

四川高架桥铝板声屏障桥梁铝板圆孔声屏障隔音墙隔音网

产品名称	四川高架桥铝板声屏障桥梁铝板圆孔声屏障隔音墙隔音网
公司名称	四川钿汇鑫金属制品有限公司
价格	178.00/平方米
规格参数	产品名称:桥梁大弧型声屏障 降噪效果:降噪达10----15dB 材质:金属声屏障
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

桥梁声屏障的特点，

- 1 耐久性，本产品具有耐水性 耐热性 抗紫外线 不受气候和天气影响。
- 2 实用性 本品采用隔音材料制成，具有良好的吸隔声效果，能有效降低列车通过时造成的噪声污染

声屏障主要用于小区 公路 高速公路 高架桥 复合道路和其他噪声源的隔声降噪

，分为纯隔声的反射性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方法指的是为减轻行车噪声对附近居民的影响而设置在桥梁两侧旁的墙式造物。隔声墙也称为声屏障，在声源和接收者之间插入一个物体，使声波传播有一个显著地附加衰减，从而减弱接收者所在的一定区域内的噪声影响，这样的设施就称为声屏障。

桥梁声屏障具有以下特点：1、高价桥声屏障美观：可选择多种色彩和造型进行组合、搭配，与周围环境协调、美观大方；2、高架桥声屏障经济：装配式施工，提高工作效率，缩短施工时间，降低工程费用；3、高架桥声屏障耐久性：本产品具有耐水性、耐热性、抗紫外线，不受气候及天气影响；4、高架桥声屏障适用范围：高架桥、高速公路、城市高架、居民小区等噪声超标的区域均可使用，在城市高架桥安装吸声屏两端采用 6钢丝绳链接固定，防止脱落造成二次损伤，产品自身重量轻，可减少高架桥的承重负荷，降低结构造价。

高架桥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法。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目前，大多数的高铁路声屏障都选用吸声和隔声混合型的产品，高铁声屏障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道在路下部，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，满足专业场馆要求。高架桥声屏障：是根据当前高速铁路需要设计的一种声屏障。高架桥声屏障的特点：隔声量大、吸声系数高、强度高、耐候性强、美观、安装维护方便，可根据用户需求喷涂各种颜色。高架桥声屏障的用途：高架桥声屏障广泛应用于高架桥、高速铁路、城际铁路、城市轻轨等声屏障工程。高架桥声屏障的技术参数：1、隔声量：46.3dB(A)；2、吸声系数：0.87；3、抗风压性能：3秒阵风风压(P=±3.00KPa)试验最大变形量29.5mm最大残余变量8.00mm高架桥声屏障的常见规格：1960mm×500mm×100mm(长×宽×厚)。高架桥声屏障所选用的立柱性能介绍：1、制作工艺1)科学选料，根据图纸对H型钢下料，确保精度；2)底板下料由数控火焰切割完成，精度高；3)底板的冲孔与焊接均经过严格的工序。2、防腐处理通过热浸镀锌、喷塑进行防腐处理，对吸声屏框架和吸声罩热浸镀锌后再次涂装，保证了卓越的防腐性能。3、力学性能抗疲劳强度、耐候性、抗变形能力强。

交通噪声是指机动车辆在交通干线上运行时，产生超出人们正常生活所能承受的音量视为交通噪声。其运输工具包括：飞机、火车、汽车、船舶等。这些交通工具在飞行和行驶中所产生的噪声，日益受到关注。目前常采用的防护治理措施，就是安装声屏障。如高铁声屏障。声屏障是根据当前高架桥铁路需要设计的一种声屏障。高架桥声屏障的特点：隔声量大、吸声系数高、强度高、耐候性强、美观、安装维护方便，可根据用户需求喷涂各种颜色，既方便又美观

我们的地址：成都市金牛区金府路593号7栋17层4号电话：联系手机：13730835885 期待您的咨询

声屏障的规格：声屏障构成：屏体+H型钢立柱(工字钢)+防雨帽+钻尾丝
声屏障金属材质：镀锌板、铝板、彩钢板声屏障透明材质：pc板 阳光板 亚克力板 5+5夹角玻璃
6+6夹胶玻璃 7+7夹胶玻璃板材厚度：0.6--1.2mm) 屏体厚度：8-15cm屏体宽度：常规：50cm 10cm-1.0
m都可以定做屏体长度：4m以内都可以加工定做，折弯机最长只有：4m表面处理：高压静电粉末喷涂(颜色一般是灰色/绿色/白色/蓝色等)