

2014-2019年中国煤层气行业监测与发展前景预测报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2014-2019年中国煤层气行业监测与发展前景预测报告》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.cction.com/report/201403/102349.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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

我国煤层气资源丰富，埋深在2000m的煤层气地质资源量约36万亿立方米，主要分布在华北和西北地区。其中，华北地区、西北地区、南方地区和东北地区赋存的煤层气地质资源量分别占全国煤层气地质资源总量的56.3%、28.1%、14.3%、1.3%。1000m以上、1000-1500m和1500-2000m的煤层气地质资源量，分别占全国煤层气资源地质总量的38.8%、28.8%和32.4%。全国大于5000亿立方米的含煤层气盆地(群)共有14个，其中含气量在5000-10000亿立方米之间的有川南黔北、豫西、川渝、三塘湖、徐淮等盆地，含气量大于10000亿立方米的有鄂尔多斯盆地东缘、沁水盆地、准噶尔盆地、滇东黔西盆地群、二连盆地、吐哈盆地、塔里木盆地、天山盆地群、海拉尔盆地。

2011年，煤层气(煤矿瓦斯)抽采量115亿立方米，利用量53亿立方米，同比分别增加36.7%和51.4%。其中，井下瓦斯抽采量92亿立方米，利用量35亿立方米，同比增加22.7%和52.2%；地面煤层气产量23亿立方米，利用量18亿立方米，同比增加54.7%和47.5%。按照煤层气的“十二五”规划，到2015年，煤层气(煤矿瓦斯)产量达到300亿立方米，其中地面开发160亿立方米，基本全部利用，煤矿瓦斯抽采140亿立方米，利用率60%以上；瓦斯发电装机容量超过285万千瓦，民用超过320万户。“十二五”期间，新增煤层气探明地质储量1万亿立方米，建成沁水盆地、鄂尔多斯盆地东缘两大煤层气产业化基地。

煤层气的运用可分为两类，动力运用方面可用于煤层气发电，热效率可达56%，而普遍煤电厂热效率最高为40%，每亿度电排放二氧化硫仅为煤电厂的千分之一。作为非惯例天然气还可用于工业燃料、汽车燃料等，尤其是城市民用燃气；在原料运用方面，可以用煤层气制分解氨、甲醇、乙炔等。因而，煤层气的开发运工具有一举多得的效劳，作为一种高效、干净动力，大规模商业化能产生宏大的经济效益。“十二五”期间，国家确定煤层气2个主体流向：一是“西气东输”，鄂尔多斯盆地产气通过联络管线就近连接到大型天然气管道，将西部煤层气输送至华东地区；二是“沁气南下”，沁水盆地产气通过建设南下输气管道工程，将北部煤层气向南输送至中部地区。煤层气主要目标市场为山西、河南、湖北、湖南等中部地区，向南到达丹江口地区，特别是“南水北调”中线周边地区。

本行业报告在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家海关总署、国家经济信息中心、国家工业和信息化部、中国煤炭工业协会、中国行业研究网、国内外相关报刊杂志的基础信息以及煤层气专业研究单位等公布和提供的大量资料。对我国煤层气的行业现状、市场各类经营指标的情况、重点企业状况等内容进行详细的阐述和深入的分析，着重对煤层气市场发展动向作了详尽深入的分析，并根据煤层气行业的发展轨迹对煤层气未来的

