



艾凯咨询
ICAN Consulting

2013-2018年中国洁净煤市场深度分析与投资前景预测报告

一、调研说明

《2013-2018年中国洁净煤市场深度分析与投资前景预测报告》是艾凯咨询集团经过数月的周密调研，结合国家统计局，行业协会，工商，税务海关等相关数据，由行业内知名专家撰写而成。报告意于成为从事本行业人士经营及投资提供参考的重要依据。

报告主要可分为四大部分，首先，报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述；其次，是本行业的上下游产业链，市场供需状况及竞争格局从宏观到细致的详尽剖析，接着报告中列出数家该行业的重点企业，分析相关经营数据；最后，对该行业未来的发展前景，投资风险给出指导建议。相信该份报告对您把握市场脉搏，知悉竞争对手，进行战略投资具有重要帮助。

官方网址：<https://www.icandata.com/view/243438.html>

报告价格：纸介版9000元 电子版9000元 纸介版+电子版9200元

订购电话：400-700-0142 010-80392465

电子邮箱：sales@icandata.com

联系人：刘老师

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、摘要、目录、图表

第一章 中国洁净煤行业发展综述 1

第一节 洁净煤行业发展可行性分析 1

一、政策支持和鼓励洁净煤利用 1

二、洁净煤技术可行性分析 2

三、洁净煤经济可行性分析 3

四、碳交易机制推动洁净煤技术的发展 3

第二节 洁净煤行业运行环境分析 4

一、洁净煤行业政策环境 4

(1) 煤炭开采环节政策与影响 4

(2) 选煤环节政策与影响 5

(3) 火电环节政策与影响 6

(4) 煤化工领域政策与影响 7

(5) 关于煤层气和瓦斯开发利用的政策与影响 7

二、洁净煤行业经济环境分析 8

(1) 经济发展对煤炭工业的影响 8

(2) 国际宏观经济现状与预测 11

(3) 国内宏观经济现状与预测 20

三、洁净煤行业社会环境分析 31

(1) 全社会面临的环境问题 31

(2) 洁净煤带来的环境效应 34

第二章 中国煤炭工业发展分析 36

第一节 煤炭工业供需分析 36

一、煤炭资源储量及分布 36

二、煤炭工业产量分析 37

三、煤炭工业消费量分析 38

四、煤炭工业消费需求预测 39

第二节 煤炭工业经营分析 41

一、煤炭工业主要经济指标 41

二、煤炭工业产销能力分析 45

三、煤炭工业盈利能力分析 45

四、煤炭工业运营能力分析 45

五、煤炭工业偿债能力分析 46

六、煤炭工业发展能力分析 46

第三节 煤炭工业发展战略 46

一、煤炭是我国能源安全的重要保证 46

二、煤炭利用的资源及环境承载力有限 48

三、发展洁净煤是我国能源战略的必然 49

第三章 中国洁净煤行业发展现状及前景 51

第一节 煤炭加工环节洁净煤发展现状及前景 51

一、煤炭洗选业发展分析 51

(1) 煤炭洗选业发展规模 51

(2) 煤炭洗选技术 52

(3) 煤炭洗选设备 57

(4) 煤炭洗选项目建设动向 57

(5) 煤炭洗选业发展前景 57

二、水煤浆发展分析 59

(1) 水煤浆发展规模 59

(2) 水煤浆技术分析 61

(3) 水煤浆应用领域 65

(4) 水煤浆发展前景 66

三、动力配煤发展分析 70

(1) 动力配煤工艺流程 70

(2) 动力配煤产能及产量 74

(3) 动力配煤效益分析 76

(4) 动力配煤项目建设动向 80

(5) 动力配煤发展前景 80

四、型煤发展分析 80

(1) 型煤产量分析 80

(2) 型煤应用领域 81

(3) 型煤发展前景	82
第二节 煤炭高效洁净燃烧发展现状及前景	82
一、燃煤发电技术发展概况	82
(1) 燃煤发电技术现状及趋势	82
(2) 主流洁净煤发电技术比较	83
(3) 主流洁净煤发电技术发展概况	85
二、IGCC技术及设备发展分析	87
(1) IGCC技术成本构成	87
(2) IGCC技术优势分析	89
(3) IGCC关键设备技术特点及工艺组成	92
(4) IGCC关键设备市场分析	93
(5) IGCC循环经济产业链	94
(6) 电力系统IGCC进展分析	95
(7) 电力系统IGCC项目建设动向	96
三、燃煤发电技术趋势分析	97
第三节 煤炭转化环节洁净煤发展现状及前景	98
一、煤炭气化发展分析	98
(1) 煤气化技术分析	98
(2) 煤气化产品市场分析	101
(3) 煤气化项目建设动态	101
(4) 煤气化发展前景	102
二、煤炭液化发展分析	103
(1) 煤液化技术发展分析	103
(2) 煤液化产品市场分析	104
(3) 煤液化项目建设动态	106
(4) 煤液化发展前景	108
三、煤炭焦化发展分析	109
(1) 煤焦化技术分析	109
(2) 煤焦化产品市场分析	111
(3) 煤焦化发展前景	111
四、燃料电池发展动向	112
第四节 污染控制与废弃物管理发展现状及前景	113

