

江门手机音圈 盛迪电子 手机音圈批发

产品名称	江门手机音圈 盛迪电子 手机音圈批发
公司名称	东莞市盛迪科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市高埗镇凌屋村工业区
联系电话	13903037232 13903037232

产品详情

锦丝线又叫导线，他的作用是连接音圈与端子，使电流导入音圈，锦丝线的导体材料一般是由铜，纯铜，锡铜，镉铜，银铜合金等或表面镀锡而成，镀银与镀锡在性能上也有差异：

a，镀银：较不易氧化，手机音圈生产厂商，焊锡容易，外观漂亮，但价钱昂贵。

b，镀锡：较易氧化，焊锡较难，但很便宜。

锦丝线在构造方面一般有三种：

a，包线：有1.2.4.6层，其外径小，用于小口径的SPK；

b，绞线：定型较差，易分叉，作业性较差；

c，编织线：定型较好，较硬，不易分叉，作业性好

音圈分类

1、根据导线材料分类

音圈的质量是与扬声器效率有关的量，当 $Mv-MctMa$ 时，江门手机音圈，效率 z 大。

式中： Mv -- 音圈的质量

Mc -- 纸盆的质量

Ma -- 气的附加质量。

当Mv过大时，高频特性下跌，故一般不希望它太大。

导线的材料有铜和铝。通常铜线使用较多，铝线效率高、高频也可提高。

在阻抗相同时，铝线直径是铜线直径的1.2-1.8倍，所以功率也能提高。

铝线的缺点是焊接困难，为了解决这一难题，研究出铜包铝线，即导线中心部分是铝，而包一层铜（铜截面为整个截面的15%）。

2、根据导线形状分类

导线的形状有圆线和扁平线两种，圆形线用途最为广泛，扁平线制造困难，价格高。但是铜线占有率高，因而效率高，扬声器高频特性得以延展。

音圈材料

玻璃纤维也称TIL

玻璃纤维是刚性很强的非导体材料，耐热性能很好，手机音圈批发，所选用优质玻璃纤维为音圈骨架，外表涂上耐高温的SV胶，是制造Hi-Fi和Hi-end扬声器的出色材料。玻璃纤维的优点是：

为非导体，无电气淌流的不良影响

耐热性能好。

刚性好。

为非导体，无电气淌流的不良影响：导体音圈骨架的不足之处是当音圈有交流电信号通过时会在金属骨架内产生磁场电气淌流（vortex），造成能量损耗，而且会影响磁路系统。玻璃纤维不是导体，不会有磁场电气淌流（vortex）的影响，可以展宽扬声器的有效频率范围。

耐热性能好：玻璃纤维是耐热材料，玻璃纤维音圈骨架外表上涂有耐高温的SV胶，在大功率情况下不会烧坏胶水，也不会因发热而变形，耐热性能非常出色。

刚性大：玻璃纤维音圈骨架刚性很大，表面不易产生伤痕和折痕，也不会起毛刺，能使音圈永远保持平整，光洁，手机音圈厂家，使用玻璃纤维音圈可使扬声器装配更方便，效率更高，扬声器的品质最好。

江门手机音圈-盛迪电子-手机音圈批发由东莞市盛迪科技有限公司提供。东莞市盛迪科技有限公司（www.dg-shengdi.com）坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支专业的员工队伍，力求提供好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。盛迪电子——您可信赖的朋友，公司地址：东莞市高埗镇凌屋村工业区，联系人：梁经理。