

分子生物学实验中心2018年收费标准

一、实验及数据分析服务收费标准

服务项目	服务内容	价格	备注
DNA 提取	2-5ml 离心管提取, CTAB法	50元/样品	
	试剂盒法	80元/样品	
	50ml离心管提取, CTAB法	200元/样品	
一代测序 (3730XL)	上机	10元/样品	
	客户提供材料, 我方产出测序数据	100元/Code	
	我方材料、DNA提取、PCR、测序反应、上机测序	200元/code	需对客户进行审核
片段分析 (3730XL)	上机	6元/孔	
	PCR+上机	10元/样品	
二代测序实验	标准材料DNA提取+建库+测序 (2G Raw Data)	800元/样品 (X Ten测序)	在2G数据的基础上每增加1G, 费用增加100元
		4000元/样品 (Miseq测序)	2G数据
	非标准材料DNA提取+建库+测序 (2G Raw Data)	1000元/样品 (X Ten测序)	在2G数据的基础上每增加1G, 费用增加100元
		4000元/样品 (Miseq测序)	2G数据
二代测序数据分析	原始数据组装成Scaffold	300元/样品	
	叶绿体基因组拼接+注释	2500元/样品	
二代测序实验+数据分析	DNA提取+测序+拼接+注释 (2G Raw Data)	3000元/样品	
SSR引物开发	二代测序数据分析, SSR引物设计	4000元/套	限2-3个样品, 设计几百对引物
构建愈伤组织再生体系	草本植物	1-3万元/种	愈伤组织途径的物种再生体系, 包括芽、根的分化等。
	木本植物	3-5万元/种	
	特殊植物	5-10万元/种	
构建物种快繁体系	草本植物	1-2万元/种	无菌短枝扦插、丛芽增殖、原球茎、生根诱导等。
	木本植物	2-3万元/种	无菌短枝扦插、丛芽增殖、生根诱导等。
	特殊植物	3-5万元/种	无菌短枝扦插、丛芽增殖、生根诱导等。
提供培养物	具重要市场经济价值物种	10-100元/瓶	提供物种信息, 生根苗、丛芽、原球茎等, 需提前预定。
	引种	500-1000元/瓶	提供物种信息, 每种一次性最多提供10瓶, 需提前预定。
	实验研究用种	0.5万元/种	提供物种信息, 提供5-10瓶组培苗, 需提前预定。
	代保存物种	500元/年/种	不同意本库享有资源共有权, 承诺保密所保存物种相关信息。
采集、实验培训	材料采集、组培技术	0.25-0.5万元/人次	培训时间5-10天, 培训结束后可对所培训的相关技术进行后续跟踪指导。

二、仪器使用收费标准			
仪器名称	服务内容	价格	备注
微量紫外分光光度计 (ND1000/ND2000)	检测	2元/样品	
Qubit2.0	检测试剂+测试	10元/样品	
E-Gel	检测试剂+测试	200元/run	
新一代高通量测序系统 (Miseq)	自带试剂上机	100/run	
	试剂(PE150)+检测	9500元/run	
	试剂(PE300)+检测	16000元/run	
全自动核酸片段回收系统 (Blue Pippin)	提供预制胶上机 (预制胶需提前2-3周预定)	600元/run (含1块预制胶)	
大容量冷冻离心机 (J26-XP)	开机50元 (第1个小时50元/小时, 不足1小时按1小时计, 1小时以后, 每半小时30元 (不足半小时按半小时计))		
超速离心机	开机100元 (第1个小时100/小时, 不足1小时按1小时计), 1小时以后, 每半小时50元 (不足半小时按半小时计)		
激光共聚焦扫描显微镜	检测	100元/小时+开机费100元	
流式细胞仪	检测试剂+测试	50元/样品	

三、实物分发		
总DNA	所内	100元/份
	国内所外	300元/份
	国外	400元/份
	特殊材料 (中草药、特殊部位提取)	500-600元/份

注: 该价目表会根据成本和市场价格变动调整, 最终解释权归分子生物学实验中心。