

2017-2022年中国煤炭市场 发展运营现状及投资前景调研报告

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

《2017-2022年中国煤炭市场发展运营现状及投资前景调研报告》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/831984NF4E.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】2017-02-10

【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《2017-2022年中国煤炭市场发展运营现状及投资前景调研报告》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。若您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。

据博思数据发布的《2017-2022年中国煤炭市场发展运营现状及投资前景调研报告》表明：2016年上半年我国原煤市场产量达162763.5万吨，累计下降9.7%。

										指标
2016年6月		2016年5月		2016年4月		2016年3月		2016年2月		2016年1月
		原煤产量_当期值(万吨)		27754.3		26375.1		26803.2		29379.8
***		***		原煤产量_累计值(万吨)		162763.5		134386.3		
108099.8		81127.3		51346.2		***		原煤产量_同比增长(%)		
-16.6		-15.5		-11		-4.5		***		***
***		***		***		***		***		***
原煤产量_累计增		长(%)		-9.7		-8.4		-6.8		-5.3
-16.6		-15.5		-11		-4.5		***		***
***		***		***		***		***		***

第一章 煤炭资源概述 29

第一节 世界煤炭资源分布及概况 29

- 一、世界煤炭资源的分布 29
- 二、世界煤炭生产分布的特点 31
- 三、世界煤炭资源的管理方式 32

第二节 中国煤炭资源的概况 33

- 一、中国煤炭资源量及其分布 33
- 二、中国煤炭资源种类及煤质特征 34
- 三、2016年中国煤炭资源在世界上的地位 37
- 四、2014-2016年中国新探明煤炭资源情况 38
- 五、中国煤炭资源开发开采条件 38

第三节 中国煤炭资源投资策略 41

- 一、国家煤炭储备体系建设构想 41
- 二、提高中国煤炭资源保障能力的对策 44
- 三、提高煤炭资源回收率的策略及经济性剖析 46
- 四、中国急需实施优质煤炭资源储备战略 48

第二章 2016年世界煤炭工业及市场动态分析 52

第一节 2016年国际煤炭工业发展总体概况 52

- 一、世界煤炭行业发展历程分析 52
- 二、2016年世界煤炭存储情况分析 54
- 三、2016年世界煤炭生产情况分析 55
- 四、2016年世界煤炭行业发展格局解析 55
- 五、2016年世界煤炭消费情况分析 56
- 六、2016年世界煤炭价格变化情况分析 58

第二节 美国 59

- 一、美国煤炭资源分布与储量情况 59
- 二、美国的煤矿建设管理情况分析 60
- 三、美国煤炭运输情况分析 61
- 四、2016年美国的煤炭生产情况分析 62
- 五、2016年美国煤炭消费情况分析 62
- 六、2016年美国推动清洁煤项目研发 63

第三节 俄罗斯 64

- 一、俄罗斯煤炭资源概况 64
- 二、俄罗斯煤炭开采技术与装备分析 64
- 三、2016年俄罗斯煤炭生产情况分析 65
- 四、2016年俄罗斯煤消费情况分析 66
- 五、俄罗斯煤炭工业发展趋势分析 66
- 六、俄罗斯将成中国主要煤炭供应国 67

第四节 澳大利亚 68

- 一、澳大利亚煤炭资源储量分析 68
- 二、2016年澳大利亚煤工业生产情况分析 69
- 三、2016年澳大利亚煤消费情况分析 71
- 四、2016年澳大利亚煤炭出口情况分析 72
- 五、澳大利亚煤炭工业的运输状况 74
- 六、澳大利亚煤炭行业呈寡头垄断格局 77

第五节 南非 79

- 一、南非煤炭资源储概况 79
- 二、2016年南非煤生产情况分析 79

- 三、2016年南非煤消费情况分析 80
- 四、2014-2016年南非煤炭出口情况分析 81

第六节 印尼 81

- 一、印尼煤炭资源概况 81
- 二、印尼煤炭工业发展政策 82
- 三、印尼煤炭工业发展有利因素 84
- 四、2016年印尼煤炭生产情况分析 84
- 五、2016年印尼煤消费情况分析 85
- 六、2014-2016年印尼煤出口情况分析 86

第七节 德国 87

- 一、2016年德国煤炭资产储量分析 87
- 二、2016年德煤炭生产情况分析 88
- 三、2016年德国煤炭消费情况分析 88
- 四、德国煤炭行业补贴政策分析 89
- 五、未来德国煤炭进口将持续增长 90

第八节 印度 90

- 一、2016年印度煤炭资源储量及分布情况 90
- 二、印度煤炭工业现存问题及改革措施 92
- 三、印度外商直接投资管理机构和政策 93
- 四、2016年印度煤炭生产情况分析 93
- 五、2016年印度煤炭消费情况分析 96
- 六、未来印度煤炭市场需求分析 98

第三章 2014-2016年中国煤炭行业运行形势分析 100

第一节 2014-2016年中国煤炭行业发展概述 100

- 一、中国煤炭行业发展的三大阶段 100
- 二、中国煤炭产业发展的主要态势分析 101
- 三、“十三五”是中国煤炭产业战略调整期 105
- 四、“十三五”中国煤炭工业改革发展成绩 111

第二节 2016年中国煤炭行业的发展 113

- 一、2016年中国煤炭行业经济运行回顾 113
- 二、2016年中国煤炭行业经济运行状况 120

四、2016年中国煤炭行业经济运行态势	133
第三节 2014-2016年中国煤炭产量统计分析	135
一、2014-2016年中国原煤产量统计分析	135
1、2014-2016年全国原煤产量分析	135
2、2014-2016年中国主要省市原煤产量情况	136
二、2014-2016年中国洗煤产量统计分析	144
1、中国洗煤产量总体情况	144
2、中国及主要省份洗煤产量分析	144
三、2014-2016年中国焦炭产量状况	145
1、2014-2016年中国焦炭产量总体情况	145
2、2014-2016年中国主要省市焦炭产量情况	146
第四节 中国煤炭行业资源税改革分析	149
一、中国煤炭资源税改革的背景解析	149
二、中国煤炭资源税的现状和征收意义	150
三、中国煤炭资源税存在的主要问题	151
四、中国煤炭资源税改革的政策建议	152
第五节 中国煤炭企业经营管理分析	153
一、资源稀缺下煤炭企业的经营投资前景分析	153
二、中国煤炭企业循环经济发展模式剖析	158
三、煤炭企业资金管理及财务风险防范措施	163
四、中国煤炭企业纵向一体化战略探究	165
第六节 中国煤炭企业营销策略分析	170
一、煤炭企业的营销策略概况	170
二、中国煤炭企业的营销现状	174
三、中国煤炭企业营销战略的构建与实施	175
四、亟需注意煤炭营销中的风险防范问题	181
五、煤炭行业企业营销管理问题的探究	183
第七节 中国煤炭行业发展面临的困境	187
一、中国煤炭行业发展的影响因素分析	187
二、中国煤炭行业发展存在的问题	188
三、制约煤矿企业发展存在的主要问题的探讨	190
四、2016年中国煤炭行业面临的主要问题	191

