

# 许昌市“无废城市”建设市场体系情况报告



许昌市人民政府  
(2020年11月28日)



An aerial photograph of a modern urban park. In the foreground, there's a large, colorful playground with concentric circular patterns in shades of blue, red, and green. A winding path leads through the park, which is filled with lush green trees and some autumn-colored foliage. A large, calm lake occupies the middle ground, reflecting the sky. In the background, a dense residential or commercial area with tall apartment buildings is visible under a clear sky.

深入贯彻习近平生态文明思想，认真落实党中央、国务院决策部署

围绕制度体系、技术体系、市场体系和监管体系

紧盯产业市场发展和骨干企业培育

建立高标准市场体系，激发市场主体活力





1

以建筑垃圾产业为突破口，引领市场发展

2

以开放创新为动力源，加快市场升级

3

以精准服务企业为关键点，强化市场支撑



# 一、以建筑垃圾产业为突破口，引领市场发展

---

政府主导



循环利用

建筑垃圾管理和资源化利用“许昌模式”





450多万吨

100%

收集率

95%

利用率

建筑垃圾

# 加强顶层设计

- 《许昌市建筑垃圾管理条例》
- 《许昌市建筑垃圾分类处置规范》
- 《关于进一步加强建筑固废再生产品推广应用的通知》



# 加强顶层设计

积极推广应用

27条市政道路、51个市政工程

折合再生骨料16万吨，节约成本近200万元



城市道路



河道



公园



广场



# 培育龙头企业

## 许昌市城市管理局文件

许城管【2008】130号

签发人：孙宏毅

### 许昌市城市管理局 关于城市建筑垃圾处置实行特许经营的 请示

市政府：

目前我市城区年产建筑垃圾30万吨，现在主要采取填埋方式处置，由于城市周边坑洼地基本填满，未来处置已成问题。我局经过调查研究，认为最有效的解决办法是建设一座建筑垃圾处理厂，用建筑垃圾和其他材料混合制砖（空心砖），取代理现在使用的实心粘土砖，解决建筑垃圾处置问题。此项目由企业投资1600万元，占地100亩，通过公开招标，实行建筑垃圾特许经营，采取建设—运营—移交的BOT模式，选择符合条件的企业投资建设建筑垃圾处置厂。该项目实施后，市区所产生的建筑垃圾全部进厂处置，达到废物利用、变废为宝、长效管理。

— —

## 城市建筑垃圾清运处理

### 特许经营协议书

许昌市城市管理局  
许昌金科建筑清运有限公司  
二〇〇八年 月 日



率先实行“市场化运作、特许经营”模式

# 培育龙头企业





# 带动产业发展

## 集聚效应形成

“制定一套标准、探索一种模式、落地一个产业”



