

附件二

涪洲湾职业技术学院采购需求调查表

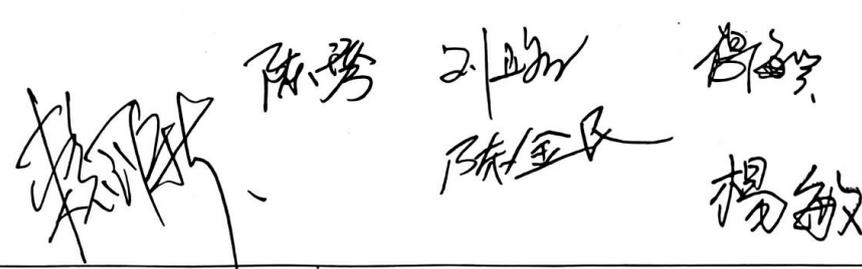
项目名称	双光束紫外可见分光光度计采购项目				
项目负责人	刘开敏	联系电话	13860907185	设备放置地点	3#北 303
项目预算依据					
一、市场调研（建议提供三家以上供应商对本项目报价，附中标通知书或合同复印件作为佐证）					
序号	公司名称	联系人	联系电话	项目报价（元）	备注
	厦门博达明美科技有限公司	宋峰	18150995345	54000 元/台	含电脑
2	厦门科达能电子技术有限公司	钟焯琳	15860781981	59750 元/台	
3	厦门森态仪器仪表有限公司	陈宝丽	13599923799	59300 元/台	含电脑
4	厦门圣宜达科技有限公司	李海强	13696928119	48000 元/台	
5	福州精艺兴祺实验设备有限公司	黄奎	18959187027	55000 元/台	
二、省内外其他单位（高校）与本项目同类物资采购价格（若有，请填写）					
序号	单位名称	联系人	联系电话	与本项目同类设备名称	参考价格
1	漳州职业技术学院	陈淋敏	18650897825	美谱达 M5 紫外可见分光光度计	54400 元
三、制定项目预算其他依据（若一、二没有，必须填写此栏）					
四、经调研，最终建议本项目预算价 49900×2 台 = 99800 元（2 台双光束紫外可见分光光度计，不含电脑）					
五、其他需要说明的情况（相关产业发展、市场供给运行维护升级更新、备品备件、耗材等后续采购等）： 1. 相关操作软件（工作站）免费升级；无耗材采购； 2. 此次工作小组所提供的询价材料中所涉及的物资同本次拟采购的物资在品牌档次、性能参数和售后服务等方面基本一致，询价结果可作为本次采购的参考依据。					
项目工作小组人员情况					
姓名	所属部门	联系电话	职务（职称）	本人签名	备注
刘开敏	化学工程系	13860907185	系副主任/副教授		
杨海贤	化学工程系	18750056019	系副主任/教授		
陈金民	化学工程系	13850228680	专业主任/教授		
陈琴	化学工程系	13950781161	专业主任/讲师		
杨敏	化学工程系	13615993086	资产管理/助讲		
项目负责人	签名: 2025 年 8 月 5 日				
申购单位负责人意见	签名: 2025 年 8 月 6 日 项目报送单位公章: 化学工程系				
备注: 1、凡预算金额在 1 万元以上的采购项目（可直接在政府采购网上超市采购除外）需填写本表。2、预算金额 10 万以上的项目调研时应针对不同市级区域的潜在供应商（厂家）进行，至少提供三家（至少属于两个不同市级区域）的潜在供应商（厂家）的项目报价，提供同类产品中标通知书或合同书作为佐证。通过成本计算法、工料分析法、同类产品类比法等其他方法确定价格，提供测算依据作为佐证。3、本表需认真调研填写，并对所填写内容的真实性负责。					



附件 1

采购项目预算询价单（详见附件：询价单，共 5 家）

附件五 涪洲湾职业技术学院采购需求一般审查报告

项目名称	双光束紫外可见分光光度计采购项目	
申购单位	涪洲湾职业技术学院化学工程系	
预算金额	99800 元	
项目主要内容	<p>采购 2 台双光束紫外可见分光光度计，为分析检验技术（新）专业、《仪器分析技术》《食品理化检测技术》等课程提供实训设备；同时为竞赛导向的实验项目开发贮备资源。</p>	
申购单位初审意见	<p>本项目的采购需求符合我系的实际需要；在此基础上小组集体讨论编制了采购实施计划，提出的评审标准至少可以满足 3 家潜在供应商响应，定价方式科学合理，拟采取校内询价招标方式进行采购。采购实施计划通过了系部党政联席会议审议，认为此采购方案符合相关规定、合理可行。</p> <div style="text-align: center; margin-top: 20px;">  <p>陈勇 刘峰 李敏 陈金良 杨敏</p> </div>	
审查领导小组意见	归口管理部门	
	财务部门	
	监督部门	
	采购部门	
附件	政府采购需求调查表（由采购申请单位提供）	

湄洲湾职业技术学院 采购实施计划

项目编号： _____

项目名称： 双光束紫外可见分光光度计采购项目

实训室名称： 仪器分析实训室

申报单位： 化学工程系

预算金额(万元)： 9.9800

项目负责人： 刘开敏

联系电话： 13860907185

填报日期： 2025年8月5日



编制说明

- 一、申购单位负责根据采购需求书编制采购实施计划。
- 二、后勤管理处负责指导申购单位填写“合同订立安排”部分内容。
- 三、公共实训管理中心负责指导申购单位填写“合同管理安排”部分内容。
- 四、编制的采购实施计划应当符合《财政部关于印发政府采购需求管理办法的通知》（财库〔2021〕22号）要求及政府采购的相关规定。
- 五、斜体字部分属于提醒内容，编制时应删除。
- 六、对不适用的内容应删除，并调整相应序号。

一、合同订立安排

(一) 项目采购预算

1. 项目采购预算：（人民币）玖万玖仟捌佰元整，99800 元
2. 项目最高限价：（人民币）玖万玖仟捌佰元整，99800 元

(二) 开展采购活动的时间安排

序号	事项	时间安排
1	政府采购意向公开	2025 年 2 月前
2	政府采购计划申报	2025 年 6 月前
3	办理项目备案（如有）	
4	编制采购/招标文件	2025 年 8 月中旬
5	发布采购/招标公告	2025 年 8 月下旬
6	项目评审/开标、评标	2025 年 9 月上旬
7	发布成交/中标公告	2025 年 9 月中旬
8	签订采购合同	2025 年 9 月下旬

(三) 采购组织形式和委托代理安排

1. 采购组织形式

自行采购

委托代理公司采购

2. 委托代理安排：委托代理采购

3. 采购信息发布媒体（可多选）：

湄洲湾职业技术学院后勤通告主页

中国政府采购网

福建省公共资源交易中心网站

其他：

(四) 采购包划分与合同分包

标包一：双光束紫外可见分光光度计采购项目

(五) 供应商资格条件

1. 基本要求：

满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定

2. 特定资格要求：

3. 落实政府采购政策的要求：政府强制采购节能产品、支持创新、绿色发展、鼓励环保产品、扶持福利企业、促进残疾人就业、促进中小企业发展、支持监狱和戒毒企业等。

(六) 采购方式

公开招标（适用法定情形）

达到国家公开招标限额标准的采购项目；

采购需求客观、明确且规格、标准统一的采购项目，如通用设备、物业管理等；

采购需求客观、明确，且技术较复杂或者专业性较强的采购项目，如大型装备、咨询服务等。

竞争性磋商（符合情形）

政府购买服务项目；

技术复杂或者性质特殊，不能确定详细规格或者具体要求的；

因艺术品采购、专利、专有技术或者服务的时间、数量事先不能确定等原因不能事先计算出价格总额的；

市场竞争不充分的科研项目，以及需要扶持的科技成果转化项目；

按照招标投标法及其实施条例必须进行招标的工程建设项目以外的工程建设项目。

竞争性谈判（适用情形）

采购需求客观、明确，且技术较复杂或者专业性较强的采购项目，如大型装备、咨询服务等；

不能完全确定客观指标，需由供应商提供设计方案、解决方案或者组织方案的采购项目，如首购订购、设计服务、政府和社会资本合作等。

单一来源（适用情形）

只能从唯一供应商处采购的；

发生了不可预见的紧急情况不能从其他供应商处采购的；

必须保证原有采购项目一致性或者服务配套的要求，需要继续从原供应商处添购，且添购资金总额不超过原合同采购金额百分之十的。

询价（适用情形）：采购需求客观、明确且规格、标准统一如通用设备、物业管理等。

核准：达到公开招标数额标准，因特殊情况需要采用公开招标以外采购方式，已依法获得批准。

(七) 竞争范围

公开邀请

有限邀请（随机抽取或书面推荐）

唯一供应商采购

（八）评审规则

综合评分法（选择此评审方法原因）

最低评标价法（该项目设备技术标准统一、市场成熟、质量易把控，提升资金使用效率）

（附件 1 评审规则）

二、合同管理安排

（一）合同类型

按照民法典第九章规定的典型合同。

买卖合同

供用电、水、气、热力合同

租赁合同

建设工程合同

技术合同

委托合同

物业服务合同

（二）定价方式

固定总价

固定单价

成本补偿

绩效激励

多种方式组合定价

（三）合同范本

设备(软件)购销合同（内贸）

家具(实验台)制作安装购销合同

校医院药品和试剂耗材采购合同

进口设备购置合同

- 服务合同
- 建设工程合同
- 设备采购及安装合同
- 维修改造合同
- 信息化建设银校合作项目合同

(五) 风险管控措施

1. 主要风险因素的识别

(1) 国家政策变化风险

有 无

(2) 实施环境变化风险

有 无

(3) 重大技术变化风险

有 无

(4) 预算项目调整风险

有 无

(5) 质疑投诉影响采购进度风险

有 无

(6) 采购失败风险、不按规定签订或者履行合同风险

有 无

(7) 损害国家利益和社会公共利益的风险等

有 无

2. 存在风险事项的处置措施（根据风险情况选择）

(1) 国家政策变化风险处置措施

(2) 实施环境变化风险处置措施

(3) 重大技术变化风险处置措施

(4) 预算项目调整风险处置措施

(5) 质疑投诉影响采购进度风险处置措施

(6) 采购失败风险、不按规定签订或者履行合同风险处置措施

(7) 损害国家利益和社会公共利益的风险处置措施

附件 1 评审规则

1、**评标方法：**最低评标价法。

2、**评标标准**

（1）最低评标价法，是指投标文件满足招标文件全部实质性要求且投标报价最低的供应商为中标候选人。
综合评分法，是指投标文件满足招标文件全部实质性要求且按照评审因素的量化指标评审得分最高的供应商为中标候选人。

