

大將作

聯合建築師事務所

TCT ARCHITECTURAL RESOURCES

台中市館前路19號11樓

11F-No. 19 KUAN CHIEN ROAD, TAICHUNG

TEL:(04)23220083 FAX:(04)23223697

修正

REVISIONS

工程名稱

PROJECT

國際獸醫防疫人才培訓中心暨獸醫教學醫院大樓

新建工程

建照圖

施工圖

變更圖

竣工圖

圖名

DRAWING TITLE

貳層結構平面圖

簽章

SIGNATURE

比例

SCALE

日期

DATE

設計

DESIGN

109.03.09

統籌土木結構技師事務所

繪圖

DRAWN

校核

CHEK

核准

APPR.

圖號

DRAWING NO.

版次

REV

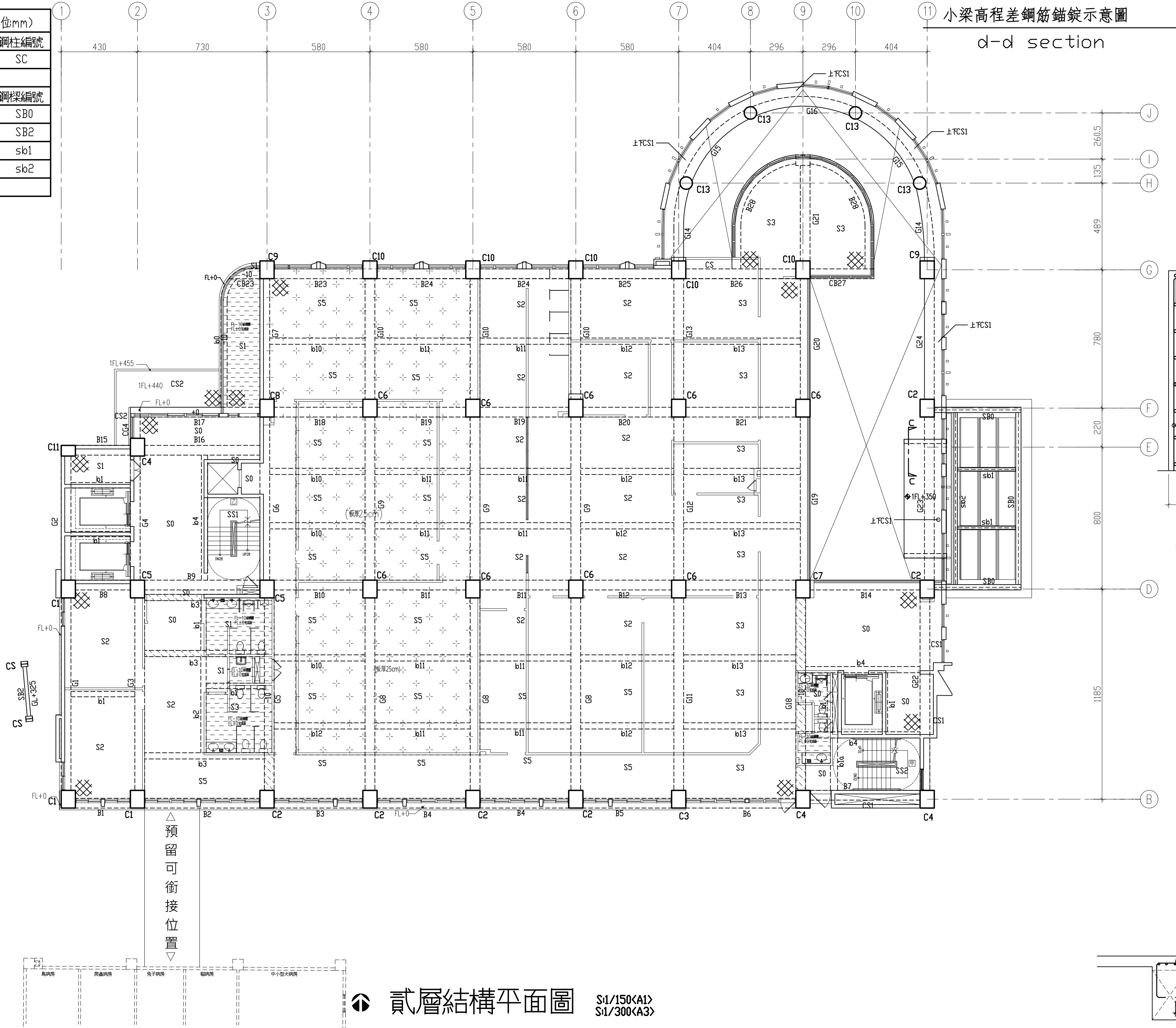
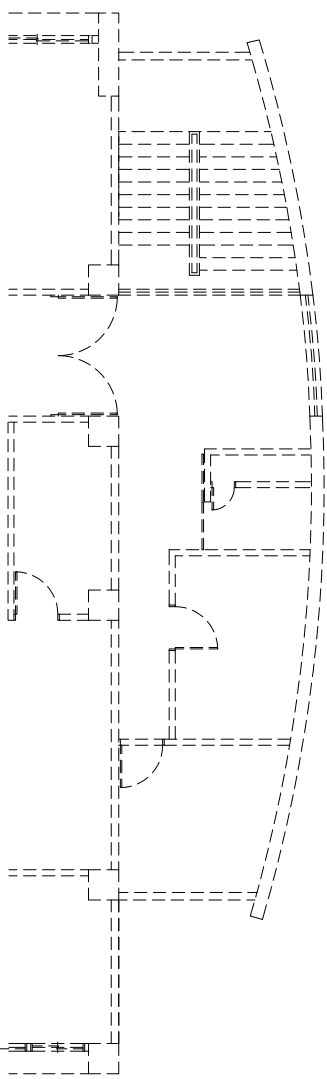
S1-7

