

高精尖中心仪器平台收费标准（生命软物质）

注：目前平台暂于综合楼北配楼小二楼运行，不对校外开放。在不影响平台整体运行服务前提下，仪器优先小二楼三个课题组使用，其中 Shimadzu 液相、平行反应器暂不开放，气质、AKTA、基因合成仪、酶标仪 MultiSkan FC、微滴数字 PCR 系统由高频使用实验室负责维护并优先使用，其他实验室预约使用。

1. 超高效液相色谱-四级杆飞行时间质谱联用仪（Agilent Q-TOF6540）

1.1 高分辨质谱（HRMS）（检测项目：直接进样）

序号	细则	校内	校外	说明
1-1	MS 基本价	100.00 元/样	200.00 元/样	1. 单个离子模式 2. 只进质谱 3. 同一样品两个离子模式，价格按 2 倍计算。 4. 特殊需预处理样品价格另议。
1-2	MS/MS 基本价	150.00 元/样	300.00 元/样	1. 单个离子模式 2. 只进质谱 3. 同一样品两个离子模式，价格按 2 倍计算。 4. 特殊需预处理样品价格另议。

1.2 超高效液相色谱-质谱联用（LC/MS）分析散样（检测项目：液质联用）

序号	细则	校内	校外	说明
2-1	LC/MS 基本价	150.00 元/样	300.00 元/样	1. 单个离子模式 2. 同一样品两个离子模式，价格按 2 倍计算。 3. 特殊需预处理样品价格另议。
2-2	LC/MS/MS 基本价	300.00 元/样	600.00 元/样	1. 单个离子模式 2. 同一样品两个离子模式，价格按 2 倍计算。 3. 特殊需预处理样品价格另议。

2. 多功能酶标仪（PerkinElmer 非高通量筛选连用）

细则	校内	校外	说明
光吸收			
自备耗材自主操作	50 元/板	100 元/板	
生物发光/化学发光检测/ 荧光检测			
自备耗材自主操作	100 元/板	200 元/板	
光谱（吸收光谱/荧光激 发光谱/发射光谱）	50 元/项/样	100 元/项/样	
全套检测（包括 96 孔 板，仪器操作，数据分 析；抗体等试剂需自备）		600 元/板	
仪器培训	400 元	800 元	含测试费

3. 克隆仪

设备名称	仪器规格型号	校内	校外	说明
克隆仪	K6-2	400 元/小时	800 元/小时	克隆挑选

4. 高通量筛选工作站（PerkinElmer）

设备名称	仪器规格型号	校内	校外	说明
高通量筛 选工作站	JANUS	500 元/小时	900 元/小时	基因组学、蛋 白质组学研 究、药物筛选

5. 超灵敏流式细胞仪 (BECKMAN COUNTER)

细则	校内	校外	说明
细胞分析	仪器调试费： 单激光：300 元， 双激光：400 元， 三激光：500 元； 测样：400 元/小时	仪器调试费： 单激光：300 元， 双激光：400 元， 三激光：500 元； 测样：700 元/小时	
自主操作	320 元/小时，自主操作后需要清洗管道 30min(不收费)，如发现未清洗的取消自主上机资格。		
仪器培训	4000 元	8000 元	含上机及数据处理所占机时费

6. 气相色谱质谱联用仪 (Shimadzu)

	细则	校内	校外	说明
1	标准曲线	40 元/点	80 元/点	标准品由客户提供，超过 5 个组分，校外额外收取 20/组分/样，只有一个点按一个样品算
2	液体进样	100 元或 200 元/小时	200 元或 400 元/小时	校内样品测试时间不足 0.5 小时，单次送样数 \geq 5 个，可按机时收

				费；测试时间超过 1 小时或需重复测定，按机时收费。
3	代谢组学样品	150 元	300 元	包括衍生化及定性定量分析

7. 厌氧手套箱 (COY)

设备名称	校内	校外	说明
厌氧手套箱	200 元/天	400 元/天	厌氧生物发酵
厌氧手套箱	50 元/小时	100 元/小时	

8. AKTA 蛋白纯化 (GE)

设备名称	仪器规格型号	校内	校外	说明
AKTA 蛋白纯化仪系列	Pure M/L, Purefier10/100/10 plus, Avant 150, Micro AKTA	50 元/小时, 使用平台的层析柱另作收费(平台层析柱 100 元/样品)	100 元/小时, 使用平台的层析柱另作收费(平台层析柱 200 元/样品)	蛋白质分析和纯化

9. 基因合成仪 (GE)

设备名称	仪器规格型号	校内	校外	说明
基因合成仪	AKTA oligopilot Plus	200 元/小时	400 元/小时	寡核苷酸合成

10. 微滴数字 PCR 系统 (BioRad)

细则	校内	校外	说明
自备耗材自主操作	500 元/轮	1000 元/轮	一轮包括微滴生成、封膜、PCR、信号检测一个循环
包耗材自主操作、分析 (染料法)	5000 元/板 (60 元/孔)	6000 元/板 (70 元/孔)	配 Mix 多加试剂, 按 10 元/孔收费。eppendorf 96 孔板 (数字 PCR 用) 另购 (60 元/板)
需要指导半自主操作 (包括仪器操作、数据分析)	6000 元/板 (85 元/孔)	8000 元/板 (125 元/孔)	
全套检测 (染料法, 包括耗材, 仪器操作, 数据分析)	9000 元/板 (120 元/孔)	12000 元/板 (160 元/孔)	
仪器操作+数据处理培训	800 元	1600 元	含培训耗材费, 上机测试及数据处理所占机时费