湄洲湾职业技术学院采购立项审批表（附表）

序号	名称	规格/参考品牌、型号	单位	数量	估计单价	小计	备注
1	双光束紫外可见分光光度计	1.1、波长范围：190-1100nm，波长分辨率 0.1nm 1.2、光学系统：比例双光束、双检测器 1.3、光谱带宽：≤2 nm 1.4、杂散光：≤0.03%T，@220nm、360nm 1.5、波长准确度：±0.3nm 1.6、波长重复性：≤0.1 nm 1.7、光度准确度：±0.002A(0~0.5A)；±0.004A(0.5~1A)；±0.4%T(0~100%T) 1.8、光度重复性：≤0.001 A @ 0.0 ~ 0.5 A，≤0.002 A @ 0.5 ~ 1 A，≤0.2 %T @ 0 ~ 100 %T 1.9、波长移动速度：10000nm/min 1.10、扫描速度：20-4200nm/min 1.11、光度噪声：≤0.001Abs（5260nm 处） 1.12、漂 移：≤0.001A/h @ 500 nm 1.13、主机功能：内置光度测量、定量测量、光谱扫描，多波长测量，双组分检测，动力学，核酸/蛋白质测量等功能；（提供软件截图佐证） 1.14、仪器有校槽差功能；（提供软件截图佐证） 1.15、光源：闪烁氙灯（质保 5 年）； 1.16、样品池架：10-100mm 自动五联架； 1.17、可根据不同用户的实际实验需求，自定义个性化测量方法，具有波长公式编辑功能；（提供软件截图佐证） 1.18、仪器样品池内的底部具有漏液孔，洒落的液体可通过该孔自动流出； 1.19、主机外壳上，有换灯的小窗口，换灯时避免拆卸整体罩壳； 1.20、主机包含有性能验证功能，具有波长准确度，光度准确度，杂散光，分辨率验证等功能，方便用户进行仪器性能验证。（提供软件截图佐证） 1.21.配置清单：紫外可见分光光度计 1 台：玻璃比色皿 1 盒：石英比色皿 1 盒；电源线 1 根；使用说明书 1 份；合格证 1 份 1.22 验收：采购人根据招标文件、中标人的投标文件、合同、制造厂商的产品验收标准及中华人民共和国有关标准进行验收。中标人应提供货物制造商的出厂检验报告、合格证书、投标货物原厂商印制的技术说明书。	台	2	49900	99800	
合计金额（元）						99800	

湄洲湾职业技术学院化学工程系 党政联席会议纪要

[2025] 11 号

2025 年 8 月 7 日下午，化学工程系主任赖国新、党总支副书记黄林毅主持召开党政联席会议，研究讨论关于我系“2025 年双光束紫外可见分光光度计和全自动电位滴定仪采购实施计划”相关事宜，讨论关于我系推荐教师参加学院“2025 年莆田市优秀教师 优秀教育工作者 教育系统先进教师”评选相关事宜，现纪要如下：

一、讨论关于我系“2025 年双光束紫外可见分光光度计和全自动电位滴定仪采购实施计划”相关事宜

会议议定：根据学院公共实训管理中心“关于 2025 年第一次实训室建设项目进度安排的函”，经党政联席会议充分讨论后，一致同意项目负责人刘开敏编制的“双光束紫外可见分光光度计和全自动电位滴定仪”2 个项目采购实施计划：2 个项目的采购需求符合我系的实际需要，编制的采购实施计划合理；提出的评审标准能满足 3 家潜在供应商响应；

定价方式科学合理：2台全自动电位滴定仪采购项目预算价99800元，2台双光束紫外可见分光光度计采购项目预算价99800元；采取校内询价招标方式进行采购；评标方法：最低评标价法。

二、讨论关于我系推荐教师参加学院“2025年莆田市优秀教师 优秀教育工作者 教育系统先进教师”评选相关事宜

会议议定：根据莆教〔2025〕19号和莆教人〔2025〕47号文件精神，经党政联席会议充分讨论后，一致同意推荐陈金民老师申报“莆田市优秀教师”、薛正翔老师申报“莆田市优秀教育工作者”、林芳老师申报“莆田市教育系统先进教师”参加学院评选。

出席：赖国新、黄林毅、刘开敏、杨海贤

列席：陈金民、张艳君、陈琴、杨敏

签发：赖国新 黄林毅 记录：张艳君

湄洲湾职业技术学院化学工程系

2025年8月7日印发

附件1 询价与报价1

1、项目建设名称：双光束紫外可见分光光度计采购项目

2、项目建设地点：化学工程系分光光度实训室（3#北 303）

报 价 表

供应商名称	品牌型号	数量	单价（元）	总价（元）
厦门博达明美科技有限公司	美谱达 M5	2 台	54000.00	108000.00

公司联系人：宋峰

联系电话：18150995345

货物技术参数

紫外可见分光光度计，型号：M5，品牌：上海美谱达仪器有限公司

技术参数

- 1.1. 光学系统：采用低杂散光的 1200 l/mm 的全息光栅，比例双光束系统
- 1.2. 光源：氘灯
- 1.3. 光谱带宽： ≤ 2 nm
- 1.4. 波长范围：190 ~ 1100 nm
- 1.5. 波长准确度： ± 0.3 nm
- 1.6. 波长重复性： ≤ 0.2 nm
- 1.7. 波长显示：0.1 nm
- 1.8. 波长移动速度： ≥ 10000 nm/min
- 1.9. 扫描速度：100 ~ 4500 nm/min
- 1.10. 光度范围： $-4 \sim 4$ A, $0 \sim 400$ %T, $0 \sim 9999.9$ C
- 1.11. 光度准确度： ± 0.002 A @ $0.0 \sim 0.5$ A, ± 0.004 A @ $0.5 \sim 1$ A, ± 0.3 %T @ $0 \sim 100$ %T
- 1.12. 光度重复性： ≤ 0.001 A @ $0.0 \sim 0.5$ A, ≤ 0.002 A @ $0.5 \sim 1$ A, ≤ 0.15 %T @ $0 \sim 100$ %T
- 1.13. 噪声： ≤ 0.0002 A @ 500 nm
- 1.14. 漂移： ≤ 0.0005 A/h @ 500 nm, 预热 2 小时后
- 1.15. 基线平直度： ± 0.001 A
- 1.16. 杂散光： ≤ 0.05 %T @ 220, 360 nm
- 1.17. 测量模式：光度测量，定量测量，光谱测量，动力学，时间扫描，多波长测量，生物方法测量（DNA/蛋白质），双组份测量，自定义方法测量
- 1.18. 检测器：硅光二极管
- 1.19. 样品池架：10~100mm 自动五联池架
- 1.20. 显示： ≥ 12.4 英寸外置式触摸平板电脑，内存 128G，可无限扩展（USB 存储器、SD 卡、网络存储设备）；存储：USB、蓝牙、串口
- 1.21. 仪器样品池内的底部具有漏液孔，洒落的液体可通过该孔自动流出
- 1.22. 仪器具有自定义方法，可进行自定义方法编辑
- 1.23. 工作站软件设计完全遵循药典规定的 21CFR 要求，完善的 GLP/GMP 功能，有效对仪器性能和测量数据追溯和管理。
- 1.24. 丰富的接口，可连接键盘，鼠标，扫描设备和打印机等实现数据的输入、输出，并且支持接入网络实现远程控制和数据传输、共享
- 1.25. 配置清单：
紫外可见分光光度计 1 台；玻璃比色皿 1 盒；石英比色皿 1 盒；电源线 1 根；使用说明书 1 份；合格证 1 份

货物案例

福建省中达招标代理有限公司

Fujian Zhongda Tendering Agent Co.,Ltd

中达招中字 ZDZB(ZZ)-2024026【003】

漳州职业技术学院食品产业研究院建设项目相关设备

[项目编号：ZDZB(ZZ)-2024026]

成交通知书

厦门博达明美科技有限公司：

福建省中达招标代理有限公司受漳州职业技术学院的委托，就食品产业研究院建设项目相关设备（采购项目编号：ZDZB(ZZ)-2024026）采用竞争性谈判进行采购，经规定采购程序，贵公司为采购包3成交人，成交金额为人民币108800元。成交项目内容详见《成交一览表》。

