

中设环保 车间噪声治理 铜陵噪声治理

产品名称	中设环保 车间噪声治理 铜陵噪声治理
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

水泵噪声主要为水泵自身机械噪声和管道系统震动产生的噪声，变压器噪声治理，以及一部分电磁噪声，该噪声以低频为主，形成十分扰人的“嗡嗡”声，自然衰减非常小，传播能力很强，属于较难处理的噪声污染。在高层建筑中，水泵或其它产生振动设备引起的结构噪声可影响该建筑的所有楼层，是室内噪声超标的主要噪声源之一。

水泵房噪音治理措施：

- 1、在水泵下安装隔振系统，控制水泵运行时产生噪声沿建筑结构的噪声传导。
- 2、水泵进出口管道加装软连接，控制噪声由管道传至墙体对住宅或办公环境造成的影响。

噪声种类主要有机械噪声、空气动力性噪声和电磁噪声三大类。噪声的一般控制方法有：

- (1)从声源上降低噪声。改进设备结构，改变操作工艺，车间噪声治理，提高加工精度和装配质量。
- (2)在噪声传播途径上降低噪声。在厂区平面布置时，将噪声源集中，远离人们或建造天然屏障(绿化植树、建筑物等)，以达到减少噪声的目的。
- (3)在噪声接受地点采用隔声设备和防声用具进行防护，隔离强烈的噪声。

(4)在噪声发点采用多孔吸声材料、设计共振吸声结构等方法吸声降噪或消音。

隔声屏设计应注意的问题

1.隔声屏主要用于降低直达声

对于辐射高频噪声的小型噪声源，用半封闭的隔声屏遮挡噪声可以收到比较明显的降噪效果。

2.在室内设置隔声屏必须考虑室内的吸声处理 研究表明，当室内壁面、天花板以及隔声屏表面的吸声系数趋于零时，噪声治理工程，室内形成混响声场，隔声屏的降噪量为零。因此，隔声屏一侧或两侧宜作吸声处理。

3.为了形成有效的“声影区”，铜陵噪声治理，隔声屏的隔声量要比声影区所需的声级衰减量大10db，如要求15db的声级衰减量，隔声屏本身要具有25db以上的隔声量，才能排除透射声的影响。

中设环保(图)-车间噪声治理-

铜陵噪声治理由中设环保科技有限公司提供。中设环保科技有限公司实力不俗，信誉可靠，在安徽合肥的噪声控制设备等行业积累了大批忠诚的客户。中设带着精益求精的工作态度和不断的完善创新理念和您携手步入**，共创美好未来！