



艾凯咨询
ICAN Consulting

2006年中国环境保护行业市场分析及发展趋势预测报告

一、调研说明

《2006年中国环境保护行业市场分析及发展趋势预测报告》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/70602.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

2006年中国环境保护行业市场分析及发展趋势市场分析及发展趋势研究报告

目 录

第一部分 定义与投资特性分析

第一章 相关概念及投资特性 1

第一节 环保产业相关定义 1

一、环保产业的定义 1

二、环保产业的内容 4

三、环保产业的特点 5

第二节 我国环保产业的特点 6

一、行业总体规模小 6

二、产业门类比较齐全，但发展还很不平衡 7

三、地域分布层面广泛，区域发展不均衡 7

四、我国环保产业发展特点 8

第三节 环保产业的地位 9

第四节 中国环保产业投资特性 10

第五节 环保产业市场分类 13

一、环保产业市场的新定义及新分类 13

二、各类环保产业的投入产出分析 14

第二部分 产业现状透视

第二章 国际环保产业现状及发展趋势 19

第一节 国际环保产业现状 19

第二节 主要国家环保产业的市场现状及发展趋势 27

一、美国环保产业现状与未来 27

二、加拿大环保产业概况 30

三、英国环保产业发展的主要障碍及发展趋向 33

四、日本环保产业的发展 36

五、韩国环境产业现状和发展 43

第三章 中国环保产业现状 50

第一节 我国环保产业发展历程 50

第二节 我国环保产业现状分析 54

一、产业概况 54

二、产业结构 55

三、产业分布 66

第三节 我国环保产业运行机制 68

一、我国现行环保产业机制概述 68

二、环保产业运行机制一般原理 72

三、可持续发展的环保产业化 73

四、我国现行环保机制存在的主要问题 73

第四节 我国环保产业的规模和效益分析 79

第五节 我国环保产业的地域分布 81

一、我国环境保护相关产业的分布 81

二、重点省市环保产业现状 82

第六节 市场现状分析 108

第三部分 竞争格局分析

第四章 环保产业竞争格局构成 111

第一节 市场格局分布的构成 111

一、中国环保产业地域分布分析 111

二、中国环保产业的所有制结构 113

第二节 主要区域的经营定位 114

第三节 竞争格局的特点 115

第五章 竞争格局发展预测 117

第一节 影响因素 117

第二节 国家产业结构调整政策 117

一、国家产业结构调整政策主要思路 117

二、实行优惠政策，鼓励和扶持环保产业的快速发展 119

第三节 产业结构调整的方向 120

一、环保产业市场发展的重点领域 120

二、国家优先发展的环保产业重点领域 126

第四节 竞争中的国家政策因素 127

第五节 国家产业扶持政策 128

第六节 WTO等因素影响分析 130

一、WTO的机遇与挑战 130

二、中国环保产业如何应对WTO的机遇与挑战 134

第六章 主要企业分析 136

第一节 我国环保企业的变迁与走向分析 136

一、我国环保市场和环保企业的变迁 136

二、我国环保企业发展的障碍分析 137

三、我国环保企业的走向分析 138

第二节 行业领先企业分析 139

一、北京桑德环保产业集团 139

二、浙江菲达环保科技股份有限公司 149

第三节 环保上市公司基本情况 163

一、环保上市公司概况 163

二、环保上市公司一览表 166

第四节 重点环保上市公司分析 169

一、凯迪电力 169

二、龙净环保 180

三、首创股份 186

第五节 环保上市公司盈利能力及运作模式分析 194

一、我国环保上市公司与境外公司盈利能力比较 194

二、中国水务上市公司资本运营模式分析 195

第四部分 产业发展趋势分析

第七章 我国环保产业发展趋势分析及预测 198

第一节 我国环保产业的制度和政策 198

第二节 中国环境现状 198

一、中国环境污染现状 198

