

质疑函

一、质疑竞标人基本信息

质疑竞标人名称：广西宇粟仪器设备有限公司

地址：南宁市青秀区保爱路60号27栋综合厂房4楼A16号

邮政编码：530012

联系人：吴玲燕

联系电话：17758656542

邮件：719149340@qq.com

二、质疑项目基本情况

项目名称：贺州市人民医院城东分院病理科医疗设备一批

项目编号：HZZC2025-J1-990110-BJCJ

采购人：贺州市人民医院

采购代理机构：北京诚佳信工程管理有限公司

质疑类型：☐招标文件 ☐招标过程 ☒中标结果 ☐其他

三、质疑事项具体内容

质疑事项1：广西普惠医学科技有限公司所提交的《技术条款偏离表》序号3“生物显微镜”产品第8项响应存在负偏离或虚假响应。

序号3“生物显微镜”第8项的采购需求：“8.电动聚光镜，N.A. 0.90，带彩色标记对应物镜颜色，方便调节；可同时适用明场、暗场、相差、偏光等多种观察方式”

经查询广西普惠医学科技有限公司所投货物的厂家官方公开彩页实际参数为：“手动聚光镜带彩色标记对应物镜颜色，方便调节；可同时适用明场、暗场、相差、偏光等多种观察方式”，该参数不满足采购需求“电动聚光镜带彩色标记对应物镜颜色，方便调节；可同时适用明场、暗场、相差、偏光等多种观察方式”的参数为负偏离。

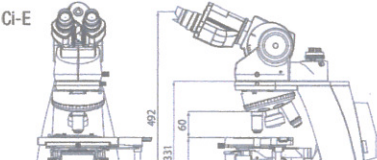
根据竞争性谈判采购文件第三章《采购需求和说明》第2点：商务条款评审中允许负偏离的条款数为0项；技术需求评审中每种产品允许负偏离的条款数为0项（指未标注“▲”的条款），如负偏离数量超出范围的做无效响应处理。

质疑事项的相关事实： Ci-E/Ci-L 公开发布彩页

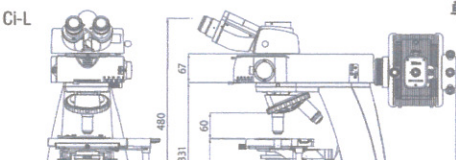
规格		Ci-E	Ci-L
主体	光学系统	CFI60无限远光学系统	
	照明	高亮度白色LED照明器（环保照明） 强度自动重现功能	
	控制器	图像拍摄按钮 物镜转换器旋转按钮、遥控器	
	目镜（F.O.V. mm）	CFI 10×（22）·CFI 10×M带照相取景框（22）·CFI 12.5×（16）·CFI 15×（14.5）·CFI UW 10×（25） CFI UW 10×M带照相取景框（25）	
	调焦	同轴粗调焦/微调焦，行程：30 mm，粗调焦：9.33 mm/转，微调焦：0.1 mm/转，粗移动扭矩可调，再定焦功能	
镜筒	F.O.V. 22 mm（目镜/照相端口）	·C-TB双目镜筒 ·C-TE2人体工学双目镜筒（100/0、通过选购的C-TEP2 D5C端口时50/50），倾斜角度：10-30°，延伸：最多40 mm	
	F.O.V. 25 mm（目镜/照相端口）	·C-TF三目镜筒F（100/0、0/100） ·C-TT三目镜筒T（100/0、20/80、0/100）	
	物镜转换器	·六孔电动物镜转换器带检偏器插槽（主体内置）双 ·物镜切换功能	
载物台		行程78（X）×54（Y）mm，带游标校准，所有载物台的载物台手柄高度和扭矩可调 ·C-SR2S右手柄25夹片载物台·C-CSR右手柄陶瓷涂层载物台·C-CSR15右手柄15夹片陶瓷涂层载物台	
	聚光镜	·C-C-E电动推出式聚光镜 ·C-C阿贝聚光镜 NA 0.9 ·C-C消色差聚光镜 NA 0.9 ·XY用暗视野聚光镜（油式或干式）·C-C相衬转盘聚光镜 ·C-C消色差/消球差聚光镜 NA 1.4 ·X LWD聚光镜·C-C滑动式消色差聚光镜 2-100× ·C-C消色差推出式聚光镜 1-100× ·消色差推出式聚光镜2-100×	
观察方法		明视野、落射荧光、暗视野、相衬、简易偏光、敏感色偏光	
落射荧光附件		·CI-FL落射荧光附件（4个滤光块，ND4/ND8/ND16滤光片，Ci用噪声消除装置）	
落射荧光光源		·C-HGFI/HGFIE 汞预定心光纤照明器（130 W）·氙灯灯室和电源（75 W） ·汞灯灯室和电源（100 W）·卤素灯灯室和变压器（100 W）	
功耗		13 W（明视野配置）	6 W（明视野配置）
重量（近似值）		15.4 kg（双目标准套件）	13.4 kg（双目标准套件）

