

# 2015-2020年中国节能减排 行业深度研究与战略咨询报告

## 报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

[www.abaogao.com](http://www.abaogao.com)

## 一、报告报价

《2015-2020年中国节能减排行业深度研究与战略咨询报告》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.abaogao.com/b/qiyeguanli/X05043OJF5.html>

报告价格：印刷版：RMB 7000 电子版：RMB 7200 印刷版+电子版：RMB 7500

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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

我国经济快速增长，各项建设取得巨大成就，但也付出了资源和环境被破坏的代价，这两者之间的矛盾日趋尖锐，节能减排已成为中国经济社会可持续发展及工业转型升级的必要选择。中央政府将节约资源和环境保护纳为我国的基本国策。

近年来，为缓解我国能源供需矛盾、保持经济平稳较快发展、推动经济结构调整和产业技术进步、改善环境质量，我国政府综合运用法律、经济、技术和必要的行政手段，出台了一系列推动节能减排的政策措施。在各项政策的鞭策下，我国节能减排工作取得了良好成效。“十三五”前三年我国累计节能约3.5亿吨标准煤，相当于减少二氧化碳排放8.4亿吨。2013年全国化学需氧量、二氧化硫、氨氮、氮氧化物排放总量与2010年相比分别下降7.8%、9.9%、7.1%、2.0%。

随着节能减排工作的稳步推进，节能减排的经济价值得到极大提升。我国节能环保产业迎来快速发展机遇，到2015年节能环保产业总产值将达到4.5万亿元，成为国民经济新的支柱产业；我国节能服务产业步入快车道，2013年行业总产值从2012年1653.37亿元增长到2155.62亿元，增幅达到30.38%；我国新能源建设规模扩大，能源结构优化，新能源发电装机国内市场打开，截止到2013年底，并网核电、风电、太阳能发电、生物质发电装机分别达到1461万千瓦、7548万千瓦、1479万千瓦、730万千瓦；2013年6月以来，我国已经有7个省市启动碳排放权交易试点，至2014年8月中旬深圳、湖北、北京碳交易市场累计交易规模均突破1亿元大关。

未来，我国节能减排发展潜力依然较大。2014年5月15日，国务院办公厅印发《2014-2015年节能减排低碳发展行动方案》，提出了2014-2015年节能减排工作目标，即：单位GDP能耗、化学需氧量、二氧化硫、氨氮、氮氧化物排放量分别逐年下降3.9%、2%、2%、2%、5%以上，单位GDP二氧化碳排放量两年分别下降4%、3.5%以上。

智研数据研究中心发布的《2015-2020年中国节能减排行业深度研究与战略咨询报告》共二十四章。首先介绍了节能减排的概念、意义、严峻形势及综合环境；然后报告细致分析了中国节能减排的整体工作成效、重点行业、区域节能减排的实施状况，并对节能减排的经济价值链做了深入透彻的介绍；随后报告对节能减排行业做了标杆企业经营状况分析、投资机会及风险分析；最后报告科学预测了中国节能减排的前景趋势。

### 第一章 节能减排的概念界定及战略意义

#### 1.1 基本定义

##### 1.1.1 概念解析

1.1.2 行业界定

1.1.3 战略地位

## 1.2 现实意义

1.2.1 对中国可持续发展的意义

1.2.2 对人类社会发展的意义

1.2.3 对资源与环境保护的意义

1.2.4 对工业转型升级的意义

## 第二章 中国节能减排的严峻形势分析

### 2.1 中国能源供给危机分析

2.1.1 中国能源消费形势

2.1.2 中国能源供需特征

2.1.3 能源安全隐患分析

2.1.4 能源发展指导政策

### 2.2 中国工业能耗情况分析

2.2.1 工业能源消费总量

2.2.2 主要高耗能行业能源消费

2.2.3 工业能源消费结构

2.2.4 工业能源消费潜力

### 2.3 中国主要污染物危害及减排压力分析

2.3.1 环境质量整体情况

2.3.2 水资源污染状况

2.3.3 化学需氧量

2.3.4 空气质量指数 (AQI)

2.3.5 细颗粒物 (PM<sub>2.5</sub>)

2.3.6 可吸入颗粒物 (PM<sub>10</sub>)

2.3.7 二氧化硫

2.3.8 二氧化氮

2.3.9 臭氧

2.3.10 一氧化碳

## 第三章 2012-2014年中国节能减排的经济社会背景分析

- 3.1 宏观经济环境
  - 3.1.1 国民经济运行状况
  - 3.1.2 工业经济增长情况
  - 3.1.3 固定资产投资情况
  - 3.1.4 经济转型升级形势
  - 3.1.5 宏观经济发展趋势
- 3.2 低碳经济形势
  - 3.2.1 低碳经济发展背景
  - 3.2.2 低碳经济发展现状
  - 3.2.3 低碳经济发展实践
  - 3.2.4 低碳经济发展趋势
  - 3.2.5 低碳经济发展路线图
- 3.3 社会环境
  - 3.3.1 生态文明建设提速
  - 3.3.2 公众节能行为分析
  - 3.3.3 居民环保意识增强
  - 3.3.4 新型城镇化建设启动

## 第四章 2012-2014年中国节能减排的政策环境分析

- 4.1 政策框架解析
  - 4.1.1 财政政策
  - 4.1.2 税收政策
  - 4.1.3 价格政策
  - 4.1.4 金融政策
  - 4.1.5 节能标准
- 4.2 政策发布动态
  - 4.2.1 《环境空气质量标准》出炉
  - 4.2.2 节能环保产业指导政策出台
  - 4.2.3 节能低碳技术推广办法
  - 4.2.4 新版《环境保护法》问世
  - 4.2.5 2014年节能环保政策情况
- 4.3 具体行动措施

