

2015-2020年中国炼油行业 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

《2015-2020年中国炼油行业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/shiyou1411/J14380QQVG.html>

【报告价格】纸介版7000元 电子版7200元 纸介+电子7500元

【出版日期】2014-11-12

【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《2015-2020年中国炼油行业市场监测及投资前景研究报告》共九章。介绍了炼油行业相关概述、中国炼油产业运行环境、分析了中国炼油行业的现状、中国炼油行业竞争格局、对中国炼油行业做了重点企业经营状况分析及中国炼油产业发展前景与投资预测。您若想对炼油产业有个系统的了解或者想投资炼油行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

炼油工业是以石油为原料生产汽油、煤油、柴油等石油产品的能源产业，担负着为社会提供燃动能源的重任，也担负着降低消耗、能耗、提高资源利用率的责任，具有其他能源工业难以替代的作用，对国家能源安全、社会经济发展和建设节约型社会有着直接的影响。

伴随着新中国成长的步伐，我国炼油工业从无到有，从小到大，由弱转强，已经形成了较为完整的工业体系。截止2012年我国炼油能力已增长至5.7亿吨/年，我国已成为仅次于美国的全球第二大炼油国，也是进入新世纪以来炼油能力增长最快的国家。2012年我国炼油行业在经济企稳回升的大背景下，炼油能力进一步增加，原油加工量和主要产品产量增长，产品质量进一步提升，保障了成品油市场稳定供应，生产运营有所改善，满足了市场需求。

“十二五”期间，我国成品油需求量将保持5.5%的年均增长率，预计到2015年我国成品油需求量为3.2亿吨，增幅达到30.6%。根据我国《石化行业“十二五”规划》安排，“十二五”期间我国炼油能力将有较大幅度提升。到2015年我国炼厂平均规模为600万吨/年，国内一次原油加工能力达到6亿吨/年。

报告目录：

第一章 全球炼油工业发展分析 11

第一节 全球石油行业发展分析 11

一、2012年国际原油市场分析 11

二、2013年国际油价情况走势及预测 13

三、2030年全球原油需求量预测 14

四、2030年欧佩克对世界石油展望 15

第二节 全球炼油工业发展分析 16

一、世界炼油发展综述 16

二、2012年世界炼油工业述评 17

- 三、2012年世界炼油公司排名 20
- 四、2012年全球炼油产能产量分析 22
- 五、2012年世界炼油业利润分析 25
- 六、东西方炼油业发展呈现分化趋势 27
- 七、2012年亚洲炼油行业发展分析 28
- 八、2012年欧洲炼油行业发展分析 30
- 九、2012年印度炼油行业发展分析 31

第二章 中国炼油工业发展分析 34

第一节 中国石油化工行业发展分析 34

- 一、2012年石化行业经济运行情况 34
- 二、2013年石化行业经济运行分析 37
- 三、中国石化工业及炼油可持续发展的对策思考 38

第二节 中国炼油工业发展分析 43

- 一、中国炼油工业发展概况 43
- 二、中国炼油业呈现大集团主导的格局 46
- 三、2012年中国炼油工业发展分析 47
- 四、2013年中国炼油工业企业发展分析 51
- 五、“十一五”我国炼油工业发展成就及特点 54
- 六、中国炼油工业面临的主要问题 56
- 七、中国炼油工业科学发展的思考 57

第三章 中国成品油市场分析 60

第一节 中国燃料油行业发展分析 60

- 一、2012年燃料油市场分析 60
- 二、2012年中国燃料油表观消费量分析 62
- 三、2012年燃料油进出口分析 63
- 四、2013年燃料油市场行情分析 65

