

## 分析测试中心大型仪器设备共享服务收费标准 (试行)

序号	资产编号	设备名称	型号	主要功能	收费标准	
					校内	校外
1	19004609	气相色谱仪	安捷伦	分析气体物质成分	委托测试：60元/样；（2组分以上多组分分析，每增加一个组分加收15元/样品），方法开发额外收费；自主上机：40元/小时	200元/样品（2组分以上多组分分析，每增加一个组分加收50元/样品），方法开发额外收费
2	18008343	气相色谱质谱联用仪	赛默飞世尔科技	挥发性和半挥发性有机物的定性和定量测试	委托测试：80元/样品（2组分以上多组分分析，每增加一个组分加收15元/样品），方法开发额外收费；自主上机：60元/小时	250元/样品（2组分以上多组分分析，每增加一个组分加收50元/样品），方法开发额外收费
3	19018364	气相色谱-质谱联用仪	AGILENT	适于易挥发、低沸点化合物等的分离及定性、定量分析	委托测试：100元/样品（2组分以上多组分分析，每增加一个组分加收15元/样品），方法开发额外收费；自主上机：80元/小时	300元/样品（2组分以上多组分分析，每增加一个组分加收50元/样品），方法开发额外收费
4	19018641	三重串联四极杆气相色谱质谱联用仪	安捷伦科技	主要用于食品中嗅味物质、农药及其他有毒有害物质的定性定量检测。	委托测试：120元/样品（2组分以上多组分分析，每增加一个组分加收15元/样品），方法开发额外收费；自主上机：80元/小时	350元/样品（2组分以上多组分分析，每增加一个组分加收50元/样品），方法开发额外收费
5	19002860	高效液相色谱分析仪	岛津制作所	样品分离	委托测试：100元/样，标线30元/点；自主上机：50元/小时 标准品自带，色谱柱提供C18、其他色谱柱自带，流动相自带	350元/样，标线100元/点
6	19018642	高效液相色谱分析仪	安捷伦科技	适用于小分子物质的定性定量分析。	委托测试：100元/样，标线30元/点；自主上机：60元/小时 标准品自带，色谱柱提供C18、其他色谱柱自带，流动相自带	350元/样，标线100元/点
7	19018643	高压制备型高效液相色谱HPLC	安捷伦科技	用于合成产物、天然产物等的提纯和定量检测	委托测试：100元/样，标线30元/点；自主上机：60元/小时 标准品自带，色谱柱提供C18、其他色谱柱自带，流动相自带	350元/样（流动相按实际收费）
8	19004610	高效液相色谱仪	安捷伦	分析液体物质成分	委托测试：100元/样，标线30元/点；自主上机：60元/小时 标准品自带，色谱柱提供C18、其他色谱柱自带，流动相自带	350元/样，标线100元/点 标准品自带，色谱柱提供C18、其他色谱柱自带

9	18005866	高效液相色谱仪	赛默飞	不挥发性化合物，极性化合物，药残、农残、环境污染物	委托测试：100元/样，标线30元/点；自主上机：60元/小时 标准品自带，色谱柱提供C18、其他色谱柱自带，流动相自带	350元/样，标线100元/点 标准品自带，色谱柱提供C18、其他色谱柱自带
10	18003161	超高效液相色谱仪	WATERS	不挥发性化合物，极性化合物，热不稳定化合物，大分子量化合物的定性与定量测试	委托测试：120元/样，标线30元/点；自主上机：100元/小时 标准品自带，色谱柱提供C18、其他色谱柱自带，流动相自带	400元/样，标线100元/点 注：特殊色谱柱自备，标准品自备，方法开发额外收费
11	19018377	超高相液相色谱仪	WATERS	不挥发性化合物，极性化合物的分离与定量分析	委托测试：120元/样，标线30元/点；自主上机：80元/小时 标准品自带，色谱柱提供C18、其他色谱柱自带，流动相自带	400元/样，标线100元/点 注：特殊色谱柱自备，标准品自备，方法开发额外收费
12	18003148	超高效液相色谱仪	WATERS	同18003654配套使用	同18003654配套使用	同18003654配套使用
13	18005853	超高效液相色谱仪	赛默飞	同18005794配套使用	同18005794配套使用	同18005794配套使用
