

張培仁教授

- 學歷：美國康乃爾大學理論及應用力學博士(1991)
國立臺灣大學土木工程學士(1984)
- 專長：微機電系統、電磁機械
- 經歷：工業技術研究院副院長(負責資訊、通訊、電子、光電、生技、醫材、雷射、人工智慧、服務科技等領域)
臺灣大學副研發長、主任秘書
行政院科技顧問組執行秘書
- 聯絡方式 研究室：(02) 3366-5652
實驗室：(02) 3366-5646
E-mail：changpz@ntu.edu.tw
- 研究主題



Intelligent Sensing Laboratory



Professor Pei-Zen Chang

- Institute of Applied Mechanics, NTU
- Executive Vice President, ITRI (2016 - Present)
- Ph.D. in Theoretical & Applied Mechanics, Cornell University, 1990
- IAM 417 | changpz@ntu.edu.tw

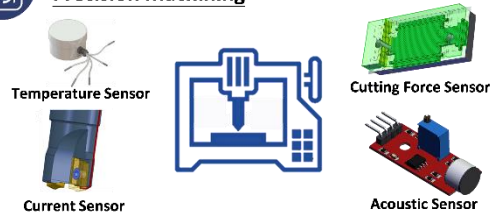


Lab Info

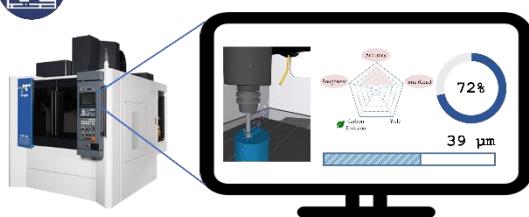
- IAM 433
- <https://pzgroupcom.wordpress.com/>



Advanced Sensing Techniques for High-Precision Machining



Machining Digital Twins & Automation



Industrial Sensor (Industry-Academia Cooperation)



■ 實驗室相關規定：

1. 8月至實驗室參加研究領域相關訓練課程，並熟悉實驗室環境及運作。
2. 除所上規定外，碩士班學生需修習電子學實驗、應用力學實驗、微感測器特論、指導教授指定與研究相關之課程；博士班學生需視研究主題修相關系所課程。
3. 第一年除修課外，並需配合學長姐時間學習各種實驗方法、量測技術與資料處理。
4. 本實驗室重視之文化特質為：誠信、積極、合作。