

# 立交桥声屏障隔声降噪-佳凯

产品名称	立交桥声屏障隔声降噪-佳凯
公司名称	河北佳凯交通设施有限公司
价格	.00/平方米
规格参数	品牌:佳凯
公司地址	河北省衡水市桃城区河沿镇大杜庄村东北角
联系电话	13383387306 13253256380

## 产品详情

立交桥声屏障是桥梁声屏障的一种，它适用于立交桥工程中。

立交桥声屏障主要材料均采用耐温耐候性好、抗老化的材料，钢制部分材料表面均经过严格的防腐处理，所以声屏障不管在何种地方何种气候下，均不会发生品质变化。

佳凯交通设施手机服务号：159-3381-5555

立交桥声屏障在设计上多采用绿色，与周围景观相协调；隔声部分采用大面积的透明材料简洁明亮；整体结构线条流畅，同城市交通美观要求相适应。

立交桥声屏障具有耐久性好、经济、美观、适用范围广等特点：

- 1、桥梁声屏障耐久性：本产品具有耐水性、耐热性、抗紫外线，不受气候及天气影响；
- 2、桥梁声屏障经济：装配式施工，提高工作效率，缩短施工时间，降低工程费用；
- 3、桥梁声屏障美观：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；
- 4、桥梁声屏障适用范围：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，可防止脱落造成的二次损伤，产品自身重量轻，可减少高架桥的承重负荷，降低结构造价。

立交桥声屏障分为纯隔声的反射型桥梁声屏障和吸声与隔声相结合的复合型桥梁声屏障，后者是更为有效的隔声做法，可以对道路噪声的产生和传递特征有针对性的控制。如汽车与道路摩擦声或机车与轨道摩擦声在道路下部，声音有通过桥梁隔音墙的屏体上部绕射的特征，所以在设计上采用上面吸声隔声，下面反射型隔声板，这样能有效的中断声波的传播途径，同时能最大效果的控制噪声的环境的污染。

立交桥声屏障高度在1m—5m间，覆盖有效区域平均降噪达10 ~ 15dB(A)(125Hz ~ 40000Hz，13倍频程)，最高达20dB(A)。

立交桥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。是现代化城市减音降噪的理想设施。

产品图片：

案例图片：

资质图片：

佳凯交通设施手机服务号：159-3381-5555