

办公室隔音板 隔音板 隔音装修找浙江声之盾

产品名称	办公室隔音板 隔音板 隔音装修找浙江声之盾
公司名称	浙江声之盾科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	浙江省衢州市东港一路23号3幢1号
联系电话	18892680082

产品详情

浙江声之盾科技有限公司是一家专业生产隔音板材，模块化隔音板，隔音门，集成模块化拼装式隔音房，屏蔽门，屏蔽机柜的生产型企业。

隔音材料和吸音材料有什么区别呢？

吸音材料和隔音材料的区别在于，吸音材料着眼于声源一侧反射声能的大小，目标是反射声能要小。吸音材料对入射声能的衰减吸收，一般只有十分之几，因此，其吸音能力即吸音系数可以用小数表示；隔音材料着眼于入射声源另一侧的透射声能的大小，目标是透射声能要小。隔音材料可使透射声能衰减到入射声能的 10^{-3} ~ 10^{-4} 或更小，为方便表达,其隔音量用分贝的计量方法表示。

浙江声之盾科技有限公司是一家专业生产隔音板材，模块化隔音板，隔音门，集成模块化拼装式隔音房，屏蔽门，屏蔽机柜的生产型企业。

隔音房的设计理念是什么？

隔音房的设计理念就是建造一个房中房，建立一个与外界硬性结构相对独立的实体，大限度地减少硬性结构(避免声桥的产生)。

隔音房选材客观上是要求高密度高质量(最大限度地对声能阻尼)，同时选用不同材质的材料一定程度上不同材质对不同频段的声波有不同的隔声效果；

选择了同等材质的建材时要避免同等厚度是为了有效避免相同频率下共振的产生；

内饰面和室内设计做好适当的吸音处理(尽可能减少噪声源发出的声波在硬平面因反射与原声波叠加混响的形成)；

做好隔音房配套设施即可(如：门窗/换气系统/设备进出房间的管线/音响设备的弹性处理等等)。

备注各种机器设备/管道/隔声罩等隔声降噪原理与之雷同

同时有必要指出：

采用专业的隔声材料会达到更好的效果，但投入成本较高(同时也不能排除购买假材料的可能性)。这还主要取决于业主自身经济承受能力和要达到的隔声效果，如果隔声要求不是太高在专业人士指导下设计选材，严把质量关注意施工细节也可以达到性价比的隔音降噪的效果。

浙江声之盾科技有限公司是一家专业生产隔音板材，模块化隔音板，隔音门，集成模块化拼装式隔音房，屏蔽门，屏蔽机柜的生产型企业

(1)制作隔音门时，门扇芯内应用超细玻璃棉丝或岩棉填塞，但不宜挤压密实，应保持其松软状态，以确保其隔音效果。(2)门扇与门框之间的缝隙，应用海绵橡皮条等弹性材料嵌入门框上的凹槽中，粘牢卡紧。海绵橡皮条的截面尺寸，应比门框上的凹槽宽度大1mm，并凸出框边2mm，保证门扇关闭后能将缝隙处挤紧打严。(3)双扇隔音门的门扇搭接缝，应做成双L形缝口。在搭接缝的中间，应该设置海绵橡皮条。当门扇关闭时，搭接缝两边会将海绵橡皮条挤紧，门扇之间应留2mm宽的缝隙，接头处木材与木材间不应直接接触。