

# 中国污泥处理行业运营形势与投资价 值咨询报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

[www.cction.com](http://www.cction.com)

## 一、报告报价

《中国污泥处理行业运营形势与投资价值咨询报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.cction.com/report/201106/68972.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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、说明、目录、图表目录

目前我国污泥处理既有困难，又有机遇。主要的困难是缺乏政策上的支持，导致部分地方对配备污泥处理设施积极性不高。目前我国多数城市都配有污水处理厂，但绝大多数的污水处理厂并没有配备污泥处理厂，使得污泥处理“无据可依”。

但专家普遍认为，随着科学发展观逐步深入人心，我国生态文明和环境友好型社会建设正日益推进，污泥处理在不长的时间内将会提上中央政府的议事日程。届时，由污泥处理带来的相关商机，将会和污水处理市场一样巨大。专家建议，有关企业应未雨绸缪，提前做好准备，才能在未来的污泥处理市场中抢得先机。

《中国污泥处理行业运营形势与投资价值咨询报告》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，以及我中心对污泥处理行业的实地调研，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研究分析。它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一，具有重要的参考价值！

### 目录

#### 第一章 污泥处理产业相关概述 14

##### 第一节 污泥处理分类 14

一、自来水厂沉淀池或浓缩池排出的物化污泥处理 14

二、生活污水厂二沉池排出的剩余活性污泥处理 14

三、工业废水处理产生的经浓缩池排出的物化和生化混合污泥处理 14

四、工业废水处理产生的经浓缩池排出的物理法和化学法产生的物化细粒度污泥处理 14

五、工业废水处理产生的物化沉淀粗粒度污泥处理 15

##### 第二节 几种污泥处理的方法及优缺点分析 15

一、污泥的卫生填埋 15

二、污泥的直接土地利用 15

三、污泥的焚烧 16

##### 第三节 污泥处理步骤 16

#### 第二章 2010年世界污泥处理产业运行动态分析 19

##### 第一节 2010年世界污泥处理产业发展概述 19

一、全球污泥处理市场将增长分析 19

二、发达国家的污泥处理经验 19

三、国外污泥处理技术进展	19
第二节 2010年世界污泥处理产业主要国家运行分析	20
一、美国	20
二、德国	21
三、日本的污泥处理现状分析	22
第三节 2011-2015年世界污泥处理产业发展趋势分析	22

### 第三章2010年中国污泥处理产业运行环境分析 23

第一节 2010年中国宏观经济环境分析	23
一、中国GDP分析	23
二、消费价格指数分析	25
三、城乡居民收入分析	27
四、社会消费品零售总额	29
五、全社会固定资产投资分析	31
六、进出口总额及增长率分析	35
第二节 2010年中国污泥处理产业政策环境分析	39
一、《城市生活垃圾管理办法》解读	39
二、污泥处理新政策有望近期正式出台	39
三、推进固废“三化”实现环境与发展双赢	39
四、2009年环保设备和废物利用国家标准完成	39
第三节 2010年中国污泥处理产业社会环境分析	40
一、人口环境分析	40
二、教育环境分析	42
三、文化环境分析	44
四、生态环境分析	45

### 第四章2010年中国污泥处理产业运行状况综述 46

第一节2010年中国污泥处理产业发展概述	46
一、污泥处理产业回顾	46
二、污泥处理市场启动需政府助推	46
三、污泥处理处置产业化分析	46
第二节2010年中国污泥处理利用的技术分析	48

- 一、污泥处理利用的一般技术 48
- 二、污泥的电离辐射处理技术 49
- 三、微波技术在污泥处理中的应用 49
- 四、超声波处理污泥技术 50
- 五、重金属的生物有效性及植物脱除技术 51
- 六、污泥的蚯蚓和微生物处理技术 52
- 七、新兴污泥热化学处理技术 52

## 第五章 2010年中国污泥处理市场运行态势分析 58

### 第一节 2010年中国污泥处理市场动态分析 58

- 一、上海亚洲最大污泥处理工程主体完工 58
- 二、白龙港污泥处理工程主体结构完成 58
- 三、2010年沈阳启动污泥处理工程 59
- 四、生活污水处理有新招 59
- 四、中国城市污泥处理二次污染现象严重 60