4.3.1 万家企业节能低碳行动

4.3.2 节能产品惠民工程

4.3.3 推广节能技术

4.3.4 淘汰落后产能

4.3.5 建设能源管理体系

#### 4.4 实施方案路线

4.4.1 “十三五”节能减排综合性工作方案

4.4.2 工业节能“十三五”规划

4.4.3 2014-2015年节能减排低碳发展行动方案

4.4.4 2014-2015年节能减排科技专项行动方案

4.4.5 大气污染防治行动计划（2013-2017年）

### 第五章 2012-2014年中国节能减排的总体成效分析

#### 5.1 中国节能减排进展情况

5.1.1 指标完成情况

5.1.2 主要推进措施

#### 5.2 2012-2014年节能成效分析

5.2.1 能耗下降情况

5.2.2 工业节能状况

5.2.3 建筑节能状况

5.2.4 交通运输节能状况

5.2.5 公共机构节能状况

#### 5.3 2012-2014年减排成效分析

5.3.1 二氧化碳减排状况

5.3.2 化学需氧量减排状况

5.3.3 氨氮减排状况

5.3.4 二氧化硫减排状况

5.3.5 氮氧化物减排状况

5.3.6 烟（粉）尘减排情况

### 第六章 2012-2014年有色金属行业节能减排现状及实施方案分析

#### 6.1 2013-2014年有色金属行业经济运行状况

- 6.1.1 行业生产情况
- 6.1.2 行业投资情况
- 6.1.3 行业贸易情况
- 6.1.4 行业经营效益
- 6.1.5 行业竞争力分析
- 6.1.6 行业科技进展
- 6.2 2012-2014年有色金属行业节能减排成效分析
  - 6.2.1 行业能源消耗状况
  - 6.2.2 行业节能减排成效
  - 6.2.3 行业节能减排政策措施
  - 6.2.4 行业节能减排进展评价
- 6.3 有色金属子行业节能减排进展状况
  - 6.3.1 电解铝工业
  - 6.3.2 氧化铝工业
  - 6.3.3 电解铜工业
  - 6.3.4 铅锌冶炼业
- 6.4 有色金属行业的三废处理与综合利用
  - 6.4.1 三废污染来源
  - 6.4.2 废水处理
  - 6.4.3 固体废物处理
  - 6.4.4 资源回收利用
- 6.5 有色金属行业节能减排技术路线分析
  - 6.5.1 生产过程节能减排技术
  - 6.5.2 资源能源回收利用技术
  - 6.5.3 污染物治理技术
- 6.6 有色金属行业节能减排实施方案
  - 6.6.1 指导思想和主要目标
  - 6.6.2 重点任务
  - 6.6.3 推进措施

## 第七章 2012-2014年钢铁行业节能减排现状及实施方案分析

- 7.1 2013-2014年钢铁行业经济运行状况

- 7.1.1 行业生产情况
- 7.1.2 行业布局状况
- 7.1.3 行业贸易情况
- 7.1.4 行业经营效益
- 7.1.5 行业投资情况
- 7.1.6 行业科技进展
- 7.2 2012-2014年钢铁行业节能减排成效分析
  - 7.2.1 行业能源消耗状况
  - 7.2.2 行业节能减排成效
  - 7.2.3 行业节能减排政策措施
  - 7.2.4 行业节能减排进展评价
- 7.3 钢铁企业重点工序节能成效分析
  - 7.3.1 烧结工序
  - 7.3.2 焦化工序
  - 7.3.3 炼铁工序
  - 7.3.4 转炉工序
  - 7.3.5 电炉工序
  - 7.3.6 轧钢工序
- 7.4 钢铁行业的三废处理与综合利用
  - 7.4.1 废气来源及治理
  - 7.4.2 废水来源及治理
  - 7.4.3 固废综合治理
  - 7.4.4 二次能源利用
- 7.5 钢铁行业节能减排关键技术分析
  - 7.5.1 干法熄焦技术（CDQ）
  - 7.5.2 高炉炉顶煤气压差发电技术（TRT）
  - 7.5.3 转炉负能炼钢技术
  - 7.5.4 冶金炉窑高效燃烧技术
  - 7.5.5 烧结矿余热回收技术
  - 7.5.6 高炉炼铁节能
  - 7.5.7 焦化工序节能
- 7.6 钢铁行业节能减排实施方案

- 7.6.1 加强二次能源利用
- 7.6.2 加快产业结构调整
- 7.6.3 贯彻落实政策要求

## 第八章 2012-2014年建材行业节能减排现状及实施方案分析

- 8.1 2013-2014年建材行业经济运行状况
  - 8.1.1 行业经济规模
  - 8.1.2 行业生产情况
  - 8.1.3 行业经营效益
  - 8.1.4 行业结构现状
  - 8.1.5 行业工艺水平
- 8.2 2012-2014年建材行业节能减排成效分析
  - 8.2.1 行业能源消耗状况
  - 8.2.2 行业节能减排成效
  - 8.2.3 行业节能减排政策措施
  - 8.2.4 行业节能减排进展评价
- 8.3 建材子行业节能减排进展状况
  - 8.3.1 水泥行业
  - 8.3.2 平板玻璃行业
  - 8.3.3 砖瓦工业
  - 8.3.4 陶瓷行业
- 8.4 建材行业节能减排技术路线分析
  - 8.4.1 水泥工业的节能减排技术成果
  - 8.4.2 新型干法水泥生产技术节能挖掘
  - 8.4.3 玻璃熔窑节能降耗的技术途径
  - 8.4.4 陶瓷工业窑炉的节能技术浅析
  - 8.4.5 墙体保温技术及节能材料简析
- 8.5 建材行业节能减排实施方案
  - 8.5.1 以实现绿色清洁生产为目标
  - 8.5.2 用政策牵引行业节能减排
  - 8.5.3 提升行业节能减排标准
  - 8.5.4 加快技术装备升级换代

