



艾凯咨询
ICAN Consulting

2008年中国环保行业投资评价报告

一、调研说明

《2008年中国环保行业投资评价报告》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/49032.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

【目录】

第一章 环保设备行业概述	1
第一节 环保设备行业的定义与分类	1
第二节 环保设备行业在环保行业中的地位	2
第三节 环保设备行业与其他环保行业效益比较	3
第二章 2007年环保设备行业发展环境影响分析及预测	4
第一节 2007年宏观经济环境及影响分析	4
第二节 环保行业政策变化及影响分析	6
一、“十一五”规划	6
二、《固体废物污染环境防治法》	7
三、《可再生能源法》	8
四、《城市建筑垃圾管理规定》	9
五、《污染源自动监控管理办法》	9
六、《建设项目环境影响评价资质管理办法》	10
七、《防治船舶污染内河水域环境管理规定》	11
八、《国务院关于落实科学发展观加强环境保护的决定》	11
九、《国家中长期科学和技术发展规划纲要》	12
第三节 环保设备关联行业发展及影响分析	14
一、电力生产及环境问题分析	14
（一）火力发电是污染环境的主要发电方式	14
（二）污染压力日趋上升	14
（三）SO ₂ 治理水平较低	15
（四）废水排放达标率逐年提高	16
（五）火力发电是中国CO ₂ 的主要排放源	16
二、脱硫产业发展情况分析	17
第三章 2007年环保设备行业市场现状	19

第一节 我国环保设备行业基本状况分析	19
一、基本特征分析	19
二、发展能力局限的原因分析	19
第二节 我国环保设备行业供需状况分析	21
一、需求状况分析	21
（一）需求结构分析	21
（二）影响需求的因素分析	21
（三）未来需求发展分析	22
二、供给状况分析	23
（一）供给结构分析	23
（二）影响供给的因素分析	23
（三）未来供给发展分析	24
第四章 环保设备子行业状况分析	25
第一节 水污染治理设备	25
一、我国水污染治理行业发展情况	25
二、水污染治理设备产品构成	25
三、水污染治理设备市场分析	26
四、产品供给能力分析	26
五、分类产品市场分析	27
第二节 空气污染治理设备	31
一、我国空气污染治理行业概况	31
二、空气污染治理产品构成及地域分布	32
第三节 固体废物处理处置设备	33
一、城市生活垃圾的处理方法	33
（一）城市垃圾的分类	33
（二）城市垃圾收集的流程	33
（三）城市垃圾处理方法介绍	35
二、城市生活垃圾的实际处理能力和处理水平	38
三、固体废物处理处置设备基本状况	41
（一）我国填埋处理发展	41
（二）我国生活垃圾焚烧处理	41

(三) 国内堆肥处理发展	42
四、城市生活垃圾产生量及其发展趋势	43
第四节 噪声与振动控制设备	44
一、我国城市环境噪声污染特征和现状分析	44
(一) 交通噪声污染控制	44
(二) 工业噪声污染控制	44
(三) 建筑施工噪声污染控制	45
(四) 社会生活噪声污染控制	45
二、噪声与振动控制设备产品构成	45
三、噪声与振动控制设备市场分析	46
第五章 环保设备行业市场需求预测	48
第一节 水污染治理产品的市场需求预测	48
一、水污染治理工程产品的总需求	48
二、城市污水污染综合防治的产品需求	49
三、工业废水与其他污水污染综合治理工程的产品需求	50
第二节 大气污染治理产品市场需求预测	51
一、火电厂脱硫市场预测	51
(一) 火电厂烟气脱硫发展展望	51
(二) 主要任务	51
(三) 投资需求预测	52
(四) 重点发展领域	53
二、机动车尾气净化装置市场预测	53
(一) 柴油车排放污染治理发展展望	53
(二) 摩托车排放污染治理发展展望	56
三、有毒、有害废气污染控制市场预测	60
四、其他大气污染治理设备市场预测	62
(一) 电除尘	62
(二) 袋式除尘	62
(三) 室内空气污染治理	64
第三节 城市生活垃圾处理市场需求预测	65
一、垃圾分选及预处理设备需求预测	65

