

广州户外声屏障 高速公路小区吸音屏障 隔音降噪生产厂家

产品名称	广州户外声屏障 高速公路小区吸音屏障 隔音降噪生产厂家
公司名称	山东睿德声景工程科技有限公司
价格	.00/件
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

声屏障设计目标值的确定与受声点处的道路交通噪声值(实测的或预测的)、受声点的背景噪声值以及环境噪声标准的大小有关。

如果受声点的背景噪声值等于或低于功能区的环境噪声标准值时,则设计目标值可以由道路交通噪声值(实测的或预测的)减去环境噪声标准值来确定;当采用声屏障技术不能达到环境噪声标准或背景噪声值时,设计目标值也可在考虑其它降噪措施的同时(如建筑物隔声),根据实际情况确定。

声屏障分为纯隔声的反射型声屏障,和吸声与隔声相结合的复合型声屏障,后者是更为有效的隔声做出来的。大多数的声屏障都选用吸声和隔声混合型的产品,该型产品的特点是对道路噪声的产生和传递特征有针对性地进行控制。如汽车与道路摩擦声或机车与轨道摩擦声在道路下部,声音有通过屏体上部绕射的特征,所以在设计上采用上下吸声,中间隔声的结构,这样可以有效地减弱噪声的绕射;声屏障的中间使用透明的反射型隔声板,能有效地中断声波的传播途径;同时也为司机和居民提供一个开阔的视野环境。建筑声学领域,通过声学治理,控制混响时间及室内声环境,满足场馆要求。