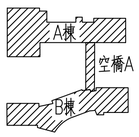
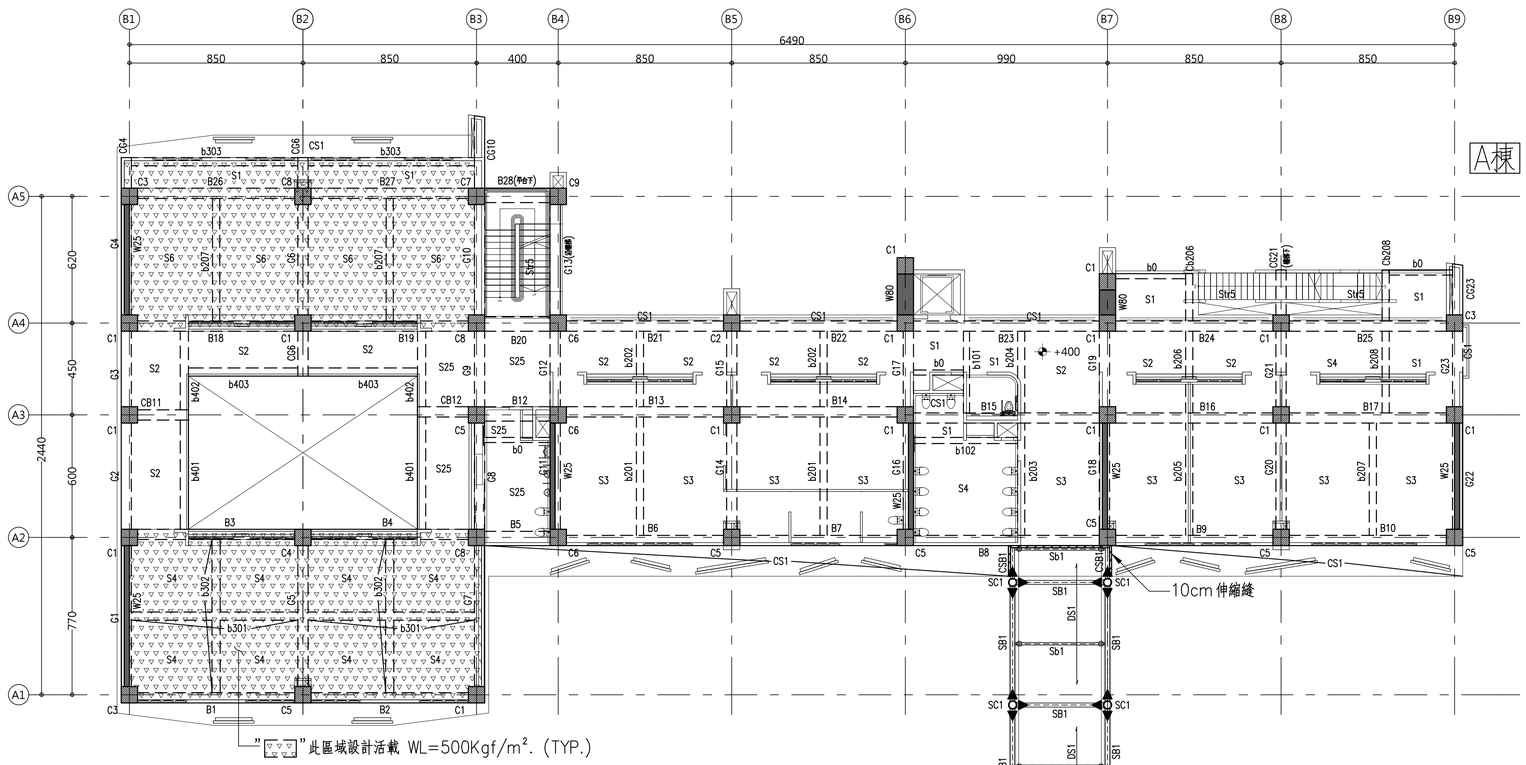
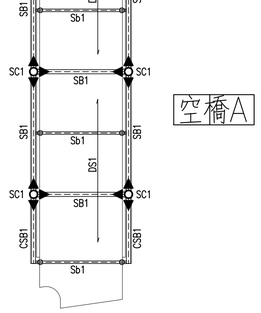


棟別示意圖



A棟 二層結構平面圖（2F）

A3:1/300
A1:1/150



柱尺寸表: 單 位:公 分

編 號	尺 寸
C1~C9	80x80

大梁尺寸表: 單 位:公 分

編 號	尺 寸
B*,G*,CG*	50x75
B5,B12,B20,B28	70x60

註: 未特別註明編號構件, 悉詳B*,G*,CG*。

小梁尺寸表: 單 位:公 分

編 號	尺 寸
b0	25x50
b101,b102	30x50
b201~b208,Cb206,Cb208	35x60
b301~b303	40x70
b401~b403	40x75

樓版尺寸表: 單 位:公 分

編 號	尺 寸
S*,CS1	15
S25	25
CS20	20

註: 未特別註明編號構件, 悉詳S*。

樓梯尺寸表: 單 位:公 分

編 號	尺 寸
Str5	20

鋼柱尺寸表: 單位:mm

編 號	鋼 骨 尺 寸	規 格
SC1	PIPE-406.4x19t	SN400B

鋼骨梁尺寸表: 單位:mm

編 號	鋼 骨 尺 寸	規 格
SB1,CSB1	H-400x200x8x13	SN400B
Sb1	H-250x125x6x9	SN400B

鋼承板尺寸表: 單位:mm

編 號	尺 寸
DS1	150

圖例說明:

	RC柱		梁端fix(剛)接合		管道間,電梯間,挑空等版開口範圍(開口正確位置詳建築平面圖)		
	RC柱加大		梁端hinge(鉸)接合		RC牆,磚牆,輕隔間牆(正確位置詳建築平面圖)		
	SRC柱		鋼梁側向支撐		擋土牆		
H	鋼 柱		表示鋼梁腹板方向,電梯管壁所指若為兩跨,則表示兩跨連續,管壁所指若為參跨,則表示參跨連續		中空樓版		RC樓版降版
	RC梁				RC梁頂增築		RC梁底增築
	SRC梁	Wxx	剪力牆,水塔牆(Wxx表示厚度為xxcm)		RC梁寬增築		RC增築
	STEEL梁	WTxx	RC擋牆,吊牆(WTxx表示厚度為xxcm)		角隅補強		消防水池
	雨水回收池		污水處理槽		廢水池		

<1>小梁之位置未特別註明者均以跨距之兩或參等份均分,與管道,電梯,樓梯,設備或外牆等有關之小梁位置,必須配合相關圖說決定其正確位置.

<2>四周樓版邊緣正確位置及相關尺寸應詳建築圖.

<3>柱放樣位置,柱梁長度,應與建築圖核對後,繪製施工圖,經建築師確認後方可施工.

註: 結構平面圖梁柱位置僅供施工單位作放樣參考,實際梁柱位置均需配合建築圖面檢討.若結構與建築圖不一致,需提出由設計單位確認.

說明

圖名	日期	說明	核准

工程名稱
臺中市北屯區南興國民小學
第一期校舍新建工程

姜樂靜建築師事務所
臺中市西屯區臺灣大道二段902號3樓
TEL：04-23152015
FAX：04-23152017
EMAIL：leching@ms3.hinet.net

圖名
A棟二層結構平面圖

核准	比例 A1:1/150
設計	日期
繪圖	核對
圖號 S1-03	張號
業務號	