

微波量測實驗室

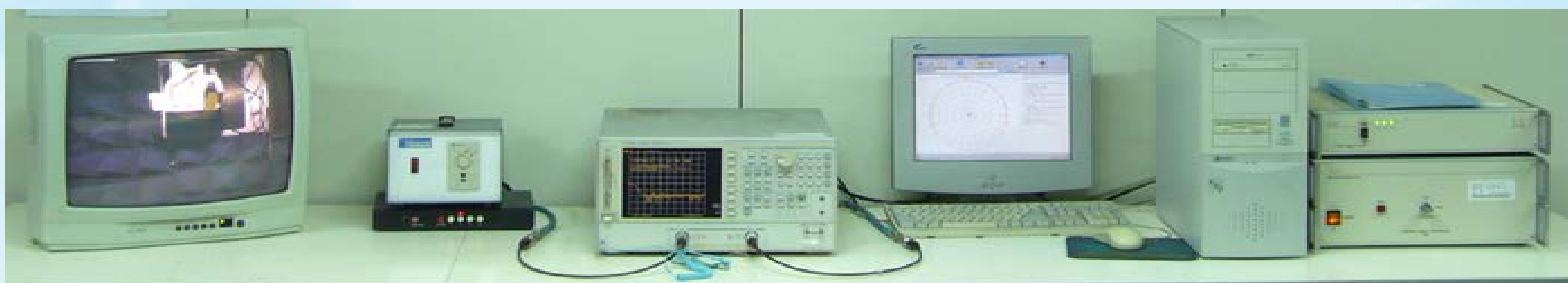
實驗室簡介

本實驗室設立之目標為促進產業升級，提升本校在微波天線設計與量測之專業技能。本實驗室可提供業界或學術界從事天線之設計、分析、製作與量測等，目前可完成18GHz以內線性極化、圓形極化天線之場型、增益等特性之量測。

