

# 2021年中国污泥处理行业分析报告- 产业供需现状与发展前景研究

报告大纲

观研报告网

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

## 一、报告简介

观研报告网发布的《2021年中国污泥处理行业分析报告-产业供需现状与发展前景研究》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/huanbao/545993545993.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

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

污泥处理行业产业链上游为污泥处理设备及配套材料供应，包括污水处理、污泥处理设备以及污泥处理药剂等。目前，我国污泥处理设备及配套材料相关企业主要分布在广东、江苏等经济发达地区。

现阶段，我国污泥处理行业产业链上游代表企业包括重庆水务、碧水源、江海环保等。  
我国污泥处理行业产业链上游代表企业优势分析

类别

企业名称

优势分析

污水处理

重庆水务

重庆水务为重庆市最大的供排水一体化经营企业，截至2009年12月31日，重庆水务拥有已正式投入运营的自来水厂28个，设计供水能力143.9万立方米/日；污水处理厂36个，设计污水处理能力168.3万立方米/日。

重庆水务公司的水务主业优势比较突出，主营收入占总收入的93%以上，主营业务中的污水处理业务07-09年的毛利率分别为68.33%、68.5%和68.91%，保持在相当高的水平，远远高于同行业平均水平。

主要服务区域为重庆市远郊区县，城镇供水量约占重庆市城镇供水市场的6%左右，不构成竞争威胁。

碧水源

碧水源是一家集膜材料研发、膜设备制造、膜工艺应用于一体的高科技环保企业，已发展为全球一流的膜设备生产制造商和供应商之一。公司在北京怀柔建有膜研发、制造基地，核心技术包括微滤膜(MF)、超滤膜(UF)、超低压选择性纳滤膜(DF)和反渗透膜(RO)，以及膜生物反应器(MBR)、双膜新水源工艺(MBR-

DF)、智能一体化污水净化系统(ICWT)等膜集成城镇污水深度净化技术。

年生产能力为微滤膜和超滤膜1000万 $m^2$ 、纳滤膜和反渗透膜600万 $m^2$ ，及100万台以上的净水设备。目前已形成市政污水和工业废水处理、自来水处理、海水淡化、民用净水、湿地保护与重建、海绵城市建设、河流综合治理、黑臭水体治理、市政景观建设、城市光环境建设、固废危废处理、环境监测、生态农业和循环经济等全业务链。

自上市以来，碧水源实现了年均50%以上的复合增长率，受到资本市场持续青睐，先后获得国开行、中信银行、浦发银行、建设银行、交通银行、民生银行的综合授信，总计达千亿元，具有强大的融资能力和资金实力，亦是北京市首家民营银行中关村银行的发起人和创立者。

污泥处理设备

## 江海环保

公司创建于1991年，不仅拥有水处理基础化学品研发与生产能力，更能为客户提供一站式的水处理工程与服务解决方案，是集工业循环水处理药剂生产、循环水处理工程服务、废水处理工程与药剂研发于一体的专业型企业。

公司以其较全的产品线和较大的生产量，加之先进的生产设备和制造工艺以及稳定的优质产品等，处处彰显了江海环保的制造实力。

公司还采用ERP系统管理生产的各个环节，进一步提升供应链在运营管理方面的效率和水平。不仅如此，由江海环保自主研发、生产的自动控制加药设备自投入市场以来，更是极大满足了客户现场药剂自动投加和精细化管理的应用需求。

## 清水源

清水源先后参与制定、修订了22项国家标准及43项行业标准，拥有60余项专利，产品出口50余个国家和地区。

清水源作为科技先导型企业，拥有完整的研发、设计、生产、工程配套体系，是河南省水处理剂工程技术研究中心，与中科院生态环境研究中心共建“土壤污染防治与生态修复工程技术研发中心”，着力打造国家级科研平台。

与美国、以色列及国内顶级科研院所（中科院生态环境研究中心、中科院过程工程研究所、清华大学、同济大学、中国石油大学、郑州大学等）在水处理化学品、工业复杂废水处理、工业零排放、村镇污水处理一体化、土壤污染修复等技术领域开展产学研合作。

## 污泥处理药剂

### 正达环保

在引进和消化吸收国内外先进技术的基础上，目前自行研发、设计、生产的系列产品已获得多项国家专利，另有多项技术已被国家知识产权局初步确认。

### 鑫盛环保

2005年发明污泥造粒干化技术，2009年获得《科技型中小企业技术创新基金》，2017年获得国际专利。接近“0”磨损，每吨污泥动力消耗1度电，设备使用寿命更长，因为“多孔隙和超大表面积”蒸发，热能消耗不到同类产品的70%。为更低的综合运营成本创造必要的条件

