

匀胶机和热板使用规定

1) 设备名称: Suss LabSpin6 匀胶机

2) Coral 名称: Coater-Suss-Labspin6

3) 可使用的刻胶种类:

AR-P 3210、

SU-8 2025

Fox15

AZ 6112、

AZ 5214、

KMPR 1005、

PMGI、

AR-P 6200、

AR-P 617、

PMMA、

MMA、

经过中心批准和允许的材料 (请通过Nanofab 邮箱递交申请!)

4) 注意事项:

使用前应注意检查设备状态, 并注意取放样品

匀胶结束后应立即对匀胶机腔体进行全面清理, 在不影响其他预约用户使用的情况下, 可每次实验结束离开时进行清理, 一般刻胶均使用无尘纸蘸丙酮进行擦拭清理

不可用丙酮擦拭易溶于丙酮的一些机器塑料外壳及部分设备标识印字!

部分导电胶等使用无尘纸蘸水进行擦拭清理。

(更新日期: 2015 年 11 月)

匀胶机和热板使用规定

1) 设备名称: CEE-200X 匀胶机

2) Coral 名称: Coater-Cee-200X

3) 可使用的光刻胶种类:

AZ 6112、

AZ 5214、

KMPR 1005、

PMGI、

AR-P 6200、

AR-P 617、

PMMA、

MMA、

经过中心批准和允许的材料 (请通过 Nanofab 邮箱递交申请!)

4) 注意事项:

使用前应注意检查设备状态, 并注意取放样品

匀胶结束后应立即对匀胶机腔体进行全面清理, 在不影响其他预约用户使用的情况下, 可每次实验结束离开时进行清理, 一般光刻胶均使用无尘纸蘸丙酮进行擦拭清理

不可用丙酮擦拭易溶于丙酮的一些机器塑料外壳及部分设备标识印字!
部分导电胶等使用无尘纸蘸水进行擦拭清理。

(更新日期: 2015 年 11 月)

匀胶机和热板使用规定

1) 设备名称: Suss HP8 热板

2) Coral 名称: Hotplate-Suss- HP8

3) 可使用的光刻胶种类:

AZ 6112、

AZ 5214、

AR-P 3210、

SU-8 2025 、

KMPR 1005、

PMGI、

AR-P 6200、

AR-P 617、

PMMA、

MMA、

Fox15

经过中心批准和允许的材料 (请通过 Nanofab 邮箱递交申请!)

4) 注意事项:

使用前应注意检查设备状态, 并注意取放样品, 以免被前一用户使用未完全冷却的加热板部分烫伤

样品边缘的及背面的光刻胶必须清理干净后方可放热板上进行加热, 以免未清理的光刻胶污染加热板

严禁使用金属等硬质材料刮蹭热板表面涂层

样品烘烤完毕即关机, 以节约能源。

(更新日期: 2015 年 11 月)

匀胶机和热板使用规定

1) 设备名称: CEE-1300X 热板

2) Coral 名称: Hotplate-Cee-1300X

3) 可使用的光刻胶种类:

AZ 6112、

AZ 5214、

AR-P 3210、

SU-8 2025 、

KMPR 1005、

PMGI、

AR-P 6200、

AR-P 617、

PMMA、

MMA、

Fox15

经过中心批准和允许的材料 (请通过 Nanofab 邮箱递交申请!)

4) 注意事项:

此设备可用于温度范围较宽泛的一般样品烘烤

使用前应注意检查设备状态, 并注意取放样品, 以免被前一用户使用未完全冷却的加热板部分烫伤

样品边缘的及背面的光刻胶必须清理干净后方可放热板上进行加热, 以免未清理的光刻胶污染加热板!

严禁使用金属等硬质材料刮蹭热板表面涂层, 样品烘烤完毕即关机, 以节约能源。

(更新日期: 2015 年 11 月)

匀胶机和热板使用规定

- 1) 设备名称: CEE-10 热板
- 2) Coral 名称: Hotplate-Cee-10

- 3) 可使用的光刻胶种类:

AZ 6112、
AZ 5214、
AR-P 3210、
SU-8 2025 、
KMPR 1005、
PMGI、
AR-P 6200、
AR-P 617、
PMMA、
MMA、
Fox15

经过中心批准和允许的材料 (请通过 Nanofab 邮箱递交申请!)

- 4) 注意事项:

使用前应注意检查设备状态, 并注意取放样品, 以免被前一用户使用未完全冷却的加热板部分烫伤

样品边缘的及背面的光刻胶必须清理干净后方可放热板上进行加热!以免未清理的光刻胶污染加热板

严禁使用金属等硬质材料刮蹭热板表面涂层, 样品烘烤完毕即关机, 以节约能源。

(更新日期: 2015 年 11 月)