

2019-2025年中国煤炭市场 现状分析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

《2019-2025年中国煤炭市场现状分析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/report/F74382GRG3.html>

【报告价格】纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8200元

【出版日期】2019-06-11

【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《2019-2025年中国煤炭市场现状分析及投资前景研究报告》介绍了煤炭行业相关概述、中国煤炭产业运行环境、分析了中国煤炭行业的现状、中国煤炭行业竞争格局、对中国煤炭行业做了重点企业经营状况分析及中国煤炭产业发展前景与投资预测。您若想对煤炭产业有个系统的了解或者想投资煤炭行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

煤炭是古代植物埋藏在地下经历了复杂的生物化学和物理化学变化逐渐形成的固体可燃性矿物。

煤炭被人们誉为黑色的金子，工业的食粮，它是十八世纪以来人类世界使用的主要能源之一，进入二十一世纪以来，虽然煤炭的价值大不如从前，但毕竟目前和未来很长的一段时间之内煤炭还是我们人类的生产生活必不可缺的能量来源之一，煤炭的供应也关系到我国的工业乃至整个社会方方面面的发展的稳定，煤炭的供应安全问题也是我国能源安全中最重要的一环。

据博思数据发布的《2019-2025年中国煤炭市场现状分析及投资前景研究报告》表明：2019年上半年我国原煤产量达175820.4万吨，累计增长2.6%。

指标	2019年6月	2019年5月	2019年4月	2019年3月	2019年2月
原煤产量当期值(万吨)	33335	31239.4	29429	29835.3	
原煤产量累计值(万吨)	175820.4	142268.6	110960.8	81259	51367.1
原煤产量同比增长(%)	10.4	3.5	0.1	2.7	
原煤产量累计增长(%)	2.6	0.9	0.6	0.4	-1.5

2012-2017年我国沿海主要煤炭发运港口发运量统计（万吨）							港口	2012
2013	2014	2015	2016	2017（1~11）		占比	秦皇岛	
23456	23564	23705	22009	15911	19707	30%	黄骅	
港	10202	13223	13745	11736	17361	17742	27%	
京唐港	6930	8163	8123	8683	8980	9210	14%	
天津港	7392	6484	7837	9495	10921	7447	11%	
曹妃甸	5561	7184	7516	4842	3869	5356	8%	
日照港	1223	1138	931	962	1304	1607	2%	
青岛港	909	755	1170	1194	1047	1357	2%	
徐州港	1248	1112	1303	1387	1539	1340	2%	
锦州港	1532	2015	1457	1177	769	649	1%	
南京港	548	347	354	335.6	644	556	0.8%	
芜湖港	516	583	519	775	532	525	0.8%	
							连云港	

	639	444	423	471	464	374	0.6%	营口港	
977	315	535	569	459	315	0.5%	宜昌港		212
	78	179	179	260	268	0.4%	防城港		636
394	222	228	135	90	0.1%	烟台港		75	153
32	225	148	55	0.08%	合计		62056	65953	
68050	64268	64341	66596	100%					

2013-2017我国沿海港口煤炭发运量（亿吨）

博思数据发布的《2019-2025年中国煤炭市场供需分析调查与投资潜力分析报告》共十六章。首先介绍了中国煤炭行业市场发展环境、煤炭整体运行态势等，接着分析了中国煤炭行业市场运行的现状，然后介绍了煤炭市场竞争格局。随后，报告对煤炭做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国煤炭行业发展趋势与投资预测。您若想对煤炭产业有个系统的了解或者想投资中国煤炭行业，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评估数据，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评估数据库。

