



产品名称	七阵列天线2	编制部门	技术中心	版本修订	22-01
产品型号		文件标准号	JJANT-22-01-07		
<p><b>一. 技术指标:</b></p> <p>1、频点 A) RNSS接收 B3:1268.52±10.23MHz, B1:1575.42±16.368MHz B) 短报文收发 (1) 接收 S:2491.75±8.16MHz, B2b:1207.14±10.23MHz (2) 发射 LF3:1622.42±4.08MHz, LF4:1624.524±1.6376MHz 其中B3, B1为7阵元, 要求阵子间距离在阵面条件下间距越大越好且与中间阵子等间距 发射阵子LF3和LF4可共用, 其中B1和B3要求高精度差分。</p> <p>2、极化方式 B3、B1、S和B2b为右旋圆极化, L为左旋圆极化</p> <p>3、空域覆盖范围 方位角0° -360°, 0° -90°</p> <p>4、极化前后比: ≥15dB</p> <p>5、增益: ≥-8dBi</p> <p>6、不圆度: ≤3dB</p> <p>7、轴比: ≤6dB</p> <p>8、输出阻抗: 50Ω</p> <p>9、输出驻波: ≤1.5</p> <p>10、相位中心稳定度: ≤2mm(差分)</p> <p>11、双频相位中心一致性≤2mm</p> <p>12、隔离度≥25dB</p>					



产品名称	七阵列天线2	编制部门	技术中心	版本修订	22-01
产品型号		文件标准号	JJANT-22-01-07		

二. 实物图

