

中国餐厨垃圾处理发展状况与十四五前景规划分析报告2022-2028年

产品名称	中国餐厨垃圾处理发展状况与十四五前景规划分析报告2022-2028年
公司名称	北京中研智业信息咨询有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区北苑东路19号院4号楼27层2708（注册地址）
联系电话	010-57126768 15263787971

产品详情

中国餐厨垃圾处理发展状况与十四五前景规划分析报告2022-2028年【报告编号】：383211【出版时间】：2022年11月【出版机构】：中研智业研究院【交付方式】：EMIL电子版或特快专递
【报告价格】：【纸质版】：6500元【电子版】：6800元【纸质+电子】：7000元【联系人】：杨静--客服专员免费售后服务一年，具体内容及订购流程欢迎咨询客服人员。

第1章：中国餐厨垃圾处理行业发展综述1.1 餐厨垃圾处理行业概述1.1.1

餐厨垃圾处理的概念分析（1）餐厨垃圾的概念（2）餐厨垃圾处理的概念1.1.2

餐厨垃圾处理的构成分析（1）餐厨垃圾的构成分析（2）餐厨垃圾处理的构成1.1.3

餐厨垃圾处理的特征分析（1）餐厨垃圾的特征分析（2）餐厨垃圾处理的特征1.2

餐厨垃圾处理行业发展环境分析1.2.1 行业经济环境分析（1）中国GDP增长情况（2）固定资产投资情况

（3）中国经济发展趋势（4）宏观经济对行业的影响分析1.2.2 行业政策环境分析（1）行业相关标准（2）

行业相关政策（3）“十四五”行业发展规划（4）政策环境对行业发展的影响分析1.2.3 行业社会环境

分析（1）中国城镇化的发展（2）居民收入增长情况（3）居民消费支出情况（4）我国餐饮业发展分析

（5）社会环境对行业发展的影响分析1.2.4 行业技术环境分析（1）行业专利申请数量（2）行业专利公开

数量（3）技术领先企业分析（4）行业热门技术分析（5）行业技术发展趋势1.3

餐厨垃圾处理行业发展机遇与威胁分析第2章：中国餐厨垃圾处理行业发展分析2.1

餐厨垃圾处理行业发展状况分析2.1.1 餐厨垃圾处理行业状态描述总结2.1.2

餐厨垃圾处理行业经济特性分析2.1.3 全国餐厨垃圾处理发展现状分析（1）餐厨垃圾产生量分析（2）餐

厨垃圾处理设施建设现状（3）餐厨垃圾处理项目补贴情况2.1.4 餐厨垃圾处理市场规模分析（1）餐厨垃

圾处理运营市场规模与空间测算（2）餐厨垃圾处理投资市场规模2.1.5

餐厨垃圾处理行业经营模式分析（1）经营模式分析（2）盈利模式分析2.1.6

餐厨垃圾处理技术路线分析（1）餐厨垃圾处理技术现状（2）餐厨垃圾处理技术路线对比2.1.7 餐厨垃圾

处理行业发展痛点分析（1）政府职能分散，法律政策及行业标准有待完善（2）全流程管控体系不健全

、系统性差（3）监管系统不健全，非法收运现象依然存在（4）终端产品规模化效应未现，短期倚重政

府补贴2.2 餐厨垃圾处理行业竞争格局分析2.2.1 行业现有竞争者分析2.2.2 行业潜在进入者威胁2.2.3

行业替代品威胁分析2.2.4 行业供应商议价能力分析2.2.5 行业购买者议价能力分析2.2.6

行业竞争情况总结2.3 餐厨垃圾处理行业产业链发展分析2.3.1 餐厨垃圾处理产业链简介2.3.2 餐厨垃圾处理

设备市场分析 (1) 餐厨垃圾处理设备简介 (2) 餐厨垃圾处理设备发展状况 (3) 餐厨垃圾处理设备技术发展趋势

2.3.3 餐厨垃圾处理工程建设分析 (1) 餐厨垃圾处理工程建设概况 (2) 餐厨垃圾处理工程建设分布

第3章：中国重点省市餐厨垃圾处理行业发展分析

3.1 北京市餐厨垃圾处理市场发展分析

3.1.1 北京市餐厨垃圾产生量分析

