



艾凯咨询
ICAN Consulting

2016-2022年中国沼气市场分析 及投资策略研究报告

一、调研说明

《2016-2022年中国沼气市场分析及投资策略研究报告》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/275174.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

沼气产业链 资料来源：艾凯咨询网整理

中国作为能源消费大国，新能源的开发利用对国民经济的可持续发展具有重要的意义，随着农村社会经济的迅速发展，农村能源消耗也日益增大，在此背景下，沼气资源作为一项极具应用前景的新能源，其开发利用是解决能源紧张形势下农村能源供应问题的有效举措，其发展日益受到国家的重视。2000年以后，中央财政不断加大对农村沼气建设的资金投入，其中，“十一五”以来，中央累计投入农村沼气建设资金212亿元。

在中央政策引导及资金投入的支持下，中国沼气产业的规模呈现逐年递增的趋势，尤其是户用沼气池的数量增加明显，已经成为沼气产业的主力。中国农村户用沼气池近几年来逐年增加，2000年底，农村户用沼气池达到848万户，2006年底已达到2200万户，2007年底为2650万户，2008年底为2800万户，2009年底为3500万户，2010年底已经超过4000万户，可以看出，户用沼气池数量一直呈现递增的发展趋势，并以平均每年约17%的速度增长。

据农业部规划，“十二五”期间中央投资优先支持向农户集中供气的大中型沼气项目，要在保证“户用沼气”供应的情况下，扩大“沼气用户”，调整沼气发展的布局，通过试点工程的示范带动商业沼气的发展；2015年，农村户用沼气用户达到5000-5500万户。作为一种处理废弃物并能回收能源的环境工程技术，集中厌氧消化成为欧洲沼气工程的主要发展趋势。德国、英国、瑞典、丹麦等欧洲国家通过实践，已经在沼气工程技术、相关政策还和沼气工程带来的经济、环境和能源效益等方面总结出很多发展城市沼气的成功经验。由于我国城市人口集中，土地价格较高，垃圾、粪便、污水等集中收集的基础设施已经比较完善，城市中的沼气生产非常适宜采用集中式厌氧消化的处理模式。

随着沼气产业市场规模的扩大，业内竞争也在不断加剧，国内优秀的沼气企业愈来愈重视对产业市场的研究。在激烈的市场竞争中掌握更多市场信息的企业能及时应对、正确决策，逐渐成为沼气产业中的翘楚。

