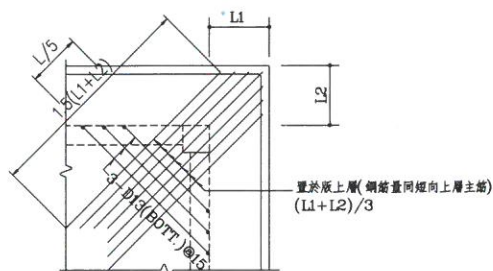


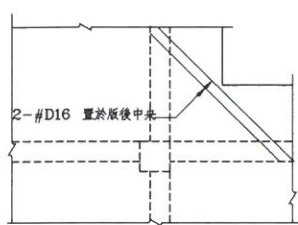
附註：
1. 補強筋應伸入梁內或柱內至少 L_d 以上
(延伸長度不足時應以標準彎鉤補強筋在梁內或柱內並滿足 L_{dh} 之長度要求)
2. "L" 為樓板長向跨距, "S" 為樓板短向跨距

CASE (A)

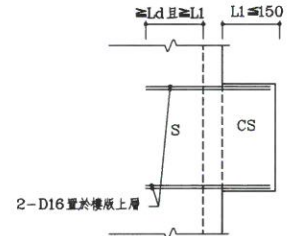


附註：
1. 若只有單邊有版外挑時,則上層補強筋不必挑出,彎入柱及梁內間左圖。
2. "L" 為樓板長向跨距。

CASE (B)

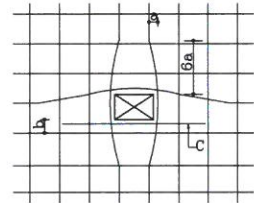


CASE (C)



懸臂版補強配筋標準圖

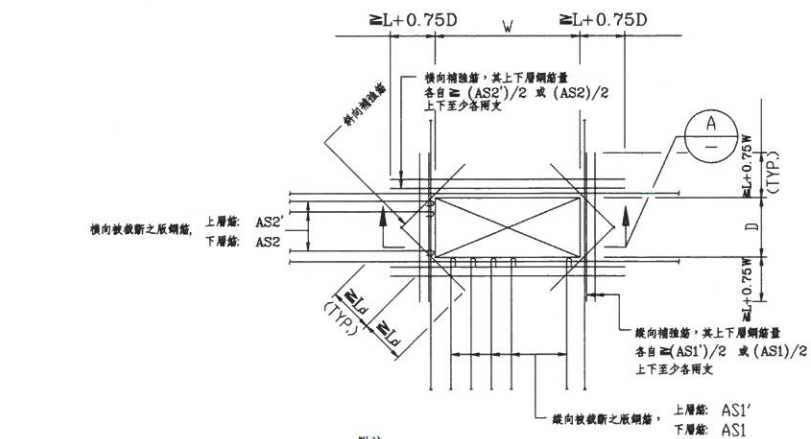
樓版角隅補強標準圖



附註：
1. 版開口較小時,主筋儘可能不予切斷向兩側分開成緩衝帶,其斜率為1:6 (如圖中a與6a)
2. 開口距主筋不得大於5cm若大於5cm(如圖中之b)則需加補強筋(如圖中之c)
3. C之補強筋與原主筋,兩邊延伸開口以外至少 L_d
4. 版鋼筋單排時,補強筋為單排,版鋼筋雙排時,補強筋為雙排。

開口長邊 < 30cm

CASE (A)

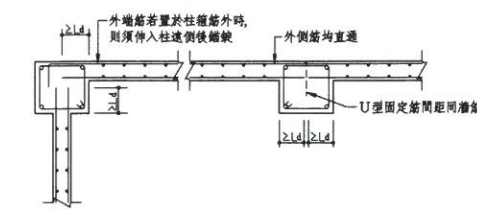


附註：
1. 開口較大,版筋需要切斷時,補強如圖。
2. 斜向補強筋用1支較原主筋大1號之鋼筋,置於版中央。
3. 縱、橫兩向補強鋼筋量,不得少於各向原有主筋被開口截斷之鋼筋量。
4. L: 表搭接長度。

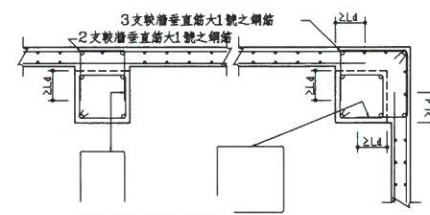
30cm ≤ 開口長邊 < 80cm

CASE (B)

樓版開口補強標準圖 (開口週邊有牆載重,不適用本標準圖)



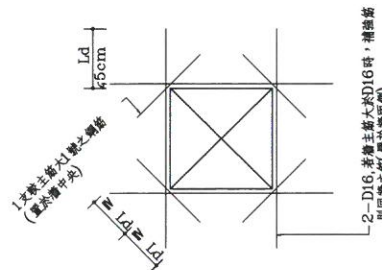
CASE (A)



CASE (B)

非結構牆與柱接合詳圖
(非結構牆之必要隔離縫另詳結構設計圖)

非結構牆與梁接合詳圖
(非結構牆之必要隔離縫另詳結構設計圖)



非結構牆開口補強配筋標準圖

附註：牆主筋為單排時,補強筋亦為單排,將 2-D16 改為 1-D16 而置於牆中央。
牆主筋為雙排時,補強筋亦為雙排,如圖所示。

MAYU architects+
張瑪龍陳玉霖聯合建築師事務所

e: info@malone.com.tw
w: www.mayuarchitects.com

高雄
高雄市苓雅區四維四路 10 號 3F-1
07-3389098

台北
台北市中山區松江路 76 號 6F
070-1000-0019

工程名稱

新竹市建華國中校園整體規劃暨
新建校舍工程

圖名

RC標準圖-3

簽章

核准 設計

校核 繪圖

日期

2019/10

張號

36
41

圖號

S5-03