

# 固体废物处理处置 市场报告

(2021年6月)

## ——建筑垃圾





## 编制说明

为便于企业及时了解市场信息，掌握行业发展动向，中国环境保护产业协会定期发布各领域市场分析报告。

本报告以 2021 年 6 月全国建筑垃圾处理处置项目中标信息为基础，分析编制而成。

本报告所有内容均为“中国环境保护产业协会”原创，项目信息来源于全国公共资源交易平台，项目数据如有遗漏，欢迎指正和补充。

本报告仅供参考，如需转载、引用，请注明出处。



## 一、2021年6月建筑垃圾处理处置市场总况

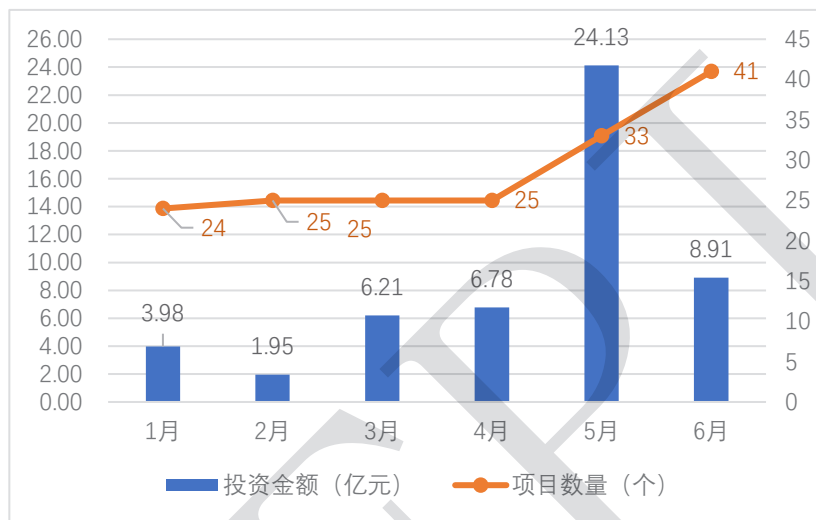


图1 2021年1-6月建筑垃圾处理处置市场情况

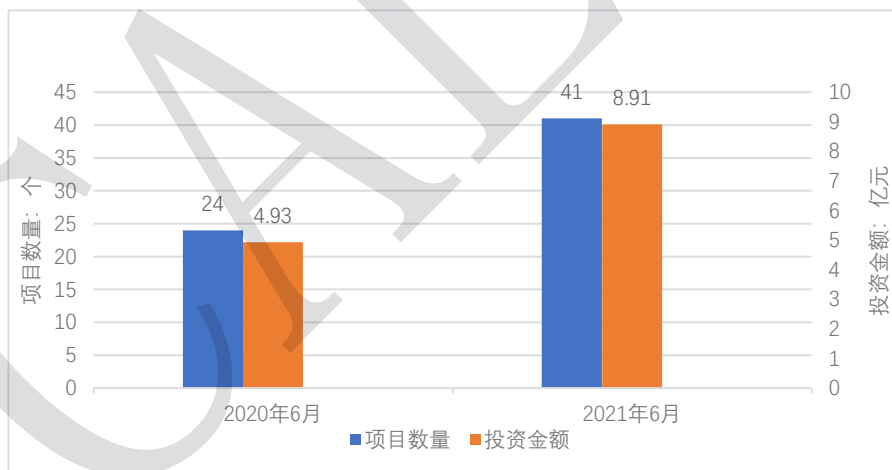


图2 2021年6月建筑垃圾处理处置市场同比情况

据不完全统计，2021年6月全国建筑垃圾处理处置中标项目**41项**，总投资金额为**8.91亿元**。同比来看，项目数量增长70.8%，投资金额增长80.7%；环比来看，项目数量增长24.2%，投资金额降低63.1%。