14	2020549600	高压固定床反应器在线色谱联用系统	FD-2000	催化剂性能评价	75元/小时	200元/小时
15	18013371	质谱与薄层色谱接口联用仪	Advion	质谱色谱分析	委托测试：150元/样；自主上机：150元/小时；标准品自带，色谱柱提供C18、其他色谱柱自带	500元/样；标准品自带，色谱柱提供C18、其他色谱柱自带
16	18003654	三重四极杆质谱仪	WATERS	不挥发性化合物，极性化合物，热不稳定化合物，大分子量化合物的定性与定量测试	委托测试：150元/样；自主上机：150元/小时；标准品自带，色谱柱提供C18、其他色谱柱自带	500元/样； 标准品自带，色谱柱提供C18、其他色谱柱自带
17	18005794	超高分辨静电场轨道阱质谱	赛默飞	不挥发性化合物，极性化合物，热不稳定化合物，大分子量化合物的定性与定量测试	委托测试：150元/样 标准品自带，色谱柱提供C18、其他色谱柱自带，标线75元/点，定性分析辅助；自主上机：150元/小时	500元/样 标准品自带，色谱柱提供C18、其他色谱柱自带，标线150元/点，定性分析辅助
18	19018373	制备液相色谱质谱联用仪	SHIMADZU	适于不挥发性化合物，极性化合物，异构体化合物等分离及定性、定量分析	委托测试：250元/样品；自主上机：200元/小时 注：特殊色谱柱自备，标准品自备，方法开发及特殊样品面议	700元/样 注：特殊色谱柱自备，标准品自备，方法开发及特殊样品面议
19	2020541400	飞行时间串联质谱仪	X500R QTOF	适用于不挥发性、极性、热不稳定性小分子化合物的定性定量分析，分子量的测定，以及多肽的研究；满足高分辨定性能力，高分辨定量能力和高分辨同时定性定量分析要求	委托测试：500元/样品（2组分以上多组分分析，每增加一个组分加收50元/样品），方法开发额外收费；自主上机：200元/小时	1500元/样品（10组分以上多组分分析，每增加一个组分加收50元/样品），方法开发额外收费；

20	18003131	燃烧炉-离子色谱仪联用系统	赛默飞	水源、土壤、药物等样品中离子的测试	40元/样（可含3个离子，每增加1个离子加收15元），标准品自备，若需提供另收费，联用燃烧炉：90元/样，标准品自带，标线20元/点	150元/样（可含3个离子，每增加1个离子加收50元）标准品自备，若需提供另收费，联用燃烧炉：300元/样，标准品自带，标线50元/点
21	18008381	凝胶渗透色谱仪	OmniSEC	高分子或蛋白质类绝对/相对分子量及其分布、分子尺寸(Rh, Rg)测试	150元/样 标准品、色谱柱自带，标线：90元/点	600元/样 标准品、色谱柱自带，标线：300元/点
22	18009177	电感耦合等离子体质谱仪	Thermo	痕量金属元素测试	60元/样，最多含3个元素。增加1个元素加收15元 注：不提供前处理服务；可提供常规混标原液	200元/样，最多含3个元素。增加1个元素加收30元 注：如需前处理服务，微波消解150元/小时，另收试剂费100元/样； 非常规标准品需自备
23	19015155	圆二色光谱仪	AppliedPhotophysics Ltd	用于光学活性物质的研究	自主上机：100元/小时，停流150元/小时； 委托测试：圆二150元/小时，停流220元/小时。（含开机费用，圆二变温实验需和管理员沟通，另加费用50元/小时）	圆二300元/小时、停流500元/小时。（含开机费用，圆二变温实验需和管理员沟通，另加变温系统费用150元/小时）
24	2020542700	气相色谱离子迁移谱联用仪	FLAVOURSPEC	可对烟草、水果、中药材、酒、鱼等等的风味检测	200元/样（含平行样，或自备顶空进样瓶与配套磁性盖170元/样，自行组分分析，委托组分分析费用300元/样）	1000元/样（样品为3个平行样，含分析费用）
25	19017252	荧光定量PCR仪	LIFE	用于核酸定量、基因表达水平分析、基因突变检测、基因分型分析，阴阳性鉴定，高分辨率溶解曲线分析，GMO检测及产物特异性分析等多种研究领域	60元/小时	200元/小时
