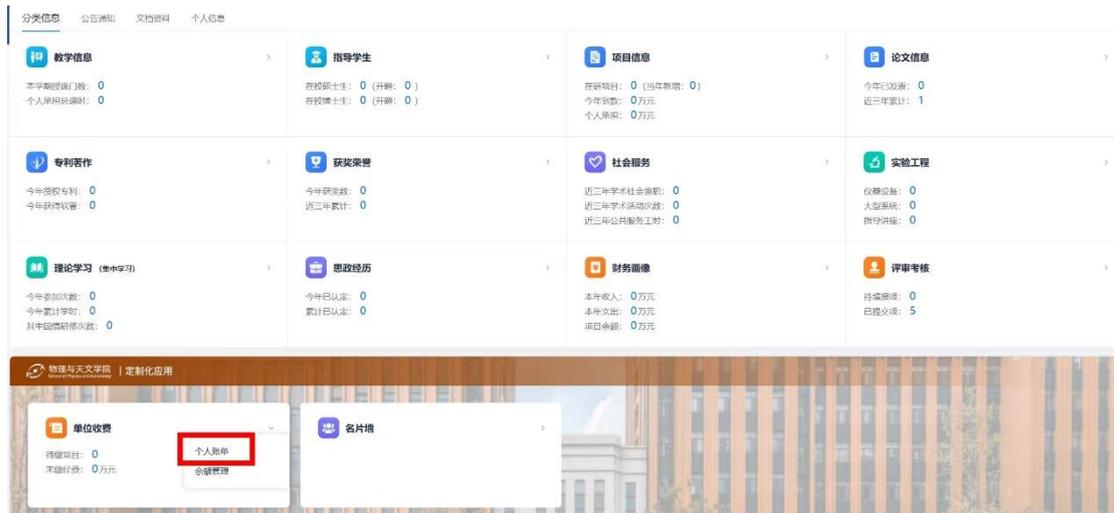


# 物理与天文学院微纳平台测试加工费校内用户 SA 系统结算指南

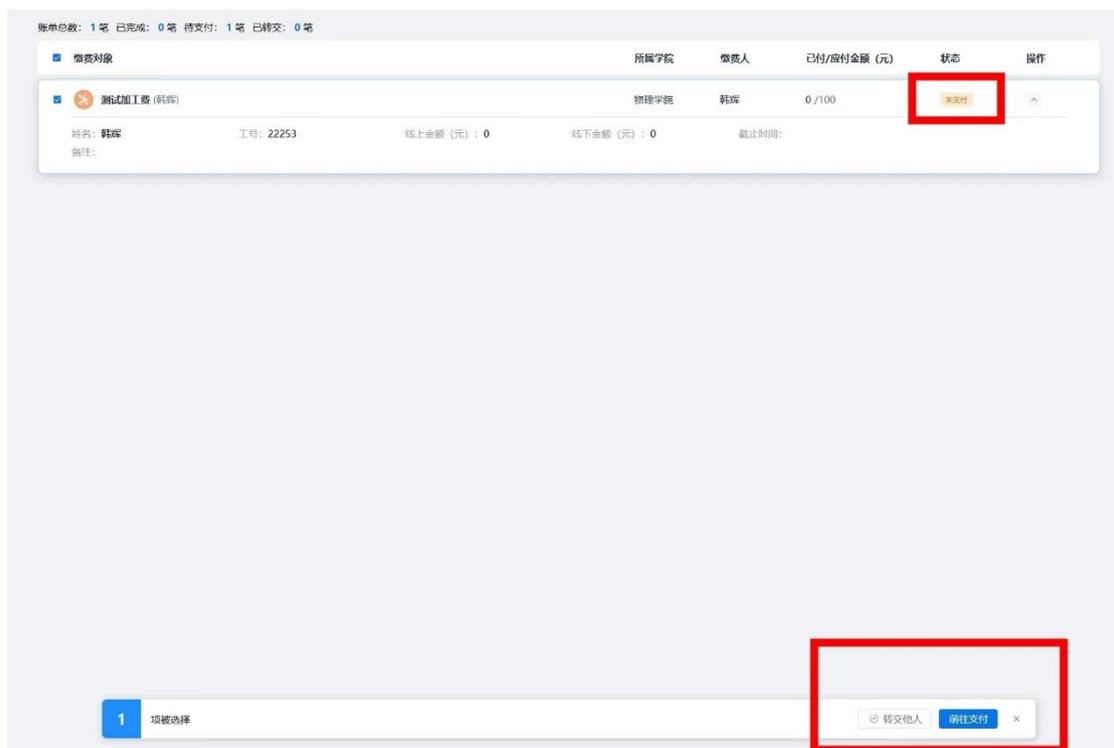
## 一.缴费入口：

1、开通 SA 系统的学院课题组登录 sa.sjtu.edu.cn(建议使用谷歌浏览器登录，以免后续跳转财务系统时出现问题)，进入“个人面板”，在下方“定制化应用”中进入“个人账单”页面。



2、还未开通 SA 系统的学院课题组登录

[https://sa.sjtu.edu.cn/views/user\\_payment/bill](https://sa.sjtu.edu.cn/views/user_payment/bill)，进入如下支付页面。点击“未支付”，页面下方显示“转交他人”或“前往支付”。



如您需要他人代操作，可以点击“转交他人”后输入对方姓名或工号；如您本人操作，点击“前往支付”后进入如下支付类别选择页面。

## 二.支付类别选择：

支付清单 ×

① 点击支付后，界面跳转到支付网关系统，系统后台将会自动查询支付结果，同时计算“已付金额”。

\* 支付类别

缴费内容	所属学院	本次支付金额	操作
<input checked="" type="radio"/> 测试 军口项目燃动费	物理学院	<input type="text" value="100"/>	<input type="button" value="删除"/>
军口项目测试费			
非军口项目燃动费			
非军口项目测试费			

共计：¥100

注：支付页面中“本次支付金额”可以根据实际情况进行修改。