二、2004-2005年全国环境状况统计 208

第三节 我国环保产业的发展趋势	245
第四节 全国环保产业"十一五"发展规划及分析	248
一、当前我国生态和环境变化的基本态势	248
二、生态和环境态势变化的成因	250
三、"十一五"生态和环境变化态势预测和治理目标	251
第五节 环保产业组织和协会	254
第六节 环保产品的结构需求预测分析	256
一、2006年环保产业发展预测	256
二、环保产业发展的重点领域及发展方向	258
第七节 发展过程面临的主要困难分析	260
一、环保投资总量严重不足	260
二、供需矛盾突出，低水平重复建设严重	262
三、环保产业尚未形成规模效应	263
四、环保产品出口创汇能力低	263
五、新的增长热点尚未形成	264
六、我国环保技术人才严重不足	264
第八节 "十一五"期间各主要省市发展趋势分析	266
一、北京市	266
二、上海市	275
三、广东省	277
四、沈阳市	278
五、浙江省	288
六、江苏省	295

第八章 热点市场现状分析及需求预测 299

第一节 污水、废水处理技术与设备制造 299

- 一、水污染治理产业 300
- 二、水处理药剂与材料产业 303

第二节 垃圾处理技术及设备制造 306

- 一、固体废弃物处理处置产业 308
- 二、垃圾发电产业 318
- 三、再生材料产业 325

第三节 大气污染防治技术和产品 332

一、燃煤锅炉脱硫技术装备产业 332

二、机动车尾气控制产业 340

第四节 环境监测技术设备产业 342

一、产业需求 342

二、产业供给 343

三、市场分析及发展趋势 343

第五节 知识型环境保护服务产业 345

一、产业需求 345

二、产业供给 346

三、发展趋势 347

第六节 环保设备产业及其产品市场特征分析 348

一、环保设备产业的概念界定 349

二、环保设备产业特征分析 349

三、环保设备产品市场特征分析 351

四、环保设备业的现状 355

五、环保设备业新的发展环境和发展趋势 360

六、环保设备业发展将给资本市场带来潜在的机会 363

第七节 热点市场的发展趋势 371

一、市场容量的预测 371

二、环保产业市场结构预测 376

第九章 环保技术发展 378

第一节 最新水处理技术 378

第二节 最新垃圾处理及再生利用技术 380

第三节 最新节能技术 381

第五部分 产业投资与发展战略

第十章 环保产业投资与发展的战略对策 383

第一节 进入环保行业的主要壁垒 383

第二节 中国环境保护投融资环境现状及对策 384

一、“十一五”期间环保投资需求分析 384

二、现行环境保护投资体制的弊端	386
三、建立多元化、社会化的环保投融资体制	388
四、中国环境保护投融资改革方向	392
五、市场经济下的中国环保投融资体系	394
六、开创我国环保大业必须建立有效的投融资机制	401
第三节 我国环保产业利用外资的战略对策	408
一、战略依据	408
二、战略目标	410
三、战略对策	411
第四节 BOT项目融资模式	412
一、BOT项目融资模式简介	412
二、我国BOT模式现状	414
三、BOT模式存在的主要风险	418
第五节 发展我国环保产业的宏微观对策	421
一、政府应采取的宏观决策	432
二、企业应采取的微观策略	435
第六节 中国环保产业的市场定价策略	439
一、成本定律是环保产业定价策略的理论基础	439
二、完善市场价格体系，促进我国环保产业的发展	442
第七节 地方发展环保产业的思路	443
一、科技要素——发展地方环保产业的关键	444
二、环境要素——地方环保产业发展的保障	444
三、创新要素——地方环保产业发展的动力	445
四、基地要素——地方环保产业发展的基础	445
第八节 投资方向分析	446
一、摆脱环保"微利时代"	446
二、目前环保产业主要盈利的领域	447

附录

附录一 国民经济和社会发展第十一个五年规划纲要（关于环境保护方面的内容）	450
附录二 《当前国家鼓励发展的环保产业设备（产品）目录》	467
附录三 环保专家资料库	481