发展趋势作了审慎的判断。

本煤层气行业报告，为煤层气产业投资者寻找新的投资机会。最后阐明煤层气行业的投资空间，指明投资方向，提出研究者的战略创新建议，以供投资决策者参考。

报告目录

第一部分 煤层气行业发展现状

第一章 煤层气相关概述 1

第一节 煤层气阐述 1

一、煤层气的品质与成本 1

二、煤层气的功用 2

第二节 煤层气的分类 3

第三节 煤层气的制造流程 4

第四节 煤层气产业简况 11

一、煤层气产业链条分析 11

二、煤层气产业生命周期分析 41

三、煤层气产业发展概况 42

第二章 2011-2012年世界煤层气产业发展透析 65

第一节 2011-2012年世界煤层气产业运营环境分析 65

一、经济环境 65

二、世界煤层气产业发展现状 69

第二节 2011-2012年世界煤层气行业发展总况 75

一、全球各国煤层气发展情况 75

二、全球煤层气市场规模分析 76

第三节 2011-2012年世界煤层气重点国家及地区市场分析 76

一、欧美 76

二、日本 84

三、其他 85

第三章 2011-2012年中国煤层气行业市场发展环境分析 87

第一节 2011-2012年中国宏观经济环境分析 87

一、中国GDP分析 87

二、全社会固定资产投资分析 126

三、消费价格指数分析 132

四、城乡居民收入分析 135

五、社会消费品零售总额	139
六、进出口总额及增长率分析	140
第二节 2011-2012年中国煤层气行业政策环境分析	141
一、煤层气行业监管管理体制	141
二、煤层气行业相关政策及法律法规分析	149
三、煤层气进出口相关政策分析	153
第三节 2011-2012年中国煤层气行业社会环境分析	162
一、人口环境分析	162
二、文化环境分析	165
三、生态环境分析	169
第二部分 煤层气市场供需分析	
第四章 2011-2012年中国煤层气市场供需调查分析	173
第一节 2011-2012年中国煤层气市场供给分析	173
一、产品市场供给	173
二、影响供给的因素分析	173
第二节 2011-2012年中国煤层气市场需求分析	185
一、产品市场需求	185
二、影响需求的因素分析	186
第三节 2011-2012年中国煤层气产业发展存在问题分析	186
第五章 2011年中国煤层气产品市场进出口数据分析	190
第一节 2011年中国煤层气产品出口统计	190
第二节 2011年中国煤层气产品进口统计	190
第三节 2012年中国煤层气进出口态势展望	190
第六章 2010-2011年中国煤层气产量统计分析	195
第一节 2010年全国煤层气产量分析	195
第二节 2011年全国煤层气产量分析	195
第三节 2011年煤层气集中度分析	196
第七章 2011年中国煤层气产业主要数据监测分析	198
第一节 2011年中国煤层气行业规模分析	198
一、企业数量增长分析	198
二、资产规模增长分析	198
第二节 2011年中国煤层气行业结构分析	198

一、企业数量结构分析	198
二、销售收入结构分析	199
第三节 2011年中国煤层气行业产值分析	199
一、产成品增长分析	199
二、工业销售产值分析	199
第四节 2011年中国煤层气行业成本费用分析	199
一、销售成本分析	199
二、费用分析	200
第五节 2011年中国煤层气行业盈利能力分析	200
一、主要盈利指标分析	200
二、主要盈利能力指标分析	200
第三部分 煤层气行业重点企业分析	
第八章 2011-2012年世界煤层气重点厂商分析	201
第一节 雪佛龙 (CHEVRON) 公司	201
一、企业概况	201
二、在华发展情况	201
第二节 瑞安能源国际有限公司	202
一、企业概况	202
二、在华发展情况	202
第三节 荷兰皇家壳牌集团	203
一、企业概况	203
二、在华发展情况	203
第九章 中国煤层气产业重点企业竞争性财务数据分析	205
第一节 中联煤层气有限责任公司	205
一、企业概况	205
二、2011-2012年经营状况	205
三、2014-2019年发展战略	206
第二节 中国中煤能源股份公司	206
一、企业概况	206
二、企业主要经济指标分析	207
三、企业盈利能力分析	208
四、企业偿债能力分析	209

