



金相研磨拋光機

Grinding and Polishing Machine

- 儀器中文名稱：金相研磨拋光機
- 儀器英文名稱：Grinding and Polishing Machine
- 儀器英文簡稱：Polish

● 儀器設備說明：

儀器購置年月：2013 年 12 月

廠牌及型號：Top TECH, P20F-1-H

重要規格：

1. 研磨盤：直徑 203 mm (8 吋)、可更換。
2. 研磨轉速：0~600 rpm，無段調整。
3. 研磨方式：手動。
4. 研磨馬力：180 W。

儀器性能：樣品研磨、拋光。

●服務項目：

一般服務：樣品研磨、拋光。

特殊服務：不接受委託操作，必須上過教學後，檢定通過者，才能使用儀器。

●申請服務辦法：

一般服務：樣品研磨、拋光。

- 請洽儀器管理員進行新手教育訓練，需經訓練、測驗後授予自行操作預約資格執照。
- 遵守預約規則：不提供委託操作。

樣品準備需知：

- 適用樣品型態：塊材。
- 試片製作由使用者自行處理。
- 耗材（如研磨液、砂紙、拋光布）需自費或自備。

●收費標準：請參考化工系網頁(<https://che.ntu.edu.tw/che/Default.html>)

鄭江樓貴重儀器室儀器收費標準。

●耗材（如研磨液、砂紙、拋光布）需自費或自備。

●聯絡人：

儀器指導教授：康敦彥 教授
TEL：(02) 3366-1767 FAX：(02)2362-3040
E-MAIL： dunyen@ntu.edu.tw

儀器管理員：王南惠
TEL：(02) 3366-1508
E-MAIL： wangnh@ntu.edu.tw

資料更新時間：2023.7.1