厘清技术指标

固废市场应用

合资组装生产

明确合作模式



## **二、以开放创新为动力源，加快市场升级**

---



# 创新经营模式

许昌旺能

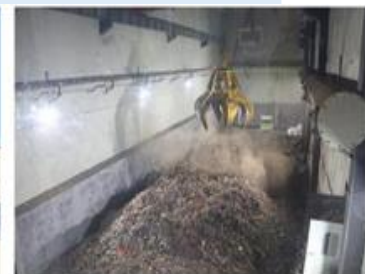


特许经营方式推进生活垃圾焚烧发电、餐厨垃圾收运处理建设



# 加强技术引进

建设有机固废处理、垃圾焚烧飞灰处理等末端处置设施





# 加强技术引进

## 面向未来的解决方案：“三岛两网”模式



有效解决城市垃圾分类处置、工业固废及危废处置等问题

# 扩大开放合作



持续深化对德合作

吸引对德战略和技术合作项目**11**个，投资**32**亿元



# 扩大开放合作

## 深化对德合作





### **三、以精准服务企业为关键点，强化市场支撑**

---



# 加强资金支持

一方面，抓融资渠道拓宽，积极组织申报生态环保类、市政基础设施专项债券

12亿元

专项债券

另一方面，抓财政资金整合

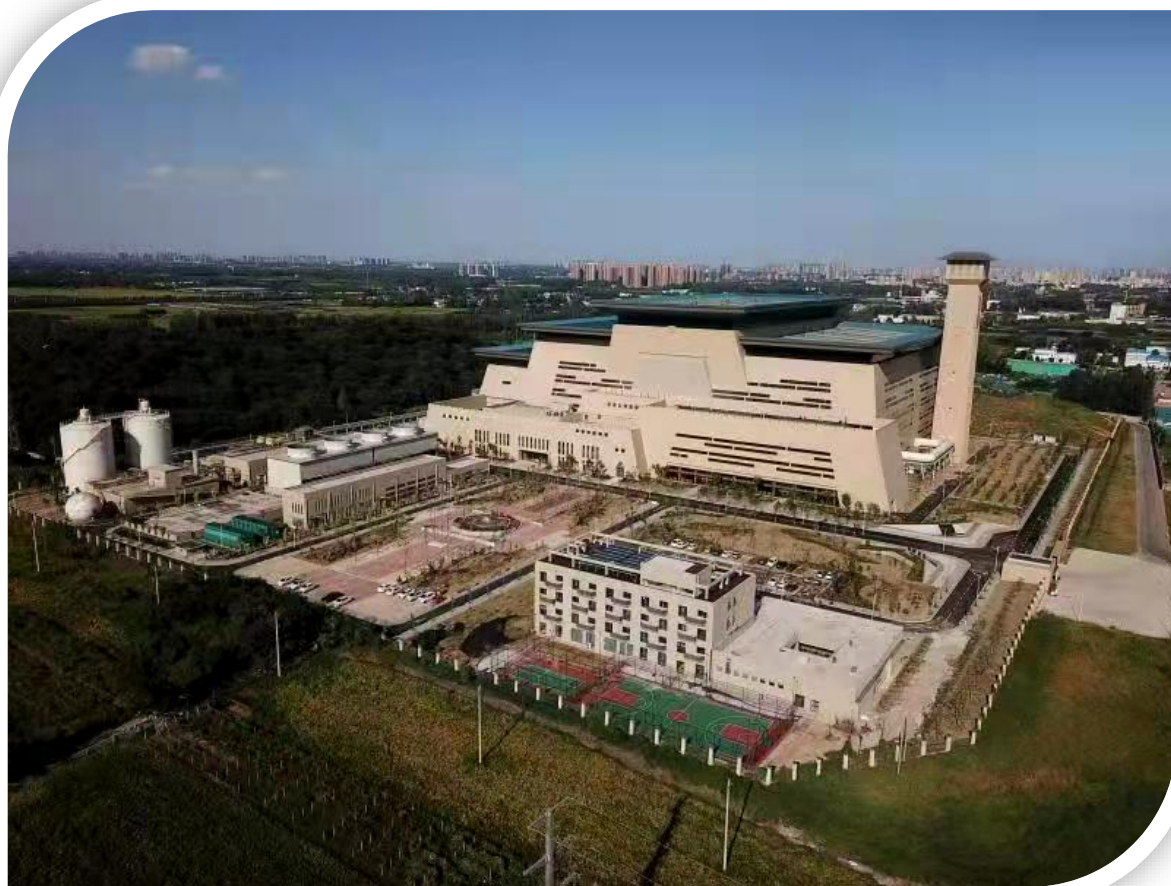
8500多万元

1400多万元

财政资金

# 解决难点问题

持续开展许昌“四个一百”专项行动，累计为590家企业解决问题2900多个



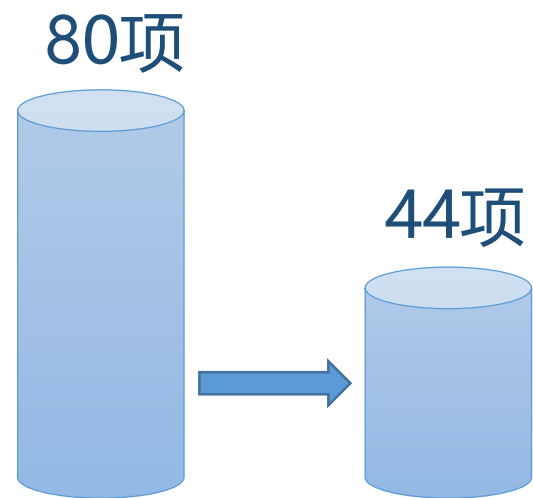
1亿元

积极协调金融机构与民营企业对接



# 优化营商环境

坚持“企业办好围墙内的事、政府办好围墙外的事”，着力深化“放管服”改革



全市投资项目审批



**高标准建设“无废城市”市场体系，**

**高质量落实“无废城市”试点建设各项任务，**

**努力探索可复制可推广的“许昌经验”**



**谢谢大家!**

