

NF-904-05/10/20/30系列
诺方舟光纤故障检测仪
用户使用手册



扫一扫，知真伪



声明：近来市场上出现了许多假冒深圳市诺方舟电子有限公司生产的精明鼠系列产品，请广大用户购买时注意产品的防伪编码，并及时查询真伪，如有疑问，请广大消费者及时举报并联系我们，以保护您的合法权利，谢谢！



精明鼠—您的布线专家！

声明：近来市场上出现了许多假冒深圳市诺方舟电子有限公司生产的精明鼠系列产品，请广大用户购买时注意产品的防伪编码，并及时查询真伪，如有疑问，请广大消费者及时举报并联系我们，以保护您的合法权利，谢谢！



售后支持及防伪查询



请关注我司公众号：诺方舟精明鼠

NOYAF[®] | 精明鼠[®]

深圳市诺方舟电子有限公司

电 话: 0755-27786545 0755-27220204

网 址: www.jingmingshu.cn 邮箱: sale@noyafa.com

公司地址: 深圳市宝安区新桥街道新玉路250号鸿景商务中心2栋384

生产地址: 湖南省永州市冷水滩高新区团阳源东路诺方舟工业园

简介

NF-904系列红光源是以650nm半导体激光器为发光器件，经恒源驱动，发射稳定的红光，与光接口连接后进入多模和单模光纤，实现光纤故障检测功能，是光纤工程施工、光纤网络维护、光器件生产与研究等方面实用工具。

技术指标:

光源波长: 650±10nm

适用光纤: SM、MM

连接器: 2.5mm通用型适配器

工作温度: -10~+45°C

储存温度: -15~+50°C

发射功率: 5mW/10mW/20mW/30mW

使用方法

1. 把笔盖从笔身上旋下，将电池正极对向笔头装入笔身，电池负极对向尾盖，拧紧笔盖；
(注意：请勿拧开笔头与笔身)
2. 打开防尘帽，将开关向上拨，观察光接口是否有红光出来，同时指示灯亮；
3. 将开关向下拨，观察出光变为脉冲模式，同时指示灯闪烁；
4. 将开关拨到中间，光源关闭，无光输出，同时指示灯灭；
5. 检测光纤时将被检测光纤插入光接口，同时拨动开关，选择输出红光工作模式（连续或脉冲）

注意：请勿照射眼睛，否则可能对眼睛造成损伤。
保持接口清洁，使用完毕后，请将防尘笔帽盖紧；
长时间不使用，请将电池取出，以免电池腐烂漏液损坏红光笔；

外形结构



精明鼠—您的布线专家！

NF-904系列产品列表

产品型号	发射功率
NF-904-05	发射功率达5mW
NF-904-10	发射功率达10mW
NF-904-20	发射功率达20mW
NF-904-30	发射功率达30mW

维护与注意事项

1. 激光有害，尤其要注意保护眼睛，激光器工作时，避免激光直射眼睛。
2. 一般情况下，温度越高，激光器寿命越短，使用时尽量避免高温工作环境。
3. 激光器工作时光纤头应处理干净。
4. 使用时光接口与检测接口需要轻插和轻拔。
5. 不使用本光源时，请将防尘帽戴好以避免灰尘落入。
6. 不使用时应将电池取出。
7. 请勿拆卸除尾盖和防尘帽的任何部位，如有拆卸导致损坏一律不负责。



在使用或维修本设备之前请先阅读
并了解安全注意事项。

- 不要将本设备暴露在阳光直射之下。
- 激光有害，尤其要注意保护眼睛，激光器工作时，避免激光直射眼睛。
- 一般情况下，温度越高，激光器寿命越短，使用时尽量避免高温工作环境。
- 激光器工作时光纤头应处理干净。
- 使用时光接口与检测接口需要轻插和轻拔。
- 不使用本光源时，请将防尘罩盖好以避免灰尘落入。
- 不使用时应将电池取出。

精明鼠—您的布线专家！

精明鼠—您的布线专家！

精明鼠—您的布线专家！