

KTV包房隔音装修工程

产品名称	KTV包房隔音装修工程
公司名称	河南博福环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河南省郑州市金水区文化路海龙电子城A座24-2
联系电话	0371-86166515 18039500607

产品详情

ktv包房隔音的声场有着一定的特殊性，比如说房间小，易引起啸叫，包房一间挨着一间，需要隔音处理，同时因为是夜场，还要考虑整体声场的声音外泄的隔绝效果。因此，必须考虑良好的声学设计。

(1)用重墙来隔断大声压级声源的干扰

大厅和包房之间，包房和包房之间都要作好隔声处理，一般建议采用隔音毡搭配隔音板做成的隔声墙。

(2)隔音墙砌到水泥天花的顶部

很多人为了节省费用和图方便都采用先吊顶后隔墙的办法，以便上部预留空调管道、排风管道、消防管道和电源线材管道之用，这种办法在吊顶之后，不但施工极为费力，而且给管道的加固和隔声墙的顶部密封带来很大的麻烦。合理的施工方案是管道施工在先，然后砌墙，密封墙体，然后才吊顶。

(3)隔音墙面的比例设计要合理

很多人知道在包房里设计一些隔音墙面可以减轻话筒的啸叫，但有时过分的强调吸音效果，反而会引起话筒混响不足，声音的干涩，以至于影响整体的演唱效果。因此，包房内还应该有一定的声音反射，比如说硬质地板的设计，墙面采用原木拼版的设计，就可以解决混响比例不足的情况。

(4)天花吊顶的设计

一般建议采用简洁处理，在处理好吊顶骨架的强度的情况下，特别是处理好音箱吊挂位的强度，并要作好记号，顶部采用石膏板，四周采用石膏成型模块，周遍采用轻巧的木制几何结构衬底就可以了。这样可以配合暗藏的三基色彩灯，相成光折射组合。

(5)处理好各个门窗的隔声

玻璃门最好上橡胶密封条，有条件的可以考虑用双重玻璃。每个房间的门都要作好隔声处理，一般采用多层木板制造，外部包上隔音材料，再用革质材料敷面，并加上定位钉。

(6)音箱的合理布局，可以减少互相干扰

一般的设计是临近的两个包房的音箱吊挂采用背靠背的设计，同时减少音箱后背板碰着墙面，一来方便布线和供电，二来也可以减少声音的干扰。

(7)处理好管道部分的串音和干扰

空调管道和排风管道的干扰尤其明显，要处理好管道安装部位的牢固强度，并且建议用隔音毡包裹一下，效果更好，同时要考虑接触部位的密封度。

业务电话：1839500607

技术支持：0371-86166515

官方网站：<http://www.bofuhb.com>

地址：郑州市文化路海龙电子城a座24-2