

高架桥声屏障定制金标厂家

产品名称	高架桥声屏障定制金标厂家
公司名称	江西金标环保工程有限公司
价格	.00/平方米
规格参数	
公司地址	江西省宜春市宜丰县工业园富华路（注册地址）
联系电话	15612159655

产品详情

高架桥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。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。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。声屏障按形式又可分为弧形和直平形两种基本形式，每种形式又可分为多种结构形式。高架桥声屏障的高度有2000mm、2500mm、3000mm三种标准型，立柱间距为1000mm、2000mm、2500mm三种标准型。

高架桥声屏障具有以下特点：

- 1、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，工艺精良，设计时从空间位置、几何形状、尺寸等各个方面整体考虑隔声屏障，力求造型美观，质量安全；
- 2、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、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，采用优质隔音板材，具备优越的声学性能表现。在设计上较为充分地考虑了交通车辆的撞击安全和全天候的露天防腐问题。能承受较大的撞击和雨水霜雪等自然物质的侵蚀。；
- 4、高强度：结合我国各地区不同的气候条件，在结构设计时会充分考虑风荷载。来选择隔音板的材质与厚度。
- 5、防水，防尘：设计时充分考虑防水，防尘，其角度设为45°，在扬尘或淋雨环境中其吸声性不受影响，构造中已设置排尘排水措施，避免构件内部积水。
- 6、防火性能好，采用超细玻璃棉，熔点高，不可燃