

# 高架桥安装声屏障的必要性因素

产品名称	高架桥安装声屏障的必要性因素
公司名称	山东睿德声景工程科技有限公司
价格	280.00/平方米
规格参数	品牌:Rayde 吸声系数:共振性吸收, NRC达0.75 防腐蚀性能:优
公司地址	山东省淄博市高新区宝山西路3266号科学城新材料中试区研发中心101室(注册地址)
联系电话	18560960550 18560960550

## 产品详情

道路建设当然重要,但公民的身体健康又何曾不是政府应当重视的呢。在高架桥建设之初,做好隔音作业,有备无患,为公民的切身利益考虑,也是政府开展过程中的一个方针。跟着车辆不断增加,高架桥拥堵,噪声问题越来越严峻,对大家的日子影响也是越来越大的。隔声屏障的缔造速度跟不上交通缔造的速度,噪声疑问也在隔声屏障缔造滞后的情况下对大家的日子产生了恶性影响。因为技能缺陷,隔音作用也差强人意,导致资金糟蹋。

受高架桥施工断面的特色,一般声屏障之安放在两边的护栏上。声屏障对高频声可下降10—15dB。声屏障的减噪作用与噪声的频率成分联系很大,对大于2000Hz的高频声比800—1000Hz摆布的中频声的减噪作用要好,但对于25Hz摆布的低频声。波波长比较长而很容易从屏障上方绕射过去,作用就差。屏障的高度,可根据声源与接收点之间的距离规划,屏障的高度增加一倍,则其减噪量可增加6dB,为了使屏障的减噪作用较好,应尽量使屏障靠近声源或接收点。声屏障的减噪量与噪声的频率、屏障的高度以及声源与接收点之间的距离等要素有关。