2021年1-6月，全国建筑垃圾处理处置中标项目共计**173项**，总投资金额共计**51.96亿元**。



## 二、各地区建筑垃圾处理处置项目概况

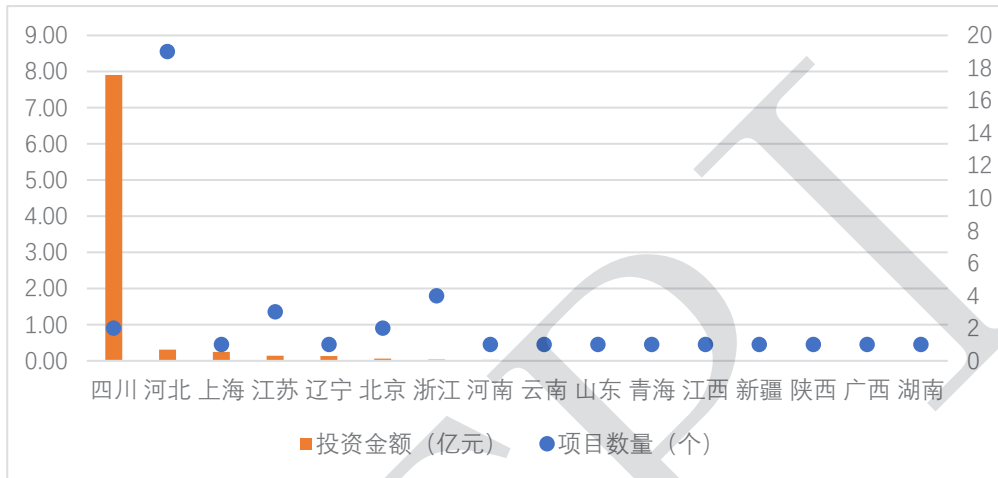


图3 2021年6月建筑垃圾处理处置项目地区分布情况

2021年6月，全国（港澳台未统计）有**16个省（区、市）**启动建筑垃圾处理处置项目。

从投资金额来看，**四川省**项目投资额较高，近8亿元，占6月全国建筑垃圾处理处置市场总投资金额的88.7%。

从项目数量来看，**河北省**启动项目数量较多，达19项，占6月全国建筑垃圾处理处置市场项目总数的46.3%。

## 三、各区域建筑垃圾处理处置项目概况

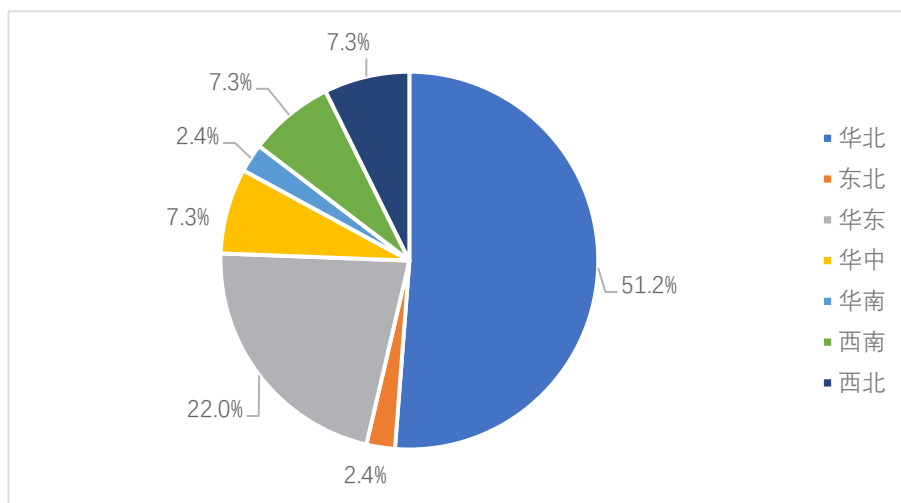


图4 2021年6月建筑垃圾处理处置项目数量区域分布占比



7大区域均有建筑垃圾处理处置项目。**华北地区**建筑垃圾处理处置项目数量为**21**个，占6月建筑垃圾处理处置项目总数的**51.2%**，位列项目数量首位；西南地区投资金额相对最高，**近8亿元**，占6月建筑垃圾处理处置项目总投资金额的**88.8%**。