数据来源：观研天下整理

污泥处理行业产业链中游为污泥处理设施建设及运营。从区域分布上看，在区域经济发达、人口密度大、污泥处理需求较大的华东沿海地区以及华南沿海地区，污泥处理企业更为集中，资源更为丰富。

现阶段，我国污泥处理行业产业链中游代表企业包括北控水务、首创股份、中科博联等。

我国污泥处理行业产业链中游代表企业优势分析

企业名称

优势分析

## 北控水务

北控水务作为一家综合性、全产业链、领先的专业化水务环境综合服务商，集产业投资、设计、建设、运营、技术服务与资本运营为一体。

瞄准国家战略高地，解决不同地域治理诉求，服务领域遍布中国20多个省市自治区（含中国澳门、台湾地区）覆盖100多个地级市，以及葡萄牙、马来西亚、新加坡、澳大利亚、新西兰6个国家。

截至2018年12月31日，北控水务拥有水厂1252座，其中包括1058座污水处理厂、162座供水厂、30座再生水厂及2座海水淡化厂，总设计能力为3938.9万吨/日。水环境综合治理项目30多个，治理河流长度1500多公里，管网长度超6000公里，流域治理面积超过7000平方公里。

## 首创股份

经过近二十年发展，公司业务从城镇水务、人居环境改善，延伸至水环境综合治理、绿色资源开发与能源管理，布局全国，拓展海外，已成为全球第五大水务环境运营企业。

截至2018年6月，首创股份在全国23个省、自治区和直辖市的一百多个城市拥有项目，总资产达到611亿元。公司水处理能力达到2400万吨/日，服务总人口超过5000万，固废处理能力超过4万吨/日。

## 中科博联

独创的CTB技术引领行业创新，细分领域市场占有率第一，先后获得国家发改委、科技部、住建部、环保部、工信部等多方认可，并成功落地全国20个省市、80多个项目、180条生产线，年处理固废超过300万吨。

## 富春环保

主营业务突出,规模优势明显。随着国家对循环经济和节能减排产业的大力扶持,致力于环保型热电联产项目运作的富春环保迎来了大发展的黄金时刻。公司主营业务为垃圾发电、热电联产,主要产品是供热蒸汽、电力。公司总装机容量88兆瓦,供热能力平均达到415t/h(蒸吨/小时),日处理垃圾约800吨,是杭州地区最大的环保公用型垃圾发电及热电联产企业。

拓展循环经济,实现持续发展。公司募集资金投入污泥焚烧资源综合利用工程项目,以适应富阳和江南造纸工业区经济增长的需要。公司未来将充分应用自身掌握的成熟的垃圾(含污泥处路)处理及热电联产项目运作经验及技术,在富阳周边及浙江省内外经济活跃、热需求集中的地方,通过合资、独资新建或收购等方式向外推广及复制这一绿色、节能、循环经济模式,在为富阳造纸工业区乃至整个富阳市的经济发展、节能减排作出应有贡献的同时,争取成为国内垃圾无害化、资源化利用项目的典范。

## 中法环境

污泥干化处置一期工程采用先进的污泥干化技术、装备、工艺，将含水率70%—80%的湿污泥干化至含水率10%的干污泥，再与煤掺和后送入热电厂锅炉内焚烧，回收干化后污泥的能量，残渣用于道路建设等。该项目已列入“江苏城建示范工程”，总投资2.16亿元，2011年建

成投产，日处理湿污泥（含水率80%）300吨。投运后，节省燃煤30吨/天，年节约过万吨，减少二氧化碳排放60吨/天。数据来源：观研天下整理

污泥处理行业产业链下游为污泥处理末端市场。根据污泥后端处置技术可分为填埋、能源干化焚烧、堆肥和建材利用等。目前，我国污泥处理末端仍以填埋为主。

污泥处理技术分类 数据来源：观研天下整理

现阶段，我国污泥处理行业产业链下游代表企业包括旺能环境、兴蓉环境、中国天楹等。

我国污泥处理行业产业链下游代表企业优势分析

企业名称

优势分析

旺能环境

旺能环境股份有限公司总部位于“两山”理念发源地——浙江湖州，是专业从事生活垃圾、餐厨垃圾、市政污泥等固体废弃物综合处置的环保产业公司，连续七年居全国固废行业十强。下属浙江旺能环保有限公司致力于生活垃圾无害化处置，从2006年投资兴建第一家生活垃圾焚烧电厂至今，旺能环保在浙江、广东、福建、河南、四川、安徽、湖北、广西、贵州、甘肃等10个省投资垃圾焚烧发电项目达33个，其中已经运营的项目有16个，日处理生活垃圾20000多吨。