尺寸图

Ci-E



Ci-L



单位：mm

质疑事项的法律依据：根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》第六十八条“投标人以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假骗取中标的，中标无效；构成犯罪的，依法追究刑事责任；尚不构成犯罪的，依照招标投标法第五十四条的规定处罚。依法必须进行招标的项目的投标人未中标的，对单位的罚款金额按照招标项目合同金额依照招标投标法规定的比例计算。”

质疑事项的明确请求：如我方提供的材料为真实，那么根据招标法、竞争性谈判采购文件，对投标人广西普惠医学科技有限公司进行相应处罚，在该项目中其投标无效，并报监管部门查处，且没收其谈判保证金，将投标人列入政府采购黑名单。以维护政府采购的公平、公正性，保护各潜在投标人的合法权益。

必要的证明材料：

1、Ci-E/Ci-L 公开发布彩页

质疑投标人（公章）：广西宇粟仪器设备有限公司
法定代表人签字：_____
委托代理人签字：_____
提起质疑的日期：2025年6月17日



ECLIPSE Ci-E/Ci-L正置显微镜

正置显微镜

ECLIPSE
Ci-E/Ci-L



感受进化

光学性能卓越的紧凑型科研显微镜

凭借久经考验的光学和机械设计技术，尼康推出了结构紧凑的高性能ECLIPSE Ci系列科研显微镜。

通过高品质的物镜和专用的落射荧光附件，可以呈现明亮的高对比度荧光图像。当显微镜与尼康Digital Sight系列相机配合使用时，标本拍摄变得轻松高效。另外，还可以加装新研发的高亮度LED照明器和配件，以便在观察和成像期间保持舒适的姿势。ECLIPSE Ci系列显微镜凭借其出色的光学性能和轻松的高级控制，可以支持各种各样的研究应用。

- 均匀的高强度LED照明（环保照明）
- 紧凑型专用荧光装置
- 可靠的高性能物镜
- 以舒适的姿势观察和拍摄图像
- 轻轻一按即可完成电动放大倍率切换（Ci-E）
- 轻轻一按显微镜按钮即可完成图像拍摄
- 可采用多种观察方法



安装了落射荧光附件和DS-Fi1c相机的Ci-L配置



ECLIPSE
Ci-E/Ci-L

由尼康久负盛誉的光学技术生成的高品质图像

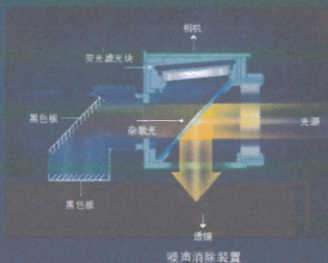
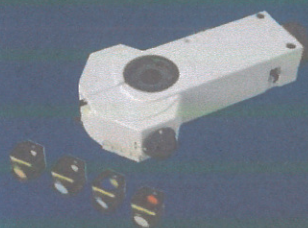
通过尼康久负盛誉的光学技术，可以采用明视野和落射荧光观察等众多技术拍摄到高品质的清晰图像。

在ECLIPSE Ci系列上安装荧光附件后，即使荧光微弱的标本也可以拍摄出非常清晰的明亮图像。

落射荧光附件

小巧的落射荧光附件中采用了Ci系列的专用噪声消除装置，拍摄到的荧光图像明亮，对比度和信噪比(S/N)高。

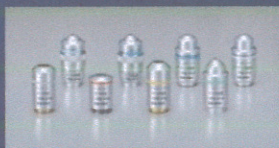
滤光块转盘最多可以容纳四个滤光块，更换非常简单。滤光块的名称和位置位于附件前面的荧光标签上，在光线暗淡的房间内也可轻松识别。滤光块中的滤光片或分色镜可以轻松更换，可以构造更加具体的组合。



