

成都路基声屏障桥梁声屏障工厂小区隔音板

产品名称	成都路基声屏障桥梁声屏障工厂小区隔音板
公司名称	四川钿汇鑫金属制品有限公司
价格	158.00/平方米
规格参数	产品名称:路基声屏障 适用场所:各种公路 降噪系数:15----20分贝
公司地址	成都市金牛区金府路799号1栋1单元25层15号
联系电话	13730835885 13730835885

产品详情

成都路基声屏障，成都桥梁声屏障，成都公路两侧吸音板隔音网，直立型声屏障，大弧形声屏障，折角声屏障，透明板声屏障，亚克力声屏障等等。

远景：跟着中国经济的高速开展,城市化进程的不断加快,高速公路,城市轨道交通等交通方式得到快速开展,这些路途在制作时难免要穿过人口集中的居住区,所发生的交通噪声给路途邻近居民的作业,日子,学习带来了一定的搅扰。全国环境监测结果表明：路途交通噪声中约有17%的城市归于中度污染,49%的城市属轻度污染,树立声屏障处理交通噪声污染成为城市路途噪声控制的主要方式。公路声屏障对噪音的降低有显著效果,现在在交通噪音较大的商业区居民区等多用安装声屏障来降低。为人们的生活,工作,学习提供安静环境。而且声屏障功能现在不仅考虑降噪这一方面,对道路旁景观效果也考虑在内,为了不破坏周围环境,声屏障造型功能有多种多样以满足不同的需求。

来给你介绍几种不同的声屏障：

一,金属或金属透明材质混合型声屏障

金属声屏障或者混合型声屏障,一般由多个具有“H”形槽的钢立柱架和多个吸隔声单元板拼装而成,在两个相邻的钢立柱架的“H”形槽中装置有吸隔声单元板。

金属隔音屏由冲孔板,背板,龙骨支架,隔音棉,防水布等组成。

常见的几种类型的金属声屏障

混合型声屏障一般指的是金属和透明部分混合的声屏障,金属部分可以选用彩钢板,镀锌板,铝合金板等板材,透明部分可以选用pc耐力板,亚克力板或是夹胶钢化玻璃,可以选用任意材质组合。

景观声屏障

景观声屏障是声屏障的一种,其主要作用是为了在隔音降噪的基础上,增加声屏障本身的艺术设计,让其符合当前城市,或是城区的文化理念,宣扬某种精力。或是其单独成为一道风景线,这样不仅城市噪音得到了有效解决,还为城市的美观做出了贡献。

砌体文化墙式声屏障

(1) 材料和结构 声屏障屏体材料采用当地修建民房所使用的自制多孔砖砌块,构造柱和条形基础均采用钢筋砼,屏体表面用吸隔音文化石材料,既美观大方,又经济实用,同时还具有浓郁的乡土气息,,与当地的景观融为一体。声屏障采用直立型,压顶处理。砌体墙主体高3m,屏体厚0.1m。现场浇注条形基础和构造柱,条形基础和构造柱宽度0.5m。声屏障充分引入了当地民俗文化元素,实现了声屏障的自然景观与人文景观充分结合,具有较好的景观效果;

从环保性角度,声屏障所使用的材料主要为混凝土和废物利用制成的砖砌块,对环境有一定正效益:从经济性的角度,声屏障屏体材料来源丰富,价格低廉,运输距离短且施工简便,建设成本低。同时该声屏障作为高速公路边一道独特的文化风景线可以激发旅游者对建设地民俗文化的兴趣,促进该地区旅游产业的发展,具有潜在的巨大经济效益。

直立式混凝土隔声屏障

1)材料和结构 材料:预制混凝土立柱,混凝土预制板。前后种植绿色植物,增加景观的协调性。据研究资料表明,10cm厚的混凝土预制块的隔声量达到33dB,并且该材料还具有良好防火性能,使用寿命在20年以上,无论是从声学性能还是从安全性上考虑都能达到这两处声屏障的要求。同时造价低廉,又可以循环利用,属于复合生态型声屏障。

直立式混凝土隔声屏障