五、企业运营能力分析 209

六、企业成长能力分析 210

第三节 中国石油天然气股份有限公司 210

一、企业概况 210

二、企业主要经济指标分析 212

三、企业盈利能力分析 214

四、企业偿债能力分析 214

五、企业运营能力分析 215

六、企业成长能力分析 215

第四节 中国石油化工股份有限公司 216

一、企业概况 216

二、企业主要经济指标分析 217

三、企业盈利能力分析 218

四、企业偿债能力分析 219

五、企业运营能力分析 219

六、企业成长能力分析 220

第五节 中国神华能源股份有限公司 220

一、企业概况 220

二、企业主要经济指标分析 221

三、企业盈利能力分析 222

四、企业偿债能力分析 223

五、企业运营能力分析 223

六、企业成长能力分析 224

第六节 阳泉煤业（集团）股份有限公司 224

一、企业概况 224

二、企业主要经济指标分析 225

三、企业盈利能力分析 227

四、企业偿债能力分析 227

五、企业运营能力分析 228

六、企业成长能力分析 228

第七节 贵州盘江精煤股份有限公司 229

一、企业概况 229

二、企业主要经济指标分析 230

三、企业盈利能力分析 232

四、企业偿债能力分析 233

五、企业运营能力分析 233

六、企业成长能力分析 234

第八节 上海大屯能源股份有限公司 234

一、企业概况 234

二、企业主要经济指标分析 235

三、企业盈利能力分析 237

四、企业偿债能力分析 237

五、企业运营能力分析 238

六、企业成长能力分析 238

第九节 山西西山煤电股份有限公司 239

一、企业概况 239

二、企业主要经济指标分析 240

三、企业盈利能力分析 242

四、企业偿债能力分析 242

五、企业运营能力分析 243

六、企业成长能力分析 243

第十节 郑州煤电股份有限公司 244

一、企业概况 244

二、企业主要经济指标分析 245

三、企业盈利能力分析 247

四、企业偿债能力分析 247

五、企业运营能力分析 248

六、企业成长能力分析 248

第四部分 煤层气行业投资策略与风险预警

第十章 2014-2019年中国煤层气市场投资潜力及前景预测 249

第一节 2014-2019年中国煤层气市场未来发展趋势 249

一、中国煤层气行业发展趋势 249

二、煤层气产品技术的发展走向 250

三、煤层气行业未来发展方向 252

第二节 2014-2019年中国煤层气市场前景展望	256
一、中国煤层气市场发展前景	256
二、未来国家政策规划	270
三、2015年中国煤层气市场规模预测	283
第十一章 2014-2019年中国煤层气市场投资潜力分析	288
第一节 2014-2019年中国煤层气投资概况	288
一、中国煤层气投资环境	288
二、煤层气行业上游投资分析	297
三、煤层气产品市场投资热情	298
第二节 中国煤层气产业投资模式分析	304
一、自行投资建设	304
二、合作投资	305
三、收购模式	306
四、参股现有企业	307
第三节 2014-2019年中国煤层气投资机会分析	310
一、中国煤层气投资吸引力分析	310
二、中国煤层气产业投资潜力分析	315
第四节 2014-2019年中国煤层气投资风险分析	320
一、市场运营机制风险	320
二、市场竞争风险	321
三、技术风险	325
四、进退入壁垒风险	328
第十二章 结论及建议	336
图表目录	
图表：煤层气分类图	4
图表：煤层甲烷井类型图	13
图表：排泄孔钻井工艺图	14
图表：我国第一口水平井实钻井眼轨迹三维图	14
图表：煤层甲烷井完井类型图	18
图表：低压采气系统图	22
图表：气体压缩站图	22
图表：负压采气工艺技术界限表	24

