



艾凯咨询
ICAN Consulting

中国沼气发电业运行形势及投资 前景展望分析报告(2011- 2015年)

一、调研说明

《中国沼气发电业运行形势及投资前景展望分析报告(2011-2015年)》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/180406.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

能源是国民经济发展和社会活动的基础，随着全面建设小康社会步伐的加快，中国对能源生产和消费也提出了更高的要求。可再生能源是中国实现可持续发展的重要能源，沼气发电是可再生能源的主要利用方式，合理有效利用这一新型能源，技术与产业化水平是关键。

《中国沼气发电业运行形势及投资前景展望分析报告(2011-2015年)》共十章。内容严谨、数据翔实，更辅以大量直观的图表帮助沼气发电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，以及我中心对沼气发电行业的实地调研，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。本报告是全面了解沼气发电行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。

第一章 沼气发电概述

第一节 沼气发电相关概念

一、可再生能源

二、生物质能

三、沼气

四、沼气发电

五、沼气发电原理

第二节 沼气发电特点分析

第三节 沼气发电相关技术分析

一、沼气发电主要设备

二、垃圾填埋气发电

第二章 2010-2011年全球沼气发电业运行态势分析

第一节 2010-2011年全球沼气发电业运行环境分析

一、全球经济现状及影响分析

二、全球沼气利用现状分析

第二节 2010-2011年全球沼气发电业现状综述

一、发达国家沼气发电已受到广泛重视和积极推广

二、欧一些国家生物质能发电并网西占能源总量

第三节 2010-2011年国外沼气发电进展情况分析

一、世界上最大沼气发电站在韩国建成投产

二、美国用填充地的垃圾沼气发电

三、坦桑尼亚麻渣沼气发电潜力巨大

四、卢旺达将抽取湖底沼气发电

第四节 2010-2013年全球沼气发电新趋势预测分析

第三章 2010-2011年中国沼气发电业运行环境解析

第一节 2010-2011年中国宏观经济环境分析

一、中国GDP分析

二、中国工业发展形势

三、消费价格指数分析

四、城乡居民收入分析

五、社会消费品零售总额

六、全社会固定资产投资分析

七、进出口总额及增长率分析

第二节 2010-2011年中国沼气发电市场发展相关政策分析

一、我国可再生能源目标

二、我国可再生能源政策

三、可再生能源发电价格和费用分摊管理试行办法

四、中华人民共和国可再生能源法

五、沼气气质要求

第三节 其他新型发电对沼气发电的影响

一、其他新型发电简介

二、各种新型发电对比

三、中国新能源与可再生能源及其发电等应用现状

第四节 2010-2011年中国沼气发电社会环境分析

第四章 2010-2011年中国沼气发电业运行新形势透析

第一节 中国沼气发电30年发展历程演进

第二节 2010-2011年中国沼气发电业总况

一、国内沼气发电研究和应用市场都还处于不完善阶段

二、沼气发电技术进展状况

第三节2010-2011年中国沼气发电可利用资源及主要应用市场分析

一、工业废水

二、垃圾填埋气

三、农业有机废物

第四节2010-2011年各地城市沼气发电动向分析

一、苏北最大沼气发电项目投产发电

二、新疆沼气用户新增7万户

三、河南首个大型新能源沼气发电项目建设正式启动

四、河南4.4亿资金健全全省沼气服务体系新

五、蒙牛建成全球最大畜禽类沼气发电厂

第五节2010-2011年中国农村沼气发电的研究

一、发展农村沼气发电的意义

二、农村沼气发电的应用

三、中国农村沼气工程建设

四、发展农村沼气发电的潜力和前景

第六节 沼气发电商业化发展的主要障碍

一、技术障碍

二、市场障碍

三、政策障碍

第七节 促进沼气发电商业化发展的建议

一、制定发展规划

二、加强技术保障体系的建设

三、引入竞争机制，创新投资体系

四、研究制定国家级的配套政策

