

2015-2020年中国电力环保行业市场前瞻与投资战略规划分析报告

目 录

CONTENTS

- 第1章：中国电力环保行业发展环境分析**
 - 1.1 电力环保行业重大政策解读**
 - 1.1.1 新版《火电厂大气污染物排放标准》解读
 - 1.1.2 《关于扩大脱硝电价政策试点范围有关问题的通知》解读
 - 1.1.3 电力环保行业相关“十二五”规划解读
 - (1) 《国家环境保护“十二五”规划》解读
 - (2) 《“十二五”节能环保产业发展规划》解读
 - (3) 《节能减排“十二五”规划》解读
 - (4) 《重点区域大气污染防治“十二五”规划》解读
 - 1.2 国内宏观经济环境走势分析**
 - 1.2.1 国际宏观经济环境走势分析
 - (1) 美国经济整体运行分析
 - (2) 欧美地区经济运行分析
 - (3) 日本地区经济分析
 - (4) 国际宏观经济发展展望
 - 1.2.2 国内宏观经济环境走势分析
 - (1) GDP增长情况分析
 - (2) 工业经济增长分析
 - (3) 国内宏观经济前景预测
 - 1.3 火力发电行业经营状况分析**
 - 1.3.1 煤炭价格走势分析
 - 1.3.2 上网电价调整分析
 - 1.3.3 火力发电量分析
 - 1.3.4 火力发电行业经营指标分析
 - (1) 火力发电行业规模分析
 - (2) 火力发电行业供给分析
 - (3) 火力发电行业需求分析
 - (4) 火力发电行业供需平衡分析
 - (5) 火力发电行业经营效益分析
 - 1.4 电力环保行业技术发展分析**
 - 1.4.1 行业技术活跃程度分析
 - (1) 专利申请数量变化情况
 - (2) 专利公开数量变化情况
 - (3) 专利申请类型情况
 - 1.4.2 技术实力重点企业分析
 - 1.4.3 行业热门技术分析
- 第2章：中国电力环保行业发展现状分析**
 - 2.1 电力环保行业发展概况分析**
 - 2.1.1 电力环保行业市场结构分析
 - 2.1.2 电力环保行业发展增速分析
 - (1) 电力环保前期发展不达预期加大后期压力
 - (2) 脱硫脱硝行业发展有减速迹象
 - (3) 除尘行业推广较晚，发展空间大
 - 2.1.3 电力环保行业市场规模分析
 - (1) 脱硫市场规模分析
 - (2) 脱硝市场规模分析
 - (3) 除尘设备市场规模分析
 - 2.1.4 电力环保行业利润水平分析
 - 2.2 电力环保行业竞争分析**
 - 2.2.1 电力环保行业竞争者分析
 - (1) 火电脱硝市场竞争格局分析

