

# 牛舍风扇设备

产品名称	牛舍风扇设备
公司名称	青州市百牧机械设备有限公司
价格	560.00/台
规格参数	品牌:百牧机械 型号:加工定制 产地:山东
公司地址	青州市开发区
联系电话	15244475549 15244475549

## 产品详情

牛舍风机是利用自然空气对流原理和结构设计，将任意平行方向的气流由下向上加速转化为垂直气流，以提高室内通风换气效果的装置。如果合理使用和维护，排风机的基本使用期限可达10年，安装相对方便，节省了大量的人力和物力成本。另外，它不需要电力，利用温差和自然风使设备转动，节约了运行成本，取得了比较好的作用。

### 牛舍风机[结构和原理]

- 1.刀片采用镜面不锈钢冲压而成，风量大，无变形，无断裂，无飞灰，美观好用。
- 2.风机导风罩采用加厚的镀锌层或不锈钢制成，增加了其厚度，不生锈。采用翻身导向设计，增加了通风量，减少了风机的振动和噪声，增强了风机的稳定性。
- 3.风机叶片均采用电脑动平衡测试仪进行校准，使风机运转平稳，减少噪音，增加稳定性，增加使用寿命。牛舍风扇设备
- 4.电机采用铝镁合金外壳，散热性能好，效率高，体积小，重量轻，电流小，转矩大。

### 风机噪声的处理方法

减小声源，限制噪声的传播，隔断噪声的接受，可以达到控制噪声的目的。在详细的噪声控制技术中，可采用吸声、消声、隔声、减振四种方法。

- 1.吸声方法：在风机周围安装吸声材料，以减小噪音。
- 2.消声方法：在风机进出口安装消声器，减少噪声的传递量。
- 3.隔声方法：风扇电机安装在隔音罩内，控制噪声向外传播。牛舍风扇设备
- 4.减振方法：在牛舍风机电机下安装减振器，控制风机振动引起的噪声。
- 5.其他。（根据实际情况增加隔声减振措施）

## 风机的电路维护

- 1.调节阀机械启闭动作是否灵活，启闭角标志是否清晰可见。
- 2.指示灯、电压表、电流表是否正常。风机各部件运行有无异常响声，三相电流值是否平衡。
- 3.检查各遥控点控制箱内各部件是否正常。
- 4.进行连续启停操作，检查各点遥控是否正确。牛舍风扇设备
- 5.试运转2小时，观察电机轴承温度及电机温升是否在正常范围内。