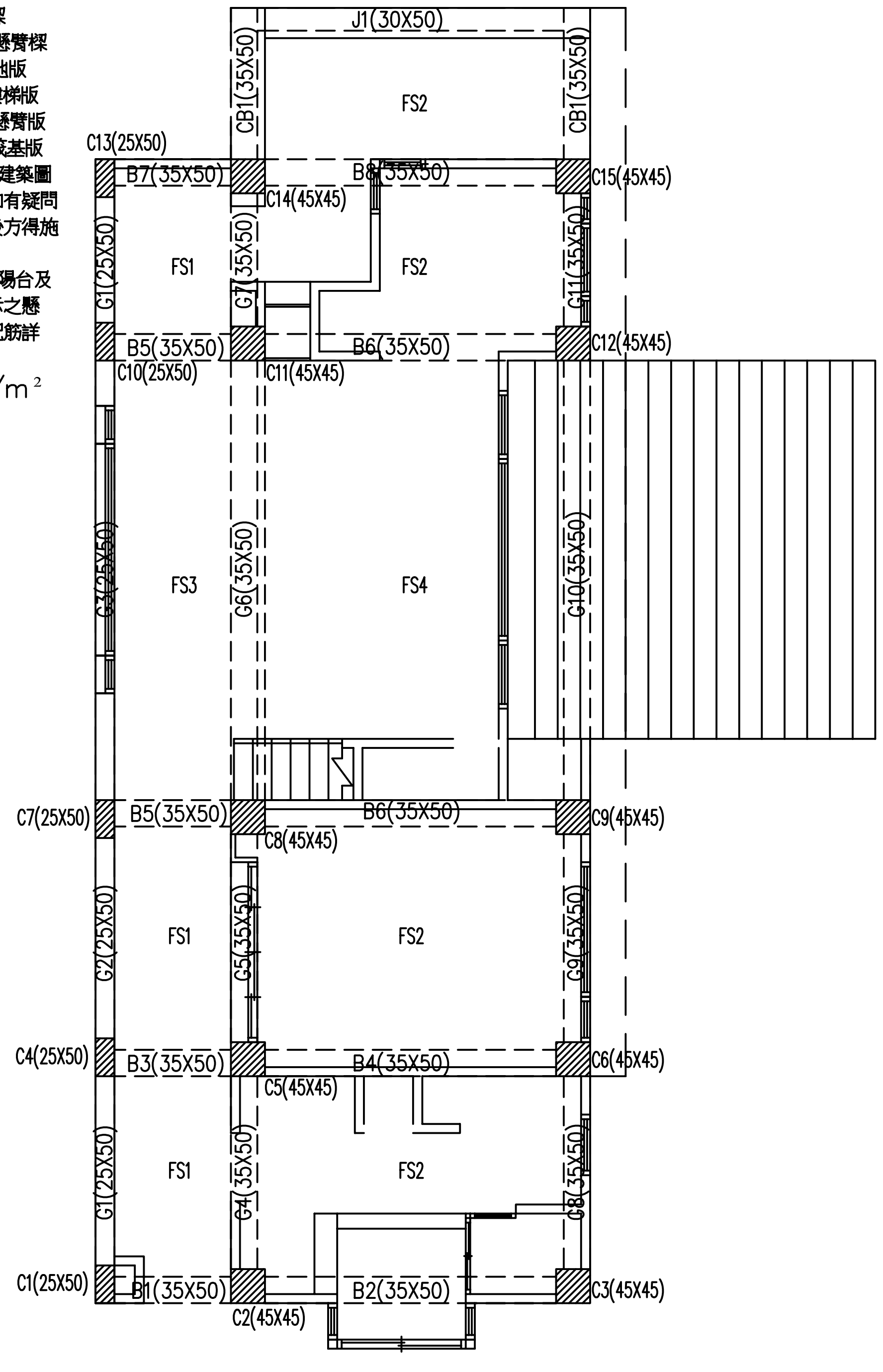
圖面說明：

一. 材料強度：
  1. 混凝土：$f_c'=210\ kg/cm^2$ (28天齡期)
  2. 鋼筋：#6 (含)以上 ,$fy=4200\ kg/cm^2$
    鋼筋：#5 (含)以下 ,$fy=2800\ kg/cm^2$
二. 所有平面配置尺寸以建築圖為準
三. 隔間牆位置及開孔尺寸詳建築圖
四. 混凝土粒料不得使用海砂
五. a. 鋼筋及鋼料構材不得含幅射污染
  b. 鋼筋不得使用水淬鋼筋
六. 懸臂樑未詳者, 斷面及配筋由鄰樑延伸
七. 編號說明：
  a. 編號為 C 開頭者為柱
  b. 編號為 B,G 開頭者為大樑
  c. 編號為 J 開頭者為小樑
  d. 編號為 CB 開頭者為懸臂樑
  e. 編號為 S 開頭者為樓地版
  f. 編號為 SS 開頭者為樓梯版
  g. 編號為 CS 開頭者為懸臂版
  h. 編號為 FS 開頭者為筏基版
八. 承包商於施工前須先確認建築圖結構圖高程之一致性，如有疑問須提報現場工程司處理後方得施工.
九. 各層結構平面圖之雨庇，陽台及其他於平面圖未特別標示之懸臂版，其配筋詳見雜項配筋詳圖之CS1 懸臂版配筋.
十. 設計容許地耐力 $10T/m^2$