(2) 火电脱硫市场竞争格局分析

(3) 火电除尘市场竞争格局分析

2.2.2 电力环保企业综合竞争力梯队分析

2.2.3 电力环保企业细分市场竞争力梯队分析

(1) 火电烟气脱硝市场竞争力梯队分析

(2) 火电烟气脱硫市场竞争力梯队分析

(3) 火电烟气除尘市场竞争力梯队分析

2.3 电力环保工程造价及建设分析

2.3.1 电力环保工程造价分析

(1) 火电烟气除尘工程造价分析

(2) 火电烟气脱硫工程造价分析

(3) 火电烟气脱硝工程造价分析

2.3.2 电力环保工程建设分析

(1) 电力环保行业投运项目分析

(2) 电力环保行业拟建项目分析

2.4 五大电力集团环保治理分析

2.4.1 中国华能集团公司环保治理分析

(1) 中国华能集团公司污染物排放指标分析

(2) 中国华能集团公司环保治理投资建设分析

(3) 中国华能集团公司环保治理效果分析

(4) 中国华能集团公司环保治理战略分析

2.4.2 中国华电集团公司环保治理分析

(1) 中国华电集团公司污染物排放指标分析

(2) 中国华电集团公司环保治理投资建设分析

(3) 中国华电集团公司环保治理效果分析

(4) 中国华电集团公司环保治理战略分析

2.4.3 中国国电集团公司环保治理分析

(1) 中国国电集团公司污染物排放指标分析

(2) 中国国电集团公司环保治理投资建设分析

(3) 中国国电集团公司环保治理效果分析

(4) 中国国电集团公司环保治理战略分析

2.4.4 中国大唐集团公司环保治理分析

(1) 中国大唐集团公司污染物排放指标分析

(2) 中国大唐集团公司环保治理投资建设分析

(3) 中国大唐集团公司环保治理效果分析

(4) 中国大唐集团公司环保治理战略分析

2.4.5 中国电力投资集团公司环保治理分析

(1) 中国电力投资集团公司污染物排放指标分析

(2) 中国电力投资集团公司环保治理投资建设分析

(3) 中国电力投资集团公司环保治理效果分析

(4) 中国电力投资集团公司环保治理战略分析

第3章：中国火电烟气脱硝市场潜力分析

3.1 火电烟气脱硝市场潜力分析

3.1.1 火电行业NO_x排放情况分析

(1) NO_x来源的行业与地域分布

(2) 火电行业NO_x排放情况

3.1.2 火电烟气脱硝市场现状分析

(1) 火电装机容量分布格局分析

(2) 火电烟气脱硝装机容量分析

(3) 火电烟气脱硝项目建设现状分析

3.1.3 电力行业氮氧化物治理项目分析

3.1.4 火电烟气脱硝市场容量预测

(1) 火电烟气脱硝总体市场容量预测

(2) 新增火电机组脱硝市场容量预测

(3) 累计火电机组脱硝市场容量预测

3.1.5 LNB与SCR脱硝技术发展潜力分析

(1) LNB市场潜力分析

(2) SCR市场潜力分析

3.2 火电烟气脱硝催化剂市场潜力分析

- 3.2.1 SCR脱硝效率与催化剂用量的关系
- 3.2.2 SCR脱硝催化剂生产分析
- 3.2.3 SCR脱硝催化剂存在问题分析
 - (1) 催化剂载体需要从国外进口
 - (2) 市场拓展难
 - (3) 催化剂配比技术尚未掌握
- 3.2.4 SCR脱硝催化剂市场容量预测分析

第4章：中国火电烟气脱硫市场潜力分析

4.1 火电烟气脱硫市场潜力分析

- 4.1.1 火电行业SO₂排放情况分析
- 4.1.2 火电烟气脱硫市场现状分析
 - (1) 火电烟气脱硫装机容量分析
 - (2) 火电烟气脱硫技术格局分析
 - (3) 火电烟气脱硫主要企业及其市场份额
 - (4) 脱硫装置建造市场主要企业及其市场份额
 - (5) 脱硫特许经营市场主要企业及其市场份额
- 4.1.3 火电烟气脱硫市场盈利水平分析
 - (1) 脱硫装置建造业务盈利水平
 - (2) 烟气脱硫特许经营市场利润水平
- 4.1.4 电力行业二氧化硫治理项目分析
- 4.1.5 火电烟气脱硫市场容量预测
 - (1) 脱硫装置建造市场容量预测
 - (2) 脱硫设施运营市场容量预测

4.2 火电烟气脱硫设备市场潜力分析

- 4.2.1 火电烟气脱硫设备需求类型分析
 - (1) 气-气换热器（GGH）
 - (2) 浆液循环泵
 - (3) 除雾器
 - (4) 增压风机
 - (5) 挡板门
 - (6) 吸收塔搅拌器

- 4.2.2 火电烟气脱硫设备需求潜力分析

第5章：中国火电烟气除尘市场潜力分析

5.1 火电烟气除尘市场潜力分析

- 5.1.1 火电烟气除尘市场发展概况
 - (1) 机械式除尘
 - (2) 湿式除尘
 - (3) 静电除尘
 - (4) 袋式除尘
- 5.1.2 电除尘行业发展分析
 - (1) 电除尘行业经营状况
 - (2) 电除尘行业效益情况
 - (3) 电除尘行业市场特点
 - (4) 电除尘行业竞争分析
- 5.1.3 袋式除尘行业发展分析
 - (1) 袋式除尘行业规模及区域分布分析
 - (2) 袋式除尘行业总产值分析
 - (3) 袋式除尘行业经营情况分析
 - (4) 袋式除尘行业竞争格局分析
 - 1) 小型企业众多，大型企业引领行业发展
 - 2) 除尘龙头企业产品服务行业各不相同
 - 3) 配件生产企业数量较少
 - (5) 高温滤料市场潜力分析
 - (6) 袋式除尘行业发展前景分析
 - 1) 袋式除尘分类
 - 2) 袋式除尘的应用范围
- 5.1.4 燃煤电厂除尘设施改造项目分析
- 5.1.5 火电烟气除尘市场容量预测

