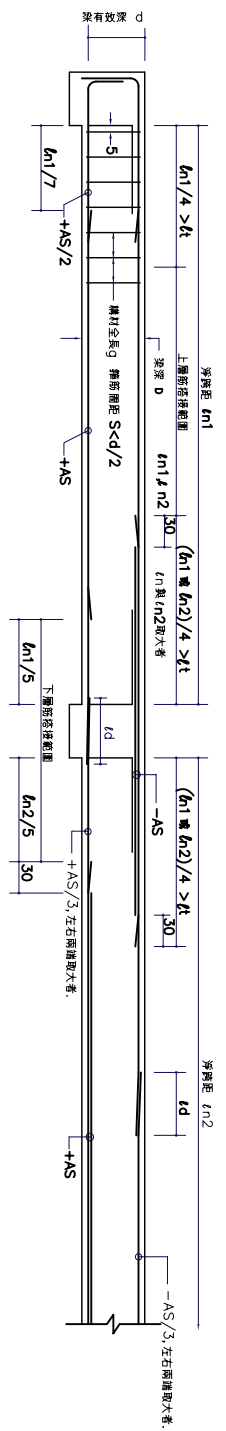
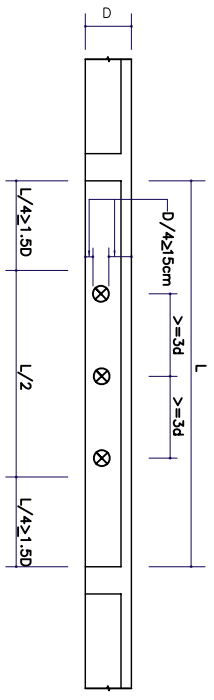


1 大梁鋼筋配置標準圖

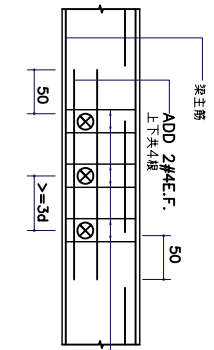


2 小梁鋼筋配置標準圖

- 註：1. b為梁寬, D為梁深, d圓形開孔直徑或矩形開孔寬度或深度中之大者。
2. 梁上開孔應儘量靠近跨度中央 $L/2$ 處如圖。
3. 若梁上開孔數目在二個以上時其間距離 $\geq 3d$ 。
4. 以版厚15cm為準, 梁上開孔 $d \leq 1/3D$ 梁深, 若版厚增加時, 開孔須相對減少。
5. 若管徑甚大, 梁深無法滿足上述穿管之限制時, 請承包商自行協調水電空調以數支較小之管徑代替。
6. 若 $d < D/10$ 時, 梁開孔可免補強。

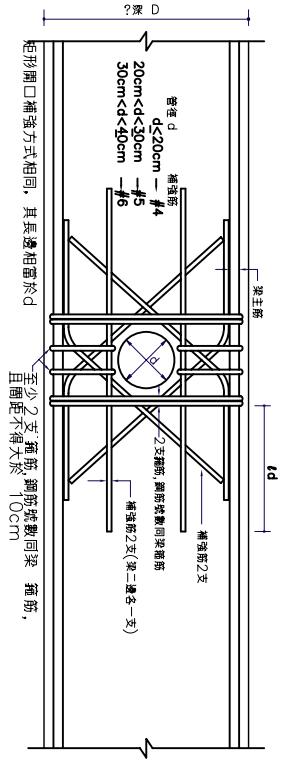


3 梁開孔(穿管)補強

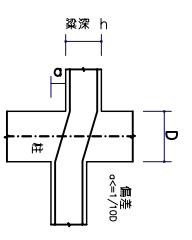


(a) $D/10 \leq d < 10\text{cm}$

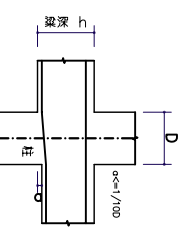
除開孔所截斷之箍筋應排架於開孔之兩側外加2支箍筋, 鋼筋數同梁箍筋。



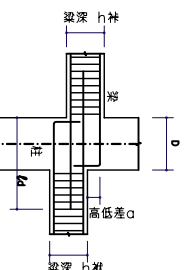
(b) $D/10 \leq d < 3B$ 且 $d \geq 10\text{cm}$



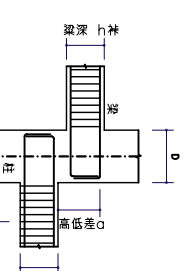
梁高度不同



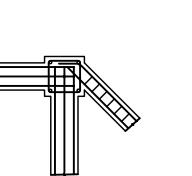
梁深度不同



當 $a \geq 1/10D$ 且 $a < h$ 時



當 $a \geq 1/10D$ 且 $a > h$ 時



斜交於柱的梁主筋錨錠

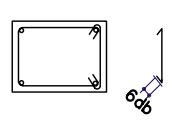
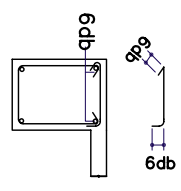
4 梁高低差配置筋標準圖

5 梁箍筋標準圖

(a) 一邊有樓版

(b) 兩邊均無樓版

註：1. 若梁僅一邊有樓版時90°度彎鉤必須置於樓版之一側
如右圖 梁兩側有樓版時必須左右交錯配置



上勝建築師事務所
Strategy + Architecture + Interior + Landscape
建築師：楊政煜
地址：台北市三民路238號5樓
電話：02-23053150 傳真：02-23052119
電子郵件：shier.green.chi@gmail.com

鄉村地區住宅興建設計圖樣
內政部營建署頒製 (離島地區 編號01-B)

工程名稱	三代同堂型設計圖	比例尺	圖號
圖號名稱	鋼筋標準圖二	單位	cm
業務編號		圖紙	A3
張數	20	49	