章。报告介绍了氧化铝行业相关概述、中国氧化铝产业运行环境、分析了中国氧化铝行业的现状、中国氧化铝行业竞争格局、对中国氧化铝行业做了重点企业经营状况分析及中国氧化铝产业发展前景与投资预测。您若想对氧化铝产业有个系统的了解或者想投资氧化铝行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

氧化铝（ Al_2O_3 ），工业 Al_2O_3 是由铝矾土（ $\text{Al}_2\text{O}_3 \cdot 3\text{H}_2\text{O}$ ）和硬水铝石制备的，对于纯度要求高的 Al_2O_3 ，一般用化学方法制备。

Al_2O_3 有许多同质异晶体，目前已知的有10多种，主要有3种晶型，即 γ - Al_2O_3 、 β - Al_2O_3 、 α - Al_2O_3 。其中结构不同性质也不同，在1300℃以上的高温时几乎完全转化为 α - Al_2O_3 。

报告目录：

第1章：中国氧化铝行业发展背景分析 21

1.1 氧化铝行业概述 21

1.1.1 行业概念及定义 21

1.1.2 行业主要产品大类 22

1.1 氢氧化铝的分类及主要用途 22

1.2 氧化铝分类及用途 23

1.2 氧化铝行业经济环境分析 28

1.2.1 国际宏观经济环境分析 28

1.2.2 国内宏观经济环境分析 38

1.2.3 行业宏观经济环境分析 100

1.3 氧化铝行业政策环境分析 101

1.3.1 行业管理体制分析 101

1.3.2 行业相关政策分析 108

1.3.3 行业发展规划分析 121

1.4 氧化铝行业技术环境分析 126

1.4.1 行业生产工艺分析 126

1.4.2 行业技术发展现状 127

1.4.3 行业技术发展趋势 129

第2章：中国氧化铝行业上游产业链分析 132

2.1 氧化铝行业产业链简介 132

2.2 铝土矿市场分析 136

2.2.1 全球铝土矿资源分析 136

(1) 全球铝土矿资源储量分析 136

(2) 全球铝土矿资源分布分析 139

2.2.2 中国铝土矿资源分析 142

(1) 中国铝土矿资源储量分析 142

(2) 中国铝土矿资源分布分析 145

(3) 中国铝土矿资源勘查分析 147

(4) 中国铝土矿资源开发利用分析 148

2.2.3 中国铝土矿市场分析 149

(1) 铝土矿产量分析 149

(2) 铝土矿需求分析 150

(3) 铝土矿进口量分析 151

(4) 铝土矿价格走势分析 153

2.3 烧碱市场分析 157

2.3.1 烧碱产能分析 157

2.3.2 烧碱产量分析 160

2.3.3 烧碱进出口分析 164

2.3.4 烧碱价格走势分析 165

2.4 电力市场分析 167

2.4.1 发电量分析 167

2.4.2 用电量分析 171

2.4.3 电力价格走势分析 187

第3章：全球氧化铝行业发展分析 190

3.1 全球氧化铝行业发展状况 190

3.1.1 氧化铝产量分析 190

3.1.2 氧化铝消费分析 193

(1) 氧化铝消费量分析	193
(2) 氧化铝消费分地区分布	195
3.1.3 氧化铝价格走势分析	197
3.1.4 氧化铝竞争格局分析	199
3.2 全球氧化铝巨头经营情况分析	202
3.2.1 美铝公司	202
(1) 企业发展简况分析	203
(2) 企业经营情况分析	203
(3) 企业在华竞争分析	211
3.2.2 必和必拓公司	213
(1) 企业发展简况分析	213
(2) 企业经营情况分析	214
(3) 企业在华竞争分析	222
3.2.3 加拿大铝业集团	225
(1) 企业发展简况分析	225
(2) 企业经营情况分析	225
(3) 企业在华竞争分析	232
3.2.4 澳大利亚AWAC公司	232
(1) 企业发展简况分析	232
(2) 企业经营情况分析	233
3.3 全球氧化铝行业发展前景预测	239
3.3.1 全球氧化铝产量预测分析	239
3.3.2 全球氧化铝行业发展趋势分析	240