第八节 中国煤炭行业发展的对策 193

- 一、中国煤炭工业发展的五大措施 193
- 二、中国煤炭产业发展的政策建议 193
- 三、改善中国煤炭产业结构的建议 195
- 四、提高中国煤炭企业竞争力的政策建议 196
- 五、中国煤炭产业国际竞争力的对策 197

第四章 2014-2016年中国煤炭开采和洗选行业主要数据监测分析 199

第一节 2014-2016年中国煤炭开采和洗选行业发展分析 199

- 一、2014-2015年中国煤炭开采和洗选行业发展概况 199
- 二、2016年中国煤炭开采和洗选行业发展概况 201

第二节 2014-2016年中国煤炭开采和洗选行业规模分析 204

- 一、企业数量增长分析 204
- 二、资产规模增长分析 207
- 三、销售规模增长分析 209
- 四、利润规模增长分析 212

第三节 2014-2016年中国煤炭开采和洗选行业结构分析 215

- 一、企业数量结构分析 215
- 二、资产规模结构分析 216
- 三、销售规模结构分析 218
- 四、利润规模结构分析 219

第四节 2014-2016年中国煤炭开采和洗选行业成本费用分析 221

- 一、销售成本分析 221
- 二、主要费用分析 222

第五节 2014-2016年中国煤炭开采和洗选行业运营效益分析 224

- 一、偿债能力分析 224
- 二、盈利能力分析 226
- 三、运营能力分析 232

第六节 2014-2016年中国煤炭开采和洗选行业集中度分析 237

- 一、资产集中度分析 237
- 二、销售集中度分析 237
- 三、利润集中度分析 238

第五章 2016年中国煤炭市场动态分析 239

第一节 煤炭市场的发展概况 239

- 一、中国煤炭市场发展特点 239
- 二、中国煤炭市场发展的突出特征 240
- 三、中国煤炭交易市场发展情况分析 243

第二节 2016年中国煤炭市场发展中的问题 244

- 一、中国煤炭市场发展中的问题 244
- 二、中国煤炭行业发展的影响因素分析 246
- 三、中国煤炭市场交易中心面临的问题 247
- 四、中国煤炭市场的四个热点问题分析 250

第三节 2016年煤炭市场发展的建议及措施 253

- 一、建立中国现代煤炭交易市场体系的思考 253
- 二、中国建立煤炭期货市场的必然性分析 256
- 三、中国煤炭工业结构调整的政策建议 256
- 四、中国煤炭市场投资策略 258

第六章 2014-2016年中国煤炭市场价格分析 260

第一节 中国煤炭价格总体概况 260

- 一、中国煤炭区域市场价格变化情况分析 260
- 二、剖析煤炭与原油价格的相关性 262
- 三、中国实行煤电价格联动机制 263
- 四、中国煤电价格市场矛盾透析 265
- 五、中国煤炭价格形成机制发展历程 273

第二节 煤炭市场价格分析 273

- 一、2015年中国煤炭市场价格走势 273
- 二、2016年中国煤炭市场价格走势 274

第三节 煤炭价格波动的影响因素 278

- 一、供求关系 278
- 二、煤炭生产以及运输成本 279
- 三、国家对煤炭的管制政策 280
- 四、上下游产品的价格 281

五、国际市场煤价的高低 281

六、其它能源价格的变化 282

第四节 中国煤炭价格市场化分析 282

一、煤炭价格市场化发展的必然性探究 282

二、煤炭价格市场化改革的历程简述 283

三、煤电联营模式发展面临的阻力分析 284

四、国家政策对煤炭价格市场化改革的推动 286

第五节 中国煤炭价格形成机制的问题及对策 289

一、中国煤炭价格形成机制的研究路径 289

二、中国煤炭价格形成机制的几大缺陷 290

三、中国煤炭价格形成机制现存问题 291

四、改革煤炭价格形成机制应实现三大目标 293

五、中国煤炭价格形成机制的政策建议 296

六、稳定中国煤炭市场价格的策略分析 298

七、十三五期间煤炭价格机制有望理顺 301

第七章 2014-2016年中国煤炭相关产品进出口状况分析 303

第一节 2014-2016年中国煤炭进出口总体概况 303

一、2014-2015年中国煤炭进出口情况 303

二、2016年中国煤炭进出口情况 303

第二节 2014-2016年中国煤；煤砖、煤球及用煤制成的类似固体燃料进出口分析（2701）

304

一、2014-2016年中国煤；煤砖、煤球及用煤制成的类似固体燃料进口分析 304

二、2014-2016年中国煤；煤砖、煤球及用煤制成的类似固体燃料出口分析 305

三、2014-2016年中国煤；煤砖、煤球及用煤制成的类似固体燃料进出口均价分析

306

四、2014-2016年中国煤；煤砖、煤球及用煤制成的类似固体燃料进出口省市分析

306

五、2014-2016年中国煤；煤砖、煤球及用煤制成的类似固体燃料进出口流向分析

309

第三节 2014-2016年中国褐煤进出口分析（2702） 311

一、2014-2016年中国褐煤进口分析 311

- 二、2014-2016年中国褐煤出口分析 311
- 三、2014-2016年中国褐煤进出口均价分析 312
- 四、2014-2016年中国褐煤进出口省市分析 313
- 五、2014-2016年中国褐煤进出口流向分析 314

第四节 2014-2016年中国泥煤进出口分析（2703） 316

- 一、2014-2016年中国泥煤进口分析 316
- 二、2014-2016年中国泥煤出口分析 317
- 三、2014-2016年中国泥煤进出口均价分析 318
- 四、2014-2016年中国泥煤进出口省市分析 318
- 五、2014-2016年中国泥煤进出口流向分析 319

第五节 2014-2016年中国煤、褐煤或泥煤制成的焦炭及半焦炭；甑炭进出口分析（2704）

321

- 一、2014-2016年中国煤、褐煤或泥煤制成的焦炭及半焦炭；甑炭进口分析 321
- 二、2014-2016年中国煤、褐煤或泥煤制成的焦炭及半焦炭；甑炭出口分析 322
- 三、2014-2016年中国煤、褐煤或泥煤制成的焦炭及半焦炭；甑炭进出口均价分析

