

EC037 GPU 機房管理辦法

硬體規格

1. EC037 目前擁有 69 台搭載 NVIDIA GPU 的 PC
2. GPU 規格為 GTX 1060
3. CPU 有兩種規格
 - Intel(R) Core(TM) i7-870
 - Intel(R) Core(TM) i5-7500 CPU
4. 目前全面使用 PVE 環境架設虛擬機供課程使用，故如有需要 CPU 特定指令集如 `avx2` 等請於借用時進行說明

設備管理

1. EC037 GPU 機房(以下簡稱機房)將設置門禁管理及攝影機監控。
2. 機房內硬體設備由交通大學資工系資訊中心(以下簡稱系資訊中心) 管理。
3. 電腦內軟體(含作業系統)由使用該 GPU 機房之實驗室(以下簡稱實驗室)助教自行維護管理。
4. 請於借用前聯絡系計中信箱 (help@cs.nycu.edu.tw) 確認目前硬體數量與規格是否滿足需求。
5. 系資訊中心有權要求實驗室安裝或移除特定軟體。
6. 若硬體設備需要更動(包含維修、挪移、更新、更換等)，需申報系資訊中心，禁止自行更動。
7. 若硬體設備損壞，由系資訊中心提供硬體維修。

資安事件

1. 由 GPU 教學老師推派助教負責管理和處理。
2. 負責助教相當機房軟體負責人，當資安事件發生，須協助於校資訊技術服務中心規定期限內處理資安事件。

申請書填寫與注意事項

1. 請於系計中官網下載申請書列印並填寫相關資料。
2. 請於實際使用前三個星期前提出申請，PC 組會盡快回覆是否申請成功。
3. 申請書交與系計中櫃台之後，PC 組助教將透過電子信箱聯絡，確認後方為借用成功。

其他

1. 系資訊中心保留修改、變更管理辦法細節之權利。
2. 若有未盡事宜及模糊事項，可由教學相關教師提出，系資訊中心須解釋或做出對應規則修改。
3. 教學相關教師若有其他需求者得提出申請，系資訊中心將於討論後做出回應。