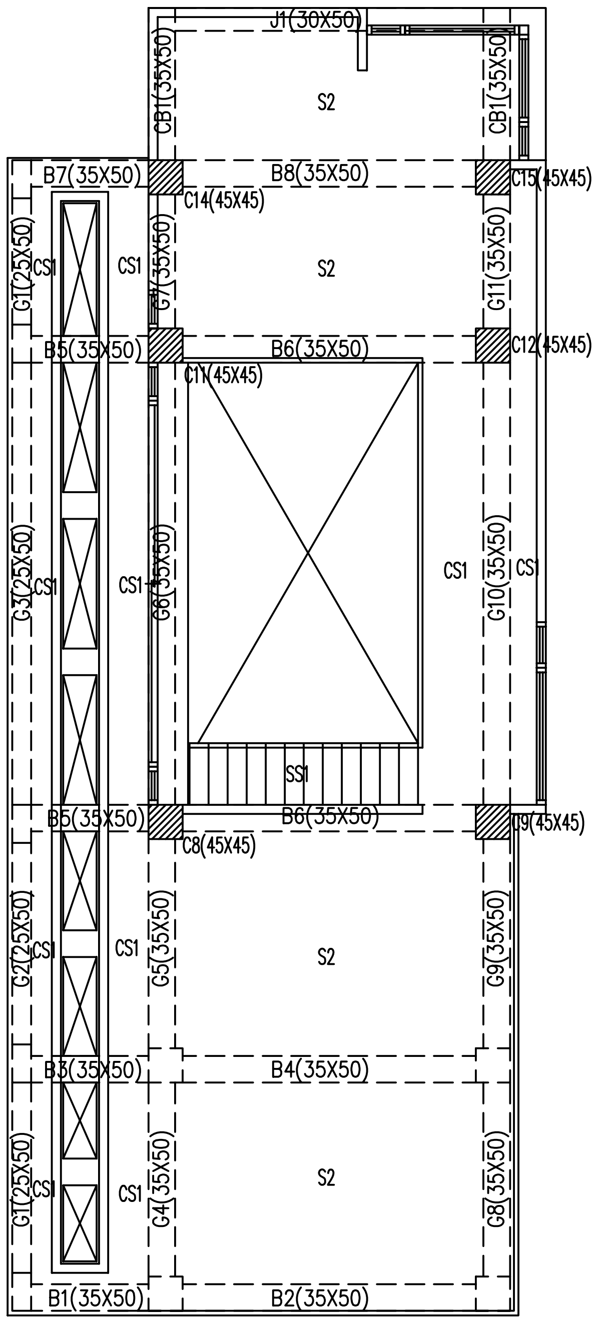
各層設計載重 (kg/m^2)

樓層	活載重 (LL)	備註
1F~2F	200	
R1F	100	R1F水箱重1Ton


J1(30X50)
CB1(35X50)
CB1(35X50)
FS2
C13(25X50)
B7(35X50)
B8(35X50)
C14(45X45)
C15(45X45)
G1(25X50)
FS1
G7(35X50)
FS2
G11(35X50)
B5(35X50)
B6(35X50)
C12(45X45)
C10(25X50)
C11(45X45)
G3(25X50)
FS3
G6(35X50)
FS4
G10(35X50)
C7(25X50)
B5(35X50)
B6(35X50)
C9(45X45)
C8(45X45)
G2(25X50)
FS1
G5(35X50)
FS2
G9(35X50)
C4(25X50)
B3(35X50)
B4(35X50)
C6(45X45)
C5(45X45)
G1(25X50)
FS1
G4(35X50)
FS2
G8(35X50)
C1(25X50)
B1(35X50)
B2(35X50)
C3(45X45)
C2(45X45)