#### 8.5.5 构建节能减排产业链网络

### 第九章 2012-2014年石化行业节能减排现状及实施方案分析

#### 9.1 2013-2014年石化行业经济运行状况

##### 9.1.1 行业产值情况

##### 9.1.2 行业生产情况

##### 9.1.3 行业结构状况

##### 9.1.4 行业经营效益

##### 9.1.5 行业区域布局

##### 9.1.6 行业产能状况

#### 9.2 2012-2014年石化行业节能减排成效分析

##### 9.2.1 行业能源消耗状况

##### 9.2.2 行业节能减排成效

##### 9.2.3 行业节能减排政策措施

##### 9.2.4 行业节能减排进展评价

#### 9.3 石化子行业节能减排进展状况

##### 9.3.1 炼油工业

##### 9.3.2 乙烯工业

##### 9.3.3 合成氨工业

##### 9.3.4 电石行业

##### 9.3.5 硫酸工业

##### 9.3.6 染料行业

#### 9.4 石化行业的三废处理与综合利用

##### 9.4.1 废气来源及治理

##### 9.4.2 废水来源及治理

##### 9.4.3 固废治理及利用

##### 9.4.4 资源综合利用

#### 9.5 石化行业节能减排技术路线分析

##### 9.5.1 炼油化工节能减排技术方法

##### 9.5.2 氮肥行业节能减排技术手段

##### 9.5.3 合成氨工业节能减排技术措施

##### 9.5.4 氯碱行业节能减排技术进展

#### 9.5.5 电石行业节能减排技术途径

### 9.6 石化行业节能减排实施方案

#### 9.6.1 指导思想和主要目标

#### 9.6.2 重点任务

#### 9.6.3 推进措施

## 第十章 2012-2014年电力行业节能减排现状及实施方案分析

### 10.1 2013-2014年电力行业经济运行状况

#### 10.1.1 行业经济规模

#### 10.1.2 行业生产情况

#### 10.1.3 行业结构分析

#### 10.1.4 市场交易状况

#### 10.1.5 行业消费情况

### 10.2 2012-2014年电力行业节能减排成效分析

#### 10.2.1 行业能源消耗状况

#### 10.2.2 行业节能减排成效

#### 10.2.3 行业节能减排政策措施

#### 10.2.4 行业节能减排进展评价

### 10.3 电力行业节能减排技术路线分析

#### 10.3.1 现有电厂技术改造

#### 10.3.2 洁净煤发电技术

#### 10.3.3 热电联产/热电冷联产

#### 10.3.4 非化石能源发电技术

#### 10.3.5 智能电网技术

### 10.4 电力行业节能减排实施方案

#### 10.4.1 持续优化电力结构

#### 10.4.2 继续控制煤炭消费

#### 10.4.3 推动电力信息化技术应用

#### 10.4.4 推进智能电网和分布式发电

### 10.5 煤电节能减排升级与改造行动计划（2014-2020年）

#### 10.5.1 指导思想和行动目标

#### 10.5.2 加强新建机组准入控制

- 10.5.3 加快现役机组改造升级
- 10.5.4 提升机组负荷率和运行质量
- 10.5.5 推进技术创新和集成应用
- 10.5.6 完善配套政策措施及监管

## 第十一章 2012-2014年交通运输行业节能减排现状及实施方案分析

- 11.1 2013-2014年交通运输行业经济运行状况
  - 11.1.1 业务完成情况
  - 11.1.2 行业投资情况
  - 11.1.3 行业价格指数
  - 11.1.4 安全生产形势
- 11.2 2012-2014年交通运输行业节能减排成效分析
  - 11.2.1 行业能源消耗状况
  - 11.2.2 行业节能减排成效
  - 11.2.3 行业节能减排政策措施
  - 11.2.4 行业节能减排进展评价
- 11.3 交通运输细分领域节能减排分析
  - 11.3.1 公路隧道
  - 11.3.2 公路工程
  - 11.3.3 港口
  - 11.3.4 铁路
  - 11.3.5 高速铁路
  - 11.3.6 城市轨道交通
- 11.4 交通运输行业节能减排技术路线分析
  - 11.4.1 汽车节能技术
  - 11.4.2 铁路节能技术
- 11.5 交通运输行业节能减排实施方案
  - 11.5.1 指导思想与总体目标
  - 11.5.2 主要任务
  - 11.5.3 近期重点工程
  - 11.5.4 保障措施

## 第十二章 2012-2014年造纸行业节能减排现状及实施方案分析

### 12.1 2013-2014年造纸行业经济运行状况

#### 12.1.1 行业生产情况

#### 12.1.2 行业经营效益

#### 12.1.3 行业消费状况

#### 12.1.4 行业贸易情况

### 12.2 2012-2014年造纸行业节能减排成效分析

#### 12.2.1 行业能源消耗状况

#### 12.2.2 行业节能减排成效

#### 12.2.3 行业节能减排政策措施

#### 12.2.4 行业节能减排进展评价

### 12.3 造纸行业的三废处理与综合利用

#### 12.3.1 空气污染源及治理

#### 12.3.2 恶臭污染源及治理

#### 12.3.3 废水来源及治理

#### 12.3.4 污泥来源及处理

### 12.4 造纸行业节能减排技术路线分析

#### 12.4.1 造纸行业节能减排的关键技术

#### 12.4.2 造纸业节能减排重点研发技术

#### 12.4.3 造纸业热电联产技术应用分析

#### 12.4.4 废纸再利用技术创新情况

### 12.5 造纸行业节能减排实施方案

#### 12.5.1 结构节能措施

#### 12.5.2 技术节能措施

#### 12.5.3 防污减排措施

## 第十三章 2012-2014年建筑行业节能减排现状及实施方案分析

### 13.1 2013-2014年建筑行业经济运行状况

#### 13.1.1 行业总产值

#### 13.1.2 行业增加值

#### 13.1.3 新签合同规模

#### 13.1.4 企业产值利润率

- 13.1.5 企业省外施工产值
- 13.2 2012-2014年建筑行业节能减排成效分析
  - 13.2.1 行业能源消耗状况
  - 13.2.2 行业节能减排成效
  - 13.2.3 行业节能减排政策措施
  - 13.2.4 行业节能减排进展评价
- 13.3 建筑行业的三废处理与综合利用
  - 13.3.1 大气污染治理
  - 13.3.2 建筑废水处理
  - 13.3.3 建筑固废处理
- 13.4 建筑行业节能减排技术路线分析
  - 13.4.1 减少建筑内能源需求
  - 13.4.2 建筑节能新技术
  - 13.4.3 建筑节能新材料开发
- 13.5 建筑行业节能减排实施方案
  - 13.5.1 加快洁净能源的开发利用
  - 13.5.2 强化建筑绿化的节能作用
  - 13.5.3 促进新型建筑节能材料应用
  - 13.5.4 全面推进建筑节能工程

## 第十四章 2012-2014年企业节能减排现状及实施方案分析

- 14.1 企业节能减排基本情况
  - 14.1.1 企业节能减排的紧迫性
  - 14.1.2 企业节能减排潜力分析
  - 14.1.3 企业节能减排政策导向
- 14.2 企业节能减排成效评价
  - 14.2.1 2012年企业节能减排状况
  - 14.2.2 2013年企业节能减排状况
  - 14.2.3 2014年企业节能减排状况
- 14.3 企业节能减排实施方案探索
  - 14.3.1 结构性节能减排
  - 14.3.2 工程性节能减排

- 14.3.3 管理性节能减排
- 14.3.4 技术性节能减排
- 14.3.5 关联性节能减排
- 14.4 企业节能减排成功案例介绍
  - 14.4.1 中国石油化工集团公司
  - 14.4.2 中国铝业股份有限公司
  - 14.4.3 武汉钢铁集团公司
  - 14.4.4 新华制药有限公司
  - 14.4.5 中国华能集团公司
  - 14.4.6 鞍钢集团钢钒公司