请贵公司于成交公告发布之日起（成交通知书应当于同日发出），于2024年12月21日前，按照采购文件确定的事项与采购单位签订采购合同（谈判文件与成交人的响应文件为合同的组成部分）。特此通知。

成交一览表

合同包号	采购标的	品牌	规格型号	数量	单价(元)	金额(元)
3	紫外分光光度检测项目设备	上海美谱达	M5	2台	54400	108800

※具体内容详见成交人响应文件

成交供应商联系人：	郑景参
联系电话：	18957676334
联系地址：	厦门市思明区仙岳路580号2405室
用户单位：	漳州职业技术学院
联系人：	陈老师
联系电话：	18650897825
联系地址：	福建省漳州市芗城区大学路2号

福建省中达招标代理有限公司

二〇二四年十一月二十一日

附表 2 询价与报价2

项目建设名称：双光束紫外可见分光光度计采购项目

项目建设地点：化学工程系分光光度实训室（3#北 303）

品目号	货物名称	规格	来源地	单价(元)	数量	总价(元)	备注
1	双光束紫外可见分光光度计	上海舜宇恒平 UV-2900	上海	59750	2 台	119500	

联系人：钟焯琳

联系电话：15860781981



UV-2900 双光束紫外可见分光光度计

仪器特点和功能

- ◆独特的双光路、双光束光学系统，双检测器，1200 1/mm的全息光栅，仪器分辨率更高，杂散光更低，稳定性、可靠性更强，分析更加准确
- ◆采用 12.5 英寸高端彩色触摸屏，显示清晰，信息完备，分辨率高，操作方便
- ◆强大的数据分析功能，主机可独立完成光度测量、定量测量、光谱扫描、动力学、DNA/蛋白质测试，多波长测试及数据打印等功能
- ◆采丰富的接口，可连接键盘，鼠标，扫描设备和打印机等实现数据的输入、输出，并且支持接入网络实现远程控制和数据传输、共享，显示器：64GB（内置），无限制扩展（USB 存储器、SD 卡、网络存储设备）；存储：USB、蓝牙、串口
- ◆工作站软件设计完全遵循药典规定的 21CFR 要求，完善的 GLP/GMP 功能，有效对仪器性能和测量数据追溯和管理。

仪器指标

波长范围	190-1100nm
光谱带宽	1.8nm
波长准确度	±0.3nm 全区域
波长重复性	≤0.2nm
光度准确度	±0.5%T (0-100%T)、±0.002Abs(0-0.5Abs)、±0.004Abs(0.5-1.0Abs)
光度重复性	≤0.2%T(0-100%T)、≤0.001Abs(0-0.5Abs)、≤0.002Abs(0.5-1.0Abs)
杂散光	≤0.05%T
基线漂移	±0.0005A/h (500nm 处)
基线平直度	±0.001A
噪声水平	±0.0004A
光度范围	0-200%T、-4.0-4.0A、0-9999C
数据输出	USB 接口
样品池	自动五联架
显示系统	12.5 英寸高清触摸屏
检测器	硅光二极管
光源	氙灯
外形尺寸	625*430*210mm
电源	AC 220V/50Hz 或 110V/60Hz
重量	28kg

仪器配置清单

序号	名称	规格	数量

1	光度计主机	台	1
2	10mm 玻璃比色皿	只	4
3	10mm 石英比色皿	只	2
4	主机说明书	本	1
5	软件（加密狗、光盘、USB 线）	套	1
6	软件说明书	本	1
7	电源线	根	1
8	防尘罩	个	1
9	合格证	份	1
10	装箱单	份	1
11	保修单	份	1



附表2 询价与报价3

项目建设名称：双光束紫外可见分光光度计采购项目

项目建设地点：化学工程系分光光度实训室（3#北 303）

报价表

品名	品牌	型号	来源地	单价（元）	数量	总价（元）
双光束紫外可见分光光度计	翱艺	T7X	上海	59300	2台	118600

公司名称：厦门森态仪器仪表有限公司

项目联系人：陈宝丽 联系电话：13599923799



紫外/可见分光光度计技术方案

型号：T7X

1. 主要性能

- 1.1 仪器为双光束系统，光源采用脉冲氙灯，采用低杂散光的 1200 l/mm 的全息光栅；
- 1.2 主机具有双波长检测、蛋白质检测、光度测量、光谱自动扫描等功能；
- 1.3 标配自动五联架，可选配自动进样器，流通池架；
- 1.4 主机内嵌 13 英寸彩色触摸液晶屏，可连接键盘，鼠标，扫描设备和打印机等实现数据的输入、输出，并且支持接入网络实现远程控制和数据传输、共享；
- 1.5 显示器：≥32GB（内置），无限制扩展（USB 存储器、SD 卡、网络存储设备）；存储：USB、蓝牙、串口；
- 1.6 用户可根据实际需要，输入阈值，自动识别超范围的样品；
- 1.7 可根据不同用户的实际实验需求，自定义个性化测量方法；
- 1.8 主机有丰富的接口，有 USB、以太网、VGA、HDMI 接口等；
- 1.9 全面遵循 GLM\GMP，不同颜色用户有不同的操作权限，每条测试数据，均需显示测试时间、日期、编号等，方便溯源；

2. 技术参数

- 2.1 测光方式：双光束
- 2.2 波长范围：190.0 ~ 1100.0nm
- 2.3 波长准确性：±0.3nm
- 2.4 波长重复性：≤0.2nm
- 2.5 光谱带宽：2nm
- 2.6 透射比范围：0 ~ 400%T
- 2.7 吸光度范围：-4 ~ 4 Abs
- 2.8 光度准确性：±0.5%T(NIST930 滤色片)
- 2.9 光度重复性：≤0.2%T
- 2.10 浓度显示范围：0.000 ~ 9999(C)
- 2.11 杂散光：≤0.05%T(220nm NaI, 360nm NaNO₂)
- 2.12 漂移：±0.0008Abs/h(500nm, 预热 1h)
- 2.13 噪声：±0.0005Abs(500nm)
- 2.14 基线平直度：±0.001A
- 2.15 光源：氙灯
- 2.16 色散元件：光栅, 1200L、/mm
- 2.17 检测器：硅光二极管
- 2.18 外形尺寸（约）：600×450×200（mm）
- 2.19 电源：AC100-240V，50/60Hz;100VA

3. 标准配置

- 3.1 主机一台
- 3.2 玻璃比色皿一盒(10×10mm，4 只)
- 3.3 石英比色皿一盒(10×10mm，2 只)
- 3.4 电源线一根
- 3.5 使用说明书一本
- 3.6 装箱单

湄洲湾职业技术学院

建设方案征集文件

项目名称：双光束紫外可见分光光度计采购项目

应询供应商：厦门圣宜达科技有限公司

日期：2024年12月23日

李海强

13696928119



目录

报价明细	3
技术参数	4
供应商资质	7
经营财务状况良好，无欠款、违约等行为	8
有相关专业领域的资质	16
供应商同类项目清单	19
所投型号用户成交明细	19



报价明细

仪器名称	型号	数量	单价	总价	生产厂商	原产地
双光束紫外可见分光光度计	X-9	2	48000	96000	上海元析	上海
合计：大写：玖万陆仟元整， 质保期：主机质保2年。						

供应商：厦门圣宜达科技有限公司

日期：2024 年 12 月 24 日



技术参数

X-9 触摸屏紫外可见分光光度计



仪器特点和功能

- ◆ 双光束光学系统，仪器分辨率更高，杂散光更低，稳定性、可靠性更强，分析更加准确
- ◆ 采用 10 英寸四层复合真彩电容式智能触摸屏，触屏灵敏，数据、谱图

显示清晰

- ◆ 完善的数据分析功能，主机可独立完成光度测量、定量测量、光谱扫描、动力学、DNA/蛋白质测试，多波长测试及数据打印等功能
- ◆ 采用悬架式光学系统设计，整体光路独立固定在 20 mm 厚的切削铝制无变形基座上，底板的变形和外界的震动对光学系统不产生影响，从而提高仪器的稳定性和可靠性
- ◆ 主要元件采用进口配置，使仪器杂散光更低，稳定性、可靠性更强
- ◆ 存储功能完善，数据可导出至 U 盘，仪器可直接连接打印机进行 A4 幅面数据与图谱打印
- ◆ 可选配元析公司光谱扫描软件，联机操作时，除能实现主机的所有测试功能外，还可完成更为强大的数据处理功能，并且使数据存储达到无限
- ◆ 软件遵循 GLP/GMP 实验室使用规范，内置完善的用户管理、日志记录、数据存储追溯及报告输出功能
- ◆ 可方便使用自动八连池架、微量比色皿架、恒温自动进样器、反射附件、旋转式固体样品架等配件，满足用户多维测试需求，扩展了仪器的应用领域

仪器指标

波长范围	190-1100nm
------	------------

光谱带宽	1.8 nm
波长准确度	±0.1nm(D ₂ 656.1nm), ±0.3nm 全区域
波长重复性	≤0.1nm
光度准确度	±0.2%T (0-100%T)、±0.002Abs(0-0.5Abs)、±0.004Abs(0.5-1.0Abs)
光度重复性	≤0.1%T(0-100%T)、≤0.001Abs(0-0.5Abs)、≤0.002Abs(0.5-1.0Abs)
杂散光	≤0.01%T
基线漂移	±0.0004A/h (500nm 处)
基线平直度	±0.0004A
噪声水平	±0.0003A
光度范围	0-200%T、-4.0-4.0A、0-9999C
数据输出	USB 接口
打印输出	并行口
显示系统	10 英寸真彩电容式智能触摸屏
检测器	进口硅光二极管
光源	进口长寿命钨灯、氘灯
外形尺寸	625*430*210mm
电源	AC 220V/50Hz 或 110V/60Hz
重量	20kg