第五章2006-2011年中国沼气发电行业规模以上企业经济运行数据监测

第一节 2006-2011年（按季度更新）中国沼气发电行业数据监测回顾

一、竞争企业数量

二、亏损面情况

三、市场销售额增长

四、利润总额增长

五、投资资产增长性

六、行业从业人数调查分析

第二节 2006-2011年（按季度更新）中国沼气发电行业投资价值测算

一、销售利润率

二、销售毛利率

三、资产利润率

四、未来5年沼气发电盈利能力预测

第三节 2006-2011年（按季度更新）中国沼气发电行业产销率调查

一、工业总产值

二、工业销售产值

三、产销率调查

四、未来5年沼气发电产品产销预测

第四节 2006-2011年（按季度更新）沼气发电出口交货值数据

一、出口交货值增长

二、出口交货值占工业产值的比重

第六章 2010-2011年中国沼气发电产业深度剖析

第一节 2010-2011年中国沼气发电综合效益分析

一、沼气发电的效益

二、可利用的沼气资源

三、城市垃圾沼气发电与垃圾无害化处理之间的关系

四、城市垃圾沼气发电大约投资与收入的主要来源

第二节 中国沼气发电产业化可行性分析

一、发展沼气发电是促进沼气工程推广应用的重要手段

二、国内外沼气和沼气发电技术的发展现状

三、动力源的潜力与可持续战略的需求

四、沼气发电产业将成为朝阳产业

第七章 2010-2011年中国沼气发电产业优势企业运行分析

第一节 山东十方新能源有限公司

一、公司基本概述

二、公司主要经营数据指标分析

三、公司竞争力分析

四、公司发展战略分析

第二节 上海齐耀动力技术有限公司

一、公司基本概述

二、公司主要经营数据指标分析

三、公司竞争力分析

四、公司发展战略分析

第三节 其综企业分析

一、财富联合环境投资有限公司

二、北京碧斯凯农业科技有限公司

三、上海夏芝能源科技有限公司

四、燕塞明珠新能源集团

五、东莞市康达新能源科技有限公司

七、武汉华科元生能源科技有限公司

八、北京时代桃源环境科技有限公司

九、杭州能源环境工程有限公司

十、中国光大国际有限公司

十一、中国节能投资公司

第八章 2010-2011年中国沼气发电设备市场分析

第一节 2010-2011年中国沼气发电设备市场现状分析

一、沼气发电机技术现状

二、沼气发电机市场状况

第二节 2010-2011年中国沼气发电主要企业及其竞争状况

一、胜动集团

二、潍柴动力股份有限公司

三、济南柴油机股份有限公司

第三节 2011-2015年中国沼气设备技术发展趋势分析

一、沼气发电技术的开发方向

二、沼气发电应用对象

第九章 2011-2015年中国沼气发电产业前景预测与趋势预测分析

第一节 2011-2015年中国大力发展沼气发电产业意义

- 一、有助于减少温室气体的排放
- 二、有利于变废为宝，提高沼气工程的综合效益
- 三、可减少对周围环境的污染
- 四、小沼电为农村地区能源利用开辟新途径

第二节 2011-2015年中国沼气发电业前景预测分析

- 一、中国沼气发电前景广阔
- 二、中国沼气发电设备业前景预测分析

第十章 2011-2015年中国沼气发电市场投资战略研究

第一节 2010-2011年中国沼气发电市场投资概况

- 一、沼气发电产业投资回报率可观
- 二、民资投资沼气项目的政策保障

第二节 2010-2011年中我国沼气发电市场投资实例研究

- 一、上高县沼气发电项目
- 二、阿苏卫垃圾填埋场沼气发电项目
- 三、云南昆明东郊、西郊垃圾沼气发电项目
- 四、天子岭垃圾沼气发电厂

第三节 2011-2015年中国沼气发电市场投资风险预警

- 一、市场风险
- 二、技术风险
- 三、政策风险

第四节 2011-2015年中国沼气发电市场投资成本效益分析

- 一、成本分析
- 二、收益估算

第五节 权威专家投资建议

图表名称：部分

图表 12kW以下沼气发电机组测试表

图表 2005-2010年中国GDP总量及增长趋势图

图表 2010-2011年一季度中国三产业增加值结构图

图表 2008-2010年中国CPI、PPI月度走势图

图表 2005-2010年我国城镇居民可支配收入增长趋势图

图表 2005-2010年我国农村居民人均纯收入增长趋势图

图表 2000-2009年中国城乡居民人均收入增长对比图

图表 1978-2009中国城乡居民恩格尔系数对比表

