

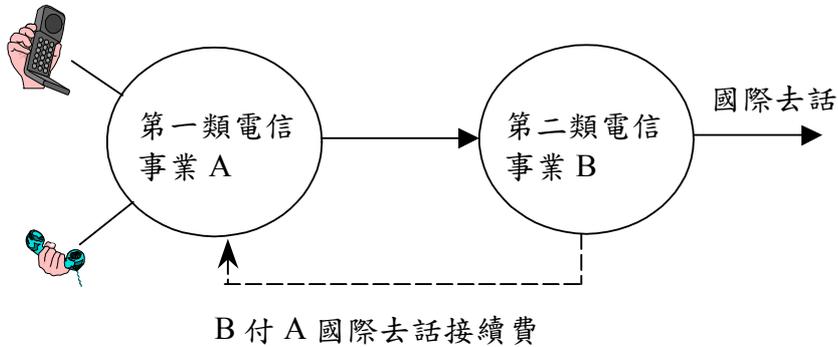
附件

電信事業網路互連可能之樣態與付費情況

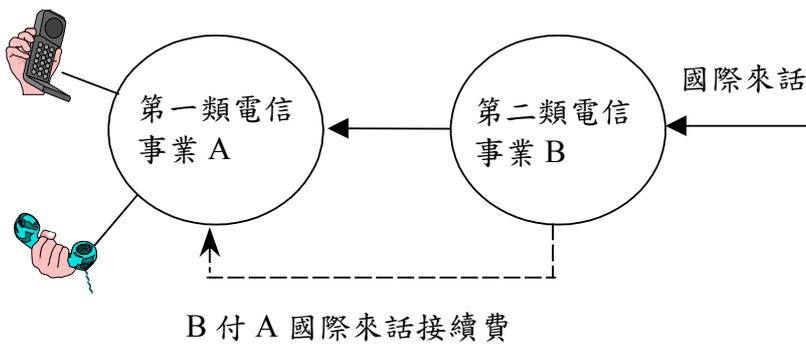
壹、第一類電信事業與第二類電信事業網路互連可能樣態及付費方式

一、第二類電信事業提供國際通信服務

(一) 提供國際通信服務之第二類電信事業與撥打國際通信之用戶所屬之第一類電信事業之網路有直接互連

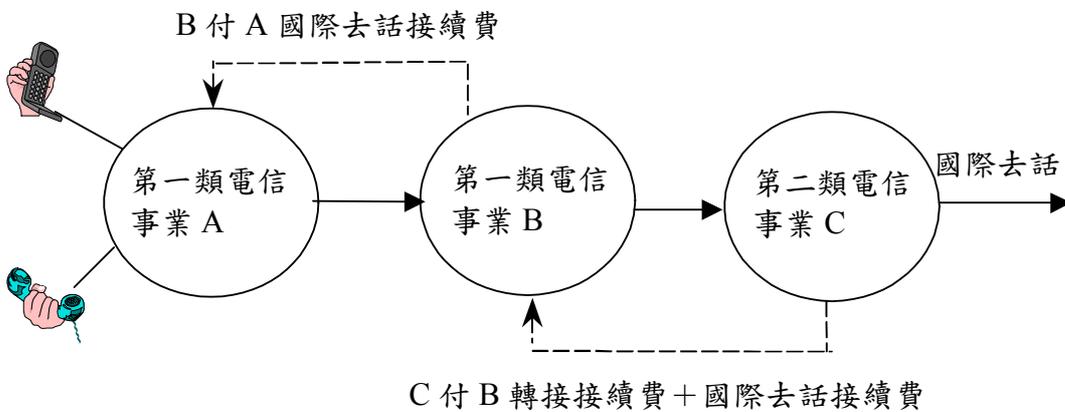


(圖一)

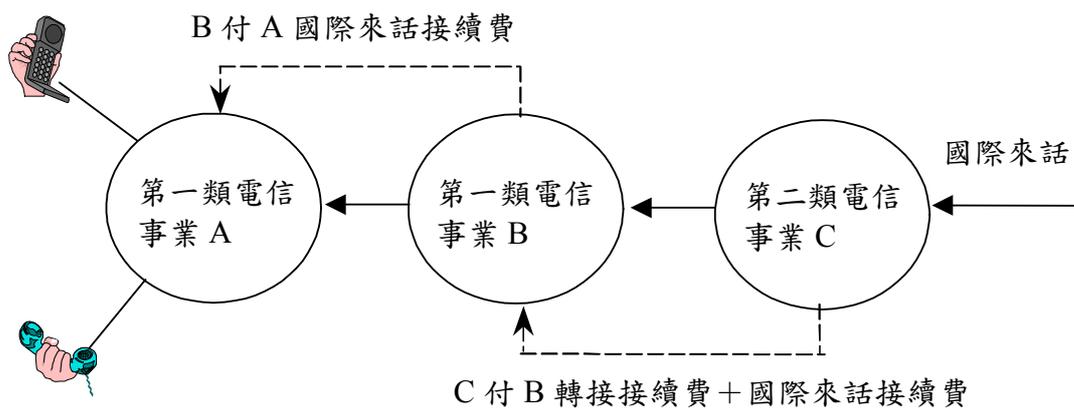


(圖二)