二、焚烧设备需求预测	65
三、垃圾生化处理设备需求预测	66
第四节 噪声污染治理市场需求预测	67
一、噪声污染治理市场需求	67
二、“噪声振动控制产品市场特点	68
第六章 环保设备行业技术水平分析	69
第一节 水污染治理设备技术分析	69
一、水污染治理的基本技术	69
（一）工业废水治理技术	69
（二）污水与废水回用技术	70
（三）膜材料与膜应用技术	71
（四）海水及苦咸水的淡化技术	73
二、城市污水处理技术的工程应用	73
第二节 空气污染治理设备技术分析	75
第三节 固体废物处理处置设备技术分析	76
一、固体废物处理处置技术基本情况	76
二、城市生活垃圾处理技术	76
（一）垃圾预处理及分选设备	76
（二）垃圾填埋及焚烧设备、材料	77
第七章 2007年环保设备行业投资与经营状况分析及预测	79
第一节 环保设备行业投资状况分析	79
一、环保投资规模和分布分析	79
二、环保投资渠道分析	79
三、中国环保产业投资改革方向	80
第二节 环保设备行业效益情况分析	82
一、2007年环保设备行业效益水平分析	82
二、2007年环保设备行业盈利水平分析	83
第三节 环保设备行业竞争趋势预测分析	84
一、环保产业竞争存在的问题分析	84
（一）管理体系不完善	84

- (二) 投融资机制不健全 84
- (三) 产业发展不均衡 85
- (四) 市场化机制和社会化服务体系尚未建立 85
- (五) 产品出口创汇能力低 86

二、环保产业竞争采取的策略分析 86

- (一) 加强宏观调控 86
- (二) 建立科学的发展机制 86
- (三) 促进环保产业技术进步 87
- (四) 培育具有国际竞争力的环保企业 87
- (五) 引入循环经济理念 87

第八章 2007年环保设备行业重点区域分析及预测 88

第一节 环保设备行业区域分布情况分析 88

- (一) 规模分析 88
- (二) 资产结构分析 89
- (三) 从业人员结构分析 91

第二节 2007年环保设备行业区域盈利比较分析及排名 93

- (一) 销售收入情况分析 93
- (二) 亏损情况分析 94
- (三) 盈利情况分析 97

第三节 重点地区环保设备行业发展分析 98

- 一、北京市环保设备行业2007年发展分析 98
- 二、江苏省环保设备行业发展分析 100
- 三、广东省环保设备行业2007年发展分析 104

第九章 2007年环保设备行业企业竞争态势分析及预测 106

第一节 2007年环保设备行业企业总体分析 106

- 一、不同规模企业分析 106
- 二、不同经济类型企业分析 107

第二节 2007年环保设备子行业企业盈亏状况分析 110

- 一、2005年环保设备企业亏损状况分析 110
 - (一) 不同规模类型企业亏损分析 110

(二) 不同经济类型企业亏损分析	111
二、2005年环保设备企业盈利水平分析	112
(一) 不同规模类型企业盈利水平分析	112
(二) 不同经济类型企业盈利水平分析	113
第十章 环保设备行业典型企业分析	115
第一节 龙净环保公司分析	115
一、基本情况分析	115
二、财务情况分析	116
三、发展情况分析	118
第二节 华光股份公司分析	120
一、基本情况分析	120
二、财务情况分析	121
三、发展情况分析	123
第三节 凯迪电力公司分析	124
一、基本情况分析	124
二、财务情况分析	125
三、发展情况分析	127
第十一章 环保设备行业风险评价	129
一、宏观经济波动风险评价	129
二、政策风险评价	130
三、技术风险评价	130
四、产业风险评价	131
五、市场风险评价	131
六、法律风险评价	132
七、意外事故风险分析	132
八、自然灾害风险分析	133
第十二章 环保设备行业投资建议	134
一、环保产业未来发展机遇及效益分析	134
(一) 环保政策	134

(二) 资本市场的机遇	134
(三) 充分利用国际环境公约/条约给予的有利条件	135
二、目前我国环保产业投资现状及前景展望	135
三、重点关注的环保产业分析	136
(一) 海洋环保产业分析	136
(二) 农村环保产业分析	137
(三) 水泥环保产业分析	137
(四) 其他领域分析	138
(五) 国家重点鼓励发展的环保设备	138