报告目录：

第一章 煤炭行业概述 1

第一节 煤炭的概念 1

一、煤炭的定义 1

二、煤炭的形成 1

三、煤炭的分类 1

第二节 煤炭的作用 2

第二章 煤炭资源概述 3

第一节 世界煤炭资源分布及概况 3

一、世界煤炭资源的分布 3

中国煤炭资源占全球比重

- 二、世界煤炭资源的管理方式 4
- 三、世界煤炭资源的现状及结构分析 5
- 第二节 中国煤炭资源的分布及概况 7
 - 一、中国煤炭资源的现状及结构分析 7
 - 二、中国煤炭资源在世界上的地位 8
 - 三、中国的煤炭资源量及其分布 9
 - 四、中国煤炭资源的特点 12
 - 五、中国煤炭资源分布的特点 12
 - 六、我国煤炭资源的煤类和煤质特征 14
 - 七、我国煤炭资源开发开采条件 14
 - 八、2017年我国新探明煤炭资源 17
- 第三节 中国煤炭资源投资策略 17
 - 一、提高中国煤炭资源保障能力的对策 17
 - 二、促进煤炭工业健康发展的对策 18
 - 三、中国急需实施优质煤炭资源储备战略 20
 - 四、浅谈煤炭资源开发与经济可持续发展 20

第三章全球煤炭行业发展分 21

- 第一节 世界煤炭行业发展分析 21
 - 一、世界煤炭行业发展历程回顾 21
 - 二、煤炭在世界一次能源消费构成中的地位 23
 - 三、2017年全球煤炭主要数据发布 24
 - 四、2017年中国主导全球煤炭生产 25
 - 五、世界煤炭工业发展趋势 26
- 第二节 2019-2025年全球煤炭市场调研及展望 28
 - 一、国际动力煤市场调研 28
 - 二、国际炼焦煤市场调研 29
- 第三节 2017年主要国家或地区煤炭行业发展分析 29
 - 一、2017年美国煤炭行业调研 29
 - 二、2017年日本煤炭进口量分析 32
 - 三、2017年南非对亚洲煤炭出口量分析 32

- 四、2017年俄罗斯煤炭行业调研 32
- 五、2017年印尼煤炭产量分析 33
- 六、2017年印度成全球第二大煤炭进口国调查分析 33
- 第四节 国外煤炭期货的发展分析 33
 - 一、国际煤炭期货发展情况分析 33
 - 二、美国的煤炭期货 34

第四章我国煤炭行业发展分析 35

第一节 中国煤炭行业发展概述 35

- 一、中国煤炭产业六十年发展回顾 35
- 二、中国煤炭工业迈入健康发展阶段 36
- 三、中国煤炭业发展循环经济潜力巨大 37
- 四、2017年煤炭行业发展呈现的新特点 37

第二节 2010-2017年中国煤炭行业调研 39

- 一、2017年我国煤炭行业发展分析 39
- 二、2017年我国煤炭行业发展分析 40
- 三、2017年我国煤炭行业发展展望 43

第三节 煤炭企业经营管理分析 45

- 一、资源稀缺下煤炭企业的经营发展分析 45
- 二、中国煤炭企业循环经济发展模式剖析 48
- 三、后金融危机时期新形势对国有煤炭企业财务会计工作的影响分析 53
- 四、煤炭企业实施多元化经营管理的分析 56
- 五、煤炭企业的资金管理及财务风险防范措施分析 61

第四节 煤炭企业营销策略分析 63

- 一、应建立适应市场法则的煤炭营销体系 63
- 二、营销环境分析方法及在煤炭企业中的应用 66
- 三、解析煤炭企业营销的非价格竞争策略 66
- 四、亟需注意煤炭营销中的风险防范问题 68
- 五、煤炭行业企业营销管理问题的探究 70

