

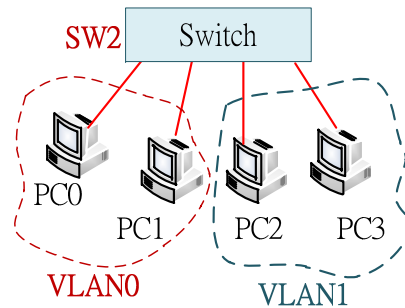
8-1-4 VLAN 訊框轉送 (一)



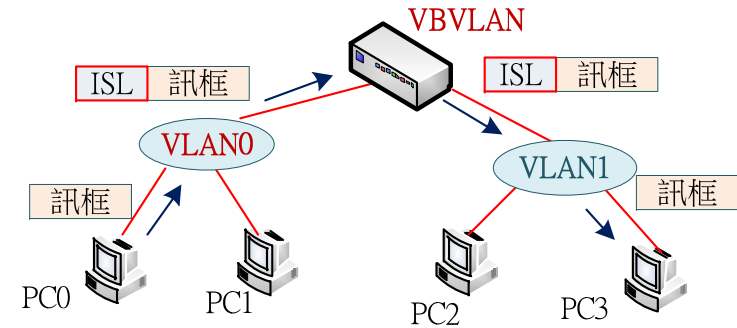
☀ 單一交換器架構

- ◆ 『虛擬橋接區域網路』
(Virtual Bridge LAN)

(A) 網路實體架構圖



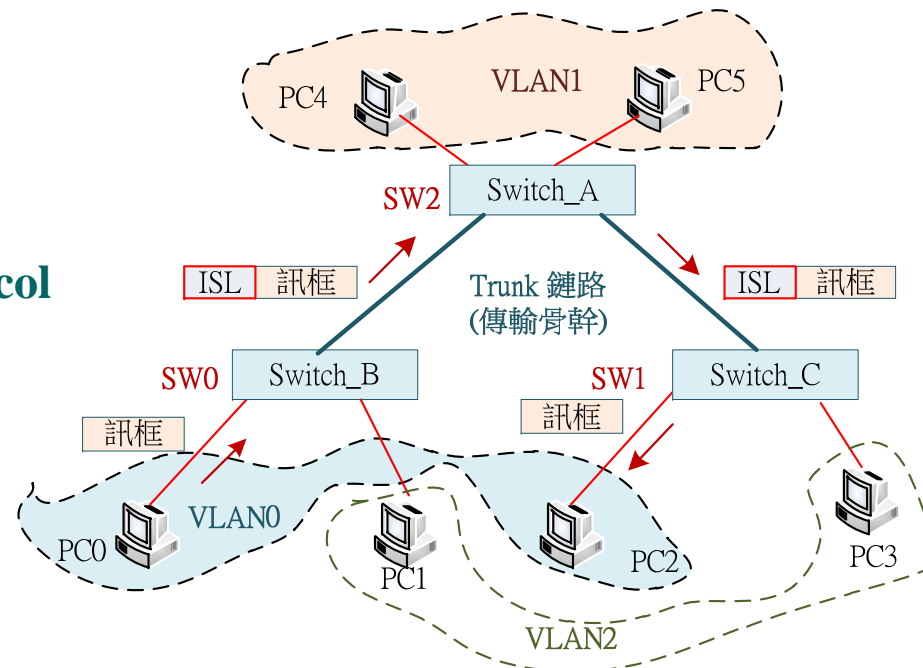
(B) 虛擬區域網路圖



☀ 多交換器架構

- ◆ 內部 VBLAN
- ◆ Trunking Protocol

- ISL
- IEEE 802.1q



8-1-4 VLAN 訊框轉送 (二)



✦ VLAN 環境

◆ Trunk Protocol

- 交換器之間通訊協定
- IEEE 802.1q
- ISL

◆ Native VLAN

- VLAN 1

◆ VLAN ID

- VLAN 識別碼 - 0 ~ $2^{12}-1$