图表目录

图表：1997-2005年环保产业收入占GDP的比重	11
图表：1997-2005年环保产业销售收入及利润	11
图表：环保子行业收入构成	11
图表：中国环保产业市场与发达国家市场特征比较	13
图表：环保产业分类图	14
图表：中国环保产业市场分类图	18
图表：世界环保产业市场规模	29
图表：加拿大主要环保公司介绍	33
图表：韩国的环保市场规模	44
图表：韩国环境污染防治费用支出走势	44
图表：主要环保企业数目	45
图表：韩国分期目标和投资计划	46
图表：韩国科研成果概况	46
图表：环保技术的发展趋势图	47
图表：2004年全国环境相关产业概况	54
图表：2004年全国环境相关产业领域构成	56
图表：环境保护产品销售产值分布	56
图表：资源综合利用产品销售分布	63
图表：环境保护服务年收入分布	65
图表：洁净产品销售产值分布	66
图表：2004年各省、自治区、直辖市环境相关产业概况	67
图表：各省、自治区、直辖市环境相关产业概况(续表)	68
图表：中国历年环保产业经济效益分析	79
图表：2002环保骨干企业生产销售情况	79
图表：北京市重点联系环保企业一览表	82
图表：2002年浙江省环保设备(产品)产业地域分布统计	95
图表：2000年浙江省环保设备(产品)生产情况汇总表	96
图表：浙江环保企业性质统计	97
图表：浙江环保企业规模统计	97