第4章：中国氧化铝行业发展分析 243

4.1 中国氧化铝行业发展概况	243
4.1.1 氧化铝行业企业规模分析	243
4.1.2 氧化铝行业影响因素分析	243
4.2 中国氧化铝行业产销分析	244
4.2.1 国内氧化铝行业产能分析	244
(1) 氧化铝产能分析	244
(2) 氧化铝产能地区分布	244

4.2.2 国内氧化铝行业产量分析	245
(1) 氧化铝产量分析	245
(2) 氧化铝产量地区分布	247
4.2.3 国内氧化铝价格分析	248
4.2.4 国内氧化铝消费量分析	250
4.2.5 国内氧化铝行业供需平衡分析	250
4.3 2015年氧化铝行业进出口分析	254
4.3.1 2015年氧化铝行业出口情况	254
(1) 2015年氧化铝行业出口总体情况	254
(2) 2015年氧化铝行业出口产品结构分析	257
4.3.2 2015年氧化铝行业进口情况分析	258
(1) 2015年氧化铝行业进口总体情况	258
(2) 2015年氧化铝行业进口产品结构分析	259
4.4 中国氧化铝行业竞争分析	260
4.4.1 行业上游议价能力分析	260
4.4.2 行业下游议价能力分析	261
4.4.3 行业竞争格局分析	261
4.4.4 行业新进入者威胁分析	262
4.5 中国氧化铝行业发展前景预测	263
4.5.1 中国氧化铝行业发展趋势分析	263
4.5.2 中国氧化铝行业发展前景预测	265
(1) 2015年氧化铝产量预测	265
(2) 2015年氧化铝消费量预测	266

第5章：氧化铝行业主要产品市场及需求前景预测 268

5.1 冶金氧化铝市场及需求前景预测	268
5.1.1 冶金氧化铝市场分析	268
5.1.2 冶金氧化铝下游需求分析	269
(1) 电解铝行业发展现状分析	269
(2) 2015年电解铝行业氧化铝需求预测	272
5.2 特种氧化铝市场及需求前景预测	272
5.2.1 特种氧化铝市场现状分析	272

- 5.2.2 特种氧化铝分类及性能分析 273
- 5.2.3 未来几年特种氧化铝需求预测 274
- 5.2.4 特种氧化铝细分领域需求分析 274
 - (1) 陶瓷行业特种氧化铝需求分析 274
 - (2) 电子行业特种氧化铝需求分析 278
 - (3) 航天航空行业特种氧化铝需求分析 278
 - (4) 化学化工行业特种氧化铝需求分析 281
 - (5) 医药行业特种氧化铝需求分析 281
 - (6) 机械行业特种氧化铝需求分析 281

第6章：氧化铝行业主要企业生产经营分析 283

- 6.1 氧化铝企业发展总体状况分析 283
 - 6.1.1 氧化铝行业企业规模 283
 - 6.1.2 氧化铝行业工业产值状况 283
 - 6.1.3 氧化铝行业销售收入和利润 283
- 6.2 氧化铝行业领先企业个案分析 284
 - 6.2.1 中国铝业股份有限公司经营情况分析 284
 - (1) 企业发展简况分析 284
 - (2) 企业组织架构分析 285
 - (3) 企业产品结构分析 285
 - (4) 企业销售渠道与网络 286
 - (5) 企业经营情况分析 286
 - 1) 主要财务指标分析 286
 - 2) 企业盈利能力分析 288
 - 3) 企业运营能力分析 289
 - 4) 企业偿债能力分析 291
 - 5) 企业发展能力分析 292
 - (6) 企业优劣势分析 294
 - (7) 企业投资兼并与重组分析 296
 - (8) 企业最新发展动向分析 296
 - 6.2.2 山东南山铝业股份有限公司经营情况分析 296
 - (1) 企业发展简况分析 296

