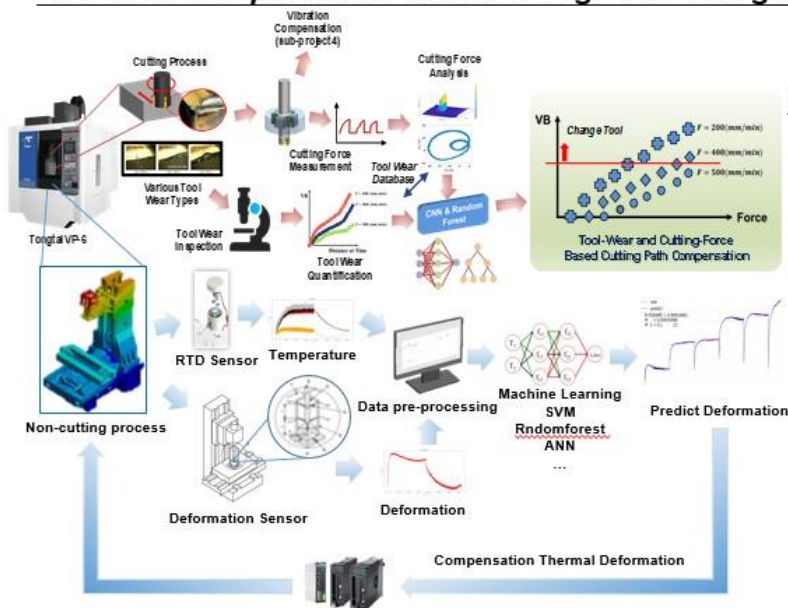


張培仁教授

- 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、機電、智慧機械、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

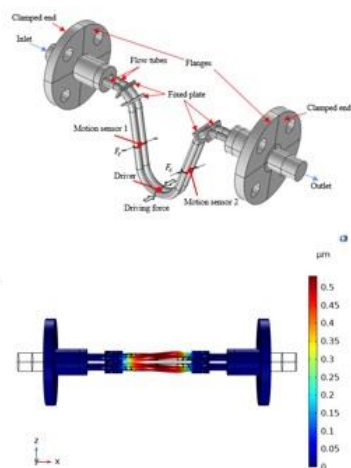


Real-time Compensation of Machining Error Using AI



Thermal Deformation Model of CNC Using ML

U-tube Coriolis Mass Flow Meter



訓練內容：

1. 除本所規定課程外，碩士班學生鼓勵修習微機電系統導論及人工智慧課程；博士班學生需視研究主題修相關系所課程。
2. 第一年學生除修課外，並需配合學長時間學習各種製程及設計技術。
3. 本實驗室重視之文化特質為：誠信、積極、合作。