旺能环保实现生活垃圾“减量化、资源化、无害化”处置，服务属地生态文明建设发挥重要作用。公司已在全国多个地市建设静脉产业园项目，其中许昌项目还获得中国人居环境范例奖

兴蓉环境

公司依托水务资产雄厚的业绩基石，紧紧抓住国家“十二五”规划中提出的大力促进环保新兴产业发展的契机，积极延伸环保产业链，大力拓展相关环保业务，目前已在污水污泥处理、垃圾渗滤液处理、垃圾焚烧发电等领域取得重大突破。

中国天楹

中国天楹拥有优质的炉排焚烧发电技术和先进的等离子技术及建筑垃圾、厨余垃圾、废油脂等核心处置技术。

中国天楹有强大的“一体两翼”研发平台，在中国，北美和欧洲均设有研究中心进行技术研发

中国天楹拥有A股上市公司平台，产业与资本高度融合。同时中国天楹还拥有多支产业发展基金。

中国天楹运用BOO，BOT，EPC等多种模式，合作运营经验丰富，可满足不同类型的项目合作。

中国天楹实施卓越绩效管理体系、全面质量管理体系等，保证项目连续、稳定、高效运转。

企业内创新使用激励机制，保持运营源动力。

中金环境

中金环境是一家生态环境综合治理服务企业，下辖制造业、工程咨询设计、污水及污泥、危

固废处置等四大板块，主要从事水泵制造、水处理系统设计、安装、调试及技术服务、环保咨询、工程设计及施工等业务，营销网络遍布全球，旗下高新技术企业14家，拥有专利400余项，具备集环保行业一体化、一站式服务的完整产业。数据来源：观研天下整理（zlj）

观研报告网发布的《2021年中国污泥处理行业分析报告-产业供需现状与发展前景研究》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。

行业报告是业内企业、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。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

本研究报告数据主要采用国家统计数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国家统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、PEST分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等。

## 【目录大纲】

### 第一章 2017-2021年中国污泥处理行业发展概述

#### 第一节 污泥处理行业发展情况概述

- 一、污泥处理行业相关定义
- 二、污泥处理行业基本情况介绍
- 三、污泥处理行业发展特点分析
- 四、污泥处理行业经营模式
  - 1、生产模式
  - 2、采购模式