图表：负压采气单井流程图 24

图表：负压采气抽放站工艺流程图 24

图表：淮南谢二矿顺层钻孔布置 27

图表：抚顺煤矿穿层钻孔布置 28

图表：本煤层抽放难易程度评价 28

图表：煤层开采时对上覆岩层的影响图 29

图表：阳泉四矿邻近层抽放钻孔布置 30

图表：CNG运输的牵引主车主要性能要求 34

图表：煤层气公路运输成本 38

图表：行业生命周期的判断 41

图表：2006-2011年国内生产总值及其增长速度 87

图表：2011年居民消费价格月度涨跌幅度 88

图表：2011年居民消费价格比上年涨跌幅度 88

图表：2011年新建商品住宅月环比价格下降、持平、上涨城市个数变化情况 89

图表：2006-2011年城镇新增就业人数 90

图表：2006-2011年年末国家外汇储备及其增长速度 90

图表：2006-2011年公共财政收入及其增长速度 91

图表：2006-2011年粮食产量及其增长速度 92

图表：2006-2011年全部工业增加值及其增长速度 93

图表：2011年主要工业产品产量及其增长速度 93

图表：2011年1-12月天然气产量全国合计 95

图表：2011年1-12月天然气产量天津市合计 95

图表：2011年1-12月天然气产量河北省合计 95

图表：2011年1-12月天然气产量辽宁省合计 95

图表：2011年1-12月天然气产量吉林省合计 95

图表：2011年1-12月天然气产量黑龙江合计 96

图表：2011年1-12月天然气产量上海市合计 96

图表：2011年1-12月天然气产量江苏省合计 96

图表：2011年1-12月天然气产量山东省合计 96

图表：2011年1-12月天然气产量河南省合计 96

图表：2011年1-12月天然气产量湖北省合计 96

图表：2011年1-12月天然气产量广东省合计 96

图表：2011年1-12月天然气产量海南省合计 96

图表：2011年1-12月天然气产量重庆市合计 97

图表：2011年1-12月天然气产量四川省合计 97

图表：2011年1-12月天然气产量陕西省合计 97

图表：2011年1-12月天然气产量甘肃省合计 97

图表：2011年1-12月天然气产量青海省合计 97

图表：2011年1-12月天然气产量新疆区合计 97

图表：2012年1-4月天然气产量全国合计 97

图表：2012年1-4月天然气产量天津市合计 97

图表：2012年1-4月天然气产量河北省合计 98

图表：2012年1-4月天然气产量辽宁省合计 98

图表：2012年1-4月天然气产量吉林省合计 98

图表：2012年1-4月天然气产量黑龙江合计 98

图表：2012年1-4月天然气产量上海市合计 98

图表：2012年1-4月天然气产量江苏省合计 98

图表：2012年1-4月天然气产量山东省合计 98

图表：2012年1-4月天然气产量河南省合计 98

图表：2012年1-4月天然气产量湖北省合计 99

图表：2012年1-4月天然气产量广东省合计 99

图表：2012年1-4月天然气产量海南省合计 99

图表：2012年1-4月天然气产量重庆市合计 99

图表：2012年1-4月天然气产量四川省合计 99

图表：2012年1-4月天然气产量陕西省合计 99

图表：2012年1-4月天然气产量甘肃省合计 99

图表：2012年1-4月天然气产量青海省合计 99

图表：2012年1-4月天然气产量宁夏区合计 100

图表：2012年1-4月天然气产量新疆区合计 100

图表：2010年12月液化石油气及其他烃类气进口数据 100

图表：2011年1月液化石油气及其他烃类气进口数据 100

图表：2011年3月液化石油气及其他烃类气进口数据 100

图表：2011年4月液化石油气及其他烃类气进口数据 101

图表：2011年5月液化石油气及其他烃类气进口数据 101

图表：2011年6月液化石油气及其他烃类气进口数据 101

图表：2011年7月液化石油气及其他烃类气进口数据 101

图表：2011年8月液化石油气及其他烃类气进口数据 101

图表：2011年9月液化石油气及其他烃类气进口数据 102