- 一、土地复垦 113
- 二、烟气净化 113
- 三、粉煤灰综合利用 114
- 四、矿井水处理 115
- 五、矿区污染治理 117

第四章 中国洁净煤行业国际合作情况 118

第一节 全球洁净煤行业发展分析 118

- 一、全球洁净煤行业发展概况 118
- 二、主要国家洁净煤行业发展分析 118
 - (1) 欧盟洁净煤行业发展分析 118
 - (2) 美国洁净煤行业发展分析 119
 - (3) 日本洁净煤行业发展分析 120
 - (4) 韩国洁净煤行业发展分析 120
 - (5) 澳大利亚洁净煤行业发展分析 121

第二节 中国洁净煤领域国际合作情况 121

- 一、中国洁净煤领域合作概况 121
- 二、中国洁净煤领域双边合作协议 122
 - (1) 中日双边合作 122
 - (2) 中澳双边合作 123
 - (3) 中美双边合作 124
 - (4) 中欧双边合作 125
 - (5) 中英双边合作 125
 - (6) 中德双边合作 125
 - (7) 中国-南非双边合作 126
- 三、中国洁净煤领域多边合作协议 126
 - (1) 亚太清洁发展和气候伙伴计划 126
 - (2) 碳封存领导人论坛 128
 - (3) 甲烷市场化伙伴计划 129
 - (4) 亚太经济合作 130
 - (5) 未来电力计划 131
 - (6) 绿色煤电计划 132

四、中国洁净煤领域合作评议 133

- (1) 洁净煤技术的有效转让 133
- (2) 对双边合作的评议 134
- (3) 对多边合作的评议 135
- (4) 对今后合作的建议 137

第五章 中国洁净煤行业领先企业经营分析 140

第一节 中煤集团山西金海洋能源有限公司 140

- 一、企业发展简况分析 140
- 二、企业洁净煤业务及技术水平 140
- 三、企业销售渠道与网络 140
- 四、企业经营情况分析 141
- 五、企业经营优劣势分析 141
- 六、企业最新发展动向分析 142

第二节 天地科技股份有限公司 143

- 一、企业发展简况分析 143
- 二、企业产品结构分析 143
- 三、企业技术水平分析 143
- 四、企业销售渠道与网络 145
- 五、企业经营情况分析 146
- 六、企业经营优劣势分析 147
- 七、企业最新发展动向分析 147

第六章 2013-2018年中国洁净煤行业投资风险与建议分析 149

第一节 洁净煤行业投资风险分析 149

- 一、洁净煤行业政策风险 149
- 二、洁净煤行业技术风险 149
- 三、洁净煤行业供求风险 150
- 四、洁净煤行业宏观经济波动风险 150
- 五、洁净煤行业关联产业风险 150
- 六、洁净煤行业产品结构风险 151

第二节 洁净煤行业投资机会分析 151

- 一、煤炭加工环节投资机会 151
 - 二、煤炭洁净燃烧环节投资机会 153
 - 三、煤炭转化环节投资机会 154
 - 四、污染控制与废弃物管理环节投资机会 155
- 第三节 洁净煤行业发展战略建议 157
- 一、2020年洁净煤技术发展布局建议 157
 - 二、2020年洁净煤技术发展方案建议 158
 - 三、未来中国洁净煤技术发展政策建议 159

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/243438.html>

三、研究方法

- 1、系统分析方法
- 2、比较分析方法
- 3、具体与抽象方法
- 4、分析与综合方法
- 5、归纳与演绎方法
- 6、定性分析与定量分析方法
- 7、预测研究方法

四、数据来源

对行业内相关的专家、厂商、渠道商、业务（销售）人员及客户进行访谈，获取最新的一手市场资料；

艾凯咨询集团长期监测采集的数据资料；

行业协会、国家统计局、海关总署、国家发改委、工商总局等政府部门和官方机构的数据与资料；

行业公开信息；

行业企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息；

各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料；
行业资深专家公开发表的观点；
对行业的重要数据指标进行连续性对比，反映行业发展趋势；
中华人民共和国国家统计局 <http://www.stats.gov.cn>
中华人民共和国国家工商行政管理总局 <http://www.saic.gov.cn>
中华人民共和国海关总署 <http://www.customs.gov.cn>
中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>
中国证券监督管理委员会 <http://www.csrc.gov.cn>
中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>
世界贸易组织 <https://www.wto.org>
联合国统计司 <http://unstats.un.org>
联合国商品贸易统计数据库 <http://comtrade.un.org>

五、关于艾凯咨询网

艾凯咨询网（www.icandata.com）隶属艾凯咨询集团（北京华经艾凯企业咨询有限公司），艾凯咨询集团专注提供大中华区产业经济情报，为企业商业决策赋能，是领先的市场研究报告和竞争情报提供商

艾凯咨询集团为企业专业提供投资咨询报告、深度研究报告、市场调查、统计数据等。艾凯咨询网每天更新大量行业分析报告、图表资料、竞争情报、投资情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利，为企业商业决策赋能。

研究力量

高素质的专业的研究分析团队，密切关注市场最新动向。在多个行业，拥有数名经验丰富的专业分析师。对于特定及专属领域，我们有国内外众多合作研究机构，同时我们聘请数名行业资深专家顾问，帮助客户分清市场现状和趋势，找准市场定位和切入机会，提出合适中肯的建议，帮助客户实现价值，与客户一同成长。

我们的优势

权威机构 艾凯咨询集团二十年深厚行业背景；

数量领先 囊括主流研究报告和权威合作伙伴;
服务齐全 促销、推荐指数、积分、网上支付等;
良好声誉 广泛知名度、满意度, 众多新老客户。