

# 電子顯微鏡實驗室

(位置：理工二大樓 508-1)

負責人：施明昌老師 (分機：8400)

## 一、功能與用途

教學研究設備，可利用電子顯微鏡觀測材料及生物樣品標本之超顯微表面構造。

## 二、主要儀器設備

電子顯微鏡含：

- (1) 離子測鍍機
- (2) 電子顯微鏡槍本體及樣品室
- (3) 電腦系統
- (4) 冷却循環系統及真空馬達系統



離子測鍍機



電子顯微鏡槍本體及樣品室



電腦系統



冷却循環系統及真空馬達系統