第五节 煤炭行业发展面临的困境 73

- 一、影响行业健康发展的体制机制制约依然存在 73
- 二、需求增长过快问题凸现 74

三、行业发展不平衡问题突出 75

四、煤炭企业管理面临挑战 76

五、中国煤炭产业发展面临的问题 77

第六节 中国煤炭行业发展的对策 78

一、煤炭业走新型工业化道路的思考 78

二、中国煤炭工业发展的五大措施 84

三、努力完善煤炭管理体制机制，提高行业管理水平 85

四、坚持推进科技进步，提高煤炭生产力总体水平 88

五、坚持市场化改革方向，深化煤炭各领域改革 89

六、科学调控煤炭总量，保障煤炭经济平稳运行 90

七、切实改善企业经营环境，增强企业内在发展能力 91

第七节 现阶段我国煤炭企业安全发展存在的问题与对策 92

一、“十二五”时期煤矿安全生产的总体情况 92

二、目前存在的突出问题 93

三、安全生产中面临的挑战 95

四、继续深化安全生产的机遇与对策 96

第五章 2013-2017年煤炭所属产业经济运行分析 98

第一节 2017年煤炭所属产业经济运行分析 98

一、2017年我国煤炭行业规模统计数据分析 98

二、2017年我国煤炭行业资本劳动密集度统计数据分析 99

三、2017年我国煤炭行业产销统计数据分析 99

四、2017年我国煤炭行业成本费用结构统计数据分析 100

五、2017年我国煤炭行业盈利情况统计数据分析 101

六、2017年我国煤炭行业运营绩效统计数据分析 102

七、2017年我国煤炭行业不同规模企业运行统计数据分析 104

八、2017年我国煤炭行业不同经济类型企业统计数据分析 106

九、2017年我国煤炭行业重点地区产业发展现状统计数据分析 110

第二节 2017年煤炭所属产业经济运行分析 112

一、2017年煤炭产业供给情况分析 112

二、2017年煤炭产业需求情况分析 112

三、2017年煤炭产业价格情况分析 113

- 四、2017年煤炭产业运输情况分析 113
- 五、2017年煤炭产业库存情况分析 113
- 六、2017年煤炭产业进出口情况分析 114
- 七、2017年煤炭产业经营情况分析 114
- 八、2017年煤炭产业热点研究 115
- 九、2017年煤炭产业趋势预测 117
- 第三节 2017年我国煤炭上市公司运行情况分析 119
 - 一、经营质量稳步提高 119
 - 二、赢利水平继续提升 119
 - 三、经营能力持续改善 120
 - 四、偿债能力有所增强 120
 - 五、成长性依然良好 121
 - 六、投资收益强于大市 121

第六章 2013-2017年我国煤炭产业进出口分析 121

4月份，进口煤炭2228万吨，同比下降10.1%。1-4月份，进口煤炭9768万吨，同比增长9.3%。

2017-2018年煤炭进口月度走势

- 第一节 2017年我国煤炭产品进口分析 121
- 第二节 2017年我国煤炭产品出口分析 122
- 第三节 2017年我国煤炭贸易平衡情况分析 122
- 第四节 2017年我国煤炭产品进口分析 123
- 第五节 2017年我国煤炭产品出口分析 123

第七章 煤炭行业主要地区分析 124

- 第一节 山西省 124
 - 一、山西省煤炭产业发展现状与面临的形势 124
 - 二、2013年山西省煤炭行业运行情况分析 125
 - 三、2017年山西省煤炭行业运行分析 125
 - 四、2017年山西省煤炭行业运行分析 125
 - 五、“十三五”山西煤炭业打造新能源基地 126
- 第二节 河北省 126

一、 2013年河北省煤炭工业运行分析	126
二、 2017年河北省煤炭行业运行分析	127
三、 2017年河北省煤炭行业运行分析	130
四、 《河北省煤炭物流“十三五”发展规划》	131
第三节 陕西省	141
一、 陕西省煤炭资源简况	141
二、 2013年陕西省煤炭生产情况	144
三、 2017年陕西省煤炭市场调研	145
四、 2017年陕西省煤炭市场调研	145
五、 陕西“十三五”煤炭产业规划	145
第四节 山东省	147
一、 山东省煤炭资源简介	147
二、 2017年山东省煤炭生产情况	149
三、 2017年山东省煤炭生产情况	150
四、 山东省十三五期间将建设六大煤炭生产基地	150
第五节 内蒙古	151
一、 2017年内蒙古煤炭工业运行分析	151
二、 2017年内蒙古煤炭工业运行分析	151
三、 2017年内蒙古煤炭产能预测	152
第六节 新疆区	152
一、 2017年新疆煤炭储量情况	152
二、 2017年新疆煤炭产量情况	152
三、 2017年新疆煤炭开发显机遇	153
四、 2017年新疆新增3200亿吨煤炭资源量	154
五、 “十三五”期间新疆加快淘汰煤炭落后产能	155
第八章煤炭行业竞争格局分析	156
第一节 行业集中度分析	156
一、 市场集中度分析	156
二、 企业集中度分析	156
三、 区域集中度分析	157
第二节 行业国际竞争力比较	157

