

gjb1032检测项目，国军标检测测试机构

产品名称	gjb1032检测项目，国军标检测测试机构
公司名称	无锡万博检测科技有限公司
价格	100.00/件
规格参数	
公司地址	无锡市经开区太湖湾信息技术产业园16楼
联系电话	13083509927 18115771803

产品详情

gjb1032检测项目，国军标检测测试机构

超短波电台选择典型频率满功率键控发射，发射频率可视需要选择5~7个。

检查系统内GPS、控制电源、逆变电源是否能正常工作，是否满足工作性能要求。

必要时启动汽车平台，检查汽车仪表盘各项指示及控制功能是否正常。

监测超短波电台发射时系统控制电源、逆变电源及车载GPS设备、GPS天线、汽车仪表盘(如有必要)处的电磁场强，以及关键敏感电缆上的感应电流，作为兼容性安全裕度测试时的输入数据。

b. 超短波电台接收状态。

车载逆变电源及控制电源工作在功率*大及产生*大干扰的状态；必要时启动汽车，使其空档运行或低速行进。

检查GPS设备是否正常工作；车载电台使用实际*大的灵敏度

在整个调谐范围内调进行搜索，检查是否有因系统内其它设备同时工

作形成的电磁干扰。

监测超短波电台工作频段超短波天线末端端感应电压；监测

10kHz ~ 400MHz 频段关键敏感电缆上的感应电流。

注：此工况下系统内干扰信号较小，监测结果应与系统不工作时电磁环境进行比较，以判定干扰信号是否真正由系统内设备产生。

c. 对系统是否能自兼容工作进行评价。

4、系统电磁兼容性安全裕度测试要求及方法

当系统内电磁兼容性经验证符合要求时，继续进行本项测试。

1) 测试工况及要求

考虑系统的功能及工作状态，测试以下两种状态的系统兼容性安

全裕度：

a. 超短波电台发射状态下的兼容性安全裕度；

b. 超短波电台接收状态下的兼容性安全裕度。

要求安全裕度不低于 6dB。