

关于公布公共实验平台部分测试收费标准的通知

各部门、单位：

为进一步提升中国药科大学公共实验平台（以下简称“平台”）管理服务效能，平台结合工作实际，经广泛调研、专家论证，现调整平台部分现有仪器的收费标准，同时制定新增仪器的收费标准，详细的收费标准公布如下（见附件），该收费标准自发布之日起执行。

- 附件：1.公共实验平台分析测试中心收费标准（新增项目）
2.公共实验平台分析测试中心收费标准（收费调整）
3.公共实验平台靶标发现中心收费标准（新增项目）
4.公共实验平台靶标发现中心收费标准（收费调整）
5.公共实验平台动物实验中心收费标准（收费调整）
6.公共实验平台动物实验中心收费标准（新增项目）

中国药科大学公共实验平台
（实验室与设备管理处代章）

2025 年 10 月 20 日

附件 1

公共实验平台分析测试中心收费标准（新增项目）

仪器名称	厂家	型号	检查项目	计费单位	校内预约收费标准	补充说明
圆二色光谱仪	日本分光	JASCO J-810	手性测定	半天/全天	500 元/半天 1000 元/天	需自备样品池
紫外可见分光光度计	岛津	UV-2600i	吸收波长等测定	半天/全天	300 元/半天 600 元/天	需自备样品池
制备液相色谱仪	岛津	LC-20AP	制备杂质等	半天/全天	200 元/半天 400 元/天	需自备色谱柱和试剂等耗材

附件 2

公共实验平台分析测试中心收费标准（收费调整）

仪器/服务		原校内 收费标准	原校外 收费标准	调整后 校内收费标准	调整后 校外收费标准	补充说明	修改后说明
单晶衍射仪		1000 元/样	2000 元/样	800 元/样	1200-1500 元/样	校外测试价格视测试机时及解析情况	/
三重四极杆液 质联用仪 (岛津 40B-8045)		500 元/半天 1000 元/天	/	300 元/半天 600 元/天	/	其他遵守相应开放管理制度	/
三重四极杆液 质联用 仪(AB 40D-5500+)		600 元/半天 1200 元/天	/	500 元/半天 1000 元/天	/	其他遵守相应开放管理制度	/
三重四极杆 质谱联用仪 (Agilent 1290-6475)	MS2(scan)	100 元/样	200 元/样	不变	不变	批量样品、复杂特殊样品以及前处理等另议。大于 40 个样不收标曲费用。	标曲点按样品收费，方法开发、方法优化、重现等价格另议；批量样品、复杂特殊样品及前处理等另议；具体根据难度及采集时长一项一议。
	选择离子 检测(SIM)	100 元/样	200 元/样				
	多重反应 监测 (MRM)	100 元/样	200 元/样				

附件 3

公共实验平台靶标发现中心收费标准（新增项目）

仪器名称	厂家	型号	检查项目	计费单位	校内价格/元	校外价格/元	补充说明
透射电镜微纳生物与材料样本收样测试	日立	HT7700	常规样本	样	260	370	委托测试，含微纳生物与材料样本制样、透射电镜成像分析。
			负染色样本	样	300	430	
透射电镜专项培训服务	日立	HT7700	专项培训	人	250	500	含透射电镜的理论知识讲解、制样方法教学、集中操作培训和“一对一”上机指导、数据生成与分析等。（含耗材费；可自带样品，每人限 1 个样，块状生物样本除外。）
分子互作仪	思拓凡 Cytiva	BIAcore S200	带做	小时	150	300	无需培训考核，由技术员直接指导实验人员准备、配置样品与上机。

分子互作仪	思拓凡 Cytiva	BIAcore S200	分子互作	一对样品 一次	3500	5800	委托测试，服务费用含对应芯片通道、试剂与耗材。偶联后中心保存芯片六个月，保存期内可自主预约仪器机时进行亲和力检测。
			氨基偶联	一个配体 一次	2500	4000	
			亲和力检测	一个分析 物一次	1000	1800	
临界点干燥仪	英国 Quorum	K850	SEM 生物样品固定脱水	样	20	40	委托测试
			临界点干燥	样	100	200	
场发射扫描电 镜	蔡司	Sigma360	电镜观察	样	120	200	1.委托测试，每个样品限时半小时，超出部分将按照每半小时一个样计算。 2.特殊样品另议。

激光共聚焦显微镜	Zeiss	LSM 800	个性化实操培训技术服务	每人每期	180	360	每期实操培训技术主题 5 选 2，其中（1）为必选项：（1）2D；（2）3D；（3）Times；（4）Tile scan；（5）FRET。 根据每期技术主题，每位参培人员可按通知携带 1-2 个自备样品进行测试。
超高分辨率激光共聚焦显微镜	Leica	STELLARIS 5	个性化实操培训技术服务	每人每期	180	360	每期实操培训技术主题 7 选 2，其中（1）为必选项：（1）2D；（2）3D；（3）Times；（4）Tile scan；（5）FRET；（6）FRAP；（7）Lighting。 根据每期技术主题，每位参培人员可按通知携带 1-2 个自备样品进行测试。

