

## 中原大學物理系蒞臨新竹分局參訪活動

105年10月19日上午中原大學物理系吳教授帶領40位學生至標準檢驗局新竹分局進行參訪，該分局沈分局長及第一線主管均熱烈歡迎該系到訪。

參訪期間安排簡報介紹該分局組織架構、業務範圍，以及為完成「商品安全、計量準確、服務優質」三大目標，該分局所推動各項業務之績效指標執行情形。

隨後至石油製品實驗室、光源及燈具零組件檢測實驗室、商品安全中心及冷凍空調研發試驗中心參觀，並向該系所師生講解近紅外光光譜儀篩檢92、95、98汽油及柴油之氧含量、苯含量及石油辛烷值之過程，積分球如何進行光源量測及安定器檢測流程，生活中消費性商品安全常識，以及說明冷凍空調機焓差式及平衡室檢驗差異性。該系師生於參觀時亦提出許多問題，經該分局解說後均對答復內容感到滿意。

最後標準檢驗局新竹分局與中原大學物理系雙方人員合影留念結束參訪活動。



中原大學物理系致錦旗一面



參訪石油製品實驗室



參訪商品安全中心



參訪冷凍空調研發中心



大合照