3.1.2 北京市餐厨垃圾处理现状分析 (1) 北京市餐厨垃圾处理相关政策 (2) 餐厨垃圾处理概况 (3) 餐厨垃圾处理设施建设投资情况

3.1.3 北京市餐厨垃圾处理市场发展规划与前景

3.2 上海市餐厨垃圾处理市场发展分析

3.2.1 上海市餐厨垃圾产生量分析

3.2.2 上海市餐厨垃圾处理现状分析 (1) 上海市餐厨垃圾处理相关政策 (2) 餐厨垃圾处理概况 (3) 餐厨垃圾处理设施建设投资情况

3.2.3 上海市餐厨垃圾处理市场发展规划与前景

3.3 浙江省餐厨垃圾处理市场发展分析

3.3.1 浙江省餐厨垃圾产生量分析

3.3.2 浙江省餐厨垃圾处理现状分析 (1) 浙江省餐厨垃圾处理相关政策 (2) 餐厨垃圾处理概况 (3) 餐厨垃圾处理设施建设投资情况

3.3.3 浙江省餐厨垃圾处理市场发展规划与前景

3.4 广东省餐厨垃圾处理市场发展分析

3.4.1 广东省餐厨垃圾产生量分析

3.4.2 广东省餐厨垃圾处理现状分析 (1) 广东省餐厨垃圾处理相关政策 (2) 餐厨垃圾处理概况 (3) 餐厨垃圾处理设施建设投资情况

3.4.3 广东省餐厨垃圾处理市场发展规划与前景 (1) 江苏省餐厨垃圾处理市场发展分析

3.4.4 江苏省餐厨垃圾产生量分析

3.4.5 江苏省餐厨垃圾处理现状分析 (1) 江苏省餐厨垃圾处理相关政策 (2) 餐厨垃圾处理概况 (3) 餐厨垃圾处理设施建设投资情况

3.4.6 江苏省餐厨垃圾处理市场发展规划与前景

3.5 重庆市餐厨垃圾处理市场发展分析

3.5.1 重庆市餐厨垃圾产生量分析

3.5.2 重庆市餐厨垃圾处理现状分析 (1) 重庆市餐厨垃圾处理相关政策 (2) 餐厨垃圾处理概况 (3) 餐厨垃圾处理设施建设投资情况

3.5.3 重庆市餐厨垃圾处理市场发展规划与前景

3.6 湖北省餐厨垃圾处理市场发展分析

3.6.1 湖北省餐厨垃圾产生量分析

3.6.2 湖北省餐厨垃圾处理现状分析 (1) 湖北省餐厨垃圾处理相关政策 (2) 餐厨垃圾处理概况 (3) 餐厨垃圾处理设施建设投资情况

3.6.3 湖北省餐厨垃圾处理市场发展规划与前景

3.7 湖南省餐厨垃圾处理市场发展分析

3.7.1 湖南省餐厨垃圾产生量分析

3.7.2 湖南省餐厨垃圾处理现状分析 (1) 湖南省餐厨垃圾处理相关政策 (2) 餐厨垃圾处理概况 (3) 餐厨垃圾处理设施建设投资情况

3.7.3 湖南省餐厨垃圾处理市场发展规划与前景

第4章：中国餐厨垃圾处理****企业经营分析

4.1 餐厨垃圾处理企业整体发展概况

4.2 餐厨垃圾处理领先企业案例分析

4.2.1 江苏维尔利环保科技集团股份有限公司 (1) 企业发展简况分析 (2) 企业经营情况分析 (3) 企业资质能力分析 (4) 企业餐厨垃圾处理业务分析 (5) 企业销售渠道与网络分析 (6) 企业发展优劣势分析 (7) 企业餐厨垃圾项目*新发展动向分析

4.2.2 启迪环境科技发展股份有限公司 (1) 企业发展简况分析 (2) 企业经营情况分析 (3) 企业资质能力分析 (4) 企业餐厨垃圾处理业务分析 (5) 企业餐厨垃圾处理市占率情况 (6) 企业销售渠道与网络分析 (7) 企业发展优劣势分析 (8) 企业投资兼并与重组分析

4.2.3 长沙中联重科环境产业有限公司 (1) 企业发展简况分析 (2) 企业经营情况分析 (3) 企业餐厨垃圾处理业务分析 (4) 企业发展优劣势分析

4.2.4 瀚蓝环境股份有限公司 (1) 企业发展简况分析 (2) 企业经营情况分析 (3) 企业资质能力分析 (4) 企业餐厨垃圾处理业务分析 (5) 企业销售渠道与网络分析 (6) 企业发展优劣势分析 (7) 企业投资兼并与重组分析

