

	文件名称: 基恩士 VHX-5000 超景深显微镜维护保养作业指导书		版本号: GGPT-SOP-222	
	编制	丁明	发布实施日期	2016-4-1
<p>一、目的</p> <p>为了对基恩士 VHX-5000 超景深显微镜的运行情况进行检查, 以保证其功能正常、状态良好。</p> <p>二、适用范围</p> <p>适用于本公共实验平台基恩士 VHX-5000 (设备编号:) 超景深显微镜的日常运行维护、定期维护、定期点检及保养。</p> <p>所在实验室: 森林昆虫实验室[306]</p> <p>三、依据</p> <p>GGPT-SOP-301 基恩士 VHX-5000 超景深显微镜操作规程; 基恩士 VHX-5000 超景深显微镜使用说明书。</p> <p>四、操作程序</p> <p>参见: GGPT-SOP-301 基恩士 VHX-5000 超景深显微镜操作规程</p> <p>五、维护保养方法:</p> <p>5.1 维护保养周期: 3 个月;</p> <p>5.2 维护保养条件:</p> <p>5.2.1 仪器房间应清洁无尘, 无易燃、易爆和腐蚀性气体, 室内排风良好, 无遭受日晒雨淋;</p> <p>5.2.2 仪器应平衡地放在工作台上, 便于操作, 周围无强烈的机械振动和电磁干扰, 仪器接地良好;</p> <p>5.2.3 环境温度 5~40℃, 相对湿度低于 35~85%, 无结霜。</p> <p>电源要求:</p> <p>5.2.4 电源电压: 220±22V, 电源频率: 50±0.5Hz, UPS 正常工作。</p> <p>5.3 仪器检查:</p> <p>5.3.1 仪器需要保持清洁, 表面外周干净整洁;</p> <p>5.3.2 检查拍照面板是否清洁完好;</p>				

5.3.3 打开仪器及软件，观察软件数据线是否正常接触，且软件功能完好。

5.4 数据备份

硬盘中留有数据，有可能会发生硬盘内的数据消失或无法取出等现象。因此请务必对硬盘内的数据实施备份。

六、记录

检查和维护完毕后填写基恩士超景深显微镜维护保养记录表格。