



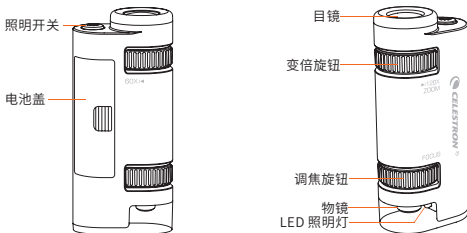
S82105
星特朗便携显微镜使用说明书

使用产品前请仔细阅读本说明书,并妥善保管。

产品简介

非常感谢您选择星特朗便携显微镜（以下称“星特朗显微镜”或“显微镜”）产品。

在使用本款显微镜之前，请先仔细阅读本说明书，熟悉产品的功能和操作方式，以便让您拥有更得心应手的使用体验。



产品配件说明



绒布包 x1



AAA 7 号电池 x1



标本切片 x2
(蜜蜂腿和洋葱表皮)

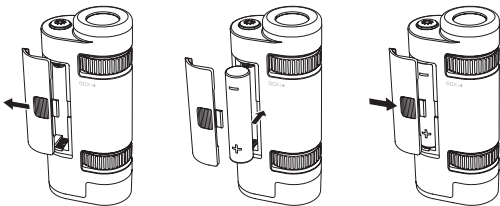
产品的使用方法

一、安装电池

由于显微镜倍率较高，如果未开启显微镜照明，可能因观测物体亮度较低而影响观测效果，因此建议您先安装电池并开启照明。

1. 按图示方向推出电池仓盖。
2. 按电池仓极性指示，装入 1 节 AAA 电池。
3. 按图示将电池仓盖安装回原位。
4. 按压照明开关开启 LED 照明灯。

注意：照明开关为多功能开关，分三档：依次为开启弱光、强光、关闭。用户可以按需求选择不同光强。



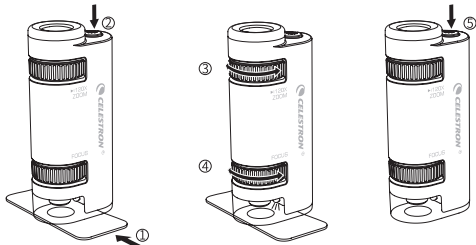
二、观测使用方式

为了使您更便捷地上手体验，本产品随赠两个标本切片（蜜蜂腿和洋葱表皮），您可以直接使用本产品进行观察，使用方法如下：

1. 将切片正面（附有标本标识和凸起物一面）朝上水平置于平整桌面（台面）上，先在切片下方垫一张表面光洁的白色纸张体验更佳。
2. 将显微镜物镜对准标本后轻放于切片上打开 LED 灯源开关，调节变倍旋钮至期望倍率，建议从最低倍率 60 倍开始观察。
3. 将一侧眼睛对准目镜进行观察，如未观察到标本可根据偏离方向缓慢调整至适当位置。
4. 转动调焦旋钮直至成像清晰。

注意：观察时请勿用力挤压标本切片，避免损坏产品或切片。

5. 观察结束后请及时关闭 LED 灯。



产品基本参数

产品名称：星特朗便携显微镜
编 号：S82105
倍 率：60x-120x（无级变倍）
电 池：1 节 AAA 7 号电池 1.5V
外形尺寸：40mmx25mmx89mm

出瞳距离：10~14mm
线 视 场：1.3~1.9mm
照 明：LED 照明灯
照明开关：按钮式
产品净重：33.5g



使用温馨提示

1. 请勿使用本产品直接观看太阳或其他强发光体，避免对您的眼睛造成永久性伤害。
2. 请勿近距离直视本产品内置 LED 发光体，避免给您的眼睛带来不适或疼痛。
3. 长时间不使用本产品时，请取出电池并妥善保管，避免电池漏液损坏产品。
4. 长时间使用本产品，会导致产品发热，此属于正常现象。
5. 本产品包含微小部件，为了您的孩子安全起见，在提供给孩子使用时，请家长务必全程陪同，在使用完毕后，请将产品置于儿童接触不到的地方。

电子电气产品有害物质声明

产品中有害物质的名称及含量

部 件 名 称	有害物质					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr (VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
随身显微镜	○	○	○	○	○	○
配件	○	○	○	○	○	○

本表格依据 SJ/T 11364 的规定编制。

○: 表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572-2011 规定的限量要求以下。

×: 表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超 GB/T 26572-2011 规定的限量要求。



产品环保使用期限说明

该环保使用期限指在正常使用条件下，星特朗望远镜及其附件产品含有的有毒有害物质或元素不会外泄，以及电子信息产品用户使用该产品时不会对环境造成严重污染或对其人身、财产造成严重损害的期限。