5.2 火电烟气除尘设备市场潜力分析

- 5.2.1 火电烟气除尘器的比较分析
 - (1) 火电烟气除尘器分类
 - (2) 火电烟气除尘器比较分析
- 5.2.2 火电烟气除尘器结构分布
- 5.2.3 除尘器市场规模预测
 - (1) 电除尘器市场规模预测
 - (2) 袋式除尘器市场规模预测

第6章：中国电力环保行业重点企业分析

6.1 电力环保工程重点企业经营分析

- 6.1.1 北京国电龙源环保工程有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业主营业务分析
 - (3) 企业工程业绩分析
 - (4) 企业技术研发体系及科研成果
 - (5) 企业经营状况优劣势分析
 - (6) 企业最新发展动向分析
- 6.1.2 中国博奇环保科技（控股）有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业主营业务分析
 - (3) 企业工程业绩分析
 - (4) 企业技术研发体系及科研成果
 - (5) 企业经营状况优劣势分析
 - (6) 企业最新发展动向分析
- 6.1.3 武汉凯迪电力环保有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业主营业务分析
 - (3) 企业工程业绩分析
 - (4) 企业经营情况分析
 - (5) 企业技术研发体系及科研成果
 - (6) 企业经营状况优劣势分析
 - (7) 企业最新发展动向分析
- 6.1.4 浙江浙大网新机电工程有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业主营业务分析
 - (3) 企业工程业绩分析
 - (4) 企业技术研发体系及科研成果
 - (5) 企业经营状况优劣势分析
- 6.1.5 中电投远达环保工程有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业主营业务分析
 - (3) 企业经营情况分析
 - (4) 企业工程业绩分析
 - (5) 企业技术研发体系及科研成果
 - (6) 企业经营状况优劣势分析
 - (7) 企业最新发展动向分析
- 6.1.6 山东三融环保工程有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业主营业务分析
 - (3) 企业工程业绩分析
 - (4) 企业技术研发体系及科研成果
 - (5) 企业经营状况优劣势分析
- 6.1.7 同方环境股份有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业主营业务分析
 - (3) 企业工程业绩分析
 - (4) 企业技术研发体系及科研成果
 - (5) 企业经营状况优劣势分析
- 6.1.8 华电环保系统工程工程有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展简况分析

- (2) 企业主营业务分析
 - (3) 企业工程业绩分析
 - (4) 企业技术研发体系及科研成果
 - (5) 企业经营状况优劣势分析
 - (6) 企业最新发展动向分析
- 6.1.9 浙江天地环保工程有限公司经营情况分析
- (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业主营业务分析
 - (3) 企业工程业绩分析
 - (4) 企业技术研发体系及科研成果
 - (5) 企业经营状况优劣势分析
 - (6) 企业最新发展动向分析
- 6.1.10 中国大唐集团科技工程有限公司经营情况分析
- (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业主营业务分析
 - (3) 企业工程业绩分析
 - (4) 企业技术研发体系及科研成果
 - (5) 企业经营状况优劣势分析
 - (6) 企业发展目标分析
 - (7) 企业最新发展动向分析
- 6.1.11 中建中环工程有限公司经营情况分析
- (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业主营业务分析
 - (3) 企业工程业绩分析
 - (4) 企业技术研发体系及科研成果
 - (5) 企业经营状况优劣势分析
 - (6) 企业最新发展动向分析
- 6.1.12 北京清新环境技术股份有限公司经营情况分析
- (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业主营业务分析
 - (3) 企业工程业绩分析
 - (4) 企业经营情况分析
 - 1) 企业营收能力分析
 - 2) 企业偿债能力分析
 - 3) 企业运营能力分析
 - 4) 企业盈利能力分析
 - 5) 企业发展能力分析
 - (5) 企业技术研发体系及科研成果
 - (6) 企业经营状况优劣势分析
 - (7) 企业最新发展动向分析
- 6.1.13 江苏峰业科技环保集团股份有限公司经营情况分析
- (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业主营业务分析
 - (3) 企业工程业绩分析
 - (4) 企业技术研发体系及科研成果
 - (5) 企业经营状况优劣势分析
- 6.1.14 永清环保股份有限公司经营情况分析
- (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业主营业务分析
 - (3) 企业工程业绩分析
 - (4) 企业经营情况分析
 - 1) 企业营收能力分析
 - 2) 企业偿债能力分析
 - 3) 企业运营能力分析
 - 4) 企业盈利能力分析
 - 5) 企业发展能力分析
 - (5) 企业技术研发体系及科研成果
 - (6) 企业经营状况优劣势分析
 - (7) 企业最新发展动向分析