4.2.5 蓝德环保科技集团股份有限公司 (1) 企业发展简况分析 (2) 企业资质能力分析 (3) 企业餐厨垃圾处理业务分析 (4) 企业销售渠道与网络分析 (5) 企业发展优劣势分析

4.2.6 中国天楹股份有限公司 (1) 企业发展简况分析 (2) 企业经营情况分析 (3) 企业资质能力分析 (4) 企业餐厨垃圾处理业务分析 (5) 企业销售渠道与网络分析 (6) 企业发展优劣势分析 (7) 企业投资兼并与重组分析

4.2.7 绿色动力环保集团股份有限公司 (1) 企业发展简况分析 (2) 企业经营情况分析 (3) 企业资质能力分析 (4) 企业餐厨垃圾处理业务及市占率分析 (5) 企业销售渠道与网络分析 (6) 企业发展优劣势分析

4.2.8 旺能环境股份有限公司 (1) 企业发展简况分析 (2) 企业经营情况分析 (3) 企业资质能力分析 (4) 企业餐厨垃圾处理业务市占率分析 (5) 企业销售渠道与网络分析 (6) 企业发展优劣势分析 (7) 企业*新发展动向分析

4.2.9 北京京城环保股份有限公司 (1) 企业发展简况分析 (2) 企业资质能力分析 (3) 企业餐厨垃圾处理业务分析 (4) 企业危险废物处理市占率分析 (5) 企业发展优劣势分析

4.2.10 深圳市东江环保股份有限公司 (1) 企业发展简况分析 (2) 企业经营情况分析 (3) 企业资质能力分析 (4) 企业餐厨垃圾处理业务分析 (5) 企业销售渠道与网络分析 (6) 企业发展优劣势分析

4.2.11 普拉克环保系统(北京)有限公司 (1) 企业发展简况分析 (2) 企业资质能力分析 (3) 企业餐厨垃圾处理业务分析 (4) 企业发展优劣势分析

4.2.12 耐德三井造船(重庆)环境装备有限公司 (1) 企业发展简况分析 (2) 企业资质能力分析 (3) 企业餐厨垃圾处理业务分析 (4) 企业发展优劣势分析

4.2.13 北京嘉博文生物科技有限公司 (1

）企业发展简况分析（2）企业资质能力分析（3）企业餐厨垃圾处理业务分析（4）企业发展优劣势分析

第5章：餐厨垃圾处理行业发展前景预测与投资建议5.1 餐厨垃圾处理行业发展前景预测5.1.1

行业生命周期分析5.1.2 行业发展前景预测（1）餐厨垃圾产生量预测（2）餐厨垃圾处理运营市场预测（3）餐厨垃圾处理投资市场预测5.1.3 行业发展趋势预测5.2 餐厨垃圾处理行业投资潜力分析5.2.1

行业投资热潮分析5.2.2 行业进入壁垒分析5.2.3 行业投资风险预警5.2.4

行业投资主体分析（1）行业投资主体构成（2）各主体投资切入方式（3）各主体投资优势分析5.3

餐厨垃圾处理行业兼并重组分析5.3.1 餐厨垃圾处理行业投资兼并与重组案例（1）普邦园林收购深蓝环保（2）中联重科收购淮安晨洁（3）瀚蓝环境收购哈尔滨、大庆、牡丹江三市餐厨垃圾项目股权（4）启迪桑德收购郑州绿源餐厨垃圾处理有限公司（5）美欣达通过重大资产重组置入浙江旺能环保有限公司（6）中国天楹收购Urbaser（7）盛运环保收购天宏阳光控股权（8）东江环保收购富龙环保21%股权（9）瀚蓝环境收购（10）万德斯拟收购时代桃源5.3.2 餐厨垃圾处理行业投资兼并与重组方式5.3.3

