**國立清華大學化學系『**PerkinElmer熱重量分析儀**』管理及使用要點**



●儀器中文名稱：熱重量分析儀

● 儀器英文名稱：Thermogravimetric analysis

●儀器英文簡稱：TGA

● 儀器說明：

 儀器購置年月：103 年 1 月

 儀器經費來源：國科會計畫

 廠牌及型號：PerkinElmer

 放置地點：清華大學化學館

 重要規格

 靈敏度:0.1mg

 採取直封閉式天平設計,隔離加熱,以platinum為控溫材料



●收費標準: 500TWD/1hr (包含降溫時間)

●本儀器之管理與使用依「國立清華大學化學系公用儀器設備管理辦法」

●本儀器接受自行操作，並可由專業人員進行操作分析

●委託操作於上網下載預約單，並將樣品與預約單一起送交化學館R204

負責人:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 儀器負責人 | 王素蘭 教授 | (03)5735131-35612slwang@mx.nthu.edu.tw |
| 儀器管理員 |  曾璽廷 同學 | (03)5735131-35612peter831229@gmail.com |