323

- 四、2014-2016年中国煤、褐煤或泥煤制成的焦炭及半焦炭；甑炭进出口省市分析

323

- 五、2014-2016年中国煤、褐煤或泥煤制成的焦炭及半焦炭；甑炭进出口流向分析

325

第八章 2016年中国煤炭细分行业市场调研——褐煤 328

第一节 褐煤简介 328

- 一、褐煤的定义 328
- 二、褐煤的特点 328
- 三、褐煤的作用及分布 328
- 四、褐煤开发相关技术 330

第二节 国际褐煤资源及开发状况 332

- 一、德国褐煤资源开发利用简况 332
- 二、减排压力下希腊政府支持褐煤发电 333
- 三、日本企业在印尼研发“褐煤改质”项目 333
- 四、澳大利亚维多利亚州褐煤资源的开发与利用 334

第三节 2016年中国褐煤洗选加工业发展分析 335

- 一、2016年中国褐煤开采洗选行业概况 335
- 二、中国褐煤加工技术发展分析 337
- 三、褐煤加工产品的应用状况 340
- 四、中国褐煤发展煤化工的优势 341
- 五、国内褐煤加工业未来发展方向 343

第四节 内蒙古褐煤开采洗选业发展综述 345

- 一、内蒙古提高褐煤准入门槛 345
- 二、内蒙古建设世界首条褐煤低温热解生产线 345
- 三、内蒙古攻克褐煤热解关键技术 346
- 四、内蒙古掌握煤制烯烃工业化关键技术 346
- 五、内蒙古大力推进褐煤精深加工项目 347

第五节 2014-2016年中国重点褐煤项目建设概况 349

- 一、首台亚洲最大容量褐煤塔式锅炉投产 349
- 二、褐煤低温微波脱水提质新技术项目 349
- 三、褐煤洁净高效转化项目启动 351
- 四、褐煤热溶催化新工艺开发项目 352

第九章 2016年中国煤炭细分行业市场调研——焦煤 353

第一节 国际焦煤市场调研 353

- 一、世界焦煤市场发展简况 353
- 二、世界焦煤资源稀缺 354
- 三、2016年国际焦煤供需状况分析 354
- 四、蒙古成中国焦煤第一进口国 357

第二节 中国焦煤工业总体概况 359

- 一、中国焦煤资源的储量 359
- 二、中国焦煤行业发展状况 359
- 三、焦煤资源税提高促进业内整合 360

第三节 2014-2016年中国焦煤市场发展分析 361

- 一、2014-2016年中国焦煤市场形势 361
- 二、2017-2022年中国焦煤市场发展预测 363

第四节 中国焦煤工业存在的问题及建议 363

- 一、炼焦煤资源开发问题严重 363
- 二、环境污染的问题亟需解决 364
- 三、发展焦煤工业的对策建议 365

第十章 2016年中国煤炭细分行业市场调研——其它细分市场 367

第一节 无烟煤 367

- 一、无烟煤简介 367
- 二、2016年中国无烟煤开采行业概况 367
- 三、中国无烟煤市场的现状简述 370
- 四、山西煤炭资源整合对无烟煤生产的影响 370
- 五、黄岛口岸成山西无烟煤出口“主阵地” 371
- 六、中国无烟煤煤层气开发取得突破 372
- 七、未来中国无烟煤市场的发展预测 373

第二节 电煤 373

- 一、2016年中国电煤供需形势分析 373
- 二、中国电煤困局及其成因分析 379
- 三、缓解中国煤电矛盾的几点思考 381
- 四、未来电煤市场发展趋势 383

第三节 动力煤 384

- 一、动力煤简介 384
- 二、中国动力煤生产分析 385
- 三、中国动力煤生产成本分析 386
- 四、中国动力煤需求分析 386
- 五、2016年中国动力煤市场运行分析 388
- 六、2016年国内动力煤供求的主要特点 391
- 七、2016年中国动力煤市场运行情况 393
- 八、2016年国内动力煤市场的影响因素分析 396

第十一章 2014-2016年中国主要地区煤炭发展格局分析 401

第一节 山西省 401

- 一、山西省煤炭资源状况 401
- 二、煤炭工业成为山西第一支柱产业 401

- 三、2016年山西省煤炭产量再创历史新高 403
- 四、2016年山西煤炭与化工行业融合步伐加快 404
- 五、2016年山西省煤炭开采和洗选业发展概况 405
- 六、山西省煤炭企业重组的得与失 406
- 七、未来五年山西省煤炭业发展规划及攻略 409
- 八、山西省煤炭产业调整和振兴规划 410

第二节 陕西省 415

- 一、陕西省煤炭资源简况 415
- 二、近年来陕西省煤炭行业呈快速发展态势 417
- 三、陕西靖边县向煤炭资源开发方向转变 418
- 四、2016年陕西省煤炭开采和洗选业发展概况 419
- 五、陕西神木煤炭产业发展规划 420
- 六、陕西省煤炭工业发展中存在的问题分析 421
- 七、“十三五”期间陕西煤炭行业面临的挑战 421
- 八、“十三五”期末陕西省煤炭工业发展展望 422

第三节 新疆 423

- 一、新疆煤炭储量及发展优势 423
- 二、新疆煤炭工业发展现状概述 425
- 三、新疆煤炭资源开发的法律体系现状 425
- 四、2016年新疆煤炭开采和洗选业发展分析 426
- 五、新疆煤炭突破瓶颈制约实现资源优势转化 428
- 六、新疆哈密煤化工产业链育成促进原煤增值 430
- 七、新疆煤炭工业存在的问题与发展对策分析 430

第四节 内蒙古自治区 432

- 一、内蒙古煤炭资源储量及生产基地 432
- 二、内蒙古将进一步提高煤炭产业准入门槛 434
- 三、2016年内蒙古煤炭经济运行简况 434
- 四、2016年内蒙古煤矿火区治理工作进展顺利 437
- 五、内蒙古优化产业结构鼓励煤企联合重组 437
- 六、内蒙古煤炭工业经济发展存在的问题 438
- 七、内蒙古煤炭工业发展的政策建议 439
- 八、未来五年内蒙古煤炭工业投资策略 441

