

2015-2020年中国煤电一体化市场深度调研与投资前景研究报告

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

《2015-2020年中国煤电一体化市场深度调研与投资前景研究报告》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.bosidata.com/nengyuan1503/613827C3VA.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】2015-03-24

【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《2015-2020年中国煤电一体化市场深度调研与投资前景研究报告》共八章。报告内容严谨、数据翔实，更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行研究分析。它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。

在煤炭工业发展“十二五”规划中，国家能源局表示，煤电矛盾让市场解决，鼓励煤电一体化。国内五大发电集团纷纷通过收购兼并、煤电一体化以及与大型煤炭企业战略合作等手段加大对煤炭产业的投资开发力度，藉此增强企业的煤炭资源控制力，提高盈利能力和议价能力。相对于其他发电模式而言，煤电一体化项目的经济优势也就显现出来了。对国家而言，我国能源资源禀赋与负荷中心呈逆向分布，发展煤电一体化项目，变输煤为输电，对优化我国资源配置意义重大。纵观全国电网建设布局，有条件开展煤电一体化项目的煤炭基地几乎都被规划为重要的电源支撑点。可以说，煤电一体化为全国大电网布局奠定了基础，为实现国家层面的资源优化配置提供了前提，更为中国能源绿色浪潮提供了助力。

