

臺中市立南興國民中學 第一期校舍新建工程

工 程 數 量 計 算 書

業 主：臺中市立東山高級中學
規劃設計監造單位：吳嘉栩建築師事務所
中華民國112年9月 發包版

臺中市立南興國民中學
數量計算表-結構工程

工程名稱：臺中市立南興國民中學第一期校舍新建工程

第 1 頁，共 3 頁

樓層	空間名稱	編號	工程項目	計算式	數量	備註
BF	行政樓	FS	構造物開挖，土石方開挖(實方)	$597.98*1.45+121.69*1.45*1.45/2$	995.00	
BF	行政樓	F51	構造物開挖，土石方開挖(實方)	$3*3*1.45+(3+3)*2*1.45*1.45/2$	25.67	
BF	行政樓	F52	構造物開挖，土石方開挖(實方)	$3*3*1.45+(3+3)*2*1.45*1.45/2$	25.67	
BF	行政樓	FS51	構造物開挖，土石方開挖(實方)	$7.55*1.45+7.55*2*1.45*1.45/2$	26.82	
BF	行政樓	FS52	構造物開挖，土石方開挖(實方)	$2*5.7*0.7+(2+5.7)*2*0.7*0.7/2$	11.75	
BF	行政樓	B65.B60A	構造物開挖，土石方開挖(實方)	$0.5*0.8*4.1*2$	3.28	
					1,089.00	
BF	行政樓	FS	構造物棄方，土石方棄方(實方)	$597.98*1.45$	867.07	
BF	行政樓	F51	構造物棄方，土石方棄方(實方)	$3*3*0.5+0.4*0.4*3.1416*0.55$	4.78	
BF	行政樓	F52	構造物棄方，土石方棄方(實方)	$3*3*0.5+0.9*1.6*0.55$	5.29	
BF	行政樓	FS51	構造物棄方，土石方棄方(實方)	$7.55*0.5+7.55*0.85$	10.19	
BF	行政樓	FS52	構造物棄方，土石方棄方(實方)	$2*5.7*0.7$	7.98	
BF	行政樓	B65.B60A	構造物棄方，土石方棄方(實方)	$0.5*0.8*4.1*2$	3.28	
					899.00	
BF	行政樓		邊坡噴凝土保護坡道(2~3cm)	$121.69*2.05*1.05$	261.94	
					262.00	
BF	走廊	F91	構造物開挖，土石方開挖(實方)	$(9.92+19.5+18.01+9.16)*1.8*1.45+(9.92+19.5+18.01+9.16)*2*1.45*1.45/2$	266.68	
BF	走廊	B91	構造物開挖，土石方開挖(實方)	$0.35*0.7*7$	1.72	
					269.00	
BF	走廊	F91	構造物棄方，土石方棄方(實方)	$(9.92+19.5+18.01+9.16)*1.8*0.5+0.7*0.7*0.95*14+(3.8*8+3.7+2.79+4.2+3.2)*0.35*0.95$	72.17	
BF	走廊	B91	構造物棄方，土石方棄方(實方)	$0.35*0.7*7$	1.72	
					74.00	
BF	走廊		邊坡噴凝土保護坡道(2~3cm)	$(9.92+19.5+18.01+9.16)*2*2.05*1.05$	243.62	
					244.00	
BF	教學樓		構造物開挖，土石方開挖(實方)	$1179.9*1*5.3+262.16*7*5.3/2$	11,116.54	
1F	F1		構造物開挖，土石方開挖(實方)	$1.5*5*1.45+(1.5+5)*2*1.45*1.45/2$	24.54	
1F	g2		構造物開挖，土石方開挖(實方)	$0.3*0.6*3.15$	0.57	
1F	g1		構造物開挖，土石方開挖(實方)	$0.3*0.6*4.8$	0.86	
1F	CB1		構造物開挖，土石方開挖(實方)	$0.5*0.8*3.72$	1.49	
1F	CB11		構造物開挖，土石方開挖(實方)	$0.5*0.8*3.71$	1.48	
1F	g4		構造物開挖，土石方開挖(實方)	$0.3*0.8*1.38$	0.33	
					11,146.00	
BF	教學樓		構造物棄方，土石方棄方(實方)	$1097.08*5.3$	5,814.52	

