



艾凯咨询  
ICAN Consulting

# 2008年中国环保产业发展市场分析及发展趋势研究报告

## 一、调研说明

《2008年中国环保产业发展市场分析及发展趋势研究报告》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/49030.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 全球环保产业发展状况 2

#### 第一节 环保产业概述 2

##### 一、环保产业内涵及扩展 2

##### 二、国际环保政策的演变 2

#### 第二节 世界环保产业分析 3

##### 一、全球环保市场规模和结构 3

##### 二、世界环保产业发展趋势 5

##### 三、全球环保产业投资新动向 8

#### 第三节 主要地区环保政策及产业发展 9

##### 一、美国 9

##### 二、日本 10

##### 三、欧盟 12

#### 第四节 2007年全球环保产业新动态 14

##### 一、“巴厘岛路线图”艰难诞生 14

##### 二、联合国气候变化评估报告发出最严厉警告 14

##### 三、联大召开历史上首次气候变化主题会议 14

##### 四、APEC会议高调关注气候变化 15

##### 五、诺贝尔和平奖授予环保人士和组织 15

##### 六、欧盟确定减排新目标 15

##### 七、重大海洋溢油污染事件频发 15

##### 八、全球工商领导人共同承诺减排 15

##### 九、美国开出史上最大环保罚单 15

##### 十、北京奥运环保举措获联合国高度评价 15

### 第二章 中国环保产业发展环境 16

#### 第一节 宏观及产业经济环境 16

##### 一、经济增长在高位延续 16

##### 二、经济增长产业驱动力的转变 17

#### 第二节 国家法律及政策环境 18

一、相关法律法规的建设	18
二、环保政策思路的转变	20
三、部门及地方规章和法规体系的逐步形成	21
第三节 环保技术与社会环境	22
一、环保相关科技研究情况	22
二、公众对环保事业的参与	23
第四节 2007年中国环保产业最新动态	25
一、党的十七大报告首次提出建设生态文明	25
二、中国节能减排环境治理出现“拐点”	25
三、节能减排实行一票否决制	25
四、“让江河湖海休养生息”战略思想提出	25
五、国务院首次以国发形式发布《国家环境保护“十一五”规划》	25
六、国家环保总局首次实施区域和流域限批	25
七、“环境经济政策”路线图绘就	25
八、太湖蓝藻暴发敲响粗放型发展模式的警钟	26
九、首部环境信息公开办法出台	26
十、国家首次对农村环境保护工作做出全面部署	26

### 第三章 中国环境污染与治理状况 27

#### 第一节 中国环境现状 27

一、“十五”中国环境质量状况及其变化	27
二、十五主要污染物排放情况	28
三、2006-2007年全国主要污染物排放情况	30

#### 第二节 中国环境污染治理状况 33

一、污染治理投入情况	33
二、工业污染防治情况	34
三、重点地区污染治理情况	36
四、城市与农村环境保护	39

### 第四章 烟气脱硫行业 43

#### 第一节 烟气脱硫行业发展现状分析 43

一、二氧化硫污染治理情况	43
--------------	----

二、烟气脱硫行业发展特点	44
三、脱硫行业竞争格局分析	46
第二节 烟气脱硫行业发展前景预测	49
一、“十一五”脱硫行业发展趋势	49
二、促进电厂脱硫的相关政策分析	50
三、我国电厂脱硫市场容量预测	51
第三节 脱硫企业个案分析：龙净环保	52
一、公司基本情况	52
二、公司经营分析	53
三、公司发展战略	55

## 第五章 污水处理行业 56

第一节 污水处理行业发展现状分析	56
一、污水处理行业概述	56
二、污水处理行业现状	58
第二节 污水处理行业发展前景预测	60
一、“十一五”污水处理发展目标	60
二、污水处理行业相关政策动向	61
三、污水处理行业的增长态势	63
四、城镇生活污水处理市场容量预测	64
第三节 污水处理企业个案分析一：首创股份	65
一、公司基本情况	65
二、公司竞争优势	66
三、公司经营分析	67
第四节 污水处理企业个案分析二：创业环保	68
一、公司基本情况	68
二、公司竞争优势	69
三、公司经营分析	70

## 第六章 固废处理行业 73

第一节 固废处理行业发展现状分析	73
一、固体废弃物的特点	73

## 二、固废处理行业现状 75

### 第二节 固废处理行业发展前景预测 75

#### 一、固废处理行业“十一五”投资规划 75

#### 二、固废处理行业发展前景优于脱硫行业 77

#### 三、城市垃圾处理发展前景分析 77

#### 四、危险废物处理发展前景分析 80

### 第三节 固废处理企业个案分析：合加资源 84

#### 一、公司基本情况 84

#### 二、公司竞争优势 85

#### 三、公司经营分析 87

## 第七章 中国环保产业发展前景 89

### 第一节 “十一五”环保产业发展迎来新机遇 89

#### 一、中国加快转变经济增长方式 89

#### 二、全国环保工作将进入新阶段 90

#### 三、政府明确提出环保约束性指标 91

#### 四、环保投资增加拉动相关产业发展 92

### 第二节 中国环境保护发展趋势分析 92

#### 一、加强环境管理 93

#### 二、迈向可持续发展 96

#### 三、增进国际合作 97

### 第三节 中国环保产业发展趋势分析 98

#### 一、中国发展环保产业的能力局限 98

#### 二、产业供需趋势分析 99

#### 三、产业竞争趋势分析 102

## 第八章 中国环保产业投资分析 105

### 第一节 中国环保产业投资概述 105

#### 一、中国环保投资渠道情况 105

#### 二、中国环保产业投资改革方向 106

### 第二节 中国环保产业投资机会分析 106

#### 一、“十一五”环保投资规划 106

二、主要污染物控制目标规划	108
三、近期促进环保产业发展的重要政策	109
四、环保产业投资机会总结	112
第三节 中国环保产业投资风险评价	113
一、宏观经济风险	113
二、政策风险	113
三、技术风险	114
四、产业风险	114
五、市场风险	115
六、法律等其他风险	115
附录：“十一五”期间全国主要污染物排放总量控制计划	116