报告目录：

第一章 中国煤电一体化发展综述

1.1 煤电一体化定义

1.1.1 煤电一体化定义

1.1.2 煤电一体化特征

1.2 煤电一体化意义分析

1.2.1 宏观意义分析

- (1) 推动能源与经济良性循环
- (2) 节约能源、保护环境和缓解运输压力
- (3) 促进社会经济发展
- (4) 保证社会稳定

1.2.2 微观意义分析

- (1) 有利于生产要素的合理配置
- (2) 有利于降低运营成本
- (3) 有利于加强生产运营管理
- (4) 可获得国家给予的优惠政策

1.3 煤电一体化必要性分析

1.3.1 保障能源安全的要求

1.3.2 市场经济的要求

1.3.3 资源禀赋性的要求

1.3.4 可持续发展的要求

1.4 煤电一体化优越性分析

1.4.1 可以提高经济效益

1.4.2 可以减轻运输压力

1.4.3 符合可持续发展战略要求

1.4.4 具有多重环保效益

1.4.5 可以减少煤电的逆向互供

1.4.6 可以带动产业结构的优化重组

第二章 中国煤、电行业发展与矛盾分析

2.1 煤炭行业发展现状与壁垒分析

2.1.1 煤炭行业经营情况分析

2.1.2 煤炭行业发展现状分析

- (1) 煤炭行业资源分析
- (2) 煤炭行业供给情况
- (3) 煤炭行业需求情况
- (4) 煤炭行业运输情况
- (5) 煤炭行业价格走势

2.1.3 煤炭行业进入、退出壁垒分析

2.2 火电行业发展现状与壁垒分析

2.2.1 火电行业经营情况分析

2.2.2 火电行业发展现状分析

- (1) 火电行业建设投资情况
- (2) 火电行业装机容量分析

1) 火电新增装机容量分析

2) 火电累计装机容量分析

3) 火电装机容量地区分布

(3) 火电行业发电量分析

(4) 火电行业耗煤情况分析

1) 火电行业耗煤量

2) 火电供电标煤耗

2.2.3 火电行业进入、退出壁垒分析

2.3 煤、电关系与矛盾分析

2.3.1 煤炭行业与电力行业关系分析

(1) 煤炭是电力行业发展的基础能源

(2) 电力行业是煤炭行业发展的主要动力

2.3.2 煤炭价格与发电价格关系分析

(1) 煤炭行业的价格体制分析

(2) 发电行业的价格体制分析

(3) 煤炭、发电行业的价格关系分析

2.3.3 煤炭与电力行业突出问题分析

2.3.4 煤炭与电力行业矛盾成因分析

第三章 中国煤电一体化发展状况分析

3.1 中国煤电一体化发展环境分析

3.1.1 煤电一体化政策环境分析

3.1.2 煤电一体化经济环境分析

3.1.3 煤电一体化技术环境分析

3.1.4 煤电一体化社会环境分析

3.2 中国煤电一体化发展分析

3.2.1 国际煤电一体化发展与经验借鉴

(1) 国际煤电一体化发展分析

(2) 国际煤电一体化经验借鉴

3.2.2 中国煤电一体化发展分析

(1) 中国煤电一体化发展原则

(2) 煤电一体化发展关键条件

- (3) 中国煤电一体化发展回顾
- (4) 中国煤电一体化发展现状
- (5) 中国煤电一体化发展特点
- 3.3 重点地区煤电一体化发展分析
 - 3.3.1 内蒙古煤电一体化发展分析
 - 3.3.2 山西煤电一体化发展分析
 - 3.3.3 陕西煤电一体化发展分析
 - 3.3.4 贵州煤电一体化发展分析
 - 3.3.5 新疆煤电一体化发展分析
 - 3.3.6 宁夏煤电一体化发展分析
 - 3.3.7 甘肃煤电一体化发展分析
- 3.4 中国煤电一体化问题研究
 - 3.4.1 煤电一体化项目建设关注问题分析
 - (1) 电厂煤质资料问题
 - (2) 厂址问题
 - (3) 厂区总平面布置问题
 - (4) 坐标系及高程系选取问题
 - (5) 运煤系统问题
 - (6) 与煤矿公用设施共用问题
 - (7) 煤电一体化项目财务评价问题
 - 3.4.2 煤电一体化发展面临的问题
 - (1) 面临的体制问题
 - (2) 面临的价格问题
 - (3) 面临的适应能力问题
- 3.5 中国煤电一体化发展前景
 - 3.5.1 煤炭行业发展前景
 - 3.5.2 电力行业发展前景
 - 3.5.3 煤电一体化发展趋势
 - 3.5.4 煤电一体化发展前景

第四章 中国煤电一体化典型模式分析

4.1 伊敏模式分析

4.1.1 伊敏模式的产生

- (1) 伊敏煤电一体化可行性
- (2) 伊敏模式内涵

4.1.2 伊敏模式的发展

- (1) 创业初期发展历程
- (2) 创业初期企业管理
- (3) 投产期发展历程
- (4) 投产期企业管理

4.1.3 伊敏模式现状及经济指标分析

- (1) 伊敏模式现状
- (2) 伊敏模式生产流程
- (3) 伊敏模式经营效益

4.1.4 伊敏模式的优势、不足及存在意义

- (1) 伊敏模式优势分析
- (2) 伊敏模式不足分析
- (3) 伊敏模式存在意义

4.1.5 伊敏模式经验借鉴

4.2 神华模式分析

4.2.1 神华模式的核心特征

- (1) 大胆创新
- (2) “煤-路-港-电-煤”制油和煤化工一体化运营
- (3) 全力打造本质安全型企业
- (4) 生产运营与资本运营并举
- (5) 走可持续发展道路

4.2.2 神华模式经验借鉴

- (1) 规模化经营
- (2) 加快铁路网建设
- (3) 促进煤电适度联营
- (4) 煤炭企业应适度延伸产业链

4.3 淮南模式分析

4.3.1 淮南模式特点

- (1) 淮南模式构建特点

（2）淮南模式管理特点

4.3.2 淮南模式创新管理

（1）理念与文化创新

（2）制度创新

（3）机制创新

4.3.3 淮南模式带来效益分析

4.3.4 淮南模式面临的问题

4.4 山西焦煤模式分析

4.4.1 山西焦煤模式特点分析

4.4.2 山西焦煤模式的发展

4.5 鲁能模式分析

4.5.1 鲁能模式特点分析

4.5.2 鲁能模式的发展

第五章 中国煤电一体化利益机制分析

5.1 煤电一体化经营模式分析

5.1.1 煤办电一体化

5.1.2 电并煤一体化

5.1.3 煤-电-运一体化

5.1.4 煤-电-油-运一体化

5.2 煤电一体化运行机制分析

5.2.1 建立科学的电价体系

5.2.2 合理规划与科学引导

5.2.3 做好项目的前期规划和可行性论证

5.2.4 开展多层次、多方式的煤电一体化

5.2.5 建立合理有效的市场机制

5.3 煤电一体化利益博弈分析

5.3.1 煤、电企业联营收益的Stackelberg博弈模型

5.3.2 区域市场煤、电企业联营收益模型分析

5.3.3 区域市场煤、电企业联营的形成条件

5.4 煤电一体化利益机制构建和运行

5.4.1 煤电一体化利益机制构建的前提和依据

- 5.4.2 煤电一体化利益分配方法
- 5.4.3 煤电一体化利益分配原则
- 5.4.4 煤电一体化利益机制运行的动力
- 5.5 煤电利益机制构建的对策与建议
 - 5.5.1 完善电价形成机制
 - 5.5.2 建立煤电供应长效机制
 - 5.5.3 不断完善价格机制和监管措施
 - 5.5.4 加快电煤运输铁路建设进度
 - 5.5.5 设计合理利益分配方式
 - 5.5.6 加强领导、团结协作
 - 5.5.7 建立健全利益调节机制
 - 5.5.8 建立健全利益补偿机制
 - 5.5.9 适度发挥政府在公共领域的调控作用

