

# 6-10 IGRP 路徑協定



## Interior Gateway Routing Protocol

- ◆ Cisco 公司發展
- ◆ 針對 RIP 的功能增強 (距離向量演算法)
  - 跳躍數目不受限於 15
  - 提供多條路徑選擇
  - 相容於 RIP、OSPF、EIGRP 協定之中
  - 提供快速更新資料，如變更資料會快速通知相鄰路由器，一般設定為 10 秒。
  - 週期廣播訊息為 90 秒。

## ◆ IGRP 預防震盪

- Flash Update
- Hold-Down Timer
- Split Horizon
- Poison Reverse