图表：2011年10月液化石油气及其他烃类气进口数据 102

图表：2011年11月液化石油气及其他烃类气进口数据 102

图表：2011年12月液化石油气及其他烃类气进口数据 102

图表：2012年1月液化石油气及其他烃类气进口数据 102

图表：2012年2月液化石油气及其他烃类气进口数据 103

图表：2012年3月液化石油气及其他烃类气进口数据 103

图表：2010年12月液化石油气及其他烃类气出口数据 103

图表：2011年1月液化石油气及其他烃类气出口数据 103

图表：2011年3月液化石油气及其他烃类气出口数据 103

图表：2011年4月液化石油气及其他烃类气出口数据 104

图表：2011年5月液化石油气及其他烃类气出口数据 104

图表：2011年6月液化石油气及其他烃类气出口数据 104

图表：2011年7月液化石油气及其他烃类气出口数据 104

图表：2011年8月液化石油气及其他烃类气出口数据 104

图表：2011年9月液化石油气及其他烃类气出口数据 105

图表：2011年10月液化石油气及其他烃类气出口数据 105

图表：2011年11月液化石油气及其他烃类气出口数据 105

图表：2011年12月液化石油气及其他烃类气出口数据 105

图表：2012年1月液化石油气及其他烃类气出口数据 105

图表：2012年2月液化石油气及其他烃类气出口数据 106

图表：2012年3月液化石油气及其他烃类气出口数据 106

图表：2011年规模以上工业企业实现利润及其增长速度 106

图表：2006-2011年建筑业增加值及其增长速度 107

图表：2006-2011年全社会固定资产投资及其增长速度 108

图表：2011年分行业固定资产投资（不含农户）及其增长速度 108

图表：2011年固定资产投资新增主要生产能力 110

图表：2011年房地产开发和销售主要指标完成情况及其增长速度 110

图表：2006-2011年社会消费品零售总额及其增长速度 111

图表：2011年货物进出口总额及其增长速度 112

图表：2011年主要商品出口数量、金额及其增长速度 113

图表：2011年主要商品进口数量、金额及其增长速度 113

图表：2011年对主要国家和地区货物进出口额及其增长速度 114

图表：2006-2011年货物进出口总额 115

图表：2011年非金融领域外商直接投资及其增长速度 115

图表：2011年各种运输方式完成货物运输量及其增长速度 116

图表：2011年各种运输方式完成旅客运输量及其增长速度 117

图表：2006-2011年年末电话用户数 118

图表：2011年年末全部金融机构本外币存贷款余额及其增长速度 119

图表：2006-2011年普通高等教育、中等职业教育及普通高中招生人数 120

图表：2011年年末人口数及其构成 122

图表：2006-2011年农村居民人均纯收入及其实际增长速度 123

图表：2006-2011年城镇居民人均可支配收入及其实际增长速度 123

图表：2011年固定资产投资主要情况 127

图表：2011年各地区固定资产投资（不含农户）情况 130

图表：2011年固定资产投资（不含农户）增速 131

图表：2011年固定资产投资资金来源增速 131

图表：2011年东、中、西部地区固定资产投资增速 131

图表：2011年1月居民消费价格指数 133

图表：2011年2月居民消费价格指数 133

图表：2011年3月居民消费价格指数 133

图表：2011年4月居民消费价格指数 133

图表：2011年5月居民消费价格指数 133

图表：2011年6月居民消费价格指数 134

图表：2011年7月居民消费价格指数 134

图表：2011年8月居民消费价格指数 134

图表：2011年9月居民消费价格指数 134

图表：2011年10月居民消费价格指数 134

图表：2011年11月居民消费价格指数 135

图表：2011年12月居民消费价格指数 135

图表：2011年全国城乡居民收入 138

图表：2011年全国农村居民收入结构 138

图表：2011年全国城镇居民收入结构 138

图表：1978-2010年城乡居民收入增长情况 139