第六章 中国煤电一体化项目财务评价分析

- 6.1 煤电一体化项目财务评价概述
 - 6.1.1 煤电一体化项目的经济特性
 - (1) 资金密集性和长期性
 - (2) 逐利性和国民经济特性
 - (3) 规模经济性
 - (4) 外部经济特性
 - (5) 非完全市场竞争性
 - 6.1.2 煤电一体化项目财务评价的意义
 - 6.1.3 煤电一体化项目财务评价的特点
 - (1) 整体性和系统性
 - (2) 更注重成本领先优势
 - (3) 评价指标和方法的复杂性
- 6.2 煤电一体化项目财务评价的理论与模式
 - 6.2.1 煤电一体化项目财务评价的理论基础
 - (1) 财务评价的目的
 - (2) 财务评价的内容
 - (3) 财务评价的程序

6.2.2 煤电一体化项目财务评价的基本模式

(1) 单一系统评价模式

(2) 内部结算评价模式

6.3 煤电一体化项目财务评价过程分析

6.3.1 基本参数的确定

(1) 计算期的确定

(2) 基准折现率的确定

1) 确定原则

2) 煤电一体化项目折现率的影响因素

3) 煤电一体化项目折现率确定的方法

6.3.2 项目总投资估算

6.3.3 效益费用分析

(1) 收入的确定

(2) 成本费用分析

(3) 内部转移价格的确定

(4) 煤炭项目回报率确定

(5) 矿产资源使用成本的计入

(6) 财务费用及还本付息

6.3.4 现金流量分析

6.4 雨汪煤电一体化项目财务评价分析

6.4.1 项目概况

6.4.2 投资估算及资金计划

(1) 总投入资金估算

(2) 资金筹措及运用

(3) 资产估算

6.4.3 费用及效益

(1) 电厂成本测算

(2) 煤矿成本测算

(3) 营业收入测算

6.4.4 资金成本及基本折现率

(1) 资金成本

(2) 基准收益率的确定

6.4.5 财务分析

- (1) 盈利能力
- (2) 偿债能力
- (3) 财务生存能力分析
- (4) 电价测算

6.4.6 风险评价

- (1) 风险分析
- (2) 盈亏平衡分析
- (3) 敏感性分析
- (4) 临界点分析

第七章 中国煤电一体化领先企业经营分析

7.1 煤电一体化战略面临的机遇与挑战

7.1.1 煤电一体化战略面临的机遇

7.1.2 煤电一体化战略面临的挑战

7.2 煤电一体化领先企业个案分析

7.2.1 中国神华能源股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营业务分析
- (3) 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) 企业经营优劣势分析
- (9) 企业煤电投资布局
- (10) 企业煤电发展战略

7.2.2 华能伊敏煤电有限责任公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营业务分析
- (3) 企业产销能力分析
- (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) 企业经营优劣势分析
- (9) 企业煤电发展战略

7.2.3 国网能源开发有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营业务分析
- (3) 企业经营情况分析
- (4) 企业经营优劣势分析
- (5) 企业煤电投资布局
- (6) 企业煤电发展战略

7.2.4 山西西山煤电股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营业务分析
- (3) 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) 企业经营优劣势分析
- (9) 企业煤电投资布局
- (10) 企业煤电发展战略

7.2.5 淮沪煤电有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营业务分析
- (3) 企业经营情况分析
- (4) 企业经营优劣势分析
- (5) 企业煤电投资布局

第八章 博思数据关于中国煤电一体化项目风险与融资分析

8.1 煤电一体化项目风险分析

8.1.1 煤电一体化项目一般风险分析

- (1) 市场风险分析
- (2) 投资及融资风险分析
- (3) 通货膨胀风险分析
- (4) 工程技术及建设条件风险分析
- (5) 经营管理风险分析
- (6) 金融风险分析

