

四川高速公路声屏障生产安装厂家公路隔声屏障隔音板

产品名称	四川高速公路声屏障生产安装厂家公路隔声屏障隔音板
公司名称	四川钿汇鑫金属制品有限公司
价格	155.00/平方米
规格参数	产品名称:高速公路声屏障 适用场所:交通道路 产地:成都
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

四川成都高速公路声屏障制造销售安装厂家，高速公路隔声屏障，隔音屏，百叶孔声屏障。折角声屏障，铝板声屏障，声屏障制造厂家，圆孔声屏障，亚克力板声屏障，

咱们有没有发现在大城市中之前道路两头有许多竖起来的铁板，这种铁板是起到阻隔动态传达，减少噪音的，尤其是道路两头有居民楼的一般都会有这种设备，它有个学名：城市道路声屏障有了它，道路两头的动态也减少了许多。城市道路声屏障是怎样起到效果呢？

城市道路声屏障是怎样起到效果呢？原因就在于城市道路声屏障的效果就是阻挠声的传达，阻隔透射声，并使绕射声有满意的衰减。当声波撞击到城市道路声屏障的壁面上时，会在城市道路声屏障边沿产生绕射现象，而在屏障欠好构成“声影区”。咱们所等候的城市道路声屏障的减噪效果就在“声影区”的规划内。与光影区相比较，由于声波波长比光波波长大的多，因而，这种“声影区”的间隔并不明显，通过屏障边沿之外，声源发出来的声波可以直接抵达的规划，叫做“亮区”。从亮区到声影区之间还有一小段“过渡区”。坐落“声影区”内的噪声级未设置声屏障时的噪声级，这就是声屏障降噪的基本原理。而现在跟着城市道路的布满，立交桥的增多，居民楼的增高与道路间的间隔减少等等各种原因，这种围挡款式的声屏障效果逐步打了扣头，不过跟着“城市道路声屏障宗族”的换代，新的家庭成员：全封闭城市道路声屏障完整的处理了这一问题。全封闭城市道路声屏障上方也进行了pc板隔音掩盖，在保证采光度的一起也有用阻隔了动态从上方传达的途径，大大减少了城市道路两头遭到的噪音污染影响！

高速公路声屏障怎么安装？1.修筑于路基上的声屏障基础应与路基同步修建，不得因其施工而损坏、影响路基的稳固与安全。声屏障的基础施工宜在路基本体成型后、轨道铺设及电缆槽施工前；施工前应查清路基上各类管线的位置；依据声屏障基础尺寸及其在路肩的位置切割开槽，切割开槽时严禁破坏各类管线。2.声屏障基础应按设计要求位置、形状尺寸、深度施工，基础开挖不得破坏基床表面。3.声屏障基础埋设锚杆、锚孔注浆施工所用材料、施工方法应符合设计要求，不得影响路基安全稳定。4.声屏障基础应按设计要求施工伸缩缝。声屏障基础每20m~30m长设置一个伸缩缝。施工中应结合现场地形确定具体伸缩缝位置。5.声屏障基础应按设计要求预埋排水管，排水出口不得冲刷路基；与无砟轨道线间集水井排水管交叉处基础混凝土施工不得破坏排水管。基础每2m预埋100mmL形PVC管，以排放声屏障内侧路肩面的雨水；基础中部变截面处每4m按2%坡度预埋75mm直形PVC管，以排出路基本体渗水和电缆槽泄水；无砟轨道线路路基线间集水井的连接排水管可浇筑在基础中。路基声屏障应设排水设施，外侧排水出口应避免对路基边坡产生冲刷，并防止漏声。