

2014-2020年中国天然气发电市场调研与发展前景研究报告

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

《2014-2020年中国天然气发电市场调研与发展前景研究报告》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.cction.com/report/201409/112512.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

2012年12月发布的新版《天然气利用政策》指出，除了陕、蒙、晋、皖等十三个大型煤炭基地所在地区建设基荷燃气发电项目（限制类）、煤层气发电项目（鼓励类）和天然气热电联产项目（鼓励类）之外，天然气发电项目都属于允许类。这在2007年的天然气利用政策中是定为限制类的。

2013年1月，国务院发布的《能源“十二五”规划》提出，要重点发展天然气发电。在电力工业十二五规划中，提出到2015年全国天然气发电装机达6000万千瓦的目标。较2010年的2800万千瓦装机量翻番。

我国集中式天然气发电发展规划：万千瓦

资料来源：智研数据中心整理

中企顾问网发布的《2014-2020年中国天然气发电市场调研与发展前景研究报告》共十二章。首先介绍了天然气发电相关概述、中国天然气发电市场运行环境等，接着分析了中国天然气发电市场发展的现状，然后介绍了中国天然气发电重点区域市场运行形势。随后，报告对中国天然气发电重点企业经营状况分析，最后分析了中国天然气发电行业发展趋势与投资预测。您若想对天然气发电产业有个系统的了解或者想投资天然气发电行业，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。

第一章 中国天然气发电行业的发展潜力

1.1 天然气发电概念界定

1.1.1 天然气发电的概念

1.1.2 天然气发电的方式

1.1.3 天然气发电的特征

1.2 天然气发电必要性分析

1.2.1 有利于缓解环境保护压力

1.2.2 有利于优化能源结构

1.2.3 有利于电网安全运行

1.2.4 有利于天然气行业发展

1.3 替代品竞争力分析

- 1.3.1 火力发电
- 1.3.2 水力发电
- 1.3.3 风力发电
- 1.3.4 光伏发电
- 1.3.5 核力发电

第二章 2011-2013年中国天然气发电行业政策环境分析

2.1 天然气勘探开发政策

- 2.1.1 我国尝试竞争性出让常规油气探矿权
- 2.1.2 2012年页岩气开采补贴政策出台
- 2.1.3 2012年天然气发展“十二五”规划公布

2.2 天然气综合利用政策

- 2.2.1 《天然气利用政策》（2012版）
- 2.2.2 新版《天然气利用政策》解读
- 2.2.3 天然气分布式能源发展获政策扶持
- 2.2.4 2012年城镇燃气“十二五”规划发布

2.3 能源结构调控政策导向分析

- 2.3.1 我国油气资源税改革全面推行
- 2.3.2 政府规范可再生能源发展基金征收使用
- 2.3.3 《产业结构调整指导目录》引导能源发展
- 2.3.4 2013年分布式电源并网服务意见发布
- 2.3.5 《能源发展“十二五”规划》鼓励天然气发电

2.4 其他相关政策解读

- 2.4.1 电力定价机制
- 2.4.2 电力环保政策
- 2.4.3 节能减排政策
- 2.4.4 能源领域投融资政策

第三章 2011-2013年中国天然气发电行业总体分析

3.1 国外天然气发电行业发展经验借鉴

- 3.1.1 总体概况
- 3.1.2 地区发展
- 3.1.3 经验启示

3.2 中国天然气发电行业发展综述

- 3.2.1 发展阶段
- 3.2.2 需求增长
- 3.2.3 发展现状
- 3.2.4 产能分布
- 3.2.5 市场格局
- 3.3 中国集中式天然气发电行业分析
 - 3.3.1 集中式天然气发电的发展优势
 - 3.3.2 集中式天然气发电的定位分析
 - 3.3.3 我国集中式天然气发电业市场格局
 - 3.3.4 我国集中式天然气发电的规划目标
- 3.4 中国分布式天然气发电行业分析
 - 3.4.1 分布式天然气发电项目的价值评估
 - 3.4.2 我国天然气分布式发电迎来发展契机
 - 3.4.3 分布式天然气发电设备市场分析
 - 3.4.4 制约分布式天然气发电发展的因素
 - 3.4.5 分布式天然气发电未来发展思路
- 3.5 中国天然气发电行业面临的挑战
 - 3.5.1 电价缺乏竞争力
 - 3.5.2 天然气的安全稳定供应
 - 3.5.3 分布式天然气发电并网困难
 - 3.5.4 燃气轮机制造核心技术存在短板
- 3.6 中国天然气发电行业发展的措施建议
 - 3.6.1 加强科学统一规划
 - 3.6.2 实行分类气价
 - 3.6.3 明确电价形成机制
 - 3.6.4 提高电站供气灵活性
 - 3.6.5 形成一体化经营模式
 - 3.6.6 提高燃气轮机自主化水平