臺中市立南興國民中學
數量計算表-結構工程

工程名稱：臺中市立南興國民中學第一期校舍新建工程

第 2 頁，共 3 頁

樓層	空間名稱	編號	工程項目	計算式	數量	備註
1F	F1		構造物棄方，土石方棄方(實方)	1.5*5*0.5+3.67*0.3*0.95	4.80	
1F	g2		構造物棄方，土石方棄方(實方)	0.3*0.6*3.15	0.57	
1F	g1		構造物棄方，土石方棄方(實方)	0.3*0.6*4.8	0.86	
1F	CB1		構造物棄方，土石方棄方(實方)	0.5*0.8*3.72	1.49	
1F	CB11		構造物棄方，土石方棄方(實方)	0.5*0.8*3.71	1.48	
1F	g4		構造物棄方，土石方棄方(實方)	0.3*0.8*1.38	0.33	
					5,824.00	
BF	教學樓		邊坡噴凝土保護坡道(2~3cm)	262.16*8.78*1.05	2,416.85	
					2,417.00	
BF	行政樓		140kg/cm2預拌混凝土含澆置	597.98*1*0.1*1.05	62.79	
BF	行政樓	F51	140kg/cm2預拌混凝土含澆置	3*3*0.1*1.05	0.95	
BF	行政樓	F52	140kg/cm2預拌混凝土含澆置	3*3*0.1*1.05	0.95	
BF	行政樓	FS51	140kg/cm2預拌混凝土含澆置	7.55*0.1*1.05	0.79	
BF	行政樓	FS52	140kg/cm2預拌混凝土含澆置	2*5.7*0.1*1.05	1.20	
BF	行政樓	B65.B60A	140kg/cm2預拌混凝土含澆置	0.5*0.1*4.1*2*1.05	0.43	
					68.00	
BF	走廊	F91	140kg/cm2預拌混凝土含澆置	(9.92+19.5+18.01+9.16)*1.8*0.1*1.05	10.70	
BF	走廊	B91	140kg/cm2預拌混凝土含澆置	0.35*0.1*7*1.05	0.26	
					11.00	
BF	教學樓		140kg/cm2預拌混凝土含澆置	117.99*1*0.1*1.05	12.39	
1F	F1		140kg/cm2預拌混凝土含澆置	1.5*5*0.1*1.05	0.79	
1F	g2		140kg/cm3預拌混凝土含澆置	0.3*0.1*1.05	0.03	
1F	g1		140kg/cm4預拌混凝土含澆置	0.3*0.1*1.05	0.03	
1F	CB1		140kg/cm5預拌混凝土含澆置	0.5*0.1*1.05	0.05	
1F	CB11		140kg/cm6預拌混凝土含澆置	0.5*0.1*1.05	0.05	
1F	g4		140kg/cm7預拌混凝土含澆置	0.3*0.1*1.05	0.03	
1F	S		140kg/cm8預拌混凝土含澆置	(6.66*1+8.16*1)*0.1*1.05	1.56	
					15.00	
1F	女廁	119	廁所10 \$ 點焊鋼絲網@15cm雙層填輕質混凝土	1*4.35*0.35*1.05	1.60	教學樓
2F	女廁	216	廁所10 \$ 點焊鋼絲網@15cm雙層填輕質混凝土	1*4.35*0.35*1.05	1.60	教學樓
3F	女廁	318	廁所10 \$ 點焊鋼絲網@15cm雙層填輕質混凝土	1*4.35*0.35*1.05	1.60	教學樓
4F	女廁	410	廁所10 \$ 點焊鋼絲網@15cm雙層填輕質混凝土	1*4.35*0.35*1.05	1.60	教學樓
					7.00	

工程名稱：臺中市立南興國民中學第一期校舍新建工程

工程名稱：臺中市立南興國民中學第一期校舍新建工程

[illegible]