第五节 黑龙江省 442

- 一、黑龙江煤炭产业概况 442
- 二、黑龙江省煤炭资源的区域优势分析 442
- 三、2016年黑龙江省煤化工产业发展迅速 444
- 四、2016年黑龙江省煤炭开采和洗选业发展概况 445
- 五、2016年黑龙江制定煤矿质量标准化达标规划 447
- 六、黑龙江省煤炭产业发展中存在的问题分析 447
- 七、黑龙江煤炭企业增强技术创新能力的对策 448
- 八、“十三五”黑龙江矿藏勘探有望实现新突破 449

第六节 山东省 450

- 一、山东省煤炭资源概述 450
- 二、2016年山东省煤炭开采和洗选业发展概况 450
- 三、山东出台相关指导意见推进“智慧矿山”建设 452
- 四、2016年山东煤炭应急储备能力大幅提高 453
- 五、山东省煤炭产业面临的突出问题 453
- 六、山东省煤炭产业投资策略分析 454
- 七、未来五年山东将全力打造煤炭生产基地 455
- 八、“十三五”山东省计划扩大煤炭投资规模 455

第七节 河南省 456

- 一、河南省煤炭资源储量情况分析 456
- 二、河南第一个煤炭整装勘查项目实现开门红 457
- 三、2016年河南省强力推进煤炭企业兼并重组 457
- 四、2016年河南省煤炭开采和洗选业发展概况 458
- 五、河南省煤炭工业发展中存在的主要问题 459
- 六、河南省煤炭工业发展的SWOT分析 460
- 七、促进河南省煤炭工业发展的政策建议 460
- 八、“十三五”期间河南省煤炭储备基地建设 461

第八节 安徽 463

- 一、安徽省煤炭资源储量丰富 463
- 二、安徽省煤炭产业发展的比较优势分析 464
- 三、2016年安徽煤炭开采和洗选业发展概况 465
- 四、2016年安徽省煤炭工业加快转型升级 467

五、“十三五”安徽将提高煤矿安全水平 467

六、安徽省煤炭工业可持续投资前景探析 469

第十二章 2016年中国煤炭运输分析 474

第一节 2016年中国煤炭运输综述 474

一、2016年中国煤炭工业运输形势分析 474

二、2016年中国煤炭工业运输格局分析 476

三、中国煤炭运输系统原则分析 480

四、中国煤炭运输压力缓解新方式 482

五、中国煤炭运输通道扩建分析 484

六、中国煤炭行业运输未来格局探析 486

第二节 铁路 488

一、中国铁路煤炭运输概况 488

二、2016年中国铁路煤炭运输情况 489

三、2016年中国铁路煤炭运输简况 490

四、中国煤炭铁路运输体制改革发展分析 492

五、中国煤炭铁路运输存在的问题及对策 495

六、中国煤炭铁路运输能力投资预测 498

第三节 公路 498

一、中国公路煤炭运输的重要作用 498

二、中国公路煤炭运输价格趋势分析 500

三、中国公路煤炭运输的优势 501

四、中国公路煤炭运输存在的问题 501

第四节 水路 502

一、中国水路煤炭运输基本概况 502

二、2016年中国沿海港口煤炭运输市场概况 503

三、2016年中国沿海煤炭运输特点分析 505

四、中国主要发煤港运输分析及展望 508

五、中国沿海煤炭运输亟需船型升级 510

六、中国沿海煤炭运输形势趋好 513

七、中国沿海煤炭运输能力提升的建议 514

第十三章 2016年中国煤炭综合利用市场调研 517

第一节 煤层气开发利用分析 517

- 一、煤层气与常规天然气比较 517
- 二、中国煤层气的资源分布 520
- 三、中国煤层气的开发利用 524
- 四、国内煤层气的开发成果 527
- 五、中国煤层气抽采量分析 528
- 六、中国煤层气产业化研究 530
- 七、“十三五”煤层气开发利用规划 533
- 八、2016年全国各地煤层气开发情况 537
- 九、2016年中国煤层气发电情况分析 538
- 十、“十三五”煤层气开发利用规划 539

第二节 煤矸石概况及利用 540

- 一、煤矸石概念及资源特性 540
- 二、煤矸石综合利用技术政策要点 541
- 三、中国煤矸石发电及制建材情况 546
- 四、煤矸石的资源化利用现状及前景 548

第三节 粉煤灰利用现状及发展趋势 550

- 一、粉煤灰的物理化学特性及对环境的污染 550
- 二、中国粉煤灰的综合利用现状 552
- 三、粉煤灰精细提取和深加工业发展 554
- 四、粉煤灰在废水处理中的应用 558
- 五、今后粉煤灰综合利用发展重点 562

第四节 2016年中国煤化工产业发展分析 564

- 一、煤化工产业概述 564
- 二、发展煤化工是中国的必然选择 565
- 三、中国煤化工产业存在的问题 566
- 四、新型煤化工发展得到政策支持 567
- 五、中国现代煤化工发展历程分析 570
- 六、2014-2016年煤化工大规模建设 573
- 七、“十三五”煤化工规划情况分析 577

第五节 2016年中国煤制油产业发展情况 579

- 一、中国煤制油发展历程回顾 579
- 二、中国煤制油产业政策分析 580
- 三、中国煤制油项目SWOT分析 583
- 四、中国煤制油项目风险分析 584
- 五、中国煤制油经济性分析 586
- 六、中国在建拟建煤制油项目 588

第六节 2016年中国煤制天然气发展情况 589

- 一、煤制天然气工艺与技术分析 589
- 二、2016年中国天然气供需情况 590
- 三、天然气涨价利好煤制天然气项目 591
- 四、煤制天然气在建或拟建项目 592
- 五、中国煤制天然气市场前景 594

第十四章 2014-2016年中国煤炭行业市场竞争格局分析 596

第一节 2014-2016年煤炭行业的竞争格局研究 596

- 一、国内煤炭行业总体竞争环境 596
- 二、中国煤炭企业核心竞争力的分析 597
- 三、中国煤炭行业市场竞争程度分析 600
- 四、电企渗透煤炭行业加剧市场竞争 602

第二节 2014-2016年煤炭市场竞争的特点分析 604

- 一、竞争内容从占有市场转向占有资源 604
- 二、竞争对象从大小煤矿转向大型煤企之间 605
- 三、竞争形态从同一性转为替代性 606
- 四、竞争方式从单打独斗转向联合竞争 606
- 五、竞争结果从煤炭利益向下游转移转向互利双赢 607

第三节 2014-2016年中国煤炭产业的过度竞争研究 608

- 一、国内煤炭产业之间竞争状况分析 608
- 二、中国煤炭业过度竞争的成因分析 609
- 三、浅析煤炭行业竞争过度的危害 611
- 四、解决煤炭行业过度竞争的若干对策 612
- 五、煤炭勘察设计行业向不正当竞争说“不” 614

