

版牆

位置 符號	編號	版	DECK版	澆置材質	牆
1F	S1	30cm		3000psi	10cm
2F	S2	10&15cm	2W50D 1.2mm	輕質混凝土 600psi	10cm
3F	S2	10&15cm	2W50D 1.2mm	輕質混凝土 600psi	10cm
屋頂	S3	10&15cm	2W50D 1.0mm	輕質混凝土 600psi	10cm
結構樓板圖例說明： Deck板鋪設方向↔					

柱

編號	C1	C2	C3
符號	Ⓜ	Ⓜ	▶
斷面	150*100*6*9 H型鋼	100*100*6*8 H型鋼	100*50*20*2.5 C型鋼

樑

編號	A	B	C
符號	_____	_____	-----
斷面	150*100*6*9 H型鋼	100*100*6*8 H型鋼	125*125*6*9 T型鋼(250*125*6*9對切)

編號	D	E
符號	_____	_____
斷面	125*50*20*2.5 C型鋼	50*50*6 角鋼

結構構造-說明:

1. 所有尺寸除註明者外，斷面尺寸以公釐為單位。平面尺寸以公分為單位。
2. 鋼材之品質須符合CNS材料規範之規定，各種鋼材使用之材料如下：

(1)所有構材及加勁板均使用CNS 2473SS400或同等品(除註明者)。

(2)樑柱接合部份，簡易加勁板之組合均使用鍍鋅螺栓。
3. 所有結構圖樣與建築圖樣均須對照核對後方可施工。
4. 承包商應於施工放樣前擬定鋼架製之施工詳圖，並註明詳細之尺寸經監造人核定後方可下料准行施工。
5. 施工之材料與規範不符或須變更材料時，承包商須提出合理之說明經監造人許可，否則不予驗收。
6. 鋼材表面塗裝為一底二度防銹漆，並於鋼架組立完成後，於焊接掉漆部份均補防銹漆處理。
7. 本案採用輕質混凝土實壁牆構造，牆壁構造均為非承重之結構牆面，與柱樑鋼骨結構以角鋼斜撐連結固定。亦可選用同等強度構材之牆面構造方式。
8. 本結構構造採用『輕質鋼骨混凝土二元建築構造』專利，已取得專利所有權人同意授權無償使用於本案，提供一般民眾使用。
9. 圖說未盡之註明應與設計單位討論並經允許後方可進行施工，且不得要求加價。

陳正宏建築師事務所  
建築師:陳正宏  
地址:宜蘭縣員山鄉賢德路二段34巷11弄1號  
電話:03-9255553 傳真:03-9254499  
電子信箱:cch.arch@msa.hinet.net

印鑑

簽章

鄉村地區住宅興建設計圖樣  
內政部營建署頒製 (東花宜地區 編號-01-C型)

工程名稱	退休夫婦型設計圖	比例尺 1:80	圖號 S1-1 張號 <div>15/26</div>
圖號名稱	結構說明/圖例	單位	
業務編號		圖紙 A3	