## 第十五章 2012-2014年中国节能减排的区域发展状况

- 15.1 河北省
  - 15.1.1 节能减排工作成效分析
  - 15.1.2 重点领域节能减排进展
  - 15.1.3 节能减排主要政策措施
  - 15.1.4 节能减排主要目标任务
- 15.2 山西省
  - 15.2.1 节能减排工作成效分析
  - 15.2.2 重点领域节能减排进展
  - 15.2.3 节能减排主要政策措施
  - 15.2.4 节能减排主要目标任务
- 15.3 辽宁省
  - 15.3.1 节能减排工作成效分析
  - 15.3.2 重点企业节能减排进展
  - 15.3.3 节能减排主要政策措施
  - 15.3.4 节能减排主要目标任务
- 15.4 上海市
  - 15.4.1 节能减排工作成效分析
  - 15.4.2 重点领域节能减排进展
  - 15.4.3 节能减排主要政策措施
  - 15.4.4 节能减排主要目标任务

- 15.5 山东省
  - 15.5.1 节能减排工作成效分析
  - 15.5.2 节能减排主要政策措施
  - 15.5.3 节能减排中面临的问题
  - 15.5.4 节能减排主要目标任务
- 15.6 浙江省
  - 15.6.1 节能减排工作成效分析
  - 15.6.2 节能减排主要政策措施
  - 15.6.3 节能减排中面临的问题
  - 15.6.4 节能减排未来形势展望
- 15.7 广东省
  - 15.7.1 节能减排工作成效分析
  - 15.7.2 重点领域节能减排进展
  - 15.7.3 节能减排主要政策措施
  - 15.7.4 节能减排主要目标任务
- 15.8 四川省
  - 15.8.1 节能减排工作成效分析
  - 15.8.2 重点领域节能减排进展
  - 15.8.3 节能减排主要政策措施
  - 15.8.4 节能减排主要目标任务

## 第十六章 2012-2014年中国节能减排经济价值链之——节能环保产业分析

- 16.1 2012-2014年中国节能环保产业运行概况
  - 16.1.1 产业运行特征
  - 16.1.2 产业地位分析
  - 16.1.3 产业分布格局
  - 16.1.4 资本市场动态
  - 16.1.5 政策影响分析
- 16.2 2012-2014年中国节能环保产业规模分析
  - 16.2.1 节能环保产业整体规模
  - 16.2.2 污水处理行业规模
  - 16.2.3 垃圾处理行业规模

- 16.2.4 大气污染治理行业规模
- 16.2.5 环境监测行业规模
- 16.2.6 环保装备行业规模
- 16.3 2012-2014年中国节能环保产业区域状况
  - 16.3.1 北京市节能环保业
  - 16.3.2 广东省节能环保业
  - 16.3.3 浙江省节能环保业
  - 16.3.4 江苏省节能环保业
  - 16.3.5 安徽省节能环保业
  - 16.3.6 山西省节能环保业
- 16.4 中国节能环保产业发展趋势预测
  - 16.4.1 产业创新趋势分析
  - 16.4.2 产业发展重点分析
  - 16.4.3 未来空间布局趋势
- 16.5 中国节能环保产业投资潜力分析
  - 16.5.1 行业政策红利分析
  - 16.5.2 市场需求规模预测
  - 16.5.3 行业投资机会分析
  - 16.5.4 行业投资瓶颈分析
  - 16.5.5 行业投资建议

## 第十七章 2012-2014年中国节能减排经济价值链之&mdash;&mdash;节能服务产业分析

- 17.1 2012-2014年中国节能服务产业运行概况
  - 17.1.1 行业发展背景
  - 17.1.2 产业发展历程
  - 17.1.3 产业发展动力
  - 17.1.4 产业布局情况
  - 17.1.5 市场竞争态势
  - 17.1.6 市场定价及收费
- 17.2 2012-2014年中国节能服务产业规模分析
  - 17.2.1 行业产值规模
  - 17.2.2 企业规模分析

- 17.2.3 从业人员规模
- 17.2.4 产业节能规模
- 17.3 2012-2014年中国合同能源管理行业规模分析
  - 17.3.1 行业产值规模
  - 17.3.2 行业投资规模
  - 17.3.3 企业规模分析
  - 17.3.4 行业项目分布
- 17.4 2012-2014年中国节能服务产业区域状况
  - 17.4.1 北京市节能服务业
  - 17.4.2 山东省节能服务业
  - 17.4.3 山西省节能服务业
  - 17.4.4 江苏省节能服务业
  - 17.4.5 湖南省节能服务业
- 17.5 中国节能服务产业投资潜力分析
  - 17.5.1 行业政策红利分析
  - 17.5.2 市场开发趋势分析
  - 17.5.3 市场需求潜力预测
  - 17.5.4 行业投资机会分析

## 第十八章 2012-2014年中国节能减排经济价值链之&mdash;&mdash;新能源行业分析

- 18.1 2012-2014年中国新能源行业发展现状分析
  - 18.1.1 行业发展周期与景气
  - 18.1.2 行业装机规模分析
  - 18.1.3 行业并网规模分析
  - 18.1.4 市场竞争格局分析
  - 18.1.5 行业区域布局情况
- 18.2 2012-2014年中国新能源行业细分市场规模
  - 18.2.1 风力发电市场规模
  - 18.2.2 核能发电市场规模
  - 18.2.3 太阳能发电市场规模
  - 18.2.4 生物质发电市场规模
  - 18.2.5 海洋能开发利用规模