第二节 中国汽油行业发展分析 65

- 一、中国汽油产量情况分析 65
- 二、中国汽油表观消费量分析 67
- 三、中国汽油市场价格变化情况 68

四、中国汽油的进出口分析	69
五、中国乙醇汽油推广情况	69
六、中国甲醇汽油市场分析	73
第三节 中国煤油行业发展分析	75
一、中国煤油产量情况分析	75
二、2012年中国煤油表观消费量	76
三、2013年中国煤油进出口分析	78
(一) 中国煤油进口分析	78
(二) 中国煤油出口分析	78
四、2013年航空煤油价格分析	79
五、2012年航空煤油进出口分析	80
(一) 2012年航空煤油进口分析	80
(二) 2012年航空煤油出口分析	80
六、2012年航空煤油进口税率下调	80
第四节 中国柴油行业发展分析	81
一、中国柴油产量情况分析	81
二、中国柴油市场价格分析	83
三、中国柴油表观消费量分析	84
四、中国柴油进出口分析	85
五、民营炼油企业面对转型之痛	86
六、生物柴油发展面临的问题	88
七、生物柴油的投资价值分析	90
第五节 中国润滑油行业发展分析	91
一、中国润滑油行业现状分析	91
二、2012年中国润滑油市场回顾	95
三、2012年润滑油市场供求形势分析	95
四、2012年本土品牌润滑油竞争分析	97
五、2012年我国润滑油产量情况分析	98
六、2012年中国润滑油进出口分析	100
七、2012年中国润滑油标准编制情况分析	102
八、2013年我国润滑油市场增长预测	106
九、2015-2020年中国润滑油需求预测	107

第六节 中国石脑油行业发展分析 108

- 一、2009-2012年中国石脑油产量分析 108
- 二、2009-2012年石脑油进出口分析 110
- 三、中国石脑油需求及价格走势分析 110
- 四、中国完善石脑油消费税退税政策 111

第四章 中国石化企业竞争状况分析 114

第一节 中国石油化工行业竞争分析 114

- 一、全球炼油业竞争格局分析 114
 - 二、中国石油业市场竞争格局 115
 - 三、中国成品油市场竞争格局 116
 - 四、中国炼油业多元化竞争格局 118
- ### 第二节 中国石油化工国际竞争分析 118
- 一、中国石油化工产业发展现状 118
 - 二、中国石油装备海外布局情况 121
 - 三、国际石化产业的中国角色 122
 - 四、中国石油产业的国际竞争力分析 123
 - 五、中国油企与国外同行的竞争力比较 125
 - 六、中国石化产业国际竞争潜在的优势 127
- ### 第三节 中国石油化工企业国际扩张动态 128
- 一、中石油与哥石油签署莫因炼厂协议 128
 - 二、中石油和墨国石油签署合作备忘录 128
 - 三、中石油油田工程建设海外重点工程 129

第五章 中国主要炼油企业分析 130

第一节 中国石油天然气集团公司 130

- 一、企业基本情况 130
- 二、企业生产情况分析 130
- 三、企业经营情况分析 131
- 四、企业经济指标分析 132
- 五、企业盈利能力分析 133
- 六、企业偿债能力分析 133

