

## 环境学院分析测试中心仪器设备开放共享收费标准

测试类型	仪器名称	仪器型号	收费标准(对外)	收费标准 (对内)
含量分析	高分辨液相色谱质谱仪	Thermo Orbitrap Exploris 120	300 元/样	100 元/样*
	高分辨气相色谱质谱仪	Thermo Orbitrap Exploris GC	300 元/样	100 元/样*
	三重四极杆液质	Agilent 1260-6470	300 元/样	80 元/样*
	同位素质谱仪	Thermo DELTA Q	100 元/样	60 元/样*
	液相色谱仪	Waters 1525	60 元/样	20 元/样*
		Shimadzu LC20A	60 元/样	20 元/样*
	离子色谱仪	Metrohm ECO-IC	50 元/样	40 元/样 (委托) 20 元/样 (自主) *
	电感耦合等离子体光谱仪	Perkin Elmer Avio 200	100 元/4 元素以内; +15 元/元素	50 元/5 元素以内; +5 元/元素
	电感耦合等离子光谱-质谱联用仪	Perkin Elmer NexION 5000G	100 元/2 元素以内; +20 元/元素	50 元/3 元素以内; +10 元/元素
	总有机碳分析仪	Shimadzu TOC-VCPN	30 元/样品	10 元/样品
Elementar viro TOC		50 元/样品	20 元/样品*	
全自动化学分析仪	AMS Smartchem 200	40 元/参数/样品	15 元/参数/样品*	
结构分析	X 射线粉末衍射仪	SmartLab SE	200 元/小时 或 50 元/个	100 元/小时 或 40 元/个
	电子顺磁共振波谱仪	Bruker ESR5000	300 元/小时	150 元/小时*
	高分辨液相色谱质谱仪	Thermo Orbitrap Exploris 120	300 元/样 (5 个组分)	100 元/样 (5 个组分)
	高分辨气相色谱质谱仪	Thermo Orbitrap Exploris GC	300 元/样 (5 个组分)	100 元/样 (5 个组分)
光谱分析	傅里叶红外光谱仪	Thermo Nicolet Is50	200 元/小时	100 元/小时*
	分子荧光光谱仪器	HITACHI F-2700	20 元/样	15 元/样
		F97XP	15 元/样	10 元/样
	紫外/可见/中红外光谱仪	Shimadzu UV2450	15 元/样	10 元/样

		PerkinElmer LAMBDA 1050+	200 元/小时	100 元/小时
生命观测	荧光显微镜	Olympus BX53 正置	30 元/小时	20 元/小时
		Olympus IX73 倒置	30 元/小时	20 元/小时
	拉曼单细胞分选仪	PRECI SCS-R300	200 元/小时	150 元/小时
	高内涵细胞成像分析系统	Image Xpress Micro onfocal	300 元/小时	150 元/小时*
	实时荧光 PCR 仪	LightCycler 96	30 元/小时	20 元/小时 (自备耗材)
		高通量 QuantStudio 12K Flex AB	普通模块: 40 元/小时 TaqMan®Array Card 模块: 100 元/小时 OA 模块: 150 元/小时	普通模块: 20 元/小时 TaqMan®Array Card 模块: 50 元/小时 OA 模块: 75 元/小时
	痕量气体排放及光合仪	LI-COR/7810-6800	100 元/天/功能	50 元/天/功能
其他	颗粒计数及粒度分析	Multisizer 4e-BECKMAN	120 元/小时	60 元/小时
	超速离心机	Himac/CP100NX	90 元/小时	40 元/小时
	高压蒸汽灭菌锅	PH-70L; 上海尧勋	20 元/次 200 元/天	10 元/次 100 元/天
	超低温冰柜/箱	MDF-U74V; -80°C	4 元/格/天 500 元/格/年	1 元/格/天 100 元/格/年
	恒温恒湿/光照培养		30 元/天	30 元/天

备注:

1. \*代表学院内取得测试上岗证后自行完成测试工作可酌情再给优惠;
2. 以时间计算的收费标准, 不足 1 小时, 按照 1 小时计算; 不足 1 天, 按照 1 天计算。
3. 大量样品可酌情再给予优惠。
4. 测试前请与相关仪器负责老师沟通, 明确待测样品要求。
5. 质谱分析方法建立视难易/复杂程度, 收费不低于 1000 元/方法。

环境学院实验中心

2024 年 9 月修订