臺中市立南興國民中學
數 量 計 算 表-走廊區域

工程名稱：臺中市立南興國民中學第一期校舍新建工程

第 1 頁，共 1 頁

樓層	空間名稱	編號	工程項目	計算式	數量	備註
1F	廊道	112	地坪1:3水泥砂漿	128.84*1	128.84	
					128.84	
2F	廊道	211	F2 地坪1:3水泥砂漿+透心磨石子地磚 45*45cm±(止滑面、色另選)	96.1*1-(58.54*0.1)	90.25	
3F	廊道	313	F2 地坪1:3水泥砂漿+透心磨石子地磚 45*45cm±(止滑面、色另選)	101.01*1-(58.54*0.1)	95.16	
					186.00	
2F	廊道	211	F5 地坪1:2防水水泥砂漿打底+抿石子(色 另選)	58.54*1	58.54	
3F	廊道	313	F5 地坪1:2防水水泥砂漿打底+抿石子(色 另選)	58.54*1	58.54	
					118.00	
1F	廊道	112	C2 平頂鋼承鈹底面噴漆(色另選)	128.92*1	128.92	
2F	廊道	211	C2 平頂鋼承鈹底面噴漆(色另選)	124.9*1	124.90	
					154.00	
2F	廊道	211	R2 - 植栽防水層(地坪+牆面)	14.28+5.5	19.78	
3F	廊道	313	R2 - 植栽防水層(地坪+牆面)	3.95+4.19	8.14	
					27.92	
2F	廊道	211	地坪伸縮縫	3.34+3.38	6.72	
3F	廊道	313	地坪伸縮縫	5.28+3.3	8.58	
					16.00	
1F	廊道	112	平頂伸縮縫	3.34+3.38	6.72	
2F	廊道	211	平頂伸縮縫	5.28+3.3	8.58	
					16.00	
1F	廊道	112	牆面伸縮縫	0.55+0.5+0.8*4	4.25	
2F	廊道	211	牆面伸縮縫	0.55+0.5+0.8*4	4.25	
					9.00	
2F	廊道	211	欄杆D-扁鐵烤漆欄杆 H=120cm	0.7*2+4.1*8+3.185+3.517+0.8*2+4.52+3.95	50.97	
3F	廊道	313	欄杆D-扁鐵烤漆欄杆 H=120cm	0.7+4.5*6+3.985+3.917+5.2*2+13.77+1.1	60.87	
					112.00	
1F	廊道	112	W5 牆面1:2防水水泥砂漿打底+抿石子(色 另選)	((0.7+0.7)*2*0.2+0.7*0.7)*14	14.70	
					14.70	