1. 若支付类别选军口项目测试费，直接跳转财务系统预约页面（如下），点击进入后请选择校内经费转账，转入经费号：AO072K01；预约时需上传技装院线下出具的结算单。

请选择系统入口

**智能报销 (新版)**

拍照上传发票，系统智能识别、辅助填报、自动验真，审批人员在线审签，无需线下签字盖章。零投递业务，无需打印和投递纸质票据材料，全流程将线上进行。

**预约报销 (旧版)**

线上申请，线下签字盖章。

2. 若支付类别选非军口项目测试费（包括横向、预研经费），跳转“交我办”测试加工费结算单流程；此步需要上传盖章版测试报告，附后。

上海交通大学  
SHANGHAI JIAO TONG UNIVERSITY

### 实验室测试加工费结算单

流水号: 16570671  
填表人: 韩晖 联系邮箱: hanhui@sjtu.edu.cn 联系电话: 13816709752

工号: 22253  
结算类型:  实验室测试加工费  燃料动力费  
项目大类:  自然科学  人文社科

项目财务编号 (转出):  
项目财务编号:  
项目名称:  
项目来源:  
项目类别:  
项目负责人:  
项目归属单位:  
承担单位: 物理与天文学院 转入财务编号: [AO072K01]物理学院科研经费

用途说明 (与本项目研究相关性):

结算内容 (包括仪器设备的用电、用水, 用气, 计价标准、计量数等):

计价内容	计价标准	单价 (元)	计量数 (数量/时间)	金额(元)
			0	0

新增

合计(元)  
支付经费总额  
应缴金额 100 (请注意: 支付经费总额等于应缴金额)