餐厨垃圾处理行业投资兼并与重组动机5.3.4 餐厨垃圾处理行业投资兼并与重组趋势5.4

餐厨垃圾处理行业投资策略与建议5.4.1 行业投资机会分析5.4.2 行业投资策略与建议

图表目录

图表1：餐厨垃圾处理的构成简析

图表2：餐厨垃圾处理的化学成分

图表3：餐厨垃圾物质成分（按垃圾绝干物重量）（单位：%）

图表4：餐厨垃圾收运类别

图表5：餐厨垃圾处理流程图（厌氧发酵法）

图表6：餐厨垃圾特征情况

图表7：餐厨垃圾处理特征情况

图表8：2011-2022年中国GDP增长走势图（单位：万亿元，%）

图表9：2010-2022年中国固定资产投资变化情况（单位：万亿元，%）

图表10：2022年1-9月份固定资产投资（不含农户）主要数据

图表11：2023年中国GDP的各机构预测（单位：%）

图表12：2023年中国经济综合展望

图表13：中国餐厨垃圾处理相关标准汇总

图表14：《城镇生活垃圾分类和处理设施补短板强弱项实施方案》解读

图表15：中国餐厨垃圾处理行业相关政策分析

图表16：2012-2019年中国城镇化率变化趋势（单位：%）

图表17：2013-2022年中国城镇居民家庭人均可支配收入和农村居民家庭人均可支配收入变动图（单位：元）

图表18：2013-2022年中国居民人均消费支出额（单位：元）

图表19：2014-2022年我国餐饮行业收入状况（单位：亿元）

图表20：2010-2022年中国餐厨垃圾处理相关专利申请量变化图（单位：项）

图表21：2010-2022年中国餐厨垃圾处理相关专利公开数量变化图（单位：项）

图表22：截至2022年餐厨垃圾处理相关专利申请人（前十名）综合比较（单位：项）

图表23：截至2022年餐厨垃圾处理相关专利分布（按大类）（前十名）（单位：项）

图表24：截至2022年餐厨垃圾资源化相关专利申请企业综合比较（单位：项）

图表25：餐厨处理技术未来发展趋势的预测与分析

图表26：中国餐厨垃圾处理行业发展机遇与威胁分析

图表27：中国餐厨垃圾处理行业状态描述总结

图表28：中国餐厨垃圾处理行业经济特性分析

图表29：2009-2022年中国餐厨垃圾产生量规模情况（单位：万吨）

图表30：**批餐厨废弃物资源化利用和无害化处理试点城市情况表

图表31：第二批餐厨废弃物资源化利用和无害化处理试点城市情况表

图表32：第三批餐厨废弃物资源化利用和无害化处理试点城市情况表

图表33：第四批餐厨废弃物资源化利用和无害化处理试点城市情况表

图表34：第五批餐厨废弃物资源化利用和无害化处理试点城市情况表

图表35：我国部分地区餐厨、厨余垃圾处理设施建设情况

图表36：BOT项目政府补贴类型

图表37：中国餐厨垃圾处理项目补贴现状

图表38：中国部分餐厨垃圾处理项目运营补贴情况（单位：吨，元/吨）（表1）

图表39：中国部分餐厨垃圾处理项目运营补贴情况（单位：吨，元/吨）（表2）

图表40：2022年我国餐厨垃圾处理行业运营市场规模测算（单位：万吨/日，元/吨，天/年，亿元）

图表41：我国餐厨垃圾处理运营市场空间测算（单位：万吨/日，元/吨，天/年，亿元）

图表42：BOT模式介绍

图表43：BOT模式优点分析

图表44：BOT模式下价格结构和调价机制

图表45：餐厨垃圾处理行业急需跨区域复制能力

图表46：我国餐厨垃圾处理BOO模式介绍及优势

图表47：我国餐厨垃圾处理PPP模式痛点及建议

图表48：餐厨垃圾处理企业盈利模式

图表49：我国餐厨垃圾传统处理技术

图表50：厌氧发酵技术工艺流程

图表51：微生物资源循环技术工艺流程

图表52：不同餐厨垃圾处理技术优缺点分析

图表53：我国餐厨垃圾处理行业政府职能不清晰

图表54：餐厨垃圾处理行业潜在进入者威胁分析

图表55：餐厨垃圾处理行业对上游议价能力分析

图表56：餐厨垃圾处理行业对下游购买者议价能力分析

图表57：餐厨垃圾处理行业竞争情况总结

图表58：餐厨垃圾处理产业链简图

图表59：大小型餐厨垃圾处理设备的区别

图表60：我国餐厨垃圾处理设备市场发展趋势

图表61：2018-2022年9月我国新增筹建的餐厨垃圾处理项目（单位：项）

图表62：2022年1-9月中国新增筹建餐厨垃圾处理工程建设省市分布情况（单位：%）

图表63：北京市餐厨垃圾处理主要政策汇总

