

无污染焚烧炉 奥莱斯特

产品名称	无污染焚烧炉 奥莱斯特
公司名称	山东奥莱斯特环保设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	山东省济南市济阳县济阳街道新世纪阳光花园小区门口南100米沿街商铺
联系电话	0531-1346518194 18854151612

产品详情

焚烧炉是常用于医疗及生活废品、动物无害化处理方面的一种无害化处理设备。其原理是利用煤、燃油、燃气等燃料的燃烧，将要处理的物体进行高温的焚毁碳化，以达到消毒的目的。

从不同的角度有很多种分类方法。按焚烧室分类可分为：按炉型分类可分为固定炉排炉、机械炉排炉、流化床焚烧炉(主要用来处理工业垃圾)、回转窑炉等。为增强生活垃圾焚烧的效果，经常在焚烧中应用热分解和气化(熔融)技术。炉排焚烧炉原理为：将垃圾供应到耐热铸铁(钢)的炉排上，从炉排下部通风，使垃圾燃烧。流化床焚烧炉的焚烧原理为：在塔型炉底部多孔管中通风，使其上砂层流动形成流动层，粉碎后的垃圾被投入后，在炉内与流动砂(650~800℃)接触，从而瞬间燃烧，燃烧后的灰分被燃烧气体带到烟气处理系统。气化熔融炉的焚烧原理为：先将垃圾在450~600℃的还原性气氛中热分解为可燃性气体以及以炭为主的固体残渣，然后再进行燃烧并熔融。焚烧炉的设计时要综合考虑工厂的处理规模、待处理垃圾的性质、炉排机械负荷和热负荷、燃烧室热负荷、燃烧室出口温度和烟气滞留时间以及热灼减率等来进行设计。