高性能光学物镜

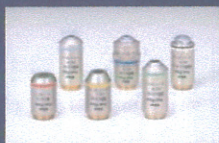
CFI Plan Apochromat Lambda系列

尼康独创的纳米结晶涂层的采用，使尼康生产的物镜具有卓越的高NA值、长波长范围内透射率大大提高，色差矫正的波长范围宽广等优点，不仅很适合明视野观察，而且非常适合荧光观察。即使在激发光线微弱时也可拍摄到明亮的图像，因此可减少对本标的损坏。



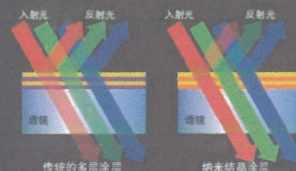
CFI Plan Fluor系列

具有在尤其是紫外线波长下透射率超高，视界平整的特点，此系列非常适合荧光观察和成像。这些物镜可作为多功能物镜使用，可用于明视野、荧光和简易/敏感色偏光观察。



纳米结晶涂层

由纳米尺寸的颗粒组成的防反射涂层基于半导体制造技术，同样应用于尼康的相机镜头。这种细纹结构使粒子以海绵构造的方式排列，从而使粒子之间的空间保持均一，从而使折射率非常低。

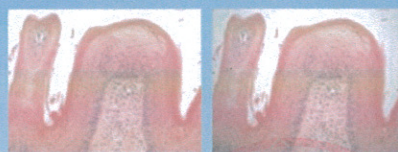
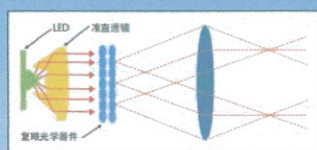


无与伦比的基本性能

尼康的ECLIPSE Ci-E/Ci-L显微镜具有非常先进的基本性能，包括明亮的照明、可让使用者保持舒适的观察姿势的丰富配件以及便捷的电动操作。

环保照明

通过使用准直透镜、复眼光学器件和LED照明，在图像边缘也可获得明亮均匀的图像。采用的LED寿命长、功耗低，可减少灯泡更换次数，同时，在所有放大倍率下均可提供同样的色温。（专利申请中）



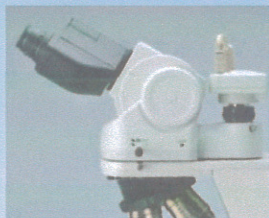
通过环保照明观看
*为了强调渐变，拍摄这些图像时未使用阴影补偿。



Ci-E (电动机型)

人体工学设计

配件品种丰富，可让使用者以舒服的姿势进行观察和拍摄图像。



人体工学双目镜筒
可以调节目镜角度 ($10^{\circ} - 30^{\circ}$) 和让目镜伸长 (最多40 mm)。可以通过DSC端口安装相机。



眼点升高器
可以以25 mm为增量升高眼点高度，以便适合使用者通常采用的姿势。



手柄高度可调载物台
在将手放在舒服位置的情况下可轻松移动载物台。



降低载物台的位置
通过物镜转换器垫片可将载物台高度从标准位置降低20 mm，以便轻松更换标本，同时保持舒适的姿势。

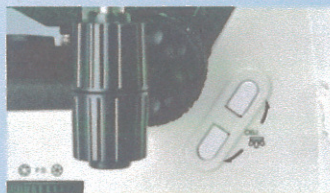
Ci-E电动机型

此机型配备了电动放大倍率切换和光线强度自动重现功能，非常适合需要频繁切换放大倍率的各种应用。

物镜转换器旋转按钮

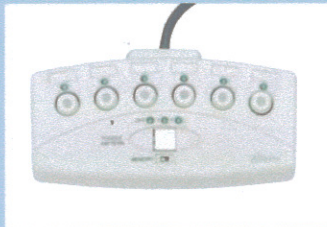
只需轻轻一按即可旋转物镜转换器。另外，还可以自定义两个常用的放大倍率*，只需轻轻一按此按钮即可在这两个物镜之间切换。