图表64：北京市餐厨垃圾规范化管理举措

图表65：2003-2022年上海市餐厨垃圾产生量测算（单位：万人，亿元，元，万吨）

图表66：2003-2022年上海市餐厨垃圾产生量趋势图（单位：万吨）

图表67：上海市餐厨垃圾处理主要政策汇总

图表68：浙江省餐厨垃圾处理主要政策汇总

图表69：浙江省部分餐厨垃圾处理项目统计

图表70：2010-2022年广东省餐厨垃圾产生量预测（单位：万人，kg/人·d，t/d）

图表71：广东省餐厨垃圾处理主要政策汇总

图表72：广州市部分主要餐厨垃圾处理厂

情况一览表73：江苏省有关餐厨垃圾处理主要政策汇总图表74：江苏洁净环境科技有限公司餐厨垃圾处理模式介绍图表75：江苏省餐厨垃圾处理项目不完全统计图表76：江苏省已建成餐厨垃圾处理设施项目（单位：吨/日，万元，万元/吨）图表77：重庆市餐厨垃圾产生量情况图表78：重庆市餐厨垃圾处理主要政策汇总图表79：重庆市餐厨垃圾收运模式介绍图表80：重庆市部分餐厨垃圾处理项目情况图表81：湖北省餐厨垃圾处理主要政策汇总图表82：2018-2022年湖北省新增筹建的餐厨垃圾处理项目不完全统计（单位：万元）图表83：湖南省餐厨垃圾处理主要政策汇总图表84：湖南省主要餐厨垃圾处理项目列表（单位：万元）图表85：中国餐厨垃圾处理企业分类图表86：江苏维尔利环保科技集团股份有限公司基本信息图表87：截至2021年底江苏维尔利环保科技集团股份有限公司与实际控制人之间产权及控制关系方框图（单位：%）图表88：2018-2022年江苏维尔利环保科技集团股份有限公司主要经济指标分析（单位：万元）图表89：2018-2022年江苏维尔利环保科技集团股份有限公司盈利能力分析（单位：%）图表90：2018-2022年江苏维尔利环保科技集团股份有限公司运营能力分析（单位：次）图表91：2018-2022年江苏维尔利环保科技集团股份有限公司偿债能力分析（单位：%、倍）图表92：2018-2022年江苏维尔利环保科技集团股份有限公司发展能力分析（单位：%）图表93：江苏维尔利环保科技集团股份有限公司研发创新平台图表94：江苏维尔利环保科技集团股份有限公司餐厨垃圾处理工艺图图表95：2022年江苏维尔利环保科技集团股份有限公司收入按地区分布（单位：%）图表96：江苏维尔利环保科技集团股份有限公司经营优劣势分析图表97：启迪环境科技发展股份有限公司基本信息图表98：截至2022年启迪环境科技发展股份有限公司与实际控制人之间产权及控制关系方框图（单位：%）图表99：2018-2022年启迪环境科技发展股份有限公司主要经济指标分析（单位：万元）图表100：2018-2022年启迪环境科技发展股份有限公司盈利能力分析（单位：%）图表101：2018-2022年启迪环境科技发展股份有限公司运营能力分析（单位：次）图表102：2018-2022年启迪环境科技发展股份有限公司偿债能力分析（单位：%、倍）图表103：2018-2022年启迪环境科技发展股份有限公司发展能力分析（单位：%）图表104：启迪环境科技发展股份有限公司业务情况图表105：启迪环境科技发展股份有限公司餐厨垃圾处理典型业务图表106：2022年启迪环境科技发展股份有限公司营业收入按地区分布（单位：%）图表107：启迪环境科技发展股份有限公司优劣势分析图表108：长沙中联重科环境产业有限公司基本信息表图表109：2018-2022年长沙中联重科环境产业有限公司主要经济指标分析（单位：亿元）图表110：中联重科股份有限公司优劣势分析图表111：瀚蓝环境股份有限公司基本信息图表112：截至2022年瀚蓝环境股份有限公司与实际控制人之间产权及控制关系方框图（单位：%）图表113：2018-2022年瀚蓝环境股份有限公司主要经济指标分析（单位：万元）图表114：2018-2022年瀚蓝环境股份有限公司盈利能力分析（单位：%）图表115：2018-2022年瀚蓝环境股份有限公司运营能力分析（单位：次）图表116：2018-2022年瀚蓝环境股份有限公司偿债能力分析（单位：%、倍）图表117：2018-2022年瀚蓝环境股份有限公司发展能力分析（单位：%）图表118：瀚蓝环境股份有限公司主营业务介绍图表119：2022年瀚蓝环境股份有限公司业务结构（按营业收入）（单位：%）图表120：2022年瀚蓝环境股份有限公司主营业务按地区划分（单位：元，%）