臺中市立南興國民中學

數量計算表-行政棟區域

工程名稱：臺中市立南興國民中學第一期校舍新建工程

第 1 頁，共 14 頁

樓層	空間名稱	編號	工程項目	計算式	數量	備註
1F	辦公室	109	F1 地坪1:3水泥砂漿+透心磨石子地磚 45*45cm±(光面、色另選)	$9*9.5+1*0.15*2+1*0.15-(0.65*0.8*2+0.65*1.3+5.05*1.3)$	77.50	
1F	辦公室	109	F1 地坪1:3水泥砂漿+透心磨石子地磚 45*45cm±(光面、色另選)	$8.35*9.5+1*0.15*2+1*0.15-(0.65*1.7+0.65*1.3+4.4*1.3)$	72.11	
2F	哺集乳室	204	F1 地坪1:3水泥砂漿+透心磨石子地磚 45*45cm±(光面、色另選)	2.05*2.45	5.02	
2F	辦公室	207	F1 地坪1:3水泥砂漿+透心磨石子地磚 45*45cm±(光面、色另選)	$8.35*8.2+1*0.15*2+1*0.15-(0.65*0.8+4.05*1.8+0.55*0.45)$	60.86	
2F	辦公室	207	F1 地坪1:3水泥砂漿+透心磨石子地磚 45*45cm±(光面、色另選)	$8.35*9.5+1*0.15*2+1*0.15-(0.65*0.8+4.4*1.3+0.65*1.3)$	72.69	
2F	辦公室	207	F1 地坪1:3水泥砂漿+透心磨石子地磚 45*45cm±(光面、色另選)	$8.35*9.5+1*0.15*2+1*0.15-(1.1*0.45+0.65*1.7+0.65*1.3+4.4*1.3)$	71.61	
2F	會議室	208	F1 地坪1:3水泥砂漿+透心磨石子地磚 45*45cm±(光面、色另選)	$3.95*3+0.9*0.1-(0.65*1.3)$	11.10	
3F	會議室	306	F1 地坪1:3水泥砂漿+透心磨石子地磚 45*45cm±(光面、色另選)	$16.2*8.2+1*0.15*4+1*0.15*2-(0.45*0.45)$	133.54	
3F	儲藏室	308	F1 地坪1:3水泥砂漿+透心磨石子地磚 45*45cm±(光面、色另選)	$3.3*1.15+1*0.15$	3.95	
3F	儲藏室	308	F1 地坪1:3水泥砂漿+透心磨石子地磚 45*45cm±(光面、色另選)	$3.3*1.15+1*0.15$	3.95	
3F	辦公室	309	F1 地坪1:3水泥砂漿+透心磨石子地磚 45*45cm±(光面、色另選)	$9.15*9.5+1*0.15*2-(0.65*0.8+4.4*3.9+5.05*1.3+0.8*0.8+0.15*6.85+1.1*0.45+0.65*0.8)$	60.30	
3F	休息室	310	F1 地坪1:3水泥砂漿+透心磨石子地磚 45*45cm±(光面、色另選)	$2.55*3.75+0.9*0.15$	9.70	
					583.00	
1F	資收室	102	F2 地坪1:3水泥砂漿+透心磨石子地磚 45*45cm±(止滑面、色另選)	$4.75*1.875+1.5*0.15-(0.35*0.3)$	9.03	
1F	走廊	108	F2 地坪1:3水泥砂漿+透心磨石子地磚 45*45cm±(止滑面、色另選)	$334.12*1+(38.06+5.68+18.88)*0.1+0.9*0.15-(36.78+7.7*0.1)$	302.97	
2F	走廊	205	F2 地坪1:3水泥砂漿+透心磨石子地磚 45*45cm±(止滑面、色另選)	$153.4*1+0.9*0.15-(0.4*0.4*3.1416+0.4*0.4*3.1416/2*4+5.97*1+3.17*1+6.62*1+(3.6+3.8)*1.8-(0.65*0.65*2))$	123.79	
3F	走廊	305	F2 地坪1:3水泥砂漿+透心磨石子地磚 45*45cm±(止滑面、色另選)	$153.13*1+0.9*0.15-(0.4*0.4*3.1416+0.4*0.4*3.1416/2*4+4.74+2.9+5.94+(3.6+3.8)*1.8-(0.65*0.65*2))$	125.70	
					562.00	
R1F	梯間	402	F3 地坪1:3水泥砂漿+透心磨石子樓梯磚止 滑面、色另選)	5.96*1	5.96	
					6.00	
1F	走廊	108	F5 地坪1:2防水水泥砂漿打底+抿石子(色 另選)	36.38*1+7.7*0.1	37.15	
2F	走廊	205	F5 地坪1:2防水水泥砂漿打底+抿石子(色 另選)	5.97*1+3.17*1+6.62*1	41.55	
3F	走廊	305	F5 地坪1:2防水水泥砂漿打底+抿石子(色 另選)	4.74+2.9+5.94	13.58	
					93.00	
1F	台電配電室	101	F7 地坪3mm環氧樹脂砂漿地坪(色另選)+石 英砂	$4.75*6+1.8*0.15-(0.25*0.25)$	28.71	
R1F	水塔間	401	F7 地坪3mm環氧樹脂砂漿地坪(色另選)+石 英砂	$7.55*13.15+2*0.15-(0.65*0.8*4+0.65*0.65*2)$	96.66	
					126.00	
1F	女廁	103	F6 地坪1:2防水水泥砂漿+止滑石英磚 30*30cm±(色另選)	$3.05*4.2+3.6*1.8-(0.6*2.175+0.65*0.65)$	17.56	
1F	性別友善廁所	104	F6 地坪1:2防水水泥砂漿+止滑石英磚 30*30cm±(色另選)	3.63*2.025	7.35	
1F	男廁	105	F6 地坪1:2防水水泥砂漿+止滑石英磚 30*30cm±(色另選)	$3.63*2.005+3.8*1.8-(0.65*0.65)$	13.70	
1F	無障礙廁所	106	F6 地坪1:2防水水泥砂漿+止滑石英磚 30*30cm±(色另選)	2.05*2.45	5.02	
2F	女廁	202	F6 地坪1:2防水水泥砂漿+止滑石英磚 30*30cm±(色另選)	$4.05*4.2+3.6*1.8-(1.95*2.175+0.65*0.65)$	18.83	
2F	男廁	203	F6 地坪1:2防水水泥砂漿+止滑石英磚 30*30cm±(色另選)	$3.6*4.2+3.8*1.8-(1.35*2.175+0.65*0.65)$	18.60	