*使用遥控器。



遥控器

将特定按钮设定为与特定物镜产生对应关系后，只需轻轻一按即可轻松改变放大倍率。



光线强度自动重现

用户为各物镜定义的光线强度会被自动记忆并在下次使用该物镜时调出，免除再次手动调整的繁琐。

增强的数字成像操作性

ECLIPSE Ci系列显微镜、Digital Sight系列成像系统和NIS-Elements成像软件以更加强大的功能支持智能化图像拍摄。

图像拍摄按钮

只需轻轻一按显微镜底座上的按钮，即可使用Digital Sight系列相机成像。



Digital Sight DS-L3相机控制单元

配有大尺寸显示屏的独立控制器可以直接完成图像拍摄，而无需使用计算机。通过使用触摸屏上的场景模式图标选择观察方法，即可完成Digital Sight相机的简易设置和操作。可以使用测量两点之间的距离等简易测量功能。另外，还可以进行物镜切换和CI-E聚光镜设置。通过网络功能，可以在观察期间在多台远程PC上共享实时图像。



NIS-Elements成像软件

将CI-E/CI-L与PC连接后，可以使用专用的NIS-Elements成像软件完成图像拍摄、处理、测量、分析和管理等操作。（对于CI-L，需要安装DS-L3或DS-U3控制单元。）

实时图像比较

可以轻松地对拍摄的图像和实时图像进行比较。也可以一边让实时图像暂停，一边进行实时观察。



合并通道

可以将多个单通道图像进行合并，创建完整深度可分别改变的叠加图像。



对象计数

此功能用来测量从图像中提取的对象的数量或面积。使用RGB/HIS或亮度值通过阈值转换法创建二元层来完成操作。



Digital Sight系列数码相机

● 高清晰彩色相机 DS-Fi2



● 500万像素CCD
● 像素高达2,560 x 1,920
可进行高达21 fps的高速画面显示。

● 高速彩色相机 DS-Vi1



● 200万像素CCD
● 像素高达1,600 x 1,200
高达29 fps的高速图像显示非常适合实时图像显示。

● 高清晰冷却型彩色相机 DS-Fi1c



● 500万像素CCD
● 像素高达2,560 x 1,920
配备了珀尔帖冷却装置，可将CCD保持在-20°C的环境温度以减少热噪声，非常适合拍摄荧光图像。

● 高感光度冷却型单色相机 DS-Qi1



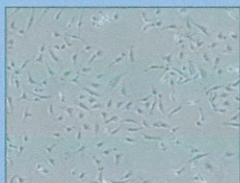
● 150万像素CCD
● 像素高达1,280 x 1,024
通过减少噪声，可以清晰获取微弱的荧光信号。帧速可高达48 fps，高定量线性则在2%以内。

各种观察配件

ECLIPSE Ci-L/Ci-E采用了高亮度环保照明灯，即使相衬和简易偏光观察也可提供足够的光线强度。通过丰富的配件，使用者可进行包括落射荧光观察在内的多种观察。

