

2021年中国厨余垃圾处理市场调研报告- 市场深度调研与发展前景预测

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《2021年中国厨余垃圾处理市场调研报告-市场深度调研与发展前景预测》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/qitafuwu/527990527990.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

厨余垃圾是一种包含油、水、蔬菜、水果皮、肉、米面、汤汁以及废餐具、塑料、纸巾等多种物质组成的混合物，来源包括家庭、食堂、学校及餐饮行业等产生的食物加工边角料及食物残余。目前我国生活垃圾中，厨余垃圾占据59.3%，是生活垃圾的主要组成。

我国生活垃圾来源占比情况 数据来源：公开资料整理

在产业链方面，我国厨余垃圾处理行业产业链上游为厨余垃圾处理器生产以及焚烧炉生产；中游是厨余垃圾处理厂；下游则是饲料加工以及工业固体废弃物处理等。

厨余垃圾处理行业产业链 数据来源：公开资料整理

目前，我国厨余垃圾行业主要以焚烧及填埋等直接处理技术为主，其中约50%的部分依靠填埋处理，约38%的部分通过焚烧处理，其他的则运用技术包含堆肥化技术、饲料化技术及厌氧消化技术等。

我国厨余垃圾处理方式占比情况 数据来源：公开资料整理

我国厨余垃圾处理技术及其简介

名称

工作机制

代表企业

堆肥化技术

堆肥化技术通过人工操作，将真菌、细菌等微生物应用于包含大量有机物的厨余垃圾中，将厨余垃圾转化为稳定的腐殖质，是目前较先进的有机物分解技术；堆肥技术产生的肥料价格约为1200-1800元/吨，主要取决于产品包含的磷、钾元素比例

上海三学电子科技有限公司、苏州科莱尔环保设备有限公司等

饲料化技术

饲料化技术利用厨余垃圾中含有大量有机物的特性，通过高温烘干、消毒灭菌和微生物发酵等工艺将其生产出具有利用价值的饲料添加物，并与饲料混合进行销售达到资源回收利用，厨余垃圾加工生产得到的饲料添加物约为300-600元/吨，具有投资小、技术简单的应用优势
光临阳光盛景(北京)生态科技股份有限公司、郑州市鼎力干燥设备有限公司等

厌氧消化技术

厌氧消化技术指在无氧环境下运用厌氧微生物对垃圾的分解作用将厨余垃圾分解成氢、甲烷及多种稳定物质的过程，具有广阔发展空间。当前厨余垃圾处理企业分解得到的氢气为200元/升

北京三态环境科技有限公司、杭州果攸生态环境科技有限公司等 数据来源：公开资料整理

2014-2019年，我国厨余垃圾产生量逐年增长，催生垃圾处理需求。根据数据显示，我国厨余垃圾产生量从8841亿吨增长至2018年的10800亿吨，2019年达到**亿吨。

2014-2019年我国厨余垃圾产生量及预测情况 数据来源：北极星固废网

因此，在厨余垃圾生产量逐年增长以及国家政策导向下，全国各级地方政府也纷纷投入餐厨垃圾处理设施的建设。

2019年各地餐厨、厨余垃圾处理设施建设情况

地区

设施建设情况

北京

高安屯餐厨垃圾处理厂深化改造项目已经于2018年12月13完工，目前正在带料调试运行。北京市经开区计划先期建设一处垃圾运输中转站，在这里实现生活垃圾体积压缩，并引进小型餐厨垃圾处理设备，就地处理部分餐厨垃圾。中转站预计2020年建成投用。在此基础上，经开区将规划建设一处垃圾处理综合体，综合体将具备生活垃圾、餐厨垃圾、污水等综合处理能力

天津

2019年，天津市3座处理设施均按照计划如期进场，东丽区、北辰区生活垃圾综合处理厂前期手续基本完成，市政配套项目落实到位，正加紧施工围挡、土地整理等工作，西青区生活垃圾综合处理厂土地摘牌、土地平整、现场围挡已完成，相关机械设备逐步进场，临水临电手续正在抓紧办理

大庆

2019年8月，大庆市下发垃圾分类实施方案，明确推进步骤，餐厨垃圾处理厂已经开始开工建设。餐厨垃圾处理厂位于龙凤区东干线东侧、市生活垃圾处理厂北侧，预计投资1.425亿元，规划总用地近2.9公顷，总建筑面积约9600平方米。主要建设餐厨废弃物收运系统、餐厨废弃物和粪便预处理系统、厌氧发耐系统、沼气净化储存利用系统、沼液脱水系统、生物除臭系统和沼气发电系统