臺中市立南興國民中學
數量計算表-行政棟區域

工程名稱：臺中市立南興國民中學第一期校舍新建工程

第 2 頁，共 14 頁

樓層	空間名稱	編號	工程項目	計算式	數量	備註
3F	女廁	301	F6 地坪1:2防水水泥砂漿+止滑石英磚 30*30cm±(色另選)	$4.05*4.2+3.6*1.8-(1.95*2.175+0.65*0.65)$	18.83	
3F	男廁	302	F6 地坪1:2防水水泥砂漿+止滑石英磚 30*30cm±(色另選)	$3.6*4.2+3.8*1.8-(1.35*2.175+0.65*0.65)$	18.60	
3F	無障礙廁所	303	F6 地坪1:2防水水泥砂漿+止滑石英磚 30*30cm±(色另選)	2.05*2.45	5.02	
3F	廁所	311	F6 地坪1:2防水水泥砂漿+止滑石英磚 30*30cm±(色另選)	1.55*3.75	5.81	
					130.00	
1F	陽台	110	F4 地坪1:2防水水泥砂漿打底+止滑石英磚 10*10cm±(色另選)	4.25*1.95	8.29	
1F	陽台	110	F4 地坪1:2防水水泥砂漿打底+止滑石英磚 10*10cm±(色另選)	$4.575*1.95-(0.325*1.325)$	8.49	
2F	陽台	209	F4 地坪1:2防水水泥砂漿打底+止滑石英磚 10*10cm±(色另選)	$4.575*1.95-(0.325*1.325)$	8.49	
2F	陽台	209	F4 地坪1:2防水水泥砂漿打底+止滑石英磚 10*10cm±(色另選)	$4.575*1.95-(0.325*1.325)$	8.49	
2F	陽台	209	F4 地坪1:2防水水泥砂漿打底+止滑石英磚 10*10cm±(色另選)	$4.575*1.95-(0.325*1.325)$	8.49	
3F	陽台	307	F4 地坪1:2防水水泥砂漿打底+止滑石英磚 10*10cm±(色另選)	$4.575*1.95-(0.325*1.325)$	8.49	
3F	陽台	307	F4 地坪1:2防水水泥砂漿打底+止滑石英磚 10*10cm±(色另選)	$4.575*1.95-(0.325*1.325)$	8.49	
3F	陽台	307	F4 地坪1:2防水水泥砂漿打底+止滑石英磚 10*10cm±(色另選)	$4.575*1.95-(0.325*1.325)$	8.49	
					68.00	
1F	甲梯	107	F3-1 地坪1:3水泥砂漿+透心磨石子樓梯磚 (止滑面、色另選)	$(0.16+0.26+0.02*2)*(2.42*13+1.85*12)+1.85*1.85$	28.11	
2F	乙梯	206	F3-1 地坪1:3水泥砂漿+透心磨石子樓梯磚 (止滑面、色另選)	$(0.16+0.26+0.02*2)*1.7*25+1.7*1.7$	22.44	
3F	丙梯	304	F3-1 地坪1:3水泥砂漿+透心磨石子樓梯磚 (止滑面、色另選)	$(0.16+0.26+0.02*2)*1.7*25+1.7*1.7*2$	25.33	
1F	丁梯	111	F3-1 地坪1:3水泥砂漿+透心磨石子樓梯磚 (止滑面、色另選)	$(0.148+0.304+0.02*2)*(4.61*13+3.95*14)+4.11*2-(0.4*0.4*3.1416)$	64.41	
2F	戊梯	210	F3-1 地坪1:3水泥砂漿+透心磨石子樓梯磚 (止滑面、色另選)	$(0.16+0.26+0.02*2)*1.7*25+3.8*2.16-(1.7*0.26)$	27.32	
					168.00	F3+ F3-1
1F	台電配電室	g50	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.4+0.45*2)*5.85-(0.4*0.45*2)$	7.25	
1F	資收室	g50	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.4+0.45*2)*1.625-(0.4*0.45*2)$	1.75	
R1F	水塔間	B61	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*6.25-(0.5*0.55*2)$	9.45	
R1F	水塔間	B56	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*6.25-(0.5*0.55*2)$	9.45	
R1F	水塔間	b51	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.4+0.45*2)*6.85*2-(0.4*0.45*2*2)$	17.09	
1F	走廊	b51	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.4+0.45*2)*(0.85+0.7)+5.15*0.25$	3.30	
1F	走廊	G54	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*2.5$	4.00	
1F	走廊	b64	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.4+0.45*2)*2$	2.60	
1F	走廊	bb52	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*5.97$	9.55	
1F	走廊	b52	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.4+0.45*2)*2.88$	3.74	
1F	走廊	CB58	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*4.5$	7.20	
1F	走廊	Cb57	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.4+0.45*2)*3.35$	4.36	
1F	走廊	G56	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*5.5$	8.80	
1F	走廊	G55	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*4.5$	7.20	
1F	走廊	b62	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.4+0.45*2)*2.15*3$	8.39	
1F	走廊	b57	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.4+0.45*2)*8.05$	10.47	
1F	走廊	B58	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*7.7$	12.32	