七、企业运营能力分析 134

八、企业成本费用分析 134

九、企业发展战略分析 135

第二节 中国石油化工集团公司 136

一、企业基本情况 136

二、企业生产情况分析 137

三、企业经营情况分析 138

四、企业经济指标分析 140

五、企业盈利能力分析 141

六、企业偿债能力分析 141

七、企业运营能力分析 141

八、企业成本费用分析 142

九、企业发展战略分析 143

第三节 中国海洋石油总公司 144

一、企业基本情况 144

二、企业生产情况分析 144

三、企业经营情况分析 144

四、企业经济指标分析 146

五、企业盈利能力分析 146

六、企业偿债能力分析 147

七、企业运营能力分析 147

八、企业成本费用分析 147

九、企业发展战略分析 148

第四节 上海石油化工股份有限公司 148

一、企业基本情况 148

二、企业生产情况分析 150

三、企业经营情况分析 150

四、企业经济指标分析 152

五、企业盈利能力分析 153

六、企业偿债能力分析 153

七、企业运营能力分析 154

八、企业成本费用分析 154

九、企业发展战略分析 154

第五节 中国石化山东泰山石油股份有限公司 156

一、企业基本情况 156

二、企业经营情况分析 157

三、企业经济指标分析 158

四、企业盈利能力分析 158

五、企业偿债能力分析 159

六、企业运营能力分析 159

七、企业成本费用分析 160

八、企业发展战略分析 160

第六节 中国石油化工股份有限公司北京燕山分公司 161

一、企业基本情况 161

二、企业经营情况分析 161

三、企业发展战略分析 161

第七节 中国石油化工股份有限公司镇海炼化分公司 162

一、企业基本情况介绍 162

二、企业主要经济指标 163

三、企业发展战略分析 164

第八节 中国石油天然气股份有限公司大庆炼化分公司 164

一、公司基本情况 164

二、企业主要经济指标 165

三、企业发展战略分析 165

第九节 中国中化集团公司 166

一、企业基本情况 166

二、企业经营情况分析 166

三、企业炼油业务分析 167

四、企业发展战略分析 168

第十节 中国化工集团公司 168

一、企业基本情况 168

二、企业炼油业务分析 169

三、企业发展战略分析 169

第十一节 山东东明石化集团 169

- 一、企业基本情况 169
- 二、企业经营情况分析 170
- 三、企业发展战略分析 170
- 第十二节 陕西延长石油（集团）有限责任公司 171
- 一、企业基本情况 171
- 二、企业经营情况分析 172
- 三、企业炼油业务分析 173
- 四、企业发展战略分析 173

第六章 炼油行业发展环境分析 175

第一节 2012年中国宏观经济环境分析 175

- 一、中国GDP增长情况分析 175
- 二、工业经济发展形势分析 176
- 三、社会固定资产投资分析 178
- 四、城乡居民收入增长分析 179
- 五、中国宏观经济发展预测 180

第二节 中国炼油行业政策环境分析 181

- 一、影响石化行业的重要政策 181
- 二、中国成品油价格调节机制 187
- 三、2013年发改委调整成品油价格 190
- 四、2013年燃料油消费税情况分析 193
- 五、2013年柴油市场启用国三标准 194

第三节 中国能源工业发展分析 195

- 一、中国能源发展现状分析 195
- 二、中国能源结构特点分析 195
- 三、中国能源生产情况分析 196
- 四、中国能源消费情况分析 197
- 五、中国油气对外依存程度 198
- 六、中国能源发展战略目标 199
- 七、我国能源工业发展思路 199
- 八、中国加快建设可再生能源 200

第七章 2015-2020年全球炼油产业发展趋势分析 202

第一节 2015-2020年世界炼油工业发展趋势分析 202

- 一、全球生物炼油业加快商业化进程 202
- 二、世界炼油技术发展趋势分析 202
- 三、2013年世界石油市场的供需分析预测 203
- 四、2015-2020年全球催化剂市场的前景 204
- 五、2015-2020年全球炼油产能分析预测 204
- 六、2020年全球石油产量预测 207

第二节 2015-2020年亚洲炼油工业发展趋势分析 208

- 一、2013年亚洲炼油工业预测 208
- 二、2015-2020年亚洲石化市场发展趋势 208
- 三、2015-2020年亚洲炼油发展预测 210

第三节 中国炼油工业发展趋势分析 212

- 一、中国炼油行业发展大趋势 212
- 二、2013年中国石油市场供需态势 216
- 三、2015-2020年中国炼油能力预测 217
- 四、2020年中国石油对外依存度预测 218

第四节 国际石油贸易新趋势及我国的对策 219

- 一、国际石油贸易发展的新趋势 219
- 二、中国参与国际石油贸易面临的挑战 220
- 三、中国参与国际石油贸易的战略选择 221

第八章 博思数据关于中国炼油行业投资战略分析 223

第一节 中国炼油行业投资环境分析 223

- 一、中国将严格控制新布点建设炼油项目 223
- 二、未来五年炼油自动化投资增长率5% 223

第二节 2012年中国炼油工业投资项目情况分析 224

- 一、中石油广西炼油项目投资情况 224
- 二、中石油宁夏炼油项目投资情况 225
- 三、中石油河北炼油项目的投资情况 225
- 四、中海油惠州炼油项目投资情况 226
- 五、中油吉林石化炼油扩建项目投资情况 226

六、	中科广东炼化一体化项目投资情况	226
第三节	2015-2020年中国炼油行业投资策略及趋势分析	227
一、	2015-2020年石油和化工行业投资策略	227
二、	2015-2020年石油化工行业盈利前景分析	227
第四节	中国重大石化项目投资成本控制程序与方法	228
一、	石化项目投资及成本控制现状	228
二、	项目投资及成本控制存在不足的原因分析	229
三、	重大石化项目投资成本控制工作程序和方法	230