### 第二节 城市污水污泥处理处置管理与政策亟需加强 62

### 第三节 2010年中国城市污泥处理产业运行动态分析 65

- 一、城市污泥处理现状 65
- 二、城市污泥处理存在问题 66
- 三、污泥处理与利用 67

## 第六章 2005-2010年中国固体废弃物处理设备产量统计分析 71

### 第一节 2005-2009年产量分析 71

### 第二节 2010年全国及主要省份固体废弃物处理设备产量分析 71

### 第三节 2010年固体废弃物处理设备产量集中度分析 72

## 第七章 2002-2009年中国固体废弃物处理设备产业相关进出口数据分析 73

### 第一节 2002-2009年中国非电热工业或实验室用炉及烘箱（包括焚烧炉84170000）进口数据分析 73

- 一、进口数量分析 73
- 二、进口金额分析 73

### 第二节 2002-2009年中国非电热工业或实验室用炉及烘箱（包括焚烧炉）出口数据分析 73

一、出口数量分析 73

二、出口金额分析 74

第三节 2002-2009年中国非电热工业或实验室用炉及烘箱（包括焚烧炉）进出口平均单价分析  
74

第四节 2009年中国非电热工业或实验室用炉及烘箱（包括焚烧炉）进出口国家及地区分析 75

一、国家及地区数量分析 75

二、国家及地区金额分析 76

第八章 2003-2009年中国下水道淤泥进出口数据监测分析 77

第一节 2003-2009年中国下水道淤泥进口数据分析 77

一、进口数量分析（38250000） 77

二、进口金额分析 77

第二节 2003-2009年中国下水道淤泥出口数据分析 77

一、出口数量分析 77

二、出口金额分析 78

第三节 2003-2009年中国下水道淤泥进出口平均单价分析 78

第四节 2002-2009年中国下水道淤泥进出口国家及地区分析 78

一、国家及地区数量分析 78

二、国家及地区金额分析 79

第九章 2010年中国污泥处理产业竞争格局分析 81

第一节 2010年中国污泥处理竞争现状分析 81

一、污泥处理产业竞争力分析 81

二、污泥处理设备竞争态势分析 81

三、污泥处理技术竞争分析 83

第二节 2010年中国污泥处理产业集中度分析 84

一、污泥处理市场集中度分析 84

二、污泥处理区域集中度分析 88

第三节 2010年中国污泥处理提升竞争力策略分析 89

第十章 2010年中国污泥处理优势企业竞争力分析 90

第一节 北京城市排水集团有限责任公司 90

- 一、企业概况 90
- 二、企业主要经济指标分析 90
- 三、企业盈利能力分析 90
- 四、企业偿债能力分析 91
- 五、企业运营成本费用分析 91
- 六、企业成长能力分析 92
- 第二节 佛山市南海区新环机械制造有限公司 92
  - 一、企业概况 92
  - 二、企业主要经济指标分析 92
  - 三、企业盈利能力分析 93
  - 四、企业偿债能力分析 93
  - 五、企业运营成本费用分析 94
  - 六、企业成长能力分析 94
- 第三节 唐山城市排水公司 94
  - 一、企业概况 94
  - 二、企业主要经济指标分析 95
  - 三、企业盈利能力分析 95
  - 四、企业偿债能力分析 96
  - 五、企业运营成本费用分析 96
  - 六、企业成长能力分析 96
- 第四节 山西沃土生物有限公司 97
  - 一、企业概况 97
  - 二、企业主要经济指标分析 97
  - 三、企业盈利能力分析 98
  - 四、企业偿债能力分析 98
  - 五、企业运营成本费用分析 98
  - 六、企业成长能力分析 99
- 第五节 营口中润能源环保设备有限公司 99
  - 一、企业概况 99
  - 二、企业主要经济指标分析 99
  - 三、企业盈利能力分析 100
  - 四、企业偿债能力分析 100