第四章 2011-2013年中国天然气发电行业区域发展分析

- 4.1 华北地区
 - 4.1.1 北京
 - 4.1.2 天津

- 4.1.3 河北
- 4.1.4 山西
- 4.1.5 山东
- 4.2 华东地区
 - 4.2.1 上海
 - 4.2.2 江苏
 - 4.2.3 浙江
 - 4.2.4 安徽
- 4.3 华中地区
 - 4.3.1 陕西
 - 4.3.2 河南
 - 4.3.3 湖北
 - 4.3.4 湖南
 - 4.3.5 江西
- 4.4 华南地区
 - 4.4.1 福建
 - 4.4.2 广东
 - 4.4.3 广西
 - 4.4.4 海南
 - 4.4.5 四川

第五章 天然气发电项目的经济效益分析

- 5.1 天然气电站的发电成本计算模型
 - 5.1.1 总投资费用
 - 5.1.2 折旧成本
 - 5.1.3 燃料费用
- 5.2 天然气发电的效益敏感性分析
 - 5.2.1 天然气电站的上网电价计算模型
 - 5.2.2 上网电价对天然气价格的敏感性分析
 - 5.2.3 上网电价对年利用小时数的敏感性分析
 - 5.2.4 天然气电站机组年平均热效率的影响
- 5.3 天然气电站的经济性分析
 - 5.3.1 天然气与煤炭发电的经济性比较

- 5.3.2 调峰用途的天然气电厂初具经济性
- 5.3.3 供气价格过高影响天然气发电经济性
- 5.3.4 政府补贴保障天然气发电项目经济性

5.4 天然气发电项目电价结算分析

- 5.4.1 国内天然气发电项目运营模式
- 5.4.2 天然气发电项目电价形成机制
- 5.4.3 天然气发电项目电价测算分析

第六章 天然气发电项目的并网模式及影响分析

6.1 天然气分布式能源接入电网的特点

- 6.1.1 接入容量小
- 6.1.2 接入电压等级低
- 6.1.3 接入位置分散

6.2 天然气分布式能源的并网模式分析

- 6.2.1 独立运行
- 6.2.2 并网不上网
- 6.2.3 余电上网
- 6.2.4 全部电量上网

6.3 天然气发电项目并网对电网的影响分析

- 6.3.1 对短路电流的影响及对策
- 6.3.2 对继电保护的影响及对策
- 6.3.3 对电能质量的影响及对策
- 6.3.4 对配电网调压的影响及对策
- 6.3.5 对电压稳定的影响及对策
- 6.3.6 对电网规划的影响及对策
- 6.3.7 对供电可靠性的影响及对策

6.4 天然气发电项目并网对调度管理的影响分析

- 6.4.1 主要影响
- 6.4.2 对策分析

6.5 天然气发电项目并网对电量计量的影响分析

- 6.5.1 主要影响
- 6.5.2 对策分析

第七章 2011-2013年中国天然气发电产业链上游天然气供应分析

- 7.1 中国天然气产业发展综述
 - 7.1.1 天然气资源及分布状况
 - 7.1.2 天然气产业发展现状
 - 7.1.3 天然气市场的基本定位
 - 7.1.4 天然气市场的发展模式
 - 7.1.5 天然气市场的消费领域
- 7.2 2011-2013年天然气市场运行状况
 - 7.2.1 2011年天然气行业发展态势
 - 7.2.2 2011年天然气行业热点解析
 - 7.2.3 2012年天然气行业运行特征
 - 7.2.4 2012年天然气消费市场分析
 - 7.2.5 2013年天然气行业简况
- 7.3 2011-2013年中国天然气产品产量数据分析
- 7.4 2011-2013年天然气分布式应用分析
 - 7.4.1 天然气分布式应用的可行性分析
 - 7.4.2 天然气分布式能源系统的形式及特点
 - 7.4.3 天然气分布式能源系统应用的差别化
 - 7.4.4 首批天然气分布式能源示范项目确定
 - 7.4.5 天然气分布式能源应用的发展方向
- 7.5 2011-2013年中国非常规天然气供应分析
 - 7.5.1 中国非常规天然气供应能力提升
 - 7.5.2 我国非常规天然气开发路径分析
 - 7.5.3 中国页岩气资源勘探开发模式
 - 7.5.4 中国致密气开发规模及发展路线
 - 7.5.5 中国煤层气产业规模及集中度分析
 - 7.5.6 中国非常规天然气发电发展前景乐观
- 第八章 2011-2013年中国天然气发电产业链下游电力需求分析
 - 8.1 2011-2013年中国电力工业运行状况
 - 8.1.1 中国电力工业发展综述
 - 8.1.2 中国电力行业实现跨越式发展
 - 8.1.3 2011年中国电力工业运行状况
 - 8.1.4 2012年中国电力工业运行状况

