

# 垃圾分类站、社区垃圾智能分类站、飞天

产品名称	垃圾分类站、社区垃圾智能分类站、飞天
公司名称	昆山飞天精密机械制造有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	昆山市石牌相石路1668号
联系电话	13962650216 13962650216

## 产品详情

智能垃圾分类站符合智慧城市的标准化，方便人们处理废弃物，减少环境污染和废弃物，合理处置和利用废弃物，垃圾分类站，有利于绿色经济和低碳循环发展，\*\*\*\*。

智能垃圾分类站的材质是轻钢结构，重量轻，整体结构采用轻钢型材焊接而成，非常牢固耐用。所以比传统的钢筋水泥建筑设施要轻很多，社区垃圾智能分类站，也方便垃圾站可以随时移动。而且材质有多种选择，砖金属雕花板、条形金属雕花板、PVC挂板或镀锌金属板。

智能垃圾分类站的建设周期短，成本低，可以节省大量的人力、物力和财力。在紧急情况下还可以随意移动，垃圾分类站建议意见，只需要一台铲车或吊车，垃圾房可以灵活移动，不会损坏其他任何物体。

废纸、塑料、旧衣服、旧家电、电子产品等，放在家里可以变成多余的物品，不想要的话可以把废品变成钱。居民扫码注册，选择相应的槽位扔垃圾，获得相应的积分或收益。这样既能提高居民的积极性，又能促进垃圾分类。

### 垃圾分类AI视频监控产品解决方案

- 1、相机智能化，代替人工24小时站岗放哨，随时提醒
- 2、利用社区已有监控，通过加载人工智能变身“火眼金星”主动发现乱丢垃圾行为
- 3、视频AI技术，甄别厨余垃圾的投放是否合规
- 4、人脸识别技术，“人过留影”便于取证，管理

## 产品特点

- 1、固定区域内人体识别+人脸识别
- 2、垃圾桶满溢、垃圾散落、主动提醒业主清理
- 3、针对厨余垃圾投放的行为，进行规范性识别
- 4、相机可新建亦可利旧，方式灵活，覆盖面广

为了实现智能垃圾分拣，需要使用一系列的技术和设备。首先，需要使用高清摄像头或激光雷达等设备来获取垃圾的图像和数据。然后，需要使用计算机视觉算法来对这些数据进行处理和分析，以识别垃圾的种类和属性。zui后，需要使用机械臂或传送带等设备来将垃圾分拣到不同的垃圾桶或处理设备中。

智能垃圾分拣技术的优点在于可以大大提高垃圾分类的效率和准确性。相比传统的人工分类方式，智能垃圾分拣可以实现自动化、gao效率和高精度的分类，从而减少人工操作的成本和风险。此外，智能垃圾分拣还可以减少垃圾的污染和浪费，促进资源的循环利用和环境的保护。

智能垃圾分拣原理是一种利用人工智能技术对垃圾进行自动分类和分拣的过程。这种技术可以大大提高垃圾分类的效率和准确性，同时也可以减少人工操作的成本和风险，促进资源的循环利用和环境的保护。