

石河子大学分析测试中心收费标准第二批（试行）

序号	仪器型号、名称	测试项目及结果	收费标准（校内）	收费标准（校外）	备注
1	Agilent 1260 液相色谱柱后衍生联用仪	样品的定性、定量分析，标准曲线的绘制，出具色谱图的 pdf 报告及原始数据	单个样品测试时间 < 30min，40 元/样	单个样品测试时间 < 30min，80 元/样	自行对样品进行前处理，无需准备测试耗材，提供测试方法，批量样适当优惠
			单个样品测试时间在 30min~60min 之间，60 元/样	单个样品测试时间在 30min ~ 60min 之间，120 元/样	自行对样品进行前处理，无需准备测试耗材，提供测试方法，批量样适当优惠
			单个样品测试时间 > 60min，80 元/样	单个样品测试时间 > 60min，160 元/样	自行对样品进行前处理，无需准备测试耗材，提供测试方法，批量样适当优惠
			复杂样或者方法探索，面议	复杂样或者方法探索，面议	自行对样品进行前处理，无需准备测试耗材
2	Agilent 7697A 、7890B 顶空-气相色谱仪	样品的定性、定量分析，标准曲线的绘制，出具色谱图的 pdf 报告及原始数据	气相色谱，30 元/样	60 元/样	自行对样品进行前处理，无需准备测试耗材，提供测试方法，批量样适当优惠
			顶空-气相色谱，40 元/样	80 元/样	自行对样品进行前处理，无需准备测试耗材，提供测试方法，批量样适当优惠
			复杂样或者方法探索，面议	复杂样或者方法探索，面议	自行对样品进行前处理，无需准备测试耗材

3	日立 L-8900 全自动氨基酸分析仪	蛋白质水解样品中 17 种氨基酸的定性、定量分析, 出具色谱图的 pdf 报告及各种氨基酸的浓度	80 元/样	160 元/样	参照国标(GB 5009.124-2016 或 GB/T 18246-2000)自行处理样品, 分析测试中心提供标准品和所需试剂, 批量样适当优惠
4	Buchi K-375 全自动凯氏定氮仪	样品中氮含量及蛋白质含量的测定	不需要消煮的样品, 直接检测, 10 元/样	40 元/样	批量样适当优惠
			需要消煮的样品, 20 元/样		
5	紫外分光光度计 Agilent Cary 60	常规液态测试	10 元/小时	—	收费按每条曲线计算, 溶剂自带, 自行对样品进行前处理, 不满 1 小时按 1 小时算
6	红外分光光度计 Bruker Vertex 70	KBr 压片	40 元/样	80 元/样	不解析
		显微镜透射模式 显微镜反射模式	60 元/样	120 元/样	
7	原子吸收 Agilent 200 Series AA	火焰法 石墨法	10 元/样 20 元/样	20 元/样 40 元/样	标样、溶剂自带, 自行对样品进行前处理
8	拉曼光谱 Bruker Senterra	波 长 785nm/532nm	60 元/样	120/样	不解析
		波长 1064nm	70 元/样	140 元/样	
10	动态热机械分析仪 Netzsch DMA 242 E	室温测试	80 元/样	160 元/样	
		低温测试	100 元/样	200 元/样	

11	单晶 X 射线 衍射 Bruker D8 Venture	上样及扫单胞	50 元/样	100 元/样	暂不接蛋白质晶体样品。 最终收费为各单项累加
		加 低 温 (-100℃)	50 元/样	100 元/样	
		收集数据	100 元/样	200 元/样	
		确定绝对构型	100 元/样	200 元/样	
		结构解析(体积<5000)	200 元/样(复杂样根据情况决定)	400 元/样(复杂样根据情况决定)	
16	稳定气体同位素比质谱仪 DELTA V ADVANTAGE	元素分析仪-同位素比质谱仪联用测定样品中总 N、C、H、O 各稳定同位素比值	100 元/样	200 元/样	批量样品或者复杂样品分析面议
		气相色谱-同位素比质谱仪联用测定混合物中单组分 N、C、H、O 各稳定同位素比值	100 元/样	200 元/样	批量样品或者复杂样品分析面议
17	Optima XPN-100 超速冷冻离心机 美国, 贝克曼	高速	40 元/小时	80 元/小时	产生的离心管耗材费另计, 也可自备耗材, 自备离心管应匹配仪器
		超速	60 元/小时	120 元/小时	产生的离心管耗材费另计, 也可自备耗材, 自备离心管应匹配仪器
18	生物分子相互作用仪 Biacore T200 美国, GE		100 元/小时	200 元/小时	2020 年 1 月 1 日前来测试不收取测试费, 所有耗材自带, 经过培训合格后自主测样

19	等温滴定微量热仪 Microcal VP-iTC 美国		50 元/小时	100 元/小时	2020 年 1 月 1 日前来测试不收取测试费，所有耗材自带，经过培训合格后自主测样
----	-----------------------------	--	---------	----------	---

注：以上收费标准暂行，依据部门发展需要会略有变动，校内加急样品均按校外收费标准收取。