

交大校區生物醫療廢棄物管理

一、不可燃廢棄物

廢尖銳器具：包括針頭、玻璃培養皿、玻璃試管、玻片等，不可燃且有穿刺割危險性物品之容器等。

- **盛裝**：以不易穿透之堅固容器密封盛裝。空針收集桶可至環安中心領取。
- **清運申請(每周 1 次委外清運)**：以實驗室帳號至環安管理系統 (<https://lms.nctu.edu.tw/>) 廢棄物管理提出清運申請，依清運行程選取鄰近的清運時間地點。
- **清運當日**：依選取的清運時間地點，定時定點處磅重，登記重量後，協助將廢棄物放置於委外清運車。貯存容器務必填寫完整相關資訊（院所名稱、產源單位、貯存日期、清除處理機構等）。

二、可燃性廢棄物

沾有感染性生物材料(RG2) 之疑慮廢棄物：手套、器皿、棉花、擦拭紙、實驗衣、口罩等可燃燒銷毀之物品。廢棄之培養物、菌株及相關生物製品，不可混雜於生活垃圾。

- **滅菌 (菌株、血液及接觸菌株等耗材)**：
 1. 實驗室產出之 RG2 感染性生物材料廢棄物，請使用透明滅菌袋盛裝，開口黏貼滅菌膠帶辨識後妥善網綁。
 2. 經高溫高壓滅菌法處理後(溫度 121 度以上，壓力 15 磅，時間 60 分鐘以上或溫度 135 度以上，壓力 31 磅，時間 45 分鐘以上)。
 3. 滅菌完成後，以紅色專用袋盛裝，請盛裝至八分滿並將開口確實網綁，避免運送過程鬆脫導致廢棄物散落。
- **清運申請(每周 1 次委外清運)**：以實驗室帳號至環安管理系統 (<https://lms.nctu.edu.tw/>) 廢棄物管理提出清運申請，依清運行程選取鄰近的清運時間地點。
- **清運當日**：依選取的清運時間地點，定時定點處磅重，登記重量後，協助將廢棄物放置於委外清運車。貯存容器務必填寫完整相關資訊（院所名稱、產源單位、貯存日期、清除處理機構等）。

三、一般(固態)廢棄物

無須滅菌處理之廢棄物、實驗耗材(未接觸菌株)如塑膠試管、塑膠培養皿、塑膠滴管、微量吸管、手套、口罩、擦拭紙等。

- **盛裝**：以紅色專用袋盛裝，請盛裝至八分滿並將開口確實網綁，避免運送過程鬆脫導致廢棄物散落。
- **清運申請(每周 1 次委外清運)**：以實驗室帳號至環安管理系統 (<https://lms.nctu.edu.tw/>) 廢棄物管理提出清運申請，依清運行程選取鄰近的清運時間地點。
- **清運當日**：依選取的清運時間地點，定時定點處磅重，登記重量後，協助將廢棄物放置於委外清運車。貯存容器務必填寫完整相關資訊（院所名稱、產源單位、貯存日期、清除處理機構等）。

備註：C-0513 類(動物屍體)為每月 1 次委外清運。