A版

結構混凝土設計規範第13.13.3條條文：
第13.13.3條 埋設於混凝土柱中之管道，管線或套管及其配件所佔用面積不得超過柱強度計算斷面積之4%，且內徑不大於50mm，亦不得違反防火之規定。

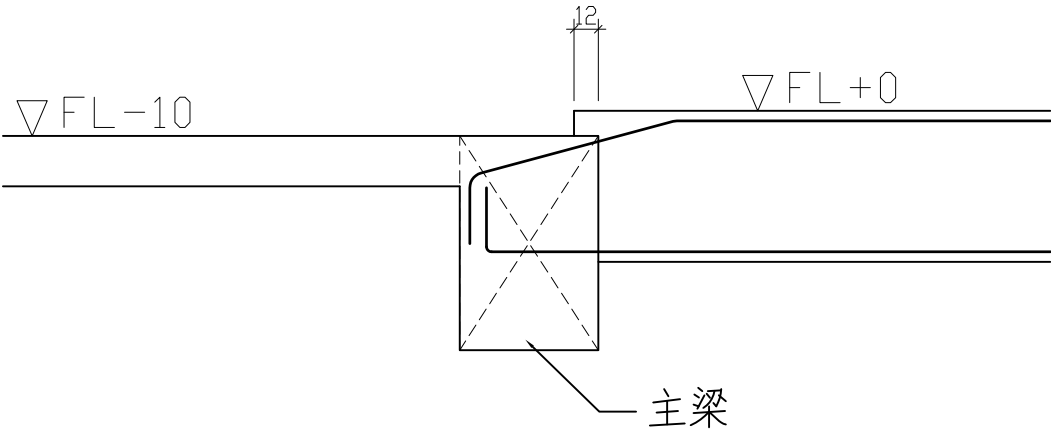
斷面尺寸表	
斷面	柱編號
(80X100)	C1~C10
(80X60)	C11
(70ø)	C13
斷面	樑編號
(55X80)	B1~B25,CB27
(55X70)	CB23
(50X80)	B28
(55X80)	G1~G13,G4,G14~G24
(35X70)	b0
(30X50)	b1,b2
(40X30)	b1a
(35X55)	b3~b13,b8a
斷面	版編號
(T=15CM)	CS,S1~S4
(T=20CM)	S0,CS2
(T=25CM)	S5

鋼構斷面尺寸表 (單位:mm)	
斷面	鋼柱編號
H-390x300x10x16 (CNS SN400B)	SC
斷面	鋼樑編號
H-588x300x12x20 (CNS SN400B)	SB0
H-294x200x8x12 (CNS SN400B)	SB2
H-350x175x7x11 (CNS SN400B)	sb1
H-600x200x11x17 (CNS SN400B)	sb2