(二) 提供國際通信服務之第二類電信事業與以撥號選接服務選用該第二類電信事業之用戶所屬之第一類電信事業並無直接互連係透過另一第一類電信事業轉接話務達成通信。



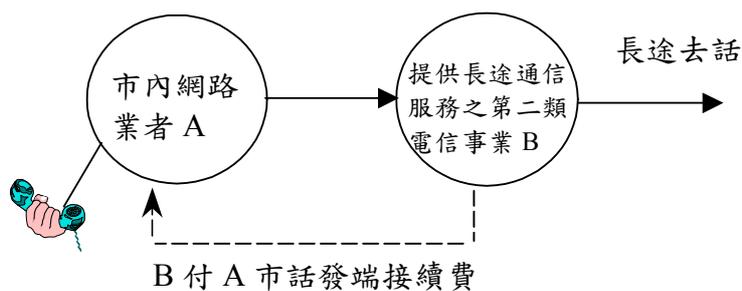
(圖三)



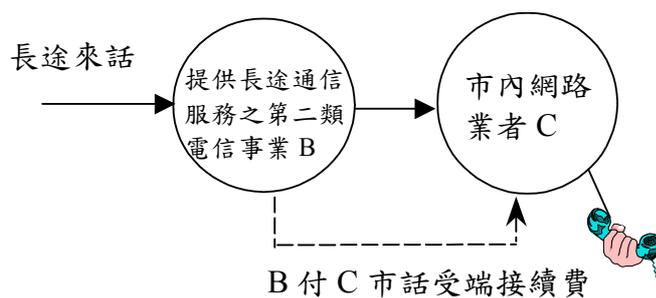
(圖四)

二、第二類電信事業提供固網用戶長途撥號選接服務

(一) 第二類電信事業與市內網路業者有直接互連

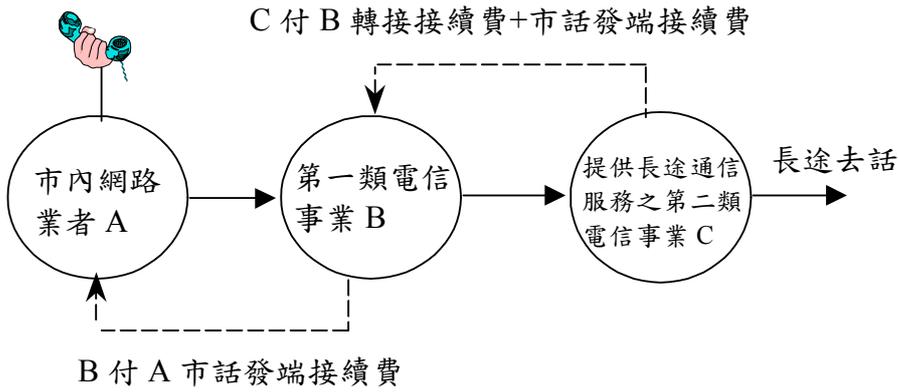


(圖五)

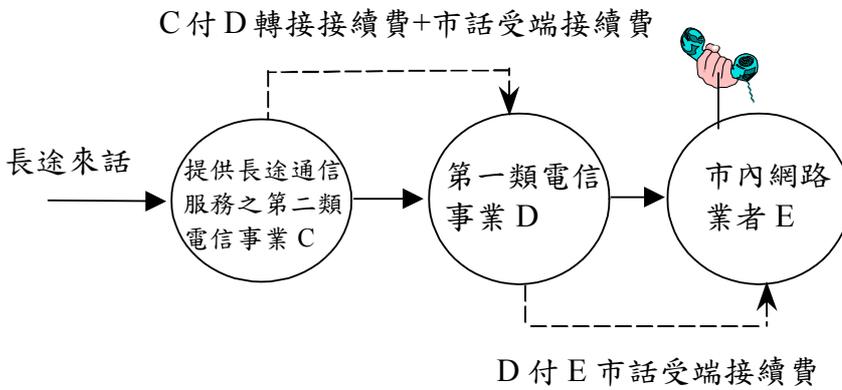


(圖六)

(二) 第二類電信事業與市內網路業者無直接互連



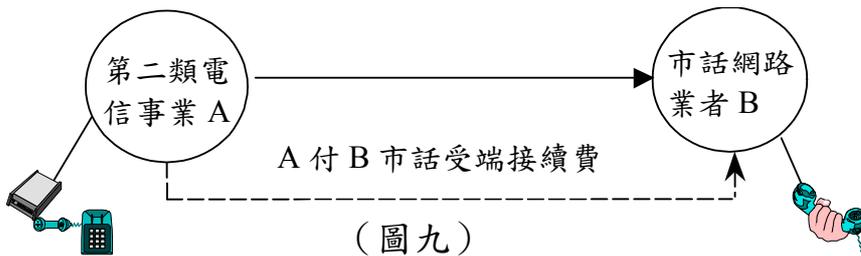
(圖七)



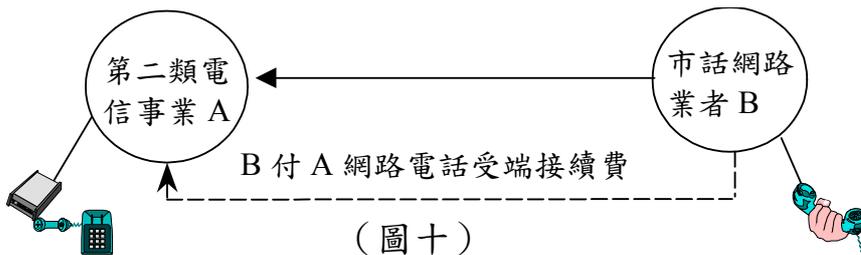
(圖八)