- 6.1.15 山东山大华特环保工程有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业主营业务分析
 - (3) 企业工程业绩分析
 - (4) 企业技术研发体系及科研成果
 - (5) 企业经营状况优劣势分析
- 6.1.16 上海电气电站环保工程有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业主营业务分析
 - (3) 企业工程业绩分析
 - (4) 企业技术研发体系及科研成果
 - (5) 企业经营状况优劣势分析
- 6.1.17 北京朗新明环保科技有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业主营业务分析
 - (3) 企业工程业绩分析
 - (4) 企业技术研发体系及科研成果
 - (5) 企业经营状况优劣势分析
 - (6) 企业最新发展动向分析
- 6.1.18 浙江蓝天求是环保股份有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业主营业务分析
 - (3) 企业工程业绩分析
 - (4) 企业技术研发体系及科研成果
 - (5) 企业经营状况优劣势分析
- 6.1.19 广州市天赐三和环保工程有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业主营业务分析
 - (3) 企业工程业绩分析
 - (4) 企业技术研发体系及科研成果
 - (5) 企业经营状况优劣势分析
- 6.1.20 中电环保股份有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业主营业务分析
 - (3) 企业工程业绩分析
 - (4) 企业技术研发体系及科研成果
 - (5) 企业经营状况优劣势分析
- 6.2 电力环保设备重点企业经营分析**
 - 6.2.1 福建龙净环保股份有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业主营业务分析
 - (3) 企业主要经济指标分析
 - (4) 企业偿债能力分析
 - (5) 企业运营能力分析
 - (6) 企业盈利能力分析
 - (7) 企业发展能力分析
 - (8) 企业产品结构及新产品动向
 - (9) 企业技术研发体系及科研成果
 - (10) 企业销售渠道与网络
 - (11) 企业经营状况优劣势分析
 - (12) 企业最新发展动向分析
 - 6.2.2 北京巴布科克·威尔科克斯有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业主营业务分析
 - (3) 企业经营情况分析
 - (4) 企业产品结构及新产品动向
 - (5) 企业技术研发体系及科研成果
 - (6) 企业销售渠道与网络
 - (7) 企业经营状况优劣势分析

- 6.2.3 浙江菲达环保科技股份有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业主营业务分析
 - (3) 企业主要经济指标分析
 - (4) 企业偿债能力分析
 - (5) 企业运营能力分析
 - (6) 企业盈利能力分析
 - (7) 企业发展能力分析
 - (8) 企业产品结构及新产品动向
 - (9) 企业技术研发体系及科研成果
 - (10) 企业销售渠道与网络
 - (11) 企业经营状况优劣势分析
 - (12) 企业最新发展动向分析
- 6.2.4 湖南永清机械制造有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业主营业务分析
 - (3) 企业经营情况分析
 - (4) 企业产品结构及新产品动向
 - (5) 企业技术研发体系及科研成果
 - (6) 企业销售渠道与网络
 - (7) 企业经营状况优劣势分析
- 6.2.5 江苏新中环保股份有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业主营业务分析
 - (3) 企业经营情况分析
 - (4) 企业产品结构及新产品动向
 - (5) 企业技术研发体系及科研成果
 - (6) 企业销售渠道与网络
 - (7) 企业经营状况优劣势分析
- 6.2.6 科林环保装备股份有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业主营业务分析
 - (3) 企业主要经济指标分析
 - (4) 企业偿债能力分析
 - (5) 企业运营能力分析
 - (6) 企业盈利能力分析
 - (7) 企业发展能力分析
 - (8) 企业产品结构及新产品动向
 - (9) 企业技术研发体系及科研成果
 - (10) 企业销售渠道与网络
 - (11) 企业经营状况优劣势分析
 - (12) 企业最新发展动向分析
- 6.2.7 朝阳双凌环保设备有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业主营业务分析
 - (3) 企业经营情况分析
 - (4) 企业产品结构及新产品动向
 - (5) 企业技术研发体系及科研成果
 - (6) 企业销售渠道与网络
 - (7) 企业经营状况优劣势分析
- 6.2.8 安徽盛运环保(集团)股份有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业主营业务分析
 - (3) 企业主要经济指标分析
 - (4) 企业偿债能力分析
 - (5) 企业运营能力分析
 - (6) 企业盈利能力分析
 - (7) 企业发展能力分析
 - (8) 企业产品结构及新产品动向