#### 四、中标企业概况

数据显示，2021年6月中标的41个建筑垃圾处理处置项目，分别由**39家**单位承接。37家单位中标项目为1个，占比94.9%；2家单位（辽宁佳卓建筑工程有限公司、廊坊市立业建设工程有限公司）中标项目为2个，占比5.1%。

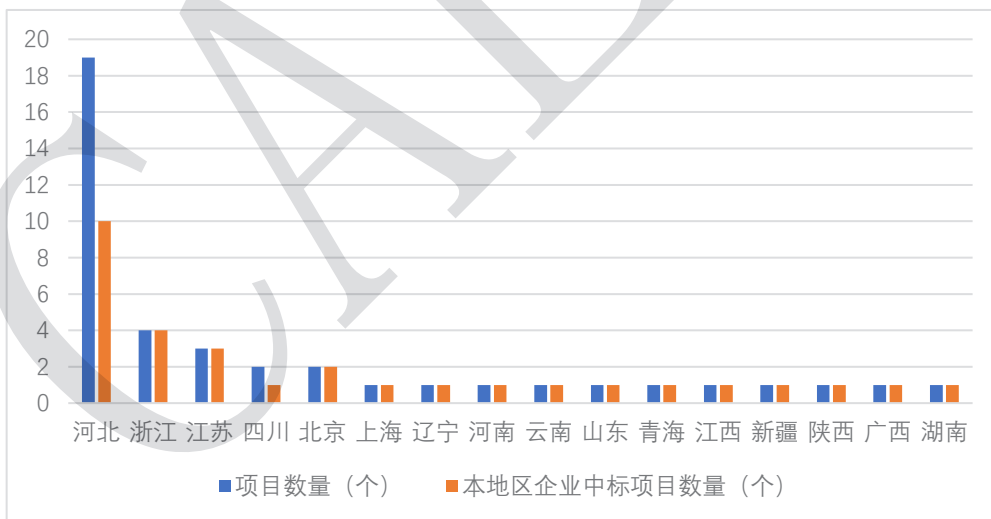


图5 2021年6月本地区企业中标情况

根据中标单位工商登记所在地统计，39家中标企业分布在17个地区，其中**河北省**的单位数量较多。

6月启动建筑垃圾处理处置项目的16个省（区、市）中，浙江、江苏、北京、上海、辽宁、河南、云南、山东、青海、江西、新疆、陕西、广西、湖南14省（区、市）当月的建筑垃圾处理处置项目均



由本地区企业承接；河北省和四川省项目的中标单位中有本地区企业。

## 五、处理规模

6月平均处理规模约**4110吨/日**，预计全部建成后将新增建筑垃圾处理规模约**8220吨/日**。

表1 2021年6月建筑垃圾日处理规模排名前列的项目

项目名称	项目所在地区	处理规模(吨/日)	中标单位
成都市龙泉驿区150万吨/年建筑废弃物资源一体化示范项目	四川	4110	成都建工集团有限公司
眉山市城市垃圾资源化综合利用项目/标段	四川	4110	中建科工集团有限公司

注：表中部分项目的处理规模为测算值或估算值。

## 六、项目模式

6月建筑垃圾处理处置项目中运作方式采用**BOT(含BOO)**模式的项目为**2个**，投资金额合计约**6.3亿元**(部分项目暂未查询到投资金额)，分别占6月建筑垃圾处理处置市场项目总数的4.9%、总投资金额的71.1%。

## 七、中标单价

6月建筑垃圾处理处置项目最高中标单价为**173.27元/吨(含清运费用)**，最低中标单价为**45元/吨**。6月建筑垃圾处理处置市场平均中标单价为**109.1元/吨**。

## 八、项目的中标单位

6月投资金额位列前5的建筑垃圾处理处置项目均由单体中标。**成都建工集团有限公司**中标成都市龙泉驿区150万吨/年建筑废弃物资源一体化示范项目，投资金额位列第一。