名称/描述 附件  
相关附件: 测试报告或合同

新增

您(韩晖)正在填写/办理填表人填写

测试加工费结算单流程结束后，登录“交我办”确认，然后点“财务预约”链接至财务系统预约转账，转入账号:AO072K01。

### 三.缴费的数据来源:

由平台管理员负责每三个月导入一次，之后邮件发送详细的测试费使用明细给课题负责人和经办人，确认无误后登录系统进行支付。

支付状态类型包括：未支付、部分支付、已缴清、已缴清（线下）。

【未支付】：缴费账单条目的初始状态；

【部分支付】：已付金额小于应付金额，需继续支付；

【已缴清】：缴费账单条目已支付完成；

【已缴清（线下）】：未采用 sa 系统进行支付，但缴费账单条目已支付完成；

上海交通大学物理与天文学院  
微纳加工与测试平台测试报告单

委托人				
委托人单位	物理与天文学院			
设备及委托内容	计价标准 (文字描述)	优惠单价 (元)	任务量 (机时)	金额 (元)
扫描电子显微镜	按小时计费	210		
电子束曝光	按小时计费	560		
电子束蒸镀设备	按小时计费	350		
超净间使用费	按人次计费	50		
费用总额(元)				
测试日期	202 年 月 日-202 年 月 日			
测试结果	测试数据和总结已以电子版形式交于委托人			

委托人签名:

上海交通大学物理与天文学院

日期:

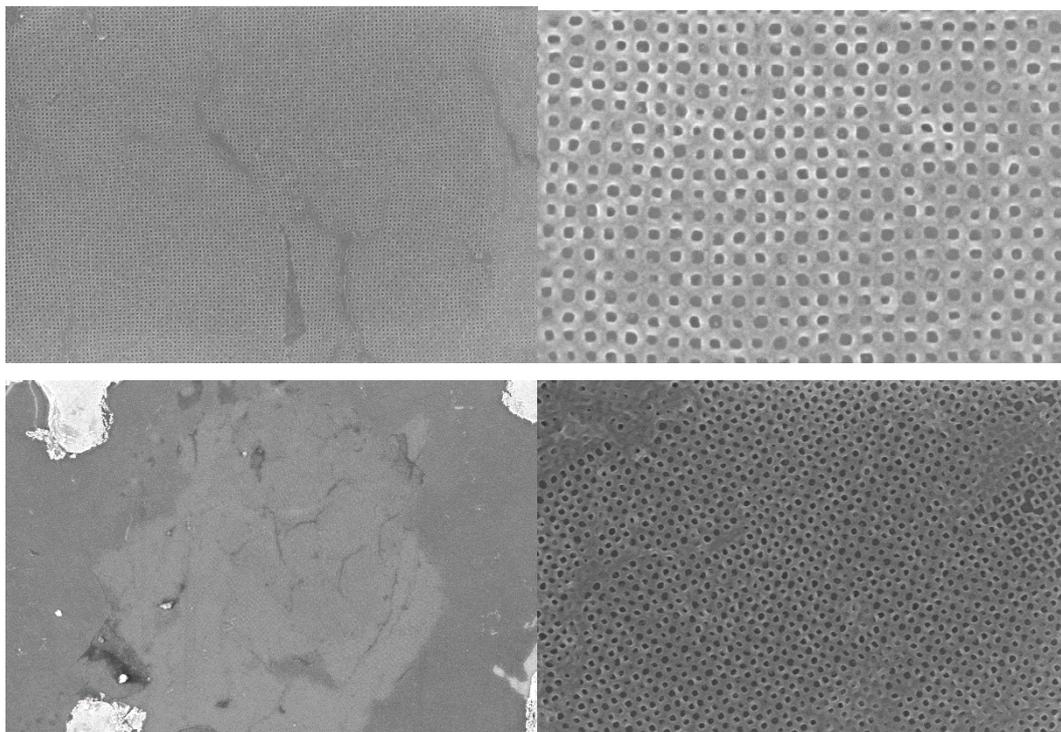
微纳加工与测试平台

负责人:

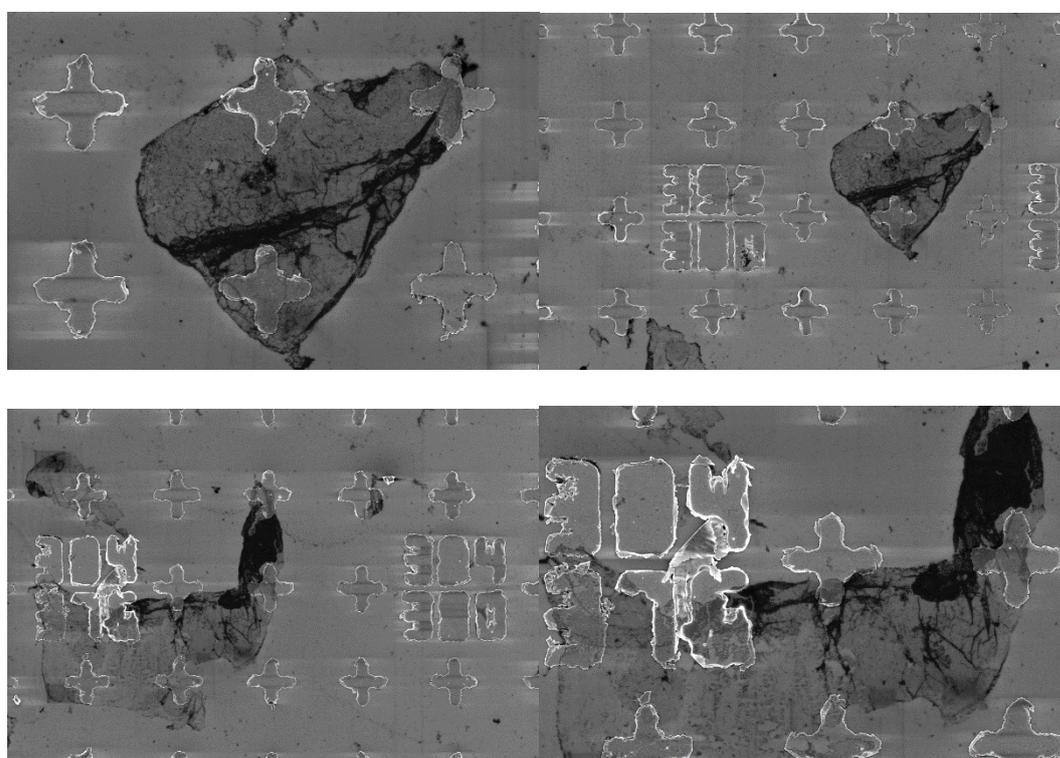
钱冬

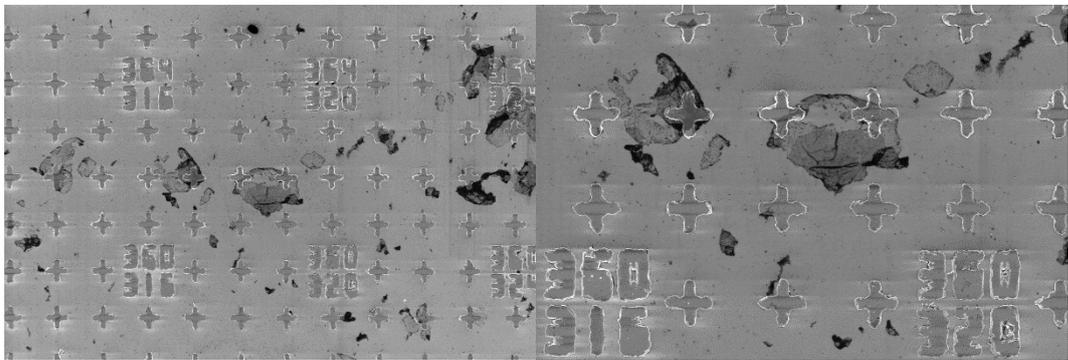
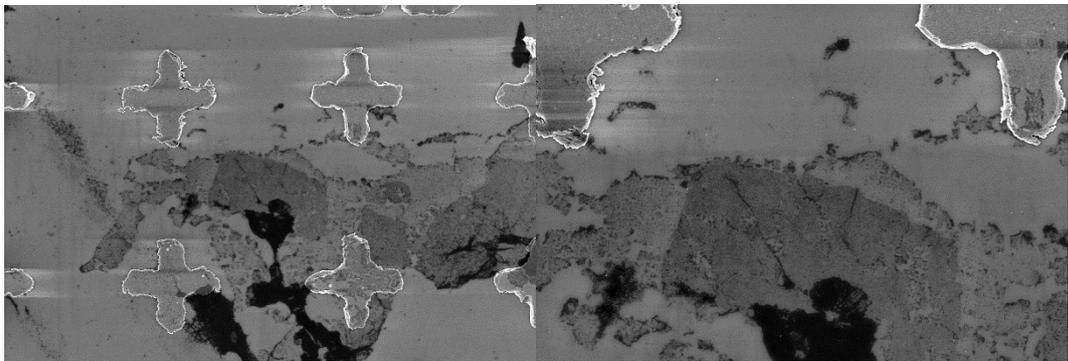