仪器配置清单

序号	名称	规格	数量	备注
1	光度计主机	台	1	
2	10mm 玻璃比色皿	只	4	
3	10mm 石英比色皿	只	2	
4	主机说明书	本	1	
5	软件说明书	本	1	选配软件时配置
6	软件 (加密狗、光盘、USB 线)	套	1	选配软件时配置

7	电源线	根	1	
8	防尘罩	个	1	
9	合格证	份	1	
10	装箱单	份	1	
11	保修单	份	1	



供应商同类项目清单

项目名称	项目编号	中标公司	中标金额	中标时间
厦门理工学院智慧水务与生态环境教学平台建设项目	GW2023-SH778	厦门圣宜达科技有限公司	183900元	2024
厦门大学生命科学荧光定量PCR项目	A-WZBX0576	厦门圣宜达科技有限公司	465000元	2022
集美大学海洋装备与机械工程学院机械工	350200]XMZS[GK]2022107-1	厦门圣宜达科技有限公司	1083500元	2022
黎明职业大学电工电气PLC综合实训室项目	[350500]QZKDB[GK]2018009	厦门圣宜达科技有限公司	980000元	2019
晋江市福大科教园区发展中心先进材料系仪器设备采购及服务货物类采购项目	[350582]JJZC[GK]2021007	厦门圣宜达科技有限公司	1389000元	2021
福州大学晋江科教园实验室废弃物中转系统采购及服务	ZCJLH2020-098	厦门圣宜达科技有限公司	446900元	2020

供应商： 厦门圣宜达科技有限公司

日期： 2024 年 12 月 24 日



所投型号用户成交明细

序号	采购单位	采购时间	采购型号	数量	采购单价
1	福建省特种设备检验研究院	20年9月	X-9(UV-9000S)	1	78900元
2	福建技术师范学院	22年12月	X-9(UV-9000S)	1	69200元
3	巴楚县公共卫生能力建设 项目	23年10月	X-9(UV-9000S)	1	78000元
4	大连理工大学	24年11月	X-9S	2	75000元

供应商：厦门圣宜达科技有限公司

日期：2024年12月24日



中标公告

标题名称：福建省特种设备检验研究院电梯综合性能检测系统等仪器设备采购项目货物类采购项目

招标地区	福建-福州-仓山区	招标类型	结果
发布时间	2020-09-30	招标编号	[3500]DHFZ[GK]2020001
招标单位	福建省特种设备检验研究院	招标单位联系人	059188700616
招标代理机构		代理机构联系人	
中标单位	成都锦程同创科技有限公司	中标单位联系人	028-83226237
报名截止时间		投标截止时间	
招标估价		中标金额	2137300.00
评审专家			
网站查看	https://detail.vip.qianlima.com/tenderDetail.html?id=196406848		
<p>福建省特种设备检验研究院电梯综合性能检测系统等仪器设备采购项目货物类采购项目 2020-09-30 20:10:17.0</p> <p>福建省特种设备检验研究院电梯综合性能检测系统等仪器设备采购项目货物类采购项目</p> <p>项目编号：[3500]DHFZ[GK]2020001 作者：刘富强 发布时间：</p> <p>福建省特种设备检验研究院电梯综合性能检测系统等仪器设备采购项目货物类采购项目合同公告（合同包 [3500]DHFZ[GK]2020001_5_91510100332049783C_2316）</p> <p>一、合同编号：[3500]DHFZ[GK]2020001_5_91510100332049783C_2316</p> <p>二、合同名称：福建省特种设备检验研究院电梯综合性能检测系统等仪器设备采购项目货物类采购项目（合同包 [3500]DHFZ[GK]2020001_5_91510100332049783C_2316）政府采购合同</p> <p>三、项目编号：[3500]DHFZ[GK]2020001</p> <p>四、项目名称：福建省特种设备检验研究院电梯综合性能检测系统等仪器设备采购项目货物类采购项目</p>			



五、合同主体

采购人（甲方）：福建省特种设备检验研究院

地 址：福州市仓山区卢滨路 370 号

联系方式：059188700616

供应商（乙方）：成都锦程同创科技有限公司

地 址：中国（四川）自由贸易试验区成都高新区天府大道北段 1700 号 1 栋 1 单元 9 层 902 号

联系方式：028-83226237

六、合同主要信息

货物类

品目号	品目编码及品目名称	采购标的	品牌	数量(单位)	单价(元)	金额(元)	产地类型	规格型号	产品属性
5-1	A033499 - 其他专用仪器仪表	自动聚焦视觉布氏硬度计	奥龙	1(台)	75500	75500	国内	HBS-3000V-Z	无
5-2	A033499 - 其他专用仪器仪表	全自动全洛氏硬度计	奥龙	1(台)	77500	77500	国内	MHRS-150/45-Z	无
5-3	A033499 - 其他专用仪器仪表	紫外可见分光光度计	元析	1(台)	78900	78900	国内	UV-9000S	无
5-4	A033499 - 其他专用仪器仪表	体视显微镜	徕卡	1(台)	147200	147200	进口	SAPO	无
5-5	A033499 - 其他专用仪器仪表	静态数字电阻应变测试仪	自动化仪表	1(台)	7700	7700	国内	MYJ-1	无
5-6	A033499 - 其他专用仪器仪表	便携式三维扫描仪	思瑞	1(台)	522200	522200	国内	TANGO-S PLUS 997	无
5-7	A033499 - 其他专用仪器仪表	自动焊接操作	艾威克	1(台)	123000	123000	国内	EVPOS-800M	无



	器仪表	机配套 滚轮架							
5-8	A033499 - 其他专用仪 器仪表	自动焊 接变位 机	艾威 克	1(台)	24500	24500	国内	POS08C	无
5-9	A033499 - 其他专用仪 器仪表	便携式 全定量 移动式 光谱仪	斯派 克	1(台)	645500	645500	国内	SPECTROPORT	无
5-10	A033499 - 其他专用仪 器仪表	呼吸阀 校验台	施泰 欧	1(台)	170000	170000	国内	HTT-V	无
5-11	A033499 - 其他专用仪 器仪表	在线安 全阀校 验仪	施泰 欧	1(台)	256000	256000	国内	PAT-CVII	无
5-12	A033499 - 其他专用仪 器仪表	便携式 里氏硬 度计	美泰 科仪	1(台)	9300	9300	国内	MH660	无

合同总金额：¥2,137,300.00

履约期限：合同签订后，国产设备 50 个日历日内交货，进口设备 90 个日历日内交货，所交货物属于计量范畴的须含首次计量证书，交货后中标人须在 20 个日历日内安装、调试、培训完毕。规定时间内到货且符合技术参数要求

履约地点：福建省福州市仓山区特检院指定地址

采购方式：公开招标

七、合同签订日期：2020-09-30

八、合同公告日期：2020-09-30

九、其他补充事宜：无

附件：上传合同（采购人应当按照《政府采购法实施条例》有关要求，将政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容删除后予以公开）

公告附件信息

中标公告

标题名称： 实验实训（检测中心实验室）设备采购项目结果公告(包 2)

招标地区	福建-福州-福清市	招标类型	结果
发布时间	2022-12-19	招标编号	[3500]FJXFZB[TP]2022011
招标单位	福建技术师范学院	招标单位联系人	0591-85160363
招标代理机构	福建信发招标代理有限公司	代理机构联系人	周灵珍-0591-88002309
中标单位	福州安格尔生物科技有限公司	中标单位联系人	
报名截止时间		投标截止时间	
招标估价		中标金额	927360.00
评审专家	徐为民, 张乃平		
网站查看	https://detail.vip.qianlima.com/tenderDetail.html?id=313397697		

实验实训（检测中心实验室）设备采购项目结果公告(包 2)

2022 年 12 月 19 日 17:59

公告概要：

公告信息：

采购项目名称

实验实训（检测中心实验室）设备采购项目

品目

采购单位

福建技术师范学院

行政区域

福建省 公告时间 2022 年 12 月 19 日 17:59

评审专家（单一来源采购人员）
名单

详见公告正文

总成交金额

¥0.000000 万元（人民币）

联系人及联系方式：

项目联系人

商艳军

项目联系电话

0591-85160363

采购单位

福建技术师范学院

采购单位地址

福建省福清市龙江校园新村 1 号

采购单位联系方式

0591-85160363



代理机构名称

福建信发招标代理有限公司

代理机构地址

福州市鼓楼区铜盘路 466-3 号大自然文化创意园 5 号楼 4 层

代理机构联系方式

0591-88002309

实验实训（检测中心实验室）设备采购项目结果公告（合同包 [3500]FJXFZB[TP]2022011-2）

一、项目编号：[3500]FJXFZB[TP]2022011 二、项目名称：实验实训（检测中心实验室）设备采购项目三、采购结果 [3500]FJXFZB[TP]2022011-2 包 2

供应商名称	供应商地址	中标（成交）金额（单位：元）
福州安格尔生物科技有限公司	福州市仓山区建新镇金榕南路 10 号金山碧水榕城广场 8#楼三层 02 店面	927360.0000 元

