**Leica倒置荧光显微镜手动DMi8配置与功能**

1、物镜配置：

（1）配置5倍10倍20倍40倍，五个物镜。

（2）20倍镜和40倍镜为长工作距离校准物镜，可根据所用玻片和培养皿皿底厚度进行工作距离的调节。

（3）5倍10倍20倍物镜均为相差物镜，配置相应的相差环，可进行相差观察。

2、光源配置：

（1）透射光光源为LED长寿命光源。

（2）荧光光源为金属卤素灯光源。

3、拍摄及分析软件为LAS X。

激发波长：325-375nm，发射波长：435-485nm

激发波长：450-490nm，发射波长：500-550nm

激发波长：515-560nm，发射波长：590