

AVR7240扩音机厂家 海南扩音机厂家 华歌魔方科技公司

产品名称	AVR7240扩音机厂家 海南扩音机厂家 华歌魔方科技公司
公司名称	华歌魔方科技（北京）有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区八里庄西里99号住邦2000商务中心 2号楼2003室
联系电话	17310963070 17310963070

产品详情

功放的故障维修

HI-FI音响与AV放大器的常见故障有整机不工作、无声音输出、音轻、噪声大、失真、啸叫等。

下面介绍各种故障的检修思路与检修技巧。折叠整机不工作整机不工作的故障表现为通电后放大器无任何显示，AMP Pro扩音机厂家，各功能键均失效，也无任何声音，像未通电时一功放样。

检修时首先应检查电源电路。可用万用表测量电源插头两端的直流电阻值(电源开关应接通)，正常时应有数百欧姆的电阻值。若测得阻值偏小许多，且电源变压器严重发热，说明电源变压器的初级回路有局部短路处;若测得阻值为无穷大，应检查保险丝是否熔断、变压器初级绕组是否开路、电源线与插头之间有无断线。有的机器增加了温度保护装置，在电源变压器的初级回路中接入了电流保险丝(通常安装在电源变压器内部，将变压器外部的绝缘纸去掉即可见到)，它损坏后也会使电源变压器初级回路开路。

功放的几个重要参数

1.输入灵敏度，是指功放所需较小输入信号电平，它是要求将音源信号放大到足够推动后级功放所需要的必要条件。

2.谐波失真度，这是功放一项极重要的指标，谐波失真是非线性失真的一种，它是放大器在工作时的非线性特征所引起的，失真结果是产生了新的谐波分量，使声音失去原有的音色，严重时声音发破、刺耳。谐波失真还有奇次和偶次之分，奇次谐波会使人烦躁、反感，容易被人感知。有些功放听起来让人感到烦躁，海南扩音机厂家，感觉疲劳，就是失真较大所引起的。对功放影响较大的就是失真度，一般高保真要求谐波失真在0.05%以下，越低越好。除了谐波失真外，还有互调失真，交叉失真，削波失真，瞬态失真，相位失真等，它们是影响功放质量的罪魁祸首。考核功效的优劣，首先要看它的失真度，AVR7240扩音机厂家，像意大利Sinfoni(诗芬尼)功放的总的谐波失真就在0.01%以下。

功放的作用

功率放大器简称功放，俗称"扩音机"，590M扩音机厂家，是音响系统中较基本的设备，它的任务是把来自信号源(音响系统中则是来自调音台)的微弱电信号进行放大以驱动扬声器发出声音。功放的作用就是把来自音源或前级放大器的弱信号放大，推动音箱放声。一套良好的音响系统功放的作用功不可没。功放，是各类音响器材中较大的一个家族，其作用主要是将音源器材输入的较微弱信号进行放大后，产生足够大的电流去推动扬声器进行声音的重放。由于考虑功率、阻抗、失真、动态以及不同的使用范围和控制调节功能，不同的功放在内部的信号处理、线路设计和生产工艺上也各不相同。

AVR7240扩音机厂家-海南扩音机厂家-华歌魔方科技公司由华歌魔方科技(北京)有限公司提供。AVR7240扩音机厂家-海南扩音机厂家-华歌魔方科技公司是华歌魔方科技(北京)有限公司今年新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：杜经理。