- 一、生产要素 157
- 二、需求条件 158
- 三、支援与相关产业 158
- 四、企业机遇 159
- 五、政府的作用 159
- 第三节 煤炭行业内部竞争因素 159
 - 一、煤炭价格及成本方面的竞争 159
 - 二、煤炭产品质量竞争 160
 - 三、煤炭产品品种竞争 160
 - 四、煤炭促销手段方面的竞争 160
 - 五、煤炭货源稳定性方面的竞争 161
- 第四节 2019-2025年煤炭行业竞争格局及趋势 161

第九章煤炭企业竞争策略分析 162

- 第一节 中国煤炭产品市场竞争力分析 162
 - 一、煤炭产品市场竞争力影响要素分析 162
 - 二、煤炭产品市场竞争力测评 164
- 第二节 中国煤炭贸易国际竞争优势分析 165
 - 一、基于国际生产折衷理论的煤炭贸易国际竞争优势评价指标体系 165
 - 二、基于熵权的煤炭贸易国际竞争优势综合评价 166
 - 三、我国煤炭贸易竞争战略制定建议 166
- 第三节 中国煤炭行业的竞争策略分析 167
 - 一、加快提升煤炭企业的整体竞争力 167
 - 二、我国煤炭企业兼并重组的难点分析及对策思考 168

第十章主要煤炭企业竞争分析 170

- 第一节 神华集团有限责任公司 170
 - 一、企业概况 170
 - 二、2017年企业经营情况分析 170
 - 三、2017年企业经营情况分析 171
 - 四、2010-2017年企业财务数据分析 171
 - 五、2018年公司发展展望及策略 172

第二节 大同煤矿集团公司 173

一、企业概况 173

二、2017年企业经营情况分析 174

三、2017年企业经营情况分析 174

四、2010-2017年企业财务数据分析 175

五、2018年公司发展展望及策略 175

第三节 河南神火煤电股份有限公司 176

一、企业概况 176

二、2017年企业经营情况分析 176

三、2017年企业经营情况分析 177

四、2010-2017年企业财务数据分析 177

五、2018年公司发展展望及策略 178

第四节 中国中煤能源集团公司 179

一、企业概况 179

二、2017年企业经营情况分析 180

三、2017年企业经营情况分析 180

四、2010-2017年企业财务数据分析 181

五、2018年公司发展展望及策略 182

第五节 中平能化集团 183

一、企业概况 183

二、2017年企业经营情况分析 184

三、2017年企业经营情况分析 184

四、2010-2017年企业财务数据分析 185

五、2018年公司发展展望及策略 185

第六节 山西焦煤西山煤电集团公司 186

一、企业概况 186

二、2017年企业经营情况分析 187

三、2017年企业经营情况分析 187

四、2010-2017年企业财务数据分析 188

五、2018年公司发展展望及策略 189

第七节 兖矿集团有限公司 190

一、企业概况 190

- 二、2017年企业经营情况分析 191
- 三、2017年企业经营情况分析 191
- 四、2010-2017年企业财务数据分析 192
- 五、2018年公司发展展望及策略 193
- 第八节 冀中能源股份有限公司 194
 - 一、企业概况 194
 - 二、2017年企业经营情况分析 194
 - 三、2017年企业经营情况分析 195
 - 四、2010-2017年企业财务数据分析 195
 - 五、2018年公司发展展望及策略 196

第十一章 2019-2025年煤炭行业发展与投资环境分析 198

第一节 经济发展环境分析 198

- 一、2017年宏观经济运行指标分析 198
- 二、2019-2025年中国宏观经济发展展望 199

第二节 政策法规环境分析 200

- 一、中国煤炭行业政策概述 200
- 二、中国煤炭进出口政策调整空间分析 206
- 三、2017年我国3年内暂停受理煤炭探矿权申请 209
- 四、2017年我国煤炭行业主要政策分析 209
- 五、2017年资源税改革对煤炭行业的影响 216
- 六、煤炭行业“十三五”产业政策 218

