

青山电梯降噪 忠欢噪音治理公司

产品名称	青山电梯降噪 忠欢噪音治理公司
公司名称	湖北忠欢噪音治理科技有限公司业务部
价格	面议
规格参数	
公司地址	武汉市黄陂区三里镇银湖大街
联系电话	13429814576 13429814576

产品详情

根据电梯噪声产生特性及传递方式，电梯噪声源可归类为以下两大类：

机房结构性传声：由电梯主机及机房控制柜发出，电梯机房内的主承重梁主墙与业主家内的主墙为一公共墙体或都是刚性结构连体，因此构成电梯噪声主要传播“声桥”，电梯在高速运行及停车时的低频振动及噪音通过声桥传入住户室内。目前普遍的室内电梯噪声污染案例类型，以顶层或次顶层的住户受噪声影响，其它层楼受影响不大，通过增设低频阻尼复合减振装置降低振动传递率把噪声降低至使人舒适的声环境以下。

井道结构性传声：电梯运行时，轿厢及对重块主导轨磨擦传递至井道结构引起的噪声问题。电梯主轨道固定于门的两侧与墙体连接，轿厢导轨上滑行停止时的磨擦及振动会通过固定导轨与墙体连成“声桥”，传到住户室内。

电梯噪声污染不同于一般的噪声状况，属于低频噪声污染，伴随轻微振动污染。主要传播途径为固体传声，而一般的噪声是空气作为传声媒质。钢筋混凝土板属于高密度的物质，低频声在里传播，速度快、衰减低，针对上述的特征，采取以下治理措施。

原有的电梯主机，配电柜的基础与大楼钢筋混凝土刚性连接，成为电梯噪声主要传播“声桥”。原基础改造为复合宽频K值（颈度系数）减振降噪基础，以隔断低频噪声的传播途径。

电梯噪音对人的危害有：

1、有害于人的心血管系统。

我国对城市噪音与居民健康的调查表明: 地区的噪音每上升一分贝，血压发病率就增加3%。

2、影响人的神经系统，使人急躁、易怒。

，噪音可刺激神经系统，使之产生抑制，长期在噪音环境下工作的人，还会引起神经衰弱症候群(如头晕、耳鸣、记忆力减退、视力降低等)。

3、影响睡眠，造成疲倦。

噪声对睡眠的危害：突然的噪声在40分贝时，电梯降噪，可使10%的人惊醒，达到60分贝时，可使70%的人惊醒。

青山电梯降噪-忠欢噪音治理公司由湖北忠欢噪音治理科技有限公司提供。湖北忠欢噪音治理科技有限公司坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支高素质的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。忠欢噪音——您可信赖的朋友，公司地址：武汉市东西湖区东山街道办事处东岳村161号，联系人：冷经理。