附表

表1 环境产业效益分析	3
表2 城市生活垃圾处理产品制造地域分布	32
表3 填埋、堆肥和焚烧的比较	36
表4 垃圾分选及预处理设备需求预测	65
表5 主要产品市场需求及供给	66
表6 主要产品的供给能力及需求种类对比	66
表7 部分国产垃圾处理处置设备及材料的应用情况	77
表8 2007年1-8月份环保设备行业总体效益情况表	82
表9 2007年1-8月份环保设备行业总体盈利情况表	83
表10 2007年1-8月份环保设备行业不同地区规模情况表	88
表11 2007年1-8月份环保设备行业不同地区资产结构情况表	89
表12 2007年1-8月份环保设备行业不同地区企业从业人数情况表	91
表13 2007年1-8月份环保设备行业各地区销售收入对比分析表	93
表14 2007年1-8月份环保设备行业不同地区销售情况表	93
表15 2007年1-8月份环保设备行业不同地区企业亏损数量情况表	94
表16 2007年1-8月份环保设备行业不同地区企业亏损金额情况表	95
表17 2007年1-8月份环保设备行业不同地区企业盈利情况表	97
表18 2004年江苏省环境保护及相关产业概况	101
表19 2004年江苏省环境保护及相关产业各领域构成	103
表20 2000 - 2004年广东省环保投入情况表	105
表21 2007年1-8月份环保设备行业不同规模企业情况表	106

表22	2007年1-8月份环保设备行业不同规模企业资产结构情况表	107
表23	2007年1-8月份环保设备行业不同所有制企业情况表	107
表24	2007年1-8月份环保设备行业不同所有制企业资产结构情况表	109
表25	2007年1-8月份环保设备行业不同规模企业亏损数量情况表	110
表26	2007年1-8月份环保设备行业不同规模企业亏损金额情况表	110
表27	2007年1-8月份环保设备行业不同所有制企业亏损数量情况表	111
表28	2007年1-8月份环保设备行业不同所有制企业亏损金额情况表	112
表29	2007年1-8月份环保设备行业不同规模企业销售情况表	112
表30	2007年1-8月份环保设备行业不同规模企业盈利情况表	113
表31	2007年1-8月份环保设备行业不同所有制企业销售情况表	113
表32	2007年1-8月份环保设备行业不同所有制企业盈利情况表	114
表33	龙净环保财务结构情况表	116
表34	龙净环保现金流量情况表	116
表35	龙净环保盈利能力情况表	117
表36	龙净环保经营效益情况表	117
表37	龙净环保偿债能力情况表	117
表38	龙净环保成长能力情况表	118
表39	华光股份财务结构情况表	121
表40	华光股份现金流量情况表	121
表41	华光股份盈利能力情况表	121
表42	华光股份经营效益情况表	122
表43	华光股份偿债能力情况表	122
表44	华光股份成长能力情况表	122
表45	凯迪电力财务结构情况表	125
表46	凯迪电力现金流量情况表	125
表47	凯迪电力盈利能力情况表	125
表48	凯迪电力经营效益情况表	126
表49	凯迪电力偿债能力情况表	126
表50	凯迪电力成长能力情况表	126

附图

图1	环境保护产品销售产值分布	2
----	--------------	---

图2 GDP同比增速变化情况	4
图3 环境保护产业政策体系基本框架	6
图4 垃圾来源系统图	34
图5 垃圾容器间的收集方式	34
图6 管道气力抽吸收集方式	34
图7 1980---2004年城市生活垃圾清运量及无害化处理率统计	39
图8 2007年1-8月份前10个省规模情况对比分析图	89
图9 江苏省辖市废水COD排放情况	100
图10 2007年1-8月份不同规模企业从业人数比重情况图	107
图11 2007年1-8月份不同规模企业资产比重情况图	107
图12 2007年1-8月份不同所有制企业从业人数比重情况图	108
图13 2007年1-8月份不同所有制企业资产比重情况图	109
图14 2007年1-8月份不同所有制企业亏损面情况图	111
图15 华光股份股本结构图	120
图16 凯迪电力股本结构图	124

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/49032.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。