- 8.1.5 2013年中国电力工业简析
- 8.2 2011-2013年中国电网建设分析
 - 8.2.1 中国开始特高压电网的建设
 - 8.2.2 我国电网建设取得长足发展
 - 8.2.3 2011年我国电网建设投资情况
 - 8.2.4 2012年我国电网建设投资情况
 - 8.2.5 2013年我国电网建设投资情况
- 8.3 2008-2012年中国电力供应行业财务状况分析
 - 8.3.1 2008-2012年中国电力供应行业经济规模
 - 8.3.2 2008-2012年中国电力供应行业盈利能力指标分析
 - 8.3.3 2008-2012年中国电力供应行业营运能力指标分析
 - 8.3.4 2008-2012年中国电力供应行业偿债能力指标分析
 - 8.3.5 2008-2012年中国电力供应行业财务状况综合评价
- 8.4 2010-2013年中国电力市场交易电量分析
 - 8.4.1 2010年国家电力市场交易电量
 - 8.4.2 2011年国家电力市场交易电量
 - 8.4.3 2012年国家电力市场交易电量
 - 8.4.4 2013年我国跨省跨区电能交易新规实施

第九章 2011-2013年中国天然气发电设备市场分析

- 9.1 燃气轮机
 - 9.1.1 应用市场
 - 9.1.2 发展特征
 - 9.1.3 企业格局
 - 9.1.4 技术进展
 - 9.1.5 前景展望
- 9.2 燃气锅炉
 - 9.2.1 结构特点及类型
 - 9.2.2 经济性分析
 - 9.2.3 影响因素
 - 9.2.4 技术进展
 - 9.2.5 前景展望
- 9.3 发电机

- 9.3.1 市场特征
- 9.3.2 总体规模
- 9.3.3 竞争格局
- 9.3.4 技术进展
- 9.3.5 前景展望

9.4 变压器

- 9.4.1 总体规模
- 9.4.2 市场现状
- 9.4.3 发展形势

第十章 2011-2013年中国天然气发电设备市场重点企业分析

10.1 东方电气股份有限公司

- 10.1.1 公司简介
- 10.1.2 2011年1-12月东方电气经营状况分析
- 10.1.3 2012年1-12月东方电气经营状况分析
- 10.1.4 2013年1-12月东方电气经营状况分析
- 10.1.5 东方电气核心竞争力分析

10.2 上海电气集团股份有限公司

- 10.2.1 公司简介
- 10.2.2 2011年1-12月上海电气经营状况分析
- 10.2.3 2012年1-12月上海电气经营状况分析
- 10.2.4 2013年1-12月上海电气经营状况分析
- 10.2.5 上海电气核心竞争力分析

10.3 杭州锅炉集团股份有限公司

- 10.3.1 公司简介
- 10.3.2 2011年1-12月杭锅股份经营状况分析
- 10.3.3 2012年1-12月杭锅股份经营状况分析
- 10.3.4 2013年1-12月杭锅股份经营状况分析
- 10.3.5 杭锅股份核心竞争力分析