第四节 中国提高煤炭产业竞争力的策略分析 615

- 一、影响煤炭企业核心竞争力的因素 615
- 二、提高煤炭行业核心竞争力的途径 616
- 三、提升煤炭国企竞争力的方向分析 619
- 四、大型煤炭企业战略联盟竞争优势分析 619
- 五、“十三五”国内煤炭产业提升策略 621

第十五章 2016年中国煤炭工业重点企业竞争力分析 622

第一节 大同煤业股份有限公司 622

- 一、公司基本情况 622
- 二、2016年企业经营情况分析 622
- 三、2016年企业经济指标分析 623
- 四、2016年企业盈利能力分析 624
- 五、2016年企业偿债能力分析 624
- 六、2016年企业运营能力分析 625
- 七、2016年企业成本费用分析 625

第二节 兖州煤业股份有限公司 626

- 一、公司基本情况 626
- 二、2016年企业经营情况分析 627
- 三、2016年企业经济指标分析 628
- 四、2016年企业盈利能力分析 629
- 五、2016年企业偿债能力分析 629
- 六、2016年企业运营能力分析 629
- 七、2016年企业成本费用分析 630

第三节 开滦能源化工股份有限公司 630

- 一、企业基本情况 630
- 二、2016年企业经营情况分析 631
- 三、2016年企业经济指标分析 633
- 四、2016年企业盈利能力分析 633
- 五、2016年企业偿债能力分析 634
- 六、2016年企业运营能力分析 634
- 七、2016年企业成本费用分析 634
- 八、企业投资前景及未来展望 635

第四节 河南神火煤电股份有限公司 636

- 一、企业基本情况 636
- 二、2016年企业经营情况分析 636
- 三、2016年企业经济指标分析 637
- 四、2016年企业盈利能力分析 638
- 五、2016年企业偿债能力分析 638
- 六、2016年企业运营能力分析 639
- 七、2016年企业成本费用分析 639
- 八、企业投资前景及未来展望 640

第五节 冀中能源股份有限公司 641

- 一、企业基本情况 641
- 二、2016年企业经营情况分析 642
- 三、2016年企业经济指标分析 644
- 四、2016年企业盈利能力分析 644
- 五、2016年企业偿债能力分析 645
- 六、2016年企业运营能力分析 645
- 七、2016年企业成本费用分析 645
- 八、企业投资前景及未来展望 646

第六节 山西兰花科技创业股份有限公司 647

- 一、企业基本情况 647
- 二、2016年企业经营情况分析 647
- 三、2016年企业经济指标分析 649
- 四、2016年企业盈利能力分析 649
- 五、2016年企业偿债能力分析 650
- 六、2016年企业运营能力分析 650
- 七、2016年企业成本费用分析 650
- 八、企业投资前景及未来展望 651

第七节 平顶山天安煤业股份有限公司 653

- 一、企业基本情况 653
- 二、2016年企业经营情况分析 653
- 三、2016年企业经济指标分析 654
- 四、2016年企业盈利能力分析 655

- 五、2016年企业偿债能力分析 655
- 六、2016年企业运营能力分析 656
- 七、2016年企业成本费用分析 656
- 八、企业投资前景及未来展望 657

第八节 中国神华能源股份有限公司 658

- 一、企业基本情况 658
- 二、2016年企业经营情况分析 658
- 三、2016年企业经济指标分析 660
- 四、2016年企业盈利能力分析 661
- 五、2016年企业偿债能力分析 661
- 六、2016年企业运营能力分析 662
- 七、2016年企业成本费用分析 662
- 八、企业投资前景及未来展望 663

第九节 中国中煤能源股份有限公司 663

- 一、企业基本情况 663
- 二、2016年企业经营情况分析 664
- 三、2016年企业经济指标分析 665
- 四、2016年企业盈利能力分析 666
- 五、2016年企业偿债能力分析 666
- 六、2016年企业运营能力分析 667
- 七、2016年企业成本费用分析 667
- 八、企业投资前景及未来展望 668

第十节 阳泉煤业（集团）股份有限公司 668

- 一、企业基本情况 668
- 二、2016年企业经营情况分析 670
- 三、2016年企业经济指标分析 671
- 四、2016年企业盈利能力分析 672
- 五、2016年企业偿债能力分析 672
- 六、2016年企业运营能力分析 673
- 七、2016年企业成本费用分析 673
- 八、企业投资前景及未来展望 674

第十一节 山煤国际能源集团股份有限公司 675

- 一、企业基本情况 675
- 二、2016年企业经营情况分析 675
- 三、2016年企业经济指标分析 677
- 四、2016年企业盈利能力分析 678
- 五、2016年企业偿债能力分析 678
- 六、2016年企业运营能力分析 678
- 七、2016年企业成本费用分析 679
- 八、企业投资前景及未来展望 679

第十六章 2016年中国煤炭产业政策环境分析 681

第一节 中国煤炭行业政策调控情况 681

- 一、近年国家整顿小煤矿政策分析 681
- 二、多部门深化煤矿整顿关闭工作 683
- 三、中国继续暂停受理煤炭探矿权申请 683

第二节 2016年中国煤炭行业政策实施近况 684

- 一、新《煤矿安全规程》正式实施 684
- 二、八部煤炭建设国家标准规范获批 686
- 三、国家发改委规范煤化工产业发展 688
- 四、国家煤炭应急储备管理暂行办法 688
- 五、2016年煤炭行业标准制修订项目计划 689
- 六、《煤炭信息化“十三五”发展规划》 696

第三节 中国煤炭行业发展的政策建议 698

- 一、中国煤炭行业的政策新思路 698
- 二、加强煤炭清洁生产与利用管理 700
- 三、中国煤炭安全生产管理体制亟待理顺 701
- 四、中国煤炭产业出口政策不应轻易调整 705

第四节 中国煤炭行业相关政策法规 706

- 一、中华人民共和国矿山安全法 706
- 二、中华人民共和国煤炭法 712
- 三、煤矿企业煤炭生产许可证年检办法 712
- 四、煤炭经营监管办法 716
- 五、国家制定小煤矿安全生产基本条件 718

