

職能單元代碼	SET4R3206v2
職能單元名稱	音頻分析調測
職類別	科學、技術、工程、數學 / 工程及技術
職能單元級別	4
工作任務與行為指標	<p>一、音頻測試及分析</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 依電聲產品規格表，訂定電聲特性測試計畫。 2. 依測試計畫，完成測試與結果分析，並產出測試報告。 3. 視需求完成符合規範之驗證測試，並產出驗證報告。 <p>二、音頻調校</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 依電聲產品需求規格表及測試驗證報告，完成電聲產品音頻調校。 2. 製作電聲產品規格書。
工作產出	<ul style="list-style-type: none"> • 驗證報告 • 電聲產品規格書 • 測試報告 • 電聲特性測試計畫
職能內涵 (K=knowledge知識)	<ul style="list-style-type: none"> • 音頻調校知識與原則 • 聲學測試項目及流程 • 聲學量測知識 • 聲學相關法規 • 聲學專業知識 • 電聲換能器基本工作原理 • 電聲產品驗證規範
職能內涵 (S=skills技能)	<ul style="list-style-type: none"> • 音頻調校能力 • 電聲產品特性量測能力 • 音頻量測結果分析能力 • 跨部門溝通協調能力 • 音頻分析系統操作能力 • 測試驗證報告製作能力 • 電聲產品規格書編撰能力
說明與補充事項	無