## 基礎物理實驗室

(位置:理工二大樓 300-5)

負責人:胡裕民及林奎輝老師 (分機:7468/7469)

## 一、功能與用途

學習基礎物理學的基本量測與應用。

## 二、主要儀器設備

(1)密立根油滴實驗組(2)霍爾效應實驗組(3)電子自旋共振實驗組(4)伯努利實驗組(5)拉曼效應實驗組(6)法蘭克赫芝實驗組(7)光速測定實驗組(8)重力常數測定實驗組(9)磁滯曲線測定實驗組(10)都卜勒效應實驗組(11)微波光學實驗組(12)精密分光儀(13)示波器×2(14)電源供應器×2(15)函數產生器×2(16)指針式衝擊檢流計×2(17)三用電錶×2(18)PCI-GPIB×2







