

河南音响设备专卖

产品名称	河南音响设备专卖
公司名称	郑州亿德顺贸易有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	郑州市金水区东风路同乐小区72号楼46号
联系电话	15037178073

产品详情

专业音响知识、河南音响设备专卖 郑州

杜黎明 15037178073 QQ:1905773044

一)、音响的定义

音响是指经过加工修饰的、达到一定电声指标的、满足特定环境需要的声响,是现代科学技术和艺术相结合的产物.

(二)音响调音员的定义

音响调音员的定义是指:歌舞厅、节目制作间及音乐文艺演出、公众场馆等场所所运用专用设备、对声源的音量、音量、音色进行调控的人员.

(三)音响专业的定义

音响专业是一种艺术加技术的专业,涉及艺术、美学、电声学、音乐声学、建筑声学、心里声学、生理声学等多学科的边缘学科的专业.

(四)音响技术的特点河南音响设备专卖郑州

音响和与之相关的、为其研究发展服务的学科和与之关系密切的工程技术及调音技术,都和现代电子技术、计算机技术、精密加工技术、半导体技术、化工技术、冶金技术、人体工程技术有着千丝万缕的联系.同时,由于音响产品的特殊性,又有求从事音响行业的人员有一定的艺术和音乐修养,还要有双好耳朵.可以这样说,音响产品是世界上为数极少的,仅靠技术指标不能定其优劣的产品.从事与音响调音有关的职业也不是仅靠科学技术知识就能胜任的职业.

与声音有关的一些理论是相当抽象的,而实用音响技术要求相对简单和具体.就实用而言,要求从业者具有一定的艺术修养,要有一双好耳朵,能对声音有一定的认识.从事音响行业的人,就是要通过自己对声音的认

识,利用自己所掌握的技术,创造出大多数人都认可的好声音,者可以说是最主要的一个特点吧.

(五)音响系统的组成河南音响设备专卖郑州

为了使大家有一个形象的认识,这里把音响系统比喻成一条链子,称音响链,如图所示:

除去EQ和EFF之后,整个系统将变成最基本的音响系统,它也能工作.

1、音源 这条链的头是各种音源,可分为三类,一是CD机、影碟机、卡座等,它们向调音台提供幅度为1V左右的线路电平信号;另一类是话筒,通过它将人声和乐器声转变成电信号送入调音台,这类信号的幅度一般都很低,只有几个毫伏到几十个毫伏,要用效果好的专用信号线传输.第三类是电声或电子乐器,它们直接输出1V左右的线路电平,在这一点上与第一类音源相同.

2、调音台 是音响链的核心,这是一种若干路相同输入单元,能同时接受多路信号的集成、处理、混合、分配为一身的音频处理器材,这里仅粗略地介绍一下它的作用.

(1)放大:是将各种不同的信号按需要进行放大,使其达到一定的电平值.

(2)处理:主要是对各种信号按需要进行比例调节和频率均衡,即对各种信号的强弱和高中低音进行调节,使总的节目听起来均衡悦耳.

(3)混合:是将多路信号混合成一路或两路,信号输出一般要求音响的配置以两声道的形式为标准形式.

(4)分配:在普通的扩音系统中,主要是按需要把未经混合的某一路或几路信号取一部分送入别的音频处理器材进行处理,或者将已混合的信号分出一路或几路作其他用.(例如录音、返听、辅助、???)

3、房间均衡器

也叫图形均衡器.它的作用是改善音响系统自身的频率响应,以适应厅堂的建声特点,使系统能稳定的工作,并在厅堂里取较好的音响效果.

4、功率放大器河南音响设备专卖郑州

它是把来自前级的线路信号进行功率放大(高电压约数十伏,大电流约数安培),将音频信号馈入扬声器(即音箱).

5、音箱

是音响链的最后一个环节,它是一个换能设备,将电信号转变成扬声器振膜的振动,从而使人耳听到响亮的声音.

6、效果器

在普通的专业音响系统中的作用是美化声音,主要是人声.由于调音台具有信号分配功能,调音师可以将欲美化的声音在混合之前取一些出来通过专门的接口送往效果器,效果器对这个声音进行处理后又将它通过调音台上专门的接口回送并与调音台总输出信号混合,这样音箱就播放了含有经过处理的信号.对人声来说,主要是混响效果信号.这种人工效果可以对进行调音台的任何一路或多路信号进行处理,十分灵活

以上就完成了对一个最简单,但有实用的专业音响系统的介绍,任何大的或负载的系统,都是在这样的系统中派生出来的.例如,下面是典型歌舞厅音响系统的组成图:

下面我们再来归纳一下声音的走向:河南音响设备专卖郑州

各种强弱不等的声音信号进入调音台以后,得到不同程度的放大,放大后的声音信号经过调音师的处理各自以适当的强度进行混合,混合后的信号再加上效果器送来的效果信号就成为调音台输出的总信号,总信号进入房间均衡器后进行了一次加工(这次加工的依据是音响系统所处厅堂的建声特点),然后由功放将信号进行放大,最后推动音响发声.需要强调,效果器自身并不产生信号,而是由调音台向它提供所需的激励信号,至于什么信号需要美化,由调音师决定.

河南音响设备专卖郑州

郑州市金豫华有限公司是营销音响设备：

- 1、湖山音响、环球音响MECK音响(专业音响、功放、调音台及周边设备)咪宝无线扩音机、喊话机、教育动力音响、MECK音响(专业音响、功放、调音台及周边设备)
- 2、声艺专业调音台、舞台灯光系统
- 3、专业会议话筒(专业有线话筒、无线话筒)、KTV专业话筒音响、专业演艺音响、话筒、功放、调音台。
- 4、公信(智能型数字会议系统、视像跟踪会议系统、讨论型会议系统、嵌入式会议表决系统、会议电容麦、48伏幻象供电麦克风)
- 5、四川湖山音响、(数字音频管理系统 公共广播)
- 6、投影机(富可视、东芝、索尼、爱普生、三洋、NEC)

功放,调音台,无线话筒,均衡器,反馈抑制器,激励器等周边设备,定压功放等公共广播产品的销售

承接会议室音响系统、数字会议室系统、大屏幕投影系统、多媒体电教室等大型高新技术安装和调试高新技术有

限股份企业,承接会议室音响系统、数字会议室系统、大屏幕投影系统、多媒体电教室等大型高新技术安装和调试。凭借强大的技术优势、良好的信誉、完善的技术服务体系赢得了广大用户的信赖。