10.4 无锡华光锅炉股份有限公司

- 10.4.1 公司简介
- 10.4.2 2011年1-12月华光股份经营状况分析
- 10.4.3 2012年1-12月华光股份经营状况分析

10.4.4 2013年1-12月华光股份经营状况分析

10.4.5 华光股份核心竞争力分析

10.5 苏州海陆重工股份有限公司

10.5.1 公司简介

10.5.2 2011年1-12月海陆重工经营状况分析

10.5.3 2012年1-12月海陆重工经营状况分析

10.5.4 2013年1-12月海陆重工经营状况分析

10.5.5 海陆重工核心竞争力分析

第十一章 中国天然气发电行业投资风险及策略分析

11.1 投资机会

11.1.1 节能减排机遇

11.1.2 智能电网机遇

11.1.3 电力投资持续增长

11.1.4 鼓励民间资本投资

11.2 投资风险

11.2.1 政策风险

11.2.2 资金风险

11.2.3 市场风险

11.2.4 气源风险

11.3 投资策略

11.3.1 构建风险防范机制

11.3.2 经营风险防范策略

11.3.3 信贷风险防范策略

11.3.4 BOT项目风险分担策略

第十二章 中国天然气发电行业发展趋势及前景分析

12.1 2014-2020年中国天然气行业供需预测分析

12.1.1 2014-2020年中国天然气供需形势的影响因素

12.1.2 2014-2020年中国天然气产量预测

12.1.3 2014-2020年中国天然气消费量预测

12.2 2013-2020年中国电力行业需求前景预测

12.2.1 “十二五”期间中国电力需求形势分析

12.2.2 2014-2020年中国电力供应行业预测分析

12.2.3 2020年中国经济增长与电力需求预测

12.3 2014-2020年中国天然气发电行业发展前景预测

12.3.1 2014-2020年中国天然气发电行业发展趋势

12.3.2 2014-2020年中国天然气发电行业前景展望

附录：

附录一：城镇燃气管理条例

附录二：关于发展天然气分布式能源的指导意见

附录三：天然气发展“十二五”规划

附录四：《燃气发电机组运行安全专项监管工作方案》

图表目录：

图表1 天然气联合循环发电效率的发展

图表2 全球发电用天然气消费需求增长情况及预测

图表3 各国发电部门天然气消费在世界发电用天然气消费中所占比重

图表4 中国发电用天然气消费需求增长情况及预测

图表5 中国天然气集中式和分布式发电对比

图表6 燃煤电厂与天然气电厂的排放对比

图表7 2015-2020年我国集中式天然气发电规划目标

图表8 江苏省“十二五”天然气发电重点项目表

图表9 发电成本和上网电价计算的相关参数及指标值

图表10 天然气发电项目的发电成本估算

图表11 天然气发电项目的上网电价测算

图表12 天然气发电站上网电价对天然气价格的敏感性

图表13 年利用小时分别为2500h和4500h时天然气价格对上网电价的影响

图表14 天然气发电站上网电价对机组运行小时数的敏感性

图表15 中国天然气和煤炭发电上网电价燃料价格敏感分析

图表16 京能清洁能源燃气热电厂经营利润率

图表17 京能清洁能源燃气热电厂利润和补贴情况

图表18 国内不同运行方式的分布式能源站情况

图表19 国内部分典型分布式能源项目对电网的补偿方式

图表20 分布式能源项目电价测算相关假设条件

图表21 法国对分布式能源接入中低压配网的容量限制

图表22 分布式能源的主要接入形式

- 图表23 微型分布式能源接入配网馈线示意图
- 图表24 恒定功率模式示意图
- 图表25 时间模式示意图
- 图表26 负载跟踪模式示意图
- 图表27 分布式能源对电路电流的影响示意图
- 图表28 同步电机短路电流曲线
- 图表29 功率因素及电压调节能力要求
- 图表30 天然气发电项目计量装置的准确度要求
- 图表31 中国天然气资源的层系分布
- 图表32 中国天然气资源的成因结构
- 图表33 中国天然气资源分布
- 图表34 2012年1-12月我国天然气产量月度走势
- 图表35 2012年1-12月我国天然气进口结构月度走势
- 图表36 2012年1-12月我国天然气表观消费量月度走势
- 图表37 2010年1-12月新疆维吾尔自治区天然气产量数据
- 图表38 2010年1-12月四川省天然气产量数据
- 图表39 2010年1-12月陕西省天然气产量数据
- 图表40 2010年1-12月广东省天然气产量数据
- 图表41 2010年1-12月青海省天然气产量数据
- 图表42 2010年1-12月黑龙江省天然气产量数据
- 图表43 2010年1-12月天津市天然气产量数据
- 图表44 2011年1-12月陕西省天然气产量数据
- 图表45 2011年1-12月四川省天然气产量数据
- 图表46 2011年1-12月新疆维吾尔自治区天然气产量数据
- 图表47 2011年1-12月广东省天然气产量数据
- 图表48 2011年1-12月青海省天然气产量数据
- 图表49 2011年1-12月黑龙江省天然气产量数据
- 图表50 2011年1-12月天津市天然气产量数据
- 图表51 2012年1-12月陕西省天然气产量数据
- 图表52 2012年1-12月新疆维吾尔自治区天然气产量数据
- 图表53 2012年1-12月四川省天然气产量数据
- 图表54 2012年1-12月广东省天然气产量数据