### 18.3 2012-2014年中国新能源汽车市场规模分析

#### 18.3.1 新能源汽车产销规模

#### 18.3.2 新能源汽车产品结构

#### 18.3.3 新能源汽车技术路线

#### 18.3.4 新能源汽车推广进展

#### 18.3.5 新能源汽车细分产品规模

### 18.4 2012-2014年中国新能源行业区域状况

#### 18.4.1 新疆新能源行业

#### 18.4.2 内蒙古新能源行业

#### 18.4.3 甘肃省新能源行业

#### 18.4.4 河北省新能源行业

#### 18.4.5 安徽省新能源行业

#### 18.4.6 贵州省新能源行业

### 18.5 中国新能源行业投资潜力分析

#### 18.5.1 行业SWOT分析

#### 18.5.2 行业投资机遇分析

#### 18.5.3 行业投资机会分析

#### 18.5.4 行业投资风险分析

#### 18.5.5 行业总体投资原则

#### 18.5.6 行业投资建议

## 第十九章 2012-2014年中国节能减排经济价值链之——碳交易市场分析

### 19.1 碳交易市场基本情况

#### 19.1.1 产生背景

#### 19.1.2 战略意义

#### 19.1.3 交易机制

#### 19.1.4 体系架构

### 19.2 2012-2014年国际碳交易市场发展现状

#### 19.2.1 国际市场规模分析

#### 19.2.2 欧盟市场规模分析

#### 19.2.3 国际市场运行特点

#### 19.2.4 国际市场需求前景

### 19.3 2012-2014年中国碳交易市场现状分析

#### 19.3.1 市场建设情况

#### 19.3.2 整体市场规模

#### 19.3.3 区域市场规模

#### 19.3.4 试点成效分析

#### 19.3.5 主要问题分析

#### 19.3.6 未来路径选择

### 19.4 2012-2014年中国碳交易市场区域布局

#### 19.4.1 北京碳交易市场

#### 19.4.2 上海碳交易市场

#### 19.4.3 天津碳交易市场

#### 19.4.4 深圳碳交易市场

#### 19.4.5 重庆碳交易市场

#### 19.4.6 广东碳交易市场

#### 19.4.7 湖北碳交易市场

### 19.5 中国碳交易市场投资潜力分析

#### 19.5.1 市场发展前景展望

#### 19.5.2 市场发展趋势分析

#### 19.5.3 行业投资机会分析

#### 19.5.4 行业投资风险分析

## 第二十章 2012-2014年中国节能减排经济价值链之——节能环保装备产业分析

### 20.1 2012-2014年节能环保装备产业现状

#### 20.1.1 产业运行现状

#### 20.1.2 市场特征分析

#### 20.1.3 市场潜力分析

### 20.2 2012-2014年环保装备行业经济规模

#### 20.2.1 行业销售规模

#### 20.2.2 行业利润规模

#### 20.2.3 行业资产规模

### 20.3 2012-2014年主要节能装备发展分析

#### 20.3.1 锅炉窑炉

- 20.3.2 节能电机
- 20.3.3 余热余压利用设备
- 20.4 2012-2014年防污减排装备发展分析
  - 20.4.1 环境污染防治专用设备
  - 20.4.2 大气污染防治设备
  - 20.4.3 固体废弃物处理设备
  - 20.4.4 水质污染防治设备
  - 20.4.5 噪音与振动控制设备
  - 20.4.6 环境监测专用仪器仪表
  - 20.4.7 除尘器
- 20.5 重大环保技术装备与产品产业化工程实施方案
  - 20.5.1 实施背景
  - 20.5.2 工程总体目标
  - 20.5.3 重点任务
  - 20.5.4 组织实施和保障措施

## 第二十一章 2012-2014年中国节能减排行业优势企业运营分析

- 21.1 徐州燃控科技股份有限公司
  - 21.1.1 企业发展概况
  - 21.1.2 经营效益分析
  - 21.1.3 业务经营分析
  - 21.1.4 财务状况分析
  - 21.1.5 未来前景展望
- 21.2 烟台龙源电力技术股份有限公司
  - 21.2.1 企业发展概况
  - 21.2.2 经营效益分析
  - 21.2.3 业务经营分析
  - 21.2.4 财务状况分析
  - 21.2.5 未来前景展望
- 21.3 双良节能系统股份有限公司
  - 21.3.1 企业发展概况
  - 21.3.2 经营效益分析

- 21.3.3 业务经营分析
- 21.3.4 财务状况分析
- 21.3.5 未来前景展望
- 21.4 中电投远达环保（集团）股份有限公司
  - 21.4.1 企业发展概况
  - 21.4.2 经营效益分析
  - 21.4.3 业务经营分析
  - 21.4.4 财务状况分析
  - 21.4.5 未来前景展望
- 21.5 河北先河环保科技股份有限公司
  - 21.5.1 企业发展概况
  - 21.5.2 经营效益分析
  - 21.5.3 业务经营分析
  - 21.5.4 财务状况分析
  - 21.5.5 未来前景展望
- 21.6 聚光科技（杭州）股份有限公司
  - 21.6.1 企业发展概况
  - 21.6.2 经营效益分析
  - 21.6.3 业务经营分析
  - 21.6.4 财务状况分析
  - 21.6.5 未来前景展望
- 21.7 北京国电清新环保技术股份有限公司
  - 21.7.1 企业发展概况
  - 21.7.2 经营效益分析
  - 21.7.3 业务经营分析
  - 21.7.4 财务状况分析
  - 21.7.5 未来前景展望
- 21.8 北京三聚环保新材料股份有限公司
  - 21.8.1 企业发展概况
  - 21.8.2 经营效益分析
  - 21.8.3 业务经营分析
  - 21.8.4 财务状况分析

21.8.5 未来前景展望

## 21.9 上市公司财务比较分析

21.9.1 盈利能力分析

21.9.2 成长能力分析

21.9.3 营运能力分析

21.9.4 偿债能力分析

## 第二十二章 中国节能减排的挑战及策略分析

### 22.1 节能减排工作面临的主要挑战

22.1.1 节能减排重视不够

22.1.2 部分指标进度滞后

22.1.3 发展方式依然粗放

22.1.4 环境质量不容乐观

22.1.5 政策机制仍不完善

22.1.6 基础工作比较薄弱

### 22.2 节能减排工作推进思路及战略

22.2.1 总体思路

22.2.2 控制能源消费增量

22.2.3 加大结构调整力度

22.2.4 推进关键领域节能减排

22.2.5 大力推进污染治理

22.2.6 完善激励约束机制

22.2.7 积极动员全民参与

## 第二十三章 节能减排行业的投资机会分析及风险预警

### 23.1 行业投资需求分析

23.1.1 行业整体投资需求

23.1.2 重点工程投资需求

### 23.2 融资渠道及模式分析

23.2.1 主要特点简述

23.2.2 融资方式分析

23.2.3 融资模式创新

- 23.3 投资机会分析
  - 23.3.1 节能领域投资机会
  - 23.3.2 减排领域投资机会
  - 23.3.3 治污企业投资机会
- 23.4 投资风险分析
  - 23.4.1 市场需求风险
  - 23.4.2 市场波动风险
  - 23.4.3 资本门槛风险
  - 23.4.4 市场竞争风险

## 第二十四章 2015-2020年中国节能减排的前景趋势分析

- 24.1 工业节能减排发展趋势预测
  - 24.1.1 节能减排压力分析
  - 24.1.2 节能减排效果分析
  - 24.1.3 节能减排区域格局
  - 24.1.4 节能减排标准走势
  - 24.1.5 节能环保产业形势
- 24.2 节能减排发展潜力分析
  - 24.2.1 钢铁工业节能减排潜力
  - 24.2.2 火电行业节能减排潜力
  - 24.2.3 工业锅炉节能减排潜力
  - 24.2.4 有色金属节能减排潜力
  - 24.2.5 化工行业节能减排潜力
  - 24.2.6 建材行业节能减排潜力
  - 24.2.7 绿色建筑发展潜力分析
- 24.3 2015-2020年节能减排经济市场前景预测
  - 24.3.1 节能环保产业市场预测分析
  - 24.3.2 节能服务产业市场前景广阔
  - 24.3.3 合同能源管理行业前景分析
  - 24.3.4 新能源行业发展前景预测分析
  - 24.3.5 节能环保装备行业预测分析