第三节 我国煤炭技术进步发展现状与展望 236

- 一、煤炭技术进步得到了长足发展 236
- 二、煤炭工业技术进步面临的挑战 237
- 三、煤炭工业科技进步的发展目标 237
- 四、煤炭科技进步的重点领域 238
- 五、“十二五”煤炭行业30项成果获国家科技进步奖 239

第四节 相关政策法规 239

- 一、中华人民共和国矿山安全法 239
- 二、中华人民共和国煤炭法 245
- 三、煤矿企业煤炭生产许可证年检办法 254

四、煤炭经营监管办法 258

五、国家制定小煤矿安全生产基本条件 264

第十二章 2019-2025年煤炭行业发展趋势预测 266

第一节 我国煤炭行业发展的十大态势 266

一、我国煤炭产业布局正在优化调整之中 266

二、煤炭行业的战略地位在稳步上升 267

三、经济发展带动煤炭生产量快速增加 267

四、市场需求推动煤价高低位转换 268

五、煤基产业链发展趋同比较明显 268

六、煤炭大基地建设势头加快 269

七、煤炭资源争夺战进入了新阶段 269

八、循环经济和节能减排工作不断加强 270

九、安全管 理法制化程度不断提高 270

十、国家煤炭产业政策调控力度不断加强 271

第二节 中国煤炭市场发展预测 271

一、未来中国煤炭行业或将以整合为主题 271

二、中国煤炭工业趋势预测分析 271

三、“十三五”期间煤炭价格预测 272

四、2020年我国煤炭需求量预测 274

第三节 煤炭“十三五”规划相关信息 275

一、“十三五”我国煤炭产量规划 275

二、“十三五”煤炭企业将减7000家 276

三、“十三五”中国煤炭百万吨死亡率 276

四、“十三五”中国将建14个大型煤炭基地 277

五、“十三五”煤炭将形成12个亿吨级“大鳄” 277

第十三章 2019-2025年煤炭行业投资前景探讨 278

第一节 推进煤炭企业实现平稳较快持续发展 278

一、充分认识煤炭产业政策的重要影响 278

二、正确把握煤炭产业政策的未来取向 281

三、联系企业实际学好用足政策 282

四、煤炭企业实现科学发展的有效途径 283

第二节 煤炭企业应对经济危机探讨 284

一、经济危机对煤炭企业的影响 284

二、煤炭企业经济危机应对措施 285

第三节 煤炭战略成本管理 286

一、传统煤炭成本管理的缺陷 286

二、加强煤炭战略成本管理的现实意义 287

三、煤炭企业战略成本管理的方法措施体系 288

第四节 中国煤炭大集团的组建经验与启示 289

一、全国煤炭大集团组建的基本情况 289

二、全国煤炭大集团组建的模式及趋势 290

三、各煤炭大集团在组建中着力破解的重点问题 291

四、全国组建煤炭大集团的重要启示 292

第五节 当前我国煤炭企业的市场营销战略 293

一、我国煤炭企业的营销现状 293

二、我国煤炭企业营销战略的构建与实施 294

第六节 煤炭企业岗位绩效工资制探讨 299

一、实行岗位绩效工资制必要性及总体要求 299

二、岗位绩效工资制设置及配套规定 300

三、岗位绩效工资制的实施 301

四、成效与思考 302

第七节 煤炭企业发展低碳经济路径探析 303

一、以循环经济模式促进低碳经济发展 303

二、做好低碳经济基础性工作 304

三、把节能减排纳入“十三五”规划 304

第十四章 煤炭行业投资现状分析 305

第一节 2010-2017年煤炭行业投资情况分析 305

一、2017年煤炭业投资分析 305

二、2017年煤炭业投资分析 306

第二节 1978-2009年煤炭工业投资分析与对策建议 306

一、改革开放以来煤炭工业投资的特点 306

二、煤炭行业投资面临的困难和问题 311

三、煤炭工业投资的建议 314

第十五章 2019-2025年煤炭行业投资机会与风险 318

第一节 2013-2017年煤炭行业景气度分析 318

一、2017年煤炭行业景气度分析 318

二、2017年煤炭行业景气度分析 319