五、企业运营成本费用分析	101
六、企业成长能力分析	101
第六节 杭州富洪威再生物资利用有限公司	101
一、企业概况	101
二、企业主要经济指标分析	102
三、企业盈利能力分析	102
四、企业偿债能力分析	103
五、企业运营成本费用分析	103
六、企业成长能力分析	103
第七节 帕萨旺-洛蒂格环保技术(杭州)有限公司	104
一、企业概况	104
二、企业主要经济指标分析	104
三、企业盈利能力分析	105
四、企业偿债能力分析	105
五、企业运营成本费用分析	106
六、企业成长能力分析	106
第八节 佛山市顺德区杏坛镇恒业精细化工有限公司	106
一、企业概况	106
二、企业主要经济指标分析	106
三、企业盈利能力分析	107
四、企业偿债能力分析	107
五、企业运营成本费用分析	108
六、企业成长能力分析	108
第九节 其它企业分析	109
一、江苏明轩环保科技有限公司	109
二、上海鸣锋环境工程有限公司	109
三、广州绿邦污泥处理公司	109
四、广东绿由环保科技股份有限公司	111
五、海旋环保科技有限公司	111
六、无锡蓝海污泥处理有限公司	111

第十一章2011-2015年中国污泥处理产业投资机遇与风险分析	113
---------------------------------	-----

第一节2011-2015年中国污泥处理产业投资机会分析	113
一、我国污泥处理产业投资机会	113
二、我国污泥处理行业的投资模式	113
三、政府改革污泥处理投资体制的策略	114
第二节2011-2015年中国污泥处理产业投资风险分析	116
一、污泥处理技术风险分析	116
二、污泥处理政策风险分析	117
三、污泥处理融资风险分析	117
第三节 专家建议	117
第十二章 2011-2015年中国污泥处理产业发展趋势预测分析	124
第一节 2011-2015年中国污泥处理产业前景及发展方向	124
一、污泥处理发展前景广阔	124
二、污泥处理技术发展方向	124
第二节2011-2015年中国污泥处理设备产业市场预测分析	126
一、污泥处理设备供给预测分析	126
二、污泥处理设备需求预测分析	126
三、污泥处理设备竞争格局预测分析	128
第三节2011-2015年中国污泥处理产业盈利预测分析	128

## 图表目录

图表 1 2000-2010年第二季度中国GDP及其增长率统计表	23
图表 2 2003-2010年中国分产业GDP增长率季度统计表	24
图表 3 2003-2009年中国GDP增长率季度走势图	24
图表 4 2008-2010年6月中国价格指数统计表	25
图表 5 2008-2010年6月中国价格指数月度走势图	26
图表 6 1978-2009年中国居民收入及恩格尔系数统计表	27

