



艾凯咨询  
ICAN Consulting

# 2012-2016年中国垃圾填埋气利用投资咨询及发展趋势报告

# 一、调研说明

《2012-2016年中国垃圾填埋气利用投资咨询及发展趋势报告》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/209624.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、垃圾填埋气相关概述

#### 第一节、生活垃圾卫生填埋介绍

- 一、生活垃圾定义、组成及特点
- 二、生活垃圾无害化填埋场等级划分
- 三、生活垃圾填埋作业运行与管理

#### 第二节、垃圾填埋气体的导排

- 一、垃圾填埋气的组成及其影响因素
- 二、垃圾填埋气体导排要求
- 三、垃圾填埋气体导排设施应符合的规定

#### 第三节、垃圾填埋气的收集、净化与利用

- 一、垃圾填埋气的收集、运输与贮存
- 二、垃圾填埋气的净化
- 三、垃圾填埋气的回收利用

### 第二章、垃圾填埋气利用概况

#### 第一节、国际垃圾填埋气应用推广

- 一、国外垃圾填埋气利用回顾
- 二、美国垃圾填埋气应用推广状况
- 三、英国专家支招利用垃圾填埋气
- 四、香港垃圾填埋气应用实例浅析

#### 第二节、中国垃圾填埋气回收利用实践

- 一、中国垃圾填埋气甲烷资源估算
- 二、垃圾填埋气回收利用在我国的实践
- 三、我国垃圾填埋气应用典型项目介绍

#### 第三节、垃圾填埋气发电市场概况

- 一、垃圾填埋场沼气发电工程的市场及分析
- 二、北神树卫生填埋场气体发电状况
- 三、我国应大力推广垃圾填埋气发电技术

#### 第四节、区域垃圾填埋气发电项目进展

- 一、山东济南垃圾填埋气收集发电项目投产
- 二、河北首个垃圾填埋气发电项目简介

- 三、天津垃圾填埋气发电项目投产运营
- 四、河南漯河垃圾填埋气发电项目奠基
- 五、广东兴丰垃圾处理场填埋气发电项目已并网发电
- 六、海南首个垃圾填埋气发电厂投入运营
- 七、黑龙江首家垃圾填埋气发电厂成功投产

### 第三章、垃圾填埋气项目和清洁发展机制

#### 第一节、清洁发展机制（CDM）相关概述

- 一、清洁发展机制（CDM）定义
- 二、清洁发展机制内容与核心内涵
- 三、清洁发展机制（CDM）项目部分类型
- 四、清洁发展机制产生的历史背景
- 五、清洁发展机制运行基本规则和流程
- 六、清洁发展机制项目交易成本
- 七、CDM项目开发过程中应注意的问题

#### 第二节、垃圾填埋气发电CDM项目可行性分析

- 一、垃圾填埋气发电项目简述
- 二、垃圾填埋气发电项目利用CDM的基本条件
- 三、垃圾填埋气发电CDM项目的基准线分析
- 四、垃圾填埋气发电CDM项目的额外性分析

#### 第三节、清洁发展机制促进垃圾填埋气减排利用分析

- 一、垃圾填埋气的减排与收集利用
- 二、清洁发展机制对垃圾填埋气收集利用的影响
- 三、运用清洁发展机制开展垃圾填埋气回收利用的前景
- 四、垃圾填埋气发电CDM项目温室气体减排市场潜力巨大

#### 第四节、清洁发展机制下垃圾填埋气发电项目分步建设及投资分析

- 一、垃圾填埋气发电项目概述
- 二、北京一垃圾场填埋气利用项目概述与总投资浅析
- 三、垃圾填埋气发电CDM项目初投资难题与分步建设设想
- 四、垃圾填埋气发电项目分步建设设想的CDM论证
- 五、垃圾填埋气发电项目分步建设模式的投资与收益分析

#### 第五节、成功注册的中国垃圾填埋气CDM项目

- 一、2005-2008年成功注册的中国垃圾填埋气CDM项目

- 二、2009年成功注册的中国垃圾填埋气CDM项目
- 三、2010年江西麦园垃圾填埋气发电成联合国注册CDM项目
- 四、2011年中国垃圾填埋气CDM项目动态

#### 第六节、垃圾填埋气CDM项目在中国开展面临的挑战及对策

- 一、垃圾填埋气CDM项目在我国开展面临的挑战
- 二、中国开展垃圾填埋气CDM项目的建议

### 第四章、垃圾填埋气利用相关企业

#### 第一节、康达新能源科技有限公司

- 一、公司简介
- 二、康达在燃气发电方面工作领域与内容
- 三、康达产品介绍及优势
- 四、康达生物质能发电项目

#### 第二节、南京碳环生物质科技有限公司

- 一、公司简介
- 二、公司产业项目
- 三、公司技术研究中心主要研究方向

#### 第三节、武汉新冠亿碳能源开发有限公司

- 一、公司简介
- 二、公司主要荣誉
- 三、公司主要垃圾填埋气发电项目

#### 第四节、其他企业

- 一、南京绿色资源再生工程有限公司
- 二、福建天亿可再生能源技术发展有限公司
- 三、北京博朗环境工程技术股份有限公司
- 四、北京时代桃源环境科技有限公司
- 五、上海百川畅银实业有限公司
- 六、山东博晟电气有限公司

### 第五章、中国垃圾填埋气开发利用前景展望

#### 第一节、垃圾填埋气开发利用大环境向好

- 一、中国环保产业发展步入黄金时代
- 二、我国固废处理行业发展潜力将逐渐释放
- 三、中国垃圾处理仍以填埋方式为主

## 第二节、垃圾填埋气开发利用前景分析

### 一、国家政策及CDM支持垃圾填埋气开发利用

### 二、垃圾填埋气开发潜力巨大

## 附录

附录一：可再生能源发电价格和费用分摊管理试行办法

附录二：清洁发展机制项目运行管理办法

## 图表目录：

图表 生活垃圾卫生填埋典型工艺流程

图表 垃圾填埋场主要大型机械设备配置要求

图表 垃圾填埋气的典型组成

图表 香港已关闭堆填区的填埋气体转化为能源

图表 香港将策略性堆填区的填埋气体转化为能源

图表 全国垃圾甲烷气潜势统计

图表 国内部分垃圾填埋气回收利用项目及方式

图表 天子岭垃圾填埋场气体处理系统流程

图表 安定垃圾填埋场沼气及渗滤液处理工艺流程

图表 国家发改委批准的部分填埋场沼气回收与利用项目

图表 垃圾填埋气发电工艺流程

图表 垃圾填埋气回收利用项目比较

图表 垃圾填埋气收集利用工艺流程

图表 垃圾填埋气发电工程建设主要组成部分

图表 填埋气发电项目总体投资初算

图表 垃圾填埋气利用项目获得CERs的主要流程

图表 垃圾填埋气发电项目分步建设投资计划

图表 垃圾填埋气发电项目分步建设模式下的总投资和收益预算

图表 在CDM执行理事会成功注册的中国垃圾填埋气CDM项目

图表 中国环保投资占GDP比重

图表 中国环保投入走势

图表 固废处理相关立法和措施

图表 "十一五"我国固废处理投资比例

图表 中国城市生活垃圾处理方式

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/209624.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。