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。

报告目录：

第一部分 沼气行业发展分析

第一章 沼气行业发展概况

第一节 沼气的定义

一、沼气定义及分类

二、沼气性质与用途

三、沼气多方面的优势

第二节 开发利用现状

一、沼气开发利用概述

二、国内沼气开发利用技术

三、沼气开发利用的方式

四、沼气开发利用的成果

第二章 2012-2015年国际沼气产业发展整体态势分析

第一节 2012-2015年国际沼气行业发展状况分析

一、国际沼气发展历程

二、国际沼气市场现状分析

三、国际沼气市场发展趋势

第二节 2012-2015年重要国家地区沼气行业发展分析

一、欧洲国家沼气行业

二、美国沼气行业

第三章 2013-2015年中国沼气行业发展形势分析

第一节 2013-2015年中国沼气产业发展概述

一、中国沼气主要分布分析

二、中国沼气技术水平分析

第二节 中国沼气行业供需分析

一、2015年中国沼气市场供给总量分析

二、2015年中国沼气市场供给结构分析

三、2015年中国沼气市场需求总量分析

四、2015年中国沼气市场需求结构分析

五、2015年中国沼气市场供需平衡分析

第二部分 沼气市场发展分析

第四章 2013-2015年中国沼气发展现状分析

第一节 沼气行业发展概况

一、沼气行业发展特点分析我国近年典型特大型沼气示范工程 资料来源：艾凯咨询网整理

二、沼气行业投资现状分析

三、沼气行业总产值分析

第二节 2012-2015年沼气行业市场情况分析

一、沼气行业市场发展分析

二、沼气市场存在的问题

三、沼气市场规模分析

第三节 中国沼气行业发展分析

一、2012-2015年中国沼气行业发展态势分析

二、2012-2015年中国沼气行业发展特点分析

第五章 中国沼气资源及利用情况

第一节 中国沼气资源储量、构成情况

一、农业有机废物储量、构成情况

二、公共有机废物储量、构成情况

三、工业有机废物储量、构成情况

四、主要原料获取的渠道和能力要求

五、沼气资源的产气率分析

1、沼气池产气率分析

2、不同沼气资源的产气速率

第二节 中国沼气产业发展现状与面临的问题

一、沼气产业发展历程分析

二、沼气产业发展现状分析

三、沼气产业影响因素分析

1、沼气产业有利因素分析

2、沼气产业不利因素分析

四、沼气产业面临的问题分析

1、认识问题

2、农村城镇化问题

3、建设质量问题

- 4、发酵原料问题
- 5、资金问题
- 6、后继管理和售后服务问题
- 7、综合利用问题

第六章 中国沼气产业市场现状分析

第一节 沼气产业规模分析

- 一、沼气产业市场规模分析
- 二、沼气产业产气规模分析

第二节 中国沼气及副产品的利用市场分析

- 一、沼气利用市场分析
- 二、沼渣利用市场分析
- 三、沼液利用市场

第七章 中国沼气产业细分领域发展现状与前景展望

第一节 农村户用沼气池发展现状与前景展望

- 一、农村户用沼气池发展现状
 - 1、户用沼气池保有量
 - 2、户用沼气产气规模
 - 3、户用沼气地区分布
- 二、农村户用沼气池建设成本
- 三、影响农户建设沼气池的因素分析
- 四、加快发展农村户用沼气池的建议
- 五、农村户用沼气池发展前景

第二节 沼气工程发展现状与前景展望

- 一、沼气工程发展规模及构成
 - 1、沼气工程发展规模
 - 2、沼气工程市场构成
 - 3、沼气工程地区分布
- 二、沼气工程细分领域发展现状
 - 1、大中型沼气工程发展现状
 - (1) 处理农业废弃物大中型沼气工程发展现状