## 附录

附录一：中华人民共和国节约能源法

附录二：中华人民共和国环境保护法

附录三：中央企业节能减排监督管理暂行办法

## 图表目录

图表 2003-2012年中国各种一次能源消费百分率

图表 2003-2012年我国一次能源消费变化情况

图表 2000-2012年我国工业能源消费总量及占比情况

图表 2000-2012年我国全社会能源消费总量与工业能源消费总量年增速

图表 2000-2012年六大行业终端能源消费量

图表 2012年六大行业煤炭消费量及占比

图表 2005-2012年五大行业电力消费量及占比

图表 2010-2012年六大行业终端能源消费增速

图表 2006-2012年六大行业煤炭消费量增速

图表 2012年工业能源消费结构

图表 2000-2012年工业能源消费结构变化

图表 国内部分水污染事件

图表 2013-2014年国内生产总值增长速度（累计同比）

图表 2013-2014年规模以上工业增加值增速（月度同比）

图表 2013-2014年居民消费价格上涨情况（月度同比）

图表 2013-2014年工业生产者出厂价格涨跌情况（月度同比）

图表 2013-2014年农村居民人均收入实际增长速度（累计同比）

图表 2013-2014年城镇居民人均可支配收入实际增长速度（累计同比）

图表 2013-2014年规模以上工业企业主营收入与利润总额增速情况

图表 2013-2014年固定资产投资（不含农户）增速（累计同比）

图表 2020-2050年不同情景下能源消耗和二氧化碳排放

图表 2020-2050年不同情景下能源强度的变化

图表 低碳技术创新和应用的路线图

图表 中国低碳能源的发展目标（2020年）及国际比较

图表 增加碳汇的主要途径

图表 节能减排财政政策综合示范

图表 合同能源管理项目财政奖励政策

图表 合同能源管理税收优惠政策

图表 强制性能耗限额标准覆盖的行业和产品

图表 强制性能效标准覆盖的类别及产品

图表 2014年我国节能环保产业政策汇总

图表 《节能机电设备（产品）推荐目录》（第一批至第四批）

图表 高效电机推广目标

图表 在用低效电机淘汰路线图

图表 电机系统节能改造技术指南

图表 京津冀及周边地区淘汰落后产能及高污染企业任务

图表 “十三五”时期各地区节能减排目标

图表 “十三五”各地区化学需氧量排放总量控制计划

图表 “十三五”各地区氨氮排放总量控制计划

图表 “十三五”各地区二氧化硫排放总量控制计划

图表 “十三五”各地区氮氧化物排放总量控制计划

图表 “十三五”节能减排约束性指标前三年完成情况和后两年目标

图表 2009-2014年单位GDP能耗情况

图表 2005-2012年我国单位GDP能耗和工业增加值能耗下降情况

图表 2001-2012年工业能源消费弹性系数

图表 “十三五”中期重点行业单位工业增加值能耗下降率

图表 2005-2012年主要产品单位能耗指标变化（以2005年为基数100）

图表 “十三五”中期主要产品单位能耗下降率

图表 2013年全国化学需氧量排放量

图表 2011-2012年重点行业化学需氧量排放情况

图表 2013年全国氨氮排放量

图表 2011-2012年重点行业氨氮排放情况

图表 2013年全国二氧化硫排放量

图表 2011-2012年重点行业二氧化硫排放情况

图表 2013年全国氮氧化物排放量

图表 2011-2012年重点行业氮氧化物排放情况

图表 2011-2012年分领域烟（粉）尘排放情况

图表 2012年重点行业烟（粉）尘排放情况

图表 2008-2014年主要有色金属能耗指标

图表 2008-2014年铝锭综合交流电耗变化趋势

图表 2008-2014年铜冶炼综合能耗变化趋势

图表 2008-2014年铅冶炼综合能耗变化趋势

图表 2008-2014年电解锌综合能耗变化趋势

图表 几种炼铅工艺综合能耗指标

图表 有色金属的冶炼废气污染

图表 有色金属废气产污水平

图表 有色金属的冶炼工艺

图表 有色金属废水产污水平

图表 铝冶炼技术

图表 铜冶炼技术

图表 铅冶炼技术

图表 锌冶炼技术

图表 镁冶炼技术

图表 铜铝加工技术

图表 有色金属采矿技术

图表 有色金属选矿技术

图表 有色金属资源能源回收利用技术

图表 有色金属污染物治理技术

图表 主要金属品种节能减排目标

图表 2001-2013年我国粗钢产量年增长率变化趋势

图表 2005-2014年我国重点统计钢铁企业吨钢综合能耗

图表 2011-2013年重点统计钢铁企业能源消耗指标

图表 2014年重点钢铁企业能耗情况对比

图表 2014年重点钢铁企业副产煤气回收利用情况

图表 钢铁行业主要产品能耗标准

图表 钢铁行业主要耗能工序产品能耗标准

图表 2014年重点钢铁企业各品种轧钢工序能耗情况

图表 冶金固体废物（副产品）综合治理与利用现状

图表 “资源-产品-再生资源”的循环发展模式

图表 回收利用钢铁生产过程中含铁废弃物和自产废钢工艺过程

图表 钢铁工业与其它流程工业之间的关联示意图

图表 重点统计钢铁企业副产煤气利用情况

图表 提高焦炭质量炼铁节能技术

图表 2005-2014年建材行业增加值增长率

图表 2005-2014年主要建材产品产量及年均增速

图表 2013年建材行业主要产业工业增加值比重

图表 1995-2012年建材主要产业先进生产工艺比重

图表 2006-2013年规模以上建材企业能源消耗

图表 2013年建材行业主要子行业能耗比例图

图表 2005-2014年水泥综合能耗和水泥熟料综合能耗变化情况

图表 2005-2014年平板玻璃综合能耗变化情况

图表 2006-2013年关停落后水泥熟料生产能力

图表 现有水泥企业水泥单位产品能耗限额

图表 新建水泥企业水泥单位产品能耗限额

图表 水泥企业水泥单位产品能耗限额目标值

图表 国内先进5000t/d生产线熟料热量消耗组成

图表 国内先进生产线各级旋风筒温差

图表 常用保温绝热材料的主要性能

图表 2006-2013年石油和化工行业工业增加值和综合能源消费量增长率

图表 2005-2014年石油和化工行业单位工业增加值能耗变化

图表 2010-2013年石油和化工行业重点产品能耗变化表

图表 石化工业废气主要污染物分类表

图表 2013-2017年石化和化学工业重点耗能产品单位综合能耗下降目标

图表 2013-2017年石化和化学工业重点研发和推广的节能减排技术

图表 2010-2014年电力生产业销售收入

图表 2010-2013年电力生产业销售收入增长趋势图

图表 2010-2014年电力生产业利润总额

图表 2010-2013年电力生产业利润总额增长趋势图

图表 2010-2014年电力生产业资产总额

