

制作安装各种工业设备噪声隔离室、隔绝罩

产品名称	制作安装各种工业设备噪声隔离室、隔绝罩
公司名称	成都杰祥机械设备有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:成都杰祥 型号:JX-ZG
公司地址	成都市新都区工业东区金泰路239号
联系电话	13688413380 13980660520

产品详情

各种工业设备，比如电动机，风机等，在运行过程中都会产生噪声污染。按照我国的相关标准，生产车间内各种机械设备的噪声应不大于85分贝。为此，常常需要在生产车间内对发出异常噪音的设备进行隔音处理。

隔声室（罩）就是一种经常采用的有效的降噪措施，它把噪声较大的机械装置封闭起来，可以有效地阻隔噪声的外传和扩散，以减少噪声对环境的影响

隔声室（罩）外壳由一层不透气的具有一定重量和刚性的金属材料制成，一般用2~3毫米厚的钢板，铺上一层阻尼层。阻尼层常用沥青阻尼胶浸透的纤维织物或纤维材料（用沥青浸麻袋布、玻璃布、毡类或石棉绒等），有的用特制的阻尼浆。外壳附加阻尼层是为了避免发生板的吻合效应和板的低频共振。外壳也可以用木板或塑料板制作，轻型隔声结构可用铝板制作。要求高的隔声罩可做成双层壳，内层较外层薄一些；两层的间距一般是6~10厘米，填以多孔吸声材料。罩的内侧附加吸声材料，以吸收声音并减弱空腔内的噪声。在这层吸声材料上覆一层穿孔护面板，其穿孔的面积约占护面面积的20~30%。

在罩和机器、罩和基础之间，通常填以橡皮垫，以防止振动的传输。可以开启的活门和观察孔，要密封好。对于需要散热的设备，应在隔声罩上留有必要的通风管道。这种管道要有消声结构，或者装消声器。在设计隔声罩时，要注意满足工艺和维修的要求，有时要采取防止油污、粉尘和腐蚀等措施。

本产品的加工定制是是，品牌是成都杰祥，型号是JX-ZG，截止频率是31.5~8K（Hz），吸声系数是0.6，主要材料是吸声棉、小孔板、轻钢面板