26	18008366	纳米粒度及ZETA电位分析仪	Zatasizer Nano ZSE	颗粒粒度、液相Zeta电位分析	粒度：50元/样； Zeta电位：50元/样； 温度梯度：150元/样	粒度：150元/样； Zeta电位：200元/样； 温度梯度：400元/样
27	19018369	纳米粒度分析仪	HORIBA	纳米粒度及电位测试	50元/样（每个样品同样条件下最多测3次，多于3次，每三次按一个样品收费）zeta电位：50元/样	150元/样（每个样品同样条件下最多测3次，多于3次，每三次按一个样品收费）；zeta电位：200元/样
28	18008365	激光粒度分析仪	Mastersizer3000	颗粒粒度分析	50元/样	150元/样
29	2020540000	动静态激光光散射检测器	DAWN	利用非对称流场流分离技术分离高聚物、生物大分子和纳米颗粒等	300元/小时（场流）； 150元/小时（SEC）	800元/小时（场流）； 400元/小时（SEC）

30	19016622	台式X射线衍射仪	MINIFLEX600	材料晶体结构分析，织构分析	常规测试150元/小时。	常规XRD普通快扫 (<10分钟): 80元/样; 10-20分钟130元/样; 20-30分钟170元/样; 长时间扫描: 350元/小时
31	19018371	多功能X射线衍射仪	BRUKER-D8 ADVANCE	材料物相鉴定、半定量成分分析、多晶体晶粒尺寸分析、固体表面残余应力分析等	常规测试170元/小时。掠入射100元/样。 其他面议	常规XRD普通快扫 (<10分钟): 100元/样, 10-20分钟150元/样, 20-30分钟200元/样; 长时间扫描: 400元/小时; 掠入射300元/样。其他面议
32	19007232	X射线衍射仪	SMARTLAB9KW	材料晶体结构分析，织构分析	常规测试170元/小时，掠入射100元/样。 其他面议。	常规XRD: 普通快扫 (<10分钟): 100元/样, 10-20min150元/样, 20-30分钟200元/样, 长时间扫描: 400元/小时; 掠入射300元/样。其他面议
33	19018363	X射线光电子能谱仪	Thermo	表面化学分析	点扫: 20元/元素 刻蚀: 25元/5nm 价带谱: 25元/样 俄歇谱: 25元/元素 UPS: 120元/样 角分辨: 100元/转角 其他测试按时间收费: 500元/小时	点扫: 60元/元素 刻蚀: 100元/5nm 价带谱: 80元/样 俄歇谱: 80元/元素 UPS: 400/样 角分辨: 300/转角 其他测试按时间收费: 1500/小时
34	19018362	波长色散型X射线荧光光谱仪	Thermo	化学成分分析	压片: 15元/样, 研磨费用: 15元/样, 融片30/样 (自制免费) 测试: 单质/氧化物: 80元/样; 两个模式都测: 120元/样;	压片45元/样, 研磨费用: 45元/样, 融片90元/样 (自制免费) 测试: 单质/氧化物: 240元/样; 两个模式都测: 360元/样;
35	19004611	台式扫描电镜	COXEM	显微观察物质	1、机时费 自主上机: 40元/小时 委托测试: 80元/小时 (机时从充气放样开始计, 最小计费单位0.5小时, 不足0.5小时按0.5小时计费) 2.喷金50元/次。	1、机时费: 250元/小时 (机时从充气放样开始计, 最小计费单位0.5小时, 不足0.5小时按0.5小时计费) 2.喷金100元/次

36	19017256	高分辨率桌面式扫描电镜	COXEMCO LTD	样品微观表面形貌	1、机时费 自主上机：40元/小时 委托测试：80元/小时 (机时从充气放样开始计，最小计费单位0.5小时，不足0.5小时按0.5小时计费) 2.喷金50元/次。	1、机时费：250元/小时 (机时从充气放样开始计，最小计费单位0.5小时，不足0.5小时按0.5小时计费) 2.喷金100元/次
