



艾凯咨询  
ICAN Consulting

# 2012-2016年沼气发电市场运行 态势与投资战略咨询报告

## 一、调研说明

《2012-2016年沼气发电市场运行态势与投资战略咨询报告》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/210872.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

沼气燃烧发电是随着大型沼气池建设和沼气综合利用的不断发展而出现的一项沼气利用技术，它将厌氧发酵处理产生的沼气用于发动机上，并装有综合发电装置，以产生电能和热能。沼气发电具有创效、节能、安全和环保等特点，是一种分布广泛且价廉的分布式能源。

艾凯数据研究中心发布的《2012-2016年沼气发电市场运行态势与投资战略咨询报告》共十章。首先介绍了沼气发电产业相关概述、中国沼气发电业运行环境等，接着分析了中国沼气发电业运行的现状，随后，报告对中国沼气发电产业做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国沼气发电产业发展前景与投资战略。您若想对沼气发电产业有个系统的了解或者想投资沼气发电行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国家统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

### 第一章 沼气发电产业相关概述

#### 第一节 沼气发电相关基础阐述

##### 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 2011-2012年全球沼气发电业运行态势分析

#### 第一节 2011-2012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 2011-2012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 2011-2012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 2011-2012年中国沼气发电业运行环境解析

### 第一节 国内宏观经济环境分析

一、GDP历史变动轨迹分析

二、固定资产投资历史变动轨迹分析

三、2012年中国宏观经济发展预测分析

### 第二节 2011-2012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 2011-2012年中国沼气发电社会环境分析

## 第四章 2011-2012年中国沼气发电业运行形势透析

### 第一节 中国沼气发电30年发展历程演进

### 第二节 2011-2012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 2011-2012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 2011-2012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 2011-2012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 2009-2011年中国沼气发电行业数据监测分析

#### 第一节 2009-2011年中国沼气发电行业总体数据分析

- 一、2009年中国沼气发电行业全部企业数据分析
- 二、2010年中国沼气发电行业全部企业数据分析
- 三、2011年中国沼气发电行业全部企业数据分析

#### 第二节 2009-2011年中国沼气发电行业不同规模企业数据分析

- 一、2009年中国沼气发电行业不同规模企业数据分析
- 二、2010年中国沼气发电行业不同规模企业数据分析

### 三、2011年中国沼气发电行业不同规模企业数据分析

#### 第三节 2009-2011年中国沼气发电行业不同所有制企业数据分析

##### 一、2009年中国沼气发电行业不同所有制企业数据分析

##### 二、2010年中国沼气发电行业不同所有制企业数据分析

##### 三、2011年中国沼气发电行业不同所有制企业数据分析

## 第六章 2011-2012年中国沼气发电产业深度剖析

### 第一节 2011-2012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 2011-2012年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 2011-2012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、企业概况

#### 二、企业主要经济指标分析

#### 三、企业盈利能力分析

#### 四、企业偿债能力分析

#### 五、企业运营能力分析

#### 六、企业成长能力分析

### 第二节 上海齐耀动力技术有限公司

#### 一、企业概况

#### 二、企业主要经济指标分析

#### 三、企业盈利能力分析

#### 四、企业偿债能力分析

#### 五、企业运营能力分析

## 六、企业成长能力分析

### 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 2011-2012年中国沼气发电设备市场分析

### 第一节 2011-2012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 2011-2012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 2012-2016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 2012-2016年中国沼气发电产业前景预测与趋势预测分析

### 第一节 2012-2016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 2012-2016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 2012-2016年中国沼气发电市场投资战略研究

### 第一节 2011-2012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 2011-2012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 2012-2016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 2012-2016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 专家投资建议

## 图表目录：（部分）

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：2011年固定资产投资（不含农户）同比增速（%）

图表：2011年房地产开发投资同比增速（%）

图表：2012年中国GDP增长预测

图表：国内外知名机构对2012年中国GDP增速预测

图表：山东十方新能源有限公司主要经济指标走势图

图表：山东十方新能源有限公司经营收入走势图

图表：山东十方新能源有限公司盈利指标走势图

图表：山东十方新能源有限公司负债情况图

图表：山东十方新能源有限公司负债指标走势图

图表：山东十方新能源有限公司运营能力指标走势图

图表：山东十方新能源有限公司成长能力指标走势图

图表：上海齐耀动力技术有限公司主要经济指标走势图

图表：上海齐耀动力技术有限公司经营收入走势图

图表：上海齐耀动力技术有限公司盈利指标走势图

图表：上海齐耀动力技术有限公司负债情况图

图表：上海齐耀动力技术有限公司负债指标走势图

图表：上海齐耀动力技术有限公司运营能力指标走势图

图表：上海齐耀动力技术有限公司成长能力指标走势图

通过《2012-2016年沼气发电市场运行态势与投资战略咨询报告》，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、销售网络和企业的发展提供了科学决策依据。

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/210872.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](http://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。