



版本 V202501

OI-ATR6000 自动骚扰功率测试导轨

中文使用手册



公司官网



微信公众号



微信视频号

目 录

OI-ATR6000 自动骚扰功率测试导轨保修说明	1
第一章 产品说明	2
1.1 产品简介	2
1.2 安全及注意事项	2
1.3 产品规格和特性	3
1.4 产品附件	3
第二章 仪器安装	3
2.1 使用前检查	3
2.2 保存及使用环境	3
第三章 使用说明	4
3.1 被测设备的固定	4
3.2 传动方式	4
3.3 被测馈线的放置	5
第四章 维护维修	5
4.1 使用者维护	5
4.2 送厂维修	5
保 证 书	6

OI-ATR6000 自动骚扰功率测试导轨保修说明

北京海洋兴业科技股份有限公司（以下简称 OItek）对所生产及销售的 OI-ATR6000 自动骚扰功率测试导轨产品，提供自出货之日起 1 年内的整机的保修及一年的电器部件保修。保修期内产品如出现问题，OItek 将免费提供材料并修理出现问题的产品，但耗材不在保修范围内。

为获得本保修所提供的服务，客户应在保修期开始时以下列方式通知 OItek，并为其进行服务提供适当的安排：

（1）以邮件方式，将产品保修卡内填入完整资料，发送至 OItek [授权服务中心 service@oitek.com.cn](mailto:service@oitek.com.cn)

（2）以电话方式，将产品保修卡内各项完整资料告知 OItek 授权服务中心人员，电话：010-82694776。

当有保修事件发生，客户应负责将有问题的产品妥善包装并运输到 OItek 指定的代理商或经销商服务中心，并自行付清运费。在中国大陆以内授权的服务中心将支付把产品寄回顾客的费用。在中国大陆以外的其它区域顾客需支付所有运费、关税、税金与任何其它费用。

本保修不适用于任何因使用不当、或维护及保存不当或不充分所引起的问题、失效或损害。保修期中，OItek 不对下列状况提供保修服务：

- （1）由非 OItek 的授权人员安装、修理或服务中所导致的损害。
- （2）因使用不当或与不兼容设备连接所导致的损坏。
- （3）任何因使用非 OItek 耗材所导致的损害或功能失灵。
- （4）因被修改或与其它产品配套使用且其后果使得提供服务的难度或时间增加。

本保修由 OItek 提供。OItek 对特定目的买卖、转售不负任何保修责任。OItek 修复或更换有问题的产品是对客户在保修期内权益的补救措施。OItek 对于任何间接、特殊、偶然性或结果性损害，不论是否有过提醒均不负任何责任。

第一章 产品说明

1.1 产品简介

OI-ATR6000 自动骚扰功率测试导轨专为电磁兼容性（EMC）测试设计，搭配上上位机控制软件，可用于支持和安装测试设备，确保测试过程中的稳定性和可重复性。该导轨整体采用非金属材料构成，有效避免电磁波的反射。OI-ATR6000 提供长达 6 米的工作范围，能够满足各种尺寸和配置的设备需求。

1.2 安全及注意事项

所有操作、保养、维修服务时均需遵守下列注意事项及安全事项，未依照本手册所提出的注意事项而误用本仪器所造成不可预期的现象，OItek 不承担由此引起的责任。

1. 在操作产品之前，从外部检查安装中使用的所有设备是否损坏。
2. 在使用前应仔细阅读相关的使用说明书，了解仪器设备的使用条件、调节方法和参数范围、连接方法等。
3. 不要在可燃气体或火焰旁操作、使用本设备。
4. 操作设备时，切勿调整、更换内部各零件，以避免设备误操作及不必要的危险！
5. 导轨表面应保持干燥，不可使用化学物品清洁，以免损坏漆面，导致产品使用寿命和效果变差。
6. 确定导轨的最大承重能力，并不要超过其设计的承重限制，以避免损坏或倒塌。
7. 建议定期检查导轨的稳固性和连接部分，以确保其安全运行和性能。
8. 负责安装维护设备的人员，必须先经严格培训，了解各种安全注意事项，掌握正确的操作方法之后，方可安装、操作和维护设备。