37	19013717	台式扫描电子显微镜	飞纳	非磁性样品微观表面形貌	1、机时费 自主上机：50元/小时 委托测试：100元/小时 (机时从充气放样开始计，最小计费单位0.5小时，不足0.5小时按0.5小时计费) 2.喷金50元/次。	1、机时费：300元/小时 (机时从充气放样开始计，最小计费单位0.5小时，不足0.5小时按0.5小时计费) 2.喷金100元/次
38	19007233	场发射扫描电子显微镜	ZEISS	非磁性样品表面形貌分析及成分分析	1、机时费 自主上机：80元/小时 委托测试：160元/小时 (机时从充气放样开始计，最小计费单位0.5小时，不足0.5小时按0.5小时计费) 2.喷金50元/次	1、形貌观察和成分分析：500元/小时 2.喷金100元/次
39	19020220	扫描电子显微镜	FEI	非磁性样品表面形貌分析	1、机时费 自主上机：100元/小时 委托测试：200元/小时 (机时从充气放样开始计，最小计费单位0.5小时，不足0.5小时按0.5小时计费) 2.喷金50元/次	1、机时费：600元/小时 2.喷金100元/次
40	19020221	能谱仪	OXFORD	样品成分分析		
41	19020222	透射电子显微镜	FEI	样品的微观形貌观测，材料晶体结构表征	1.机时费：形貌观察和成分分析 自主操作：150元/小时 委托测试：300元/小时 (耗材另算，机时从充气放样开始计，最小计费单位0.5小时，不足0.5小时按0.5小时计费) 2.耗材： 普通碳膜铜网230目(国产) 10元/个 微栅/超薄铜网(国产) 20元/个 微栅/超薄钼网(国产) 30元/个 3、委托制样费(限粉末和液体)：30元/样(分散剂仅提供乙醇和水，特殊分散剂自备)	1.机时费：形貌观察和成分分析 800元/小时 (耗材另算，机时从充气放样开始计，最小计费单位0.5小时，不足0.5小时按0.5小时计费) 2.耗材： 普通碳膜铜网230目(国产) 20元/个 微栅/超薄铜网(国产) 40元/个 微栅/超薄钼网(国产) 60元/个 3、委托制样费(限粉末和液体)：50元/样(分散剂仅提供乙醇和水，特殊分散剂自备)

42	19018361	扫描探针显微镜	Bruker	样品微区成分定量表征	1.机时费： 自主上机：100元/小时 委托测试：200元/小时 2.耗材费： 普通探针：200元/根 导电探针：300元/根 磁性探针：600元/根	1.机时费：500元/小时 2.耗材费： 普通探针：200元/根 导电探针：300元/根 磁性探针：600元/根
43	2020515200	原子力显微镜系统	NANOWIARD4	表面形貌测量、力矩测量	150元/小时	450元/小时
44	19017253	电动倒置荧光显微镜	CarlZeiss	用于细胞等活体组织的荧光、相差观察等	100元/小时（70元/样）	300元/小时（200元/样）
45	2020516200	超分辨率显微镜系统	N-STORM	超高分辨率荧光成像	200元/小时	600元/小时
46	19017254	电动专业偏光显微镜	CarlZeiss	偏光观察，锥光观察	150元/小时	400元/小时
47	2020515100	多通道显微荧光系统	IX73	显微成像、荧光成像	100元/小时	300元/小时
48	18005854	激光共聚焦显微镜	LEICA	荧光图像处理	200元/小时 不足1小时按1小时计	600元/样；长时间观察：500元/小时 不足1小时按1小时计
49	19007219	紫外可见近红外分光光度仪	日立	有机和无机物质的定性定量测定以及纯度鉴定、结构分析	1、测试波长200-800，30元/样 2、测试波长200-2500，50元/样 3、测试波长200-3300，80元/样 4、按时计：150元/小时	1、测试波长200-800，100元/样 2、测试波长200-2500，180元/样 3、测试波长200-3300，250元/样
