

# 减少农村环卫垃圾运输量 低温炭化炉 产品的设计技术要求

产品名称	减少农村环卫垃圾运输量 低温炭化炉 产品的设计技术要求
公司名称	浙江火印环境科技有限公司
价格	420980.00/台
规格参数	设备重量:6.88吨 容量:5立方 消耗燃油:无
公司地址	浙江省杭州市余杭区仁和街道和街街道永泰路2号32
联系电话	13634186898 13634186898

## 产品详情

在农村，地广人稀，但土地宝贵，环卫垃圾运输路途遥远，火印环境研发针对农村地区生活垃圾源头减量技术，低温炭化炉是处理不能重复利用的白色垃圾，低温炭化炉运行温度20-250℃，炭化炉能减量大部分有机废弃物，低温炭化炉是一种基于气化裂解技术、用于可燃固体废物（垃圾）处理的新型炭化技术设备。

它的基本工作原理是在炭化炉内通以少量经磁化的空气，使被处理的可燃固体废物热分解，再将所产生的热量用于固体废物进行持续炭化。由于磁化空气使被处理物间接磁化，从而降低了炭化所需能量，所以提高了炭化效率。工作时炉内温度被控制，从而基本上避免了二恶英的产生。炭化过程无需任何燃料，是一种环保节能的全新设备。

可燃固废以及环卫垃圾投入炭化炉持续炭化，8-12小时即可处理完全，产生约占处理固体废物总体积1%以下的陶瓷灰，体积减量化达到99%以上。火印环境低温炭化炉使用了多项知识产权技术，在密封无氧的前提下低温炭化固体废物，具有高效减量、低能耗、投资少、占地小等优势。