

材料学院公共分析测试平台推广期机时费收费标准

序号	设备名称	型号	原值 (万元)	审批备案标准 (校内)	推广期收费标准 (校内)	已结算机时费 返还比例	备注
1	X射线光电子能谱仪	Thermo Fisher K-Alpha	324.48	全谱+3个窄谱：300元/样， 加测1个窄谱50元； 价带谱：额外加收200元/样	全谱+3个窄谱：60元/样， 加测1个窄谱20元； 价带谱：额外加收30元/样	 100%	每样品限扫1次，复扫按新样品计费
2	扫描电镜	Regulus8100	315.80	300元/小时	200元/小时	30%	EDS按机时费标准，不额外加收费用
3	透射电镜	HT7800	300.00	300元/小时	200元/小时	30%	制样材料自备
4	激光共聚焦拉曼显微镜	Lab RAM Odyssey	189.56	200元/小时	160元/小时	20%	
5	原子力显微镜	Bruker Dimension ICON	179.87	200元/小时	180元/小时	——	探针自备，6月28日起收测试费
6	锥形量热仪	FTT i-cone	130.00	300元/个	240元/个	20%	
7	纳米压痕仪	Bruker TI980	209.93	1. 室温压痕： a. 硬度<20Gpa，80元/点； 硬度≥20Gpa，120元/点。 b. 划痕：硬度<10Gpa，150元/条； 硬度<20Gpa，200元/条。 2. 高温压痕：200元/点。 3. 室温动态纳米压痕：150元/点。 4. 原位扫描成像：80元/张。	1. 室温压痕： a. 硬度<20Gpa，64元/点； 硬度≥20Gpa，96元/点。 b. 划痕：硬度<10Gpa，120元/条； 硬度<20Gpa，160元/条。 2. 高温压痕：160元/点。 3. 室温动态纳米压痕：120元/点。 4. 原位扫描成像：64元/张。	20%	
8	18角度激光光散射系统	DAWN	193.40	300元/小时	150元/小时	100%	凝胶色谱可独立使用，流动相自备
9	热重分析仪	TG 209 F3 Tarsus	36.88	80元/小时	78元/小时	5%	
10	差示扫描量热仪	DSC250	45.90	100元/小时	80元/小时	20%	
11	动态热机械分析仪	DMA 242 E Artemis	77.95	150元/小时 低温：250元/小时（液氮制冷）	75元/小时 低温：200元/小时 （液氮制冷）	20%	
12	纳米粒径及电位分析仪	Anton Paar Litesizer 500	39.00	150元/小时	120元/小时	20%	
13	低场核磁在线变温成像与分析系统	VTMR20-010V-I	99.90	100元/小时 低温：200元/小时（液氮制冷）	80元/小时 低温：160元/小时 （液氮制冷）	20%	
14	离子溅射仪	MC1000	——	100元/炉	60元/炉	40%	
15	超薄切片机	EM UC7	65.00	100元/小时 耗材：刀条400元/根；水槽10元/个 （耗材可自带）	80元/小时 耗材：刀条400元/根；水槽10元/个 （耗材可自带）	20%	
16	荧光光谱仪	F-7100	24.00	100元/小时	80元/小时	20%	
17	激光粒度仪	Mastersizer 3000	34.98	80元/小时	40元/小时	50%	
18	高效液相色谱仪	1260 Infinity II	27.96	40元/样品或400元/天（材料自备）	36元/样品或360元/天（材料自备）	10%	
19	旋转滴界面张力仪	TX-500C	16.98	10元/样品或20元/小时（材料自备）	5元/样品或10元/小时（材料自备）	50%	
20	流式细胞仪	BD Accuri C6 Plus	39.94	100/小时	90/小时	10%	
21	倒置荧光显微镜	徕卡DMIL LED	20.97	50元/小时	40元/小时	20%	

材料学院公共分析测试平台推广期机时费收费标准

序号	设备名称	型号	原值 (万元)	审批备案标准 (校内)	推广期收费标准 (校内)	已结算机时费 返还比例	备注
22	人机环境同步平台	ErgoLAB SyncBOX	45.00	300元/天	150元/天	50%	
23	可穿戴人体动作捕捉系统模块（动捕、生物力学）	ErgoLAB Xsens	59.00	100元/小时	50元/小时	50%	
24	可穿戴表面肌电测量系统	ErgoLAB EXG	30.00	100元/小时	50元/小时	50%	
25	气体透过率测试仪	Brugger GTT	44.85	500元/样	200元/样	100%	
26	阻抗分析仪	阻抗管SW422、SW477	25.00	80元/样	40元/小时	100%	
27	大范围三维表面轮廓激光扫描与分析处理系统	FocusS 150plus	87.65	1000元/天	500元/天	100%	
28	动态水分吸附分析系统	IGAsorp	64.35	5元/小时	4元/小时	20%	
29	力学试验机	ddc-b1270	2.00	10元/小时	8元/小时	20%	
30	密炼机	ZG-3L	9.65	50元/天	40元/天	20%	
31	电化学分析仪	CHI660E	6.10	30元/小时	10元/小时	100%	
32	电化学分析仪	CHI660E	6.10	30元/小时	10元/小时	100%	
33	氙灯老化耐候箱	SN-500	9.00	5元/小时	4元/小时	20%	

说明：推广期内，校外用户的机时费标准为校内用户推广期标准的2倍。