50	19018365	紫外近红外分光光度仪	AGILENT	有机和无机物质的定性定量测定以及纯度鉴定、结构分析	1、测试波长200-800，30元/样 2、测试波长200-2500，50元/样 3、测试波长200-3300，80元/样 4、按时计：150元/小时	1、测试波长200-800，100元/样 2、测试波长200-2500，180元/样 3、测试波长200-3300，250元/样
51	19018372	傅立叶红外光谱仪	PERKIMELMER	化合物结构鉴定与分析	常规样品测试50元/样（150元/小时） （样品制备也计入时间）	常规样品测试150元/样
52	18003196	全自动傅立叶变换红外显微镜	布鲁克	红外光谱分析	单谱：50元/样，（150元/小时）（样品制备也计入时间）； 面扫：300元/小时； 谱库检索：10元/样	单谱：150元/样； 面扫：500元/小时； 谱库检索：20元/样；

53	2020543800	显微红外光谱系统	NICOLETteIS50	化合物结构鉴定与分析	红外光谱仪：60元/样； 显微红外光谱：120元/样； 谱库检索：10元/样	红外光谱仪：200元/样； 显微红外光谱：400元/样； 谱库检索：20元/样
54	2020515800	傅立叶红外光谱仪	VERTEX70	化合物结构鉴定与全波长测试分析	150元/小时(常规样品分析80元/样)	400元/小时(常规样品分析200元/样)
55	18003024	快速扫描纳米红外光谱仪	Bruker	微区样品高度和红外分析	表面形貌测试：150元/小时 表面形貌测试+红外：300元/小时；不足1小时按1小时计注：样品自制	表面形貌测试：500元/小时 表面形貌测试+红外：1000元/小时；不足1小时按1小时计注：样品自制
56	19018368	高分辨显微拉曼光谱仪	HORIBA	成分分析及拉曼成像	1.常规光谱测试45元/样(平均三个点,超出每个点加收15元);或300元/小时 2.Mapping 100元/样/小时(不足0.5的按0.5小时,超过0.5小时的按1小时计)特殊数据处理：50元/样	1.常规光谱测试150元/样(平均三个点,超出每个点加收50元);2.Mapping 400元/样/小时(不足0.5小时的按0.5小时,超过0.5h的按1小时计)特殊数据处理：100元/样
57	18003160	高分辨拉曼光谱仪	Witec	拉曼光谱分析	1.常规光谱测试45元/样(平均三个点,超出每个点加收15元)(300元/小时) 2.Mapping 100元/样/小时(不足0.5小时的按0.5小时,超过0.5h的按1小时计) 特殊数据处理：50元/样	1.常规光谱测试150元/样(平均三个点,超出每个点加收50元)2.Mapping 400元/样/小时(不足0.5小时的按0.5小时,超过0.5小时的按1小时计)特殊数据处理：100元/样
58	2020514800	显微共聚焦拉曼光谱仪	LABRAM	拉曼光谱测量	1.常规光谱测试80元/样(平均三个点,超出每个点加收30元)或400元/小时 2.Mapping 200元/样/小时(不足0.5的按0.5小时,超过0.5小时的按1小时计),特殊样品测试面议	1.常规光谱测试200元/样(平均三个点,超出每个点加收100元)2.Mapping 600元/样/小时(不足0.5的按0.5小时,超过0.5小时的按1小时计),特殊样品测试面议
59	19018633	荧光光谱仪	日立	获得物质的激发光谱、发射光谱、量子产率、荧光强度、荧光寿命等	80元/小时	250元/小时
60	19016649	荧光分光光度计	日立	材料的发光性能,发光量子产率	100元/小时	300元/小时