- (2) 企业组织架构分析 297
- (3) 企业产品结构分析 298
- (4) 企业销售渠道与网络 299
- (5) 企业经营情况分析 299
- 1) 主要财务指标分析 299
- 2) 企业盈利能力分析 300
- 3) 企业运营能力分析 302
- 4) 企业偿债能力分析 303
- 5) 企业发展能力分析 304
- (6) 企业优劣势分析 307
- (7) 企业投资兼并与重组分析 309
- (8) 企业最新发展动向分析 310
- 6.2.3 中国铝业股份有限公司广西分公司经营情况分析 310
 - (1) 企业发展简况分析 310
 - (2) 企业产品结构分析 310
 - (3) 企业销售渠道与网络 311
 - (4) 企业经营情况分析 311
 - (5) 企业优劣势分析 319
 - (6) 企业最新发展动向分析 319
- 6.2.4 中国铝业股份有限公司河南分公司经营情况分析 319
 - (1) 企业发展简况分析 319
 - (2) 企业产品结构分析 320
 - (3) 企业销售渠道与网络 320
 - (4) 企业经营情况分析 321
 - (5) 企业优劣势分析 328
 - (6) 企业最新发展动向分析 329
- 6.2.5 中国铝业股份有限公司山东分公司经营情况分析 329
 - (1) 企业发展简况分析 329
 - (2) 企业产品结构分析 330
 - (3) 企业销售渠道与网络 330
 - (4) 企业经营情况分析 331
 - (5) 企业优劣势分析 338

(6) 企业最新发展动向分析 338

第7章：中国氧化铝行业投融资分析 340

7.1 中国氧化铝行业投资特性 340

7.1.1 行业进入壁垒分析 340

(1) 技术壁垒 340

(2) 政策壁垒 340

(3) 资金壁垒 340

7.1.2 行业盈利模式分析 340

7.1.3 行业盈利因素分析 341

(1) 有利因素 341

(2) 不利因素 342

7.2 中国氧化铝行业投资风险 343

7.2.1 政策风险 343

7.2.2 技术风险 343

7.2.3 宏观经济波动风险 344

7.2.4 价格波动风险 344

7.2.5 其他风险 344

7.3 中国氧化铝行业融资分析 345

7.3.1 氧化铝行业融资渠道分析 345

(1) 自有资金 345

(2) 银行贷款 345

(3) 设备按揭 345

(4) 融资租赁 346

(5) 股权融资 349

(6) 委托租赁资金 350

(7) 信托资金 351

(8) 租赁债券 351

(9) 资产证券化 352

(10) 资产重组 352

7.3.2 博思数据对氧化铝行业融资前景分析 356

图表目录:

图表、氧化铝化学成分 21

图表、特种氢氧化铝产品名称、牌号及主要用途 27

图表、特种氧化铝产品名称、牌号及主要用途 27

图表、2011-2015年世界经济增长趋势 29

图表、2009-2015年世界货物贸易量增长率 30

图表、2014年国内生产总值初步核算数据 39

图表、GDP环比增长速度 40

图表、2006-2014年我国国内生产总值及其增长速度 41

图表、2014年国内生产总值初步核算数据 42

图表、2011年-2014年我国GDP环比增长速度 43

图表、2012年6月-2014年规模以上工业增加值同比增长速度 45

图表、2014年份规模以上工业生产主要数据 47

图表、2012年6月-2014年我国发电量日均产量及同比增速 51

图表、2012年6月-2014年我国钢材日均产量及同比增速 51

图表、2012年6月-2014年我国水泥日均产量及同比增速 52

图表、2012年6月-2014年我国原油加工量日均产量及同比增速 53

图表、2012年6月-2014年我国十种有色金属日均产量及同比增速 54

图表、2012年6月-2014年我国乙烯日均产量及同比增速 54

图表、2012年6月-2014年我国汽车日均产量及同比增速 55

图表、2012年6月-2014年我国轿车日均产量及同比增速 55

图表、2012年6月-2014年全国居民消费价格涨跌幅度 56

图表、2012年6月-2014年我国猪肉、牛肉、羊肉价格变动情况 57

图表、2012年6月-2014年我国鲜菜、鲜果价格变动情况 58

图表、2015年居民消费价格分类别同比涨跌幅 60

图表、2015年居民消费价格分类别环比涨跌幅 61

图表、2014年居民消费价格主要数据 61

图表、2012年6月-2014年工业生产者出厂价格涨跌幅 65

图表、2012年6月-2014年工业生产者购进价格涨跌幅 66

图表、2012年6月-2014年生产资料出厂价格涨跌幅 67

图表、2012年6月-2014年生活资料出厂价格涨跌幅 67

图表、2014年份工业生产者价格主要数据 69

图表、2009-2015年我国农村居民人均纯收入及其增长速度 72

图表、2009-2015年我国城镇居民人均可支配收入及其增长速度 72

图表、2009-2015年我国社会消费品零售总额及其增长速度 74

图表、2012年6月-2014年我国社会消费品零售总额分月同比增长速度 75

图表、2015年社会消费品零售总额主要数据 76

图表、2012年6月-2014年我国固定资产投资（不含农户）同比增速 80

图表、2014年分地区投资相邻两月累计同比增速 81

图表、2012年6月-2014年我国固定资产投资到位资金同比增速 82

图表、2015年我国固定资产投资（不含农户）主要数据 82

图表、2009-2015年我国货物进出口总额增长分析 87

图表、2004年II季度—2015年I季度国内生产总值季度累计同比增长率（%） 88

图表、2015年3月居民消费价格主要数据 89

图表、2004年6月—2015年3月居民消费价格指数（上年同月=100） 93

图表、2004年6月—2015年3月社会消费品零售总额月度同比增长率（%） 95

图表、2004年1-5月—2015年1-3月下图未显示6月数据固定资产投资完成额月度累计同比增长率（%） 97

图表、2004年6月—2015年3月出口总额月度同比增长率与进口总额月度同比增长率（%） 99

图表、铝工业主要生产消费流程图 133

图表、铝代谢示意图 133

图表、2014年全球铝土矿储量统计表：千吨 136

图表、2011-2014年全球铝土矿产量统计表：千吨 138

图表、全球铝土矿储量统计表：千吨 140

图表、2008-2014年美国铝土矿及氧化铝市场数据分析：千吨 142

图表、中国铝土矿储量占全球总量 143

图表、中国铝土矿产量占全球总量 143

图表、中国铝土矿保有储量中品位较高的一二级矿石占比不足 20% 144

图表、国内铝土矿适合露采矿床只占储量 144

图表、中国铝土矿储量分布 145

图表、我国铝土矿资源分布示意图 147

图表、中国氧化铝产量增速快于铝土矿产量增速 150

图表、中国氧化铝和铝土矿产量占全球总产量比 150

图表、2003-2015年中国铝土矿对外依存度分析 150

图表、2012-2014年中国进口铝土矿国别对比 152

图表、2015年2月24日铝土矿价格 153

图表、2015年3月3日铝土矿价格 154

图表、2015年4月29日中国铝土矿市场价格 154

图表、2015年3月23日中国铝土矿市场价格 154

图表、2014年9月16日铝土矿价格 155

图表、2014年8月26日铝土矿价格 156