三、使用 E.164 用戶號碼網路電話服務之第二類電信事業與市內通信網路間相互通信

(一) 提供網路電話之第二類電信事業與市內網路業者間有直接互連

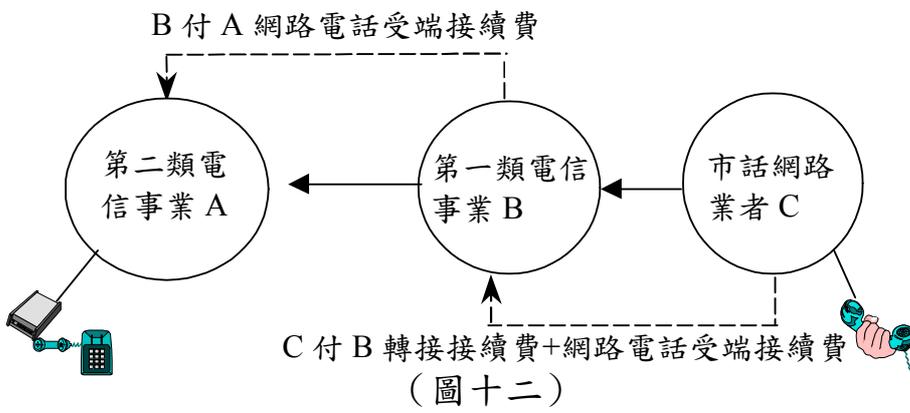
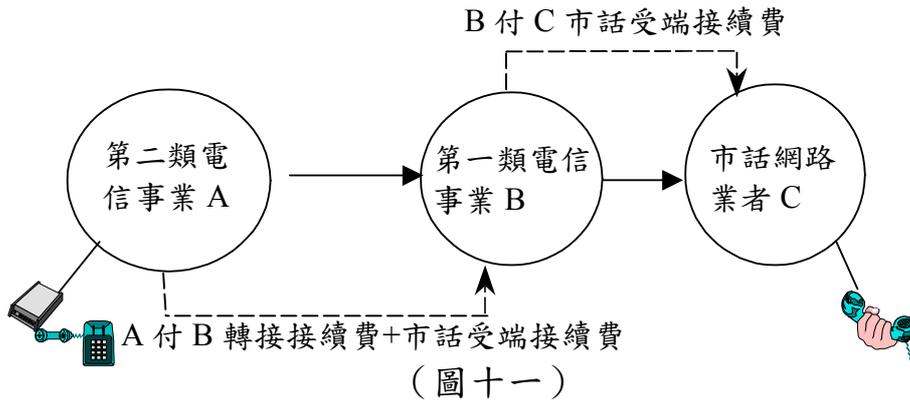


(圖九)



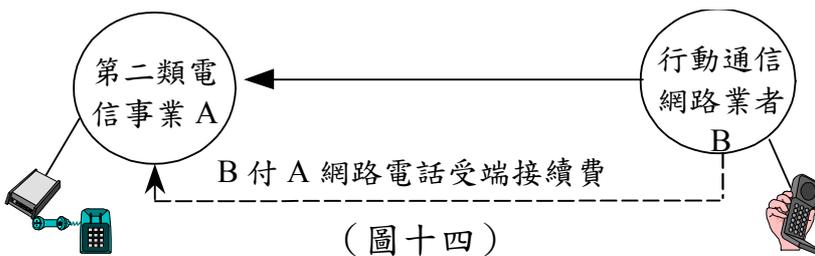
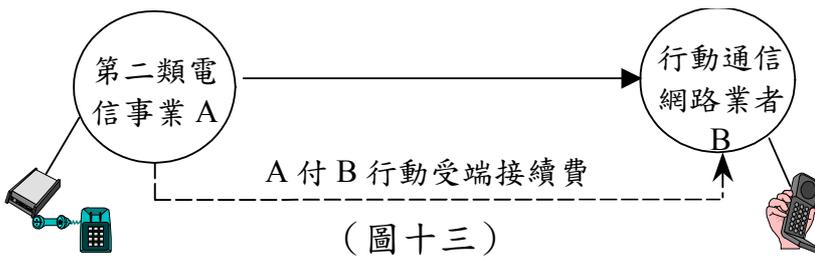
(圖十)

(二) 提供網路電話之第二類電信事業與市內網路業者間無直接互連

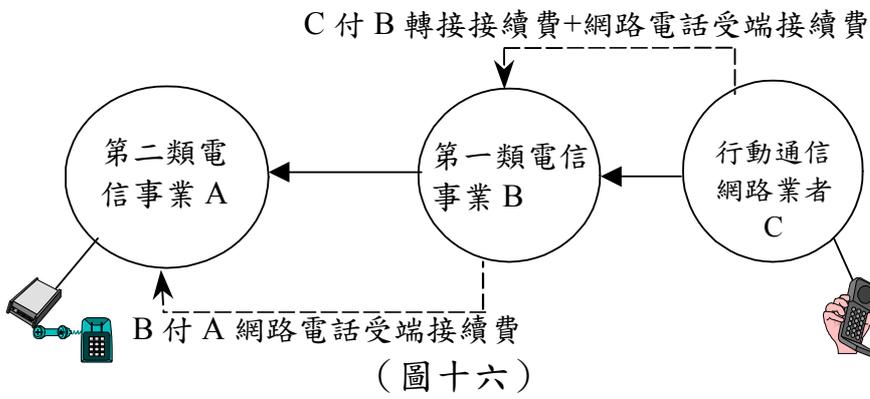
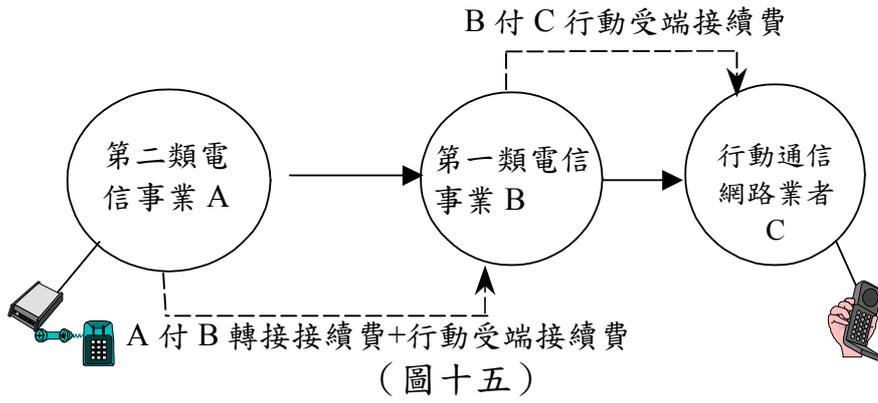


