

便携3D天线isolog mobile 9080 格网通信技术有限公司

| | |
|------|--|
| 产品名称 | 便携3D天线isolog mobile 9080 格网通信技术有限公司 |
| 公司名称 | 北京格网通信技术有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 北京市海淀区花园北路14号环星大厦A座613 |
| 联系电话 | 18310873168 18310873168 |

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：北京格网通信技术有限公司

天线的分类

在用电磁波传送能量方面，非信号的能量辐射也需要天线。一般天线都具有可逆性，便携3D天线isolog mobile 9080公司，即同一副天线既可用作发射天线，也可用作接收天线。同一天线作为发射或接收的基本特性参数是相同的。这就是天线的互易定理。

按工作性质可分为发射天线和接收天线。

按用途可分为通信天线、广播天线、电视天线、雷达天线等。

按方向性可分为全向天线和定向天线等。

按工作波长可分为超长波天线、长波天线、中波天线、短波天线、超短波天线、微波天线等。

天线测量的典型配置

大多数普通天线的测量是测定其远场的辐射特性，如方向图（幅度、相位、极化）、旁瓣电平、增益、频带宽度等。本节将定义这些测量的基本概念。

测量辐射特性的典型配置。基本步骤是将一副发射或接收的源天线放在相对于待测天线（AUT）的远场位置上，待测天线架设在可旋转平台上，旋转待测天线，借以采集大量方向图取样值，实现天线辐射特性的测量。由于天线是电磁开放系统，测试环境对测量结果将产生影响，因此必须合理选择测试场地，便携3D天线isolog mobile 9080公司，尽量实现无反射的环境，如建造微波暗室等。

天线的增益

“增益”指天线较强辐射方向的天线辐射方向图强度与参考天线的强度之比取对数。如果参考天线是全向天线，增益的单位为dBi。比如，偶极子天线的增益为2.14dBi。偶极子天线也常用作参考天线，这种情况下天线的增益以dBd为单位。

天线增益是无源现象，天线并不增加激励，而是仅仅重新分配而使在某方向上比全向天线辐射更多的能量。如果天线在一些方向上增益为正，由于天线的能量守恒，便携3D天线isolog mobile 9080价格，它在其他方向上的增益则为负。因此，天线所能达到的增益要在天线的覆盖范围和它的增益之间达到平衡。比如，便携3D天线isolog mobile 9080，航天器上碟形天线的增益很大，但覆盖范围却很窄，所以它必须准确地指向地球；而广播发射天线由于需要向各个方向辐射，它的增益就很小。

便携3D天线isolog mobile 9080-格网通信技术有限公司由北京格网通信技术有限公司提供。北京格网通信技术有限公司位于北京市海淀区花园北路14号环星大厦A座613。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前北京格网通信在仪器仪表中享有良好的声誉。北京格网通信取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。北京格网通信全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。