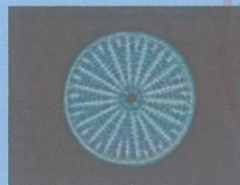
相衬

无论放大倍率范围如何，均可获取中性背景色的高对比度图像。此观察方法适合观察没有污染的结构。



暗视野

可以对血液或鞭毛的细微结构进行清晰观察。可以使用干式和油式聚光镜。扩束镜的采用可以获取亮度更高的照明。



简易偏光

非常适合观察胶原、淀粉状蛋白和晶体等双折射标本。

*可使用两种检偏器：镜筒和物镜转换器滑块。



敏感色偏光

通过改变干涉色可以识别尿酸结晶在有机体中的形成，非常适合痛风和假性痛风测试。

*可使用两种检偏器：镜筒和物镜转换器滑块。



Ci-L配备了相衬配件

全新的ECLIPSE Ni系列高级科研显微镜

ECLIPSE
Ni-E/Ni-U

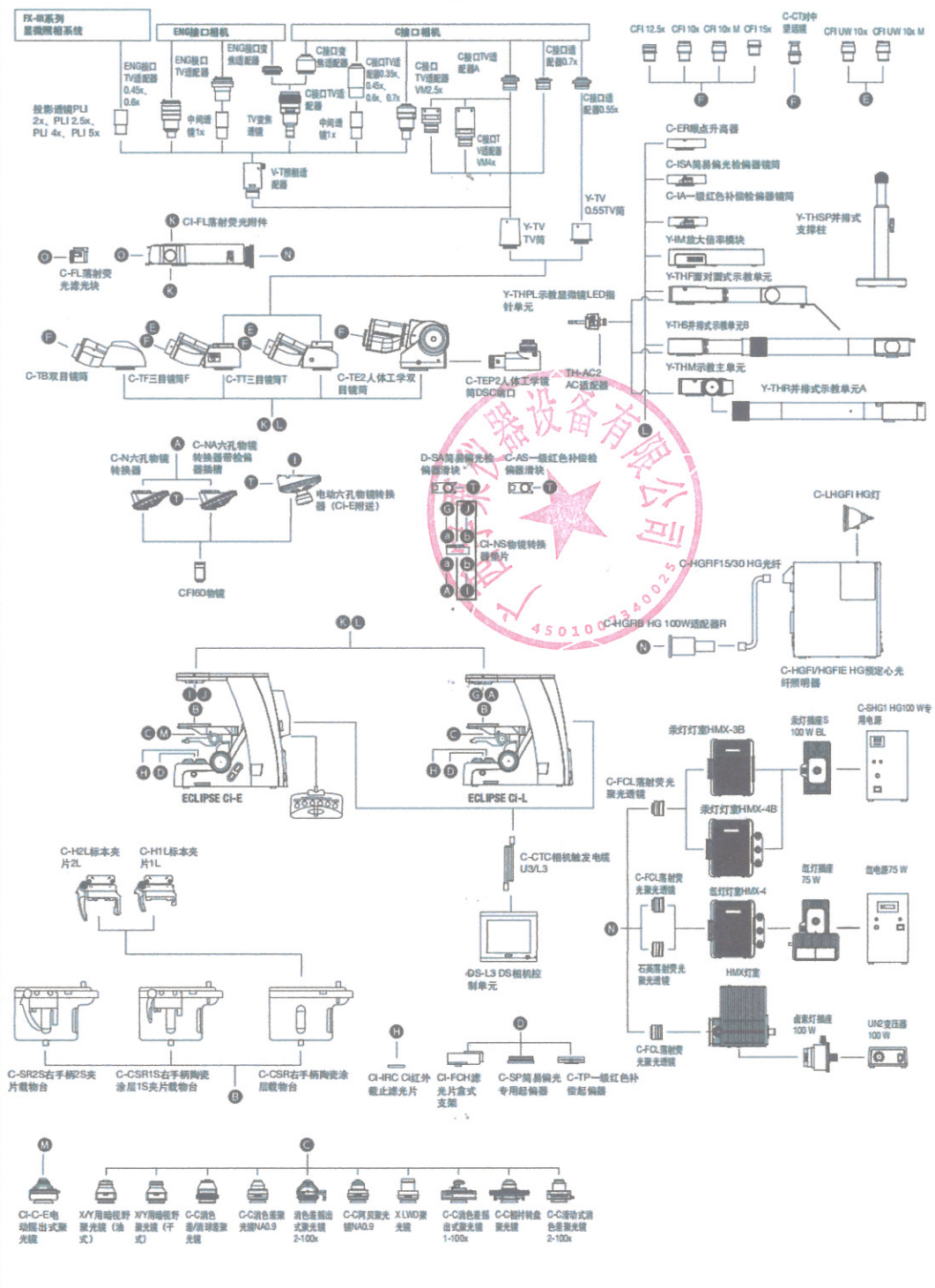
ECLIPSE Ni系列是尼康正置科研显微镜的旗舰产品。通过采用分层结构安装各种电动配件，可以提供卓越的光学性能，具有很高的扩展性。

- 具有先进的基本性能的手动机型Ni-U
- 可进行电动调焦和观察方法自动切换的全电动机型Ni-E。
- 复眼光学器件可实现照明均匀的明亮数字图像。
- 落射荧光系统中配备的噪声消除装置可实现高信噪比图像。



