

# 柴油暖风机简介及工作原理

产品名称	柴油暖风机简介及工作原理
公司名称	青州欧航农牧机械有限公司
价格	600.00/台
规格参数	品牌:欧航 型号:定制 产地:山东青州
公司地址	山东省潍坊市青州市经济开发区银泰街东首196号
联系电话	13356753345

## 产品详情

### 柴油暖风机简介及工作原理

主要适用于车间厂房，蔬菜花卉大棚，养殖场，学校宾馆等。

燃油暖风机有以下四个优点 省油，比其他小厂产品每小时省3-5元费用， 净味，采用德国净味催化燃烧器，完全燃烧无汽味， 安全可靠，采用先进技术控温，百分百安全可靠， 核心配件均为德国进口，电机、线路板、喷油嘴等均为德国进口。

### 柴油暖风机简介及工作原理

高效节能环保；养殖燃油暖风机经实践证明节能显著，因采用暖风机通过空气加热形成动态循环传导方式供热，不但无污染而且有杀菌通风功能，充分发挥空气供热速度快室内温度均匀的特点，对动植物生长有促进作用无水无压保证了产品使用的安全性。

养殖用燃油暖风机款式美观大方，不会生锈，抗腐蚀性极强。养殖用燃油暖风机功率大，热效率高。养殖用燃油暖风机热效率 80%，比一般采暖器要高出30%以上。燃油暖风机换热能量大，出风口温度适宜，既充分满足大棚升温、降温的能量要求，又解决了出风口温度过高引起的烧苗现象，更利于大棚内生物的生长。

养殖用燃油暖风机供热面积大。攻克了大棚温室取暖受暖气片的限制，明显提高了冬暖大棚温室的供暖效果，解决了由静止散热向流动散热方式的转换，大大降低了温室大棚中的湿度。

柴油暖风机是一款对空气进行加热的取暖设备，属于燃油暖风机，燃烧材料为柴油。燃油暖风机工作时，油箱中的燃料被吸入到喷油嘴，燃油暖风机在燃烧室雾化后被点燃并燃烧。燃油暖风机燃烧产生的热量加热空气及燃烧室壁，风扇送入的空气一部分送入燃烧室提供氧气助燃，燃油暖风机产生高温烟气，大部分接触燃烧室外壁获得传导热量，产生热气。对于开放型的燃烧室（即直燃型热风机），燃油暖风机少量烟气与大量热气在出风口混合后被排出；对于封闭式燃烧室（即间燃型热风机），少量烟气从排烟道被排出，大量相对洁净热气从出风口被排出。

## 柴油暖风机用途

柴油暖风机可烘干、可取暖，猪舍、鸭舍、鸡舍等养殖育雏可用它，黄瓜、萝卜等蔬菜大棚采暖可用它，牡丹、芍药等花卉大棚采暖可用它，车间、工地取暖可用它，水泥地、木材等烘干可用它，等等，用途多多。