### 3、销售模式

### 五、污泥处理行业需求主体分析

#### 第二节 中国污泥处理行业上下游产业链分析

##### 一、产业链模型原理介绍

##### 二、污泥处理行业产业链条分析

##### 三、产业链运行机制

###### (1) 沟通协调机制

###### (2) 风险分配机制

###### (3) 竞争协调机制

##### 四、中国污泥处理行业产业链环节分析

###### 1、上游产业

###### 2、下游产业

#### 第三节 中国污泥处理行业生命周期分析

##### 一、污泥处理行业生命周期理论概述

##### 二、污泥处理行业所属的生命周期分析

#### 第四节 污泥处理行业经济指标分析

##### 一、污泥处理行业的赢利性分析

##### 二、污泥处理行业的经济周期分析

##### 三、污泥处理行业附加值的提升空间分析

#### 第五节 中国污泥处理行业进入壁垒分析

##### 一、污泥处理行业资金壁垒分析

##### 二、污泥处理行业技术壁垒分析

##### 三、污泥处理行业人才壁垒分析

##### 四、污泥处理行业品牌壁垒分析

##### 五、污泥处理行业其他壁垒分析

## 第二章 2017-2021年全球污泥处理行业市场发展现状分析

### 第一节 全球污泥处理行业发展历程回顾

### 第二节 全球污泥处理行业市场区域分布情况

### 第三节 亚洲污泥处理行业地区市场分析

#### 一、亚洲污泥处理行业市场现状分析

#### 二、亚洲污泥处理行业市场规模与市场需求分析

#### 三、亚洲污泥处理行业市场前景分析

### 第四节 北美污泥处理行业地区市场分析

#### 一、北美污泥处理行业市场现状分析

## 二、北美污泥处理行业市场规模与市场需求分析

## 三、北美污泥处理行业市场前景分析

### 第五节 欧洲污泥处理行业地区市场分析

#### 一、欧洲污泥处理行业市场现状分析

#### 二、欧洲污泥处理行业市场规模与市场需求分析

#### 三、欧洲污泥处理行业市场前景分析

### 第六节 2021-2026年世界污泥处理行业分布走势预测

### 第七节 2021-2026年全球污泥处理行业市场规模预测

## 第三章 中国污泥处理产业发展环境分析

### 第一节 我国宏观经济环境分析

#### 一、中国GDP增长情况分析

#### 二、工业经济发展形势分析

#### 三、社会固定资产投资分析

#### 四、全社会消费品污泥处理总额

#### 五、城乡居民收入增长分析

#### 六、居民消费价格变化分析

#### 七、对外贸易发展形势分析

### 第二节 中国污泥处理行业政策环境分析

#### 一、行业监管体制现状

#### 二、行业主要政策法规

### 第三节 中国污泥处理产业社会环境发展分析

#### 一、人口环境分析

#### 二、教育环境分析

#### 三、文化环境分析

#### 四、生态环境分析

#### 五、消费观念分析

## 第四章 中国污泥处理行业运行情况

### 第一节 中国污泥处理行业发展状况情况介绍

#### 一、行业发展历程回顾

#### 二、行业创新情况分析

##### 1、行业技术发展现状

##### 2、行业技术专利情况

##### 3、技术发展趋势分析

### 三、行业发展特点分析

#### 第二节 中国污泥处理行业市场规模分析

#### 第三节 中国污泥处理行业供应情况分析

#### 第四节 中国污泥处理行业需求情况分析

#### 第五节 我国污泥处理行业进出口形势分析

##### 1、进口形势分析

##### 2、出口形势分析

##### 3、进出口价格对比分析

#### 第六节、我国污泥处理行业细分市场分析

##### 1、细分市场一

##### 2、细分市场二

##### 3、其它细分市场

#### 第七节 中国污泥处理行业供需平衡分析

#### 第八节 中国污泥处理行业发展趋势分析

### 第五章 中国污泥处理所属行业运行数据监测

#### 第一节 中国污泥处理所属行业总体规模分析

##### 一、企业数量结构分析

##### 二、行业资产规模分析

#### 第二节 中国污泥处理所属行业产销与费用分析

##### 一、流动资产

##### 二、销售收入分析

##### 三、负债分析

##### 四、利润规模分析

##### 五、产值分析

#### 第三节 中国污泥处理所属行业财务指标分析

##### 一、行业盈利能力分析

##### 二、行业偿债能力分析

##### 三、行业营运能力分析

##### 四、行业发展能力分析

### 第六章 2017-2021年中国污泥处理市场格局分析

#### 第一节 中国污泥处理行业竞争现状分析

##### 一、中国污泥处理行业竞争情况分析

##### 二、中国污泥处理行业主要品牌分析

## 第二节 中国污泥处理行业集中度分析

### 一、中国污泥处理行业市场集中度影响因素分析

### 二、中国污泥处理行业市场集中度分析

## 第三节 中国污泥处理行业存在的问题

## 第四节 中国污泥处理行业解决问题的策略分析

## 第五节 中国污泥处理行业钻石模型分析

### 一、生产要素

### 二、需求条件

### 三、支援与相关产业

### 四、企业战略、结构与竞争状态

### 五、政府的作用

## 第七章 2017-2021年中国污泥处理行业需求特点与动态分析

### 第一节 中国污泥处理行业消费市场动态情况

### 第二节 中国污泥处理行业消费市场特点分析

#### 一、需求偏好

#### 二、价格偏好

#### 三、品牌偏好

#### 四、其他偏好