Ni-U配备了电动落射荧光附件和Digital Sight系列相机

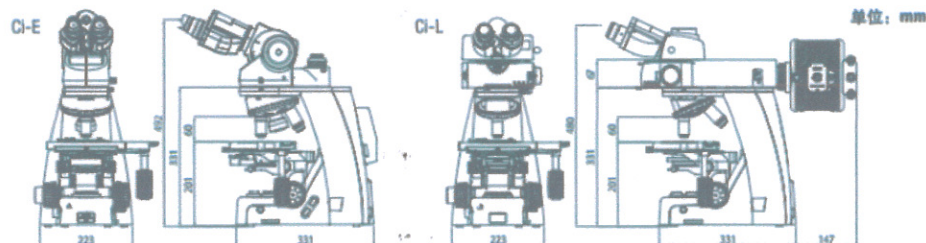
系统示意图



规格

	CI-E	CI-L
光学系统	CF60光路光学系统	
照明	高亮度白色LED照明器 (环保照明)	
控制	亮度自动调节功能	
图像拍摄	图像拍摄按钮	
物镜转换器	物镜转换器按钮、摄像头	
目镜 (E.O.V. mm)	· CF1 10× (22) · CF1 10×M带照相取景框 (22) · CF1 12.5× (16) · CF1 15× (14.5) · CF1 UW 10× (25) · CF1 UW 10×M带照相取景框 (25)	
调焦	同轴粗调焦/微调焦, 行程: 30 mm, 粗调焦: 9.33 mm/转, 微调焦: 0.1 mm/转, 粗移动按钮可调, 再定焦功能	
目镜筒	F.O.V. 22 mm (目镜/照相接口) · C-T8双目镜筒 (1000, 通过透射光/EP2 DSC接口时50/50), 倾斜角度: 10-30°, 延伸: 最多40 mm F.O.V. 25 mm (目镜/照相接口) · C-TF三目镜筒F (1000, 0/100) · C-TT三目镜筒T (1000, 20/80, 0/100)	
物镜转换器	· 六孔电动物镜转换器带物镜锁紧 (主体内置) 双物镜切换功能 · C-N六孔物镜转换器 · C-NA六孔物镜转换器带物镜锁紧	
载物台	行程78 (X) × 54 (Y) mm, 带游标校准, 所有载物台的载物台手柄高度和扭矩可调 · C-SR25右手柄25毫米载物台 · C-CSR右手柄陶瓷涂层载物台 · C-CSR15右手柄15毫米陶瓷涂层载物台	
聚光镜	· C-C-E电动调焦式聚光镜 · C-C-E手动调焦式聚光镜 · C-C-A阿贝聚光镜 NA 0.9 · C-C-消色差聚光镜 NA 0.9 · X/Y用暗视野聚光镜 (油式或干式) · C-C-偏光镜 · C-C-消色差球面聚光镜 NA 1.4 · X-LWD聚光镜 · C-C-滑动式消色差聚光镜 2-100× · C-C-消色差聚光镜 1-100× · 消色差偏光式聚光镜 2-100×	
观察方法	明视野、落射荧光、暗视野、相衬、简易偏光、敏感色偏光	
落射荧光附件	· CI-FL落射荧光附件 (4个滤光片, ND4/ND8/ND16滤光片, C1用噪声消除装置)	
落射荧光光源	· C-HGFI/HGFI 汞灯定心光纤照明器 (130 W) · 氙灯室和电源 (75 W) · 汞灯室和电源 (100 W) · 卤素灯室和变压器 (100 W)	
功耗	13 W (明视野配置)	6 W (明视野配置)
重量 (近似值)	15.4 kg (双目标准套件)	13.4 kg (双目标准套件)

尺寸图



配备有双目镜筒和DSC接口

配备有荧光附件和三目镜筒T

规格和设备若有变更, 恕厂商不再另行通知。

2010年6月 ©2010 NIKON CORPORATION



警告 为了确保正确使用, 请在使用本设备前仔细阅读相应的说明。

请务必上盖本设备的盖子以保护镜头。

在本手册中出现的公司名称和产品名称及其各自的注册商标均受保护。

请注意, 本手册中产品“”的出口受到日本外汇及外贸法 (Japanese Foreign Exchange and Foreign Trade Law) 的限制。

