

噪声治理工程 安徽噪声治理 安徽中设环保有限公司

产品名称	噪声治理工程 安徽噪声治理 安徽中设环保有限公司
公司名称	中设环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	中国空气净化产业城219号楼（中国合肥）
联系电话	13500511677

产品详情

水泵房噪音一般是低频噪声问题!目前国内很多配套的小区都存在这么情况，安徽噪声治理，现在的建筑结构中一般以下设备会存在这种情况，比如水泵，变压器，电梯，热泵，中央空调等!但是很多小区的开发商或者是物业不作为，导致业主投诉无门!

水泵房的噪声主要由制冷机组、电动机、风机等组成，其噪声主要为中低频噪声，中低频噪声的特点就是绕射能力强，透射能力强，吸声困难，是噪声治理中最棘手的问题，机房内声能量密度过大，从而加重了透射噪声的污染程度。水泵房噪音治理的关键问题首先是水泵的噪声，这是一种机械噪声和流体噪声，主要通过基础传播，软连接和减振是治理的关键点，而减振系统的设计又是重中之重。第二个关键问题是室内声能量，过高的声能量会增加透射的声能量，结构吸声是水泵房室内吸声比较有效的方式。

工业冷却塔噪声治理主要噪声源来自于排风噪声和淋水噪声，具体治理要求如下：

- 1.对冷却塔排风扇进出气口噪声进行控制，噪声治理工程，可用消声器降低其噪声，对进排气口噪声突出的冷却塔，此方法降噪效果明显。
- 2.设置隔声屏障，噪声治理厂家，将消声通风百叶隔声结构与隔声板组合成适宜的隔声结构是降低冷却塔整体噪声的有效办法，这种隔声结构可以降低冷却塔进排气口噪声、淋水噪声、电动机和传动设备的机械噪声。
- 3.冷却塔的进风口处安装进风消声百叶。
- 4.消声垫降低冷却塔淋水噪声的有效办法。消声垫可用金属的网垫、天然纤维垫、透水性能好的泡沫塑料等多孔材料制作。将消声垫铺放在冷却塔的下塔体用金属网支撑或铺放在接水盘上，能降低淋水噪声5~10dB(A)。

5.新建的冷却塔在总体设计时，应考虑到较大噪声的防治措施，进行合理的隔音降噪措施，以适应现代化文明生产的要求。

工业冷却塔进行好隔音降噪的工作，不但能够提供更好的工作环境，而且还能为工业冷却机提供更好的服务。

风机噪音治理措施

风机降噪除考虑风口噪声外，根据现场情况，风机的机体噪音和振动的固体声传声也应予以重视。

由于轴流风机工作时发出很大的噪声，而且风机噪音还随着风量和风压的增大而提高。通常解决风机噪音问题的方法有以下几种：

- 1) 机壳及电机的噪音可以通过加装隔声罩来解决，将风机置于独立的风机隔声间内，在风机间内进行吸声、隔声处理。
- 2) 在风机排风口外安装消声器，冷却塔噪声治理，内置消声插片，使噪声在通过特殊构造的消声器时削减。消声器是降低空气动力设备进、排气口辐射或沿管传递噪声的有效措施。
- 3) 地面层外百叶窗尽可能使用消声百叶。
- 4) 风机吊挂采用阻尼弹簧吊架减振器。

根据声源对象、噪声特性、降噪要求、工艺条件以及安装位置等因素进行有针对性地设计，保证获得良好消声降噪效果。

噪声治理工程-安徽噪声治理-安徽中设环保有限公司(查看)由中设环保科技有限公司提供。噪声治理工程-安徽噪声治理-安徽中设环保有限公司(查看)是中设环保科技有限公司（www.ahtzgs.com）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：顾总。