

化工系動態機械分析儀 (DMA 2980) 使用申請單

No. _____

日期： 年 月 日 時至 年 月 日 時

實驗條件：標準夾具

溫度：室溫到 _____^{°C}
(最高溫度之限制： 350^{°C})

氣體： N₂ 其他 _____

樣品：

樣品種類 _____

裂解溫度 _____

特殊性質 (如腐蝕性等) _____

- 1.願遵守精密儀器及常用設備管理辦法。借用人： _____
- 2.儀器如有損壞，願意負責修復。 指導教授： _____
- 3.儀器負責老師意見：
- 4.技術員意見：(借用人此次申請，應繳儀器維修基金 _____元。
借用人本年度累計應繳 _____元。)
- 5.外系或外校申請者請系主任簽名： _____

化工系動態機械分析儀 (DMA 2980) 使用核准單

No. _____

日期： 年 月 日 時至 年 月 日 時

- 1.請閱讀精密儀器及常用設備管理辦法。 借用人： _____
- 2.開機前先在儀器保養維護記錄簿上登記。
- 3.消耗性器材(紙、筆、氣體等)由系採購，再由使用者按登記使用時間比例分擔。
- 4.實驗條件以正常實驗條件為限，最高溫度不得高於設限。維持最高溫度之時間不得超過十分鐘。
- 5.導電性與腐蝕性材料不能使用。
- 6.自 91 年 11 月 1 日起，每次申請儀器使用一天，本系使用者需繳儀器維修基金 500 元(本系、本校外系及校外研究單位之收費比例為 1:2:5)，一年度繳滿 20 次總計達 10,000 元者，則該年度內不需再行繳交。關於儀器維修基金之繳交，本系使用者得於次一年度開始之兩個月內繳清，未繳清前，不得再借用該儀器。
- 7.於使用時間內如超過 24 小時不使用，應通知技術員，否則即取消該次使用權利，並縮短其往後登記使用該儀器之最長期限。

* 本儀器目前負責之技士為 _____ 蘇文怡

* 本儀器目前負責之老師為 _____ 陳耀騰

化工系 DMA 使用申請單

Registration form for Dynamic Mechanical Analyzer (DMA-2980)

NO. _____

Registration date : Month/Date/Year : _____

Registration Time : _____

Analysis detail : Single Cantilever

Temperature : _____ (Maxium : 350C)

Sample length(3 ~3.5 cm) : _____、width(0.5 ~ 1 cm) : _____、

Thickness(0.1 ~ 0.5 cm) : _____

1. I will follow all the regulations and instructions of the instrument. User's signature : _____

2. I would like to take the repairing responsibility if the instrument is damaged.

Advisor's Signature : _____

3. Comments from the professor-in-charge :

4. Comments from the instrument technician : (Usage fee to be charged : _____ NT dollar.)

(Accumulated charged usage-fees of this academic year : _____ NT dollar.)

5. Signature of the head of the Chemical Engineering department : _____ (Required for applicants from departments/institutions other than Chemical Engineer.)

化工系 DMA 使用核准單

Usage Permission for Dynamic Mechanical Analyzer (DMA-2980)

NO. _____

Registration date: Month/Date/Year : _____

Registration time: _____

User name: _____

1. Please carefully read the instrument manuals and the regulations before the usage.
2. Be sure to take a record of the usage in the register before operating the instrument.
3. Consumption goods, such as paper and pens, will be provided by us with the fee shared by all the users, and charged to each user based on the accumulated usages.
4. Rates for instrumentation usage:
 - (1) Ch.E., NTUST users: 500 NT dollars/day,, Maximum charges for an academic year: 10,000 NT dollars. NO registration for a new academic year will be allowed if the charged fees of the previous year are not paid off within two months of the new academic year.
 - (2) Users from other NTUST departments: 1,000 NT dollars/day.
 - (3) Users from other institutions: 2,500 NT dollars/day.
5. DO inform the technician within 24 hours of the scheduled time if you want to cancel the reservation. Otherwise you will still be charged.

Professor-in-charge for DMA Yaw-Terng Chen 陳耀騰 (E2-305)

Technician for DMA Wen-Yi Su 蘇文怡 (E2-100)