图表 2010-2013年电力生产业总资产增长趋势图

图表 2013年各类能源发电比例

图表 2005-2014年全国电力装机容量及当年增量图

图表 2005-2012年电力在一次能源和终端消费中的比重

图表 2005-2012年6000千瓦以上电厂发电、供热煤炭消耗情况

图表 2012年全国各等级火电机组能效情况

图表 全国火电主要容量等级不同参数机组能效平均值

图表 2005-2014年电网线损率变化情况

图表 2002-2012年10万千瓦及以上各等级燃煤机组总容量对比图

图表 2005-2012年热电联产发展情况

图表 洁净煤发电技术分析

图表 非化石能源发电技术发展分析

图表 典型常规燃煤发电机组供电煤耗参考值

图表 燃煤电厂节能减排主要参考技术

图表 2015-2020年营业性公路运输中长期节能目标分解

图表 2015-2020年营业性水路运输中长期节能目标分解

图表 2015-2020年港口生产中长期节能目标分解

图表 制浆造纸生产中的主要空气污染物

图表 硫酸盐浆厂排放的还原硫化物量

图表 燃气 - 蒸汽联合循环发电示意图

图表 碱回收炉和IGCC系统的生成能量对比

图表 2007-2014年我国建筑业总产值情况

图表 2009-2013年我国建筑业增加值情况

图表 2004-2013年我国建筑业新签合同情况

图表 2004-2013年我国建筑业产值利润率变化情况

图表 2013年我国各省份建筑业产值占全国外省施工产值比重

图表 建筑垃圾处理流程

图表 废砖生产工艺流程及主要参数

图表 2013年四川省各市（州）节能目标完成情况

图表 中国环保产业分布地图

图表 中国国家级重点环保产业园区

图表 2010-2014年污水处理及其再生利用业销售收入

图表 2010-2013年污水处理及其再生利用业销售收入增长趋势图

图表 2010-2014年污水处理及其再生利用业利润总额

图表 2010-2013年污水处理及其再生利用业利润总额增长趋势图

图表 2010-2014年污水处理及其再生利用业资产总额

图表 2010-2013年污水处理及其再生利用业总资产增长趋势图

图表 2010-2014年环境污染防治专用设备制造业销售收入

图表 2010-2013年环境污染防治专用设备制造业销售收入增长趋势图

图表 2010-2014年环境污染防治专用设备制造业利润总额

图表 2010-2013年环境污染防治专用设备制造业利润总额增长趋势图

图表 2010-2014年环境污染防治专用设备制造业资产总额

图表 2010-2013年环境污染防治专用设备制造业总资产增长趋势图

图表 2011-2013年中国合同能源管理行业产值规模走势图

图表 2003-2013年中国合同能源管理行业投资规模变化情况

图表 2006-2013年中国实施合同能源管理项目的节能服务企业数

图表 2006-2013年工业节能企业IPO融资投向分布（金额）

图表 2013年全国发电装机增长情况

图表 2013年1-12月风力发电行业总体数据

图表 2013年度全国风电累计核准容量分省份统计

图表 中国新能源产业主要集聚区

图表 2013年1-12月核力发电行业总体数据

图表 2013年中国在役核电机组电力生产情况统计表

图表 2009-2013年中国核电发电量和上网电量统计表

图表 2014年第一季度国内18台在役核电机组电力生产情况

图表 2014年第二季度国内20台在役核电机组电力生产情况

图表 2013年1-12月太阳能发电行业总体数据

图表 2013年底全国各省（区、市）生物质发电项目累计核准及并网容量统计表

图表 2012-2014年我国新能源汽车销量

图表 国内主要在售新能源汽车车型及价格

图表 2012年1-12月国内在售纯电动与混动车趋势

图表 2011-2012年国产电动汽车销量排名

图表 2012-2013年EUETS市场规模

图表 2013年核证减排量价格和交易量走势

图表 试点地区碳交易市场法规及规则

图表 2010-2014年环境污染防治专用设备制造业销售收入

图表 2010-2013年环境污染防治专用设备制造业销售收入增长趋势图

图表 2010-2014年大气污染防治专用设备制造业利润总额

图表 2010-2013年大气污染防治专用设备制造业利润总额增长趋势图

图表 2010-2014年大气污染防治专用设备制造业资产总额

图表 2010-2013年大气污染防治专用设备制造业总资产增长趋势图

图表 2012年1-12月全国大气污染防治专用设备产量数据

图表 2013年1-12月全国大气污染防治专用设备产量数据

图表 2014年1-12月全国大气污染防治专用设备产量数据

图表 2012年1-12月全国大气污染防治设备产量数据

图表 2013年1-12月全国大气污染防治设备产量数据

图表 2014年1-12月全国大气污染防治设备产量数据

图表 2012年1-12月全国固体废弃物处理设备产量数据

图表 2013年1-12月全国固体废弃物处理设备产量数据

图表 2014年1-12月全国固体废弃物处理设备产量数据

图表 2012年1-12月全国水质污染防治设备产量数据

图表 2013年1-12月全国水质污染防治设备产量数据

图表 2014年1-12月全国水质污染防治设备产量数据

图表 2012年1-12月全国噪音与振动控制设备产量数据

图表 2013年1-12月全国噪音与振动控制设备产量数据

图表 2014年1-12月全国噪音与振动控制设备产量数据

图表 2012年1-12月全国环境监测专用仪器仪表产量数据

图表 2013年1-12月全国环境监测专用仪器仪表产量数据

图表 2014年1-12月全国环境监测专用仪器仪表产量数据

图表 重大环保技术装备与产品关键技术研发重点方向

图表 重大环保技术装备与产品应用示范领域和方向

图表 重大环保技术装备与产品产业化应用方向

图表 2012-2014年末徐州燃控科技股份有限公司总资产和净资产

图表 2012-2013年徐州燃控科技股份有限公司营业收入和净利润

图表 2014年1-12月徐州燃控科技股份有限公司营业收入和净利润

图表 2013年徐州燃控科技股份有限公司主营业务收入分行业、产品、区域

图表 2014年1-12月徐州燃控科技股份有限公司成长能力

图表 2014年1-12月徐州燃控科技股份有限公司短期偿债能力

图表 2014年1-12月徐州燃控科技股份有限公司长期偿债能力

图表 2014年1-12月徐州燃控科技股份有限公司运营能力

图表 2014年1-12月徐州燃控科技股份有限公司盈利能力

图表 2012-2014年末烟台龙源电力技术股份有限公司总资产和净资产

图表 2012-2013年烟台龙源电力技术股份有限公司营业收入和净利润