广州

《南沙区餐厨垃圾处理厂环境影响报告书》中提出，南沙计划在大岗镇新联二村，即广州市第四资源热力电厂一期工程厂址的东南侧，建设全区首个餐厨垃圾处理厂。南沙区餐厨垃圾处理厂项目主要处理来自广州市南沙区的餐饮垃圾，工艺系统主要包括称重计量系统、餐饮垃圾预处理系统、厌氧消化系统、沼渣脱水系统、沼气净化及利用系统、除臭系统。区餐厨垃圾处理厂建设完成后，餐厨垃圾处理总规模将达到400吨/日，包含餐饮垃圾200吨/日及厨余垃圾200吨/日

阜城

2019年10月，安徽省住建厅与多部门联合印发了《安徽省推进城市生活垃圾分类工作实施方案》，提出2020年底前，阜城市餐厨垃圾处理厂要建成运行

南京

2019年8月，南京市首座餐厨垃圾处理厂已建成投运。位于江北环保产业园内的江北废弃物综合处置中心，是南京市建成投运的首座市级餐厨垃圾处理厂。项目占地135亩，设计日处理餐厨垃圾600吨，分两个阶段实施。一阶段处理量为餐饮100吨/日、厨余200吨/日，二阶段处理餐饮垃圾300吨/日，预计2020年上半年投运

成都

2019年，成都市中心城区新增6座餐厨垃圾处理厂，分别为成都天府新区、龙泉驿区、双流区、郫都区、温江区、新都区；现状保留2座。成都规划2019年建设餐厨垃圾处理厂14座，处理能力共计2430吨/天

数据来源：公开资料整理 而在市场竞争方面，目前我国厨余垃圾处理行业竞争格局较为分散，企业参与数量较少，参与主体主要有区域环境集团型企业和以提供技术、设备为主，尚未出现龙头企业。

我国厨余垃圾处理行业主要企业及简介

企业名称

简介

永清环保股份有限公司

是一家环保全产业链的综合服务企业，业务范围包括固废处置、环境咨询、厨余垃圾处理等

中国光大国际有限公司

是中国环保行业的领军企业，亚洲最大的垃圾发电投资商和运营商，是“全方位、一站式”的环境综合治理服务商

中国环境保护集团有限公司

是中国节能环保集团有限公司的全资子公司，1985年，由国家生态环境部（原国家环保总局）发起设立。中国环保集规划设计、厨余垃圾处理、工程建设、和运营管理为一体

上海环境集团股份有限公司

是一家城市固废综合服务商。公司致力于在中国快速增长的城市固废处理处置市场中提供高效率、高技术、高标准的一站式服务

重庆三峰环境产业集团有限公司

是中国垃圾发电行业领军企业、国务院国企改革“双百企业”、2018中国环境企业50强之一，专业致力于垃圾焚烧发电项目投资、建设、EPC总承包、核心设备制造和运营管理全产业链服务

启迪桑德环境资源股份有限公司

长期致力于废物资源化和环境资源的可持续发展。目前公司控参股北京桑德新环卫投资有限

公司、桑德（天津）再生资源投资控股有限公司、启迪桑德水务有限公司、等400多家企业
瀚蓝环境股份有限公司

是一家专注于环境服务产业的上市公司，业务领域涵盖供水服务、排水服务、固废处理、能源服务等

南方中金环境股份有限公司

是一家生态环境综合治理服务企业，业务涵盖项目投资、环保咨询、工程设计、环境治理与设备制造等领域，拥有集环保行业一体化、一站式服务的完整产业链

数据来源：公开资料整理 综上，随着我国厨余垃圾产生量逐年增加、国家及地方政府持续加大环保投资额、居民环保意识增强，我国厨余垃圾处理行业市场规模将持续扩大。同时，受餐饮行业发展以及未来“十四五”规划影响，我国厨余垃圾处理行业在2023年投资规模将达到4724亿元，2019-2023年年复合增长率为16%。

2015-2023年我国厨余垃圾处理行业投资规模及预测情况

数据来源：公开资料整理（WYD）

中国报告网是观研天下集团旗下的业内资深行业分析报告、市场深度调研报告提供商与综合行业信息门户。《2021年中国厨余垃圾处理市场调研报告-市场深度调研与发展前景预测》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。

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。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。