四、主要标的信息 合同包[3500]FJXFZB[TP]2022011-2 包 2

福州安格尔生物科技有限公司： 货物类

品目号	品目编号及品目名称	采购标的	品牌	规格型号	数量	单位	单价（元）	金额（元）
2-1	A033412 教学专用仪器	正渗透一体化测试装置	上海同沁环保	TQ-F0100-Z	1	套	79550	79550.0000
2-2	A033412 教学专用仪器	双膜池高压平板膜性能测试台	上海同沁环保	TQ-FM-P40-2	1	套	79350	79350.0000
2-3	A033412 教学专用仪器	超纯水机	四川科瑞峰	SP-D2-40LS	1	台	18850	18850.0000
2-4	A033412 教学专用仪器	板框过滤实验装置	天津市睿智科技	BHGL-BK	1	套	63100	63100.0000
2-5	A033412 教学专用仪器	管路拆装实训装置	天津市睿智科技	GLCZ-BC2	1	套	148000	148000.0000
2-6	A02100414 多种原理分析仪	分析天平	赛多利斯科学仪器 (sartorius)	BCE124-1CCN	40	台	9150	366000.0000
2-7	A02100414 多种原理分析仪	卡尔费休水分仪	厦门中合众科技 (万通 Metrohm)	ECO KF	1	台	64850	64850.0000
2-8	A02100414 多	紫外可见	上海元析	UV-9000S	1	台	69200	69200.0000



	种原理分析仪	光分光光度计						
2-9	A033412 教学专用仪器	超声波清洗机	昆山市超声 (舒美)	KQ-400KDE	1	台	3420	3420.0000
2-10	A033412 教学专用仪器	低温恒温槽	上海衡平	DC-1006	4	台	5400	21600.0000
2-11	A033412 教学专用仪器	台式高速离心机	湖南湘仪	TG16-WS	1	台	9480	9480.0000
2-12	A033412 教学专用仪器	磁力搅拌器	广州艾卡 (IKA)	Big Squid	4	台	990	3960.0000

五、评标专家名单：

采购人代表：	FQFXDENGSHU (包 2)
评审专家：	徐为民, 张乃平

六、代理服务收费标准及金额： 代理服务收费标准：

①以成交通知书规定的成交总金额作为收费的计算基数。②代理服务费的收费标准：成交金额（万元）收费费率标准：金额 100 万元以下，收费费率标准 1.2%；③代理服务费缴交账号： 开户名：福建信发招标代理有限公司； 开户行：福建海峡银行福州鼓楼支行； 账号：100026211970010002。

代理服务费收费金额： 合同包[3500]FJXFZB[TP]2022011-2 包 2：11128.32 元 收取对象： 福州安格尔生物科技有限公司 七、公告期限 自本公告发布之日起 1 个工作日八、其他补充事宜 各供应商资格与符合性审查均合格。九、凡对本次公告内容提出询问，按以下方式联系。 1. 采购人信息 名称：福建技术师范学院 地址：福建省福清市龙江校园新村 1 号 联系方式：0591-85160363 2. 采购代理机构信息（如有）： 名称：福建信发招标代理有限公司 地址：福州市鼓楼区铜盘路 466-3 号大自然文化创意园 5 号楼 4 层 联系方式：0591-88002309 3. 项目联系人 项目联系人：周灵珍 电话：0591-88002309

福建信发招标代理有限公司



中标公告

标题名称：巴楚县公共卫生能力建设项目中标结果公告

招标地区	新疆-喀什-巴楚县	招标类型	结果
发布时间	2023-10-09	招标编号	23GJ-(GK)087
招标单位	巴楚县卫生健康委员会	招标单位联系人	柳霞-18152980062
招标代理机构	新疆共建恒业信息咨询有限公司	代理机构联系人	朱萍-18209987338
中标单位	陕西毅品医疗器械有限公司	中标单位联系人	
报名截止时间		投标截止时间	2023-10-08
招标估价	5183200.00	中标金额	2375000.00
评审专家	赵志军, 戴国朝, 杨珂, 阿孜古		
网站查看	https://detail.vip.qianlima.com/tenderDetail.html?id=37782631		

一、项目编号：23GJ-(GK)087

二、项目名称：巴楚县公共卫生能力建设项目

三、中标信息

1. 中标结果：

标项号	标项名称	规格型号	数量	单位	中标金额(元)	中标供应商名称	中标供应商地址	中标供应商统一社会信用代码
标项1	巴楚县公共卫生能力建设项目-疾病预防控制中心实验室设备	超净工作台、空气微生物采样器、生物安全柜等设备。	1	批	2375000	陕西毅品医疗器械有限公司	陕西省西安市经济技术开发区文景北路11号星舍大厦1幢11909室	91610132MACNLYHF83
标项2	巴楚县公共卫生能力建设项目-妇幼保健计划生育服务中	四维彩超、盆底康复治疗仪、微量元素检测仪等设	1	批	2759900	陕西瑞昇康合医疗器械有限	陕西省西安市经济技术开发区凤城五路海逸国际大厦A座2108室	91610132MACBQ1WU2C



心医疗设备	备。			公司	
-------	----	--	--	----	--

四、主要标的信息

货物类主要标的信息：

标项号	标的名称	品牌	数量	单价(元)	规格型号
标项 1	离子色谱仪	安徽皖仪	1 台	198000	IC6210
	紫外分光光度计	上海元析	1 台	78000	UV-9000S
	全自动蛋白印迹酶检测仪	深圳雷杜	1 台	275000	Blotray933
	高效液相色谱仪	安徽皖仪	1 台	172000	LC3210
标项 2	四维彩超	通用电气	1 台	1500000	VOLUSON S8t
	盆底康复治疗仪	伟思	1 台	400000	SA9805
	光电一体式阴道镜	奥顺	1 台	275000	AC-2310
	超声骨密度分析仪	悦琦	1 台	156000	BMD-9M4

五、评审专家名单：赵志军（组长）、戴国朝、杨珂、阿孜古·祖农、陈维达

六、代理服务收费标准及金额：

1. 代理服务收费标准：根据发改价格[2015]299 文件：确定代理服务费按照中标价的 1.5%收取。（由中标供应商支付）
2. 代理服务收费金额（元）：标项 1：35625 元；标项 2：41398 元。

七、公告期限

自本公告发布之日起 1 个工作日。

八、其他补充事宜

无

九、对本次公告内容提出询问，请按以下方式联系

1. 采购人信息

名称：巴楚县卫生健康委员会
地址：喀什地区巴楚县巴楚国土局东侧
联系方式：柳霞 18152980062

2. 采购代理机构信息

名称：新疆共建恒业信息咨询有限责任公司
地址：喀什经济开发区深喀大道陕西大厦 12 楼 1208 室
联系方式：朱萍 18209987338



3. 项目联系方式

项目联系人：朱萍

电话：朱萍 18209987338

附件信息：

•

中标公告-巴楚县公共卫生能力建设项目.docx

•

19.7K

•

•

巴楚县公共卫生能力建设项目-招标公告.docx

•

18.6K

•



中标公告

【结果公示】大连理工大学 企业信息 2024年实验室建设项目紫外-可见光谱仪采购结果公示 (项目编号: DUTAHT-2403832)

发布时间: 2024-11-01

1.项目名称: 2024年实验室建设项目紫外-可见光谱仪

2.项目编号: DUTAHT-2403832

3.成交单位: 大连市铂毅科技有限公司 企业信息

4.成交金额: 150000.0CNY

5.公示期: 2024年11月4日至2024年11月6日

6.联系方式:

采购与招标中心 邮箱: cgzbdlut@dlut.edu.cn

7.采购清单:

序号	产品名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单价	金额(元)
1	触屏紫外可见分光光度计元析	X-9S			2.0	75000.0	150000.0

大连理工大学 企业信息

2024年11月01日

附件 (0)



上海元析紫外福建部分用户名单

自 2008 年上海元析向市场推出一系列分光光度计以来，产品以优质的质量和实惠的价格获得广大客户的一致好评，从而使我公司成为国内光度计第一大生产制造商，现将部分成功案例展示如下：

单位名称	仪器型号	数量/台	单位名称
福建承天药业有限公司	UV-9000S	1	福建承天药业有限公司
福建省环境监测中心	UV-9000	1	福建省环境监测中心
华侨大学分子药物研究中心	UV-9000	1	华侨大学分子药物研究中心
福建农林大学材料学院	UV-9000	2	福建农林大学材料学院
福建农林大学作物研究中心	UV-9000	1	福建农林大学作物研究中心
厦门大学海洋与地球学院	UV-8000	1	厦门大学海洋与地球学院
建瓯环境检测中心	UV-8000	1	建瓯环境检测中心
福建省仙芝楼药业有限公司	UV-9000S	1	福建省仙芝楼药业有限公司
福建省粮油局	UV-6100	1	福建省粮油局
连江县疾病预防控制中心	UV-6100	1	连江县疾病预防控制中心
福建孟氏药业有限公司	UV-5500	1	福建孟氏药业有限公司
厦门农商检测中心	UV-5500	1	厦门农商检测中心
福建省锅炉压力容器检验研究院	UV-9000	1	福建省锅炉压力容器检验研究院
武夷学院食品质量与安全检测中心	UV-6100A	2	武夷学院食品质量与安全检测中心
华侨大学化工学院	UV-8000	1	华侨大学化工学院
集美大学水产学院	UV-8000	10	集美大学水产学院
福建天泉股份有限公司	UV-9000	1	福建天泉股份有限公司
厦门大学环境与生态学院	UV-6100	2	厦门大学环境与生态学院
福州万源药业有限公司	UV-6100	1	福州万源药业有限公司
福州市马尾区环保局监测站	UV-9000	1	福州市马尾区环保局监测站
南平市疾病预防控制中心	UV-8000	1	南平市疾病预防控制中心
福建省淡水水产研究所	UV-9000	1	福建省淡水水产研究所
福州大学材料学院	UV-8000	2	福州大学材料学院
福建天泉药业股份有限公司	UV-6100	1	福建天泉药业股份有限公司
福建医科大学附属口腔医院	UV-9000	1	福建医科大学附属口腔医院
福建省农科院	UV-9000	1	福建省农科院
福建农林大学材料学院	UV-8000	1	福建农林大学材料学院
福建农林大学材料学院	UV-6100	2	福建农林大学材料学院
福州大学化工学院	UV-9000S	1	福州大学化工学院
厦门大学药学院	UV-6000	1	厦门大学药学院
集美大学食品与生工学院	UV-5500	1	集美大学食品与生工学院
福州市园林科学研究院	F-500	1	福州市园林科学研究院