61	19018366	稳态瞬态荧光磷光光谱仪	EDINBURGH	材料的发光性能, 发光量子产率, 时间分辨光谱, 三围光谱, 发光寿命等的测试	<p>1、普通PL谱测试: 单谱: 30元/样, 双谱60元/样;</p> <p>2、近红外、延迟荧光及磷光: 单谱40元/样, 双谱80元/样;</p> <p>3、寿命100元/样 (300元/小时)</p> <p>4、量子产率: 150元/样 (测谱另算);</p> <p>5、三维光谱、同步扫描光谱200元/小时;</p> <p>6、变温测试: 500元/小时 (3个点起测) (包括升降温过程) 注: 寿命及三维测试: 单个样品用时不足0.5小时的按0.5小时, 超过0.5小时的按1小时计</p>	<p>1、常规谱测试: 单谱: 100元/样, 双谱200元/样, 寿命250元/样 (测谱确定条件另算), 量子产率: 250元/样 (测谱确定条件另算)</p> <p>2、近红外: 单谱: 120元/样, 双谱240元/样, 寿命300元/样 (测谱确定条件另算), 量子产率: 300元/样 (测谱确定条件另算)</p> <p>3、延迟荧光及磷光: 光谱200元/样, 寿命400元/样, 量子产率: 400元/样</p> <p>4、三维光谱、同步扫描光谱600元/小时</p> <p>5、低温测试: 光谱500元/样 (3个点起测多余3个点每点加收200), 寿命950元/样 (3个点起测多余3个点每点加收240元)</p> <p>6、升温测试: 简单附件测试按常规测谱功能收费, 每个温度点按单谱价格收费。注: 寿命及三维测试: 单个样品用时不足0.5小时的按0.5小时, 超过0.5小时的按1小时计</p>
62	19016662	荧光寿命测量仪	Quantaaurus-Tau	荧光寿命测试	80元/样 (150元/小时)	250元/样 (450元/小时)
63	19018651	量子效率测试仪	Enlitech	量子效率测试	60元/样	200元/样
64	19016628	量子效率测试系统	Quantaaurus-QY plus	PL量子产率测试	100元/样	300元/样
65	19018653	LED绝对荧光量子产率测试仪	Enlitech	量子产率测试	80元/样	250元/样
66	18002857	电子顺磁共振波谱仪	Bruker	自由基等孤对电子检测	常温:液体样品: 50元/样/次, 变温:100元起, 每增加一个温度点增加10元/样/次捕获剂自备	常温:液体样品: 150元/样/次, 变温:300元起, 每增加一个温度点增加30元/样/次捕获剂自备
67	暂无	核磁共振波谱仪	布鲁克	合物结构解析 (碳谱, 氢谱, 氮谱)	<p>自主上机: 100元/小时;</p> <p>氢谱/氟谱: 20/样 (扫描次数≤16)</p> <p>碳谱: 50元/样 (扫描次数≤512)</p> <p>(自备核磁管和试剂)</p>	<p>300元/小时</p> <p>氢谱/氟谱: 60/样 (扫描次数≤16)</p> <p>碳谱: 150元/样 (扫描次数≤512)</p> <p>(核磁管和试剂费用另算)</p>
68	19018370	差示扫描热量计 (DSC)	METTLER	材料焓变、热力学参数	坩埚10元/个 (每个样品免费提供一个), 70元/小时, 单次测试时长不足一小时按一小时算, 每超过1小时, 超时部分按15元/10分钟; 委托制样上机: 另加10元/样。	200元/样, 限1.5小时, 超时部分按45元/10分钟。

69	19015142	差示扫描热量计 (DSC)	梅特勒-托利多	材料的研发、性能检测与质量控制	坩埚10元/个 (每个样品免费提供一个), 50元/样, 限0.5小时, 单个样品时长>0.5小时, 另加收15元/10分钟; 方法程序低于-10度, 加收10元/样; 委托制样上机: 另加20元/样。	200元/样, 限40分钟, 超时部分按30元/10分钟。
70	19017222	热重分析仪	PERKINE	利用热重法检测物质温度-质量变化关系	自主制样上机: 70元/小时; 委托制样上机: 另加20元/样	200元/小时
71	2020471800	同步热分析仪	STA449F5	热重分析	120元/样 ≤900°C, 20°C/分钟; 180元/样 ≤900°C, 10°C/分钟; 170元/样 >900°C, 20°C/分钟, 250元/样 >900°C, 10°C/分钟; 委托制样上机: 另加20元/样	400元/样 ≤900°C; 600元/样 >900°C;