- 图表55 2012年1-12月青海省天然气产量数据
- 图表56 2012年1-12月黑龙江省天然气产量数据
- 图表57 2012年1-12月吉林省天然气产量数据
- 图表58 首批天然气分布式能源示范项目清单
- 图表59 我国煤层气开采权分布情况
- 图表60 煤层气下游主要销售市场
- 图表61 煤层气井与天然气井开采周期比较
- 图表62 2011年1-12月份全国电力工业统计数据一览表
- 图表63 2011-2012年全国全社会用电量增速分月情况图
- 图表64 2012年1-12月全国电力工业统计数据一览表
- 图表65 2013年1-12月全国电力工业统计数据一览表
- 图表66 2008-2012年12月电力供应业销售收入
- 图表67 2008-2012年电力供应业销售收入增长趋势图
- 图表68 2010-2011年12月电力供应业不同规模企业销售额
- 图表69 2011年1-12月电力供应业不同规模企业销售额对比图
- 图表70 2012年1-12月电力供应业不同规模企业销售额
- 图表71 2012年1-12月电力供应业不同规模企业销售额对比图
- 图表72 2010-2011年12月电力供应业不同所有制企业销售额
- 图表73 2011年1-12月电力供应业不同所有制企业销售额对比图
- 图表74 2012年1-12月电力供应业不同所有制企业销售额
- 图表75 2012年1-12月电力供应业不同所有制企业销售额对比图
- 图表76 2008-2012年12月电力供应业利润总额
- 图表77 2008-2012年电力供应业利润总额增长趋势图
- 图表78 2010-2011年12月电力供应业不同规模企业利润总额
- 图表79 2011年1-12月电力供应业不同规模企业利润总额对比图
- 图表80 2012年1-12月电力供应业不同规模企业利润总额
- 图表81 2012年1-12月电力供应业不同规模企业利润总额对比图
- 图表82 2010-2011年12月电力供应业不同所有制企业利润总额
- 图表83 2012年1-12月电力供应业不同所有制企业利润总额
- 图表84 2012年1-12月电力供应业不同所有制企业利润总额对比图
- 图表85 2008-2012年12月电力供应业资产总额
- 图表86 2008-2012年电力供应业总资产增长趋势图

- 图表87 截至2012年12月底电力供应业不同规模企业总资产
- 图表88 截至2012年12月底电力供应业不同规模企业总资产对比图
- 图表89 截至2012年12月底电力供应业不同所有制企业总资产
- 图表90 截至2012年12月底电力供应业不同所有制企业总资产对比图
- 图表91 2008-2012年12月电力供应业亏损面
- 图表92 2008-2012年12月电力供应业亏损企业亏损总额
- 图表93 2008-2012年电力供应业销售毛利率趋势图
- 图表94 2008-2012年1-12月电力供应业成本费用率
- 图表95 2008-2012年电力供应业成本费用利润率趋势图
- 图表96 2008-2012年电力供应业销售利润率趋势图
- 图表97 2008-2012年电力供应业应收账款周转率对比图
- 图表98 2008-2012年电力供应业流动资产周转率对比图
- 图表99 2008-2012年电力供应业总资产周转率对比图
- 图表100 2008-2012年电力供应业资产负债率对比图
- 图表101 2009-2012年12月电力供应业利息保障倍数对比图
- 图表102 2011-2013年发电机组行业总体规模
- 图表103 2008-2010年发电机组行业集中度变化
- 图表104 2010年发电机组行业区域分布格局
- 图表105 2011年1-12月东方电气主要财务数据
- 图表106 2009-2011年东方电气非经常性损益项目及金额
- 图表107 2009-2011年东方电气主要会计数据和主要财务指标
- 图表108 2011年1-12月东方电气主营业务分行业、产品情况
- 图表109 2011年1-12月东方电气主营业务分地区情况
- 图表110 2010-2012年东方电气非经常性损益项目及金额
- 图表111 2010-2012年东方电气主要会计数据和主要财务指标
- 图表112 2012年1-12月东方电气主营业务分行业、产品情况
- 图表113 2012年1-12月东方电气主营业务分地区情况
- 图表114 2013年1-12月东方电气主要会计数据及财务指标
- 图表115 2013年1-12月东方电气非经常性损益项目及金额
- 图表116 2011年1-12月上海电气主要财务数据
- 图表117 2009-2011年上海电气非经常性损益项目及金额
- 图表118 2009-2011年上海电气主要会计数据和主要财务指标

