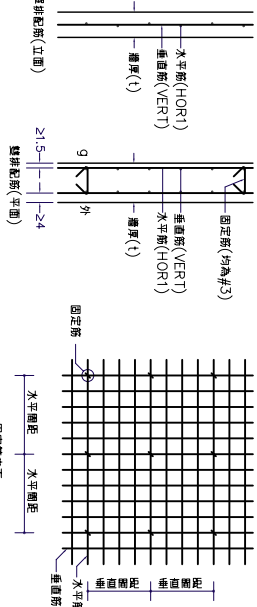
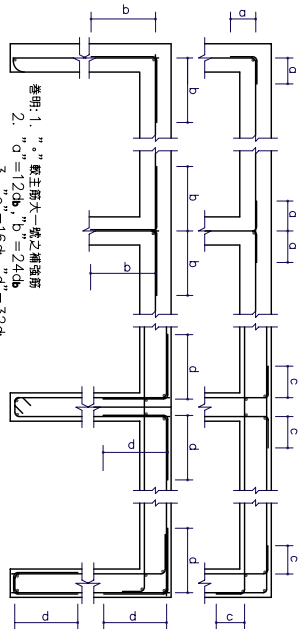


牆厚 (cm)		單排	雙排
12	VERT	#40/2	#40/2
15	HORL	#40/2	#40/2
18	VERT	#40/2	#40/2 B.F.
20	HORL	#40/2	#40/2 B.F.
25	VERT	#40/2	#40/2 B.F.
30	VERT	#40/2	#40/2 B.F.
35	HORL	#40/2	#40/2 B.F.
40	VERT	#40/2	#40/2 B.F.



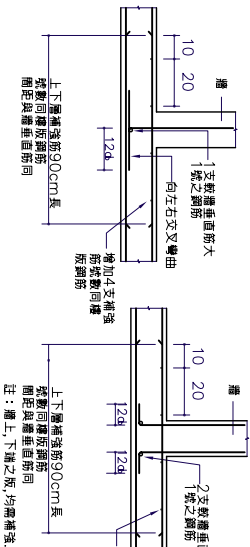
卷明: 1. 15cm~16cm 牆厚為g鋼筋時, 可用單排配筋, 若為外牆, 應將牆面或牆角斜邊時則用雙排配筋。  
2. 固定筋之水平間距為垂直間距之5倍, 垂直間距為水平間距之4倍。  
3. 牆垂直筋與水平筋間距均應填入梁或柱g至少30d之長度。

1 鋼筋混凝土牆配筋標準圖



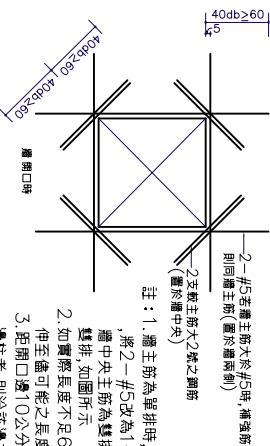
卷明: 1. "a" 為柱最大一跨之牆寬度  
2. "a" = 12db, "b" = 2.4db  
3. "c" = 16db, "d" = 32db

2 鋼筋混凝土牆相交處配筋圖



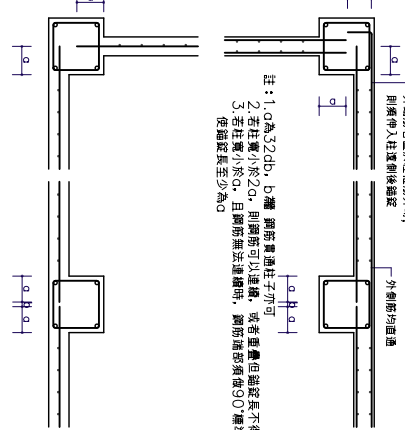
卷明: 1. 15cm~16cm 牆厚為g鋼筋時, 可用單排配筋, 若為外牆, 應將牆面或牆角斜邊時則用雙排配筋。  
2. 固定筋之水平間距為垂直間距之5倍, 垂直間距為水平間距之4倍。  
3. 牆垂直筋與水平筋間距均應填入梁或柱g至少30d之長度。