第九章 2015-2020年中国炼油行业发展策略分析 235

第一节 煤转化对炼油化工行业竞争力浅析 235

- 一、中国发展煤转化的必要性 235
- 二、中国煤转化所处阶段分析 235
- 三、煤转化对炼化的竞争力 238

第二节 中国炼油业发展的十大策略 239

- 一、经营管理体制与机制需要重大改革 239
- 二、从提高整体竞争力角度调整石油资源战略 240
- 三、真正形成具有国际规模水平的炼油基地群 240
- 四、资源优化配置要有实质性进展 241
- 五、适应市场规律，提高产品结构调整的灵活性 241
- 六、制定符合国情的产品质量升级步骤与战略 242
- 七、技术突破将大大推进炼油发展 243
- 八、炼厂建设模式需要更新观念 244
- 九、国家应及早制定资源与市场政策 246
- 十、在全球寻求战略性重组伙伴 246

第三节 对炼油企业提高能效的几点建议 247

- 一、增强节能工作的自觉性 247
- 二、加强五个方面的节能管理 248
 - (一) 生产方案优化 248
 - (二) 抓好热联合深化 250
 - (三) 重视按质用能 250
 - (四) 蒸汽系统优化 251

（五）氢气系统的优化 251

三、加快节能技术研发的开展和推广 251

第四节 市场竞争环境下地方炼油企业产业调整的几点建议 251

一、中国炼油行业的基本现状和发展态势 251

二、地方炼油企业的发展机会分析 252

三、地方炼油企业发展建议 253

图表目录

图表 1 2012年WTI原油期货价格走势 12

图表 2 2007-2030年全球原油日均需求量统计 15

图表 3 1996-2012年世界炼油能力变化趋势图 18

图表 4 2011-2012年世界原油二次加工能力占一次加工能力比例变化 18

图表 5 2000-2012年世界炼厂开工率变化趋势图 19

图表 6 2012年世界前25家炼油公司排名 21

图表 7 2012年世界2000万吨/年以上炼厂排名 22

图表 8 2011-2012年全球及主要国家地区炼厂产能统计 23

图表 9 2011-2012年全球及主要国家地区炼厂产量统计 25

图表 10 2005-2012年世界主要炼油中心炼油毛利季度走势图 26

图表 11 亚洲与世界炼油业产能利用率比较 29

图表 12 亚洲炼油业产能增长情况 29

图表 13 亚洲炼油市场需求增长情况(加工量) 30

图表 14 2011-2012年中国石化行业产值及其变化趋势图 34

图表 15 2005-2012年中国炼油能力及其变化趋势图 44

图表 16 2012年中国主要千万级炼油厂名单及产能统计 47

图表 17 2006-2012年中国原油产量统计 48

图表 18 2006-2012年中国原油进出口数据统计 48

图表 19 2006-2012年中国原油表观消费量统计 49

图表 20 2006-2012年中国原油加工量统计 49

图表 21 2006-2012年中国成品油产量统计 49

图表 22 2006-2012年中国成品油进出口数据统计 50

图表 23 2006-2012年中国成品油表观消费量统计 50

图表 24 2012年中国成品油表观消费量月度季度统计 51

图表 25 2012-2013年精炼石油产品制造行业经济指标统计	52
图表 26 2012-2013年中国精炼石油产品制造业固定资产投资	54
图表 27 2006-2012年中国燃料油产量统计	60
图表 28 2012年中国各省区燃料油产量统计	61
图表 29 2006-2012年中国燃料油表观消费量统计	62
图表 30 2012年中国燃料油表观消费量月度季度统计	62
图表 31 2012年中国燃料油消费结构	63
图表 32 2006-2013年中国燃料油进出口量统计	64
图表 33 2009-2013年中国5-7号燃料油进出口数据统计	64
图表 34 2006-2013年中国汽油产量统计	65
