

厦门火炬石墨烯新材料孵化器有限公司文件

厦烯孵〔2022〕07号

厦门火炬石墨烯新材料孵化器有限公司 关于印发《火炬石墨烯新材料公共技术服务平台 2023 年度测试项目收费标准》及《厦门火炬石墨烯新材料 公共技术服务平台 2023-2024 年度资质报告收费标 准》的通知

各部门：

根据石墨烯公司党支部会议纪要〔2022〕09号、石墨烯公司领导班子办公会议纪要〔2022〕11号精神，现将《火炬石墨烯新材料公共技术服务平台 2023 年度测试项目收费标准》及《厦门火炬石墨烯新材料公共技术服务平台 2023-2024 年度资质报告收费标准》印发给你们，请遵照执行。

厦门火炬石墨烯新材料孵化器有限公司

2022年12月2日



火炬石墨烯新材料公共技术服务平台 2023年度测试项目收费标准

公共材料制备与检测实验室					
序号	名称	测试价格	自测	折扣价/高新区	自测/高新区
1	傅里叶红外光谱仪	150元/样	不开放	108元/样	不开放
2	精密粉体密度测试仪	50元/样	不开放	30元/样	不开放
3	雾度计	60元/样	不开放	36元/样	不开放
4	微机控制电子万能试验机	50元/样	不开放	30元/样	不开放
5	光学接触角测量仪	50元/样	不开放	30元/样	不开放
6	洛氏硬度计	50元/样	不开放	30元/样	不开放
7	悬臂梁冲击试验机	20元/样	不开放	12元/样	不开放
8	He-Cd激光器	130元/时	130元/时 (有条件开放)	78元/时	78元/时 (有条件开放)
9	原子力显微镜	300元/样	不开放	180元/样	不开放
10	扫描电子显微镜	SEM: 240元/样 EDS: 100元/样 SEM+EDS: 300元/样 喷金: 30元/样	不开放	SEM: 144元/样 EDS: 60元/样 SEM+EDS: 180元/样 喷金: 18元/样	不开放
11	共聚焦拉曼快速显微成像系统	普通180元/样 共聚焦360元/样	不开放	普通108元/样 共聚焦216元/样	不开放
12	激光粒度仪	120元/样	不开放	72元/样	不开放
13	X射线衍射仪	120元/样, 物相分析 另加60元/样	不开放	72元/样, 物相分析 另加36元/样	不开放
14	全自动微孔物理吸附分析仪	比表面积: 180元/样; 比表面积及介孔/微孔孔 径分布: 360元/样	不开放	比表面积: 108元/样; 比表面积及介孔/微孔孔径 分布: 216元/样	不开放
15	台阶仪	100元/样	不开放	60元/样	不开放
16	顶空联气相色谱仪	150元/时	不开放	90元/时	不开放
17	光学显微镜	40元/样	48元/半小时	24元/样	24元/半小时
18	分光光度计	定波长30元/样 扫描60元/样 漫反射90元/样 雾度测试180元/样	90元/半小时	定波长18元/样 扫描36元/样 漫反射54元/样 雾度测试108元/样	45元/半小时
19	自动电位测定仪	50元/时	50元/时	30元/时	30元/时
20	摩擦磨损试验机	40元/时	40元/时	24元/时	24元/时
21	可调单色光源光学系统	40元/时	40元/时	24元/时	24元/时
22	液压式附着力测试仪	20元/时	20元/时	12元/时	12元/时
23	电工电子高压漏电起痕仪	40元/时	40元/时	24元/时	24元/时
24	便携式色差仪	25元/时	25元/时	15元/时	15元/时
25	MS-10J杠杆式四球摩擦实验机	180元/时	180元/时	108元/时	108元/时
26	电化学工作站	40元/时	40元/时	24元/时	24元/时
27	BTS 4000动力电池检测系统	1元/时/通道	1元/时/通道	0.6元/时/通道	0.6元/时/通道
28	旋转圆盘电极	60元/时	不开放	36元/时	不开放
29	屏蔽效能测试系统	60元/时	60元/时	36元/时	36元/时
30	在线粒径检测	200元/样	200元/样	120元/样	120元/样
31	一键式影像测量仪	50元/样	50元/样	30元/样	30元/样
32	材料表面力学测试系统	200元/样	不开放	120元/样	不开放
33	动态成像颗粒分析	180元/时	180元/时	108元/时	108元/时
34	真空加热系统	40元/时	40元/时	24元/时	24元/时
35	变频分散机	40元/时	40元/时	24元/时	24元/时
36	直插式超声波分散仪	40元/时	40元/时	24元/时	24元/时
37	台式高速离心机	40元/时	40元/时	24元/时	24元/时

