

电梯井降噪很重要

产品名称	电梯井降噪很重要
公司名称	山东睿德声景工程科技有限公司
价格	.00/平方米
规格参数	品牌:Rayde 吸声系数:共振性吸收，NRC达0.75 防腐蚀性能:优
公司地址	山东省淄博市高新区宝山西路3266号科学城新材料中试区研发中心101室（注册地址）
联系电话	18560960550 18560960550

产品详情

有不少住户住在电梯旁边，会有电梯噪音的影响，而且会对身体健康造成某种伤害，也就是说长期处于噪音很大的地方，自己的身体健康是会受到损害的，所以说现在的电梯降噪显得至关重要。

电梯主机运行主要是振动低频噪声，解决振动能够很大程度的降低低频噪声，在实际的项目中会采用专用的电梯减振台，安装在电梯主机的下面充当底座，能够有效的降低主机振动。除此之外，机房内部的其他机箱、设备底部都安装减振设备。或者在地面上使用隔音减振垫或使用隔音板。

主机减振之后，要对机房进行隔音处理，使用隔音吸音板或者其他吸音材料安装在墙壁上，机房使用隔声门窗，能够进一步降低低频噪声的传播。

电梯低频噪声主要是通过结构传播，尽量避免和噪声设备的刚性连接，使用软性连接，避免共振噪声。

高层电梯低频噪音治理主要是针对电梯机房进行治理，在实际的降噪项目中，电梯的噪声来源并不仅仅是机房里的噪声，还有其他的如井道、电梯上下运行产生的噪声等。所以降噪问题需要综合方面考虑，不仅仅只是一方面的。