

# 盐田区家庭影院声学设计装饰

生成日期: 2025-10-26

在面对影音需求时很多人都忽视了声学设计的重要性，有的是没有意识到声学设计是影音系统整体解决方案的一个重要环节，很可能对保障影音的效果起到决定性的作用，也有小部分客户是为了追求高尚奢华的设计风格，把建筑声学拒于门外。比如功能厅和会议室墙面若是全部采用了具有强反射的大理石做装饰，确实大气豪华，但即使地面铺设地毯，该场所在装修完工后在运行电声设备时产生强大的声反馈现象，室内回声非常大，完全无法使用，那一系列的装饰设计、系统搭建都变得毫无意义。音响回输系统主要是将演员的歌声和乐器声因个别演员的需要经混合后回输给个人以达到相互、同步和把握现场气氛之用。盐田区家庭影院声学设计装饰

说到建筑声学，不得不提一下W.C. Sabine他被公认建筑声学领域的奠基人。他在1900年左右提出了混响时间 (Reverberation Time)和材料吸声的概念以及相应的经验公式，开启了科学研究建筑声学的先河，他设计的波士顿交响乐大厅被认为是全世界音乐厅的模板之一，他提出通过房间体积，表面积和材料吸声系数计算混响时间。直到现代，建筑领域的室内空间混响时间仍然是衡量房间声学优劣的重要指标，并且在干预各种应用空间内的混响时间方面，衍生出多种声学装饰材料和装饰装修解决方法。盐田区家庭影院声学设计装饰选择高灵敏度MIC这样可以增强MIC的传声增益，使观众席能够得到足够的响度。

家居风格决定了一个视听室的美感以及整体设计上的合理性，家居风格是综合而复杂的，有意识形态的、有物质条件的、有传统的、有地域物产的，还有居住者个人的经历、才能及偏好和外来的影响等等因素。无论成因如何，首先要考虑好居室的基本风格，一旦建立起一种气氛、一种风格、一种角度，你就可以仔细地构建自己的风格，并且逐渐获得自信。而声学处理则是朝着提供质量音响效果而前进的处理手法，一旦声学设计和室内设计在一个空间内不能共存的话，那么其中一方肯定会有所妥协，然而对于许多影院设计师来说，声学处理和房间美学之间其实并不存在互相排斥的问题，因为现代的声学处理方法已经向艺术感和实用性的方向发展了很长一段时间，而在家庭影院室内设计上也能包容许多平时我们在家居中所不能接受的东西，这两个来自不同领域的学科在家庭影院中反而会催生出积极的有益因素。

或许您会问，到底扩散的好处在那里呢？如果声波能够得到均匀的扩散，理论上您在聆听区域各处所听到的声波反射都很平均，您的聆听位置就不会只局限于一个「皇帝位」。再者，声波在音响空间内得到均匀扩散之后，明显的会提升音质、音色以及层次感、深度感等「音响二十要」的表现。在此要提醒读者二件事：、并不是只有二次余数扩散器材有扩散声波的效果，任何的斜面、凸面或圆弧都会有扩散声波的效果。只不过二次余数所扩散的频率范围比较宽而已。所以，在您的音响空间中，您大可搭配各种的造型以达到扩散声波的要求。第二、如果您做了各种处理，仍然觉得声音太尖锐，此时，聆听位置后面这个区域恐怕就要做吸音处理了。此时，您的音响空间就会形成「前端活、后端死」的情况，这样听起来声音会结实有力而不吵杂。一般家庭影院的幕布，离地面都有一定高度，这样视野更宽阔，研究表明这种视觉感受会让人更加舒服。

多功能厅声学设计应在扩声系统设计中作考虑，声学材料的选用、扬声器的类型与声场覆盖的均匀度有直接的影响，配置满足娱乐活动大动态扩声的设备，达到惬意轻松地娱乐的目的，因此扩声系统输出功率也会较大，根据使用环境和实际使用方式，在设计中预备一部分动态功率；同时电声系统能够尽可能地对声音美化修饰并掩蔽人声缺陷，声学系统能够让坐席每个

人清晰获得音响的直达声及恰到好处的回声；音场的呈现高频明亮而不夸张、中频圆润同时富有质感、低音较松散而不浑浊是其基本要求。流行音乐演唱会多要求两厢式的演出布局，一厢式舞台，另一厢式观众席。盐田区家庭影院声学设计装饰

门的隔音效果一般没有隔墙好，声音曲线传播隔音效果更好。盐田区家庭影院声学设计装饰

目前中国是全球极大的销售产品生产区，凭借国内区位及劳动力优势，我国销售产量处于全球优先地位，据不完全统计，我国行业产能规模维持在4000万台左右。2017年我国产量3124.12万台，2018年我国台式电脑产量为3197.95万台，产量较上年同期增长2.36%。价格逐步下滑是数码、电脑市场发展的必然走势，要获得更多的赢利和发展空间，就必须扩大规模和销量。为获得更大的销量，必然\*\*产品的收入空间，未来数码、电脑市场的收入空间将会日渐缩小，厂商需在其他方面，如产品个性化设计、附加功能或减少销售环节的收入损耗等方面来拓展收入空间。线上线下相融合的销售渠道。利用线上与线下的关系，互补胜于竞争，渐渐相互融合。在整个购买流程的任何阶段，消费者都可能基于自身需求在各种渠道和触点间转换，选择\*\*方便、极优惠、极舒适的包括一般经营项目：电子产品、音视频设备、声学建材、电线电缆的技术开发、技术咨询、技术转让；音响设备及器材、电子产品、机械设备及配件、监控设备、木制品、家具、装饰材料、五金交电、五金工具、照明器材、灯具灯饰、电线电缆的销售与配套业务；国内贸易（不含专营、专卖、专控商品）；货物及技术进出口业务。许可经营项目是：装饰工程、综合布线、智能家居工程的设计与施工。决定。针对我国专业音响，家庭音响，专业灯光，智能中控的发展状况来看，专业音响，家庭音响，专业灯光，智能中控已经普遍的深入到企业中，在企业中已经实现了办公的信息化，但是仍然存在一些专业音响，家庭音响，专业灯光，智能中控发展不平衡的现象，但是目前专业音响，家庭音响，专业灯光，智能中控只是在我国的发达地区和中等发达地区所运用，所以还有很高的可发展空间。盐田区家庭影院声学设计装饰

深圳市馨歌国际影音有限公司致力于数码、电脑，以科技创新实现\*\*\*管理的追求。馨歌国际影音深耕行业多年，始终以客户的需求为向导，为客户提供\*\*\*的专业音响，家庭音响，专业灯光，智能中控。馨歌国际影音致力于把技术上的创新展现成对用户产品上的贴心，为用户带来良好体验。馨歌国际影音创始人黄鑫炼，始终关注客户，创新科技，竭诚为客户提供良好的服务。