

附表十五：有線廣播電視訂戶終端 IPTV 信號品質查驗表

有線廣播電視訂戶終端 IPTV 信號品質查驗表 (☐ 自評 / ☐ 複評)

公 司 名 稱		主 管	(簽名)
測 試 日 期	中華民國 年 月 日	測試人員	(簽名)
測 試 地 點			
查 驗 項 目	查 驗 內 容	查 驗 結 果	備 註
機房至訂戶間 傳輸測試	下行頻道測試： 1. 測試時間：5分鐘。但5分鐘內有封包遺失時得改以1小時進行測試。 2. 測試標準： A. IP 封包平均延遲變動(Jitter)小於五十毫秒。 B. 5分鐘內封包遺失次數=0或1小時內封包遺失不得超過4次。	1. IP 封包平均延遲變動時間(Jitter) 毫秒。 2. 5分鐘內封包遺失次或1小時內封包遺失次。	先測5分鐘內封包遺失，若封包遺失次數大於0，則再測1小時內封包遺失，1小時內封包遺失若超過4次，則判定不合格。
	上行頻道測試： 1. 參數設定： A. Channel Data Rate： 64Kbps 以上速率傳送時，擇一速率設定。 B. ping 長度：至256byte。 C. ping 次數：至少1000次。 2. 測試標準： A. ping timeout 次數 ≤10 次。 B. 每次 ping 回應時間需 ≤100ms，否則視 timeout。	1. ping 回應時間最長 _____ 毫秒。 2. ping timeout 次數 _____ 次。	

備註：

1、複評查驗：網路末端抽測3點。

2、本表主管簽章欄於自評查驗時應由有線電視系統之主管簽章，於國家通訊傳播委員會複評查驗時係由國家通訊傳播委員會查測人員直接主管簽章。