第二节 中国煤炭行业投融资综述 319

一、美国竞相投资中国煤炭业 319

二、中国煤炭产业投资体制变革回顾 320

三、煤炭行业的投融资策略建议 322

第三节 中国煤炭工业投资状况 324

一、2017年煤炭行业投资主体趋向多元化 324

二、2017年中国煤炭投资趋于理性增长 324

三、2017年煤炭资源整合催热现代煤化工投资 325

四、2017年煤炭行业投资机会 327

第四节 2019-2025年煤炭行业投资前景分析 329

一、小煤矿问题 329

二、市场需求波动 329

三、新技术挑战 330

四、价格变动 331

五、运输系统 331

六、法律体系 331

七、2017年煤炭投资前景隐现 332

第十六章 2019-2025年煤炭行业投资规划建议研究 332

第一节 煤炭市场投资前景研究 332

一、市场供求战略 332

二、抗风险能力战略 333

三、技术创新战略 334

四、价格改革战略 335

五、集团化道路战略 336

六、可持续投资前景 337

第二节 对我国煤炭品牌的战略思考 340

一、煤炭企业品牌的重要性 340

二、煤炭实施品牌战略的意义 341

三、煤炭企业的品牌战略分析 341

第三节 大型煤炭企业主体产业的投资开发思路 342

一、煤炭企业主体产业选定的总体思路 342

二、煤炭及相关产业开发的基本思路 343

第四节 中国煤炭行业中战略性新兴产业发展潜力探讨 344

一、战略性新兴产业的内涵及特性 344

二、战略性新兴产业的发展 346

三、煤炭的清洁利用是煤炭行业具有发展潜力的战略性新兴产业 347

四、物联网技术同样是煤炭行业具有发展潜力的战略性新兴产业 347

五、总结 348

图表目录

图表1：世界煤炭资源分布4

图表2:2017年世界能源消费占比24

图表3：2017年全球前五大煤炭生产国煤炭产量所占份额分布情况26

图表4：2000～2017年全球前五大煤炭生产国煤炭产量年度走势情况26

图表5：煤炭企业循环经济一般模式构思52

图表6：2017年煤炭开采和洗选业产业规模情况单位：个、万人、亿元98

图表7：2017年煤炭开采和洗选业资本/劳动密集度单位：万元/人，万元/单位99

图表8：2017年煤炭开采和洗选业产销情况单位：亿元99

图表9：2017年煤炭开采和洗选业成本费用情况单位：亿元，%100

图表10：2017年煤炭开采和洗选业成本费用结构101

图表11：2017年煤炭开采和洗选业盈利情况单位：亿元，%101

图表12：2017年煤炭开采和洗选业成长能力单位：%，百分点102

图表13：2017年煤炭开采和洗选业盈利能力单位：%，百分点102

图表14：2017年煤炭开采和洗选业偿债能力单位：%，百分点，倍103

图表15：2017年煤炭开采和洗选业经营能力单位：%，百分点，次104

图表16：2017年我国煤炭开采和洗选业分企业规模发展现状106

- 图表17：2017年我国煤炭开采和洗选业分经济类型发展现状109
- 图表18：2017年我国煤炭开采和洗选业分省市发展现状单位：亿元，%111
- 图表19：我国建成首个2亿吨级商品煤生产基地115
- 图表20：首个中外合作煤层气开发项目获批115
- 图表21：中煤进出口公司哥伦布拉勘探项目前景看好116
- 图表22：中国电力联姻中煤能源提速煤电联营116
- 图表23：河南煤炭企业兼并重组基本完成117
- 图表24：2017年我国煤炭产品进口量及金额121
- 图表25：2017年我国煤炭产品出口量及金额122
- 图表26：2017年我国煤炭进出口差额122
- 图表27：2017年我国煤炭产品进口量及金额123
- 图表28：2017年我国煤炭产品出口量及金额123
- 图表29：2009-2017年我国煤炭企业集中度分析156
- 图表30：2009-2017年我国煤炭行业区域分布157

详细请访问：<http://www.bosidata.com/report/F74382GRG3.html>