图表 35 2012年中国各省区汽油产量统计	66
图表 36 2006-2013年中国汽油表观消费量统计	67
图表 37 2012年中国汽油表观消费量月度季度统计	68
图表 38 2012-2013年中国汽油市场价格情况	68
图表 39 2006-2013年中国汽油进口量统计	69
图表 40 2006-2013年中国煤油产量统计	75
图表 41 2012年中国各省区煤油产量统计	76
图表 42 2006-2013年中国煤油表观消费量统计	77
图表 43 2012年中国煤油表观消费量月度季度统计	77
图表 44 2006-2013年中国煤油进口量统计	78
图表 45 2006-2013年中国煤油出口量统计	79
图表 46 2013年中国进口航空煤油到岸税后价格统计	79
图表 47 2009-2013年中国航空煤油进口量统计	80
图表 48 2009-2013年中国航空煤油出口量统计	80
图表 49 2006-2013年中国柴油产量统计	82
图表 50 2012年中国各省区柴油产量统计	82
图表 51 2012-2013年中国主要柴油产品市场价格情况	83
图表 52 2006-2013年中国煤油表观消费量统计	84
图表 53 2012年中国柴油表观消费量月度季度统计	85
图表 54 2006-2013年中国柴油进口量统计	85
图表 55 2006-2013年中国柴油出口量统计	86
图表 56 中国润滑油市场四大梯队格局	92

图表 57 2006-2012年中国润滑油表观消费量及其变化趋势图	96
图表 58 2012年中国燃料油表观消费量月度季度统计	96
图表 59 2006-2012年中国润滑油产量情况表	99
图表 60 2008-2012年中国各省市润滑油产量统计	99
图表 61 2012年中国各主要省区润滑油产量比例	100
图表 62 2006-2012年中国润滑油进出口量统计	101
图表 63 2012年中国润滑油进口来源地情况	101
图表 64 2012年中国润滑油出口流向情况	102
图表 65 2015-2020年中国润滑油市场需求规模预测趋势图	108
图表 66 2009-2012年中国石脑油产量统计	109
图表 67 2012年中国主要省市石脑油产量统计	109
图表 68 2009-2012年中国石脑油进出口量统计	110
图表 69 2009-2012年中国石脑油表观消费量统计	110
图表 70 2012-2013年中国石脑油市场价格情况	111
图表 71 石脑油、燃料油生产乙烯、芳烃类化工产品消费税退税政策	113
图表 72 2012年世界炼油格局	114
图表 73 2012年中国石油公司重要油气产能建设项目	116
图表 74 2012年全球待发现常规油气资源评价结果对比	127
图表 75 2012年中国石油天然气集团公司炼油生产情况表	131
图表 76 2012年中国石油天然气集团公司分行业、分产品情况表	131
图表 77 2012年中国石油天然气集团公司业务结构情况	132
图表 78 2012年中国石油天然气集团公司分地区情况表	132
图表 79 2010-2013年中国石油天然气集团公司收入与利润统计	133
图表 80 2010-2013年中国石油天然气集团公司资产与负债统计	133
图表 81 2010-2013年中国石油天然气集团公司盈利能力情况	133
图表 82 2010-2013年中国石油天然气集团公司偿债能力情况	134
图表 83 2010-2013年中国石油天然气集团公司运营能力情况	134
图表 84 2010-2013年中国石油天然气集团公司成本费用统计	134
图表 85 2013年中国石油天然气集团公司成本费用结构图	135
图表 86 2010-2012年中国石化集团公司炼油生产情况	137
图表 87 2012年中国石化集团公司分行业情况表	138
图表 88 2012年中国石化集团公司业务结构情况	139

