

8.測試項目及合格標準-發射封包時序準確度測試

8.1 測試目的

為驗證 EUT 之發射封包時序準確度均在合格標準內。

8.2 合格標準

PP: $\geq 5 \text{ ms} - 2 \text{ }\mu\text{s}$ 且 $\leq 5 \text{ ms} + 2 \text{ }\mu\text{s}$

8.3 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)中發射封包時序準確度測試模式。
- 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 $t(\text{long})$, 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。

8.4 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。