图表 1978-2009中国城乡居民恩格尔系数走势图

图表 2005-2009年中国工业增加值增长趋势图

图表 2005-2010年我国社会固定资产投资额走势图

图表 2005-2010年我国城乡固定资产投资额对比图

图表 2005-2009年我国财政收入支出走势图

图表 2009年1月-2010年4月人民币兑美元汇率中间价

图表 2010-2011年4月人民币汇率中间价对照表

图表 2009年1月-2010年3月中国货币供应量统计表 单位：亿元

图表 2009年1月-2010年3月中国货币供应量的增速走势图

图表 2001-2009年中国外汇储备走势图

图表 2005-2009年中国外汇储备及增速变化图

图表 2008年12月23日中国人民银行利率调整表

图表 2007-2008年央行历次调整利率时间及幅度表

图表 我国历年存款准备金率调整情况统计表

图表 2005-2010年中国社会消费品零售总额增长趋势图

图表 2005-2010年我国货物进出口总额走势图

图表 2005-2010年中国货物进口总额和出口总额走势图

图表 2005-2009年中国就业人数走势图

图表 2005-2009年中国城镇就业人数走势图

图表 1978-2009年我国人口出生率、死亡率及自然增长率走势图

图表 1978-2009年我国总人口数量增长趋势图

图表 2009年人口数量及其构成

图表 1978-2009年中国城镇化率走势图

图表 2005-2009年我国研究与试验发展（R&D）经费支出走势图

图表 2006-2010年中国沼气发电行业企业数量增长趋势图

图表 2006-2010年中国沼气发电行业亏损企业数量及亏损面积

图表 2006-2010年中国沼气发电行业总体销售额增长趋势图

图表 2006-2010年中国沼气发电行业总体利润总额增长

图表 2006-2010年中国沼气发电行业总体从业人数分析

图表 2006-2010年中国沼气发电行业投资资产增长性分析

图表 2011年2月中国各省市沼气发电行业企业数量统计表

图表 2011年2月中国各省市沼气发电行业企业数量分布图

图表 2011年2月中国各省市沼气发电行业销售收入统计表

图表 2011年2月中国各省市沼气发电行业销售收入分布图

图表 2011年2月中国各省市沼气发电行业利润总额统计表

图表 2011年2月中国各省市沼气发电行业利润总额分布图

图表 2011年2月中国各省市沼气发电行业利润总额增长最快的省市对比图

图表 2011年2月底中国各省市沼气发电行业资产统计表

图表 2011年2月底中国各省市沼气发电行业资产分布图

图表 2011年2月中国各省市沼气发电行业资产增长速度对比图

图表 2011年2月中国各省市沼气发电行业工业总产值

图表 2011年2月中国各省市沼气发电行业工业销售产值

图表 2011年沼气发电行业产销率（数据均可更新至最新月份）

图表 山东十方新能源有限公司盈利指标情况

图表 山东十方新能源有限公司资产运行指标状况

图表 山东十方新能源有限公司资产负债能力指标分析

图表 山东十方新能源有限公司盈利能力情况

图表 山东十方新能源有限公司销售收入情况

图表 山东十方新能源有限公司成本费用构成情况

图表 上海齐耀动力技术有限公司盈利指标情况

图表 上海齐耀动力技术有限公司资产运行指标状况

图表 上海齐耀动力技术有限公司资产负债能力指标分析

图表 上海齐耀动力技术有限公司盈利能力情况

图表 上海齐耀动力技术有限公司销售收入情况

图表 上海齐耀动力技术有限公司成本费用构成情况

图表 略……

通过《中国沼气发电业运行形势及投资前景展望分析报告(2011-2015年)》，生产企业及投资机构将充分了解产品市场、原材料供应、销售方式、市场供需、有效客户、潜在客户等详

实信息，为研究竞争对手的市场定位，产品特征、产品定价、营销模式、销售网络和企业发展提供了科学决策依据。

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/180406.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提供专业投资咨询报告、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。