

蜂鸣器厂家 富特电子 厂家供应 蜂鸣器厂家

产品名称	蜂鸣器厂家 富特电子 厂家供应 蜂鸣器厂家
公司名称	泉州富特电子有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	福建省泉州市洛江区万安街道万荣街43号万荣创意园C栋三楼B区
联系电话	13823236593 13823236593

产品详情

富特电子分享简单的公共广播系统及其特点

简易系统只能发布语音广播，如通知、寻呼、讲话等。倘要广播背景音乐、广播新闻、发布录音，则须添置CD、卡座、调谐器(收音机)等设备。广播功放通常备有多个有优先权排序的输入接口，可以方便地同这些设备连接。顺便指出，有些人认为定压式功放的输出电压任何时候都应等于其标称电压，他们用电压表(或电平表)监测正在运行的定压功放时，总是发现输出欠压，从而认为功放有故障。其实这是一种误解。“定压式”广播功放的“标称输出电压”，是指对应于额定输出时的输出电压，而不是任何情况下都具有的输出电压。实际上，由于声音信号是一种强弱不

固定的信号，所以声频功率放大器在正常作业时的实践输出电压也是随时改变的。在不过载的条件下，只要峰值信号才会到达标称值，而其均匀输出总是小于标称值。这即是用电平表监测时“总是欠压”的缘故。所谓“定压式”，是指其输出电压不会随负载轻重而改变(在不过载条件下)——即具有电压源的输出特性，而不是指其输出电压会像供电电源电压那样固定在一个量值上。现代声频功率放大器绝大多数都使用了大环路电压负反馈技能，因而，即使是所谓“定阻式”功放，实践上绝大多数也是“定压”的，只不过在输出端标明的不是额外输出时的电压值，而是与此相对应的负载阻抗值。

另外，公共广播系统原则上不是立体声系统。立体声系统是一种能够在一定程度上重现原发声源方位的电声系统。我们晓得，为了营建具有方位特点的声像，立体声体系至少需求两个声道，即至少要用两个按必定规矩装备的扬声器放出两路既关联又不一样的声响。而公共播送体系原则上只要一个声道。虽然公共播送体系中能够有许多扬声器，但它们只播映同一个声响;多个扬声器不是为了营建声像，而是为了在播送效劳区内营建尽能够均匀的重放声场。当然，若是必定要在公共播送体系中播送立体声节目，蜂鸣器厂家，也并非不能够，但只能在有限的播送区内，并且须花费额定的出资

音箱的几种基本形式之——扬声器的作用

扬声器，俗称“喇叭”他是一种将电能转换为声能的电声器件。扬声器的种类很多，虽然它们的工作方

式不同，但终都是通过产生机械振动推动周围的空气，使空气介质产生波动从而实现“电-力-声”的转换。现在大量应用在高保真音响方面的扬声器大多都是电动式扬声器。其它的较为常见的还有静电式，平板式等几种，但由于技术及价格问题很难大量的应用于高保真音响系统。电动扬声器是目前使用为广泛的扬声器单元，在这一章里我们将简单介绍各种常见的电动扬声器的结构特点，以及设计扬声器系统是所要了解的几个扬声器参数和如何选用扬声器单元。

一、常见电动扬声器的结构特点

1、锥形扬声器

锥形扬声器是目前应用为广泛的扬声器之一，蜂鸣器厂家，锥形扬声器根据锥盆形状的不同分为圆形扬声器和椭圆形扬声器两种，椭圆形扬声器主要是应用于电视和收音机等对安装空间的需要而设计制造的，蜂鸣器厂家，由于他的结构限制少被用在高保真音响种。锥形扬声器的标称尺寸是按照他的直径来表示的，而椭圆形扬声器则用它的长短轴来表示；锥形扬声器按照不同的使用频率范围来分可以分为低频扬声器，中频扬声器，高频扬声器，以及全频带扬声器四种；而根据准盆材料的不同又可将锥盆扬声器分为纸盆扬声器，羊毛盆扬声器，扬声器，金属盆扬声器，复合盆扬声器等等，蜂鸣器厂家，在高保真扬声器中忧以聚扬声器(我们通常称它为PP盆)使用为广泛，因为采用聚扬声器的锥盆，加工容易，原材料价格低廉，一致性好，音质也不错可以按照喜好加工出各种外形的锥盆形状，比较讨人喜欢。从以上几点可以看出由于锥盆扬声器具有结构简单以及价格便宜的特点，因此，被广泛的应用于高保真音响系统中。

锥形扬声器是直接辐射式扬声器，由11大部分组成。因为锥形扬声器的有效振动面积可以做的很大再加上较大的振幅，因此在当今各种新式扬声器不断涌现的情况下，仍以其良好的低频响应在众多扬声器中独领风采。

一个公共广播系统起码须配置下列环节：广播扬声器，广播功放，话筒。

100W以下的小功率播送功放通常自备前置级，无须装备前置放大器，俗称合并式播送机。功率较大(例如数百瓦以上)的播送功放则通常须另配播送前置放大器。但无论是合并式播送机内的前置放大器仍是分立的播送前置放大器，其输进口都应有优先权排序。通常至少有一个话筒处于优先级，该话筒的信号能主动按捺其他输入信号(即所谓具有主动“默音”功用)，以便在寻呼以及有紧迫事端时，能强行刺进紧迫播送。这与通常HiFi(或)前置放大器以及调音台也有些不一样。

该系统中的术语：话筒、线路、功放、扬声器等都是电声工作者或电声音响爱好者所熟悉的。但其中的广播线路、广播功放和广播扬声器与普通的音箱线、功放、扬声器都略有不同。关键是广播线路通常相当长(几百米乃至千米以上)，而一般音响的音箱线很少会超过百米。为减少传输损耗，广播信号原则上是用“高电压/小电流”的方式传输。所以广播线路一般不须用昂贵的音箱线而只须用普通的双绞线；如果配置在室外，则应加防雷设备。

蜂鸣器厂家-富特电子厂家供应-蜂鸣器厂家由泉州富特电子有限公司提供。泉州富特电子有限公司是从事“扬声器(喇叭),蜂鸣器,咪头等电声元器件”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：林先生。