

# 桥梁声屏障建造价格 高架桥声屏障厂家报价

产品名称	桥梁声屏障建造价格 高架桥声屏障厂家报价
公司名称	安平县万虎丝网制品有限公司
价格	98.00/平米
规格参数	万虎:1960 百叶孔:500 河北:安平
公司地址	安平县城西开发区
联系电话	13831874385

## 产品详情

### 桥梁声屏障建造价格 高架桥声屏障厂家报价

#### 桥梁声屏障建造价格 高架桥声屏障厂家报价

桥梁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，万虎桥梁声屏障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；万虎桥梁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。

桥梁声屏障主要由钢结构立柱和吸隔声屏板两部分组成，立柱是声屏障的主要受力构件，它通过螺栓或焊接固定在道路防撞墙或轨道边的预埋钢板上；吸隔声板是主要的隔声吸声构件，它通过高强弹簧卡子将其固定在H型立柱槽内，形成桥梁声屏障。

桥梁声屏障的设计已较为充分地考虑了车辆的撞击安全和全天候的露天防腐问题。

桥梁声屏障它外形美观大方，制作精致，运输、安装方便，造价低，使用寿命长，特别适用于小区的防噪声使用，是现代化城市最理想的隔声降噪设施。

桥梁声屏障可将高噪声设备围隔，做到闹静分开，隔声效果好，外形美观、坚固耐用、安装方便、光景效果与环境协调，适用于交通噪声、工地施工噪声及大型工业设备的噪声。可根据用户的需要进行特殊规格设计加工。

桥梁声屏障主要由钢结构立柱和吸隔声屏板两部分组成，立柱是声屏障的主要受力构件，它通过螺

栓或焊接固定在道路防撞墙或轨道边的预埋钢板上；吸隔声板是主要的隔声吸声构件，它通过高强弹簧卡子将其固定在H型立柱槽内，形成声屏障。万虎桥梁声屏障的设计已较为充分地考虑了高架高速道路、城市轻轨、地铁的风载、交通车辆的撞击安全和全天候的露天防腐问题。

桥梁声屏障的主要性能特点：

1、隔声量大：平均隔声量35dB。

2、吸声系数高：平均吸声系数0.84。

3、耐候耐久性：桥梁声屏障隔音板具有耐水性、耐热性、抗紫外线、不会因雨水温度变化引起降低性能或品质异常。高架桥声屏障采用铝合金板、镀锌板、铝板、H钢立柱表面镀锌喷塑处理防腐年限在15年以上。

桥梁声屏障适用范围：它外形美观大方，制作精致，运输、安装方便，造价低，使用寿命长，特别适用于高架高速道路和城市轻轨、地铁的防噪声使用，是现代化城市最理想的隔声降噪设施。我万虎公司也可根据客户需要加工定做高速高架桥梁声屏障隔音墙。

高架桥声屏障厂家的设计理念是以吸声材料为芯材，采用彩钢夹芯板声学构件组装成的吸、隔声屏障。彩钢声屏障吸声型声学构件可加工成百页窗式、穿孔式、微穿孔式和开槽孔式等若干种吸、隔声型声学单元。百叶窗和穿孔的吸声彩钢复合板中、高频隔声性能较好，不开槽孔的彩钢复合板声学构件对中、低频隔声性能较好。因此可根据噪声特点选用不同结构形式的声屏障。

桥梁声屏障隔音墙产品特点：在公路交通噪声能量集中的400~800Hz具有良好的吸、隔声性能，材料具有价格低、自重轻、防水、强度大、美观耐用、施工快速、维护容易等优点。

桥梁声屏障适用范围：目前，万虎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。

桥梁声屏障按类可分为隔声型、吸声型和二者混合型。目前常用的是吸声和隔声混合型。

桥梁声屏障的高度有2000mm、2500mm、3000mm三种标准型。立柱间距为1000mm、2000mm、2500mm三种标准型。

### 桥梁声屏障建造价格 高架桥声屏障厂家报价

安平县万虎丝网制品有限公司是专业的声屏障生产厂家。位于交通便利、经济发达的--河北，是专业从事声屏障的生产与销售的环保型企业。本公司本着“加强环境保护，治理交通噪声，促进环保科技产业化”的企业宗旨，以专业、优质、诚信立足于市场。

万虎主要产品：高速公路声屏障、高架桥隔音屏、全封闭式声屏障、铁路声屏障、封闭型声屏障、隔音声屏障、高速铁路声屏障、公路声屏障、道路声屏障、小区声屏障、地铁声屏障、桥梁声屏障、高速声屏障、吸音板、金属声屏障、玻璃钢声屏障、百叶孔声屏障、凹凸穿孔声屏障、高速公路隔音墙、铁路隔音墙、高铁隔音墙、桥梁隔音墙、工厂隔音墙、车间隔音屏、室外隔音墙、道路隔音墙；

桥梁声屏障采用混合型声屏障，顶部为吸声单元，以下部分为隔声单元，模块与模块之间可以任意搭配，安装维修方便。合理确定声屏障的长度和高度后，可获得25-35dB(A)的降噪量。结构安全性高，抗自然力和人为破坏力强。具有投资省，施工速度快、景观作用明显等优点。主要特点：保证吸声、隔声效果的前提下，其特点是制作、安装简单。

**耐候耐久性：**声音具有耐水性、耐热性、抗紫外线、不会因雨水温度变化引起降低性能或品质异常。高速公路声屏障采用耐力板、镀锌耐力板、玻璃棉、H钢立柱表面镀锌处理使用年限在15年以上。

**桥梁声屏障美观：**可选择多种色彩进行组合，与周围环境协调，形成亮丽风景线。

**桥梁声屏障经济：**装配式施工，提高工作效率，缩短施工时间，可节省施工费及人工费。

**桥梁声屏障方便：**与其他制品并行安装，易维修更新方便。

**桥梁声屏障价格：**成本造价根据市场流通量大从优；

**高强度：**结合我国各地区不同的气候条件，在结构设计时充分考虑风荷载。采用1.0-1.6mm镀锌板，通过数控设备，压制凹槽增加强度，使产品抗10-12级台风，抗压300kg/m<sup>2</sup>防水。