

上海科技大学材料器件中心公共科研平台

2026 年特殊耗材收费标准

发布单位：上海科技大学材料器件中心

生效日期：2026年4月15日

一、收费原则

1. 按市场采购行情、同类平台标准及实际消耗情况定价；
2. 按实际使用量计费，不足 1 个的计价单位按 1 个计价单位计算。

二、特殊耗材分类收费明细

序号	耗材名称	型号规格	2026 年收费标准 (元)	计价单位
1	贵金属 1	Au(5N, 直径 3*3mm)	30	元/nm
2	贵金属 2	GeAu(5N, 直径 3*3mm Ge: Au=12: 88%)	30	元/nm
3	贵金属 3	Pt/Pd(4N, 3*3mm)	20	元/nm
4	蒸镀溅射材料	Ti、Ni、Cr、Al、Cu、B、Ta (5N, 3*3mm)	2	元/nm
5	金属	In (7N, 1-6mm)	35	元/um
6	硅片	4 寸标准单抛片, <100>N 型, 低阻	150	元/片
7	硅片	6 寸标准单抛片, <100>N 型, 低阻	250	元/片
8	硅片	8 寸标准单抛片, <100>N 型, 低阻	450	元/片
9	EBL 光刻胶	ZEP520A	500	元/ML
10	EBL 光刻胶	495K PMMA A2	40	元/ML
11	EBL 光刻胶	950K PMMA A2	40	元/ML
12	EBL 光刻胶	495K PMMA A4	40	元/ML
13	EBL 光刻胶	950K PMMA A4	40	元/ML
14	EBL 光刻胶	MMA(8.5)MAA EL9	40	元/ML
15	EBL 光刻胶	MMA(8.5)MAA EL9	40	元/ML
16	EBL 导电胶	Discharge H2O	200	元/ML

17	打线机金线	25um 直径	10	元/cm
18	液氮		10	元/L
19	滴管	1ml、2ml、5ml	1	元/只
20	UV 膜	厚度 0.125mm 300mm*150mm	50	元/片
21	UV 膜	厚度 0.95mm 300mm*300mm	50	元/片
22	刀片	vt07 系列	1	元/um
23	刀片	R07 系列	0.5	元/um
24	刀片	仅更换刀片	50	元/次
25	刀片	更换刀架和刀片	100	元/次
26	磨轮	更换磨轮	500	元/次
27	AFM 探针	SCANASYST-AIR	300	元/次
28	AFM 探针	RTESPA-300	350	元/次
29	AFM 探针	SCM-PIT-V2	400	元/次
30	抛光液	次氯酸钠	1.5	元/ml
31	抛光布	LCON-PC352	900	元/片
32	载硅 (AlN 使用)	小样、4 寸或 6 寸晶圆转 8 寸	1000	元/um

三、耗材管理说明

1. 耗材领用需提前提交申请，经审批后领取；
2. 常用耗材库存不足时，平台将提前 3 个工作日通知用户；
3. 特殊耗材价格如遇市场价格大幅波动（±10%以上），平台将提前 5 个工作日公示调整。