图表 89 2012年中国石化集团公司分事业部营业收入和营业利润情况表	139
图表 90 2010-2013年中国石化集团公司收入与利润统计	140
图表 91 2010-2013年中国石化集团公司资产与负债统计	140
图表 92 2010-2013年中国石化集团公司盈利能力情况	141
图表 93 2010-2013年中国石化集团公司偿债能力情况	141
图表 94 2010-2013年中国石化集团公司运营能力情况	142
图表 95 2010-2013年中国石化集团公司成本费用统计	142
图表 96 2012年中国石化集团公司成本费用结构图	142
图表 97 2012年中国海洋石油总公司油气销售收入、油气价格及销量表	145
图表 98 2008-2012年中国海洋石油总公司收入与利润统计	146
图表 99 2009-2012年中国海洋石油总公司资产与负债统计	146
图表 100 2009-2012年中国海洋石油总公司盈利能力情况	146
图表 101 2009-2012年中国海洋石油总公司偿债能力情况	147
图表 102 2009-2012年中国海洋石油总公司运营能力情况	147
图表 103 2009-2012年中国海洋石油总公司成本费用统计	147
图表 104 2012年上海石油化工股份有限公司分产品情况表	151
图表 105 2012年上海石油化工股份有限公司业务结构情况	152
图表 106 2012年上海石油化工股份有限公司分地区情况表	152
图表 107 2010-2013年上海石油化工股份有限公司收入与利润统计	152
图表 108 2010-2013年上海石油化工股份有限公司资产与负债统计	153
图表 109 2010-2013年上海石油化工股份有限公司盈利能力情况	153
图表 110 2010-2013年上海石油化工股份有限公司偿债能力情况	153
图表 111 2010-2013年上海石油化工股份有限公司运营能力情况	154
图表 112 2010-2013年上海石油化工股份有限公司成本费用统计	154
图表 113 2012年中国石化山东泰山石油股份有限公司分产品情况表	157
图表 114 2012年中国石化山东泰山石油股份有限公司业务结构情况	157
图表 115 2012年中国石化山东泰山石油股份有限公司分地区情况表	158
图表 116 2010-2013年中国石化山东泰山石油股份有限公司收入与利润统计	158
图表 117 2010-2013年中国石化山东泰山石油股份有限公司资产与负债统计	158
图表 118 2010-2013年中国石化山东泰山石油股份有限公司盈利能力情况	159
图表 119 2010-2013年中国石化山东泰山石油股份有限公司偿债能力情况	159
图表 120 2010-2013年中国石化山东泰山石油股份有限公司运营能力情况	159

图表 121 2010-2013年中国石化山东泰山石油股份有限公司成本费用统计	160
图表 122 2012年中国石化山东泰山石油股份有限公司成本费用结构图	160
图表 123 中国石油化工股份有限公司镇海炼化分公司资产及负债统计	163
图表 124 中国石油化工股份有限公司镇海炼化分公司收入及利润统计	163
图表 125 中国石油天然气股份有限公司大庆炼化分公司资产及负债统计	165
图表 126 中国石油天然气股份有限公司大庆炼化分公司收入及利润统计	165
图表 127 2008-2012年中国中化集团公司主要财务数据	167
图表 128 山东东明石化集团收入及利润统计表	170
图表 129 2012年国内生产总值构成及增长速度统计	175
图表 130 2008-2012年中国国内生产总值及增长变化趋势图	176
图表 131 2012年规模以上企业工业增加值增长速度趋势图	177
图表 132 2012年规模以上工业企业营业收入与利润总额同比增速	177
图表 133 2008-2012年中国全社会固定资产投资增长趋势图	179
图表 134 2008-2012年城镇居民人均可支配收入及增长趋势图	179
图表 135 2008-2012年农村居民人均纯收入及增长趋势图	180
图表 136 中国成品油价格调整原则	188
图表 137 中国成品油价格近年历次调整情况一览	191
图表 138 2012年中国能源消费结构图	196
图表 139 1978-2012年中国能源生产情况统计	196
图表 140 1978-2012年中国能源消费情况统计	197
图表 141 2008-2013年中国油气资源对外依存度变化情况表	198
图表 142 世界主要地区新增炼厂计划	205
图表 143 目前全球新建/改造加工重质原油的炼厂	206
图表 144 2015-2020年全球炼油产能预测趋势图	207
图表 145 2013年国内石油和各油品需求预测	216
图表 146 2015-2020年中国炼油能力预测趋势图	218
图表 147 60万t/a煤制烯烃和120万t/a石脑油制乙烯三废排放比较	237
图表 148 炼油厂与煤制油项目的单位投资比较	

本研究报告数据主要采用国家统计数据，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/shiyou1411/J14380OQVG.html>