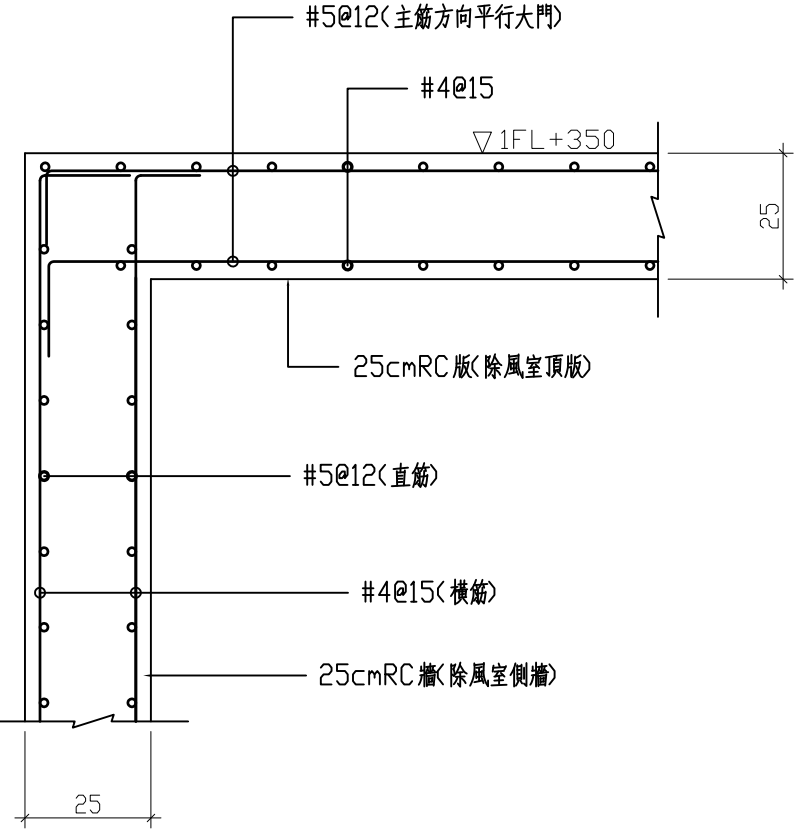


貳層結構平面圖 S1/150(A1) S1/300(A3)

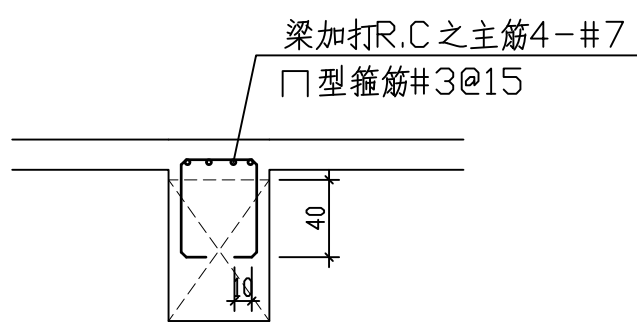
- 註1. 版牆開口及牆角隅補強筋請確實按標準圖說施作。
2. " ㄗ " 角隅補強位置
3. 斜線部份表示廁所,陽台版預降10cm
4. 斜線部份加打R.C.
5. 設計活載重LL=500kg/ m²
6. 設計活載重LL=300kg/ m²



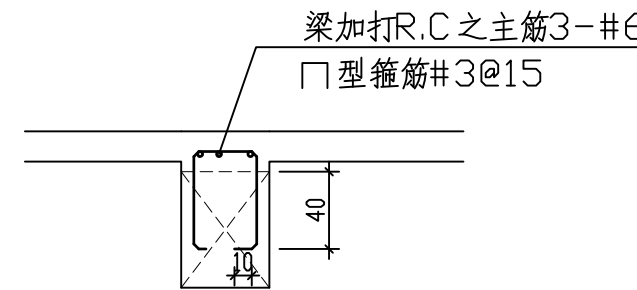
小梁高程差鋼筋錨錠示意圖
d-d section



除風室牆版配筋示意圖
c-c section



主梁上加打R.C 10cm配筋示意圖



小梁上加打R.C 10cm配筋示意圖

附註：
*起造人，承造人注意事項
一. 承造人應會同主任技師詳閱圖說，核算數量及安全性並實地勘察，如有疑義，請在開標前提出，否則視為充分瞭解。
二. 開工前，承造人應會同起造人申請鑑界，按指定界線依圖放樣經主任技師核對無誤後施工，若有不符請通知建築師辦理變更設計，否則如有糾紛由起造人承造人負責。
三. 承造人應負責向主管建築機關報請開工，勘驗，竣工，展期及申請使用執造之一切手續與費用。
四. 施工期間，承造人應依法妥設安全防護措施，以確保公共設施，鄰房及人員之安全。
五. 模板製作前，應先由承造人繪製模板支撐結構及大樣圖經主任技師核算無誤後方得施工。
六. 原設計有未盡理想之處，欲予變更時，須先辦妥變更設計，核准後再行施工，請勿擅自更改。