- (9) 企业技术研发体系及科研成果
 - (10) 企业销售渠道与网络
 - (11) 企业经营状况优劣势分析
 - (12) 企业最新发展动向分析
- 6.2.9 中钢集团天澄环保科技股份有限公司经营情况分析
- (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业主营业务分析
 - (3) 企业产品结构及新产品动向
 - (4) 企业技术研发体系及科研成果
 - (5) 企业销售渠道与网络
 - (6) 企业经营状况优劣势分析
 - (7) 企业发展战略分析
 - (8) 企业最新发展动向分析
- 6.2.10 厦门三维丝环保股份有限公司经营情况分析
- (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业主营业务分析
 - (3) 企业主要经济指标分析
 - (4) 企业偿债能力分析
 - (5) 企业运营能力分析
 - (6) 企业盈利能力分析
 - (7) 企业发展能力分析
 - (8) 企业产品结构及新产品动向
 - (9) 企业技术研发体系及科研成果
 - (10) 企业销售渠道与网络
 - (11) 企业经营状况优劣势分析
 - (12) 企业最新发展动向分析
- 6.2.11 浙江众合机电股份有限公司经营情况分析
- (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业主营业务分析
 - (3) 企业主要经济指标分析
 - (4) 企业盈利能力分析
 - (5) 企业运营能力分析
 - (6) 企业偿债能力分析
 - (7) 企业发展能力分析
 - (8) 企业技术研发体系及科研成果
 - (9) 企业销售渠道与网络
 - (10) 企业经营状况优劣势分析
- 6.2.12 江苏龙源催化剂有限公司经营情况分析
- (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业主营业务分析
 - (3) 企业产品结构及新产品动向
 - (4) 企业技术研发体系及科研成果
 - (5) 企业销售渠道与网络
 - (6) 企业经营状况优劣势分析
- 6.2.13 北京三聚环保新材料股份有限公司
- (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业主营业务分析
 - (3) 主要经济指标分析
 - (4) 企业盈利能力分析
 - (5) 企业运营能力分析
 - (6) 企业偿债能力分析
 - (7) 企业发展能力分析
 - (8) 企业产品结构及新产品动向
 - (9) 企业技术研发体系及科研成果
 - (10) 企业销售渠道与网络
 - (11) 企业经营状况优劣势分析
 - (12) 企业最新发展动向分析
- 6.2.14 烟台龙源电力技术股份有限公司
- (1) 企业发展简况分析

- (2) 企业主营业务分析
- (3) 企业主要经济指标分析
- (4) 企业偿债能力分析
- (5) 企业运营能力分析
- (6) 企业盈利能力分析
- (7) 企业发展能力分析
- (8) 企业产品结构及新产品动向
- (9) 企业技术研发体系及科研成果
- (10) 企业销售渠道与网络
- (11) 企业经营状况优劣势分析
- (12) 企业最新发展动向分析