四、使用 E.164 用戶號碼網路電話服務之第二類電信事業與行動通信網路間相互通信

(一) 第二類電信事業與行動通信網路間有直接互連



(二) 第二類電信事業與行動通信網路間無直接互連

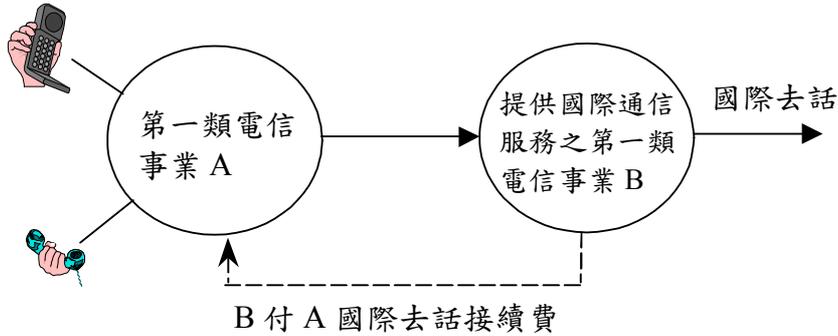


貳、第一類電信事業間網路互連可能樣態及付費方式

一、第一類電信事業用戶之國際通信

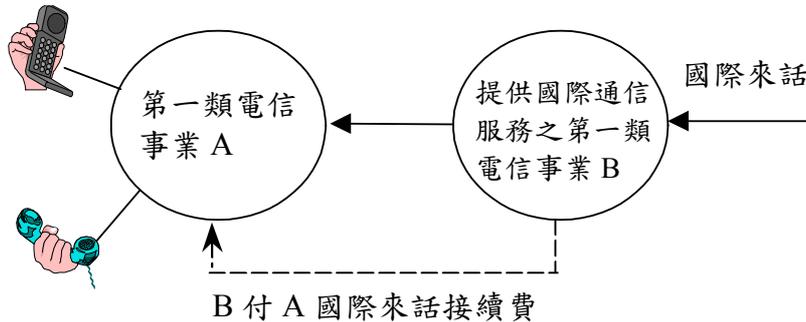
(一) 提供國際通信服務之第一類電信事業與撥打國際通信之用戶所屬之第一類電信事業之網路有直接互連。

1、國際去話



(圖十七)

2、國際來話

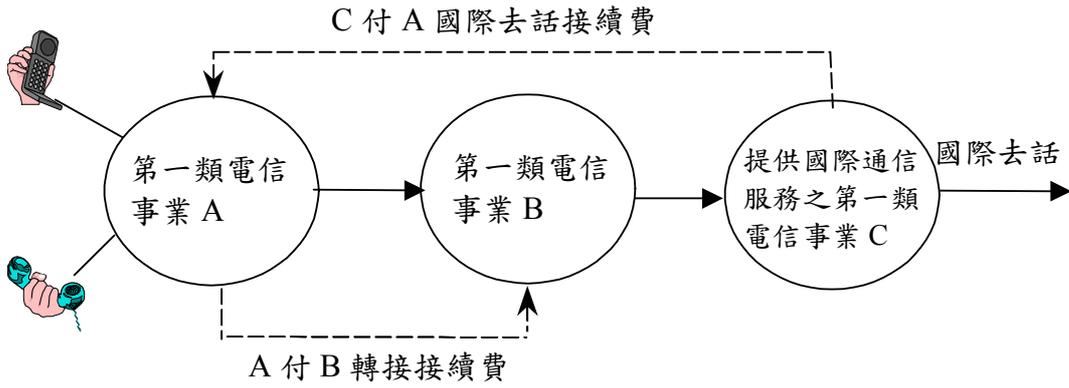


(圖十八)

(二) 提供國際通信服務之第一類電信事業與撥打國際通信之用戶所屬之第一類電信事業之網路無直接互連。

1、國際去話

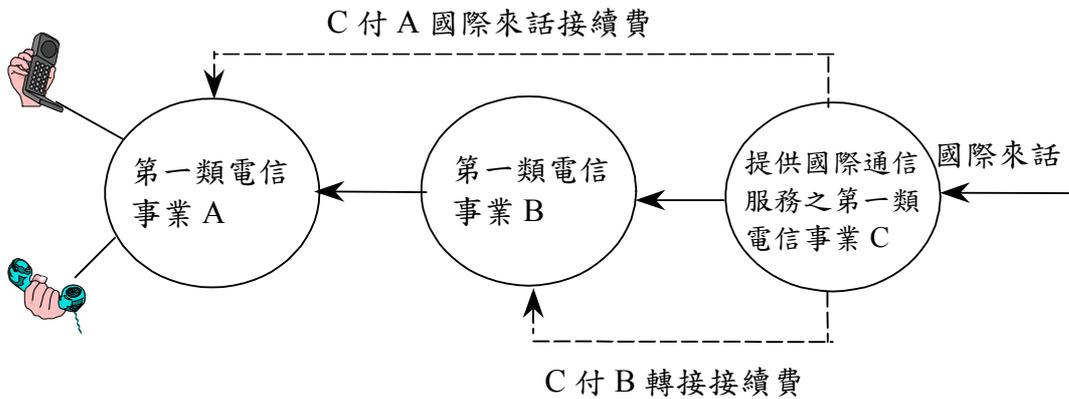
例：轉接之原因由 A 業者造成



(圖十九)

