



1FL			
柱		基礎	
編號	斷面	編號	斷面
C1	30x50	F1	170x170x40
C2	50x30	F2	270x270x40
C3	30x50	F3	300xLx40
C4	50x30	F4	240x240x40
地梁		F5	200x200x40
編號	斷面		
TB1~TB3	30x80		
FB4	30x120		
TB5~TB9	30x80		
TG1~TG8	30x80		
TCG1~TCG3	30x80		
Tb1	30x80		
Tb2	30x80		
版			
編號	斷面		
1S0	t=12cm		

材料強度：

1. 混凝土 28天抗壓強度
 $f_c = 210 \text{ kgf/cm}^2$

2. 鋼筋為竹節鋼筋符合 CNS 560 A2006之規定
 $f_y = 2800 \text{ kgf/cm}^2$ (#3~#5) 普通鋼筋
 $f_y = 4200 \text{ kgf/cm}^2$ (#6~#10) 高拉力鋼筋

- 注意事項：
- 本結構圖尺寸除特別註明外，均以公分為單位。
 - 若結構圖與建築圖有不符者 (含室內隔間之小梁位置)，應事先與建築師討論後始可施工。
 - 結構圖上有任何標示不清楚者，請事先徵詢建築師或結構技師後才能施工。
 - 未特別註明之懸臂梁 (CB, CG, Cb, Cg)，尺寸及配筋由鄰接之梁端延伸。
 - 未特別註明之懸臂板 (CS) 厚度及配筋由鄰接之板端延伸。
 - 未註明牆編號之 RC牆，其建築外觀、牆厚及正確位置應依建築圖為準。
 - 禁止使用海砂及輻射鋼筋作為鋼筋混凝土材料，應採用符合 CNS309鋼質拌混混凝土，及 CNS1240混凝土粒料，及 CNS1340細粒料中水溶性氯離子含量試驗法等。
 - 基礎開挖時，依地質特性，應設置必要之安全措施。
 - 基礎開挖時，若發現回填雜物或有機土，應清除後，置換良質砂土？實之。

1 基礎結構平面圖
CS1-1 SCALE 1: 100

結構斷面尺寸表示法

- 柱 X x Y
- 梁 梁寬 梁深
- 版 t=板厚
- 牆 t=牆厚
- 基礎 寬(短)x長x厚

印鑑

簽章



莊輝煌建築師事務所
建築師：莊輝煌
地址：屏東市公益街37號6樓 傳真：08-7669456
電話：08-7329755
電子郵件：hanglin.arch@msa.hinet.net

鄉村地區住宅標準建築圖樣

內政部營建署頒製(高高屏地區 編號 01)

工程名稱	C案：三代同堂型
圖號名稱	C案基礎結構平面圖
業務編號	

比例尺：1/100	圖號：CS1-1
單位：公分	張數：21/37
圖紙：A3	