第7章：中国电力环保行业投资前景分析

7.1 电力环保行业发展前景分析

7.1.1 电力环保行业发展驱动因素分析

- (1) 政府环境政策与环境标准
- (2) 社会经济发展水平
- (3) 公众的环境意识
- (4) 技术进步与创新

7.1.2 电力环保行业发展障碍因素分析

- (1) 缺乏有效的宏观管理
- (2) 产业结构不合理
- (3) 缺乏优秀的电力环保人才
- (4) 产品技术水平不高

7.1.3 电力环保行业发展趋势分析

7.1.4 电力环保行业发展前景预测

- (1) 电力行业烟气脱硫
- (2) 电力行业烟气脱硝
- (3) 袋式除尘市场

7.2 电力环保行业投资特性分析

7.2.1 电力环保行业投资壁垒分析

- (1) 脱硫脱销行业
- (2) 除尘行业

7.2.2 电力环保行业盈利模式分析

- (1) EPC（设计-采购-施工）模式
 - 1) EPC模式简介
 - 2) EPC模式特点
 - 3) EPC模式适用条件
- (2) BOT（建设-经营-转让）模式
 - 1) BOT简介
 - 2) BOT特点
 - 3) BOT融资结构
 - 4) BOT的优势分析

7.2.3 电力环保行业盈利因素分析

7.3 电力环保行业投资建议

7.3.1 电力环保行业投资机会分析

7.3.2 电力环保行业投资风险分析

- (1) 政策风险
- (2) 市场竞争风险

7.3.3 电力环保行业投资建议

图表目录

图表1：火电厂主要涉及的环保内容

图表2：火电厂大气污染物排放标准

图表3：《国家环境保护“十二五”规划纲要》主要目标

图表4：《节能环保产业发展规划》解读

- 图表5: 《节能减排“十二五”规划》解读
- 图表6: 大气重点防治区域划分
- 图表7: 各重点防治区域污染物浓度、排放量的下降或减排比例目标 (单位: %)
- 图表8: 2008-2015年美国ISM制造业PMI指数走势图
- 图表9: 2008-2015年日本制造业PMI指数走势图
- 图表10: 2014-2015年全球主要经济体经济增速及预测分析 (单位: %)
- 图表11: 2007-2015年中国国内生产总值走势图 (单位: 亿元, %)
- 图表12: 2005-2014年工业增加值及同比增速 (单位: 亿元, %)
- 图表13: 2015年我国宏观经济指标预测 (单位: %, 亿美元)
- 图表14: 2012-2015年秦皇岛港口煤炭价格走势 (单位: 元/吨)
- 图表15: 2009-2014年全国火力发电量走势图 (单位: 亿千瓦时, %)
- 图表16: 2010-2014年中国火力发电行业企业数量、从业人数变化情况 (单位: 家, 人, %)
- 图表17: 2010-2014年中国火力发电行业资产负债规模及增长率变化情况 (单位: 亿元, %)
- 图表18: 2010-2014年中国火力发电行业资产负债率变化趋势图 (单位: %)
- 图表19: 2009-2014年中国火力发电行业工业总产值变化情况 (单位: 亿元, %)
- 图表20: 2010-2014年中国火力发电行业销售收入变化情况 (单位: 亿元, %)
- 图表21: 2010-2014年中国火力发电行业产销率变化趋势图 (单位: %)
- 图表22: 2010-2014年中国火力发电行业经营效益情况 (单位: 亿元, 家, %)
- 图表23: 2010-2014年中国火力发电行业主要财务指标比较 (单位: %, 次, 倍)
- 图表24: 2000-2015年电力环保行业相关专利申请数量变化图 (单位: 项)