72	19013714	同步热分析仪	耐驰	研究热重、热给变化、时间、温度之间的关系	120元/样 ≤900°C, 20°C/分钟; 180元/样 ≤900°C, 10°C/分钟; 170元/样 >900°C, 20°C/分钟, 250元/样 >900°C, 10°C/分钟; 委托制样上机: 另加10元/样	400元/样 ≤900°C; 600元/样 >900°C;
73	19018379	超高熔体温接触角测量仪	KINO	高温熔体接触角	100-600°C: 100元/小时, 600-1000°C: 150元/小时, 1000°C以上: 300元/小时。 (备注: 低于100°C不适用)	100-600°C: 300元/小时, 600-1000°C: 500元/小时, 1000°C以上:1000元/小时。 (备注: 低于100°C不适用)
74	19018357	超高温流变仪	ANTON PAAR	高温熔体黏度	300-600°C: 120元/小时, 600-1000°C: 150元/小时, 1000°C以上: 300元/小时。 搅拌杆、转子、坩埚自备 (备注: 低于300°C不适用)	300-600°C: 350元/小时, 600-1000°C: 500元/小时, 1000°C以上:1000元/小时。 搅拌杆、转子、坩埚自备 (备注: 低于300°C不适用)
75	19015141	流变仪	Anton Paar GmbH	测试材料的形变和流动行为	自主上机: 100元/小时; 委托测试: 150元/小时 (备注: 适用-40-200°C)	300元/小时 (备注: 适用-40-200°C)
76	2021195001	步入式高低温试验箱	GK-HB27m³	用于低温试验、高温试验、交变湿热试验	120元/小时	350元/小时
77	19004403	比表面积与孔隙分析仪	麦克	粉体和颗粒材料的比表面积、孔径和真密度的检测分析	BET测试: 60元/样 全分析: ≤8小时: 90元/样; >8h: 90元+10*(小时数-8)/样不足1小时按1小时计	BET测试: 200元/样 全分析: ≤8小时: 300元/样 >8小时: 300元+20*(小时数-8)/样 不足1小时按1小时计

78	18003195	比表面积与孔隙分析仪	麦克	微孔介孔材料比表和孔径分析	BET测试： 60元/样 全分析：≤8小时：90元/样； >8h：90元 +10*(小时数-8)/样不足1小时按1小时计	BET测试： 200元/样 全分析：≤8小时：300元/样 >8小时：300元+20*(小时数-8)/样 不足1小时按1小时计
79	18005795	液滴形状分析仪	KRUSS	接触角测试 表面自由能测试	接触角：30元/样； 表面自由能：60元/样	接触角：100元/样； 表面自由能：200元/样
80	19018367	高精度电化学工作站	AMETEK	塔菲尔、交流阻抗	30元/小时 电极自备，电解液自备	100元/小时
81	19018360	微区电化学测试系统	VersaSCAN	微区电化学测试	委托测试：200元/小时 自主操作：150元/小时 电极自备，电解液自备	650元/小时
82	18008311	微区电化学扫描系统	Ametek VersaSCAN	微区电化学分析	委托测试：200元/小时 自主操作：150元/小时 电极自备，电解液自备	650元/小时
83	19004607	质构仪	STABLE	适用于所有食品，可以检测脆度、硬度、弹性、回复性、拉伸、粘稠度、延展性、咀嚼性、脆裂度等指标	自主上机：100元/小时； 委托测试：150元/小时	300元/小时
84	19018380	材料阻尼测试系统	3160-A-042	材料阻尼测试	委托测试：80元/小时 自主操作：50元/小时	250元/小时
85	19018378	多功能力学表征系统	UMTRIBLAB	摩擦磨损	委托测试：120元/小时 自主操作：90元/小时	400元/小时
86	19018356	电子万能材料试验机	INSTRON	拉伸、压缩、三点弯曲	委托测试：70元/样； 自主操作：50元/样； 其他温度面议	200元/样 其他温度面议
87	19000215	纳米压痕仪（原位纳米力学测试系统）	Nano Indenter G200	主要用于微纳米尺度材料的硬度与杨氏模量测试	200元/小时	600/小时
