

隔音声屏障|铁路声屏障|居民区降噪声屏障|噪音治理设备

产品名称	隔音声屏障 铁路声屏障 居民区降噪声屏障 噪音治理设备
公司名称	嵩县丰业环保设备有限公司
价格	.00/普通
规格参数	
公司地址	洛阳市金谷园路72号
联系电话	0379-65295255 13937921034

产品详情

隔音声屏障|铁路声屏障|居民区降噪声屏障|噪音治理设备 隔音声屏障 声屏障按材质分类又可以分为以下几类：金属声屏障（金属百叶、金属筛网孔）、混凝土声屏障（轻质混凝土、高强混凝土）、PC声屏障、玻璃钢声屏障等。按不同的用途又可以分为这样几类：铁路、公路、城市景观、居民区降噪等。声屏障的减噪量与噪声的频率、高度以及声源与接收点之间的距离等因素有关。减噪效果与噪声的频率成分关系很大，对大于2000Hz的高频声比800—1000Hz左右的中频声的减噪效果要好，但对于25Hz左右的低频声，则由于声波波长比较长而很容易从屏障上方绕射过去，所以效果就差。通常，对高频声可降低10—15dB。高度可根据声源与接收点之间的距离设计，高度增加一倍，则其减噪量可增加6dB，为了使减噪效果较好，应尽量使屏障靠近声源或接收点。目前，声屏障主要用于高速公路、高架复合道路、城市轻轨地铁等交通市政设施中的隔声降噪、控制交通噪声对附近城市区域的影响，也可用于工厂和其它噪声源的隔声降噪。在道路隔声屏障方面，积累了丰富的设计与施工经验。声屏障分为纯隔声的反射型，和吸声与隔声相结合的复合型，后者是更为有效的隔声做法。目前，大多数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；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，满足专业场馆要求。更多产品和业务洽谈请联系：公司名称：嵩县丰业环保设备有限公司
公司网址：<http://www.fyhbsb.com> 联系人：李新 联系电话：13937921034 86-0379-65295255