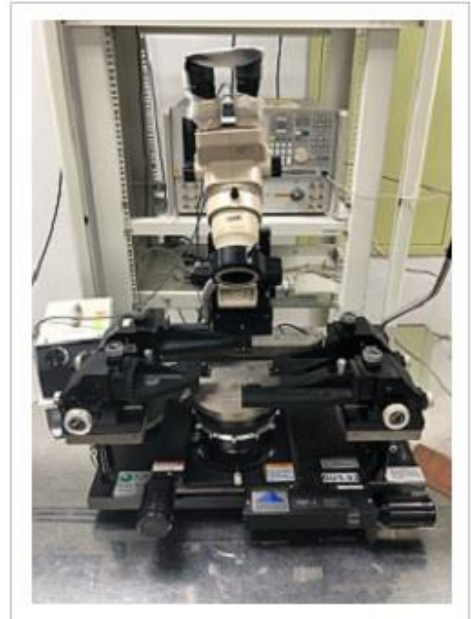


# 高頻功率與雜訊量測系統 TUNER

## ▣ 儀器性能：

- 1.Focus Tuner for Load/Pull and Noise Measurement
- 2.Agilent PNA、Signal Generator、Power Meter、Spectrum Analyzer、Noise Figure Analyzer
- 3.Power Measurement from 10GHz to 65GHz
- 4.Noise Measurement from 10GHz to 40GHz
- 5.Input/Output Power range： - 30dBm ~ 20dBm
- 6.for Power: Power-Cell、Power Amplifier
- 7.for Noise: Cell、Low Noise Amplifier
- 8.參數 for Power: IV Curve、Power Contour、Output Power、Power Gain、P1dB、Power Efficiency
- 9.參數 for Noise: S-parameter、NFmin、Associated Gain、Rn、 $\Gamma_{opt}$



## ▣ 儀器負責人聯絡方式：

儀器專家：張鴻埜教授 (03)4227151#34518

技術人員：陳韋誠先生 (03)4227151#34571，tf00222655@gmail.com

## ▣ 儀器放置地點：

中央大學電機系工程二館 2F-229