38	岛津制备色谱仪器	150元/时	不开放	90元/时	不开放
39	真空干燥箱	20元/时	20元/时	12元/时	12元/时
40	低温超高压纳米分散系统	80元/时	80元/时	48元/时	48元/时
41	冷冻离心机	50元/时	50元/时	30元/时	30元/时
42	单工位手套箱	50元/时	50元/时	30元/时	30元/时
43	双工位手套箱	80元/时	80元/时	48元/时	48元/时
44	能量色散型X射线荧光光谱仪	120元/样	不开放	72元/样	不开放
导热和散热材料实验室					
序号	名称	测试价格	自测	折扣价/高新区	自测/高新区
45	激光导热分析仪	块材：180元/样 薄膜：240元/样 粉体：300元/样 液体：300元/样	不开放	块材：108元/样 薄膜：144元/样 粉体：180元/样 液体：180元/样	不开放
46	差示扫描量热仪	180元/样	不开放	108元/样	不开放
47	热重分析仪	240元/样	不开放	144元/样	不开放
48	界面材料热传导系数及热阻量测装置	100元/时	100元/时	60元/时	60元/时
49	热变形微卡温度测试仪	40元/时	40元/时	24元/时	24元/时
50	氧指数仪	40元/时	40元/时	24元/时	24元/时
51	水平垂直燃烧仪	40元/时	40元/时	24元/时	24元/时
52	高压绝缘电阻测试仪	50元/样	50元/样	30元/样	30元/样
53	红外热成像仪	50元/时	50元/时	30元/时	30元/时
54	辐射率仪	40元/小时	40元/小时	24元/小时	24元/小时
55	双波段发射率测试仪	60元/小时	60元/小时	36元/小时	36元/小时
防腐涂料/环境检测开发和应用实验室					
序号	名称	测试价格	自测	折扣价/高新区	自测/高新区
56	循环腐蚀盐雾箱	短期（168h以内）包箱： 30元/小时 长期（大于168h）包箱： 20元/小时 按样（1000h以内）： 12元/样/小时 按样（大于1000h）： 10元/样/小时 其中按样收费三个样一致的统一算一个样，电子产品仅提供包箱测试	不开放	短期（168h以内）包箱： 18元/小时 长期（大于168h）包箱： 12元/小时 按样（1000h以内）： 7.2元/样/小时 按样（大于1000h）： 6元/样/小时 其中按样收费三个样一致的统一算一个样，电子产品仅提供包箱测试	不开放
57	恒温恒湿箱	短期（168h以内）包箱： 24元/小时/台 长期（大于168h）包箱： 20元/小时/台 按样（1000h以内）： 10元/样/小时/台 按样（大于1000h）： 8元/样/小时/台 其中按样收费三个样一致的统一算一个样，电子产品仅提供包箱测试	不开放	短期（168h以内）包箱： 14.4元/小时/台 长期（大于168h）包箱： 12元/小时/台 按样（1000h以内）： 6元/样/小时/台 按样（大于1000h）： 4.8元/样/小时/台 其中按样收费三个样一致的统一算一个样，电子产品仅提供包箱测试	不开放
58	材料老化试验系统	短期（168h以内）包箱： 24元/小时/台 长期（大于168h）包箱： 20元/小时/台 按样（1000h以内）： 10元/样/小时/台 按样（大于1000h）： 8元/样/小时/台 其中按样收费三个样一致的统一算一个样，电子产品仅提供包箱测试	短期（168h以内）包箱： 24元/小时/台 长期（大于168h）包箱： 20元/小时/台 按样（1000h以内）： 10元/样/小时/台 按样（大于1000h）： 8元/样/小时/台 其中按样收费三个样一致的统一算一个样，电子产品仅提供包箱测试	短期（168h以内）包箱： 14.4元/小时/台 长期（大于168h）包箱： 12元/小时/台 按样（1000h以内）： 6元/样/小时/台 按样（大于1000h）： 4.8元/样/小时/台 其中按样收费三个样一致的统一算一个样，电子产品仅提供包箱测试	短期（168h以内）包箱： 14.4元/小时/台 长期（大于168h）包箱： 12元/小时/台 按样（1000h以内）： 6元/样/小时/台 按样（大于1000h）： 4.8元/样/小时/台 其中按样收费三个样一致的统一算一个样，电子产品仅提供包箱测试

[illegible]