【报告大纲】

第一章 2017-2020年中国厨余垃圾处理行业发展概述

第一节 厨余垃圾处理行业发展情况概述

- 一、厨余垃圾处理行业相关定义
- 二、厨余垃圾处理行业基本情况介绍
- 三、厨余垃圾处理行业发展特点分析

第二节 中国厨余垃圾处理行业上下游产业链分析

- 一、产业链模型原理介绍
- 二、厨余垃圾处理行业产业链条分析
- 三、中国厨余垃圾处理行业上游环节分析
- 四、中国厨余垃圾处理行业下游环节分析

第三节 中国厨余垃圾处理行业生命周期分析

- 一、厨余垃圾处理行业生命周期理论概述
- 二、厨余垃圾处理行业所属的生命周期分析

第四节 厨余垃圾处理行业经济指标分析

- 一、厨余垃圾处理行业的赢利性分析
- 二、厨余垃圾处理行业的经济周期分析
- 三、厨余垃圾处理行业附加值的提升空间分析

第五节 中国厨余垃圾处理行业进入壁垒分析

- 一、厨余垃圾处理行业资金壁垒分析
- 二、厨余垃圾处理行业技术壁垒分析
- 三、厨余垃圾处理行业人才壁垒分析
- 四、厨余垃圾处理行业品牌壁垒分析
- 五、厨余垃圾处理行业其他壁垒分析

第二章 2017-2020年全球厨余垃圾处理行业市场发展现状分析

第一节 全球厨余垃圾处理行业发展历程回顾

第二节 全球厨余垃圾处理行业市场区域分布情况

第三节 亚洲厨余垃圾处理行业地区市场分析

- 一、亚洲厨余垃圾处理行业市场现状分析
- 二、亚洲厨余垃圾处理行业市场规模与市场需求分析
- 三、亚洲厨余垃圾处理行业市场前景分析

第四节 北美厨余垃圾处理行业地区市场分析

- 一、北美厨余垃圾处理行业市场现状分析
- 二、北美厨余垃圾处理行业市场规模与市场需求分析
- 三、北美厨余垃圾处理行业市场前景分析

第五节 欧盟厨余垃圾处理行业地区市场分析

- 一、欧盟厨余垃圾处理行业市场现状分析
- 二、欧盟厨余垃圾处理行业市场规模与市场需求分析
- 三、欧盟厨余垃圾处理行业市场前景分析

第六节 2021-2026年世界厨余垃圾处理行业分布走势预测

第七节 2021-2026年全球厨余垃圾处理行业市场规模预测

第三章 中国厨余垃圾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、全社会消费品厨余垃圾处理总额
- 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 中国厨余垃圾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 中国厨余垃圾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 中国厨余垃圾处理行业运行情况

第一节 中国厨余垃圾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
- 三、行业发展特点分析

四、行业发展动态

第二节 中国厨余垃圾处理行业市场规模分析

第三节 中国厨余垃圾处理行业供应情况分析

第四节 中国厨余垃圾处理行业需求情况分析

第五节 中国厨余垃圾处理行业供需平衡分析

第六节 中国厨余垃圾处理行业发展趋势分析

第五章 中国厨余垃圾处理所属行业运行数据监测

第一节 中国厨余垃圾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 中国厨余垃圾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 中国厨余垃圾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 2017-2020年中国厨余垃圾处理市场格局分析