图表：1978-2010年城乡居民收入比 139

图表：勘探开发煤层气免税进口物资清单 156

图表：2006-2011年人口及其自然增长率变化趋势 163

图表：2011年末各年龄段人口比重 164

图表：2006-2011年各年龄段人口比重变化情况 164

图表：2006-2011年出生人口性别比变化情况 165

图表：晋城地区气产量与渗透率的关系图 175

图表：晋城地区气产量与含气饱和度的关系图 175

图表：晋城地区气产量与临界解吸压力的关系图 176

图表：晋城地区气产量与压裂缝半长的关系图 177

图表：2011年煤层气等其他未列名烃类气出口统计 190

图表：2011年煤层气等其他未列名烃类气进口统计 190

图表：2010年煤层气产量统计 195

图表：2011年煤层气产量统计 195

图表：2012年煤层气产量预测 196

图表：2011年全国煤层气企业数 198

图表：2011年煤层气行业总资产 198

图表：2011年煤层气行业销售收入 199

图表：2011年煤层气行业工业销售产值 199

图表：2011年煤层气行业销售成本 199

图表：2011年煤层气行业营业费用 200

图表：2011年煤层气等天然原油和天然气开采盈利能力 200

图表：2011年中国中煤能源股份有限公司经营分析（按行业构成） 207

图表：2011年中国中煤能源股份有限公司经营分析（按地区构成） 207

图表：2011-2012年中国中煤能源股份有限公司资本结构 207

图表：2011-2012年中国中煤能源股份有限公司现金流量 208

图表：2011-2012年中国中煤能源股份有限公司投资收益 208

图表：2011-2012年中国中煤能源股份有限公司获利能力 208

图表：2011-2012年中国中煤能源股份有限公司偿债能力 209

图表：2011-2012年中国中煤能源股份有限公司经营效率 209

图表：2011-2012年中国中煤能源股份有限公司发展能力 210

图表：2011年中国石油天然气股份有限公司经营分析（按行业构成） 212

图表：2011年中国石油天然气股份有限公司经营分析（按产品构成） 212

图表：2011年中国石油天然气股份有限公司经营分析（按地区构成） 212

图表：2011-2012年中国石油天然气股份有限公司资本结构 213

图表：2011-2012年中国石油天然气股份有限公司现金流量 213

图表：2011-2012年中国石油天然气股份有限公司投资收益 213

图表：2011-2012年中国石油天然气股份有限公司获利能力 214

图表：2011-2012年中国石油天然气股份有限公司偿债能力 214

图表：2011-2012年中国石油天然气股份有限公司经营效率 215

图表：2011-2012年中国石油天然气股份有限公司发展能力 215

图表：2011年中国石油化工股份有限公司经营分析（按行业构成） 217

图表：2011年中国石油化工股份有限公司经营分析（按地区构成） 217

图表：2011-2012年中国石油化工股份有限公司资本结构 217

图表：2011-2012年中国石油化工股份有限公司现金流量 218

图表：2011-2012年中国石油化工股份有限公司投资收益 218

图表：2011-2012年中国石油化工股份有限公司获利能力 218

图表：2011-2012年中国石油化工股份有限公司偿债能力 219

图表：2011-2012年中国石油化工股份有限公司经营效率 219

图表：2011-2012年中国石油化工股份有限公司发展能力 220

图表：2011年中国神华能源股份有限公司经营分析（按行业构成） 221

图表：2011年中国神华能源股份有限公司经营分析（按地区构成） 221

图表：2011-2012年中国神华能源股份有限公司资本结构 221

图表：2011-2012年中国神华能源股份有限公司现金流量 222

图表：2011-2012年中国神华能源股份有限公司投资收益 222

图表：2011-2012年中国神华能源股份有限公司获利能力 222

图表：2011-2012年中国神华能源股份有限公司偿债能力 223

图表：2011-2012年中国神华能源股份有限公司经营效率 223