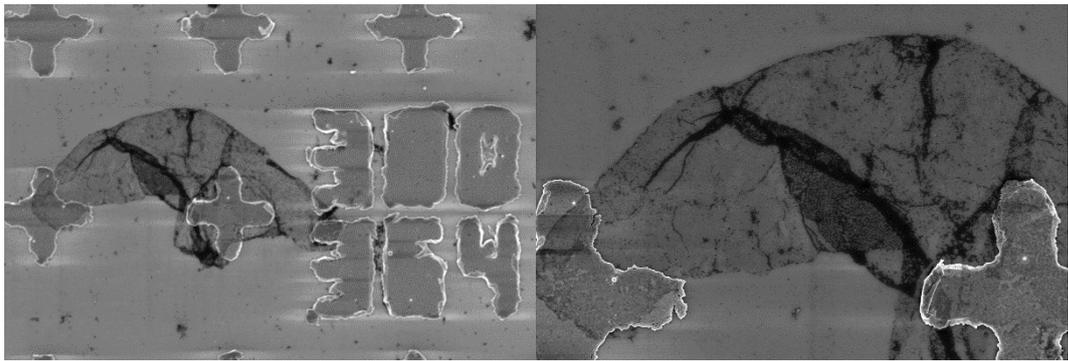
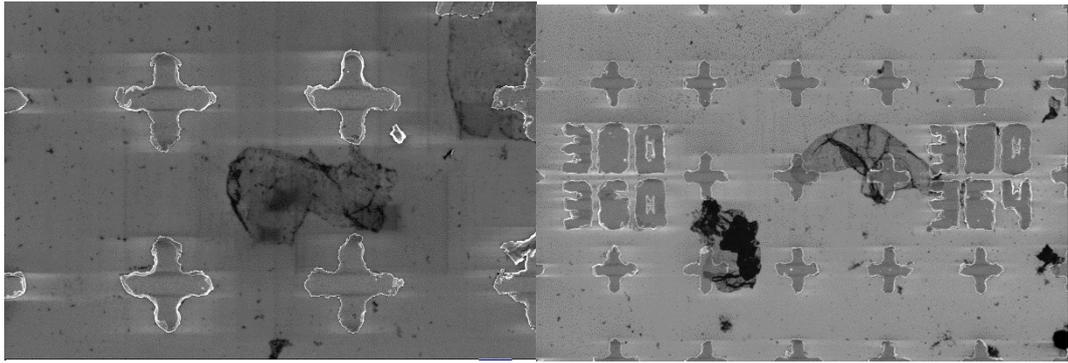
注: 测试费用通过校内转账至物理与天文学院账号: **AO072K01**。