- 图表25: 2000-2015年电力环保技术相关专利公开数量变化图 (单位: 项)
- 图表26: 电力环保行业相关专利类型 (单位: %)
- 图表27: 电力环保技术相关专利申请人情况表 (单位: 项)
- 图表28: 电力环保行业相关专利申请人综合比较 (单位: 年, 人, %)
- 图表29: 电力环保技术分类构成 (单位: 项)
- 图表30: 火电厂大气环保细分安装比例 (单位: %)
- 图表31: 2009-2014年火电装机容量和实施烟气脱硫的机组容量统计数据 (单位: 亿千瓦, %)
- 图表32: 2008-2014年我国累计投运的火电厂烟气脱硝机组容量 (单位: 万千瓦)
- 图表33: 2013-2014年我国累计投运的火电厂除尘机组容量 (单位: 万千瓦)
- 图表34: 2011-2015年龙头企业利润率比较 (单位: %)
- 图表35: 2014年我国四大脱硫公司脱硫机组容量占比情况 (单位: %)
- 图表36: 电力环保企业综合竞争力梯队
- 图表37: 2014年脱硝工程龙头公司当年投运量统计 (单位: MW, %)
- 图表38: 2014年脱硝工程龙头公司累计投运量统计 (单位: MW, %)
- 图表39: 2014年脱硫工程龙头公司当年投运量统计 (单位: MW, %)
- 图表40: 2014年脱硫工程龙头公司累计投运量统计 (单位: MW, %)
- 图表41: 2014年袋式除尘工程龙头公司累计投运量统计 (单位: MW, %)
- 图表42: 2014年电袋复合工程龙头公司累计投运量统计 (单位: MW, %)
- 图表43: 电除尘器、布袋除尘器设备费用比较
- 图表44: 2005-2014年以来脱硫工程造价走势图 (单位: 元/KW)
- 图表45: 火电烟气脱硝工程成本构成 (单位: %)
- 图表46: 截至2014年全国投运燃煤机组脱硫项目 (单位: MW)
- 图表47: 截至2014年全国投运燃煤机组脱硝项目 (单位: MW)
- 图表48: 2015年以来电力环保行业拟建项目汇总
- 图表49: 2010-2014年中国华能集团公司能耗情况 (单位: 万千瓦, %, 克/千瓦时, 千克/千瓦时)
- 图表50: 2014年中国华能集团环保改造绩效 (单位: 台, 万千瓦, %)
- 图表51: 2015年中国华能集团环保治理战略
- 图表52: 2009-2014年中国华电集团供电煤完成情况 (单位: 克/千瓦时)
- 图表53: 2012-2014年中国华电集团二氧化硫排放率 (单位: 克/千瓦时)
- 图表54: 2012-2014年中国华电集团氮氧化物排放率 (单位: 克/千瓦时)
- 图表55: 2014年中国华电集团环保治理效果 (单位: %, 克/千瓦时)
- 图表56: 2012-2014年中国华电集团完成脱硫脱硝改造机组 (单位: 万千瓦)
- 图表57: 2015年中国华电集团环保治理展望
- 图表58: 2011年以来中国国电集团公司供电煤完成情况 (单位: 克/千瓦时)
- 图表59: 2011年以来中国国电集团公司二氧化硫排放率 (单位: 克/千瓦时)
- 图表60: 2011年以来中国国电集团公司氮氧化物排放率 (单位: 克/千瓦时)
- 图表61: 2009年以来中国大唐集团公司供电煤完成情况 (单位: 克标准煤/千瓦时)
- 图表62: 2009年以来中国大唐集团公司二氧化硫排放率 (单位: 克/千瓦时)
- 图表63: 2009年以来中国大唐集团公司氮氧化物排放率 (单位: 克/千瓦时)

