

國立嘉義大學智慧食農教研中心

質譜分析服務申請表

本案編號：_____ 收件日期：_____ 收件者：_____

(以上由智慧食農教研中心填寫，本表填妥後請 email 至本中心信箱：itfa.technicalservice@mail.ncyu.edu.tw)

申請者基本資料

| | | | |
|----------------|--|------------------|--|
| 申請人/ 實驗室主持人 | | 申請日期 | |
| 單位名稱 | | 申請人/ 實驗室主持人簽章 | |
| 聯絡人 | | 連絡電話 | |
| e-mail | | 傳真電話 | |
| 聯絡地址 | | | |
| 收據抬頭/統一編號 | | | |

| 服務項目 | 儀器 | 數量 (件) | 單價(元)/ 校內 | 單價(元)/ 校外 | 備註 |
|------------------------|----------|-------------|--------------|--------------|--|
| 特定小分子 絕對定量分析 | LC-MS/MS | | 5000 元 | 8000 元 | 1. 須提供標準品。 2. 最多可同時分析五個分析物。若超過五個分析物，每增加一個分析物加收 250 元。 3. 數據包含五點檢量線、一件樣品與樣品基質效應評估一次。若使用相同檢量線，每多一件樣品加收 1000 元。 |
| | | 分析物數目：_____ | | | |
| | GC-MS | | 5000 元 | 8000 元 | |
| | | 分析物數目：_____ | | | |
| 特定小分子 定性/相對定 量分析 | LC-MS/MS | | 1000 元 | 2000 元 | 1. 須提供標準品。 2. 最多可同時分析五個分析物。若超過五個分析物，每增加一個分析物加收 250 元。 |
| | | 分析物數目：_____ | | | |
| | GC-MS | | 1000 元 | 2000 元 | |

| | | | | | |
|----------------------|------------|--|--------|--------|---|
| | LC-UV | | 500 元 | 1000 元 | 方法總分析時間須為 30 分鐘以內。若超過 30 分鐘，每 10 分鐘加收 30 元。 預計分析時間：_____ |
| 直接進樣分析 (infusion) | ESI-MS/MS | | 500 元 | 1000 元 | |
| | APCI-MS/MS | | 500 元 | 1000 元 | |
| 非標的小分子 定性定量分析 | LC-MS/MS | | 4200 元 | 4800 元 | 1. 若需三重複分析，數量請乘以 3。 2. LC-MS/MS：因數據處理方式複雜，僅提供前十強化合物之結果。若有其他需求，可經專案評估後另議價格。 |
| | GC-MS | | 2000 元 | 4000 元 | |
| | 合計 | | | 元 | (由智慧食農教研中心計算，請申請人確認後請於下方欄位簽名/蓋章) |

備註

- ※ 本單位儀器由技術人員操作，不開放自行操作。
- ※ 因管柱及層析條件具專業技術性，須事先討論樣品性質，必要時申請者須提供管柱，以利後續分析。
- ※ 若單次委託樣品超過 20 個（須於 60 天內送樣），或有特殊分析需求，可經專案評估後價格另議。廠商若有長期及大宗委託分析項目，可另行與本校簽定建教合作計劃。
- ※ 送檢樣品按申請順序處理，原則上在收到樣品後 20 個工作天內完成分析。申請人如有特殊需要，可提出申請速件處理，惟需加收檢驗費用，以收費標準乘 1.5 計價。
- ※ 送檢之樣品如遇特殊情形（如：限於設備或非短期內所能完成，或其他特殊原因），經說明後得予以拒絕。
- ※ 數據結果將存放於雲端，請於通知後至雲端自行下載，本中心將保存實驗結果二個月，之後即刪除。數據結果僅供參考用，並只對送檢樣品負責，不得做為訴訟上之證明或出版物之廣告等商業宣傳推銷之用。本中心相關檢驗人員亦無出席各種說明會或公開證明之義務。

| | |
|---------------|-------------|
| 申請人 | 智慧食農教研中心 |
| (請確認金額後簽名/蓋章) | (繳費完成後核章) |
| 日期： | 日期： 繳費收據號碼： |

繳費方式

以即期支票(抬頭請書寫全銜“國立嘉義大學”)、現金或匯款繳付。匯款銀行:中國信託商業銀行嘉義分行,銀行代碼:822,匯款戶名:國立嘉義大學402專戶(匯款戶名之「402」數字請用「全型字」),匯款帳號:082350003063。

1. 以現金繳費者:合計金額經智農中心計算後,請申請人確認金額後於申請人欄位蓋章/簽名,再持本單據影本至總務處出納組繳費,繳費完成後請將收據拍照回傳至本中心信箱(itfa.technicalservice@mail.ncyu.edu.tw)。
2. 以匯款繳費者:合計金額經智農中心計算後,請申請人確認金額後於申請人欄位蓋章/簽名。匯款後請提供申請表與匯款資料至本中心信箱,匯款資料包含匯款日期、帳號末五碼、金額,以及收據領取方式,如親自領取、郵寄等。
3. 本校校內老師若要以計畫繳付,請告知本中心人員,後續將協助處理相關事宜。

樣品送件方式

親自送件(週一至週五 09:00~12:00、13:30~16:30)或以郵寄方式寄送樣品,並請 email 通知本中心(itfa.technicalservice@mail.ncyu.edu.tw)。地址:600 嘉義市東區學府路 300 號 國立嘉義大學智慧食農中心 綜合教學大樓 2 樓 A32-222。

樣品詳細資料

| 樣品名稱 | 樣品所屬物種 |
|------|---|
| 樣品狀態 | <input type="checkbox"/> 固態粉末樣品 建議回溶溶劑: _____ 是否含鹽類? <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Yes, 鹽類名稱與濃度: _____ |
| | <input type="checkbox"/> 液態樣品 溶劑: _____ 是否含鹽類? <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Yes, 鹽類名稱與濃度: _____ |
| 樣品儲存 | 本實驗室一律以 -20 °C 儲存,如需其他儲存方式請註明 <input type="checkbox"/> 4 °C <input type="checkbox"/> 室溫 <input type="checkbox"/> 其他 |
| 備註 | (請詳述有助於分析之資料,例如層析分離條件與管柱、相關數據) |

※本實驗室不接受具放射性及毒性樣品。

※請盡可能降低鹽類含量,尤其不可含有磷酸鹽和清潔劑,若有 DMSO 請註明。