開授課程

天線設計專題、射頻元件設計、天線設計實習。

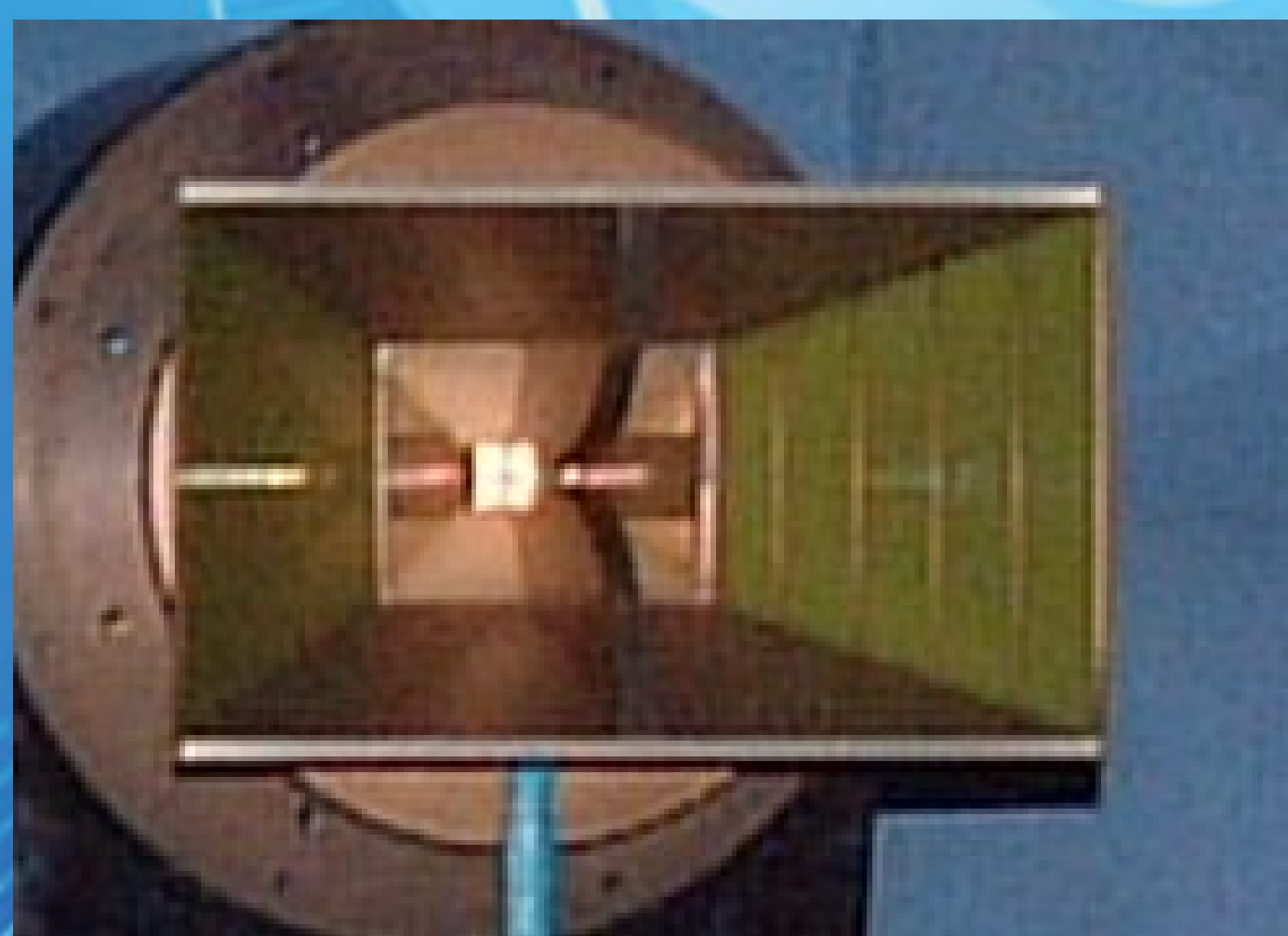
儀器設備



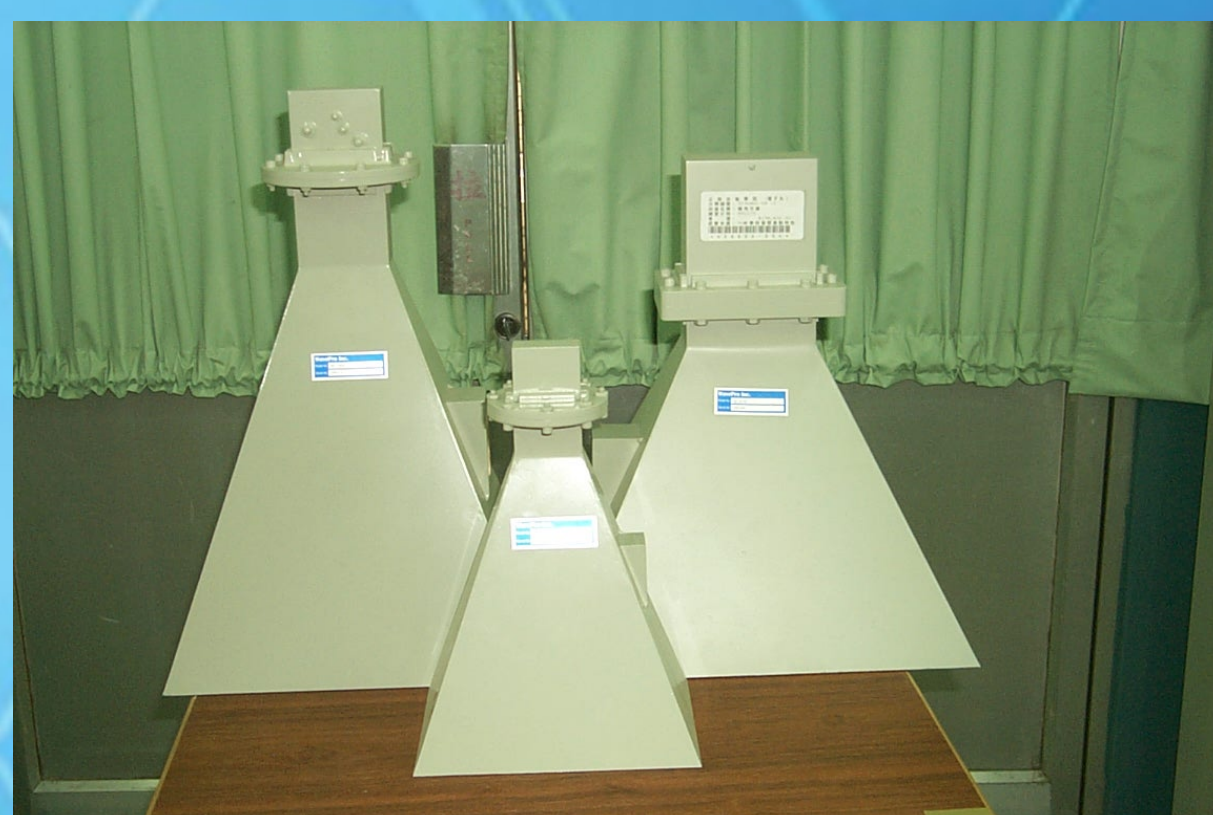
天線量測系統



天線量測無反射室



發射天線



標準增益天線



網路分析儀