臺中市立南興國民中學
數 量 計 算 表-行政棟區域

工程名稱：臺中市立南興國民中學第一期校舍新建工程

第 3 頁，共 14 頁

樓層	空間名稱	編號	工程項目	計算式	數量	備註
1F	走廊	b53	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.4+0.45*2)*8.2$	10.66	
1F	走廊	B53	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*7.7$	12.32	
1F	走廊	G58	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*2.15$	3.44	
1F	走廊	G60	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*2.15$	3.44	
1F	走廊	G62	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*2.15$	3.44	
2F	走廊	b51	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.4+0.45*2)*(0.85+0.7)+5.15*0.25$	3.30	
2F	走廊	G54	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*2.5$	4.00	
2F	走廊	g53	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.55+0.4+0.7)*(7.9+8.85)$	27.64	
2F	走廊	b70	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.4+0.55*2)*3.075$	4.61	
2F	走廊	b56	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.4+0.55*2)*9.07$	13.61	
2F	走廊	G67	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*1.75$	2.80	
2F	走廊	G56	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*2.15$	3.44	
2F	走廊	G58	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*2.15$	3.44	
2F	走廊	G60	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*2.15$	3.44	
2F	走廊	G62	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*2.15$	3.44	
2F	走廊	Cb59	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.4+0.55*2)*1.85$	2.78	
3F	走廊	b51	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.4+0.45*2)*(0.85+0.7)+5.15*0.25$	3.30	
3F	走廊	G54	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*2.5$	4.00	
3F	走廊	b64	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.4+0.55*2)*3.88$	5.82	
3F	走廊	b65	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.4+0.55*2)*3.51$	5.27	
3F	走廊	b67	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.4+0.55*2)*5.55$	8.33	
3F	走廊	b56	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.4+0.55*2)*9.5$	14.25	
3F	走廊	CG58	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*4.65$	7.44	
3F	走廊	b52	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.4+0.55*2)*4.52$	6.78	
3F	走廊	G56	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*2.15$	3.44	
3F	走廊	G57	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*2.15$	3.44	
3F	走廊	G60	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*2.15$	3.44	
					299.00	
1F	台電配電室	101	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(4.75+6)*2*3.85-(1.7*2.1+0.65*0.65*2)$	78.36	
1F	台電配電室	邊樑	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(4.4+5.75)*0.25-(0.25*0.55*2*2)$	1.99	
1F	資收室	102	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(4.75+1.875)*2*3.85-(0.65*0.65+1.4*2.1)$	47.65	
1F	資收室	邊樑	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(1.525+4.4)*0.25-(0.25*0.55*2*2)$	0.93	
1F	辦公室	109	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(9+9.5+0.65*2)*2*3.3-(7.6*3.2+2.5*2+0.9*3.2+2.6*2)$	93.28	
1F	辦公室	109	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(8.35+9.5+0.65)*2*3.3-(7.15*3.2+2.5*2+0.9*3.2+2.6*2)$	86.14	
2F	哺集乳室	204	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(2.05+2.45)*2*3.85-(0.9*2.1)$	32.76	
2F	哺集乳室	邊樑	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$2.4*0.15-(0.15*0.35*2)$	0.26	
2F	辦公室	207	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(8.35+8.2+0.65)*2*3.3-(0.9*3.2*2+5.7*2.4+0.9*3.2+2.6*2+(1.8+4.05)*3.3)$	66.70	