图表 7 中国城乡居民收入走势对比 28

图表 8 2003-2009年中国社会消费品零售总额增长趋势图 29

图表 9 2009年中国社会消费品零售总额月度统计表 30

图表 10 2007-2009年中国社会消费品零售总额月度增长率走势图 30

图表 11 2003-2009年中国社会固定投资额增长 31

图表 12 2006-2009年各月中国房地产开发投资额月度统计表 32

图表 13 2006-2009年中国各类房地产开发投资月度走势图 33

图表 14 2006-2009年中国各类房地产开发投资累计额环比走势 34

图表 15 2006-2009年中国新开工项目个数（个）及累计同比增速情况 34

图表 16 2000-2009年中国货物进出口额统计表 35

图表 17 1970-2009年中国货物对外贸易总额走势图 36

图表 18 1970-2009年中国货物进口形势图 36

图表 19 1970-2009年中国货物出口形势图 38

图表 20 1970-2009年中国货物对外贸易顺逆差状况 38

图表 21 1978-2009年中国人口构成统计表 40

图表 22 1990-2009年我国人口出生率、死亡率及自然增长率 41

图表 23 1978-2009年我国总人口增长趋势图 41

图表 24 2001-2008年我国教育经费增长趋势图 43

图表 25 2003-2008年我国各类教育招生人数 43

图表 26 2005-2010年中国互联网用户消费总规模增长及预测趋势图 44

图表 27 污泥焚烧流程图 53

图表 28 污泥低温热解处理流程图 55

图表 29 污泥热分解数据表 55

图表 30 2005-2009年中国固体废弃物处理设备产量统计 71

图表 31 2010年1-11月中国固体废弃物处理设备产量分省市统计 71

图表 32 2010年1-11月中国固体废弃物处理设备产量分布图 72

图表 33 2002-2009年中国非电热工业或实验室用炉及烘箱（包括焚烧炉）进口量情况 73

图表 34 2002-2009年中国非电热工业或实验室用炉及烘箱（包括焚烧炉）进口金额情况 73

图表 35 2002-2009年中国非电热工业或实验室用炉及烘箱（包括焚烧炉）出口量情况 73

图表 36 2002-2009年中国非电热工业或实验室用炉及烘箱（包括焚烧炉）出口金额情况 74

图表 37 2002-2009年中国非电热工业或实验室用炉及烘箱（包括焚烧炉）进出口单价情况 74

图表 38 2009年中国非电热工业或实验室用炉及烘箱（包括焚烧炉）进出口国家及地区数量构

成情况 75

图表 39 2009年中国非电热工业或实验室用炉及烘箱（包括焚烧炉）进出口国家及地区金额构成情况 76

图表 40 2003-2009年中国下水道淤泥进口量情况 77

图表 41 2003-2009年中国下水道淤泥进口金额情况 77

图表 42 2003-2009年中国下水道淤泥出口量情况 77

图表 43 2003-2009年中国下水道淤泥出口金额情况 78

图表 44 2003-2009年中国下水道淤泥进出口单价情况 78

图表 45 2009年中国下水道淤泥进出口国家及地区数量构成情况 79

图表 46 2009年中国下水道淤泥进出口国家及地区金额构成情况 79

图表 47 国内污泥处理工艺及应用比例 81

图表 48 国内部分污泥处理厂投资情况比较 82

图表 49 几种污泥处置技术在我国所占比例 83

图表 50 几种污泥浓缩法在国内所占的比例 83

图表 51 几种污泥脱水技术在我国所占比例 84

图表 52 北京城市排水集团有限责任公司概况 90

图表 53 2008-2009年北京城市排水集团有限责任公司主要经济指标 90

图表 54 2008-2009年北京城市排水集团有限责任公司工业总产值及存货产成品指标表 90

图表 55 2008-2009年北京城市排水集团有限责任公司利润指标表 90

图表 56 2008-2009年北京城市排水集团有限责任公司盈利比率（能力）指标表 91

图表 57 2008-2009年北京城市排水集团有限责任公司偿债能力指标表 91

图表 58 2008-2009年北京城市排水集团有限责任公司偿债比率指标表 91

图表 59 2008-2009年北京城市排水集团有限责任公司主营收入及各项成本指标表 91

图表 60 2008-2009年北京城市排水集团有限责任公司成长性指标 92

图表 61 佛山市南海区新环机械制造有限公司概况 92

图表 62 2008-2009年佛山市南海区新环机械制造有限公司主要经济指标 92

图表 63 2008-2009年佛山市南海区新环机械制造有限公司工业总产值及存货产成品指标表 92

图表 64 2008-2009年佛山市南海区新环机械制造有限公司利润指标表 93

图表 65 2008-2009年佛山市南海区新环机械制造有限公司盈利比率（能力）指标表 93

图表 66 2008-2009年佛山市南海区新环机械制造有限公司偿债能力指标表 93

图表 67 2008-2009年佛山市南海区新环机械制造有限公司偿债比率指标表 93

图表 68 2008-2009年佛山市南海区新环机械制造有限公司主营收入及各项成本指标表 94

图表 69 2008-2009年佛山市南海区新环机械制造有限公司成长性指标 94

图表 70 唐山城市排水公司概况 94

图表 71 2008-2009年唐山城市排水公司主要经济指标 95

