

# 厂房除尘机组 能安环保 寻乌县厂房除尘

产品名称	厂房除尘机组 能安环保 寻乌县厂房除尘
公司名称	江西省能安实业有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	南昌市青山湖区高新大道
联系电话	13767092936

## 产品详情

### 环保空调冷风机常见故障及处理办法

#### 1、不制冷的故障原因及排除方法

浮球阀调整不正确，水位太低，调整水位到80——100刻度；

排水阀卡死，应更换排水阀；

过滤网网架顶端的水分布器淤塞，应清洁水分布器；

供水管淤塞，应清洁供水管；

检测水泵，水泵烧毁，应更换水泵。

除上述故障原因外，进水水压过低，浮球阀不进水，也会造成不制冷。

#### 2、漏水的故障原因及排除方法

从排水阀处漏水

(1) 排水阀卡壳或被脏物卡住，闭合不严密，应清除脏物；

(2) 在安装过滤网时，浮球阀被过滤网压住，造成浮球阀不断进水，应检查过滤网，把有剖面的过滤网安装在浮球阀一侧；

(3) 浮球阀内密封垫片损坏，应更换垫片；

(4) 冷风机底盘发生倾斜，应调整冷风机水平；

除上述故障原因外，进水水压过高，导致浮球阀无法闭合严密，水位过高，造成排水管漏水。

从风管内漏水

- (1) 过滤网断裂，应更换过滤网；
- (2) 过滤网内表面产生毛刺，导致风筒内进水，应保证过滤网表面光滑；
- (3) 过滤网太脏，严重堵塞，应清洁过滤网；
- (4) 水分布器太脏，水直接从水分布器处被吸入风筒，应清洁水分布器；
- (5) 冷风机内的进水胶管，应更换进水胶管；
- (6) 帆布软接安装不合格，褶皱太多，致使下雨天时水积在帆布上，渗进风筒，应调整好帆布软接；
- (7) 风管的防水胶脱落，下雨天时，雨水从风管缝隙处漏进室内，应重新补好防水胶。

从进水金属软管处漏水

进水金属软管老化或，导致水从软管处渗漏，应更换金属软管。

### 3、冷风机噪音大的故障原因及排除方法

电机紧固件松动，厂房除尘通风，应上紧电机紧固件；

冷风机在运输或安装过程中如风筒翘起，应调整风筒；

电机轴承卡住，导致冷风机噪声过大，应更换电机轴承或更换电机；

除上述故障原因外，风口叶片松动，产生噪音，应固定紧风口叶片，以及风管没有按设计规范安装，导致风管产生噪音，应改装风管。

天气一变热，工厂降温迫在眉睫，但令工厂管理人员烦恼的是，普通风扇已经不能满足厂房降温的需要。大型厂房采用中央空调降温，成本能耗特别高，现在劳动密集型企业，劳动力成本逐年上升，厂房除尘机组，在工厂降温时如果使用中央空调用电支出会少，对企业的盈利也有很大影响。

厂房的门窗一般都是敞开的，很多工厂都比较高，很难实现降温。如果是钢结构厂房进行降温，由于该厂的结构是铁板，所以一旦暴露在阳光下，工厂的比热容就会很快升高，室内甚至比室外温度还高，一般风扇也满足不了降温。

工厂是如何降温的呢？工厂降温可以选择安装环保空调，环保空调采用了水循环系统和浮球阀补水装置。其工作原理是当环保空调腔内产生负压时，使环保空调机外的空气通过湿帘进入风机内部，同时湿帘上的水蒸发并带走大量热量，使得空气温度降低变成冷气并送入车间内，这样就可以形成对流，从而实现工厂降温。环保空调在降温的基础上还可以实现室内空气的整体置换。

工厂是如何降温的呢？近年来冷风机在全国各地的工厂中都得到了广泛的应用，在大型工厂、大型厂房、大型车间、铁板房和钢结构厂房中的降温效果非常明显。另外环保空调可以结合厂房的实际情况进行整体降温、局部降温。

冷风机是一种常见于厂房的工厂降温设备，因为其以水为媒介及节能环保的特性又被称为环保空调、水冷空调。冷风机一般适用于厂房降温、车站降温、网吧降温、餐饮降温及体育场降温。冷风机适用于开放式及半开放式场所，无需关闭门窗，利用负压原理对室内通风，将整个空间空气置换。

冷风机一般安装在建筑物外墙上，厂房除尘净化，避开排气口，采用全新风运行，要有足够敞开的门和窗。如果冷风机要安装管道，应安装建筑物的中部，尽可能缩短安装管道，采用直线送风，避免过多弯位，出风口的安装应达到整个空间送风均匀。冷风机管道分支应尽量减少，岗位降温或整体降温根据实际需求设计，安装时注意做好室内与室外之间管道密封防水，避免雨水渗漏。

冷风机除了降温湿帘、水循环系统、风机等，还有一个很重要的组成，那就是冷风机的过滤网，过滤网直接影响着冷风机的使用效果。过滤网可以防止粉尘、及异味进入，有效过滤空气，寻乌县厂房除尘，提高空气质量，过滤网如果被灰尘覆盖就要进行清洗，如果没有清洗，冷风机的风量就会变小，吹出来的空气就会带有异味。

厂房除尘机组-能安环保(在线咨询)-寻乌县厂房除尘由江西省能安实业有限公司提供。江西省能安实业有限公司(www.jxytfsb.com)拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！