88	19018358	仪器化纳米压入测试系统	NHT3-NSR3	材料微区硬度、结合力、微观组织第二相性能的测试	200元/小时	500元/5个点（不满5个点按5个点算）
89	18003065	总有机碳分析仪	elementar vario TOC	总有机碳、总无机碳和总氮测定	TIC/TC/TNB/NPOC:水样50元/样，土样60元/样	TIC/TC/TNB/NPOC:水样150元/样，土样200元/样
90	19018359	凯氏定氮仪	福斯	测定样品中氮的含量从而计算蛋白质含量的计算	60元/小时	200元/小时

91	19018375	喷金镀膜仪	Leica EM ACE600	表面物理气相沉积喷金/喷碳处理	镀Pt: 50元/次 镀C: 40元/次	镀Pt: 100元/次 镀C: 80元/次
92	19018376	离子减薄仪	Leica EM RES102	无机薄片样品离子减薄	120元/小时	400元/小时
93	19020223	超薄切片机	Leica EMUC7/FC7	透射电镜薄区样品精密切割制备	自主上机 常温切片: 60元/样 冷冻切片: 90元/样 限2个载网, 特殊载网请自备	常温切片: 200元/样 冷冻切片: 300元/样 限2个载网, 特殊载网请自备
94	19018374	精研一体机	Leica EM TXP	透射电镜薄区样品精密研磨	自主上机 50元/小时	自主上机 200元/样
95	18003147	压汞仪	麦克	材料孔径测试	500元/样	1000元/样
96	18003066	微波消解仪	Anton Paar	高温增压条件下使各种样品快速溶解	50元/小时 不足1小时按1小时计	150元/小时 不足1小时按1小时计
97	18016223	单模聚焦微波合成仪	Discover	微波发生	120元/小时	400元/小时
98	18018242	光电催化测试系统	泊菲莱	光催化作用反应器	30元/小时	100元/小时
99	19016646	半导体参数分析仪	4200A-SCS	对各种CMOS晶体管, 纳米元器件、功率器件进行半导体参数测试与分析	常规测试: 150元/小时; 特殊测试及器件面议	常规测试: 450元/小时; 特殊测试及器件面议
100	暂无	激光跟踪仪	Leica/ AT930	工业机器人性能检测、大型工件尺寸及形位公差检测	200元/小时	600元/小时
101	暂无	复合式三坐标测量仪	Hexagon/ Global Plus 08.12.06	进行产品数字化及求设计;同时可对各种机械零件、模型及其制品进行几何元素、形位公差及复杂的曲线、曲面高精度的测量、获取测量数据进行产品质量检测	100元/小时(线、面根据点数面议)	300元/小时(线、面根据点数面议)
102	2022563901	LMS模态分析仪	西门子SCM2E05	测试固有频率、阻尼比、模态振型; 振动参数测试, 振动模态测试	150元/小时	500元/小时
103	2022384402	激光超声检测仪	Sound&Bright Tempo2D	测量基本材料特性, 如弹性模量、剪切模量和泊松比等	100元/小时	300元/小时

104	2022177201	snap超声非线性研究系统	RITEC, RAM-5000	用于超声测试研究和对材料性能无损检测评估	150元/小时	500元/小时
105	2022384102	多通道相控阵超声导波损伤诊断仪	Vantage 128	实时FMC和TFM功能的相控阵成像、采用平面波技术的超高帧率成像、非线性成像等	120元/小时	400元/小时
106	2022228701	空气耦合超声波检测成像仪	Japan Probe	主要用于复合材料的内部无损探测等	(1) 尺寸100*100, 收费50元/件; (2) 尺寸200*200, 收费100元/件; (3) 尺寸300*300, 收费200元/件。	(1) 尺寸100*100, 收费100元/件; (2) 尺寸200*200, 收费200元/件; (3) 尺寸300*300, 收费300元/件。