图表、2014年7月22日铝土矿价格 156

图表、2014年1月7日铝土矿价格 157

图表、2014年7月中国烧碱产量统计（分省市） 161

图表、2014年1-12月中国烧碱产量统计（分省市） 163

图表、2014年1-12月中国液体烧碱（28151200）出口量值表 165

图表、2012年7月-2014年12月总发电量及同比增长情况表 168

图表、2014年全国当月发电量及累计同比 170

图表、2015年全国当月发电量及累计同比 170

图表、2012年以来分月全社会用电量及其增速 172

图表、2012年以来分月轻、重工业用电量增速情况 173

图表、2012年以来分月制造业日均用电量 174

图表、2011年以来分月重点行业用电量情况 175

图表、2005年以来历年1-7月份利用小时情况 176

图表、2014年1-12月份风电装机较多省份风电设备利用小时 177

图表、2014年以来分月全社会用电量及其增速 181

图表、2014年以来分月轻、重工业用电量增速情况 182

图表、2014年以来分月制造业日均用电量 182

图表、2012年以来分月重点行业用电量情况 184

图表、2006-2014年世界分地区氧化铝产能 单位：万吨、% 190

图表、2014年7月全球氧化铝产量 191

图表、2015年3月全球氧化铝产量 192

图表、2006-2014年世界原铝产量和消费量 单位：万吨、% 194

图表、2006-2014年世界主要国家铝消费 单位：万吨、% 195

图表、国产及进口氧化铝现货平均价格 单位：元/吨 198

图表、2006-2014年LME和SHFE铝价 198

图表、2014年世界氧化铝产能分布 199

图表、2014年1-12月全球氧化铝产量分布图：千吨 200

图表、2006-2014年世界分地区氧化铝产量 单位：万吨、% 200

图表、世界2014年12月氧化铝产量报告(单位：千吨) 201

图表、美铝公司负债能力分析表 203

图表、美铝公司利润能力分析表 206

图表、美铝公司现金流量分析表 210

图表、必和必拓公司负债能力分析表 214

图表、必和必拓公司综合损益分析表 217

图表、必和必拓公司现金流量分析表 220

图表、近4年加拿大铝业集团资产负债率变化情况 225

图表、近3年加拿大铝业集团资产负债率变化情况 226

图表、近4年加拿大铝业集团产权比率变化情况 226

图表、近3年加拿大铝业集团产权比率变化情况 227

图表、近4年加拿大铝业集团固定资产周转次数情况 227

图表、近3年加拿大铝业集团固定资产周转次数情况 228

图表、近4年加拿大铝业集团流动资产周转次数变化情况 229

图表、近3年加拿大铝业集团流动资产周转次数变化情况 229

图表、近4年加拿大铝业集团总资产周转次数变化情况 230

图表、近3年加拿大铝业集团总资产周转次数变化情况 230

图表、近4年加拿大铝业集团销售毛利率变化情况 231

图表、近3年加拿大铝业集团销售毛利率变化情况 231

图表、近4年澳大利亚AWAC公司资产负债率变化情况 233

图表、近3年澳大利亚AWAC公司资产负债率变化情况 233

图表、近4年澳大利亚AWAC公司产权比率变化情况 234

图表、近3年澳大利亚AWAC公司产权比率变化情况 235

图表、近4年澳大利亚AWAC公司固定资产周转次数情况 235

图表、近3年澳大利亚AWAC公司固定资产周转次数情况 236

图表、近4年澳大利亚AWAC公司流动资产周转次数变化情况 236

图表、近3年澳大利亚AWAC公司流动资产周转次数变化情况 237

图表、近4年澳大利亚AWAC公司总资产周转次数变化情况 237

图表、近3年澳大利亚AWAC公司总资产周转次数变化情况 238

图表、近4年澳大利亚AWAC公司销售毛利率变化情况 238

图表、近3年澳大利亚AWAC公司销售毛利率变化情况 239

图表、世界新增氧化铝产能 单位：万吨 240

图表、部分新建和扩建氧化铝项目 单位：万吨/年 240

图表、氧化铝产能地区分布 244

图表、2011年1月-2014年12月全国氧化铝产量及同比增长（单位：万吨，%） 246

图表、2014年1-12月中国氧化铝产量分省市统计 246

图表、氧化铝产量地区分布 247

图表、氧化铝产量地区分布 247

图表、氧化铝产量地区分布 247

图表、氧化铝产量地区分布 247

图表、氧化铝产量地区分布 248

图表、2015年3月氧化铝价格 249

图表、中国2014年12月氧化铝进口分项数据 255

图表、我国氧化铝出口结构分析 257

图表、我国氧化铝进口结构分析 260

图表、氧化铝行业环境“波特五力”分析模型 262

