

# 成都厂区声屏障围墙工厂声屏障隔音围挡隔音屏障厂家

产品名称	成都厂区声屏障围墙工厂声屏障隔音围挡隔音屏障厂家
公司名称	四川钿汇鑫金属制品有限公司
价格	175.00/平方米
规格参数	产品名称:声屏障围墙 产品作用:隔音降噪 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

工业厂区降噪声屏障，声屏障隔音围墙，隔音屏障围墙，金属声屏障，百叶孔声屏障，圆孔声屏障，亚克力透明板声屏障，铝板声屏障，金属穿孔隔音屏，折角声屏障，大弧形声屏障，直立型声屏障，景观声屏障等。

声屏障 隔音屏障 小区隔音墙 高速公路隔音屏 厂区声屏障

声屏障主要用于高速公路、高架桥道路、城市轻轨地铁以及铁路等交通设施中的降噪处理，也可应用于工矿企业和大型冷却设备等噪声敏感点的降噪处理。声屏障主要由基础、立柱和屏立板几部分组成。基础是声屏障的主要承载力结构，它可以单独设计也可在道路设计时一并设计在道路附属设施(如防撞墙与硬路肩等)上；立柱是声屏障的主要受力构件，它可以通过预埋螺栓、植筋与焊接等方法，将立柱上的底法兰与基础连接牢靠，以达到整个声屏障的受力要求；声屏障屏立板是声屏障起降噪效果的主要部件，它可以通过高强度弹簧与螺栓及角钢等方法将其固定于立柱槽口内，形成声屏障。同时屏立板设计的好与坏、型式及材质的好与坏将直接影响到整个声屏障的降噪效果、景观效果、使用寿命、防腐蚀能力及性等诸多因素。

## 音声屏障的特点

- 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；
- 2、经济：模块化生产，装配式施工，提高工作效率，缩短施工时间，降低工程费用；
- 3、种类多：有百叶吸声板、玻璃钢吸声板和金属穿孔吸音板等。
- 4、实用性：本品采用新材料新工艺制成，具有良好的吸隔声效果，能有效降低列车通过时造成的噪声污染；
- 5、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

常用规格：1970\*500mm,2470\*500mm，厚度一般为8公分、10公分，也可根据客户的需求定制厚度

适用范围广阔：根据不同需要可加工生产隔音板及吸音板，适用于公路，轻轨，铁路，涵洞，隧道等交通领域和各种工业厂房、车间及住宅小区等领域。

## 施工安装要求

- 1.单元板安装在接触网通电之前完成。
- 2.隔音墙立柱、单元板安装前应做好以下复核、检验工作：

基础轴线、高程应满足相邻两H型钢立柱高程误差和纵向误差均为  $\pm 5\text{mm}$ 。

铝合金复合吸声板安装，左右偏差不大于2mm，上下板缝前后侧差不得大于1mm，相邻单元吸声板高程偏差不得大于2mm。

H型钢立柱与底板焊接时的垂直度误差不得大于0.2%；H型钢立柱及螺栓的安装垂直度不得大于0.2%；底梁预留槽底高程误差为 $\pm 5\text{mm}$ ；螺栓横、纵向偏差为 $\pm 3\text{mm}$ 。

地脚螺栓外露部分应满足设计要求，外露螺杆长度误差为 $\pm 3\text{mm}$ ；并不得有弯曲变形、螺牙损坏等现象。

立柱间距的复测检验。

3.立柱与底板、立柱与加强钢板的焊接必须按照设计要求在工厂内完成，垂直度应符合设计要求。

4.隔音墙出厂时不存在裂痕、孔洞等缺陷，同时具有完善的包装、存储、运输和现场保护措施，能够的保证隔音墙在安装完成后都能保持，具有足够的密封性能。

5.隔音墙上下单元板之间使用三元乙丙橡胶，铝合金复合吸声板与H型钢立柱间使用单管橡胶垫