

晟宇声屏障吸音板

产品名称	晟宇声屏障吸音板
公司名称	河北晟佳丝网制品有限公司
价格	110.00/件
规格参数	品牌:晟佳 型号:声屏障 产地:河北 衡水
公司地址	河北省衡水市饶阳县王同岳镇北京堂村村北路东6号(注册地址)
联系电话	19833136888

产品详情

什么是声屏障？

什么是声屏障？声屏障在声源和接收者之间插入一个设施，使声波传播有一个显著的附加衰减，从而减弱接收者所在的一定区域内的噪声影响，这样的设施就称为声屏障。

声波在传播过程中，遇到声屏障时，就会发生反射、透射和绕射三种现象。阻止直达声的传播，并使统射声有足够的衰减，而透射声的影响可以忽略不计。因此，声屏障的隔声效果一般可采用减噪量表示，它反映了声屏障上述两种屏蔽透声的本领。在声源和接收点之间插入一个声屏障，设屏障长，声波只能从屏障上方绕射过去，而在其后形成一个声影区，就象光线被物体遮挡形成一个阴影那样。在这个声影区内，人们可以感到噪声明显地减弱了，这就是声屏障的减噪效果。

声屏障主要由钢结构立柱和吸隔声屏板两部分组成，立柱是声屏障的主要受力构件，它通过螺栓或焊接固定在道路防撞墙或轨道边的预埋钢板上；吸隔声板是主要的隔声吸声构件，它通过高强弹簧卡子将其固定在H型立柱槽内，形成声屏障。声屏障的设计已较为充分地考虑了高架高速道路、城市轻轨、地铁的风载、交通车辆的撞击安全和全天候的露天防腐问题。它外形美观大方，公路声屏障厂家，制作精致，四川声屏障，运输、安装方便，造价低，使用寿命长，特别适用于高架高速道路和城市轻轨、地铁的防噪声使用，是现代化城市的隔声降噪设施。

声屏障按不同的用途可以分为这样几类：铁路声屏障、公路声屏障、城市景观声屏障、居民区降噪声屏障等。