图表：2011-2012年中国神华能源股份有限公司发展能力 224

图表：2011年阳泉煤业(集团)股份有限公司经营分析（按行业构成） 225

图表：2011年阳泉煤业(集团)股份有限公司经营分析（按产品构成） 225

图表：2011年阳泉煤业(集团)股份有限公司经营分析（按地区构成） 225

图表：2011-2012年阳泉煤业(集团)股份有限公司资本结构 226

图表：2011-2012年阳泉煤业(集团)股份有限公司现金流量 226

图表：2011-2012年阳泉煤业(集团)股份有限公司投资收益 226

图表：2011-2012年阳泉煤业(集团)股份有限公司获利能力 227

图表：2011-2012年阳泉煤业(集团)股份有限公司偿债能力 227

图表：2011-2012年阳泉煤业(集团)股份有限公司经营效率 228

图表：2011-2012年阳泉煤业(集团)股份有限公司发展能力 228

图表：2011年贵州盘江精煤股份有限公司经营分析（按行业构成） 230

图表：2011年贵州盘江精煤股份有限公司经营分析（按产品构成） 230

图表：2011年贵州盘江精煤股份有限公司经营分析（按地区构成） 231

图表：2011-2012年贵州盘江精煤股份有限公司资本结构 231

图表：2011-2012年贵州盘江精煤股份有限公司现金流量 231

图表：2011-2012年贵州盘江精煤股份有限公司投资收益 232

图表：2011-2012年贵州盘江精煤股份有限公司获利能力 232

图表：2011-2012年贵州盘江精煤股份有限公司偿债能力 233

图表：2011-2012年贵州盘江精煤股份有限公司经营效率 233

图表：2011-2012年贵州盘江精煤股份有限公司发展能力 234

图表：2011年上海大屯能源股份有限公司经营分析（按行业构成） 235

图表：2011年上海大屯能源股份有限公司经营分析（按产品构成） 235

图表：2011年上海大屯能源股份有限公司经营分析（按地区构成） 235

图表：2011-2012年上海大屯能源股份有限公司资本结构 236

图表：2011-2012年上海大屯能源股份有限公司现金流量 236

图表：2011-2012年上海大屯能源股份有限公司投资收益 236

图表：2011-2012年上海大屯能源股份有限公司获利能力 237

图表：2011-2012年上海大屯能源股份有限公司偿债能力 237

图表：2011-2012年上海大屯能源股份有限公司经营效率 238

图表：2011-2012年上海大屯能源股份有限公司发展能力 238

图表：2011年山西西山煤电股份有限公司经营分析（按行业构成） 240

图表：2011年山西西山煤电股份有限公司经营分析（按产品构成） 240

图表：2011年山西西山煤电股份有限公司经营分析（按地区构成） 240

图表：2011-2012年山西西山煤电股份有限公司资本结构 241

图表：2011-2012年山西西山煤电股份有限公司现金流量 241

图表：2011-2012年山西西山煤电股份有限公司投资收益 241

图表：2011-2012年山西西山煤电股份有限公司获利能力 242

图表：2011-2012年山西西山煤电股份有限公司偿债能力 242

图表：2011-2012年山西西山煤电股份有限公司经营效率 243

图表：2011-2012年山西西山煤电股份有限公司发展能力 243

图表：2011年郑州煤电股份有限公司经营分析（按行业构成） 245

图表：2011年郑州煤电股份有限公司经营分析（按产品构成） 245

图表：2011年郑州煤电股份有限公司经营分析（按地区构成） 245

图表：2011-2012年郑州煤电股份有限公司资本结构 246

图表：2011-2012年郑州煤电股份有限公司现金流量 246

图表：2011-2012年郑州煤电股份有限公司投资收益 246

图表：2011-2012年郑州煤电股份有限公司获利能力 247

图表：2011-2012年郑州煤电股份有限公司偿债能力 247

图表：2011-2012年郑州煤电股份有限公司经营效率 248

图表：2011-2012年郑州煤电股份有限公司发展能力 248

详细请访问：<http://www.cction.com/report/201403/102349.html>