

2006年中国环境保护行业研究咨询报告

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《2006年中国环境保护行业研究咨询报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<http://baogao.chinabaogao.com/fangwuzhuangshi/2793027930.html>

报告价格：电子版: 6300元 纸介版：6800元 电子和纸介版: 7300

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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、报告目录及图表目录

内容简介“十一五”是我国全面建设小康社会的关键时期，党中央把环境保护摆上了更加突出的位置。《国民经济和社会发展第十一个五年规划纲要》提出，要加快转变经济增长方式，发展循环经济，保护生态环境，加快建设资源节约型、环境友好型社会，促进经济发展与人口、资源、环境相协调。国家确定了新形势下的环保工作要实现三个转变：从重经济增长轻环境保护转变为保护环境与经济增长并重，从环境保护滞后于经济发展转变为环境保护和经济发展同步，从主要用行政办法保护环境转变为综合运用法律、经济、技术和必要的行政办法解决环境问题。“十一五”期间，国家将进一步加大污染治理。因此，我国环保产业的黄金时期已经来临！据了解，“十一五”期间，我国将继续加大污染治理和生态环境建设的投资规模，环境保护投资总额约达14000亿元，约占同期国内生产总值的1.23%，比“十五”期间提高0.1个百分点。国家将实施危险废物和医疗废物处置、城市污水处理、城市垃圾处理、燃煤电厂脱硫等八大重点环境保护工程，总投资约3336亿元。目前中国环保产业尚不成熟，全球环保产业市场的投资是6000亿美元，中国只有240亿美元，占世界环保市场的4%左右。中国环保产业发展空间巨大。我国环保产业总体年均增长速度约达25%，已经形成门类齐全、领域广泛、具有一定规模的产业体系，成为国民经济结构的重要组成部分。随着黄金期的到来，未来两年环保产业产值将翻两翻，环保产业驶入快车道。在这个庞大的绿色蛋糕中，水处理、大气、固体废物治理和节能将成为最主要的市场。机动车排气净化、燃煤锅炉烟气脱硫等产业也将有较大的增长空间。中国到2010年环保市场需求将达到10000亿元人民币，占世界的1.6%-2.6%，国内环保产业市场将成为中国一个新的经济增长点。然而对中国企业而言，环保产业却有市场进入成本高、风险较大和不稳定及投资发展环保企业条件苛刻、程序繁密等问题，使得环保产业不但没有出现其它热门行业供给饱和的局面，反倒余有很大的市场真空，而且随着需求的不断增加，供需矛盾进一步加剧。因此如何把握时机、趋利弊害，抢先占领环保市场是极为迫切的，也是在环保产业有所作为的极佳时机。本研究咨询报告依据国家统计局、国家环境保护总局、国务院发展研究中心、中国环境保护产业协会、全国商业信息中心、国民经济景气监测中心、中国行业研究网、国内外相关刊物的基础信息以及全国各省市环保局公布和提供的大量资料，对国际、国内的环境状况、环保产业的市场发展状况、竞争格局、发展趋势、领先企业分析以及投资策略等方面进行了深入的分析，并分门别类地对中国环保产业主要细分市场予以了重点分析，结合“十一五”时期的各方面因素，用数字说话，对中国环保产业的发展趋势给予了细致和审慎的预测论证。全文列示了大量图表，图文并茂，为现有环保产业内和欲投资环保产业的企业提供了较为全面、简洁的宏观览括，并进行细致的归总和梳理，有利于企业准确有效地把握脉络，洞察机遇，并结合国内外著名学者和研究机构的成果，对环保产业的发展趋势和热门方向进行了细致和审慎的预测论证。报告还对国家环保产业相关政策进行了介绍和趋向研判，是极具参考价值专业性报告。本研究咨询报告撰写过程中，得到了国家环保总局有关专家、中国环境保护协会有关

专家的大力协助，特此表示感谢！目 录CONTENTS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附录四 中国环境法规目录	484	图表目录
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年首创股份现金流量分析
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：滇池湖区主要污染指标年际变化
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：四大海域劣四类海水比例
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：不同酸雨频率城市比例
231图表：不同降水酸度城市比例
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

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/fangwuzhuangshi/2793027930.html>