

註：

1. 設計規範：

(1) 內政部營建署 建築技術規則。

(2) 內政部營建署 結構混凝土設計規範。

(3)ACI Building Code Requirements for Structural Concrete (ACI318－95)。

2. 材料強度：

混凝土fc=210kg/cm² (3000psi)

鋼筋：

#3~#5 fy=2800kg/cm²

#6~#10 fy=4200Kg/cm²

(#6~#10 fy<5500Kg/cm²,fu≥1.25fy)

3. 本結構平面圖及配筋圖，除樑柱之斷面尺寸外，其他各項尺寸若與建築圖不符，悉遵照建築圖之尺寸標示。

4. CS版配筋及版厚與鄰版相同，主筋由鄰版直接延伸。

5. CB, CG, Cb, Cg除另有配筋者外，其斷面均同鄰樑，主筋亦由鄰樑延伸，箍筋號數同鄰樑，@15cm。

6. 柱筋排置時，請注意平面圖與配筋圖之座標方向須一致，切勿將X向柱筋與Y向柱筋排置方向相反。


7. 鋼筋混凝土牆配筋除另有配筋者外，均依鋼筋混凝土標準圖ST-4, RC牆配筋施作。

8. 基礎設計採土壤容許承载力Qa=15t/m²，若基礎承载力面之Qa<15t/m²則增加基礎挖深使土壤容許承载力達設計值，否則基礎設計須重新檢討。(若工地主任無法判斷現場土壤承载力，則必須作地質鑽探)。

9. 本工程設置材料或通行施工車輛，應自行補強。IFL W =300Kg/m²。

2~RFL W =200Kg/m²。

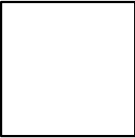
10. 基地之穩定性與土壤是否可能液化之判斷，業主應另行洽請相關專業技師進行評估。

11. 本工程所有隔戶RC牆或IB磚牆均有結構作用，不可任意開孔或打除。若需變更，應洽請結構技師進行評估。
- 壹層尺寸表：
- 大樑尺寸表：
- | 單位：公分 | |
|--------|-------|
| 編號 | 尺寸 |
| G1-G10 | 30X40 |
| B1-B8 | 30X40 |
| | |
| | |
- 頂層尺寸表：
- 大樑尺寸表：
- | 單位：公分 | |
|--------|-------|
| 編號 | 尺寸 |
| G1-G10 | 30X40 |
| B1-B8 | 30X40 |
| | |
| | |
- 柱尺寸表：
- | 編號 | 尺寸 |
|-------|-------|
| C1-C3 | 35X35 |
| C4 | 35X65 |
| C5 | 35X35 |
| C6 | φ 35 |
| C7 | 35X35 |
| WC1 | 25X25 |
- 柱尺寸表：
- | 編號 | 尺寸 |
|-------|-------|
| C1-C3 | 35X35 |
| C4 | 35X35 |
| C5 | 35X35 |
| C6 | 35X35 |
| C7 | 35X35 |
| | |
- 樓版尺寸表：
- | 編號 | 尺寸 |
|----|----|
| IS | 15 |
| | |
| | |
- 樓版尺寸表：
- | 編號 | 尺寸 |
|------------|----|
| SS | 15 |
| S1, S2, CS | 15 |
| | |
- 


上騰建築師事務所

Strategy + Architecture + Interior + Landscape

建築師：楊政煜
地址：台北市三民街238號5樓
電話：02-25053150 傳真：02-25052119
電子郵件：emer.green.chi@upm11.com
- 印鑑



簽字


- 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-C）
- | | | | | | |
|------|----------|-----|----|----------------|------|
| 工程名稱 | 退休夫婦型設計圖 | 比例尺 | | 圖號 | S1-3 |
| 圖號名稱 | 結構尺寸圖 | 單位 | cm | | |
| 業務編號 | | 圖紙 | A3 | 張數
22
24 | |