3 牆與板銼錠



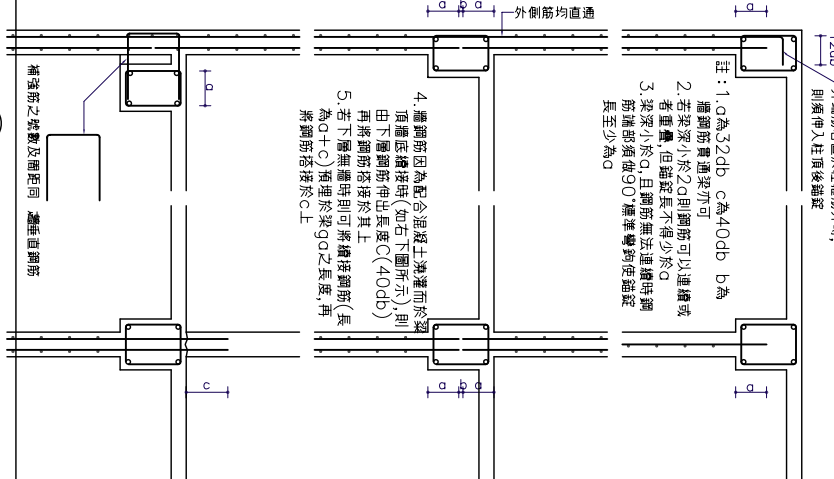
卷明: 1. 牆主筋為單排時, 補強筋亦為單排, 將2-#5改為1-#5而置於牆中央, 主筋為雙排時補強筋, 亦為雙排, 如圖所示。  
2. 如牆厚不足60cm時則延伸至儘可能之長度為, 並加彎鉤。  
3. 距開口邊10公分g有邊?或邊柱者, 則沿該邊之牆面筋及斜筋可免補強。  
4. 牆開口大小在10cm以內, 且開口未割斷筋者可免補強。

4 牆開口補強配筋標準圖



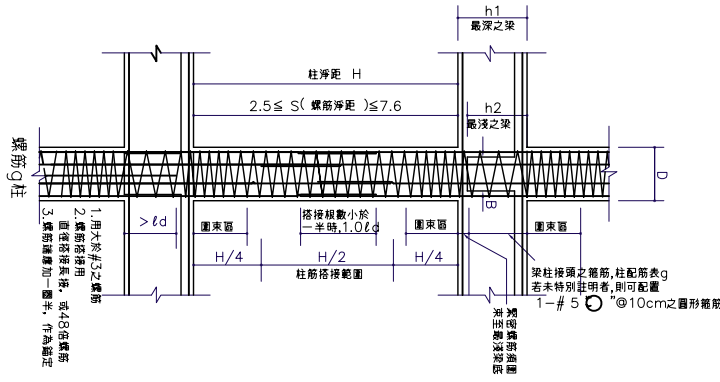
卷明: 1. 牆主筋為單排時, 補強筋亦為單排, 將2-#5改為1-#5而置於牆中央, 主筋為雙排時補強筋, 亦為雙排, 如圖所示。  
2. 如牆厚不足60cm時則延伸至儘可能之長度為, 並加彎鉤。  
3. 距開口邊10公分g有邊?或邊柱者, 則沿該邊之牆面筋及斜筋可免補強。  
4. 牆開口大小在10cm以內, 且開口未割斷筋者可免補強。

5 牆與柱接合詳圖



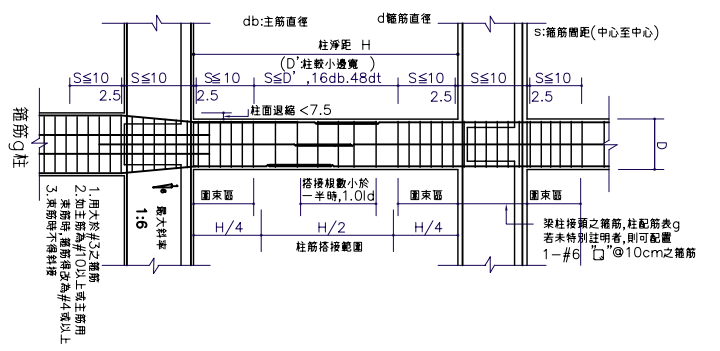
卷明: 1. g為32db, c為40db, b為牆厚, 但牆厚不得少於c。  
2. 若梁深小於20cm則鋼筋可以連續或重疊, 但牆底長不得少於c。  
3. 梁深小於c, 且鋼筋無法連續時鋼筋應折彎成90°標準彎鉤使牆底長至少為c。  
4. 鋼筋因為配合混凝土澆灌而於頂面底端接時(如右圖所示), 則由下層鋼筋伸出長度C(40db), 再將鋼筋格接於其上。  
5. 若下層無牆時即可將鋼筋接鋼筋(長為a+c)伸理於梁g之長度, 再將鋼筋格接於c上。