2、國際來話

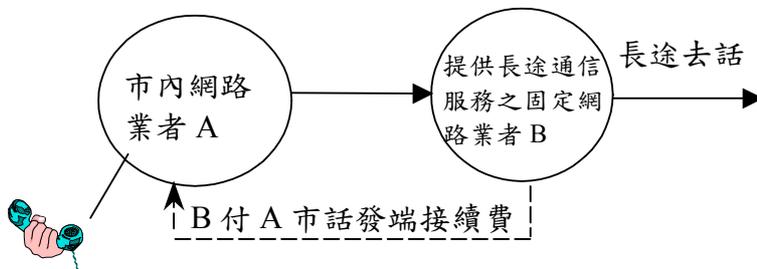
例：轉接之原因由 C 業者造成



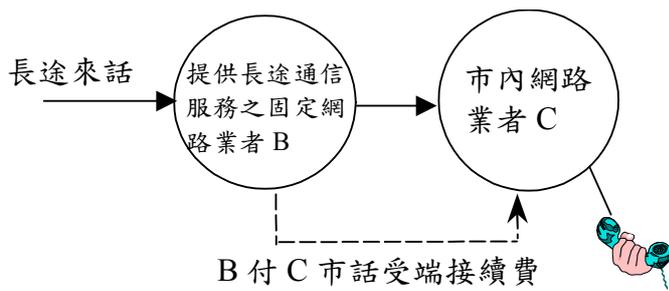
(圖二十)

二、兩市話網路間之長途通信

(一) 提供長途通信之固網業者與市內網路業者有直接互連



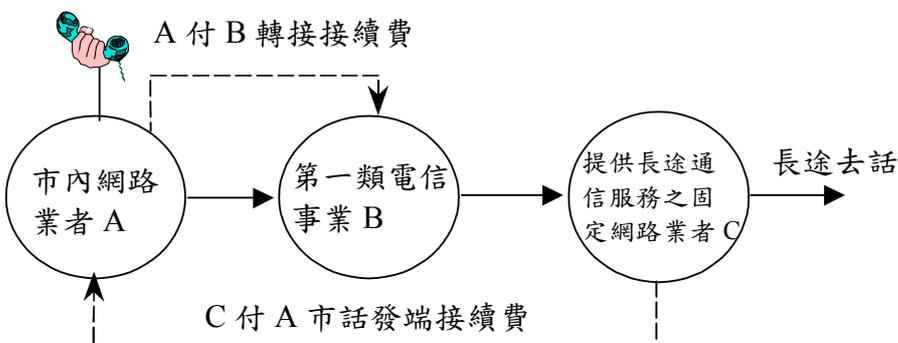
(圖二十一)



(圖二十二)

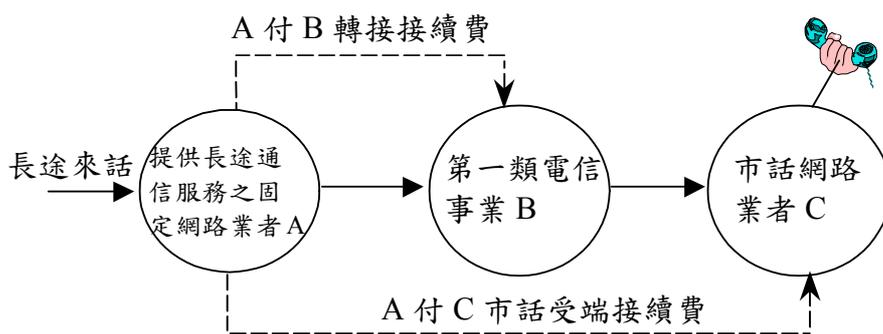
(二) 提供長途通信之固網業者與市內網路業者無直接互連

例：轉接之原因由 A 業者造成



(圖二十三)

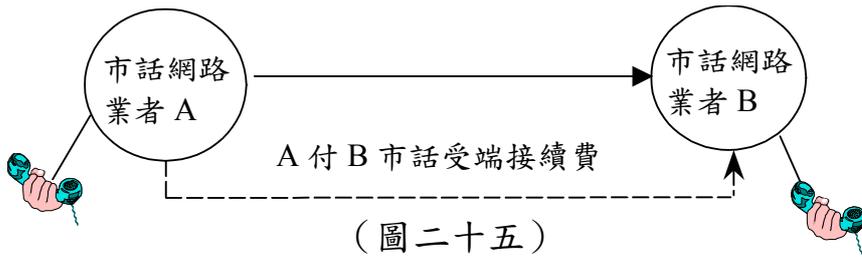
例：轉接之原因由 A 業者造成



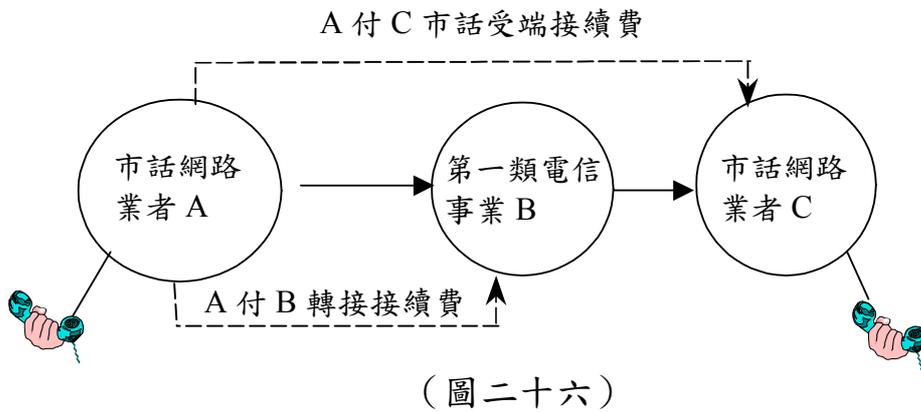
(圖二十四)