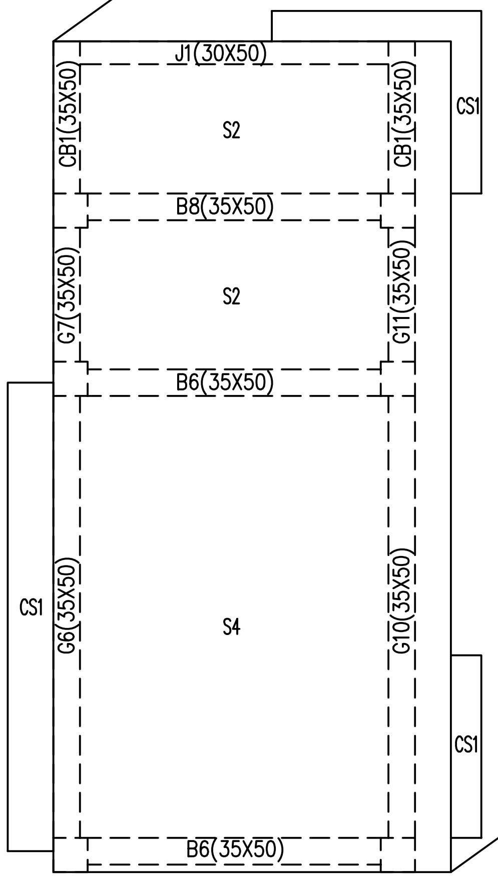
一層結構平面圖(1F)

註：本層基礎版厚為40cm


J1(30X50)
CB1(35X50)
CB1(35X50)
S2
B7(35X50)
B8(35X50)
C14(45X45)
C15(45X45)
G1(25X50)
CS1
CS1
G7(35X50)
S2
G11(35X50)
B5(35X50)
B6(35X50)
C12(45X45)
C11(45X45)
G3(25X50)
CS1
CS1
G6(35X50)
CS1
G10(35X50)
CS1
SS1
B5(35X50)
B6(35X50)
C9(45X45)
C8(45X45)
G2(25X50)
CS1
CS1
G5(35X50)
S2
G9(35X50)
B3(35X50)
B4(35X50)
G1(25X50)
CS1
CS1
G4(35X50)
S2
G8(35X50)
B1(35X50)
B2(35X50)

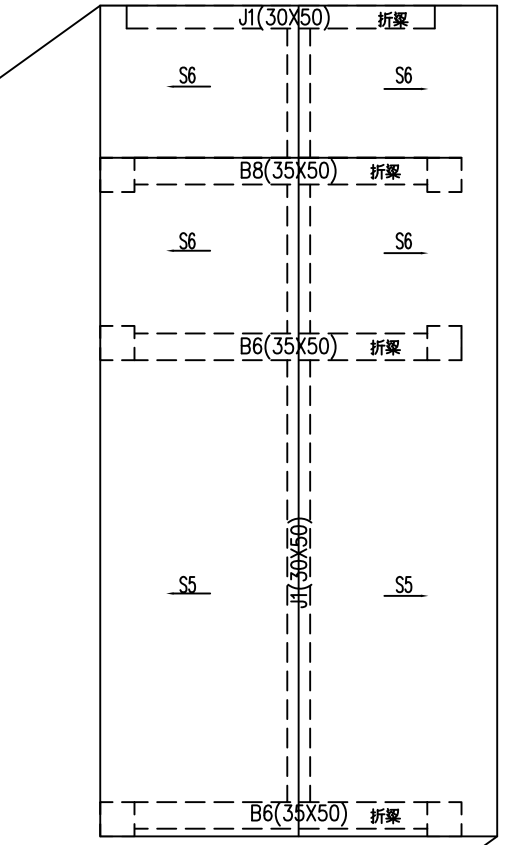
二層結構平面圖(2F)

註：本層版厚為15cm


J1(30X50)
CB1(35X50)
CB1(35X50)
S2
CS1
B8(35X50)
G7(35X50)
S2
G11(35X50)
B6(35X50)
J1(30X50)
CS1
G6(35X50)
S4
G10(35X50)
CS1
B6(35X50)

屋頂層結構平面圖(R1F)

註：本層版厚為15cm


J1(30X50)
折梁
S6
S6
B8(35X50)
折梁
S6
S6
B6(35X50)
折梁
S5
J1(30X50)
S5
B6(35X50)
折梁

屋頂頂蓋結構平面圖(R1F)

註：本層版厚為15cm

林志成建築師事務所
建築師林志成
地址：新竹市自由路69號5F之2
電話：(03)5420210 傳真：(03)5420212
電子信箱：urban.design@msa.hinet.net

印鑑

簽章

鄉村地區住宅標準建築圖樣
內政部營建署頒製 (桃竹苗 地區編號-02-A)

工程名稱		比例尺	1/50	圖號	S1-1
圖號名稱	各層結構平面圖	單位	公分		
業務編號		圖紙	A1	頁號	$\frac{1}{13}$