- 图表119 2011年1-12月上海电气主营业务分行业、产品情况
- 图表120 2011年1-12月上海电气主营业务分地区情况
- 图表121 2010-2012年上海电气非经常性损益项目及金额
- 图表122 2010-2012年上海电气主要会计数据和主要财务指标
- 图表123 2012年1-12月上海电气主营业务分行业、产品情况
- 图表124 2012年1-12月上海电气主营业务分地区情况
- 图表125 2013年1-12月上海电气主要会计数据及财务指标
- 图表126 2013年1-12月上海电气非经常性损益项目及金额
- 图表127 2009-2011年杭锅股份非经常性损益项目及金额
- 图表128 2009-2011年杭锅股份主要会计数据和主要财务指标
- 图表129 2011年1-12月杭锅股份主营业务分行业、产品情况
- 图表130 2011年1-12月杭锅股份主营业务分地区情况
- 图表131 2010-2012年杭锅股份非经常性损益项目及金额
- 图表132 2010-2012年杭锅股份主要会计数据和主要财务指标
- 图表133 2012年1-12月杭锅股份主营业务分行业、产品情况
- 图表134 2012年1-12月杭锅股份主营业务分地区情况
- 图表135 2013年1-12月杭锅股份主要会计数据及财务指标
- 图表136 2013年1-12月杭锅股份非经常性损益项目及金额
- 图表137 2011年1-12月华光股份主要财务数据
- 图表138 2009-2011年华光股份非经常性损益项目及金额
- 图表139 2009-2011年华光股份主要会计数据和主要财务指标
- 图表140 2011年1-12月华光股份主营业务分行业、产品情况
- 图表141 2011年1-12月华光股份主营业务分地区情况
- 图表142 2010-2012年华光股份非经常性损益项目及金额
- 图表143 2010-2012年华光股份主要会计数据和主要财务指标
- 图表144 2012年1-12月华光股份主营业务分行业、产品情况
- 图表145 2012年1-12月华光股份主营业务分地区情况
- 图表146 2013年1-12月华光股份主要会计数据及财务指标
- 图表147 2013年1-12月华光股份非经常性损益项目及金额
- 图表148 2009-2011年海陆重工非经常性损益项目及金额
- 图表149 2009-2011年海陆重工主要会计数据和主要财务指标
- 图表150 2011年1-12月海陆重工主营业务分行业、产品情况

- 图表151 2011年1-12月海陆重工主营业务分地区情况
- 图表152 2010-2012年海陆重工非经常性损益项目及金额
- 图表153 2010-2012年海陆重工主要会计数据和主要财务指标
- 图表154 2012年1-12月海陆重工主营业务分行业、产品情况
- 图表155 2012年1-12月海陆重工主营业务分地区情况
- 图表156 2013年1-12月海陆重工主要会计数据及财务指标
- 图表157 2013年1-12月海陆重工非经常性损益项目及金额
- 图表158 2013年天然气发电行业上市公司盈利能力指标分析
- 图表159 2012年天然气发电行业上市公司盈利能力指标分析
- 图表160 2011年天然气发电行业上市公司盈利能力指标分析
- 图表161 2013年天然气发电行业上市公司成长能力指标分析
- 图表162 2012年天然气发电行业上市公司成长能力指标分析
- 图表163 2011年天然气发电行业上市公司成长能力指标分析
- 图表164 2013年天然气发电行业上市公司营运能力指标分析
- 图表165 2012年天然气发电行业上市公司营运能力指标分析
- 图表166 2011年天然气发电行业上市公司营运能力指标分析
- 图表167 2013年天然气发电行业上市公司偿债能力指标分析
- 图表168 2012年天然气发电行业上市公司偿债能力指标分析
- 图表169 2011年天然气发电行业上市公司偿债能力指标分析
- 图表170 风险管理功能定位
- 图表171 电力企业风险防范机制的框架要素
- 图表172 2014-2020年中国天然气生产量预测
- 图表173 2014-2020年中国天然气表观消费量预测
- 图表174 2014-2020年中国电力供应行业销售收入预测
- 图表175 2014-2020年中国电力供应行业利润总额预测
- 图表176 2015-2020年经济增长与电力需求预测
- 图表177 2015-2020年生产用电需求预测
- 图表178 2015-2020年生产生活用电需求预测

详细请访问：<http://www.cction.com/report/201409/112512.html>