1、利用扫描电子显微镜观测 DNA 复合结构样品铺展与矿化情况

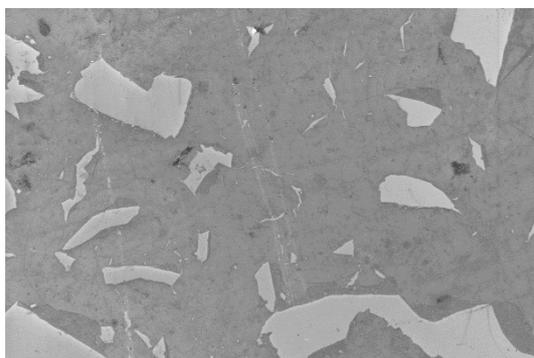
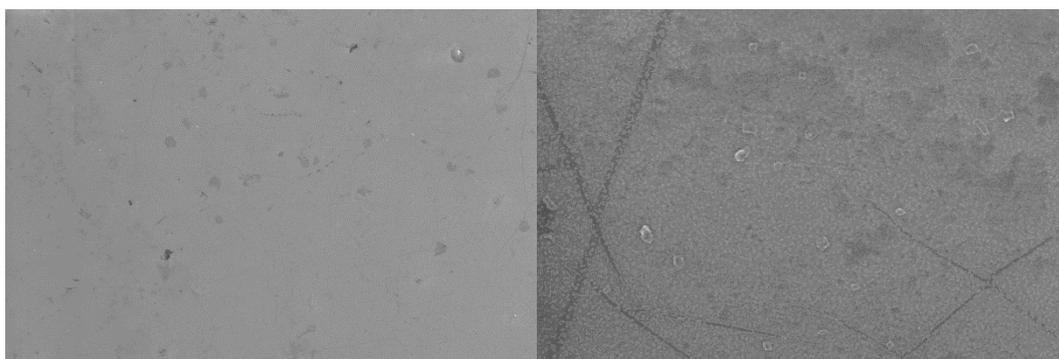
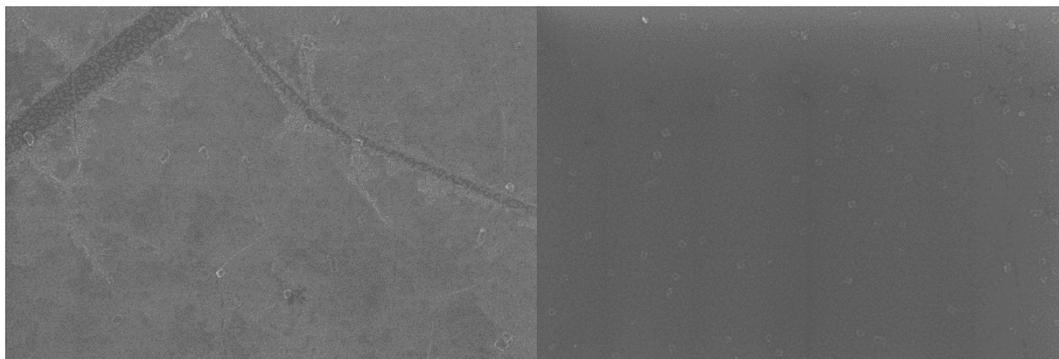