### 第三节 污泥处理行业成本结构分析

### 第四节 污泥处理行业价格影响因素分析

#### 一、供需因素

#### 二、成本因素

#### 三、渠道因素

#### 四、其他因素

### 第五节 中国污泥处理行业价格现状分析

### 第六节 中国污泥处理行业平均价格走势预测

#### 一、中国污泥处理行业价格影响因素

#### 二、中国污泥处理行业平均价格走势预测

#### 三、中国污泥处理行业平均价格增速预测

## 第八章 2017-2021年中国污泥处理行业区域市场现状分析

### 第一节 中国污泥处理行业区域市场规模分布

### 第二节 中国华东地区污泥处理市场分析

#### 一、华东地区概述

## 二、华东地区经济环境分析

## 三、华东地区污泥处理市场规模分析

## 四、华东地区污泥处理市场规模预测

### 第三节 华中地区市场分析

#### 一、华中地区概述

#### 二、华中地区经济环境分析

#### 三、华中地区污泥处理市场规模分析

#### 四、华中地区污泥处理市场规模预测

### 第四节 华南地区市场分析

#### 一、华南地区概述

#### 二、华南地区经济环境分析

#### 三、华南地区污泥处理市场规模分析

#### 四、华南地区污泥处理市场规模预测

## 第九章 2017-2021年中国污泥处理行业竞争情况

### 第一节 中国污泥处理行业竞争结构分析（波特五力模型）

#### 一、现有企业间竞争

#### 二、潜在进入者分析

#### 三、替代品威胁分析

#### 四、供应商议价能力

#### 五、客户议价能力

### 第二节 中国污泥处理行业SCP分析

#### 一、理论介绍

#### 二、SCP范式

#### 三、SCP分析框架

### 第三节 中国污泥处理行业竞争环境分析（PEST）

#### 一、政策环境

#### 二、经济环境

#### 三、社会环境

#### 四、技术环境

## 第十章 污泥处理行业企业分析（随数据更新有调整）

### 第一节 企业

#### 一、企业概况

#### 二、主营产品

### 三、运营情况

- 1、主要经济指标情况
- 2、企业盈利能力分析
- 3、企业偿债能力分析
- 4、企业运营能力分析
- 5、企业成长能力分析

### 四、公司优劣势分析

#### 第二节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优劣势分析

#### 第三节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优劣势分析

#### 第四节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优劣势分析

#### 第五节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优劣势分析

## 第十一章 2021-2026年中国污泥处理行业发展前景分析与预测

### 第一节 中国污泥处理行业未来发展前景分析

- 一、污泥处理行业国内投资环境分析
- 二、中国污泥处理行业市场机会分析
- 三、中国污泥处理行业投资增速预测

### 第二节 中国污泥处理行业未来发展趋势预测

### 第三节 中国污泥处理行业市场发展预测

一、中国污泥处理行业市场规模预测

二、中国污泥处理行业市场规模增速预测

三、中国污泥处理行业产值规模预测

四、中国污泥处理行业产值增速预测

五、中国污泥处理行业供需情况预测

第四节 中国污泥处理行业盈利走势预测

一、中国污泥处理行业毛利润同比增速预测

二、中国污泥处理行业利润总额同比增速预测

第十二章 2021-2026年中国污泥处理行业投资风险与营销分析

第一节 污泥处理行业投资风险分析

一、污泥处理行业政策风险分析

二、污泥处理行业技术风险分析

三、污泥处理行业竞争风险

四、污泥处理行业其他风险分析

第二节 污泥处理行业应对策略

一、把握国家投资的契机

二、竞争性战略联盟的实施

三、企业自身应对策略

第十三章 2021-2026年中国污泥处理行业发展战略及规划建议

第一节 中国污泥处理行业品牌战略分析

一、污泥处理企业品牌的重要性

二、污泥处理企业实施品牌战略的意义

三、污泥处理企业品牌的现状分析

四、污泥处理企业的品牌战略

五、污泥处理品牌战略管理的策略

第二节 中国污泥处理行业市场重点客户战略实施

一、实施重点客户战略的必要性

二、合理确立重点客户

三、对重点客户的营销策略

四、强化重点客户的管理

五、实施重点客户战略要重点解决的问题

第三节 中国污泥处理行业战略综合规划分析

一、战略综合规划

- 二、技术开发战略
- 三、业务组合战略
- 四、区域战略规划
- 五、产业战略规划
- 六、营销品牌战略
- 七、竞争战略规划

## 第十四章 2021-2026年中国污泥处理行业发展策略及投资建议

### 第一节 中国污泥处理行业产品策略分析

- 一、服务产品开发策略
- 二、市场细分策略
- 三、目标市场的选择

### 第二节 中国污泥处理行业营销渠道策略

- 一、污泥处理行业渠道选择策略
- 二、污泥处理行业营销策略

### 第三节 中国污泥处理行业价格策略

### 第四节 观研天下行业分析师投资建议

- 一、中国污泥处理行业重点投资区域分析
- 二、中国污泥处理行业重点投资产品分析

图表详见报告正文 . . . . .

更多好文每日分享，欢迎关注公众号

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/huanbao/545993545993.html>