第十七章 2017-2022年煤炭行业趋势预测及趋势分析 722

第一节 2017-2022年世界煤炭工业发展展望 722

- 一、未来国际煤价上涨空间明显 722
- 二、2017-2022年世界煤炭需求预测 723
- 三、世界煤炭工业发展趋势分析 724

第二节 2017-2022年中国煤炭市场发展预测 725

- 一、2017-2022年煤炭工业发展规划情况 725
- 二、2017-2022年中国煤炭行业预测分析 727
- 三、2017-2022年中国煤炭供给预测分析 728
- 四、2014-2016年中国煤炭需求稳步增长 729
- 五、2014-2016年煤炭工业加快整合步伐 732

第三节 2017-2022年煤炭技术趋势预测及趋势 736

- 一、中国洁净煤技术趋势预测分析 736
- 二、现代煤化工产业发展的方向 739
- 三、煤炭地下气化技术趋势预测分析 741
- 四、中国煤炭工业信息技术发展趋势 743

第十八章 中国煤炭行业投资前景预警分析 745

第一节 2014-2016年中国煤炭行业投融资综述 745

- 一、中国煤炭产业投资体制变革回顾 745
- 二、中国煤炭行业现行投资体制分析 745
- 三、煤炭产业现行投资体制存在的问题 746
- 四、中国煤炭产业投资体制深化改革措施 747

第二节 2014-2016年中国煤炭工业投资状况 749

- 一、“十三五”煤炭行业投资宏观环境分析 749
- 二、中国煤炭行业固定资产投资持续增长 751
- 三、中国煤炭业投资主体将趋于多元化 752
- 四、未来中国煤炭行业投资收益分析 752

第三节 2014-2016年中国煤炭行业相关投资项目分析 754

- 一、陕煤化集团巨资兴建煤炭高效转化产业园 754
- 二、新疆最大煤炭综合开发利用项目开建 755

- 三、武汉市国家级煤炭储备基地项目拉开帷幕 756
- 四、江苏徐矿煤制天然气及配套煤矿项目落户塔城 756
- 五、80亿煤炭自动化物流产业链项目落户内蒙 757
- 六、兖州煤业投资19亿再买澳矿 757

第四节 2014-2016年主要国家煤炭工业投资环境分析 759

- 一、在加拿大开发煤矿的一般步骤 759
- 二、澳大利亚煤炭业的税收和租赁费 760
- 三、投资印度煤炭行业的机会分析 763

第五节 2014-2016年中国煤炭行业投资前景及防范 764

- 一、煤炭资源依赖风险 764
- 二、煤炭安全生产风险 765
- 三、煤炭市场竞争风险 765
- 四、煤炭政策性风险 766
- 五、煤炭价格波动风险 767
- 六、煤炭生产技术风险 767
- 七、煤炭行业潜在危机 767
- 八、煤炭业国际化延伸战略的风险及防范 769

图表目录

- 图表 1 2016年全球煤炭探明储量情况 28
- 图表 2 2014-2016年中国煤炭储量情况 36
- 图表 3 2016年全球煤炭储量结构 53
- 图表 4 2016年世界主要地区煤炭储量占比结构 53
- 图表 5 2016年世界主要国家煤炭储量占比结构 54
- 图表 6 2014-2016年全球煤炭产量变化趋势图 54
- 图表 7 2016年各大洲煤炭产量占比结构图 55
- 图表 8 2016年主要国家煤炭产量占比结构图 55
- 图表 9 2014-2016年世界煤消费情况 56
- 图表 10 2016年世界主要地区煤炭消费占比结构 56
- 图表 11 2016年世界主要国家煤炭消费占比结构 57
- 图表 12 2014-2016年世界煤炭价格变化趋势图 58
- 图表 13 2014-2016年美国煤炭产量变化趋势图 61

