

# 山东声屏障生产厂家 小区工厂吸音降噪定制加工

产品名称	山东声屏障生产厂家 小区工厂吸音降噪定制加工
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 18953348818

## 产品详情

声屏障的吸隔声原理您了解吗?不了解也没关系,下面小编就带大家一起来了解一下。

根据几何声学原理,声音在室外是沿直线传播的,如果在声源和接收点之间插入一道墙体或者具有一定隔声量的物体,阻挡声音的传播路径,使得在接收位置看不到声源接收不到直达声,则在接收点的声压级就会明显降低,这就是声屏障隔声原理。

有些时候我们无法将噪声源完全封闭起来,又需要较低的造价获得理想的降噪效果。

由于声波在遇到障碍物时会发生反射现象,故在声源和接受者之间插入密实的屏障会降低噪声。

由于声源具有波动特性,所以总有一部分声波从声屏障的顶端绕射过去,这使得声屏障的衰减受到了一定的限制。