(2) 处理工业废弃物大中型沼气工程发展现状

(3) 处理公共废弃物大中型沼气工程发展现状

2、小型沼气工程发展现状

三、大中型沼气工程发展的制约因素与建议

1、大中型沼气工程发展的制约因素

2、大中型沼气工程发展建议

四、沼气工程发展前景展望

第三节 生活污水净化沼气池发展现状与前景展望

一、生活污水净化沼气池发展规模与分布

1、生活污水净化沼气池适用领域

2、生活污水净化沼气池发展规模

3、生活污水净化沼气池地区分布

二、生活污水净化沼气池细分领域建设现状

1、居民楼生活污水净化沼气池建设现状

2、医院生活污水净化沼气池建设现状

3、其他领域生活污水净化沼气池建设现状

三、生活污水净化沼气池发展影响因素

四、生活污水净化沼气池发展建议

五、生活污水净化沼气池发展前景展望

第四节 秸秆沼气工程发展现状与前景展望

一、秸秆优质化能源利用情况

二、秸秆生物气化（沼气）发展现状

三、秸秆生物气化（沼气）发展存在的问题

四、秸秆生物气化（沼气）发展趋势

五、秸秆生物气化（沼气）发展前景

第五节 农村沼气服务体系建设现状与目标

一、农村沼气服务体系建设的必要性

二、农村沼气服务体系建设内容与补助标准

1、乡村服务网点建设内容与补助标准

2、县级服务站建设内容与补助标准

三、农村沼气服务体系建设现状

四、农村沼气服务体系建设目标

五、农村沼气服务体系发展对策与建议

第三部分 沼气行业竞争分析

第八章 中国沼气行业市场竞争分析

第一节 沼气行业集中度分析

一、沼气市场集中度分析

二、沼气企业集中度分析

三、沼气区域集中度分析

第二节 沼气行业主要企业竞争力分析

一、重点企业资产总计对比分析

二、重点企业从业人员对比分析

三、重点企业全年营业收入对比分析

四、重点企业利润总额对比分析

五、重点企业综合竞争力对比分析

第三节 沼气行业竞争格局分析

一、2013-2015年我国沼气市场竞争分析

二、2013-2015年中外沼气竞争分析

三、沼气相关产品竞争分析

第九章 2013-2015年中国沼气行业竞争趋势分析

第一节 2013-2015年中国沼气行业竞争态势分析

一、沼气产品技术竞争分析

二、沼气市场价格竞争分析

三、沼气生产成本竞争分析

第二节 2013-2015年中国沼气行业竞争策略分析

一、提高沼气企业核心竞争力的对策

二、影响沼气企业核心竞争力的因素及提升途径

三、提高沼气企业竞争力的策略

第十章 重点企业经营状况分析

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、企业发展战略分析

第二节 财富联合环境投资有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业发展战略分析

第三节 北京碧斯凯农业科技有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业发展战略分析

第四节 上海夏芝能源科技有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业发展战略分析

第五节 燕塞明珠新能源集团

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业发展战略分析

第六节 东莞市康达新能源科技有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业发展战略分析

第七节 武汉华科元生能源科技有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业发展战略分析

第八节 北京时代桃源环境科技有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业发展战略分析

第九节 杭州能源环境工程有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业发展战略分析

第十节 中国光大国际有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业发展战略分析

第四部分 沼气行业发展前景

第十一章 2013-2015年中国沼气行业运行环境分析

第一节 2013-2015年中国宏观经济环境分析

一、国民经济运行情况GDP 2006-2015年中国国内生产总值及增速统计分析 季度 国内生产总值(亿元) 同比增长

2015年第1-3季度	487773.51	6.93%	2015年第1-2季度	314178.22	7.00%	2015年第1季度	147961.80	7.00%	2014年第1-4季度	636463.00	7.40%	2013年第1-4季度	588018.76	7.70%	2013年第1-3季度	386762.00	7.70%	2013年第1-2季度	271115.32	7.60%	2013年第1季度	128083.50	7.80%	2012年第1-4季度	534123.00	7.70%	2012年第1-3季度	383636.60	7.60%	2012年第1-2季度	246913.70	7.70%	2012年第1季度	116147.90	8.00%	2011年第1-4季度	484123.50	9.50%	2011年第1-3季度	347201.20	9.80%	2011年第1-2季度	221921.90	10.00%	2011年第1季度	103456.90	10.20%	2010年第1-4季度	408903.00	10.60%	2010年第1-3季度	290694.80	10.90%	2010年第1-2季度	185744.20	11.40%	2010年第1季度	86684.30	12.20%	2009年第1-4季度	345629.20	9.20%	2009年第1-3季度	245821.30	8.30%	2009年第1-2季度	156897.80	7.10%	2009年第1季度	73283.60	6.20%	2008年第1-4季度	316751.70	9.60%	2008年第1-3季度	228935.40	10.60%	2008年第1-2季度	147316.00	11.20%	2008年第1季度	68778.40	11.50%	2007年第1-4季度	268019.40	14.20%	2007年第1-3季度	190125.00	14.30%	2007年第1-2季度	121335.50	14.30%	2007年第1季度	56686.60	13.80%	2006年第1-4季度	217656.60	12.70%	2006年第1-3季度	154706.50	12.80%	2006年第1-2季度	99238.70	13.10%	2006年第1季度	46678.30	12.50%
-------------	-----------	-------	-------------	-----------	-------	-----------	-----------	-------	-------------	-----------	-------	-------------	-----------	-------	-------------	-----------	-------	-------------	-----------	-------	-----------	-----------	-------	-------------	-----------	-------	-------------	-----------	-------	-------------	-----------	-------	-----------	-----------	-------	-------------	-----------	-------	-------------	-----------	-------	-------------	-----------	--------	-----------	-----------	--------	-------------	-----------	--------	-------------	-----------	--------	-------------	-----------	--------	-----------	----------	--------	-------------	-----------	-------	-------------	-----------	-------	-------------	-----------	-------	-----------	----------	-------	-------------	-----------	-------	-------------	-----------	--------	-------------	-----------	--------	-----------	----------	--------	-------------	-----------	--------	-------------	-----------	--------	-------------	-----------	--------	-----------	----------	--------	-------------	-----------	--------	-------------	-----------	--------	-------------	----------	--------	-----------	----------	--------