66	库仑法/容量法卡氏水分测定仪一体机	55元/时	55元/时	33元/时	33元/时
67	UV固化试验机	40元/时	40元/时	24元/时	24元/时
电子元器件开发和应用实验室					
序号	名称	测试价格	自测	折扣价/高新区	自测/高新区
68	示波器	60元/样	60元/时 (有条件开放)	36元/样	36元/时 (有条件开放)
69	手持式示波器	30元/样	30元/时 (有条件开放)	18元/样	18元/时 (有条件开放)
70	数字万用表	50元/时	50元/时 (有条件开放)	30元/时	30元/时 (有条件开放)
71	直流电源	50元/时	50元/时 (有条件开放)	30元/时	30元/时 (有条件开放)
72	交流电源	50元/时	50元/时 (有条件开放)	30元/时	30元/时 (有条件开放)
73	数字源表	50元/时	50元/时 (有条件开放)	30元/时	30元/时 (有条件开放)
74	信号发生器	60元/时	60元/时 (有条件开放)	36元/时	36元/时 (有条件开放)
75	矢量网络分析仪	100元/时	100元/时 (有条件开放)	60元/时	60元/时 (有条件开放)
76	器件电流波形分析仪	150元/时	150元/时 (有条件开放)	90元/时	90元/时 (有条件开放)
77	静电计	50元/时	50元/时 (有条件开放)	30元/时	30元/时 (有条件开放)
78	LCR 表	70元/时	70元/时 (有条件开放)	42元/时	42元/时 (有条件开放)
79	功率计	50元/时	50元/时 (有条件开放)	30元/时	30元/时 (有条件开放)
80	功率分析仪	80元/时	80元/时 (有条件开放)	48元/时	48元/时 (有条件开放)
81	电池阻抗测试仪	50元/样	50元/样 (有条件开放)	30元/样	30元/样 (有条件开放)
82	绝缘电阻测试仪	50元/样	50元/样 (有条件开放)	30元/样	30元/样 (有条件开放)
83	直流电压计	50元/时	50元/时 (有条件开放)	30元/时	30元/时 (有条件开放)
84	阻抗分析仪	60元/时	60元/时 (有条件开放)	36元/时	36元/时 (有条件开放)
85	芯片测试仪	350元/时	350元/时 (有条件开放)	210元/时	210元/时 (有条件开放)
86	探针台	100元/时	100元/时 (有条件开放)	60元/时	60元/时 (有条件开放)
87	半导体分析(介电常数测试仪)	150元/样	不开放	90元/样	不开放
88	四探针测试仪	50元/样	50元/样 (有条件开放)	30元/样	30元/样 (有条件开放)
89	精细激光切割打孔机	60元/时	60元/时	36元/时	36元/时
90	划片机	180元/时	180元/时 (有条件开放)	108元/时	108元/时 (有条件开放)
91	裂片机	180元/时	180元/时 (有条件开放)	108元/时	108元/时 (有条件开放)
92	固晶机	120元/时	120元/时	72元/时	72元/时
93	焊线机	80元/时	80元/时	48元/时	48元/时
94	PECVD	120元/时	不开放	72元/时	不开放
95	石墨烯 CVD	100元/时	不开放	60元/时	不开放
96	氮化硅PECVD	50元/时	不开放	30元/时	不开放
97	干法刻蚀系统	100元/样	不开放	60元/样	不开放
98	磁控溅射	200元/时	不开放	120元/时	不开放

注： 1、以上收费标准自 2023 年 1 月 1 日起实施，今后每年将根据实际情况变更或调整。

2、计时项目以半小时为单位计价。

3、如需加急服务，需额外支付加急项目费用的 30%作为加急费用。

4、有条件开放自测的具体要求：

(1) 申请自测人员须参与设备原厂家培训或技术方培训，熟练掌握设备操作方法，在接受完培训后即申请自行测试，如中途有中断仪器使用且中断时间达一月以上的需接受技术方的再次培训。

(2) 必须列入设备原厂家的培训名单或技术方培训名单。

(3) 申请自测前需签署自测承诺并严格遵守承诺中的要求。

(4) 遵守实验室规章制度及平台管理要求，爱护仪器设备，维护实验室环境的整洁卫生。

2023-2024 年度资质报告收费标准

序号	设备名称	项目名称	基础测试费用	测试价格				备注
				仅报告	CMA 章报告	CNAS 章报告	CMA/CNAS 章报告	
1	扫描电子显微镜	微观形貌 能谱分析 微观尺寸	参照当年度的 《厦门火炬石 墨烯新材料公 共技术服务平 台测试项目收 费标准方案》执 行	300 元/份	500 元/份	700 元/份	900 元/份	1、基础检测 费用以当年 度收费标准 为准； 2、一份样品 出一份报告， 一份报告可 含多个项目， 其他项目不 与盐雾试验 和湿热试验 出同一份报 告。
2	激光粒度仪	粒度分析						
3	全自动微孔物理吸附分析仪	比表面积						
4	X 射线衍射仪	物相与晶体结构						
5	精密粉体密度测试仪	振实密度						
6	雾度计	透光率和雾度						
7	微机控制电子万能试验机	拉伸强度						

8	光学接触角测量仪	接触角					
9	傅里叶红外光谱仪	红外谱图					
10	激光导热分析仪	热扩散系数					
11	差示扫描量热仪	比热容 熔融温度 玻璃化转变温度	300 元/份	500 元/份	700 元/份	900 元/份	一份样品出一份报告,一份报告可含多个项目,其他项目不与盐雾试验和湿热试验出一份报告。
12	热重分析仪	失重和剩余量					
13	循环腐蚀盐雾箱	盐雾试验					
14	恒温恒湿箱	湿热试验	300 元/份	500 元/份	700 元/份	900 元/份	一份样品出一份报告,一份报告只含一个检测项目。

备注:

- 1、平台实验室资质报告收费标准自 2023 年 1 月 1 日起实施,有效期至 2024 年 12 月 31 日;
- 2、其中基础测试费用计时项目以半小时为单位进行计价;
- 3、平台实验室收到样品后 5 个工作日内完成检测并出具检测报告;如需加急服务,需额外支付加急项目基础测试费用的 30%作为加急费用,平台实验室收到样品后 3 个工作日内完成检测并出具检测报告。