福州市园林科学研究院	V-5000	10	福州市园林科学研究院
福建农林大学	UV-5100	2	福建农林大学
福建农林大学	UV-5100H	1	福建农林大学
厦门第三方检测	UV-5100	1	厦门第三方检测
上杭县鑫源自来水有限公司	UV-8000	2	上杭县鑫源自来水有限公司
福建省农科院食用菌研究所	TOC-2000	1	福建省农科院食用菌研究所
闽江学院服装学院	UV-5100	1	闽江学院服装学院
莆田学院环境与生命科学院	UV-5500	2	莆田学院环境与生命科学院
武夷学院	V-5000	1	武夷学院
永泰县环保局	UV-9000	1	永泰县环保局
福建仙芝楼生物科技有限公司	UV-6000PC	1	福建仙芝楼生物科技有限公司
厦门如意食品有限公司	V-5600	22	厦门如意食品有限公司
福建农林大学	UV-9000	1	福建农林大学
南平市环境监测站	F-500	1	南平市环境监测站
福州大学化工学院	UV-9000S	1	福州大学化工学院
福建鑫晟环境有限公司	UV-5100	1	福建鑫晟环境有限公司
厦门中坤化学有限公司	UV-5100	1	厦门中坤化学有限公司
厦门信道生物科技有限公司	UV-8000	1	厦门信道生物科技有限公司
厦门中禾实业有限公司	V-5800	1	厦门中禾实业有限公司
福建农林大学园艺学院	UV-6100	1	福建农林大学园艺学院
厦门中敏美亚电子有限公司	UV-9000S	1	厦门中敏美亚电子有限公司
晋江秋夏皮革有限公司	UV-5200	1	晋江秋夏皮革有限公司
福建亿利环境技术有限公司	V-5100	1	福建亿利环境技术有限公司
厦门企业	UV-5100	2	厦门企业
晋江市南港污水处理厂	UV-5200	4	晋江市南港污水处理厂
厦门蔚嘉生物科技有限公司	UV-6000PC	1	厦门蔚嘉生物科技有限公司
福建承天药业有限公司	UV-8000	1	福建承天药业有限公司
福安市疾病预防控制中心	V-5100B	各 1	福安市疾病预防控制中心
福建省工程建筑检测中心	MWD-520	2	福建省工程建筑检测中心
福建省工程建筑检测中心	UV-5500	1	福建省工程建筑检测中心
福建省工程建筑检测中心	UV-6000	2	福建省工程建筑检测中心
龙岩漳平市环保局	UV-9000S	1	龙岩漳平市环保局
龙岩漳平市环保局	V-5000H	1	龙岩漳平市环保局
厦门凯立五金有限公司	UV-5200	2	厦门凯立五金有限公司
福州大学至诚学院	V-5600	1	福州大学至诚学院
福州大学至诚学院	UV-5200	1	福州大学至诚学院



福建天泉股份药业有限公司	UV-6000	1	福建天泉股份药业有限公司
厦门大学嘉庚学院	UV-8000	1	厦门大学嘉庚学院
厦门大学嘉庚学院	UV-5100	10	厦门大学嘉庚学院
泉州企业	V-5000	2	泉州企业
厦门医学院	UV-8000S	1	厦门医学院
龙岩龙津污水处理厂	UV-6100A	1	龙岩龙津污水处理厂
漳州建霖实业有限公司	UV-5200	2	漳州建霖实业有限公司
南平市农业局	UV-6000PC	1	南平市农业局
厦门市场监督管理局	UV-5100	1	厦门市场监督管理局
泉州科瑞检测有限公司	UV-5100	2	企业
华南环科所	V-5100B	1	华南环科所
闽侯县农业局	UV-9000	1	闽侯县农业局
福建省南平邵武市蒲常村 316 国道北邵武污水厂	V-5600	1	福建省南平邵武市蒲常村 316 国道北邵武污水厂
福州大学至诚学院	V-5000	22	福州大学至诚学院
福州万源药业有限公司	UV-8000	1	福州万源药业有限公司
福建中医院大学	UV-9000	1	福建中医院大学
华侨大学化工学院环境系	UV-6100A	1	华侨大学化工学院环境系
华侨大学化工学院环境系	UV-5200PC	1	华侨大学化工学院环境系
厦门医学院	UV-5100B	1	厦门医学院
福建省油漆研究所	V-5600	1	福建省油漆研究所
福建省环境保护设计院	UV-5100	1	福建省环境保护设计院
龙岩学院	UV-5800	1	龙岩学院
闽南师范学院	UV-5100B	1	闽南师范学院
闽南师范学院	UV-6100S	1	闽南师范学院
闽南师范学院	UV-5800PC	1	闽南师范学院
闽南师范学院	V-5000	2	闽南师范学院
福建天泉股份药业有限公司	UV-8000	4	福建天泉股份药业有限公司
惠安县环境监测站	V-5000	1	惠安县环境监测站
福建医科大学附属口腔医院	UV-5100	1	福建医科大学附属口腔医院
安溪县疾病预防控制中心	UV-6100S	1	安溪县疾病预防控制中心
福建省特检院宁德分院	UV-8000	1	福建省特检院宁德分院
朗溪鑫明电镀有限公司	UV-5200	1	朗溪鑫明电镀有限公司



集美大学食品与生工学院	UV-5500	22	集美大学食品与生工学院
集美大学食品与生工学院	UV-5200	1	集美大学食品与生工学院
漳州市环境监测站	UV-5100	1	漳州市环境监测站
漳州市环境监测站	V-5100	1	漳州市环境监测站
永辉超市实验室	UV-5200	1	永辉超市实验室
世邦生物科技有限公司	UV-5100	1	世邦生物科技有限公司
福建省农科院	F-100	1	福建省农科院
福建师范大学福清分校	UV-6000PC	1	福建师范大学福清分校
福建师范大学福清分校	UV-6100	1	福建师范大学福清分校
福建师范大学福清分校	MWD-620	1	福建师范大学福清分校
晋大纳米科技(厦门)有限公司	V-5600	1	晋大纳米科技(厦门)有限公司
武夷学院生物系	B-500	1	武夷学院生物系
集美大学体育学院	UV-5100	2	集美大学体育学院
	V-5000	4	
厦门生命互联科技有限公司	UV-5100	1	厦门生命互联科技有限公司
	V-5100	1	
厦门医学院	UV-5200	1	厦门医学院
福建省工程质量检测中心	UV-5100	2	福建省工程质量检测中心
泉州中纺检测有限公司	UV-6000	1	
福建省农科院食用菌研究所	UV-5200	2	福建省农科院食用菌研究所
厦门来明眼镜有限公司	UV-5100	1	厦门来明眼镜有限公司
福建农林大学	UV-5200	1	福建农林大学
集美大学水产学院	UV-5100B	2	集美大学水产学院
泰山石膏(福建)有限公司	V-5000	1	泰山石膏(福建)有限公司
集美大学体育学院	V-5100	1	集美大学体育学院
厦门生命互联科技有限公司	UV-5200	1	厦门生命互联科技有限公司



附表 2 询价与报价5

双光束紫外可见分光光度计推荐方案

项目名称：双光束紫外可见分光光度计采购项目

项目建设地点：化学工程系仪器分析实训室（3#北 307）

推荐单位：福州精艺兴祺实验设备有限公司

联系人：黄奎

联系电话：18959187027



2024 年 12 月

索引

附件一、响应声明.....	3
附件二、营业执照.....	4
附件三、报价表.....	5
附件四、技术参数及功能介绍.....	6
附件五、产品彩页资料.....	8
附件六、相关货物的经验案例.....	14
附件七、公司介绍.....	15



Handwritten signature in black ink.