图表 14 2014-2016年美国煤消费量变化趋势图 62

图表 15 2014-2016年俄罗斯煤产量变化趋势图 64

图表 16 2014-2016年俄罗斯煤消费量变化趋势图 65

图表 17 澳洲黑煤在各盆地经济储量分布 68

图表 18 2014-2016年澳大利亚煤产量变化趋势图 68

图表 19 新南威尔士州主要煤田储量情况 70

图表 20 2014-2016年澳大利亚煤消费量变化趋势图 70

图表 21 2014-2016年澳大利亚煤炭出口量 71

图表 22 2014-2016年澳大利亚煤炭贸易出口额 72

图表 23 2014-2016年澳大利亚炼焦煤出口主要国家和地区 72

图表 24 2014-2016年澳大利亚动力煤出口主要国家和地区 73

图表 25 2014-2016年昆州各港口煤炭出口量 74

图表 26 昆州各港口目前吞吐能力及未来扩建计划 75

图表 27 2014-2016财年新南威尔士州港口煤炭出口量 75

图表 28 新州各港口目前吞吐能力及未来扩建计划 76

图表 29 2014-2016年澳大利亚煤炭产量及市场份额 77

图表 30 2014-2016年南非煤产量变化趋势图 79

图表 31 2014-2016年南非煤消费量变化趋势图 79

图表 32 2014-2016年印尼煤炭产量增长趋势图 84

图表 33 2014-2016年印尼煤消费量变化趋势图 85

图表 34 2016年德国煤炭资源探明储量 87

图表 35 2014-2016年德国煤炭产量变化趋势图 87

图表 36 2014-2016年德国煤炭消费量变化趋势图 88

图表 37 2016年印度煤炭资源探明储量统计 89

图表 38 2016年印度煤炭储量按地质成因分类 90

图表 39 2016年印度煤炭储量分区域情况 90

图表 40 2016年印度相关能源资源分布图 91

图表 41 2014-2016年印度煤炭产量增长趋势图 93

图表 42 2014-2016年印度煤炭公司（CIL）炼焦煤和非炼焦煤产量 93

图表 43 2014-2016年印度印度煤炭公司和其他主要煤炭企业煤炭产量 94

图表 44 2016年印度煤炭各类运输方式占比 95

图表 45 2014-2016年印度煤炭消费量增长趋势图 96

图表 46 2016年印度各行业煤炭消费占比 98

图表 47 2014-2016年中国原煤产量统计 134

图表 48 2014-2016年中国原煤产量增长趋势图 135

图表 49 2014年中国国有地方煤矿原煤产量情况 135

图表 50 2014年中国国有重点煤矿原煤产量 136

图表 51 2014年中国乡镇煤矿原煤产量情况 137

图表 52 2015年中国国有地方煤矿原煤产量情况 138

图表 53 2015年中国国有重点煤矿原煤产量情况 139

图表 54 2015年中国乡镇煤矿原煤产量情况 139

图表 55 2016年中国国有地方煤矿原煤产量情况 140

图表 56 2016年中国国有重点煤矿原煤产量情况 141

图表 57 2016年中国乡镇煤矿原煤产量情况 142

图表 58 2014-2016年中国洗煤产量统计 143

图表 59 2014-2016年中国洗煤产量增长趋势图 143

图表 60 2014年中国各地区洗煤产量统计 144

图表 61 2014-2016年中国焦炭产量统计 145

图表 62 2014-2016年中国焦炭产量增长趋势图 145

图表 63 2014-2016年中国各主要省区焦炭产量情况 146

图表 64 2016年中国各主要省区焦炭产量情况 146

图表 65 市场营销组合战略图 170

图表 66 2015年中国煤炭开采和洗选行业经济指标统计 198

图表 67 2015年中国煤炭开采和洗选行业前五省区企业数量排名 199

图表 68 2015年中国煤炭开采和洗选行业前五省区资产总计排名 200

图表 69 2015年中国煤炭开采和洗选行业前五省区销售收入排名 200

图表 70 2015年中国煤炭开采和洗选行业前五省区利润总额排名 200

图表 71 2016年中国煤炭开采和洗选行业经济指标统计 201

图表 72 2016年中国煤炭开采和洗选行业前五省区企业数量排名 202

图表 73 2016年中国煤炭开采和洗选行业前五省区资产总计排名 202

图表 74 2016年中国煤炭开采和洗选行业前五省区销售收入排名 203

图表 75 2016年中国煤炭开采和洗选行业前五省区利润总额排名 203

图表 76 2014-2016年中国煤炭开采和洗选企业数量增长趋势图 204

图表 77 2015年中国各省区煤炭开采和洗选企业数量比较 204

图表 78	2016年中国各省区煤炭开采和洗选企业数量比较	205
图表 79	2014-2016年中国煤炭开采和洗选行业资产总额统计	206
图表 80	2014-2016年中国煤炭开采和洗选行业资产增长趋势图	206
图表 81	2015年中国各省区煤炭开采和洗选行业资产总额比较	207
图表 82	2016年中国各省区煤炭开采和洗选行业资产总额比较	208
图表 83	2014-2016年中国煤炭开采和洗选行业销售收入统计	209
图表 84	2014-2016年中国煤炭开采和洗选行业销售收入增长趋势图	209
图表 85	2015年中国各省区煤炭开采和洗选行业销售收入比较	209
图表 86	2016年中国各省区煤炭开采和洗选行业销售收入比较	210
图表 87	2014-2016年中国煤炭开采和洗选行业利润总额统计	211
图表 88	2014-2016年中国煤炭开采和洗选行业利润增长趋势图	212
图表 89	2015年中国各省区煤炭开采和洗选行业利润总额比较	212
图表 90	2016年中国各省区煤炭开采和洗选行业利润总额比较	213
图表 91	2014-2016年中国不同规模煤炭开采和洗选企业数量统计	214
图表 92	2016年中国不同规模煤炭开采和洗选企业数量所占份额	214
图表 93	2014-2016年中国不同所有制煤炭开采和洗选企业数量统计	215
图表 94	2016年中国不同所有制煤炭开采和洗选企业数量所占份额	215
图表 95	2014-2016年中国不同规模煤炭开采和洗选企业资产总额统计	216
图表 96	2016年中国不同规模煤炭开采和洗选企业资产总额所占份额	216
图表 97	2014-2016年中国不同所有制煤炭开采和洗选企业资产总额统计	216
图表 98	2016年中国不同所有制煤炭开采和洗选企业资产总额所占份额	217
图表 99	2014-2016年中国不同规模煤炭开采和洗选企业销售收入统计	217
图表 100	2016年中国不同规模煤炭开采和洗选企业销售收入所占份额	217
图表 101	2014-2016年中国不同所有制煤炭开采和洗选企业销售收入统计	218
图表 102	2016年中国不同所有制煤炭开采和洗选企业销售收入所占份额	218
图表 103	2014-2016年中国不同规模煤炭开采和洗选企业利润总额统计	219
图表 104	2016年中国不同规模煤炭开采和洗选企业利润总额所占份额	219
图表 105	2014-2016年中国不同所有制煤炭开采和洗选企业利润总额统计	219
图表 106	2016年中国不同所有制煤炭开采和洗选企业利润总额所占份额	220
图表 107	2014-2016年中国煤炭开采和洗选行业销售成本统计	220
图表 108	2014-2016年中国煤炭开采和洗选行业销售成本趋势图	221
图表 109	2014-2016年中国煤炭开采和洗选行业销售费用统计	221

图表 110	2014-2016年中国煤炭开采和洗选行业销售费用趋势图	222
图表 111	2014-2016年中国煤炭开采和洗选行业管理费用统计	222
图表 112	2014-2016年中国煤炭开采和洗选行业管理费用趋势图	222
图表 113	2014-2016年中国煤炭开采和洗选行业财务费用统计	223
图表 114	2014-2016年中国煤炭开采和洗选行业财务费用趋势图	223
图表 115	2014-2016年中国煤炭开采和洗选行业资产负债率情况	224
图表 116	2014-2016年中国不同规模煤炭开采和洗选企业偿债能力比较	224
图表 117	2014-2016年中国不同性质煤炭开采和洗选企业偿债能力比较	224
图表 118	2016年中国各省区煤炭开采和洗选企业偿债能力比较	225
图表 119	2014-2016年中国煤炭开采和洗选行业毛利率情况	226
图表 120	2014-2016年中国不同规模煤炭开采和洗选企业销售毛利率比较	226
图表 121	2014-2016年中国不同性质煤炭开采和洗选企业销售毛利率比较	226
图表 122	2016年中国各省区煤炭开采和洗选企业销售毛利率比较	227
图表 123	2014-2016年中国煤炭开采和洗选行业成本费用利润率情况	228
图表 124	2016年中国各省区煤炭开采和洗选企业成本费用利润率比较	228
图表 125	2014-2016年中国煤炭开采和洗选行业销售利润率情况	229
图表 126	2016年中国各省区煤炭开采和洗选企业销售利润率比较	229
图表 127	2014-2016年中国煤炭开采和洗选行业总资产利润率情况	230
图表 128	2016年中国各省区煤炭开采和洗选企业总资产利润率比较	231
图表 129	2014-2016年中国煤炭开采和洗选行业应收账款周转率情况	232
图表 130	2016年中国各省区煤炭开采和洗选企业应收账款周转率比较	232
图表 131	2014-2016年中国煤炭开采和洗选行业流动资产周转率情况	233
图表 132	2016年中国各省区煤炭开采和洗选企业流动资产周转率比较	233
图表 133	2014-2016年中国煤炭开采和洗选企业行业总资产周转率情况	235
图表 134	2016年中国各省区煤炭开采和洗选企业总资产周转率比较	235
图表 135	2014-2016年中国煤炭开采和洗选行业资产集中度	236
图表 136	2014-2016年中国煤炭开采和洗选行业销售收入集中度	237
图表 137	2014-2016年中国煤炭开采和洗选行业利润集中度	237
图表 138	煤炭价格形成机制研究路线	289
图表 139	2014-2016年中国煤；煤砖、煤球及用煤制成的类似固体燃料进口数量统计	303
图表 140	2014-2016年中国煤；煤砖、煤球及用煤制成的类似固体燃料进口金额统计	304
图表 141	2014-2016年中国煤；煤砖、煤球及用煤制成的类似固体燃料出口数量统计	304

