

空间吸声体的吸声原理 空间吸声体 旺业金属网

产品名称	空间吸声体的吸声原理 空间吸声体 旺业金属网
公司名称	河北旺业金属网业有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河北省衡水市饶阳县高速路口西100米路南
联系电话	13313083354 13313083354

产品详情

金属穿孔压型吸音板

彩钢穿孔吸音板 穿孔压型钢板 彩钢冲孔板 穿孔吸音底板 穿孔压型吸音底板 彩钢冲孔压型吸音底板 穿孔压型吸音底板 穿孔吸音底板 型宽度在400mm-600mm之间，峰高50mm-100mm，长度在6米之内都可以加工。板材厚度0.5mm-1.5mm，在以上范围之内，可以根据客户的要求进行加工制作。

材质：低碳钢板、镀锌板、彩涂钢板、铝镁合金板、不锈钢板。

表面处理：静电粉末喷涂。

适用范围：体育馆、大剧院、歌舞厅等开型的建筑声学场所；

空间吸声体

空间吸声体与室内表面上的吸声材料相比，穿孔钢板悬挂空间吸声体，在同样投影面积下，空间吸声体具有较高的吸声效率。这是由于空间吸声体具有更大的有效吸声面积（包括空间吸声体的上顶面、下底面和侧面）；另外，空间吸声体的吸声原理，由于声波在吸声体的上顶面和建筑物顶面之间多次反射，从而被多次吸收，使吸声量增加，提高了吸声效率。通常以中、高频段吸声效率的提高较为显著。“润吉”吸声体的吸声性能常用不同频率的单个吸声体的有效吸声量来表示。空间吸声体吸声降噪（或降低混响时间）的效果主要取决于空间吸声体的数量、悬挂间距以及材料和结构，还与建筑空间内的声场条件有关。如原室内表面吸声量很少，反射声较多，混响时间很长，则悬挂空间吸声体后的降噪效果常为5~8分贝，较高时达10~12分贝；如原室内表面吸声量较大，混响过程不明显，则不必悬挂空间吸声体。

空间物理学上的空间解释:参考系与空间是静止的，空间吸声体，无论参考系如何运动，包括变速，都不会改变参考系与空间的静止状态。或说参考系与空间是一起运动。经典物理学的解释：宇宙中物质实体之外的部分称为空间。相对物理学的解释：宇宙物质实体运动所发生的部分称为空间。航天术语：外层空间简称空间、外空或太空。数学术语：空间是指一种具有特殊性质及一些额外结构的集合。互联网上：指盛放文件或者日志的地方。文学上：代表目标事物的概念范围，例如：请给我一点活动空间；植物生长会占用更多空间；别局限了你的思维空间；现代汉语词典解释：空间是物质存在的一种客观形式，由长度、宽度、高度表现出来。

吸音板作为一种装饰装修材料，主要用于对隔离噪音要求较高的场所，包括金属墙面吸音板、金属吊顶吸音板等。吸音板一般由几种材质压制而成。目前市场上吸音板的生产方法工艺很多，常见的方法是，金属空间吸声体的价格，工人人工或采用数控冲床将所需的吸音板图纸编程后打孔，打完孔后裁剪折弯成所需尺寸，然后进行表面处理，再填充吸声材料组装成品。这种工艺保证了吸音板成型产品的质量，而且生产过程全部由机械化设备来实现，工艺方法效率较高，同时大大减少人工参与，避免对一线工人的伤害。

空间吸声体的吸声原理-空间吸声体-旺业金属网由河北旺业金属网业有限公司提供。河北旺业金属网业有限公司（www.rjckb.com）在隔音、吸声材料这一领域倾注了诸多的热忱和热情，旺业金属网业一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：张经理。