图表 2014年1-12月烟台龙源电力技术股份有限公司营业收入和净利润

图表 2013年烟台龙源电力技术股份有限公司主营业务收入分行业、产品、区域

图表 2014年1-12月烟台龙源电力技术股份有限公司成长能力

图表 2014年1-12月烟台龙源电力技术股份有限公司短期偿债能力

图表 2014年1-12月烟台龙源电力技术股份有限公司长期偿债能力

图表 2014年1-12月烟台龙源电力技术股份有限公司运营能力

图表 2014年1-12月烟台龙源电力技术股份有限公司盈利能力

图表 2012-2014年末双良节能系统股份有限公司总资产和净资产

图表 2012-2013年双良节能系统股份有限公司营业收入和净利润

图表 2014年1-12月双良节能系统股份有限公司营业收入和净利润

图表 2013年双良节能系统股份有限公司主营业务收入分产品

图表 2013年双良节能系统股份有限公司主营业务收入分区域

图表 2014年1-12月双良节能系统股份有限公司成长能力

图表 2014年1-12月双良节能系统股份有限公司短期偿债能力

图表 2014年1-12月双良节能系统股份有限公司长期偿债能力

图表 2014年1-12月双良节能系统股份有限公司运营能力

图表 2014年1-12月双良节能系统股份有限公司盈利能力

图表 2012-2014年末中电投远达环保（集团）股份有限公司总资产和净资产

图表 2012-2013年中电投远达环保（集团）股份有限公司营业收入和净利润

图表 2014年1-12月中电投远达环保（集团）股份有限公司营业收入和净利润

图表 2013年中电投远达环保（集团）股份有限公司主营业务收入分行业

图表 2013年中电投远达环保（集团）股份有限公司主营业务收入分区域

图表 2014年1-12月中电投远达环保（集团）股份有限公司成长能力

图表 2014年1-12月中电投远达环保（集团）股份有限公司短期偿债能力

图表 2014年1-12月中电投远达环保（集团）股份有限公司长期偿债能力

图表 2014年1-12月中电投远达环保（集团）股份有限公司运营能力

图表 2014年1-12月中电投远达环保（集团）股份有限公司盈利能力

图表 2012-2014年末河北先河环保科技股份有限公司总资产和净资产

图表 2012-2013年河北先河环保科技股份有限公司营业收入和净利润

图表 2014年1-12月河北先河环保科技股份有限公司营业收入和净利润

图表 2013年河北先河环保科技股份有限公司主营业务收入分行业、产品、区域

图表 2014年1-12月河北先河环保科技股份有限公司成长能力

图表 2014年1-12月河北先河环保科技股份有限公司短期偿债能力

图表 2014年1-12月河北先河环保科技股份有限公司长期偿债能力

图表 2014年1-12月河北先河环保科技股份有限公司运营能力

图表 2014年1-12月河北先河环保科技股份有限公司盈利能力

图表 2012-2014年末聚光科技（杭州）股份有限公司总资产和净资产

图表 2012-2013年聚光科技（杭州）股份有限公司营业收入和净利润

图表 2014年1-12月聚光科技（杭州）股份有限公司营业收入和净利润

图表 2013年聚光科技（杭州）股份有限公司主营业务收入分行业、产品、区域

图表 2014年1-12月聚光科技（杭州）股份有限公司成长能力

图表 2014年1-12月聚光科技（杭州）股份有限公司短期偿债能力

图表 2014年1-12月聚光科技（杭州）股份有限公司长期偿债能力

图表 2014年1-12月聚光科技（杭州）股份有限公司运营能力

图表 2014年1-12月聚光科技（杭州）股份有限公司盈利能力

图表 2012-2014年末北京国电清新环保技术股份有限公司总资产和净资产

图表 2012-2013年北京国电清新环保技术股份有限公司营业收入和净利润

图表 2014年1-12月北京国电清新环保技术股份有限公司营业收入和净利润

图表 2013年北京国电清新环保技术股份有限公司主营业务收入分行业、产品、区域

图表 2014年1-12月北京国电清新环保技术股份有限公司成长能力

图表 2014年1-12月北京国电清新环保技术股份有限公司短期偿债能力

图表 2014年1-12月北京国电清新环保技术股份有限公司长期偿债能力

图表 2014年1-12月北京国电清新环保技术股份有限公司运营能力

图表 2014年1-12月北京国电清新环保技术股份有限公司盈利能力

图表 2012-2014年末北京三聚环保新材料股份有限公司总资产和净资产

图表 2012-2013年北京三聚环保新材料股份有限公司营业收入和净利润

图表 2014年1-12月北京三聚环保新材料股份有限公司营业收入和净利润

图表 2013年北京三聚环保新材料股份有限公司主营业务收入分行业、产品、区域

图表 2014年1-12月北京三聚环保新材料股份有限公司成长能力

图表 2014年1-12月北京三聚环保新材料股份有限公司短期偿债能力

图表 2014年1-12月北京三聚环保新材料股份有限公司长期偿债能力

图表 2014年1-12月北京三聚环保新材料股份有限公司运营能力

图表 2014年1-12月北京三聚环保新材料股份有限公司盈利能力

图表 2014年节能减排行业上市公司盈利能力指标分析

图表 2013年节能减排行业上市公司盈利能力指标分析

图表 2012年节能减排行业上市公司盈利能力指标分析

图表 2014年节能减排行业上市公司成长能力指标分析

图表 2013年节能减排行业上市公司成长能力指标分析

图表 2012年节能减排行业上市公司成长能力指标分析

图表 2014年节能减排行业上市公司营运能力指标分析

图表 2013年节能减排行业上市公司营运能力指标分析

图表 2012年节能减排行业上市公司营运能力指标分析

图表 2014年节能减排行业上市公司偿债能力指标分析

图表 2013年节能减排行业上市公司偿债能力指标分析

图表 2012年节能减排行业上市公司偿债能力指标分析

图表 &ldquo;十三五&rdquo;节能减排规划投资需求

图表 &ldquo;十三五&rdquo;重点节能工程投资需求

图表 2015-2020年中国节能环保产业产值预测

图表 2014-2020年中国合同能源管理行业投资规模预测图

图表 2014-2020年中国合同能源管理行业产值规模走势图

图表 2015-2020年中国污染防治专用设备制造业产值预测

图表 中央企业节能减排监督管理分类表（重点类企业）

图表 中央企业节能减排监督管理分类表（关注类企业）

图表 中央企业节能减排监督管理分类表（一般类企业）

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/qiyeguanli/X05043OJF5.html>