手册中的“注意”、“警告”和“危险”事项，并不代表所应遵守的所有安全事项，只作为所有安全注意事项的补充。

1.3 产品规格和特性

类别	指标说明
导轨总长度	7.4m
可移动范围	6.0m
刻度尺精度	0.01m
导轨上表面宽度	0.1m
导轨距地面高度	0.9m
驱动方式	自动（上位机软件控制）
结构材质	玻璃纤维复合材料、凯夫拉纤维复合材料等非金属材料

1.4 产品附件

序号	名称	数量	备注
1	屏蔽箱主体	1	
2	产品服务保修卡	1	

第二章 仪器安装

2.1 使用前检查

1.仪器在出厂前均已经过精密测试及检查，但仍请使用前检查是否有异常，以确认在运送过程中没有受损，然后再使用。

2.请根据产品装箱单，检查包装内各种附件项目及数量是否齐全完整，否则应立即向 OIitek 或当地代理经销商反应并处理。

2.2 保存及使用环境

- 1.工作温度：-5℃～+40℃
- 2.存储温度：-15℃～+55℃

3.相对湿度：5%～80%RH

第三章 使用说明

3.1 被测设备的固定

测试时，被测设备应使用固定装置稳定置于导轨的滑块上，距其他导电体（人体、墙和天花板等）至少 0.8m。



3.2 传动方式

OI-ATR6000 自动骚扰功率测试导轨采用上位机软件控制滑块的移动，实现自动化测试，减少手动操作，确保测试过程中的稳定性和可重复性。



3.3 被测馈线的放置

被测馈线应在台子上平直展开，其长度要足够放置吸收钳和必要时调整吸收钳的位置以获取最大辐射值。将吸收钳套在被测馈线上，其电流变换器一端应朝向被测设备，以便测量馈线上的骚扰功率。如果被测设备原来的引线短于所需的长度，应延长或用类似质量的电源引线代替。



第四章 维护维修

4.1 使用者维护

轨道维护保养：该产品使用皮带齿轮时，如果粉尘及其他异物进入轨道，将导致导轨的异常磨损，并缩短使用寿命，因而必须防止异物进入系统。

4.2 送厂维修

请使用原产品包装材料送回；或用其它形式时请谨慎包装以防止因振动、碰撞、摔落而损坏产品。

保 证 书

在正常使用产品的前提下，若产品在制造材料及制造上存在问题，OItek 有责任为产品购买者提供自购买之日起一年的免费保修服务，此保证书不包括附件、保险丝、易熔电阻、避雷器、电池及公司认为由于事故或不正常情况下操作和处理导致的误用、改动、疏忽和损坏的产品。

为了让您获得保修服务，请您联系 OItek 制造商，或把产品连同购买单据、问题说明、已付的运保费一并寄往 OItek 公司，对运输过程中造成的损坏 OItek 不承担风险。OItek 将选择免费修理或更换有问题的产品。但是，如果 OItek 确定引起问题的原因是误用、改动、以及由不正常条件下操作处理导致的损坏，那么 OItek 将实行有偿维修服务。

这封保证书将取代所有别的已发表或公布的文件，不局限于任何暗含的担保也不适用于特别目的。OItek 将不会对任何特殊的、间接的、伴随发生的或间接的损害承担责任。



北京海洋兴业科技股份有限公司

北京市昌平区黄平路 19 号龙旗广场 E 座(4 号楼)906 室

邮政编码：100096

电话：010-62176775 62178811 62176785

传真：010-62176619

版权所有 © OItek 北京海洋兴业科技股份有限公司

@ 如有更改，恕不另行通知！