图表、2009-2015年国内氧化铝行业分析（单位：万吨） 264

图表、2015-2022年中国氧化铝产量预测分析 266

图表、2015-2022年中国氧化铝消费量预测分析 267

图表、氯化铝水合物分类、性能及应用 273

图表、氯化铝分类、性能及应用 273

图表、2011-2015年3月我国氧化铝行业工业产值状况分析 283

图表、2011-2015年3月我国氧化铝行业销售收入分析 283

图表、2011-2015年3月我国氧化铝行业利润总额分析 284

图表、中国铝业股份有限公司组织架构分析 285

图表、中国铝业股份有限公司负债能力分析表 286

图表、中国铝业股份有限公司利润能力分析表 287

图表、中国铝业股份有限公司盈利能力分析 288

图表、中国铝业股份有限公司运营能力分析 289

图表、中国铝业股份有限公司偿债能力分析 291

图表、中国铝业股份有限公司发展能力分析 292

图表、山东南山铝业股份有限公司组织架构分析 297

图表、山东南山铝业股份有限公司负债能力分析表 299

图表、山东南山铝业股份有限公司利润能力分析表 300

图表、山东南山铝业股份有限公司盈利能力分析 300

图表、山东南山铝业股份有限公司运营能力分析 302

图表、山东南山铝业股份有限公司偿债能力分析 304

图表、山东南山铝业股份有限公司发展能力分析 304

图表、近4年中国铝业股份有限公司广西分公司资产负债率变化情况 311

图表、近3年中国铝业股份有限公司广西分公司资产负债率变化情况 312

图表、近4年中国铝业股份有限公司广西分公司产权比率变化情况 313

图表、近3年中国铝业股份有限公司广西分公司产权比率变化情况 313

图表、近4年中国铝业股份有限公司广西分公司固定资产周转次数情况 314

图表、近3年中国铝业股份有限公司广西分公司固定资产周转次数情况 314

图表、近4年中国铝业股份有限公司广西分公司流动资产周转次数变化情况 315

图表、近3年中国铝业股份有限公司广西分公司流动资产周转次数变化情况 316

图表、近4年中国铝业股份有限公司广西分公司总资产周转次数变化情况 316

图表、近3年中国铝业股份有限公司广西分公司总资产周转次数变化情况 317

图表、近4年中国铝业股份有限公司广西分公司销售毛利率变化情况 317

图表、近3年中国铝业股份有限公司广西分公司销售毛利率变化情况 318

图表、近4年中国铝业股份有限公司河南分公司资产负债率变化情况 321

图表、近3年中国铝业股份有限公司河南分公司资产负债率变化情况 321

图表、近4年中国铝业股份有限公司河南分公司产权比率变化情况 322

图表、近3年中国铝业股份有限公司河南分公司产权比率变化情况 323

图表、近4年中国铝业股份有限公司河南分公司固定资产周转次数情况 323

图表、近3年中国铝业股份有限公司河南分公司固定资产周转次数情况 324

图表、近4年中国铝业股份有限公司河南分公司流动资产周转次数变化情况 324

图表、近3年中国铝业股份有限公司河南分公司流动资产周转次数变化情况 325

图表、近4年中国铝业股份有限公司河南分公司总资产周转次数变化情况 326

图表、近3年中国铝业股份有限公司河南分公司总资产周转次数变化情况 326

图表、近4年中国铝业股份有限公司河南分公司销售毛利率变化情况 327

图表、近3年中国铝业股份有限公司河南分公司销售毛利率变化情况 327

图表、近4年中国铝业股份有限公司山东分公司资产负债率变化情况 331

图表、近3年中国铝业股份有限公司山东分公司资产负债率变化情况 331

图表、近4年中国铝业股份有限公司山东分公司产权比率变化情况 332

图表、近3年中国铝业股份有限公司山东分公司产权比率变化情况 333

图表、近4年中国铝业股份有限公司山东分公司固定资产周转次数情况 333

图表、近3年中国铝业股份有限公司山东分公司固定资产周转次数情况 334

图表、近4年中国铝业股份有限公司山东分公司流动资产周转次数变化情况 334

图表、近3年中国铝业股份有限公司山东分公司流动资产周转次数变化情况 335

图表、近4年中国铝业股份有限公司山东分公司总资产周转次数变化情况 336

图表、近3年中国铝业股份有限公司山东分公司总资产周转次数变化情况 336

图表、近4年中国铝业股份有限公司山东分公司销售毛利率变化情况 337

图表、近3年中国铝业股份有限公司山东分公司销售毛利率变化情况 337

图表、股权融资流程 350

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。

详细请访问：<http://www.bosidata.com/jinshu1509/M46510BKH7.html>