三、兩市話網路業者間之市話通信

(一) 兩市話網路間有直接互連

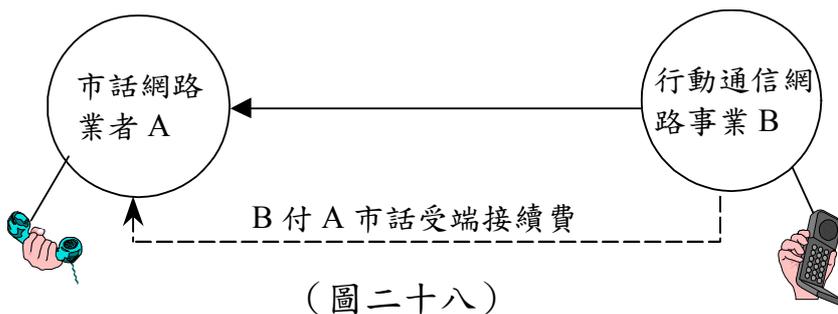
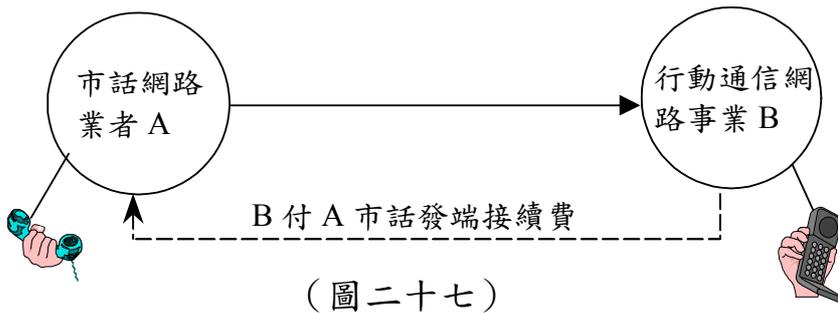


(二) 兩市話網路間無直接互連
 例：轉接之原因由 A 業者造成



四、行動通信網路與市話間之通信 (除國際通信外)

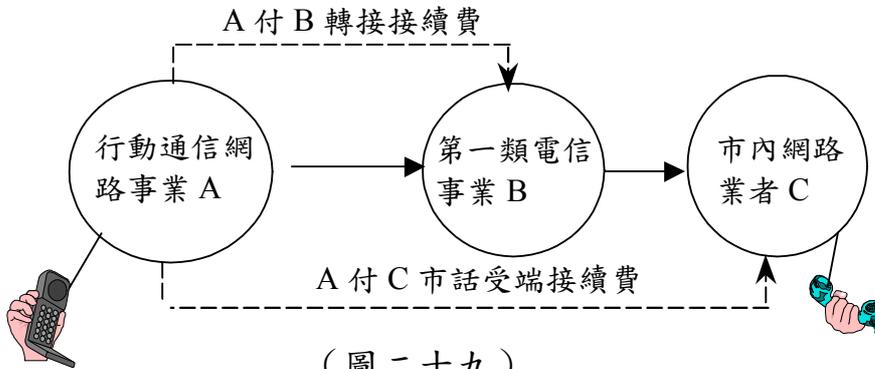
(一) 行動通信網路與固定通信網路有直接互連



(二) 行動通信網路與市話網路無直接互連

1、行動通信撥打市話

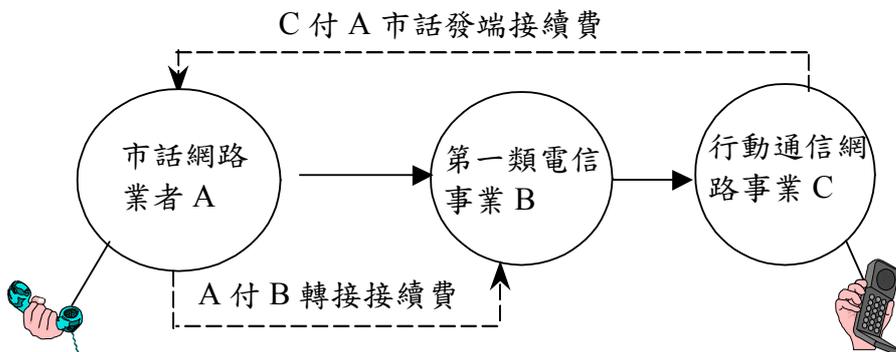
例：轉接之原因由 A 業者造成



(圖二十九)

2、市話撥打行動通信

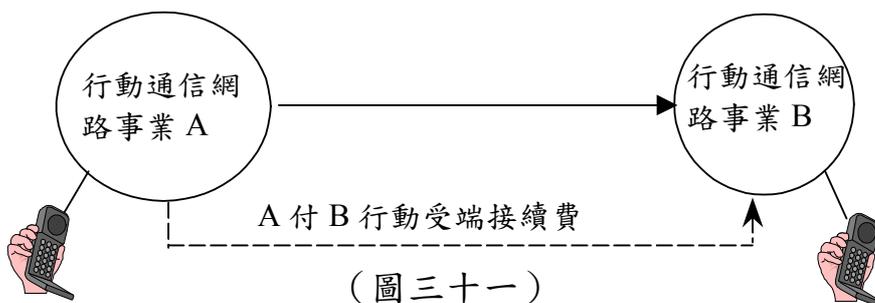
例：轉接之原因由 A 業者造成



(圖三十)