## 图表目录

图表 1：1993 - 2010年全球环境市场规模	4
图表 2：全球环境分类市场情况	4
图表 3：全球环境贸易状况	5
图表 4：美、日、德在亚洲环保市场的份额	8
图表 5：美国环境产业收入和就业的变化情况	10
图表 6：1990 - 2007年中国GDP增长趋势	16
图表 7：1999 - 2006年中国固定资产投资、出口及消费增长率	16
图表 8：我国经济增长产业驱动力的转变	17
图表 9：2007年工业行业废水和COD排放情况	18
图表 10：部分重污染行业经济和二氧化硫污染贡献率比较	18
图表 11：2001 - 2006年中国环境法制建设概况	19
图表 12：2001 - 2006年中国环保系统能力建设概况	21
图表 13：2001 - 2005年中国环境科技研究概况	22
图表 14：1996 - 2005年中国建设项目环境影响评价制度执行率	23
图表 15：2001 - 2005年我国废气中主要污染物排放量	28
图表 16：2001 - 2005年我国废水及主要污染物排放量	29
图表 17：2001 - 2005年全国工业固体废物产生与处置情况	29
图表 18：2006年颗粒物、二氧化硫和二氧化氮浓度分级城市比例	30
图表 19：2006年全国可吸入颗粒物浓度水平比较（单位：毫克/立方米）	30

图表 20：2006年全国二氧化硫浓度水平比较（单位：毫克/立方米）	31
图表 21：2007年上半年各省、自治区、直辖市主要污染物排放量	31
图表 22：2001 - 2006年中国环境污染治理投资增长趋势及明细构成	33
图表 23：1996 - 2006年中国排污费收入增长情况	34
图表 24：2001-2006年间我国工业污染治理项目投资额的构成	35
图表 25：1999 - 2006年“三废”综合利用产品产值情况	36
图表 26：十一五重点流域COD总量控制目标	37
图表 27：重点流域“十一五”治理项目投资汇总	37
图表 28：2003-2006年我国城市污水处理率及垃圾无害化处理率	40
图表 29：中国二氧化硫排放的行业分布情况	43
图表 30：脱硫设备成本结构示意图	45
图表 31：脱硫工程成本结构示意图	45
图表 32：脱硫行业前10名企业市场占有率	46
图表 33：主要脱硫工艺方案比较	47
图表 34：凯迪电力脱硫毛利率变化情况	48
图表 35：2007 - 2010年中国电厂脱硫市场容量预测	52
图表 36：2006年龙净环保主要控股及参股公司（环保产业部分）经营情况	53
图表 37：2006年龙净环保主营行业情况	54
图表 38：我国除尘行业市场份额情况	54
图表 39：污水处理在水务行业产业链中的位置	56
图表 40：城市污水处理流程	57
图表 41：污水处理厂工程成本构成情况	57
图表 42：近年中国城市污水排放与处理情况	59
图表 43：中国各地区污水处理水平不平衡	59
图表 44：2006年污水处理率的国际比较	59
图表 45：水价的构成情况	62
图表 46：部分城市居民排水费（含污水处理费）价格	63
图表 47：“十一五”中国水务投资情况	64
图表 48：2010年城镇生活污水处理市场容量预测	65
图表 49：首创股份制水供水及污水处理产能情况	65
图表 50：首创股份“三阶段”发展战略	67
图表 51：创业环保的权益污水处理项目	68



图表 52：创业环保托管经营的污水处理项目	69
图表 53：创业环保规模扩张情况及未来规划	70
图表 54：创业环保建成及在建再生水厂情况	72
图表 55：固体废物按来源分类情况	73
图表 56：美国固废处理行业产值变化情况	74
图表 57：1999 - 2005年中国工业固体废物产生与治理情况	75
图表 58：固废处理行业2010年前投资规划	76
图表 59：我国固废处理行业与脱硫行业的对比	77
图表 60：近年来我国生活垃圾无害化处理量逐步增长	78
图表 61：我国生活垃圾处理方式的构成	78
图表 62：主要城市垃圾处理技术对比	78
图表 63：垃圾焚烧发电的工艺流程	80
图表 64：危险废物处理的工艺流程	80
图表 65：我国危险废弃物年均产生量在1000万吨左右	81
图表 66：2006已通过复核的第一批危险废物处置设施建设项目简况	82
图表 67：2006已通过复核的第一批医疗废物处置设施建设项目简况	82
图表 68：2006年合加资源主营业务收入的构成	84
图表 69：合加资源与桑德集团的股权关系	85
图表 70：中国水网“水业十大有影响力企业”排名	85
图表 71：桑德集团主要业务单元	86
图表 72：2003-2007年合加资源主营业务收入比重和毛利率情况	87
图表 73：合加资源自来水及污水处理业务情况	87
图表 74：我国各阶段环境污染治理的投资情况	92
图表 75：中国历次五年计划环保投资情况	106
图表 76：“十一五”期间我国环保投资六大方向分布	107
图表 77：“十一五”期间我国环保投资六大领域分布	107
图表 78：“十一五”各省、市二氧化硫减排指标	108
图表 79：“十一五”各省、市COD减排指标	109
图表 80：“十一五”期间全国二氧化硫排放总量控制计划表	117
图表 81：“十一五”期间全国化学需氧量排放总量控制计划表	118

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/49030.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。