产品的保护和维护

您的星特朗显微镜如果使用和保管得当的话，可以给您提供多年可靠的服务。

1. 请保护好显微镜，远离撞击，在活动部件极限内使用，不要蛮力操作。
2. 请保护好显微镜镜片，不使用时及时装入保护袋中以避免磕碰。
3. 请尽量在干燥阴凉处保存您的显微镜。
4. 当存储时间较长时，请把显微镜放在放置干燥剂的塑料袋或密封容器里。
5. 请不要把显微镜放在热天太阳下的汽车里或者接近任何热源，这些都可能造成损坏。
6. 使用后请尽快清理掉灰尘、污垢或水分，以免进入显微镜或进入移动部件，造成无法预估的损坏。

产品保修政策

保修条款

一、星特朗显微镜产品自购买之日起实行免费保修服务。保修期内产品发生的质量问题，我公司将提供免费维修服务。

二、下列情形不属于免费维修范围：

1. 不能出示购机票据和保修卡的。
2. 未按使用说明书安装、使用而造成产品损坏的。
3. 产品因意外或人为损坏的，如机械破坏、摔坏等。
4. 因保管不当造成镜片发霉、产品破损的。
5. 产品经过非我公司授权人员修理或拆装的。
6. 产品因不可抗力的因素如地震、火灾等造成损坏的。

三、保修期过后，我公司将继续为用户提供产品的终身维护，但须收取相应维修费用。

四、当您的产品因维修需要运输时，请妥善包装好产品以免运输途中损坏，运输费用由用户自行承担（另有约定的除外）。

特别说明：

上述服务承诺仅适用于我公司在中国大陆地区售出的星特朗显微镜产品。对于产品在售出时另行约定了售后服务条款的，以我公司确定的合同为准。

产品保修政策

保修年限

部件名称	保修内容	保修年限
随身显微镜	主机	1 年
配件	绒布包、电池、标本切片	30 天

FCC 条款

本设备已经通过测试，根据 FCC 条款第 15 部分，符合 B 类电子产品限制要求。这些限制的目的是在居民区安装使用提供合理保护，防止有害干扰。本设备产生、使用和辐射无线信号，如果不按照指示要求安装和使用，可能对无线电通讯造成有害干扰。不过，在指定安装后，也不能保证不会发生干扰。如果本设备确实对收音机和电视接收造成有害干扰，可以通过打开和关闭设备来确定。我们鼓励用户尝试通过以下一种或多种方法来排除干扰：

- 重新调整或放置接收天线。
- 增加设备与接收机之间的距离。
- 设备和接收机使用不同插座。
- 咨询经销商或有经验的收音机 / 电视技术人员寻求帮助。

产品设计和规格如有变更，恕不另行通告。

产品是为 8 岁或以上人员设计和使用的。



电池警告

在使用本设备前，请完整阅读介绍和警告。错误使用本产品可能会造成产品损坏、过热、有毒气体、起火或爆炸。如果您对（买方）造成伤害，对星特朗（包含制造厂）是免费的。

- 不要把电池存储于高温环境，包含强烈阳光之下。不要把电池置于火中或其他过热环境。

- 禁止对电池进行摔、撞、磨损或其他有损电池的动作。如果电池发生以下任何损坏，如凹陷、鼓包、穿孔、撕裂、变形或腐蚀等，不管如何造成的，请立即停止使用，并联系制造商或者交给当地的电池回收中心处理它。

- 不要拆解电池或者以任何方式维修或修改电池。

- 不要弄湿电池或浸入液体，任何时候都需要保持电池干燥。

- 不要更换电池任何部件（更换整个电池即可）。

- 电池是专为成人使用的。如果购买者准备用于未成年人，在未使用前，购买承认同意提供详细的说明和警告。如果不这样做，购买者需承担全部责任，因为其同意制造商的未成年人非预期使用 / 滥用的免责条款。

- 所有电池均经过严格质量检验。如果你发现电池过热、发出气味、变形、磨损、断裂，正在发生或表现出异常现象，应立即停止所有电池的使用，并和生产厂家联系。

- 标配电池为非充电一次性电池，不得充电。如长时间不使用，请取出单独存放。

- 不要把电池置于垃圾中。在环境法律法规条款下，直接将废旧电池丢弃在普通垃圾桶中是非法的，请将废旧电池交由当地电池回收中心处理。

免责声明

此电池仅限于与适当的设备一起使用。请参考设备的包装，以确定是否与你的特定设备兼容。制造商不承担任何使用本产品导致任何设备任何损伤的责任。

制造商不以任何形式承担任何责任，包含你或任何第三方可能因使用造成的你或任何第三方的任何损害，不管是有意还是无意的，或者此电池与任何设备或附件相结合滥用。制造商将不承担你或任何第三方如上文所述滥用此电池可能造成的任何损失。

产品三包凭证

经销商用 / 用户保存

客户姓名 (先生 / 小姐).....

联系电话.....

客户地址.....

邮政编码.....

产品型号.....

产 地.....

购机商店.....

商店地址.....

商店联系电话.....

邮政编码.....

购机日期.....

发票号码.....

附 件.....

购机单位签章



添加“星特朗”公众号

杭州天文科技有限公司

地址：浙江省杭州市拱墅区莫干山路 1418-32 号

网址：www.celestron.com.cn

E-mail:market@celestron.com.cn

全国服务热线：400-874-7878