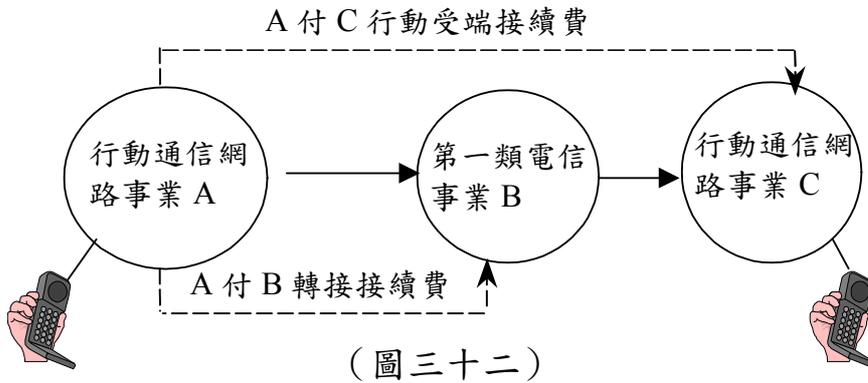
五、行動通信網路間之通信 (假設營收歸屬發信端業者)

(一) 兩行動通信網路間有直接互連



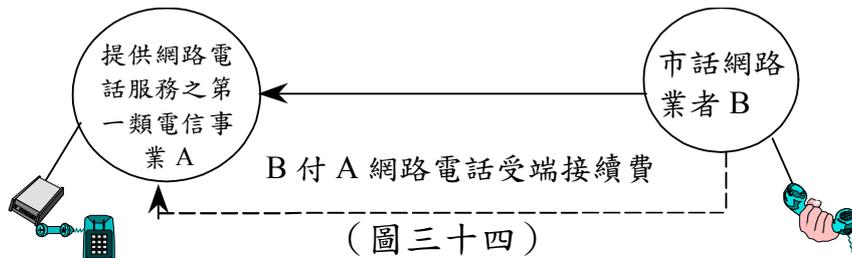
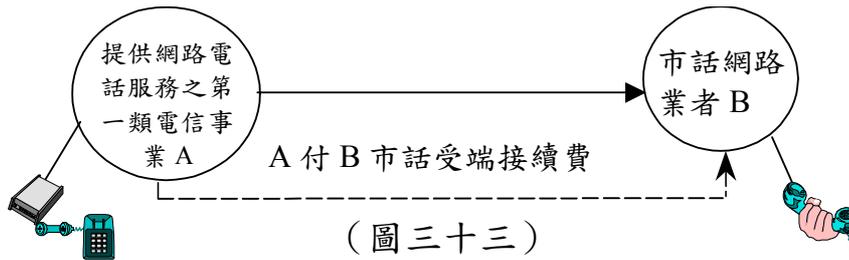
(圖三十一)