附件一、响应声明

致：湄洲湾职业技术学院

本公司参加贵校双光束紫外可见分光光度计采购项目方案征集活动，已悉知贵校的采购要求，我司经营财务状况良好，无欠款、违约等行为，特此声明。

福州精艺兴祺实验设备有限公司

2024年12月



附件三、报价表

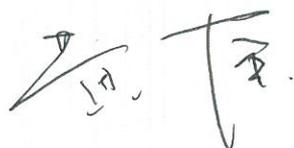
致湄洲湾职业技术学院：

我司自愿参与贵校双光束紫外可见分光光度计采购项目方案征集活动，以下为我司提供的方案报价

序号	货物名称	品牌规格型号	单位	数量	单价 (元)	金额(元)	备注
1	双光束紫外可见分光光度计	岛津/ UV-1780	台	1	55000.0	55000.0	既可以单机操作，也可以电脑控制操作
备注：1. 报价总金额包含配件、安装、调试、税收和运输保险等费用；							
合计：¥55000.00 元，大写 伍万伍仟元整							

报价人（盖章）：福州精艺兴祺实验设备有限公司

联系人：黄奎



联系电话：18959187027



附件四、技术参数及功能介绍

运行环境

1.1 工作电源：220V，50~60 Hz

1.2 环境温度：15-35℃

1.3 相对湿度：45~85%

一、技术参数：

1 硬件

1.1 光学系统：

1.1.1 分光器：

单色器：使用高性能闪耀全息光栅，象差校正型切尼爾一特納裝置。衍射光栅刻线数：
1200 lines/mm

1.1.2 光源：卤素灯和氘灯（2000 小时寿命），内置光源位置自动调整机构

1.1.3 检测器：硅光电二极管系统

1.1.3 测光方式：双光束测光方式

1.2 仪器性能

1.2.1 波长测试范围：190~1100nm

1.2.2 波长准确性：±0.1nmD2 656.1nm，±0.3nm 全区域”

1.2.3 波长重复精度：±0.1nm

1.2.4 波长扫描速度：5 档可选，最快波长扫描速度 3000nm/min，最快波长移动速度
4800nm/min；

1.2.5 波长设定：最小单位可达 0.05nm。

1.2.6 光源切换波长：可在 295-364nm 范围内任意设定切换波长（0.1nm 单位）

1.2.7 谱带宽度：0.5nm, 1nm, 2nm, 4nm, 5nm 五档可调

1.2.8 最高分辨率：0.5nm

1.2.9: 杂散光：0.05% 以下（220nm, NaI 10g/L 溶液与 340nm, NaNO₃ 溶液）

1.2.10 测光范围：吸光度：-4~4Abs，透射率 0.0 ~400%

1.2.11 测光准确度：±0.002Abs(0~0.5Abs)，±0.004Abs(0.5~1.0Abs)，
±0.3%T”

1.2.12 重复测光精度：0.001Abs(0~0.5Abs)，0.002Abs(0.5~1.0Abs)，0.1%T

1.2.13 基线



基线平滑度：±0.001Abs(1100~190 nm, 预热 1 小时后)

基线校正：计算机自动校正

漂移：≤0.0004Abs/30mins (500nm, 预热 1 小时后) ”

1.2.14 噪声：0.0008Abs (500nm)

2 功能

2.1 测光类型：吸光度 (Abs)，透射率 (%)，能量 (E)

2.2 测试模式：单波长测试、光谱模式、时间扫描、多波长测试模式、动力学模式、DNA/
蛋白质

2.3 操作方式：带液晶屏，实现单机操作也可选购软件进行联机操作

2.4 可接打印机打印数据

2.5 具有测试数据、谱图储存功能；

2.6 标配 3 个 USB 口，2 个 I/O 接口便于功能扩展。



二、配置

紫外-可见双光束检测器主机 1 套；

石英比色皿 7 个；

玻璃比色皿 7 个；

台式电脑 1 套；

A handwritten signature in black ink is located in the lower-middle section of the page. The signature is stylized and appears to be 'Zhang' followed by some less legible characters.

附件五、产品彩页资料

新产品新设计——UV-1780

设计精巧、光谱带宽五档可调的双光束紫外可见分光光度计。
传承岛津六十余年紫外可见光光度计设计理念，实现了高性能，高性价比光谱仪。
全新设计的UV-1780，全面支持您的分析。



[Handwritten signature]

功能丰富的PC软件UVProbe 可轻松进行仪器控制和数据处理

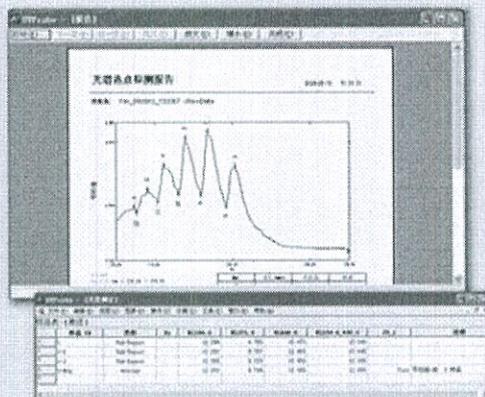
通过PC软件UVProbe(选配软件)可轻松进行仪器控制和数据处理。UVProbe是具备光谱、光度、动力学、报告生成程序等功能的通用软件,可从事常规的测定,以及深度数据解析(与计算机连接需另外准备USB电缆)

丰富的数据处理/计算功能

对于光谱等信息可进行峰检测、峰面积计算等数据处理,还可进行导数、对数、内插处理等数据转换。

计算公式、QA/QC功能

- 在光度测量模块中,可对测定结果自定义计算公式。
- 可创建对于光度值、计算结果的判断公式。
- 使用动力学模块可计算Michaeli常数(Km)、最大反应速度(Vmax)。



更加完善的仪器性能确认/维护检查功能

仪器有效性验证功能

更加完善的全自动/半自动仪器性能确认。

全自动检测项目包括

波长准确度/重复性(氘灯法);光谱带宽;噪声水平;基线漂移;基线平直度。自动保存仪器初始化结果。

半自动检测项目包括

波长准确度/重复性(氘灯法);光谱带宽;噪声水平;基线漂移;基线平直度。自动保存仪器初始化结果。

仪器的维护检查功能

可记录氘灯和钨灯的使用时间,并显示记录。

This screenshot shows the '仪器维护' (Instrument Maintenance) interface. It includes a section for '仪器维护' with a '1. 仪器维护' button and a '2. 仪器维护' button. Below this, there is a '上次校正日期' (Last Calibration Date) field showing '09/06/11 16:08:14'. A '2. 光源使用时间' (2. Light Source Usage Time) section lists '钨灯' (Tungsten Lamp) at 104 hours and '氘灯' (Deuterium Lamp) at 100 hours. There is an '请输入仪器号' (Please enter instrument number) field at the bottom.

This screenshot shows the '仪器验证' (Instrument Verification) interface. It includes a section for '仪器验证' with a '1. 仪器验证' button and a '2. 仪器验证' button. Below this, there are several checkboxes for verification items: '波长准确度/重复性(氘灯法)', '光谱带宽', '噪声水平', '基线漂移', '基线平直度', and '初始化结果'. There is an '输入仪器号' (Please enter instrument number) field at the bottom.

This screenshot shows the '仪器校准' (Instrument Calibration) interface. It includes a section for '仪器校准' with a '1. 仪器校准' button and a '2. 仪器校准' button. Below this, there are several checkboxes for calibration items: '波长准确度/重复性(氘灯法)', '光谱带宽', '噪声水平', '基线漂移', '基线平直度', and '初始化结果'. There is an '输入仪器号' (Please enter instrument number) field at the bottom.



Handwritten signature or initials.

