



## 2026 年公共实验中心收费标准 (试行)

序号	设备名称	品牌/型号	操作模式	委托对外价(元/小时)	耗材	所属平台
1	激光共聚焦显微镜	Olympus FV4000	委托/自行操作	500	耗材自备	理化分析平台
2	X 射线衍射仪	Rigaku; SmartLab	委托		常规测试 (粉末/薄膜), 100 元/样 薄膜掠入射, 200 元/样 极图/倒易空间图/残余应力, 400 元/样 摇摆曲线, 200 元/样 反射率, 200 元/样 微区测试, 600 元/样 变温-高温, 800 元/样 多晶 X 衍射慢扫描, 10 元/分钟 小角多晶衍射扫描, 100 元/样	
3	微立体超高精度加工系统	MicroArch S230	委托	300	仅免费提供 BIO 单微米生物树脂材料 (黄色); 其他耗材自备, 更换材料工时费 2000 元/次	先进制造平台
4	十微米高精度 3D 打印机	MicroArch S240	委托	160	仅免费提供 BIO 十微米生物树脂材料 (黄色); 其他耗材自备, 更换材料工时费 2000 元/次	
5	百微米级 3D 打印机	Formlab 3BL	委托	100	仅免费提供 BIO 百微米生物树脂材料 (透明); 其他耗材自备, 更换材料工时费 2000 元/次	
6	扫描电子显微镜	ThermoApreo 2S	委托/自行操作	600	仅免费提供 Pt 镀膜材料, 导电胶带和样品合在现场使用; 其他耗材自备	
7	气溶胶多材料打印设备	AEROSOL JET 200	委托/自行操作	300	仅免费提供氮气和管路耗材 (PFA 管, 润滑脂, 垫圈等); 银浆 4000 元/50 ml; PI 1200 元/10ml; 厂家其他耗材自备	
8	自定义多材料 DLP-3D 打印设备	Rapid-500D	委托/自行操作	X	耗材自备	生物医药平台
9	自定义多材料 DIW-3D 打印设备	AutoBio2000	委托/自行操作	X	仅免费提供点胶筒, 点胶头和管路耗材; 其他耗材自备	
10	全光谱激光共聚焦显微镜	LEICA/STELLARIS 5	委托/自行操作	500	耗材自备	
11	冷冻切片机	LEICA/CM3050S	委托/自行操作	120	刀片: 24 元/片	
12	纳米压痕仪	Optics11Life/Chiaro	委托/自行操作	200	耗材自备	
13	流式细胞仪	BD/FACSCelesta	委托/自行操作	270	仅免费提供 300 目滤网, 其他耗材自备	
14	全功能荧光光谱仪	Edinburgh/FS5	委托/自行操作	200	耗材自备	





序号	设备名称	品牌/型号	操作模式	委托/自行操作	委托/自行操作价(元)	耗材	所属平台
15	流式细胞分选仪	BD/FACSAria Fusion	委托/自行操作	委托/自行操作	300	开机费 100 元/次, 仅免费提供 CS&T 质控微球、Accudrop 微球、鞘液、Clean 液、300 目滤网, 其他耗材自备	
16	高清晰超快速荧光显微镜	LEICA/DMI8+Thunder	委托/自行操作	委托/自行操作	280	耗材自备	
17	蒸汽吸附仪	Belsorp Max X	委托	委托		水蒸气吸附测试, 1500/样 (超过 24 小时, +60 元/小时/样) 有机蒸气吸附测试 (自备吸附质), 2000/样 (超过 24 小时, +80 元/小时/样)	综合 科研 仪器 平台
18	低温探针台	ARS:PS-CC10	委托/自行操作	委托/自行操作	800	耗材自备	
19	闭循环连续流 He-3 制冷机	鹏力超低温	委托/自行操作	委托/自行操作	协商	耗材自备	
20	傅立叶变换红外光谱仪	vertex 80V	自行操作	自行操作	240 元/样	耗材自备	
21	激光焊接机	M3350-T	自行操作	自行操作	500	耗材自备	
22	超高分辨微纳米材料喷印直写系统	SIJ-S050	自行操作	自行操作	600	耗材自备	
23	动态热机械分析仪	Waters DMA850	自行操作	自行操作	450	耗材自备	
24	石英晶体微天平	Biolin Scientific/Q-Sense E4	自行操作	自行操作	400	耗材自备	
25	多功能高分辨原子力显微镜	Bruker/Dimension ICON	自行操作	自行操作	480	耗材自备	
26	拉曼光谱仪	Renishaw/inVia	自行操作	自行操作	300	耗材自备	
27	激光 3D 成像显微镜	蔡司, LSM 900	自行操作	自行操作	400	耗材自备	
28	高精度超快紫外皮秒加工系统	大族激光, DZ-PS2000	自行操作	自行操作	500	耗材自备	
29	半导体分析仪	KEITHLEY, 4200A-SCS	自行操作	自行操作	400	耗材自备	
30	台式电子万能试验机	岛津, AGX-10kNV	自行操作	自行操作	200	耗材自备	
31	表面电位分析仪	Anton Paar/Surpass 3	自行操作	自行操作	100	耗材自备	
32	流变仪	Anton Paar/MCR302e	自行操作	自行操作	100	耗材自备	
33	红外分析仪	Thermo/iN10	自行操作	自行操作	100	耗材自备	
34	电感耦合等离子体发射光谱仪	Perkin Elmer/Avio 220 Max	自行操作	自行操作	500	耗材自备	
35	场发射环境扫描电子显微镜	Thermo/Quattro S	自行操作	自行操作	600	耗材自备	



说明:

1. 此收费标准为含税价格，即日起生效。
2. 机时不足1小时的以1小时计算，1小时以上每30分钟为一个计时单位；对外服务采取委托模式，对外价参考周边市场价；对内服务采取委托和自行操作两种模式，内部价参考中国科学技术大学内部价格；公共实验中心面向中国科学技术大学的收费参考中国科学技术大学苏州高等研究院内部价执行。
3. 收费标准解释权归公共实验中心，如有价格调整将另行通知。