若要从事出口, 则需要遵守出口程序。

*产品 硬件与软件信息 (包括软件)。



NIKON CORPORATION

6-3, Nishiki 1-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 140-8601, Japan

phone: +81-3-5777-9029 fax: +81-3-5777-9002

<http://www.nikon.com/products/instruments/>

南京衡桥仪器有限公司南京总部 (综合部)

电话 (总机): 025-83194005 83194006 83194008

传真: 025-83194003 邮编: 210000

地址: 南京市鼓楼区中山北路309号 长盛中心3107室

<http://www.hengqiao.com.cn/>

武汉办事处

电话/传真: 027-87992220 邮编: 430072

地址: 武汉市武昌区中南路182号2单元2402室

重庆办事处

电话: 023-68693842 传真: 023-66273078

地址: 重庆市九龙坡区石桥铺华宇名都

邮编: 400039

济南办事处

电话/传真: 0531-88163831 邮编: 250013

地址: 济南市历下区历山路18号文豪国际第一单元702室

青岛办事处

电话/传真: 0532-68892963 邮编: 266071

地址: 青岛市北区山东路139号在翔月阁4号楼2单元403室

郑州办事处

电话/传真: 0371-66616328 邮编: 450043

地址: 郑州市管城区经三路66号华林国际时代广场6楼636室 (管城回族区)

广州办事处

电话: 020-87581112 传真: 020-87580088

地址: 广州市天河区龙口东路34号龙口科技大厦210室

邮编: 510625

海口办事处

电话/传真: 0898-6826123 邮编: 570125

地址: 海口市国贸大道69号华昌大厦11楼1127室

南宁办事处

电话: 0771-2862368 传真: 0771-2862368

地址: 广西南宁市青秀区民族大道49号广西民族商务会议中心综合楼1708

邮编: 530021

This brochure is printed on recycled paper made from 40% used material.

Code No. 2CE-MQWH-1

第二类医疗器械经营备案凭证

备案编号: 桂南食药监械经营备20211756号

企业名称	广西宇粟仪器设备有限公司
统一社会信用代码	914501035951174859
法定代表人	苏昆
企业负责人	苏昆
住 所	南宁市青秀区保爱路60号27栋综合厂房4楼A16号
经营方式	批零兼营
经营场所	南宁市青秀区保爱路60号27栋综合厂房4楼A16号
库房地址	南宁市青秀区保爱路60号27栋综合厂房4楼A16号
经营范围	6801, 6802, 6803, 6804, 6805, 6806, 6807, 6808, 6809, 6810, 6812, 6813, 6815, 6816, 6820, 6821, 6822, 6823, 6824, 6825, 6826, 6827, 6830, 6831, 6833, 6834, 6841, 6846, 6854, 6855, 6856, 6857, 6858, 6863, 6864, 6865, 6866, 6870 01, 02, 03, 04, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22



备案部门(公章): 南宁市市场监督管理局

备案日期: 2022年08月15日

法定代表人授权委托书

本人苏昆（姓名）系广西宇粟仪器设备有限公司（供应商名称）的法定代表人，现授权委托吴玲燕（姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、提交、撤回、修改贺州市人民医院城东分院病理科医疗设备一批（项目名称）HZZC2025-J1-990110-BJCJ 响应文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：2025年6月17日-2025年9月16日。

代理人无转委托权，特此委托。

供应商：广西宇粟仪器设备有限公司（盖单位章）

法定代表人：苏昆（签字或盖章）

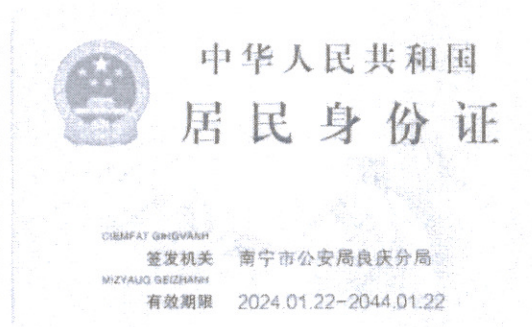
身份证号码：410728198806103023

委托代理人：吴玲燕（签字或盖章）

身份证号码：452225199608075129

2025年6月17日

法定代表人身份证正、反两面复印件



代理人身份证正、反两面复印件

