



# NCC 認證預算規劃與樣品準備檢核表(Checklist)

京鴻檢驗專業製作 | 助您的無線產品快速合法落地

## 請根據您的產品技術類型，預留對應的測試費與行政規費：



- [ ] 基礎射頻測試費 (Sub-1GHz)：預算約 \$30,000 TWD (如 433MHz 遙控器、感測器)。
- [ ] 藍牙測試費 (Bluetooth)：預算約 \$30,000 - \$40,000 TWD (區分 BLE 或傳統藍牙)。
- [ ] Wi-Fi 測試費 (2.4G / 5G)：預算約 \$45,000 - \$115,000 TWD (視 802.11 協議複雜度而定)。
- [ ] DFS 測試預算：若具備 5 GHz 頻段 (5.25-5.725 GHz)，需額外預留雷達波避讓測試費用。
- [ ] 驗證機構行政規費：
  - 主型式：\$10,500 TWD / 每案。
  - 系列型式：\$5,250 TWD / 每案 (僅限外殼/顏色等微修，核心電路不變)。

## 普通零售樣品無法直接測試，請務必準備以下特殊處理樣品：

- [ ] 傳導樣品 (Conducted Sample) × 1：
  - 已於 PCB 射頻輸出端 (天線饋入點) 焊接低損耗 RF Cable (建議為 SMA 接頭)。
  - 目的：直接量測晶片輸出功率與頻譜遮罩，隔離環境干擾。
- [ ] 輻射樣品 (Radiated Sample) × 1：
  - 保持完整外殼、機殼走線及原始天線。
  - 目的：驗證產品整體電路產生的雜散發射 (Spurious Emission)。
- [ ] 硬體版本一致性：確認傳導與輻射樣品之硬體版本 (Hardware Version) 完全相同，避免數據矛盾。



## 這是最常導致退件的細節，請逐一核對：

- [ ] 定頻測試軟體 (Test Tool)：具備控制設備固定頻道、固定最大功率及持續發射 (Continuous TX) 功能。
- [ ] 中文說明書警語：字字對應 LP0002 規定，不得擅自簡化「不得變更頻率、加大功率」等法定字樣。
- [ ] 天線規格書 (Antenna Spec)：包含天線類型、峰值增益 (Peak Gain) 及輻射場形圖。
- [ ] 標籤位置圖 (Label Location)：明確標示審驗合格標籤於商品本體明顯處。

## 若您在準備過程中遇到以下困難，京鴻技術團隊可隨時介入協助：

- [ ] 預先測試服務 (Pre-scan)：正式送驗前排除不合規風險。
- [ ] 標案規格診斷：確保認證數據符合公共工程或大型採購案需求。

