

声屏障吸音原理

产品名称	声屏障吸音原理
公司名称	安平国润冲孔网厂
价格	24.00/平米
规格参数	品牌:国润 型号:齐全
公司地址	河北省衡水市安平县城东工业园区经三路
联系电话	0318-7865369 18875707557

产品详情

声屏障的原理: 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。通常我们认为声屏障能够阻止直达声的传播，并使透射声有足够的衰减，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，设屏障无限长，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。