

录音棚隔音处理 天津录音棚隔音 欣飞同创推荐降噪专家

产品名称	录音棚隔音处理 天津录音棚隔音 欣飞同创推荐降噪专家
公司名称	天津市欣飞同创声学技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市津南区北闸口镇工业园区广惠道27号厂A区
联系电话	13920020091 13920020091

产品详情

水泵房噪声主要受电动机、风机、管道影响，属于中低频振动噪声，天津录音棚隔音，其声波能轻易绕开障碍物，穿透建筑层影响室内环境。水泵房噪声治理在设备降噪中属于较难治理的一项，减振和软连接设计是水泵房噪声治理的重点，此外泵房吸隔声处理是降低泵房室内声能量的另一关键点。

水泵房噪音形成分析

- 1.普通泵房内无任何吸隔声措施，房内声音混响较严重，钢筋混凝土结构墙体对低频噪声隔声效果不明显。
- 3.泵房对外的排风口无消声措施，低频噪声绕射能力特别强，录音棚隔音哪家好，噪声直接对外传播，影响主楼的环境;
- 4.泵房水泵管道穿墙处未采取减震措施，与墙体形成刚性连接，导致震动的直接传播;

水泵房噪声治理方法

- 1.隔振：水泵底部安装金属减振平台;管道穿墙与墙体接触处采用软性连接
- 2.隔声：水泵机房安装隔声门窗
- 3.消声：泵房通风口安装消声设备
- 4.吸声：水泵房内悬挂吸声体或做室内吸声设置

闭式冷却塔如何降噪

首先来了解一下闭式冷却塔的降噪原理。闭式冷却塔的噪音传播主要通过三种方式传播：空气、大地、建筑体，主要以空气传播为主。闭式冷却塔的降噪原理就是隔断声波的传播途径，在闭式冷却塔的周围增加声音屏障，声音遇到屏障的时候就会发生声音的反射，其反射距离越长，声音就会逐渐减弱，这样经过多次的折射就会降低声音的分贝。由于水噪声和风机、水泵声产生的噪音音频不相同，所以将屏障设置在闭式冷却塔的声噪区以靠近闭式冷却塔为好。

风机和水泵也是产生噪音的主要地方。天津噪音治理公司说高速转动风机发出的风噪声非常大。如果是仅仅针对风机的噪音进行处理，可以使用提高风量、降低转速的方法来实现。提高风量，录音棚隔音装修，可以加大风机的页面弧面角度。如果预算比较充足，录音棚隔音处理，可以考虑直接更换大风叶低转速的风机来降低噪音。或者是在水泵和风机的风口安屏，消音屏的降噪范围在20-30分贝。水泵可以在水泵的外面设计隔音棉，隔音棉能够非常有效的降低噪音，并且还不会影响水泵的散热。

发电机噪声治理有什么方法

1、降低排气噪声。天津发电机噪声治理要排气噪声是机组主要的噪声源，其特点是噪声级高，排气速度快，治理难度大。采用的阻抗型复合式的消声器，一般可使排气噪声降低40-60 db (a)。

2、降低轴流风机噪声。天津发电机噪声治理要降低发电机组冷却风机噪声时，必须考虑两个问题，一是排气通道所允许的压力损失。二是要要求的消声量。针对上述两点，可选用阻式消声器。

3、机房隔声。机组的排气噪声和冷却风机噪声降低之后，剩下来的主要噪声源是柴油机机械噪声和燃烧噪声。采用的方法是除必要的与观察室相连接的内墙观察窗之外，其余窗户均除去，所有孔、洞要密实封堵，砖墙墙体的隔声量要求要40 db (a)以上。机房门窗采用防火隔声门窗。

天津市欣飞同创声学技术有限公司（www.tjxftc.com）在噪声控制设备这一领域倾注了诸多的热忱和热情，欣飞同创一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：刘经理。同时本公司（www.tjgymc.cn）还是从事天津冷却塔降噪，天津工业冷却塔降噪，天津风机冷却塔降噪的厂家，欢迎来电咨询。