资料来源：国家统计局

二、消费价格指数CPI、PPI

三、全国居民收入情况

第二节 农村居民经济环境分析

一、农村居民人均收入情况

二、农村居民人均支出情况

三、经济环境对产业的

第三节 2013-2015年中国沼气行业政策环境分析 一、沼气产业主要政策沼气相关的发展规划及产业指导政策 资料来源：艾凯咨询网整理 现行的沼气国家标准及行业标准 资料来源：艾凯咨询网整理 沼气产业政策在产业链上的布局 资料来源：艾凯咨询网整理

二、国家层面优惠政策 沼气相关的财税鼓励政策

资料来源：艾凯咨询网整理

三、地方层面优惠政策

第十二章 2016-2022年沼气行业发展前景分析

第一节 2016-2022年沼气行业发展前景展望

一、未来沼气产业发展趋向

二、沼气发展之路及未来角色

三、2016-2022年沼气的发展方向及前景展望

第二节 2016-2022年我国沼气行业趋势分析

一、沼气产业政策趋势

- 1、政策制定主体正在逐渐形成合力
- 2、政策制定主体在制定政策的过程中越来越趋于理性
- 3、政策内容由强调"又快又好"向强调"又好又快"转变

二、沼气产业政策自身存在的不足

- 1、农民的利益诉求在政策中未能完全体现
- 2、补助标准不一致且相关政策协调性不足
- 3、政策目标定得过高，脱离实际

三、沼气产业发展规划

第五部分 沼气行业投资分析

第十三章 投资建议

第一节 沼气产业发展的必要性

- 一、防治污染，保护农村环境的需要
- 二、缓解农村能源供需矛盾的需要
- 三、节能减排，保护森林植被的需要
- 四、改善农村卫生环境，提高农民生活质量的需要

五、改善产品质量，促进农民增收和农业增效的需要

六、转变农业增长方式，发展农业循环经济的需要

第二节 加快发展沼气产业的可行性

一、形成良好发展态势，具备了加快发展的基础

二、综合效益显著，示范带动作用明显

三、关键技术得到突破，技术支撑能力增强

四、因地制宜，形成了科学的建设模式

五、建管并重，积累了成熟的建设管理经验

六、强化服务，初步形成社会化服务体系

七、社会需求巨大，发展潜力广阔

第三节 2016-2022年沼气行业投资策略建议

一、投资重点区域

二、投资细分市场

三、投资方式建议

图表目录:

图表：2013-2015年中国GDP总额及其同比增速

图表：2013-2015年中国全社会固定资产投资总额及其增长速度

图表：2012-2015年中国沼气行业亏损企业数量及亏损面情况

图表：2012-2015年中国沼气行业累计从业人数及增长情况

图表：2012-2015年中国沼气行业销售收入及增长趋势

图表：2012-2015年中国沼气行业毛利率变化趋势

图表：2012-2015年中国沼气行业利润总额及增长趋势

图表：2012-2015年中国沼气行业总资产利润率变化

图表：2012-2015年中国沼气行业总资产及增长趋势

图表：2012-2015年中国沼气行业亏损企业对比

图表：2013-2015年我国沼气消费结构

图表：2013-2015年中国沼气供给总量

图表：2016-2022年中国沼气供给总量预测

图表：2013-2015年中国沼气产量

图表：2016-2022年中国沼气产量预测

图表：2013-2015年中国沼气消费量

图表：2016-2022年中国沼气消费量预测

图表：2013-2015年中国沼气市场规模

图表：2016-2022年中国沼气市场规模预测

图表：2013-2015年中国沼气行业投资规模

图表：2016-2022年中国沼气行业投资规模预测

图表：2016-2022年中国沼气市场前景预测

图表：2016-2022年中国沼气市场价格走势预测

图表：2016-2022年中国沼气发展前景预测

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/275174.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。