2024-2030年中国洁净煤市场全景调研与市场运营 趋势报告

报告大纲

共研网 www.gonyn.com

一、报告简介

官网地址: https://www.gonyn.com/report/1706053.html

报告价格: 电子版: 8000元 纸介版: 8000元 电子和纸介版: 8500元

订购电话: 010-69365838 / 400-700-9228

电子邮箱: kefu@gonyn.com

联系人: 李经理

二、报告目录及图表目录

科技部以国科发计〔2012〕196号印发《洁净煤技术科技发展"十二五"专项规划》。规划提出了洁净煤技术科技发展的目标,即在煤炭提质与资源综合利用、高效洁净燃煤发电、煤基洁净燃料、高效燃煤与工业节能、队伍建设和平台建设等方面,突破重点基础和核心关键,开发出一批具有国际领先水平的新工艺、新技术。

根据规划,我国洁净煤技术科技发展有四个重点方向:高效洁净燃煤发电技术、先进煤转化技术、先进节能技术、污染物控制和资源化利用技术。我国50%的煤炭用于发电,煤电占发电总量的80%以上,燃煤发电技术进步始终是先进能源技术的重点。

目前和今后若干年,中国煤电装机增量仍将处于较高发展速度,技术发展趋势是"大型、高参数、洁净"。煤炭是中国的基础能源,洁净煤技术是实现煤炭可靠、廉价和洁净利用的重要技术。在中国能源资源、经济水平等决定以煤为主的能源消费结构在未来20~30年内不发生根本性改变的情况下,大力发展洁净煤技术,实行全过程污染控制,是保证社会经济快速发展,同时是使大气环境得到有效改善,能源效率得到有效提高,保证国家环保目标实现的唯一选择。

共研网发布的《2024-2030年中国洁净煤市场全景调研与市场运营趋势报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈,以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型,并结合市场分析、行业分析和厂商分析,能够反映当前市场现状,趋势和规律,是企业布局煤炭综采设备后市场服务行业的重要决策参考依据。

第一章 中国洁净煤行业发展综述

第一节 洁净煤行业发展可行性分析

- 一、政策支持和鼓励洁净煤利用
- 二、洁净煤技术可行性分析
- 三、洁净煤经济可行性分析
- 四、碳交易机制推动洁净煤技术的发展

第二节 洁净煤行业运行环境分析

- 一、洁净煤行业政策环境
- 二、洁净煤行业经济环境分析
- 三、洁净煤行业社会环境分析

第二章 中国煤炭工业发展分析

第一节 煤炭工业供需分析

第二节 煤炭工业经营分析

第三节 煤炭工业发展战略

第三章 中国洁净煤行业发展现状及前景

第一节 煤炭加工环节洁净煤发展现状及前景

- 一、煤炭洗选业发展分析
 - (1) 煤炭洗选业发展规模
 - (2) 煤炭洗选技术
 - (3)煤炭洗选设备
 - (4) 煤炭洗选项目建设动向
 - (5) 煤炭洗选业发展前景
- 二、水煤浆发展分析
 - (1)水煤浆发展规模
 - (2) 水煤浆技术分析
 - (3)水煤浆应用领域
 - (4)水煤浆发展前景
- 三、动力配煤发展分析
 - (1) 动力配煤工艺流程
 - (2) 动力配煤产能及产量
 - (3)动力配煤效益分析
 - (4) 动力配煤项目建设动向
 - (5)动力配煤发展前景
- 四、型煤发展分析
 - (1)型煤产量分析
 - (2)型煤应用领域
 - (3)型煤发展前景

第二节 煤炭高效洁净燃烧发展现状及前景

- 一、燃煤发电技术发展概况
 - (1) 燃煤发电技术现状及趋势
 - (2) 主流洁净煤发电技术比较
 - (3)主流洁净煤发电技术发展概况
- 二、IGCC技术及设备发展分析
- 三、燃煤发电技术趋势分析

第三节 煤炭转化环节洁净煤发展现状及前景

- 一、煤炭气化发展分析
 - (1) 煤气化技术分析
 - (2) 煤气化产品市场分析

- (3)煤气化项目建设动态
- (4)煤气化发展前景
- 二、煤炭液化发展分析
 - (1) 煤液化技术发展分析
 - (2) 煤液化产品市场分析
 - (3) 煤液化项目建设动态
 - (4) 煤液化发展前景
- 三、煤炭焦化发展分析
 - (1) 煤焦化技术分析
 - (2) 煤焦化产品市场分析
 - (3) 煤焦化发展前景
- 四、燃料电池发展动向

第四节 污染控制与废弃物管理发展现状及前景

- 一、土地复垦
- 二、烟气净化
- 三、粉煤灰综合利用
- 四、矿井水处理
- 五、矿区污染治理

第四章 中国洁净煤行业国际合作情况

- 第一节 全球洁净煤行业发展分析
 - 一、全球洁净煤行业发展概况
 - 二、主要国家洁净煤行业发展分析
- 第二节 中国洁净煤领域国际合作情况
 - 一、中国洁净煤领域合作概况
 - 二、中国洁净煤领域双边合作协议
 - 三、中国洁净煤领域多边合作协议
 - 四、中国洁净煤领域合作评议

第五章 中国洁净煤行业领先企业经营分析

- 第一节 中煤集团山西金海洋能源有限公司
 - 一、企业发展简况分析
 - 二、企业洁净煤业务及技术水平
 - 三、企业销售渠道与网络
 - 四、企业经营情况分析

- 五、企业最新发展动向分析
- 第二节 天地科技股份有限公司
 - 一、企业发展简况分析
 - 二、企业洁净煤业务及技术水平
 - 三、企业销售渠道与网络
 - 四、企业经营情况分析
 - 五、企业最新发展动向分析

第六章 2024-2030年中国洁净煤行业投资风险与建议分析

- 第一节 洁净煤行业投资风险分析
 - 一、洁净煤行业政策风险
 - 二、洁净煤行业技术风险
 - 三、洁净煤行业供求风险
 - 四、洁净煤行业宏观经济波动风险
 - 五、洁净煤行业关联产业风险
 - 六、洁净煤行业产品结构风险
- 第二节 洁净煤行业投资机会分析
 - 一、煤炭加工环节投资机会
 - 二、煤炭洁净燃烧环节投资机会
 - 三、煤炭转化环节投资机会
 - 四、污染控制与废弃物管理环节投资机会
- 第三节 2023-2029年洁净煤行业发展战略建议
 - 一、洁净煤技术发展布局建议
 - 二、洁净煤技术发展方案建议
 - 三、未来中国洁净煤技术发展政策建议

详细请访问: https://www.gonyn.com/report/1706053.html