

江苏数字广播厂家

产品名称	江苏数字广播厂家
公司名称	南京沃立特智能科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	南京市玄武区徐庄软件园紫金（玄武）科创特别社区
联系电话	15895891012

产品详情

公共广播系统技术术语解释

1.功率：

功率分为标称功率和1大承受功率。标称功率就是我们常说的额定功率，它决定了音箱可以在什么样的状态下长期稳定工作。

以EVA-520音箱为例，其标称功率为20W，就是说其可以长期稳定工作时的功率为20W，如果音箱经常在高于20W的状态下工作，将非常容易损坏。1大承受功率是指扬声器短时间所能承受的1大功率。一般为标称功率的3-4倍。

举个简单的例子，一部影片在到达高潮部分时，经常会通过震撼人心的音乐效果来渲染当时的气氛，此时音箱发出的声强基本上都会超出音箱的标称功率，而超出的这个值是有一定限制的，这个限制就是音箱的1大承受功率。

通过上面的内容我们不难看出，功率和音箱音质的好坏没有什么直接的关系，它决定的是音箱所能发出的1大声强。

2.灵敏度：

灵敏度是衡量音箱效率的一个指标，它与音箱的音质音色无关。普通音箱的灵敏度一般在85—90dB(分贝

)之间，高1档音箱则在100dB以上。

灵敏度的提高是以增加失真度为代价的，数字广播厂家，所以作为高保真音箱来讲，要保证音色的还原程度与再现能力就必须降低一些对灵敏度的要求。

所以说我们不能认为灵敏度高的音箱音质一定不好，而低灵敏度的音箱一定就好。

智能广播系统是什么？

一、前言、智能广播系统简述

说到“广播”相信大家并不陌生，在我们的理解中“广播”就是广播电台（收音机收听的广播）或者是广播通知（通过大喇叭听到的信息内容）。今天我们要说的“智能广播系统”也就差不多是这个意思，即“通过智能化的手段来控制广播播放的系统称做智能广播系统”。在从业的这些年了，经常有人问我你们做广播系统，那你们肯定也做会议室音响或者舞台音响设备吧，在此我说明一下会议/舞台音响和智能广播系统是不一样的，会议、舞台音响系统追求的是音质效果好，对控制性要求不是很高，而智能广播系统对音质的要求不是很高，只要声音清晰就行，着重于“智能化控制”这一点，追求的就是控制性，1功能性。

二、智能广播系统的发展历程

初的广播系统很简单，由音源设备、功率放大设备、扩音设备组成。这3种设备是一套广播系统的部分。随着科技不断的发展，用户对广播系统的要求也不断提高，现今市场上出现了很多种智能广播系统，但是再怎么发展都离不开这些必要的组成部分，只是在这些组成部分上增加了智能化控制方面的技术，比如音源设备方面的音频矩阵控制设备;功率放大设备方面的分区矩阵、电源时序器、切换器等;扩音设备方面的信号接收与处理技术。

有线电视网络工程一般有两部分，一是前端设备的设计；二是分配系统（或网络）的设计。对于通广播系统来说，需要注意如下几个方面：前端设备主要是解决各种信号的混合问题，WK-F600系统广播主机已经高度集成，由广播主机输出的信号已经将多路音频调制信号和多路数据调制信号混合，对于没有有线电视等其它信号的情况就可以直接输出到有线电视传输网络中。对于已经有其它信号的场合则可以使用一个2分配器作为混合器将广播主机信号和其它的有线电视1信号混合后传输到网络中去，需要注意的是，广播主机的输出信号电平在95db左右，2路混合信号电平不要相差太多(1好不要超过10db)

分配系统是将前端系统的信号经过线缆和分支、分配器和放大器等器材按要求传输到用户终端的一套有线传输网络。设计时可以根据前端设备的输出电平，计算出用户端电平，计算时需要考虑传输电缆的损耗、分配器损耗、分支器接入损耗等因素。如果计算结果不能满足需要，就要调整前端设备的输出电平和改变分配方式，以适应用户端电平的需要，必要时可增加放大器或衰减器或调整放大器斜率。

传输电缆室外一般采用SYV-75-7电缆，如果距离比较远可以采用SYV-75-9或SYV-75-12的电缆，室内一般采用SYV-75-5线缆以节省成本。

江苏数字广播厂家由南京沃立特智能科技有限公司提供。南京沃立特智能科技有限公司为客户提供“监控,道闸,防盗报警,门禁”等业务，公司拥有“系统集成数字会议表决系统”等品牌，专注于监控器材及系统等行业。，在南京市玄武区徐庄软件园紫金（玄武）科创特别社区的名声不错。欢迎来电垂询，联系人：祁经理。