流式细胞仪	BD	Fortessa/ celesta 贝克曼/BD C6	收样上机代测/带教服务(单 色及双色染色)	小时	BD Fortessa 200; BD celesta 160; 贝克曼 130; BD C6 130	BD Fortessa 400; BD celesta 320; 贝克曼 260; BD C6 260	1.上机代测是指上机测试部分由管理老师完成，不包含样品前处理和染色部分；以常规单色（细胞摄取、细胞周期、ROS 检测等）及双色实验（线粒体膜电位、细胞凋亡、表面抗原鉴定等）为主。带教服务以上机整套操作流程以及测样的 1vs1 指导，不足半个小时按半个小时计算。 2.单色或双色流式实验的上机代测请先咨询技术老师，如遇特殊复杂样本服务价格另议。
-------	----	--------------------------------	--------------------------	----	---	---	---

流式细胞仪	BD	celesta	收样代测一站式服务（细胞周期及细胞凋亡）	样	1.细胞周期： 80 元/样品， 包含试剂费。 2.细胞凋亡： 150 元/样品， 已包含试剂 费用，客户提 供试剂可减 20 元，另需 细胞培养费 用。	无	1.收样代测一站式服务是指学生仅提供上机的细胞样品即可，细胞收集、细胞染色、上机测试、数据分析等均由老师完成。 2.学生可以选择实验中的任一环节进行代测服务，如另需前期细胞培养、给药、样本前处理等，具体费用价格按照实验要求另议。
流式细胞仪	BD	celesta	流式细胞仪专项培训服务（细胞周期与细胞凋亡）	人	150	无	专项培训为小班专项培训（5-10 人），时间为 2 天，包含理论培训——样本染色实操——上机检测示教和演练——数据生成和分析，培训费用主要包含试剂耗材以及仪器使用的机时费。

细胞生物学实验技术高级培训班(主要涉及仪器包括生物安全柜、二氧化碳培养箱、倒置荧光显微镜和酶标仪等)	Thermo Scientific 、 Olympus 、 Molecular Devices	1388、 3111、 IX53、 SpectraMax ID5	细胞培养、质粒转染、显微镜观察及细胞功能分析	每人每期	300	600	本培训为期 5 天，以“EGF P 质粒转染细胞并进行功能验证”为主线，每日内容有机衔接，完整覆盖从细胞准备到功能分析的全流程。费用包含全部实验耗材和试剂。
荧光显微镜	Leica	DMi8 DM2500	带拍	小时	80	160	荧光与明场同价，用户需通过考核，技术员全程指导，不满半时按半小时计。
荧光显微镜	Leica	DMi8 DM2500	代拍	小时	100	200	用户无需培训考核，由技术员代拍，不满半时按半小时计。

附件 4

公共实验平台靶标发现中心收费标准（收费调整）

仪器/服务	原校内收费标准	原校外收费标准	调整后校内收费标准	调整后校外收费标准	备注
Miseq 测序仪	120 元/样	150 元/样	80 元/样	120 元/样	含分析；单独微生物多样性数据分析 20 元/样本或 1000 元/项目
离子镀膜（黄金）	20 元/样	40 元/样	20 元/样或 100 元/次（单次样品≤9 个）	40 元/样或 200 元/次（单次样品≤9 个）	

附件 5

公共实验平台动物实验中心收费标准（收费调整）

项 目	计费单位	现行收费标准		修订后收费标准		补充说明
		校内价格	校外价格	校内价格	校外价格	
大鼠注射 (皮下、腹腔、肌肉)	只/次	20	40	15	30	基本操作服务校内折扣价格： 单次开展项目按阶段性收费，1 万元以内原价，1-2 万元阶段九折，2-3 万元阶段八五折，3 万元以上八折（单项目周期不超过四个月）。
小鼠眼眶采血	只/次	10	20	5	10	
大鼠眼眶采血	只/次	15	30	10	20	

备注：校外收费如需发票税费请自理。

公共实验平台动物实验中心收费标准（新增项目）

一、动物实验中心新增技术服务收费标准汇总

类型	项目	计费单位	校内价格/元	校外价格/元	补充说明
基本操作服务	大鼠尾静脉滴注	只/次	20	40	基本操作服务校内折扣价格： 单次开展项目按阶段性收费，1 万元以内原价，1-2 万元阶段九折，2-3 万元阶段八五折，3 万元以上八折（单项目周期不超过四个月）。
	兔耳缘静脉滴注	只/次	20	40	
	比格犬前肢或后肢静脉采血	只/次	20	40	
	比格犬前肢或后肢静脉注射	只/次	20	40	
	比格犬灌胃（口服）	只/次	20	40	
	比格犬灌胃（插管）	只/次	30	60	
	大鼠心脏采血	只/次	5	10	
	小鼠颌下采血	只/次	5	10	
	小鼠心脏采血	只/次	5	10	
	小鼠剪尾测血糖	只/次	3	6	