图表：1988-2004年全国环保产业区域分布变化 111

图表：环保产业区域发展状况 111

图表：中国环保产业经济类型结构 114

图表：菲达环保2004年度利润及利润分配表 150

图表：菲达环保2005年度财务状况分析（1） 152

图表：菲达环保2005年度财务状况分析（2） 152

图表：菲达环保2004年经营情况分析表 158

图表：应收帐款周转率、存货周转率对比分析 159

图表：菲达募集资金投资项目情况 160

图表：环保类上市公司每股收益及净资产收益率所占比重 164

图表：环保类上市公司部分财务指标 165

图表：环保上市公司一览表 166

图表：凯迪电力主要股东情况 170

图表：2005年中期-2006年凯迪电力利润构成 170

图表：2005年中期-2006年凯迪电力获利能力分析 171

图表：2005年中期-2006年凯迪电力经营能力分析 171

图表：2005年中期-2006年凯迪电力资本结构分析 171

图表：2005年中期-2006年凯迪电力现金流量分析 171

图表：2005年中期-2006年凯迪电力发展能力分析 172

图表：2005年中期-2006年凯迪电力每股指标分析 172

图表：凯迪电力主营业务比较分析（扣除非经常性损益） 176

图表：龙净环保主要股东情况 181

图表：2005年中期-2006年龙净环保每股指标分析 181

图表：2005年中期-2006年龙净环保利润构成 181

图表：2005年中期-2006年龙净环保获利能力 182

图表：2005年中期-2006年龙净环保经营能力 182

图表：2005年中期-2006年龙净环保偿债能力 182

图表：2005年中期-2006年龙净环保资本结构 182

图表：2005年中期-2006年龙净环保发展能力 183

图表：2005年中期-2006年龙净环保现金流量分析 183

图表：首创股份主要股东情况 187

图表：2005年中期-2006年首创股份每股指标分析 187

图表：2005年中期-2006年首创股份利润构成分析 187

图表：2005年中期-2006年首创股份获利能力分析 188

图表：2005年中期-2006年首创股份经营能力分析 188

图表：2005年中期-2006年首创股份资本结构分析 188

图表：2005年中期-2006年首创股份发展能力 188

图表：2005年中期-2006年首创股份资金流量分析 188

图表：我国环保上市公司与境外公司赢利能力比较 194

图表：七大水系水质类别比例比较 209

图表：2004年七大水系水质类别比例 209

图表：七大水系水质类别比例 209

图表：2004年七大水系省界断面水质类别比例 210

图表：2004年长江水系水质类别比例 210

图表：长江水系省界断面水质类别 211

图表：2004年黄河水系水质类别比例 212

图表：黄河水系省界断面水质类别 212

图表：2004年珠江水系水质类别比例 213

图表：珠江水系省界断面水质类别 213

图表：2004年松花江水系水质类别比例 214

图表：松花江水系省界断面水质类别 214

图表：2004年淮河水系水质类别比例 214

图表：淮河水系省界断面水质类别 215

图表：2004年海河水系水质类别比例 216

图表：海河水系省界断面水质类别 216

图表：2004年辽河水系水质类别比例 217

图表：辽河水系省界断面水质类别 218

图表：重点湖库水质类别统计 219

图表：太湖湖体主要污染指标浓度 219

图表：太湖湖体水质类别比例 220

图表：太湖湖体水质类别比例年际比较 220

图表：太湖湖体主要污染指标年际变化 220

图表：环湖河流水质类别比例 221

图表：环湖河流水质年际比较 221

图表：滇池湖体主要污染指标汇总 221

图表：滇池湖区主要污染指标年际变化 222

图表：2004年全国近岸海域水质类别 223

图表：渤海海域水质状况 223

图表：黄海海区水质状况 223

图表：东海海区水质状况 224

图表：南海海区水质状况 224

图表：四大海域一、二类海水比例 224

图表：四大海域劣四类海水比例 225

图表：沿海省、自治区、直辖市近岸海域海水水质类别 225

图表：2003-2004年沿海地区赤潮发生情况对比 226

图表：城市空气质量级别比例 227

图表：不同空气质量状况下人口比例 227

图表：城市环境空气质量状况对比 228

图表：颗粒物浓度分级城市比例 228

图表：颗粒物浓度分级城市比例 228

图表：二氧化硫浓度分级城市比例 229

图表：二氧化硫浓度分级城市比例 229

图表：“两控区”二氧化硫污染状况 230

图表：“两控区”SO₂污染情况年际比较 230

图表：重点城市空气质量状况 231

图表：不同降水酸度城市比例 231

图表：不同酸雨频率城市比例 232

图表：2004年全国降水酸度分布 233

图表：酸雨控制区内降水不同酸度城市比例 233

图表：酸雨控制区降水不同酸雨频率城市比例 233

图表：全国近年废气中主要污染物排放量 234

图表：2004年重点城市道路交通噪声等效声级排序及与上年比较 235

图表：城市区域声环境质量状况 236

图表：2004年重点城市区域环境噪声等效声级排序及与上年比较 236

图表：2004年部分省市环境 辐射空气吸收剂量率 237

图表：全国平均年降水量历年变化 239

图表：2004年全国降水量分布 239

图表：2004年全国降水量距平百分率分布 240

图表：全国年平均气温历年变化 240

图表：2004年全国年平均气温距平分布 241

图表：2004年登陆中国台风和热带风暴简表 241

图表：2004年春季中国主要沙尘天气过程 242

图表：2004年中国大陆地震灾害损失一览表 244

图表：2004年主要海洋灾害损失统计 245

图表：我国环境保护相关产业发展情况 246

图表：1993-2004年环保产业从业单位发展情况 246

图表：1993-2004年环保产业从业人数发展情况 247

图表：1993-2004年环保产业收入增长情况 247

图表：环保专业委员会 255

图表：全国各地环保机构 255

图表：国外城市垃圾处理比例的统计数据 309

图表：2006年1-3月废弃资源和废旧材料回收加工业主要经济效益指标（1） 312

图表：2006年1-3月废弃资源和废旧材料回收加工业主要经济效益指标（2） 313

图表：2006年1-3月废弃资源和废旧材料回收加工业主要经济效益指标（3） 314

图表：2006年1-3月废弃资源和废旧材料回收加工业主要经济效益指标（4） 316

图表：2006年1-3月废弃资源和废旧材料回收加工业主要经济效益指标（5） 317

图表：日处理垃圾300吨、装机容量3MW、总投资4800万元垃圾电厂经济运行估算 323

图表：日处理垃圾1200吨、装机容量12MW、总投资17800万元垃圾电厂经济运行估算 323

图表：美国121个电厂的各项投资比例 334

图表：2000年-2010年需安装脱硫设备的机组容量 336

图表：已投入运行及正在建设的主要脱硫项目 336

图表：中国环保设备市场预测 352

图表：世界环保产品市场的分布 353

图表：OECD各国环保产业中大、中、小型企业所占比例 355

图表：公私合营的主要模式及其责任分配 399

图表：中国鼓励环保产业发展的税收和信贷优惠政策 400

【英文版价】 11000元 【英文电子】 12000元

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/70602.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。