8.1.2 煤电一体化项目特殊风险分析

- (1) 资源风险分析
- (2) 煤电匹配风险分析
- (3) 机会成本风险分析

8.2 煤电一体化项目融资分析

8.2.1 煤电一体化项目融资结构

- (1) 项目融资法律结构分析
- (2) 项目融资资本结构分析

8.2.2 煤电一体化项目融资模式

8.2.3 煤电一体化项目融资渠道

- (1) 项目融资股本金筹措
- (2) 项目融资准股本金筹措
- (3) 项目融资债务筹措

8.3 煤电一体化发展建议

8.3.1 鼓励煤电一体化发展

8.3.2 建立煤电一体化组织结构

8.3.3 调整和优化电力行业结构

8.3.4 加强煤炭产业宏观调控

8.3.5 推进煤电与运输的协调发展

图表目录：

图表：2013-2014年世界经济增长趋势：%

图表：2013-2014年世界贸易增长趋势：%

图表：2013-2014年主要发达经济体失业率：%

图表：2013-2014年主要经济体政府债务率：%

图表：2008-2014年主要发达经济体消费物价增长率：%

图表：1995-2014年煤电一体化相关专利申请数量变化走势图：个

图表：1995-2014年煤电一体化相关专利申请数量年度统计表：个

图表：1995-2014年煤电一体化相关专利公开数量变化走势图：个

图表：1995-2014年煤电一体化相关专利公开数量年度统计表：个

图表：煤电一体化相关专利申请人构成表：个

图表：煤电一体化相关专利技术构成表：个

图表：国内生产总值同比增长速度

图表：全国粮食产量及其增速

图表：规模以上工业增加值增速（月度同比）（%）

图表：社会消费品零售总额增速（月度同比）（%）

图表：进出口总额（亿美元）

图表：广义货币（M2）增长速度（%）

图表：居民消费价格同比上涨情况

图表：工业生产者出厂价格同比上涨情况（%）

图表：城镇居民人均可支配收入实际增长速度（%）

图表：农村居民人均收入实际增长速度

图表：人口及其自然增长率变化情况

图表：2012-2015年世界经济增长趋势：%

图表：2012-2015年中国GDP经济增长趋势：%

图表：1995-2014年煤电一体化相关专利申请数量变化走势图：个

图表：煤电一体化产业链结构示意图

图表：2009-2014年中国煤电一体化产量及其增速走势图

图表：2009-2014年中国煤电一体化消费量及其增速走势图

图表：2009-2014年中国煤电一体化市场规模及其增速走势图

图表：2009-2014年中国煤电一体化市场价格走势图

图表：2015-2022年中国煤电一体化产量及消费量预测

图表：2015-2022年中国煤电一体化市场价格走势预测

图表：2009-2014年我国煤电一体化市场规模分区域统计表

图表：2015-2022年我国煤电一体化行业企业集中度预测

图表：2010-2014年中国煤电一体化所属行业企业数量增长趋势图

图表：2010-2014年中国煤电一体化所属行业资产规模增长分析

图表：2010-2014年中国煤电一体化所属行业销售规模增长分析

图表：2010-2014年中国煤电一体化所属行业利润规模增长分析

图表：2010-2014年中国煤电一体化所属行业产成品增长分析

图表：2010-2014年中国煤电一体化所属行业出口交货值分析

图表：2010-2014年中国煤电一体化所属行业总产值分析

图表：2010-2014年中国煤电一体化所属行业成本费用结构变动趋势

图表：2010-2014年中国煤电一体化所属行业销售成本分析

图表：2010-2014年中国煤电一体化所属行业销售费用分析

图表：2010-2014年中国煤电一体化所属行业管理费用分析

图表：2010-2014年中国煤电一体化所属行业财务费用分析

图表：2010-2014年中国煤电一体化所属行业资产收益率分析

图表：2010-2014年中国煤电一体化所属行业销售利润率分析

图表：2010-2014年中国煤电一体化所属行业总资产周转率分析

图表：2010-2014年中国煤电一体化所属行业流动资产周转率分析

图表：2010-2014年中国煤电一体化所属行业销售增长率分析

图表：2010-2014年中国煤电一体化所属行业利润增长率分析

图表：2010-2014年中国煤电一体化所属行业资产负债率分析

图表：2010-2014年中国煤电一体化所属行业流动比率分析

博思数据是中国权威的产业研究机构之一，提供各个行业分析，市场分析，市场预测，行业发展趋势，行业发展现状，及各行业产量、进出口，经营状况等统计数据，具体产品有行业分析报告，市场分析报告，年鉴，名录等。

详细请访问：<http://www.bosidata.com/nengyuan1503/613827C3VA.html>