高应用性

由光度测定到多组分分别定量，标准配备分析测定时所要求的各种功能

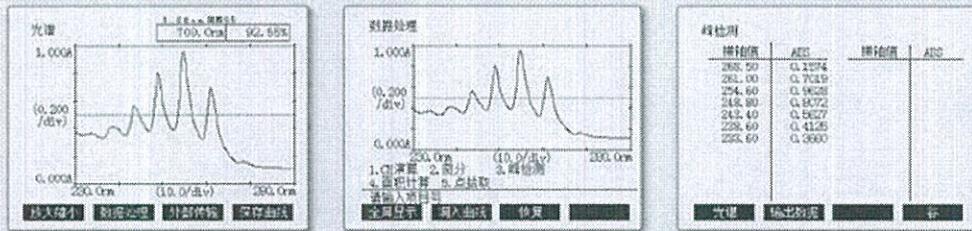
光度测定

测定单波长上的吸光度/透过率。根据设计的系数，可以直接计算浓度。

光谱

通过波长扫描记录样品的光谱。

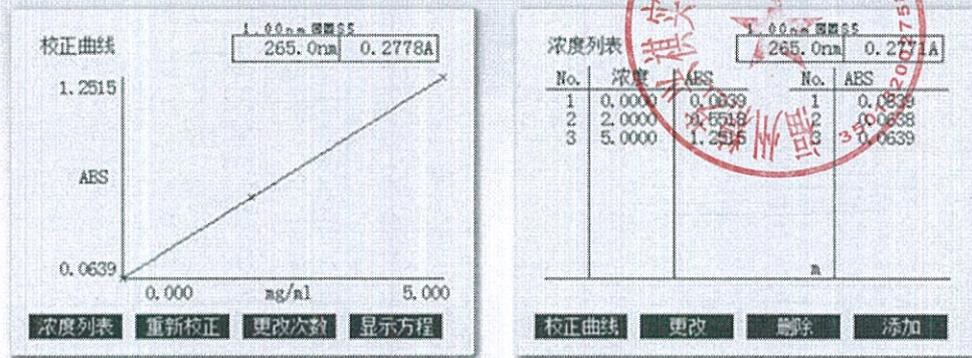
重复扫描可追踪样品随时间的变化。测得的光谱可进行放大/缩小，峰检测等数据处理。



定量

由标准样品作成校准曲线，计算出未知样品的浓度。

可进行所用波长数(1至3波长，微分值)、校正曲线(K因子, 1至3次)的各种组合。



UV1780
岛津软件及分光光度计

High expandability

高扩展性

三个USB接口和三个I/O接口

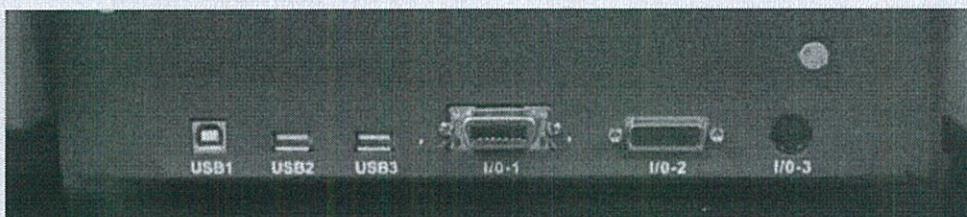
标准配备三个USB接口，分别为：

通讯端口，即连接计算机（PC）的端口，可运行UVProbe软件（选配软件），进行主机控制和数据处理。

打印端口，即连接使用USB接口的打印机（支持PCL语言，客户自购），进行打印。

存储端口，可用便携式USB存储器进行机内数据文件的存取。

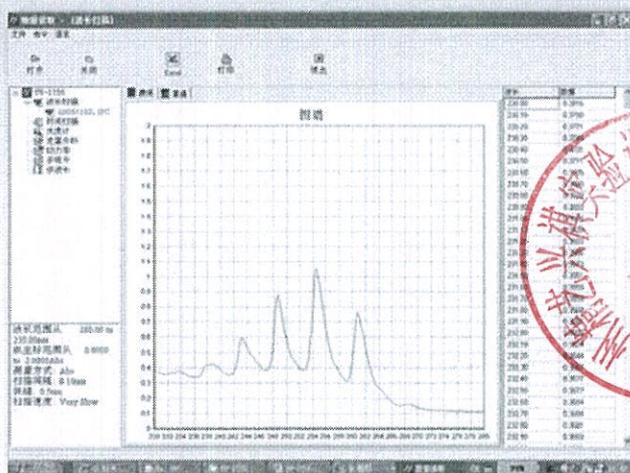
三个I/O接口可用于连接多种选购附件。选购附件如：电子冷热式池定位器（CPS-240A）等。



辅助打印软件 ReadSPC（赠送）

在不购买选配软件UVProbe的情况下，客户可通过安装在PC机上的辅助打印软件ReadSPC，读取USB存储器中保存的UV-1780图谱和数据。利用PC机支持的打印机打印输出默认报告格式。

ReadSPC也可将USB存储器中的图谱和数据轻松传输到Microsoft Office Excel表格中，便于客户灵活制作报告。



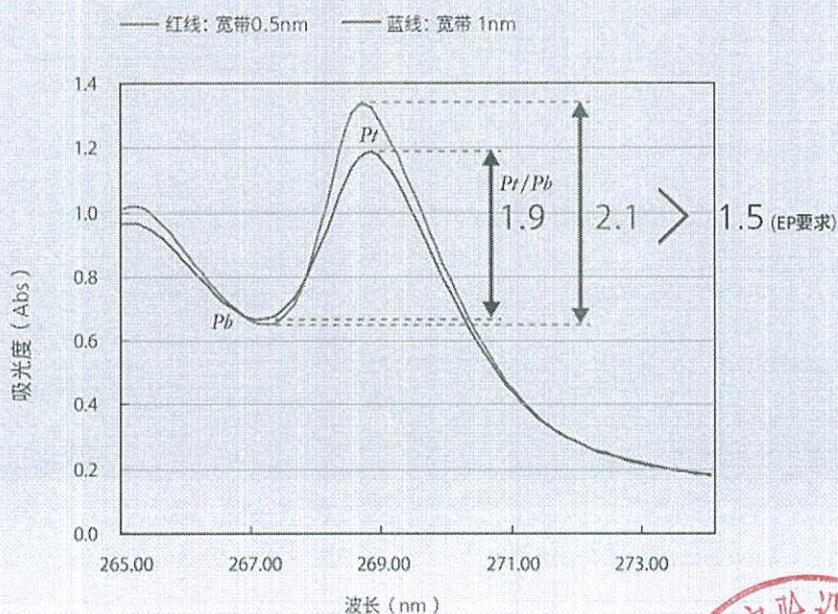
Superior cost performance

高性价比

满足药物测试要求，同时应广泛用于各行各业

具有内置波长准确度检查等有效性验证功能（见第七页）和支持IQ/OQ等各种文件，满足客户应对GLP, ISO-9000的要求。

欧洲药典（EP）将正己烷-甲苯溶液在270nm至266nm范围内的峰峰值和峰谷值之比作为分辨率的指标，要求此比值在1.5以上。UV-1780测定的比值：光谱带宽0.5nm条件下为2.1；光谱带宽1nm条件下为1.9。如下图所示，在0.5nm和1nm光谱带宽条件下测定，分辨率优越于EP要求。



Handwritten signature

高分辨率

光谱带宽五档可调，分辨率最高可达0.5nm

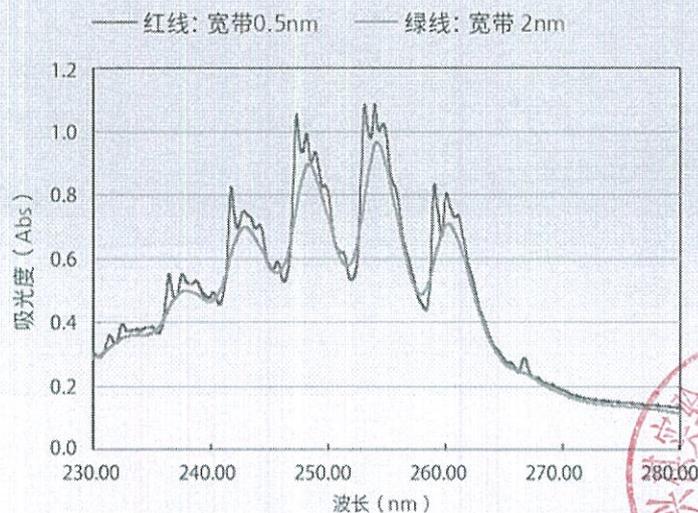
光谱带宽可选择：0.5nm、1nm、2nm、4nm或5nm。日常分析时，客户可根据不同样品对分辨率和噪音水平的要求，设置适当的光谱带宽，获得高水平的光谱图。UV-1780的单色器采用切尼尔-特纳装置，实现了高光通量的光学设计，分辨率最高可达0.5nm，满足了客户对高分辨率的需求。

为什么需要高分辨率测定？

高分辨率测定主要用于精细结构分析。例如，含苯环物质在230nm至270nm波长范围内具有非常尖锐的吸收峰(俗称五指峰)。此时，0.5nm、1nm和2nm光谱带宽下测定的光谱分辨能力的差异十分显著。

下图是在光程10mm石英吸收池中封入苯蒸气，光谱带宽0.5nm条件下测定的光谱在230nm至270nm波长范围内出现的精细结构是其特征吸收峰，随着苯环上不同的取代基或有机溶剂的极性变化，特征吸收峰会发生位移。

选择高分辨率，波长设定和波长显示达到0.5nm精度的仪器，为鉴定有机化合物，提供重要的指纹信息奠定了基础。



分别在光谱带宽0.5nm和2nm条件下测定的光谱。红线代表带宽0.5nm的光谱图，250nm附近的五指峰清晰可见，且可明显地观察到每个峰的更多光谱细节信息。绿线代表带宽2nm的光谱图，0.5nm和2nm光谱带宽下测定的分辨能力相差高达60%以上。

UV-1780
岛津紫外可见分光光度计

附件六、相关货物的经验案例

1. 2022 年，福建中检华日食品安全检测有限公司，从我司订购岛津双光束紫外可见分光光度计，用于食品安全方面的测定；
2. 2017 年、2022 年，福建永荣科技有限公司，从我司订购多套岛津双光束紫外可见分光光度计，用于化工产品硝酸盐、亚硝酸盐等的测定；
3. 2020-2023 年，福建农林大学，从我司订购多套岛津双光束紫外可见分光光度计，用于科研及教学等用途；
4. 2020-2023 年，厦门大学，从我司订购多套岛津双光束紫外可见分光光度计，用于科研及教学等用途；
5. 2020-2023 年，福州大学，从我司订购多套岛津双光束紫外可见分光光度计，用于科研及教学等用途；



[Handwritten signature]

附件七、公司介绍

福州精艺兴祺实验设备有限公司是厦门精艺兴业科技有限公司的控股子公司，公司成立于 2000 年，历经二十多年发展，已经成为福建省内知名的专业实验室仪器供应商、服务商。公司经历 25 年的沉淀，现在发展为由 10 余名资深硕士产品经理、28 人的售后工程师团队、130 余人的公司成员，组成了强大的售前、售后技术支持团队，赢得了广大用户的信任。

公司代理国内外一线品牌的仪器、试剂耗材，提供整体解决方案，及定制化方案设计，项目施工及服务。管理中心设在美丽的鹭岛厦门，在福建、江西省内各地设有多家分公司。

公司始终秉承“专业专注，全心服务”服务理念，设有专业的服务支持和售后团队，并凭借十多年的经验积累，服务团队及体系更为完善，为客户提供优质服务，包括提供强大的技术支持、整体解决方案及售后服务保障，赢得了广大用户的信任和支持，服务用户遍及全国各地，各行各业。

在其他领域里，我们也是用户，我们深知用户的需求，因此，我们崇尚精艺兴业的全程服务，无论是售前，售中，售后，我们的服务贯彻始终，这在精艺兴业的理念里叫做：“专业专注, 全心服务”

我们的经营范围包括：

- 一、化学分析仪器
- 二、生命科学分析仪器
- 三、材料测试分析仪器
- 四、实验室配件/耗材
- 五、售后服务、实验室整体解决方案、仪器维修，保养及咨询等



350134