# 显微镜（尼康LV100NPOL）荧光部件升级

# 采购需求

1. **技术指标**

**\*1.落射荧光照明装置：要求与现有尼康LV100Npol偏光显微镜匹配，并具备至少2个荧光滤色块位置，一个明场工位（内置半透半反滤色镜）；一个暗场工位；**

2. 绿色滤色块：EX340-3803，DM400，BA435-485.

蓝色滤色块：EX465-495，DM505，BA515-555

3.1倍大视野物镜：N.A.≥0.04, W.D.≥3.2 mm

4.旋出式聚光器：1-100X, N.A.≥0.80

5. 显微成像系统 (不低于14代i7-14700处理器， 32G 内存1T+2TRTX4060Ti，2K 27英寸图站)

二、**售后要求**

1.由双方共同组织验收，用户为仪器设备的安装、调试、培训提供必要的协助和支持，培训结束后双方签订验收报告。

2.安装调试：接到通知后进行安装、调试、培训，直到设备正常运行。

3.保修期: 提供为期1 年的保修(人为损坏及消耗品除外)，保修期自验收合格双方签字之日起计算。

4.维修响应时间：提供免费 7※24 小时电话支持服务。验收合格后，由生产厂家为用户提供仪器设备使用、维护或其它方面的技术培训，设备终身维护。

5.技术服务与人员培训

安装、调试、验收完成后，需在安装现场为培训指定的技术员使其能独立完成与设备、系统有关的各项操作，以及使用注意的事项和常见简单故障的处理，保证用户对仪器能进行相对熟练的操作和日常维护。