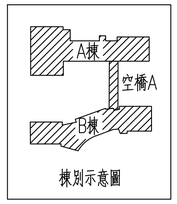
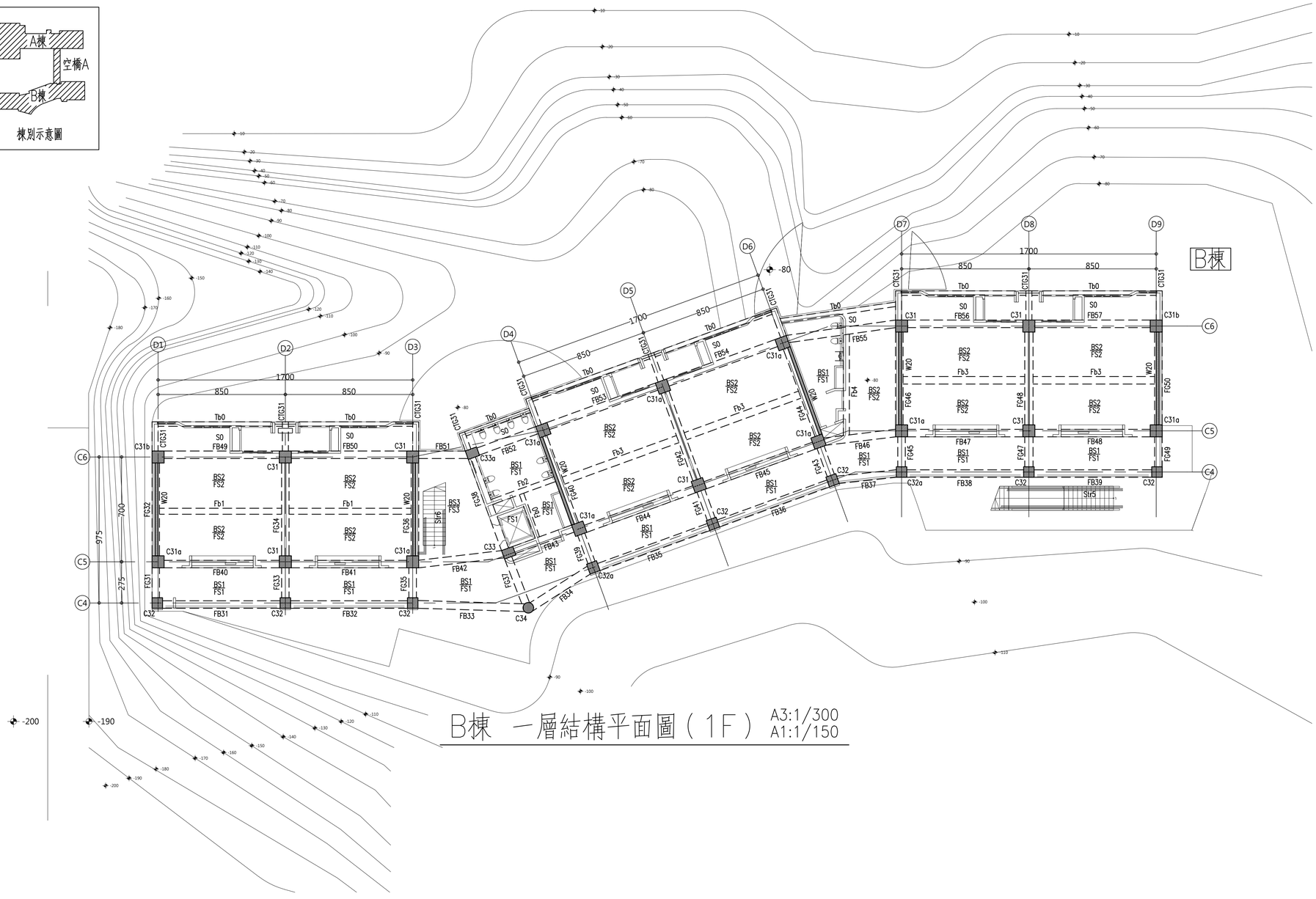


棟別示意圖



B棟 一層結構平面圖（1F）

A3:1/300
A1:1/150

柱尺寸表: 單 位:公 分

編 號	尺 寸
C31,C31a,C31b	80x80
C32,C32a	70x70
C33,C33a	80x60
C34	Φ70

大梁尺寸表:

編 號	尺 寸
FB*,FG*	50x135
FB31,FB32,FB40,FB41,FB49, FB50,FG31~FG36,	50x210
FG41,FG42,FG47,FG48	55x135
CTG31	40x60

註: 未特別註明編號構件,悉詳FB*,FG*。

小梁尺寸表: 單 位:公 分

編 號	尺 寸
Fb*	40x135
Fb0	30x135
Fb1	40x210
Fb3	50x135
Tb0	30x60

註: 未特別註明編號構件,悉詳Fb*。

樓版尺寸表: 單 位:公 分

編 號	尺 寸
FS*	40
BS*,S0	20

註: 未特別註明編號構件,悉詳FS*,BS*。

樓梯尺寸表: 單 位:公 分

編 號	尺 寸
Str5	20
Str6	22

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		
	鋼 柱		表示鋼筋斜方向,墻體僅需作剪力牆時,則表示剪力連桿,實則所設若為拿路,則表示拿路連桿.		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,水重牆 (Wxx表示厚度為xxcm)		RC梁寬增築		RC增築
	STEEL梁	WTxx	RC挑簷,帶簷 (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

B棟一層結構平面圖

核准	比例 A1:1/150
設計	日期
繪圖	核對
圖號 S1-07	張號
業務號	