图表 72 2008-2009年唐山城市排水公司工业总产值及存货产成品指标表 95

图表 73 2008-2009年唐山城市排水公司利润指标表 95

图表 74 2008-2009年唐山城市排水公司盈利比率（能力）指标表 95

图表 75 2008-2009年唐山城市排水公司偿债能力指标表 96

图表 76 2008-2009年唐山城市排水公司偿债比率指标表 96

图表 77 2008-2009年唐山城市排水公司主营收入及各项成本指标表 96

图表 78 2008-2009年唐山城市排水公司成长性指标 97

图表 79 山西沃土生物有限公司概况 97

图表 80 2008-2009年山西沃土生物有限公司主要经济指标 97

图表 81 2008-2009年山西沃土生物有限公司工业总产值及存货产成品指标表 97

图表 82 2008-2009年山西沃土生物有限公司利润指标表 98

图表 83 2008-2009年山西沃土生物有限公司盈利比率（能力）指标表 98

图表 84 2008-2009年山西沃土生物有限公司偿债能力指标表 98

图表 85 2008-2009年山西沃土生物有限公司偿债比率指标表 98

图表 86 2008-2009年山西沃土生物有限公司主营收入及各项成本指标表 99

图表 87 2008-2009年山西沃土生物有限公司成长性指标 99

图表 88 营口中润能源环保设备有限公司概况 99

图表 89 2008-2009年营口中润能源环保设备有限公司主要经济指标 99

图表 90 2008-2009年营口中润能源环保设备有限公司工业总产值及存货产成品指标表 100

图表 91 2008-2009年营口中润能源环保设备有限公司利润指标表 100

图表 92 2008-2009年营口中润能源环保设备有限公司盈利比率（能力）指标表 100

图表 93 2008-2009年营口中润能源环保设备有限公司偿债能力指标表 100

图表 94 2008-2009年营口中润能源环保设备有限公司偿债比率指标表 101

图表 95 2008-2009年营口中润能源环保设备有限公司主营收入及各项成本指标表 101

图表 96 2008-2009年营口中润能源环保设备有限公司成长性指标 101

图表 97 杭州富洪威再生物资利用有限公司概况 101

图表 98 2008-2009年杭州富洪威再生物资利用有限公司主要经济指标 102

图表 99 2008-2009年杭州富洪威再生物资利用有限公司工业总产值及存货产成品指标表 102

图表 100 2008-2009年杭州富洪威再生物资利用有限公司利润指标表 102

图表 101 2008-2009年杭州富洪威再生物资利用有限公司盈利比率（能力）指标表 102

图表 102 2008-2009年杭州富洪威再生物资利用有限公司偿债能力指标表 103

图表 103 2008-2009年杭州富洪威再生物资利用有限公司偿债比率指标表 103

图表 104 2008-2009年杭州富洪威再生物资利用有限公司主营收入及各项成本指标表 103

图表 105 2008-2009年杭州富洪威再生物资利用有限公司成长性指标 104

图表 106 帕萨旺-洛蒂格环保技术(杭州)有限公司概况 104

图表 107 2008-2009年帕萨旺-洛蒂格环保技术(杭州)有限公司主要经济指标 104

图表 108 2008-2009年 帕萨旺-洛蒂格环保技术(杭州)有限公司工业总产值及存货产成品指标表 104

图表 109 2008-2009年帕萨旺-洛蒂格环保技术(杭州)有限公司利润指标表 105

图表 110 2008-2009年帕萨旺-洛蒂格环保技术(杭州)有限公司盈利比率（能力）指标表 105

图表 111 2008-2009年帕萨旺-洛蒂格环保技术(杭州)有限公司偿债能力指标表 105

图表 112 2008-2009年帕萨旺-洛蒂格环保技术(杭州)有限公司偿债比率指标表 105

图表 113 2008-2009年帕萨旺-洛蒂格环保技术(杭州)有限公司主营收入及各项成本指标表 106

图表 114 2008-2009年帕萨旺-洛蒂格环保技术(杭州)有限公司成长性指标 106

图表 115 佛山市顺德区杏坛镇恒业精细化工有限公司概况 106

图表 116 2008-2009年佛山市顺德区杏坛镇恒业精细化工有限公司主要经济指标 106

图表 117 2008-2009年 佛山市顺德区杏坛镇恒业精细化工有限公司工业总产值及存货产成品指标表 107

图表 118 2008-2009年佛山市顺德区杏坛镇恒业精细化工有限公司利润指标表 107

图表 119 2008-2009年佛山市顺德区杏坛镇恒业精细化工有限公司盈利比率（能力）指标表 107

图表 120 2008-2009年佛山市顺德区杏坛镇恒业精细化工有限公司偿债能力指标表 107

图表 121 2008-2009年佛山市顺德区杏坛镇恒业精细化工有限公司偿债比率指标表 108

图表 122 2008-2009年佛山市顺德区杏坛镇恒业精细化工有限公司主营收入及各项成本指标表 108

图表 123 2008-2009年佛山市顺德区杏坛镇恒业精细化工有限公司成长性指标 108

图表 124 世界各国污泥处理及处置方法情况 125

图表 125 国内外几种常用处理技术比较 125

图表 126 2011-2015年中国污泥处理设备产量预测 126

图表 127 2010-2015年中国污泥处理行业销售毛利率走势图 128

详细请访问：<http://www.cction.com/report/201106/68972.html>