第一节 中国厨余垃圾处理行业竞争现状分析

一、中国厨余垃圾处理行业竞争情况分析

二、中国厨余垃圾处理行业主要品牌分析

第二节 中国厨余垃圾处理行业集中度分析

一、中国厨余垃圾处理行业市场集中度分析

二、中国厨余垃圾处理行业企业集中度分析

第三节 中国厨余垃圾处理行业存在的问题

第四节 中国厨余垃圾处理行业解决问题的策略分析

第五节 中国厨余垃圾处理行业竞争力分析

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

第六节 产业结构发展预测

一、产业结构调整指导政策分析

二、产业结构调整中消费者需求的引导因素

三、中国厨余垃圾处理行业参与国际竞争的战略市场定位

四、产业结构调整方向分析

第七章 2017-2020年中国厨余垃圾处理行业需求特点与动态分析

第一节 中国厨余垃圾处理行业消费者基本情况

第二节 中国厨余垃圾处理行业消费者属性及偏好调查

第三节 厨余垃圾处理行业成本分析

第四节 厨余垃圾处理行业价格影响因素分析

一、供需因素

二、成本因素

三、其他因素

第五节 中国厨余垃圾处理行业价格现状分析

第六节 中国厨余垃圾处理行业平均价格走势预测

一、中国厨余垃圾处理行业价格影响因素

二、中国厨余垃圾处理行业平均价格走势预测

三、中国厨余垃圾处理行业平均价格增速预测

第八章 2017-2020年中国厨余垃圾处理行业区域市场现状分析

第一节 中国厨余垃圾处理行业区域市场规模分布

第二节 中国华东地区厨余垃圾处理市场分析

一、华东地区概述

二、华东地区经济环境分析

三、华东地区厨余垃圾处理市场规模分析

四、华东地区厨余垃圾处理市场规模预测

第三节 华北地区市场分析

一、华北地区概述

二、华北地区经济环境分析

三、华北地区厨余垃圾处理市场规模分析

四、华北地区厨余垃圾处理市场规模预测

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、华南地区厨余垃圾处理市场规模分析
- 四、华南地区厨余垃圾处理市场规模预测

第九章 2017-2020年中国厨余垃圾处理行业竞争情况

第一节 中国厨余垃圾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 中国厨余垃圾处理行业SWOT分析

- 一、行业优势分析
- 二、行业劣势分析
- 三、行业机会分析
- 四、行业威胁分析

第三节 中国厨余垃圾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 厨余垃圾处理行业企业分析（随数据更新有调整）

第一节 企业

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

第二节 企业

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

第三节 企业

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

第四节 企业

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

第五节 企业

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

第六节 企业

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

第七节 企业

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

第八节 企业

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

第九节 企业

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

第十节 企业

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

第十一章 2021-2026年中国厨余垃圾处理行业发展前景分析与预测

第一节 中国厨余垃圾处理行业未来发展前景分析

- 一、厨余垃圾处理行业国内投资环境分析
- 二、中国厨余垃圾处理行业市场机会分析
- 三、中国厨余垃圾处理行业投资增速预测

第二节 中国厨余垃圾处理行业未来发展趋势预测

第三节 中国厨余垃圾处理行业市场发展预测

- 一、中国厨余垃圾处理行业市场规模预测
 - 二、中国厨余垃圾处理行业市场规模增速预测
 - 三、中国厨余垃圾处理行业产值规模预测
 - 四、中国厨余垃圾处理行业产值增速预测
 - 五、中国厨余垃圾处理行业供需情况预测
- ### 第四节 中国厨余垃圾处理行业盈利走势预测
- 一、中国厨余垃圾处理行业毛利润同比增速预测
 - 二、中国厨余垃圾处理行业利润总额同比增速预测

第十二章 2021-2026年中国厨余垃圾处理行业投资机遇、风险与营销分析

第一节 厨余垃圾处理产业投资面临的机遇

- 一、政策机遇
- 二、技术创新机遇
- 三、市场机遇
- 四、其他机遇

第二节 厨余垃圾处理行业投资风险分析

- 一、厨余垃圾处理行业政策风险分析
- 二、厨余垃圾处理行业技术风险分析
- 三、厨余垃圾处理行业竞争风险
- 四、厨余垃圾处理行业其他风险分析

第三节 厨余垃圾处理行业企业经营发展分析及建议

- 一、厨余垃圾处理行业经营模式

二、厨余垃圾处理行业销售模式

三、厨余垃圾处理行业创新方向

第四节 厨余垃圾处理行业应对策略

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年中国厨余垃圾处理行业发展战略及规划建议

第一节 中国厨余垃圾处理行业品牌战略分析

一、厨余垃圾处理企业品牌的重要性

二、厨余垃圾处理企业实施品牌战略的意义

三、厨余垃圾处理企业品牌的现状分析

四、厨余垃圾处理企业的品牌战略

五、厨余垃圾处理品牌战略管理的策略

第二节 中国厨余垃圾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 中国厨余垃圾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年中国厨余垃圾处理行业发展策略及投资建议

第一节 中国厨余垃圾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 中国厨余垃圾处理行业定价策略分析

第三节 中国厨余垃圾处理行业营销渠道策略

一、厨余垃圾处理行业渠道选择策略

二、厨余垃圾处理行业营销策略

第四节 中国厨余垃圾处理行业价格策略

第五节 观研天下行业分析师投资建议

一、中国厨余垃圾处理行业重点投资区域分析

二、中国厨余垃圾处理行业重点投资产品分析

图表详见正文

更多好文每日分享，欢迎关注公众号

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/qitafuwu/527990527990.html>