2、利用 EBL 定点曝光电极位置，制备金电极，测石墨烯阵列电学性质，



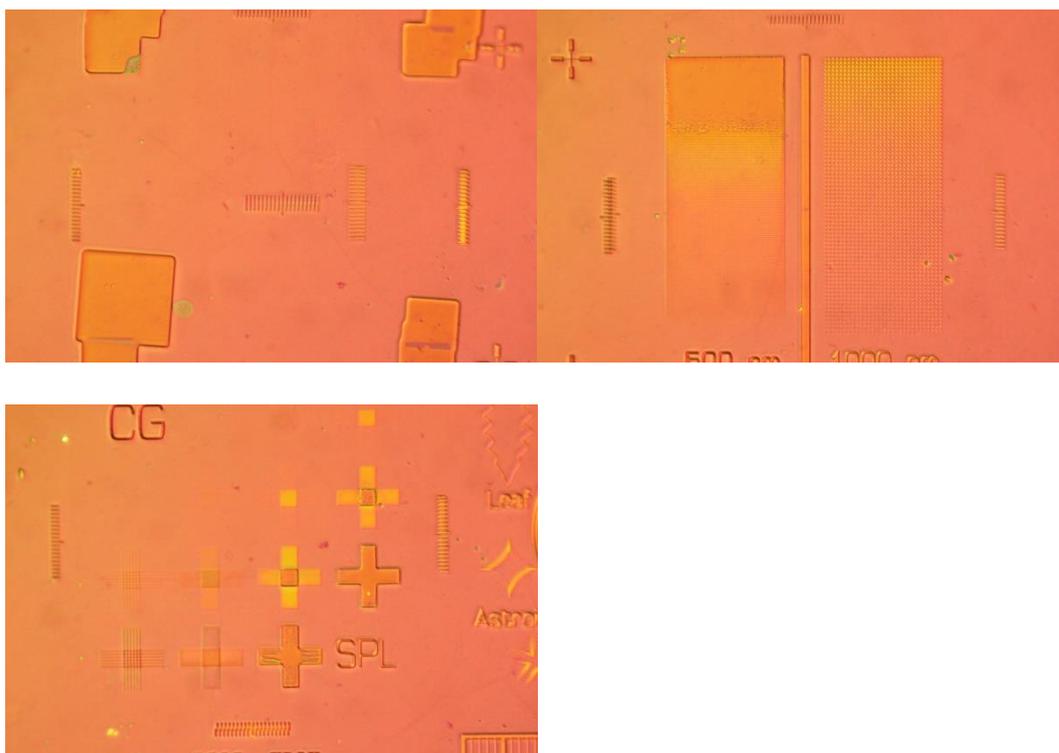


- 3、不同离子源刻蚀石墨烯，通过调控离子种类、刻蚀功率、刻蚀时间等来实现最佳刻蚀效果，利用扫描电子显微镜进行快速筛样，

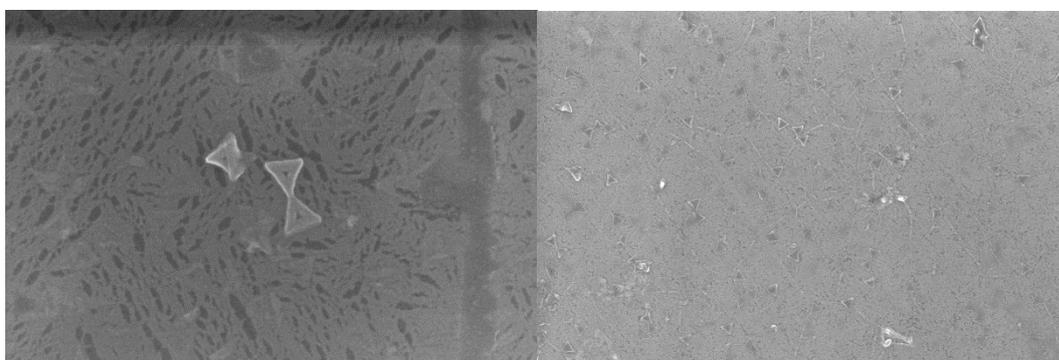


- 4、 EBL 曝光，调控曝光步长，曝光剂量等获取最佳曝光效果，利用扫描电子显微镜和光镜对 EBL 曝光后的图案进行表征





5、扫描电子显微镜表征石墨烯表面矿化的 DNA 折纸,



6、利用扫描电子显微镜表征石墨烯表面铺展的 DNA 结构,