- 图表64: 2008-2014年中国电力投资集团二氧化硫排放率(单位:克/千瓦时)
- 图表65: 2010-2014年中国电力投资集团氮氧化物排放率(单位:克/千瓦时)
- 图表66: 2008-2014年中国电力投资集团烟尘排放率(单位:克/千瓦时)
- 图表67: 2015年中国电力投资集团环境绩效目标
- 图表68: 中国氮氧化物排放量行业分布情况(单位:%)
- 图表69: 2014年中国氮氧化物排放量地区分布情况(单位:%)
- 图表70: 2015-2020年中国火电行业NO_x排放量预测(单位:万吨)
- 图表71: 2014年中国火电装机容量地区分布情况(单位:%)
- 图表72: 2004-2014年火电厂各年末累计投运脱硝机组容量(单位:万千瓦)
- 图表73: 截至2014年底火电厂投运脱硝机组采用方法占比(单位:万千瓦,%)
- 图表74: 中国已投运火电脱硝项目地区分布(单位:%)
- 图表75: “十二五”电力行业氮氧化物治理项目区域分布结构(单位:%)
- 图表76: “十二五”电力行业氮氧化物治理项目企业分布结构(单位:%)
- 图表77: “十三五”期间中国电厂脱硝发展空间(单位:亿元)
- 图表78: “十三五”累计和新增火电机组的脱硝投资额结构预测(单位:亿元)
- 图表79: 2015-2020年中国新增火电机组脱硝投资额预测(单位:亿元)
- 图表80: 2015-2020年中国累计火电机组脱硝投资额预测(单位:亿元)
- 图表81: “十三五”中国火电机组在LNB和SCR投资额预测(单位:亿元)
- 图表82: 2015-2020年中国火电厂脱硝LNB投资额预测(单位:亿元)
- 图表83: 2015-2020年中国火电厂脱硝SCR投资额预测(单位:亿元)
- 图表84: SCR脱硝效率与催化剂用量的关系(单位:m³/MW,%)
- 图表85: 中国SCR脱硝催化剂主要生产企业及产能(单位:立方米)
- 图表86: 2015-2020年中国脱硝催化剂需求量预测(单位:万立方米)
- 图表87: 2005-2014年二氧化硫排放情况(单位:万吨)
- 图表88: 我国各行业二氧化硫排放量占总量比例(单位:%)
- 图表89: 2010-2014年脱硫机组容量及其脱硫占比(单位:万千瓦,%)
- 图表90: 2014年累计与新签脱硫工程脱硫技术占比(单位:%)
- 图表91: 截至2014年底脱硫企业市场份额(单位:%)
- 图表92: 2014年脱硫装置建造市场主要企业及其市场份额(单位:MW,%)
- 图表93: 2014年脱硫公司投运的脱硫工程容量(单位:MW,%)
- 图表94: 2014年脱硫公司已投运的脱硫工程容量(单位:MW,%)
- 图表95: 2014年脱硫公司已签订合同的脱硫工程容量(单位:MW,%)
- 图表96: “十二五”电力行业二氧化硫治理项目区域分布结构(单位:%)
- 图表97: “十二五”电力行业二氧化硫治理项目企业分布结构(单位:%)
- 图表98: 2014-2015年脱硫工程市场规模测算(单位:亿元)
- 图表99: “十三五”期间脱硫工程市场规模测算(单位:亿千瓦,亿元)
- 图表100: 2006-2014年电除尘行业销售收入变化情况(单位:亿元,%)
- 图表101: 2000年以来电除尘行业13家骨干企业经营状况(单位:亿元,%)
- 图表102: 2010年以来袋式除尘行业总产值变化情况(单位:亿元)
- 图表103: 2010年以来袋式除尘行业产值和利润变化情况(单位:亿元,%)
- 图表104: 2010年以来纤维、滤料和配件生产企业产值和利润变化情况(单位:亿元,%)
- 图表105: 2010年以来袋式除尘行业利润变化情况(单位:亿元,%)
- 图表106: 2010年以来袋式除尘行业出口变化情况(单位:亿元,%)
- 图表107: 按照纤维品种划分高温滤料市场(单位:%)
- 图表108: 按照下游行业划分高温滤料(单位:%)
- 图表109: 国内高温滤料总市场份额(单位:%)
- 图表110: 国内高温滤料电力市场份额(单位:%)
- 图表111: 除尘方式比较
- 图表112: 电力行业袋除尘应用比例明显偏低(单位:%)
- 图表113: “十二五”燃煤电厂除尘设施改造项目区域分布结构(单位:%)
- 图表114: 2015-2020年大气治理特许经营市场空间估算(单位:万千瓦,亿元)
- 图表115: 2015-2020年火电烟气处理市场容量预测(单位:亿元)
- 图表116: 电除尘器和布袋式除尘器的优缺点比较
- 图表117: 除尘器主要产品利润状况(单位:亿元)
- 图表118: 2015-2020年我国电除尘器市场规模预测(单位:亿元)
- 图表119: 2015-2020年我国袋式除尘器市场规模预测(单位:亿元)
- 图表120: 北京国电龙源环保工程有限公司基本信息表
- 略……完整目录请咨询客服

如需了解报告详细内容，请直接致电前瞻客服中心。

全国免费服务热线：400-068-7188 0755-82925195 82925295 83586158

或发电子邮件：service@qianzhan.com

或登录网站：<https://bg.qianzhan.com/>

我们会竭诚为您服务！