6 牆與梁接合詳圖



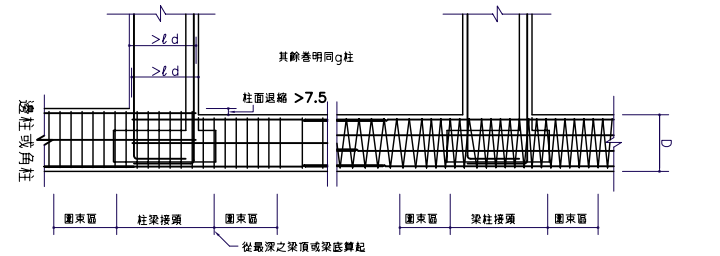
卷明: 1. 15cm~16cm 牆厚為g鋼筋時, 可用單排配筋, 若為外牆, 應將牆面或牆角斜邊時則用雙排配筋。  
2. 固定筋之水平間距為垂直間距之5倍, 垂直間距為水平間距之4倍。  
3. 牆垂直筋與水平筋間距均應填入梁或柱g至少30d之長度。

7 柱鋼筋配置標準圖



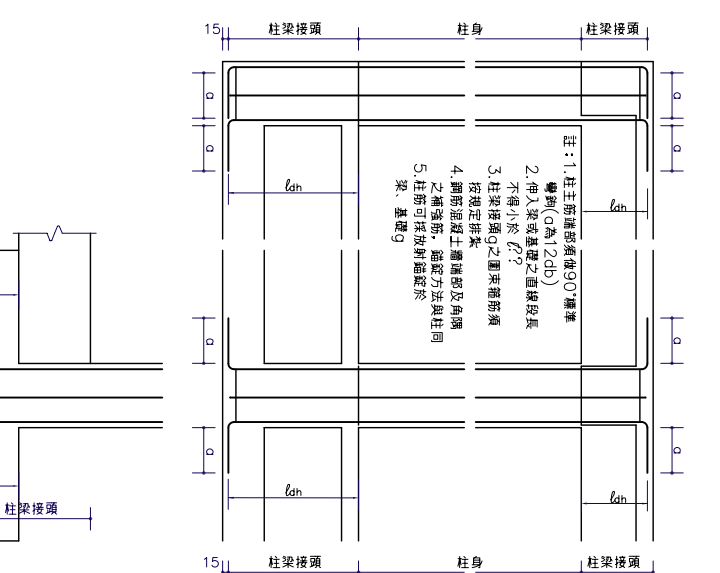
卷明: 1. 柱如受不通過至下層之連或受連時, 柱主筋均應與梁或柱底筋銼錠。  
2. 柱中主筋均應與梁或柱底筋銼錠。  
3. 柱主筋均應與梁或柱底筋銼錠。

8 柱鋼筋配置標準圖



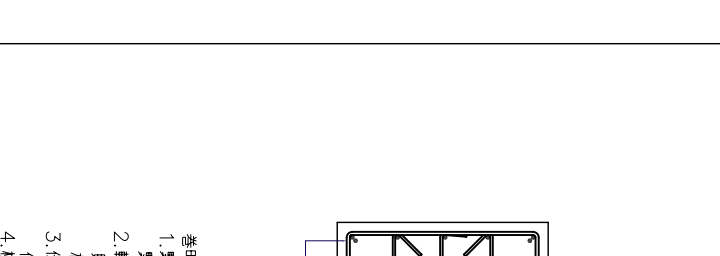
卷明: 1. 柱如受不通過至下層之連或受連時, 柱主筋均應與梁或柱底筋銼錠。  
2. 柱中主筋均應與梁或柱底筋銼錠。  
3. 柱主筋均應與梁或柱底筋銼錠。

9 柱鋼筋配置標準圖



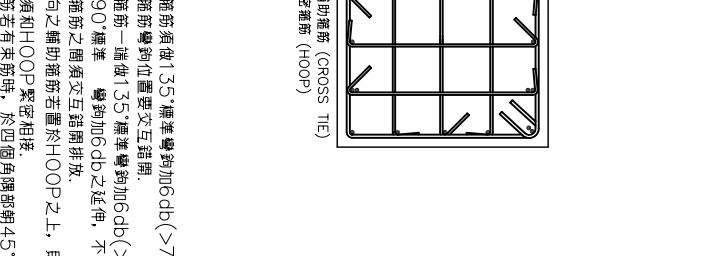
卷明: 1. 柱主筋均應與梁或柱底筋銼錠。  
2. 柱中主筋均應與梁或柱底筋銼錠。  
3. 柱主筋均應與梁或柱底筋銼錠。

10 柱鋼筋配置標準圖



卷明: 1. 柱如受不通過至下層之連或受連時, 柱主筋均應與梁或柱底筋銼錠。  
2. 柱中主筋均應與梁或柱底筋銼錠。  
3. 柱主筋均應與梁或柱底筋銼錠。

11 柱鋼筋配置標準圖



卷明: 1. 柱如受不通過至下層之連或受連時, 柱主筋均應與梁或柱底筋銼錠。  
2. 柱中主筋均應與梁或柱底筋銼錠。  
3. 柱主筋均應與梁或柱底筋銼錠。

12 柱鋼筋配置標準圖