图表 142 2014-2016年中国煤；煤砖、煤球及用煤制成的类似固体燃料出口金额统计 305

图表 143 2014-2016年中国煤；煤砖、煤球及用煤制成的类似固体燃料进出口均价情况 305

图表 144 2016年中国主要省市（分海关）煤；煤砖、煤球及用煤制成的类似固体燃料进口统计 306

图表 145 2016年中国主要省市（分海关）煤；煤砖、煤球及用煤制成的类似固体燃料进口统计 306

图表 146 2016年中国主要省市（分海关）煤；煤砖、煤球及用煤制成的类似固体燃料出口统计 307

图表 147 2016年中国主要省市（分海关）煤；煤砖、煤球及用煤制成的类似固体燃料出口统计 307

图表 148 2016年中国煤；煤砖、煤球及用煤制成的类似固体燃料进口来源地情况 308

图表 149 2016年中国煤；煤砖、煤球及用煤制成的类似固体燃料进口来源地情况 308

图表 150 2016年中国煤；煤砖、煤球及用煤制成的类似固体燃料出口流向情况 309

图表 151 2016年中国煤；煤砖、煤球及用煤制成的类似固体燃料出口流向情况 309

图表 152 2014-2016年中国褐煤进口数量统计 310

图表 153 2014-2016年中国褐煤进口金额统计 310

图表 154 2014-2016年中国褐煤出口数量统计 311

图表 155 2014-2016年中国褐煤出口金额统计 311

图表 156 2014-2016年中国褐煤进出口均价情况 311

图表 157 2016年中国主要省市（分海关）褐煤进口统计 312

图表 158 2016年中国主要省市（分海关）褐煤进口统计 312

图表 159 2016年中国主要省市（分海关）褐煤出口统计 313

图表 160 2016年中国主要省市（分海关）褐煤出口统计 313

图表 161 2016年中国褐煤进口来源地情况 313

图表 162 2016年中国褐煤进口来源地情况 314

图表 163 2016年中国褐煤出口流向情况 314

图表 164 2016年中国褐煤出口流向情况 315

图表 165 2014-2016年中国泥煤进口数量统计 315

图表 166 2014-2016年中国泥煤进口金额统计 316

图表 167 2014-2016年中国泥煤出口数量统计 316

图表 168 2014-2016年中国泥煤出口金额统计 316

图表 169 2014-2016年中国泥煤进出口均价情况 317

图表 170	2016年中国主要省市（分海关）泥煤进口统计	317
图表 171	2016年中国主要省市（分海关）泥煤进口统计	318
图表 172	2016年中国主要省市（分海关）泥煤出口统计	318
图表 173	2016年中国主要省市（分海关）泥煤出口统计	318
图表 174	2016年中国泥煤进口来源地情况	319
图表 175	2016年中国泥煤进口来源地情况	319
图表 176	2016年中国泥煤出口流向情况	320
图表 177	2016年中国泥煤出口流向情况	320
图表 178	2014-2016年中国煤、褐煤或泥煤制成的焦炭及半焦炭；甑炭进口数量统计	320
图表 179	2014-2016年中国煤、褐煤或泥煤制成的焦炭及半焦炭；甑炭进口金额统计	321
图表 180	2014-2016年中国煤、褐煤或泥煤制成的焦炭及半焦炭；甑炭出口数量统计	321
图表 181	2014-2016年中国煤、褐煤或泥煤制成的焦炭及半焦炭；甑炭出口金额统计	321
图表 182	2014-2016年中国煤、褐煤或泥煤制成的焦炭及半焦炭；甑炭进出口均价情况	322
图表 183	2016年中国主要省市（分海关）煤、褐煤或泥煤制成的焦炭及半焦炭；甑炭进口统计	323
图表 184	2016年中国主要省市（分海关）煤、褐煤或泥煤制成的焦炭及半焦炭；甑炭进口统计	323
图表 185	2016年中国主要省市（分海关）煤、褐煤或泥煤制成的焦炭及半焦炭；甑炭出口统计	323
图表 186	2016年中国主要省市（分海关）煤、褐煤或泥煤制成的焦炭及半焦炭；甑炭出口统计	324
图表 187	2016年中国煤、褐煤或泥煤制成的焦炭及半焦炭；甑炭进口来源地情况	325
图表 188	2016年中国煤、褐煤或泥煤制成的焦炭及半焦炭；甑炭进口来源地情况	325
图表 189	2016年中国煤、褐煤或泥煤制成的焦炭及半焦炭；甑炭出口流向情况	325
图表 190	2016年中国煤、褐煤或泥煤制成的焦炭及半焦炭；甑炭出口流向情况	326
图表 191	世界各大洲褐煤的储量	328
图表 192	世界褐煤储量的地区分布	328
图表 193	中国褐煤资源的地区分布	328
图表 194	2016年中国褐煤开采洗选行业经济指标统计	334
图表 195	2016年中国褐煤开采洗选行业前五省区企业数量排名	335
图表 196	2016年中国褐煤开采洗选行业前五省区资产总计排名	335
图表 197	2016年中国褐煤开采洗选行业前五省区销售收入排名	336

图表 198 2016年中国褐煤开采洗选行业前五省区利润总额排名 336

图表 199 褐煤净化的工艺流程度 341

图表 200 世界焦煤资源结构 353

图表 201 2014-2016年世界各国焦煤产量情况统计 354

图表 202 2016年世界炼焦煤生产国结构 354

图表 203 未来全球主要冶金煤进口国进口增速预测 356

图表 204 2016年中国进口炼焦煤烟煤分国别统计情况 357

图表 205 2016年中国无烟煤开采行业经济指标统计 367

略……

详细请访问：<http://www.bosidata.com/report/831984NF4E.html>