

7.測試項目及合格標準-參考時序的準確度測試

7.1 測試目的

為驗證 EUT 之參考時序的準確度均在合格標準內。

7.2 合格標準

多頻道 RFP： 5 ppm (常態溫度)

10 ppm (極端溫度)

單頻道 RFP：10 ppm (極端溫度)

7.3 測試方法

- a.EUT 設定為依測試系統(LT)所指定頻道 c=5 與通信 Slot 號碼，關閉交遞功能。
- b.選擇系統模擬設備(TBR06)中參考時序的準確度測試模式。
- c.EUT 與測試系統(LT)建立至少一個雙工訊鍵(duplex bearer)。
- d.測試發訊 1000 個 Frame 之發訊時間 t(long),每個資料槽為相同資料。
- e.測試結果將顯示在螢幕上，並將測試結果儲存。
- f.設定頻道 c=2 及 9，重複 b 至 e 步驟。

7.4 測試規定

測試條件如附錄一，並依附錄二接線方式量測，且本測試應置於測試場所或測試治具上，若 EUT 有天線接頭，則應由該處接至 LT。