	小鼠皮下接种细胞	只	4	6	
	小鼠皮下接种瘤块	只	20	30	
	大鼠关节腔给药	只	20	30	
手术服务	大鼠胆管插管（不置管）	只	50	75	显微手术操作,技术员单日取材动物数量 6-8 只。
	小鼠主动脉显微分离术	只	100	150	
大小鼠 基因型鉴定	单基因	样	样本量 1-10: 35 元/样 样本量 10-30: 30 元/样 样本量 30-50: 25 元/样 样本量 ≥ 50 : 20 元/样	样本量 1-10: 50 元/样 样本量 10-30: 45 元/样 样本量 30-50: 40 元/样 样本量 ≥ 50 : 30 元/样	
	双基因	样	样本量 1-10: 50 元/样 样本量 10-30: 45 元/样 样本量 30-50: 40 元/样 样本量 ≥ 50 : 30 元/样	样本量 1-10: 80 元/样 样本量 10-30: 70 元/样 样本量 30-50: 60 元/样 样本量 ≥ 50 : 45 元/样	

疾病动物模型	银屑病小鼠模型	只	模型组 365 元/只 同批空白对照鼠 320 元/只	校内外同价	1.报价包含实验动物，最低 15 只起做，其中模型组 10 只，空白对照组 5 只； 2.模型服务包含动物造模、造模期灌胃给药、脾脏和表皮皮损部位取材及眼眶采血。
	肝纤维化小鼠模型 (胆管结扎)	只	模型组 180 元/只 同批空白对照鼠 160 元/只	校内外同价	1.报价包含实验动物； 2.模型服务包含造模组及对照组手术，最低 18 只起做，其中模型组 12 只，假手术组 6 只。
	裸鼠皮下移植瘤模型	只	500	校内外同价	1.报价包含实验动物，最低 15 只起做。 2.因不同细胞成瘤性存在差异，确定具体细胞后，需与技术人员进一步商讨后续实验方案；本定价以肝癌细胞的标准成瘤性为基准，若实验难度增加，价格将另行商议。 3.如自己提供细胞，则需要提供细胞 STR 鉴定证书，且中心不保证成瘤率。

动物实验基本 操作培训	大鼠给药基本操作培训	人	90		此项业务不对校外人员开 展。
	大鼠采血基本操作培训	人	100		
	小鼠给药基本操作培训	人	70		
	小鼠采血基本操作培训	人	80		

备注：校外收费如需发票税费请自理。

二、公共仪器平台新增收费标准汇总

仪器名称	厂家	型号	检查项目	计费单位	校内价格/元	补充说明
超灵敏化学发光凝胶成像系统	BIO-RAD	BIO-RAD ChemiDoc	/	小时	15	1.以上价格不包含试剂耗材。 2.不足 1h 按 1h 计费。
痕量蛋白检测仪	易字特	Touch Imager XLi	蛋白检测	小时	10	1.以上价格不包含试剂耗材。 2.不足 1h 按 1h 计费。
高分辨率小动物超声成像系统	苏州柯纳	SiliconWave 30	超声成像	切面	25	1.气体麻醉由中心统一提供异氟烷麻醉剂，如不使用气体麻醉，不额外收取麻醉费用。 2.提供耦合剂和胶带，请实验人员提前做好动物脱毛工作。 3.不足 1h 按 1h 计费。
			麻醉	小时	50	
多模式成像系统	上海天能	ABL X5 Pro	成像（含 X 光）	小时	100	1.气体麻醉由中心统一提供异氟烷麻醉剂，如不使用气体麻醉，不额外收取麻醉费用。 2..不足 1h 按 1h 计费。
			成像（不含 X 光）	小时	50	
			麻醉	小时	50	

备注：以上为校内收费价格，校外统一加收 50%，如需发票的税费请自理。

三、动物实验中心新增动物饲养相关收费标准汇总

3.1 实验动物代养服务收费标准

代养服务类型	环境级别	计费单位	校内价格/元	补充说明
小鼠	SPF 级	笼/天	2	1.校外价格加收 50%，如需发票的税费请自理； 2.代养服务收费标准不含原饲养笼位费，例如： 校内价格 SPF 级小鼠饲养笼位+代养服务为 3+2=5 元/笼/天， SPF 级大鼠饲养笼位+代养服务为 6+4=10 元/笼/天； 校外价格 SPF 级小鼠饲养笼位+代养服务为 9+3=12 元/笼/天， SPF 级大鼠饲养笼位+代养服务为 10.5+6=16.5 元/笼/天。
大鼠	SPF 级	笼/天	4	
兔（干养）	普通级、SPF 级	只/天	2	
兔（湿养）	普通级	只/天	1	
豚鼠（干养）	普通级、SPF 级	笼/天（每笼不超过 5 只）	2	
豚鼠（湿养）	普通级	笼/天（每笼不超过 5 只）	1	

3.2 实验动物租用服务收费标准

项目	收费标准	备注
比格犬租用	120 元/只/天	1.若受试药物对比格犬造成严重伤害（如死亡、永久性残疾等），相关费用需另行核算； 2.此价格为校内收费标准，校外价格统一加收 50%，如需发票，税费请自理