



190111340938



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L13496

检测报告



产品名称： 目标及干扰模拟器

委托单位： 上海航天电子通讯设备研究所

检验类别： 委托检验

北京英准检测技术有限公司

Beijing yingzhun Testing Technology Service Co., Ltd



地址：北京市通州区玉带河东街46号院A座4层/4th Floor, No. 46 Yudai River East Street, Tongzhou District, Beijing

如若对检测报告有异议，应于收到报告之日起15日内向检测单位提出，逾期不予受理。

全国热线：010-53608412

官网：www.bjyztst.com

邮箱：bjyztst@163.com

委托单位	上海航天电子通讯设备研究所		
委托单位地址	上海市中春路1777号		
生产单位	/		
生产单位地址	/		
名称	目标及干扰模拟器	商标	/
数量	1	样品等级	/
型号	定制		
检验类别	委托检测	样品状态	完好
到样日期	2025年03月14日	样品参数	/
检测依据	依据客户要求		
检验结论	合格		
样品图片	 <p style="text-align: right;">(检验专用章) 签发日期: 2025年03月20日 检验专用章</p>		
补充说明	委托检验仅对来样负责, 不承担连带责任		

批准人: 王博

审核人: 王博

报编制人: 李雪晴

地址: 北京市通州区玉带河东街46号院A座4层/4th Floor, No.46 Yudai River East Street, Tongzhou District, Beijing
如若对检测报告有异议, 应于收到报告之日起15日内向检测单位提出, 逾期不予受理。

全国热线: 010-53608412

官网: www.bjyztst.com

邮箱: bjyztst@163.com

第 2 页 共 4 页
测试结果:

报告编号: YZJC25X0320-658

序号	测试项	指标要求	测试结果	结论
1	功能要求	用存储转发的方式模拟产生射频目标, 为雷达提供舰船、飞机、导弹等各类目标信号;	用存储转发的方式模拟产生射频目标, 为雷达提供舰船、飞机、导弹等各类目标信号;	合格
2		产生噪声和欺骗干扰信号, 为雷达提供干扰信号环境;	产生噪声和欺骗干扰信号, 为雷达提供干扰信号环境;	合格
3	指标要求	模拟产生的目标距离: 1~300km;	模拟产生的目标距离: 0.6~310km;	合格
4		目标起伏特性: swilling1~4;	目标起伏特性: swilling1、swilling2、swilling3、swilling4;	合格
5		目标速度: 舰船0~100节, 飞机或导弹: 0~10马赫;	目标速度: 舰船0~100节, 飞机或导弹: 0~10马赫;	合格
6		工作频率: 2GHz~18GHz;	工作频率: 2GHz~18GHz;	合格
7		功放功率: 不小于10瓦;	功放功率: ≥ 12 瓦;	合格
8		天线增益: 不小于10dB;	天线增益: ≥ 10.3 dB;	合格
9		同时模拟目标数: 不小于16个;	同时模拟目标数: 16个;	合格
10		适应雷达最大捷变带宽: 1GHz, 瞬时带宽100MHz;	适应雷达最大捷变带宽: 1GHz, 瞬时带宽1GHz;	合格
11		射频输出: 输出目标回波峰值功率23dBm, 动态范围60dB;	射频输出: 输出目标回波峰值功率 ≥ 25 dBm, 动态范围 ≥ 61.2 dB;	合格
12		多普勒调制: 调制范围 ± 0.5 MHz;	多普勒调制: 调制范围 ± 0.54 MHz;	合格

地址: 北京市通州区玉带河东街46号院A座4层/4th Floor, No.46 Yudai River East Street, Tongzhou District, Beijing
如若对检测报告有异议, 应于收到报告之日起15日内向检测单位提出, 逾期不予受理。

全国热线: 010-53608412

官网: www.bjyztst.com

邮箱: bjyztst@163.com

第 3 页 共 4 页
测试结果:

报告编号: YZJC25X0320-658

序号	测试项	指标要求	测试结果	结论
13	指标要求	天线极化方式: 水平/垂直线极化;	天线极化方式: 水平/垂直线极化;	合格
14		可产生窄带瞄准噪声干扰、宽带压制噪声干扰, 扫频瞄准噪声干扰、闪烁干扰、距离覆盖脉冲干扰、多普勒噪声干扰;	可产生窄带瞄准噪声干扰、宽带压制噪声干扰, 扫频瞄准噪声干扰、闪烁干扰、距离覆盖脉冲干扰、多普勒噪声干扰;	合格
15		连续工作时间: 不小于8小时;	连续工作时间: 9小时;	合格
16		接收机抗烧毁能力: 不小于2W (连续波);	接收机抗烧毁能力: 2W (连续波);	合格
17		供电方式: 市电。	供电方式: 市电。	合格



190111340938



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L13496

第 4 页 共 4 页

报告编号: YZJC25X0320-658

注 意 事 项:

1. 报告无“检验报告章”或检验单位公章无效。
2. 未经本实验室书面同意,不得部分复制本报告。
3. 报告无主检、审核、批准人签字无效。
4. 报告涂改无效。
5. 对检测报告若有异议,应于收到报告之日起十五日内向检测单位提出,逾期不予受理。
6. 委托检测仅对来样负责。



地址:北京市通州区玉带河东街46号院A座4层/4th Floor, No.46 Yudai River East Street, Tongzhou District, Beijing
如若对检测报告有异议,应于收到报告之日起15日内向检测单位提出,逾期不予受理。

全国热线:010-53608412

官网:www.bjyztst.com

邮箱:bjyztst@163.com