

机房噪声治理设备 机房噪声治理 北京中土华夏

产品名称	机房噪声治理设备 机房噪声治理 北京中土华夏
公司名称	中土华夏（北京）建设工程有限公司北方第一分公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市大兴区黄鹞路57号院2号楼7ceng
联系电话	13552101224 13552101224

产品详情

空调噪声

室外机后方一般为水泥光洁面墙体，而光洁内壁外饰面在很大程度上对于噪音源发出的入射声波大部分反射，造成反射声波与入射声波的再次叠加致使声能量增加的混响噪音的形成;外机沿墙壁传播，进一步沿住宅墙体结构传播至居民室内墙面，墙面振动再次激发空气扰动，产生空气声传入人耳。外机噪声经空气传播至机房墙面，在墙面部分反射，部分沿墙体传播，一直沿建筑物结构传播至各楼层居民室内墙面，机房噪声治理，墙面振动再次激发空气扰动，产生空气声传入人耳。外机噪声经空气通过空调孔、门窗等孔洞衍射，衍射声通过住宅门窗等孔洞传播至居民室内。于此可以看出沿墙壁传播的结构传声影响大，而建筑墙壁的原本空气隔声量一般为45dB-55dB，机房噪声治理设备，可以将外机的空气噪声隔离(一般室外机噪为50dB)。

柴油发电机组噪声

- 1、进排风降噪：机房的进风通道和排风通道分别安装通风消声器，在通道内有一段距离进行缓冲，机房噪声治理哪家好，这样就能降低声源从机房内向外辐射的强度。
- 2、控制机械噪声：机房内顶部和四周墙上铺设吸声系数高的吸、隔声材料，主要用来消除室内混响，降低机房内声能密度及反射强度。为防止噪声通过大门向外辐射，设置机房隔声门。
- 3、控制排汽噪声：排烟系统在原有一级的基础上安装二级，可以保证机组排烟噪声的有效控制。排烟管长度超过10米就要加大管径，以减少发电机组排气背压。以上的处理可以改善发电机组的噪声及背压，通过降噪处理，机房内发电机组的噪声在室外可以达到用户的要求。

机房降噪一般要求机房内有足够的空间，机房噪声治理价格，假如用户不能提供一个足够面积的机房，降噪的效果就会大受影响。既要保证控制噪声、又能使发电机组正常的工作。因此必须在机房内设置进风通道、排风通道及工作人员的操作空间。

噪声治理

常用的风机噪声治理措施——安装排风消声器

排风噪声属空气动力性噪声，为大风量轴流风机安装通风消声器，是降低轴流风机噪声的有效手段。一般使用阻性消声器，综合降噪效果和平衡性较好。消声器长度越长，降噪效果越好，但是实际情况下，消声器不宜做的太长。在消声器长度 L 确定的情况下，需要合理设计通道周长与通道截面积的比值 P/S 。

机房噪声治理设备-机房噪声治理-北京中土华夏(查看)由中土华夏（北京）建设工程有限公司北方第一分公司提供。“噪声治理，振动治理”选择中土华夏（北京）建设工程有限公司北方第一分公司，公司位于：北京市大兴区波普中心1#楼717，多年来，中土华夏坚持为客户提供好的服务，联系人：常彦鹏。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。中土华夏期待成为您的长期合作伙伴！