

5.G天线销售 5.G天线 中天浩通讯

产品名称	5.G天线销售 5.G天线 中天浩通讯
公司名称	深圳市中天浩通讯设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	深圳市龙岗区坪地街道坪东社区同富路11号
联系电话	18503029108

产品详情

电波传播的几个基本概念

目前GSM和CDMA移动通信使用的频段为：

GSM：890 --- 960 MHz，1710 --- 1880 MHz

CDMA: 806 --- 896 MHz

806 --- 960 MHz 频率范围属超短波范围；1710 --- 1880 MHz 频率范围属微波范围。

电波的频率不同，或者说波长不同，5.G天线，其传播特点也不完全相同，甚至很不相同。

反射损耗

前面已指出，当馈线和天线匹配时，馈线上没有反射波，只有入射波，即馈线上传输的只是

向天线方向行进的波。这时，馈线上各处的电压幅度与电流幅度都相等，馈线上任意一点的阻抗都等于它的特性阻抗。

而当天线和馈线不匹配时，也就是天线阻抗不等于馈线特性阻抗时，5.G天线厂家，负载就只能吸收馈线上传

输的部分高频能量，而不能全部吸收，未被吸收的那部分能量将反射回去形成反射波。

天线的选择

对于天线的选择，我们应根据自己移动网的覆盖，话务量，干扰和网络服务质量等实际情况，选择适合本地区移动网络需要的移动天线：

--- 在站址密集的高话务地区，应该尽量采用双极化天线和电调天线；

--- 在边、郊等话务量不高，不密集地区和只要求覆盖的地区，可以使用传统的机械天线。

我国目前的移动通信网在高话务密度区的呼损较高，干扰较大，其中一个重要原因是机械天线倾角过大，天线倾角过大，天线方向图严重变形。要解决高话务区的容量不足，必须缩短站距，加大天线倾角，5.G天线销售，但是使用机械天线，下倾角度大于 5° 时，5.G天线工厂，天线方向图就开始变形，超过 10° 时，天线方向图严重变形，因此采用机械天线，很难解决用户高密度区呼损高、干扰大的问题。因此建议在高话务密度区采用电调天线或双极化天线替换机械天线，替换下来的机械天线可以安装在农村，郊区等话务密度低的地区。

5.G天线销售-5.G天线-中天浩通讯由深圳市中天浩通讯设备有限公司提供。深圳市中天浩通讯设备有限公司（www.sz-zth.com）在天线这一领域倾注了无限的热忱和热情，中天浩通讯一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：江生。