

2022 年材料外延生长测试平台收费标准

项目大类	项目名称	收费标准及方式	备注
技术咨询及委托	技术咨询服务	按次/时计算	根据具体内容议定
	技术开发服务	按次/时计算	根据具体内容议定
	技术授权服务	按次/件/时计算	根据具体内容议定
	技术转让服务	按件计算	根据具体内容议定
材料外延生长	常规性材料外延生长	按提供类型、具体生长所用材料、数量等计算	按需议定
	客制化材料外延生长	按次/数量计算	按具体方案议定
设备开放及材料(器件)测试表征	光学扫描检测仪 VERTEX-SM-110	200 元/小时	30 分钟为基本时间单位
	电阻率与霍尔测试仪 ResiTest8300	200 元/小时	30 分钟为基本时间单位
	原子力显微镜 L-Trace II	500 元/小时	30 分钟为基本时间单位
	金相显微镜 荧光	50 元/小时	30 分钟为基本时间单位
	金相显微镜 非荧光	20 元/小时	30 分钟为基本时间单位
	表面缺陷分析仪 TROIS33	500 元/小时	30 分钟为基本时间单位
	高温烘烤炉 HBM-800G	14000 元/炉	可按片分摊收费
	光致发光设备 PLATO	300 元/小时	30 分钟为基本时间单位
	高分辨拉曼测试系统 LAB RAM	800 元/小时	30 分钟为基本时间单位
	非接触式霍尔测试系统 Probe: 0.1to 3000 ohm/sq.	400 元/小时	15 分钟为基本时间单位
	翘曲度测试仪	600 元/小时	30 分钟为基本时间单位
	Candela 8720	2000 元/小时	15 分钟为基本时间单位
	AFM	300 元/小时	30 分钟为基本时间单位
	FIB	3000 元/个	常规 TEM 样, 约 1.5 小时
EL-紫外波段	100 元/小时	30 分钟为基本时间	

			单位
	PL-兼容 4~12 寸	600 元/小时	30 分钟为基本时间单位
	PVD-AIN (蓝宝石用)	15000/炉	
	变温霍尔测试系统 5000Gauss 永磁铁, 变温范围 -190℃ - 600℃ HL9900	常温 300 元/小时 变温 600 元/小时	常温 15 分钟为基本 时间单位 变温 60 分钟为基本 时间单位
	高压测试系统(高压 脉冲 IV 系统、半自 动高压探针台、功率 器件分析仪、动态功 率器件分析仪、示波 器)	2000 元/小时	60 分钟为基本时间 单位
	半自动晶圆针测机 UP2+ 德国 IS+4 寸 积分球	200 元/小时	30 分钟为基本时间 单位
设备租赁	MOCVD Veco k465i	240000/月	不含订制石墨盘费 用
	MOCVD model prismo hit3	面议	
	MOCVD G5+	面议	

收费说明:

1. 此收费标准为普票含税价格, 如需开具增值税专用发票, 请提前协商;
2. 设备使用过程中, 如实际使用时间少于预约时间, 按预约时间收费;
3. 如需取消设备使用预约, 非我方原因, 用户需提前 24 小时联系我方联系人取消设备使用预约, 不收取任何费用, 如提前 12-24 小时取消, 我方将收取 50%或最多 500 元的费用, 12 小时内取消, 收取全额费用。如预约时间内无法及时赴约, 超过 15 分钟后按照取消预约处理;
4. 对于技术服务类、材料外延生长类服务, 请与我方进行充分讨论, 形成方案, 协商价格, 双方以合同形式确认后, 费用按协商价格收取;
5. 对于材料(器件)测试表征类服务, 我方会在完成测试后提供相应的测试报告;
6. 关于设备和相关优惠政策可与我方联系人沟通, 我们将针对不同用户级别的使用情况, 给予一定的优惠;
7. 以上收费标准的最终解释权归光电子材料与器件研究部材料外延生长公共服务平台, 如有价格调整, 我方将在网站上通知并及时更新收费标准。

光电子材料与器件研究部
材料外延生长测试平台