表 2 2021 年 6 月投资金额排名前 5 的建筑垃圾处理处置项目

项目名称	项目所在地区	投资金额 (万元)	中标单位
成都市龙泉驿区 150 万吨/年建筑废弃物资源一体化示范项目	四川	63400	成都建工集团有限公司
眉山市城市垃圾资源化综合利用项目/标段	四川	15655	中建科工集团有限公司
上海市固体废物处置中心(二期)项目一阶段建筑垃圾处理项目	上海	2458	上海环境卫生工程设计院有限公司
抚顺县生活垃圾终端处理及建筑垃圾集中处理社会化运营购买服务项目	辽宁	1363	辽宁科顺生态环保有限公司
无锡市锡山区建筑材料资源再生利用中心运营管理服务采购项目	江苏	1168	江苏立优环保科技有限公司

注：表中部分项目的投资金额为投标预算价或总投资估算。

## 九、项目内容

6 月中标的 41 个建筑垃圾处理处置项目以**运营项目**为主，数量占比达 75.6%；从投资金额来看，以**BOT (含 BOO) 项目**为主，投资金额占比 71.1%，其次为**EPC (含 PC) 项目**，占比 17.6%。

表 3 2021 年 6 月不同项目内容的建筑垃圾处理处置项目数量及投资金额

项目内容	项目数量 (个)	数量占比 (%)	投资金额 (万元)	金额占比 (%)
<b>BOT (含 BOO)</b>	2	4.9	63400	71.1
<b>EPC (含 PC)</b>	1	2.4	15655	17.6
施工	5	12.2	3080	3.5
勘察设计	2	4.9	140	0.2
运营	31	75.6	6839	7.7
合计	41	100.0	89115	100.0

注：部分中标项目暂未查询到投资金额。

## 十、本月政策速递

1. 2021 年 6 月，浙江省发改委印发《浙江省循环经济发展“十四五”规划》，提出到 2025 年，现代化循环型产业体系和废旧物资循环利用体系基本建立，农作物秸秆综合利用率达到 95%以上，一般工业



固体废物综合利用率达到 98%，再生水利用率达到 20%以上，节能环保产业总产值达到 13000 亿元等主要目标。

2. 2021 年 6 月，河北省住房和城乡建设厅等 12 部门联合印发《关于进一步推进全省生活垃圾分类工作的若干措施》，提出到 2023 年，强制分类区域内所有公共机构、公共场所、企事业单位实现生活垃圾分类全覆盖。到 2025 年，强制分类区域的居民社区实现垃圾分类全覆盖，基本建成分类投放、分类收集、分类运输、分类处理系统，城市生活垃圾回收利用率达到 35%以上，资源化利用率达到 60%。根据全省生活垃圾焚烧处理设施分布情况，统筹规划建设生活垃圾处理产业园区、资源循环利用基地，因地制宜建设厨余垃圾、有害垃圾、建筑垃圾、粪便垃圾、飞灰等处置设施，优化技术工艺，提高处理质量。

3. 2021 年 6 月，西昌市人民政府发布《关于规范建筑垃圾处置的公告》。公告自 2021 年 6 月 7 日起实施，至 2026 年 5 月 31 日止，旨在进一步规范西昌市城市规划区和实行城市化管理区域内建筑垃圾的倾倒、运输、中转、回填、消纳、利用等处置活动。





## 2021年6月建筑垃圾处理处置市场小结：

- 6月建筑垃圾处理处置中标项目**41**项，总投资金额为**8.91**亿元。  
**7**大区域均有建筑垃圾处理处置项目，涉及**16**个省（区、市）。各区域中，**华北地区**项目数量较多，**西南地区**投资金额占比较大；各地中，**河北省**启动项目数量较多，**四川省**投资金额相对最高。
- 建筑垃圾处理处置项目中采用**BOT（含B00）**模式的项目为**2**个；6月建筑垃圾处理处置市场平均中标单价为**109.1**元/吨（含清运费）。

报告出品：中国环境保护产业协会信息部

报告策划：李宝娟

报告主编：王 妍

本期报告编写：柴蔚舒

本期数据分析：柴蔚舒 王 妍 孙 皎

联系电话：010-51555190

邮箱：xxb@caepi.org.cn

协会网址：www.caepi.org.cn



协会订阅号



协会服务号