(二) 兩行動通信網路間無直接互連
 例：轉接之原因由 A 業者造成

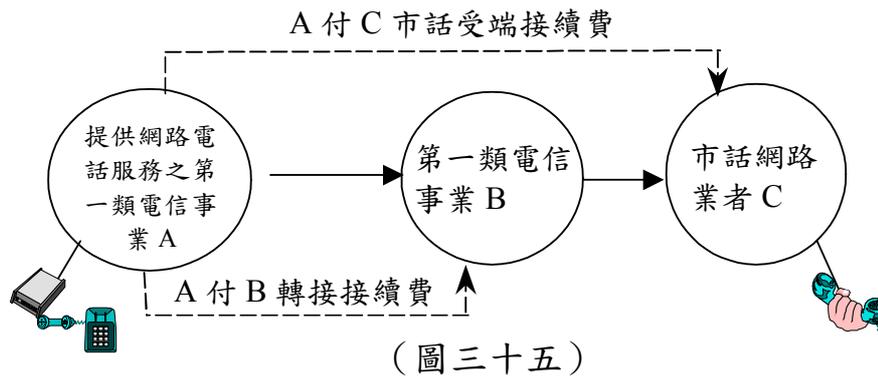


六、使用 E.164 用戶號碼網路電話服務之第一類電信事業與市內通信網路間相互通信

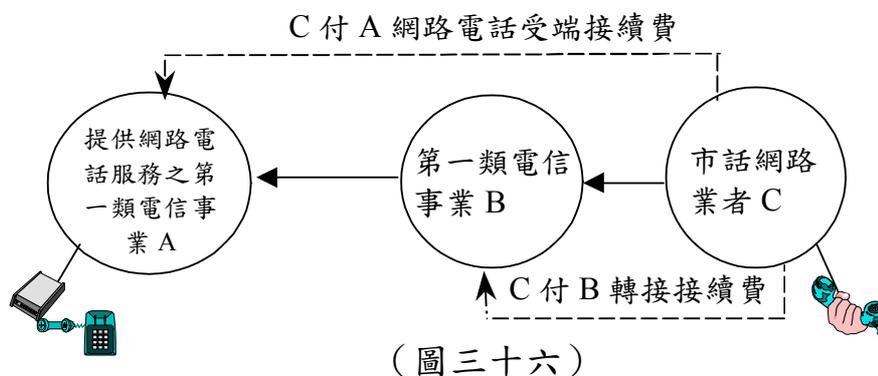
(一) 提供網路電話服務之第一類電信事業與市內通信網路有直接互連



(二) 提供網路電話服務之第一類電信事業與市內通信網路無直接互連
 例：轉接之原因由 A 業者造成

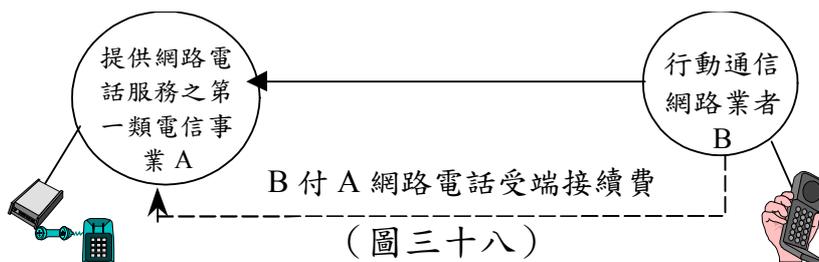
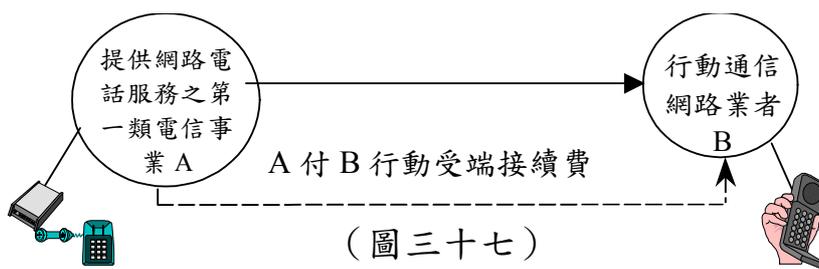


例：轉接之原因由 C 業者造成

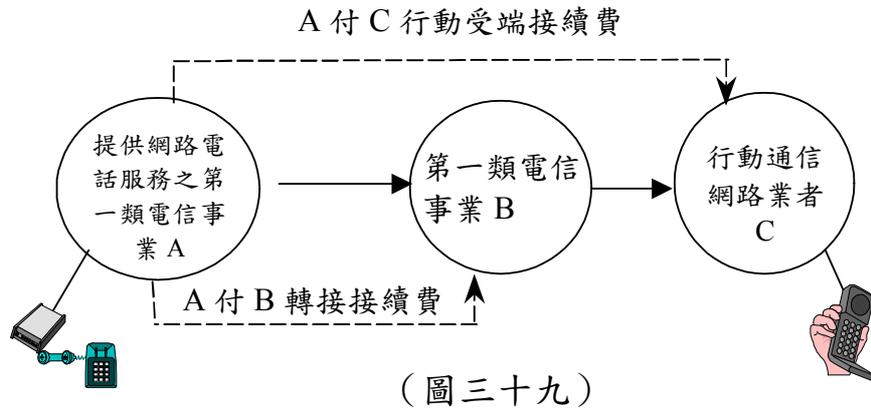


七、使用 E.164 用戶號碼網路電話服務之第一類電信事業與行動通信網路間相互通信

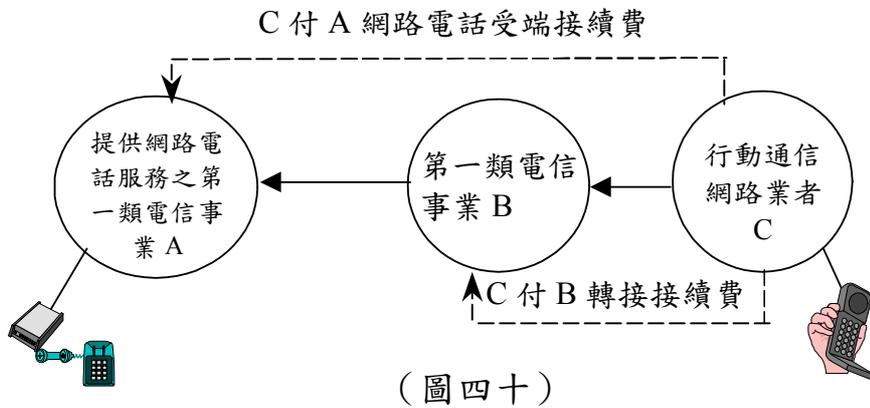
(一) 提供網路電話服務之第一類電信事業與行動通信網路有直接互連



(二) 提供網路電話服務之第一類電信事業與行動通信網路無直接互連
例：轉接之原因由 A 業者造成

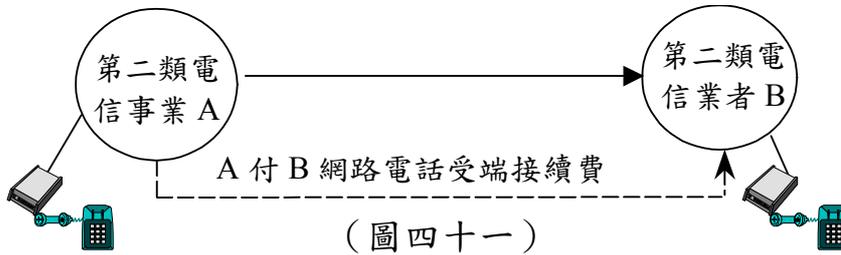


例：轉接之原因由 C 業者造成



參、第二類電信事業與第二類電信事業網路互連可能樣態及付費方式
 一、使用 E.164 用戶號碼網路電話服務之第二類電信事業間相互通信

(一) 第二類電信事業間有直接互連



(二) 第二類電信事業間無直接互連