臺中市立南興國民中學
數量計算表-行政棟區域

工程名稱：臺中市立南興國民中學第一期校舍新建工程

第 4 頁，共 14 頁

樓層	空間名稱	編號	工程項目	計算式	數量	備註
2F	辦公室	207	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(8.35+9.5+0.65)*2*3.3-(0.9*3.2*2+5.7*2.4+0.9*3.2+2.6*2+2.5*2)$	89.58	
2F	辦公室	207	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(8.35+9.5+0.65)*2*3.3-(0.9*3.2*2+5.7*2.4+0.9*3.2+2.6*2+2.5*2)$	89.58	
2F	會議室	208	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(3.95+3)*2*3.3-(2.65*2.1+(3.95+1.7)*3.3)$	21.66	
3F	會議室	306	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(16.2+8.2)*2*3.3-(0.9*3.2*2*2+5.7*2.4*2+0.9*3.2*2+2.6*2*2+0.9*2.1*2)$	102.22	
3F	儲藏室	308	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(3.3+1.15)*2*3.3-(0.9*2.1+2.5*2)$	22.48	
3F	儲藏室	308	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(3.3+1.15)*2*3.3-(0.9*2.1+2.5*2)$	22.48	
3F	辦公室	309	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(9.15+9.5+0.65*2+0.8*2)*2*3.3-(0.9*3.2*2+5.25*2.4+0.8*2.1+7*2.85)$	102.24	
3F	休息室	310	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(2.55+3.75)*2*3.3-(0.8*2.1+0.8*2.1+0.9*3.2+1.55*2)$	32.24	
4F	水塔間	401	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(7.55+13.15+0.65*4)*2*3.35+(2.4+2.55)*2*1+2.4*2.55-(1.9*2.1)$	168.14	
4F	水塔間	邊樑	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(6.4+6.35+4.2)*0.35-(0.35*0.55*2*3)$	4.78	
1F	女廁	103	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(3.05+4.2+1.8+3.6)*2*(3.3-1.4)-((2.025+1.2*3)*1.8+1.3*1)$	36.65	
1F	性別友善廁所	104	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(3.63+2.025)*2*(3.3-1.4)-(0.9*1.8+1.3*1)$	18.57	
1F	男廁	105	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(3.63+2.005+3.8+1.8)*2*(3.3-1.4)-(1.2*1.8*3)$	36.21	
1F	無障礙廁所	106	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(2.05+2.45)*2*(3.3-1.4)-(0.9*0.7)$	16.47	
2F	女廁	202	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(4.05+4.2+3.6+1.8)*2*(3.3-1.4)-(1.3*1.5+4.1*1+2.025*1.9+1.1*1.8*3)$	36.03	
2F	男廁	203	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(3.6+4.2+3.8+1.8)*2*(3.3-1.4)-(1.3*1.5+1.1*1.8*3)$	43.03	
3F	女廁	301	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(4.05+4.2+3.6+1.8)*2*(3.3-1.4)-(1.3*1.5+4.1*1+2.025*1.9+1.1*1.8*3)$	36.03	
3F	男廁	302	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(3.6+4.2+3.8+1.8)*2*(3.3-1.4)-(1.3*1.5+1.1*1.8*3)$	43.03	
3F	無障礙廁所	303	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(2.02+2.45)*2*(3.3-1.4)-(0.9*0.7)$	16.36	
2F	走廊	205	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$23.675*(3.85-0.8)-(0.9*2.4*2*2+5.7*2.4*2+0.9*2.4*2+5.25*2.4)$	19.29	
3F	走廊	305	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$23.675*(3.85-0.8)-(0.9*2.4*2*2+5.7*2.4*2+0.9*2.4*2+5.25*2.4)$	19.29	
					1,385.00	
2F	辦公室	207	W1-1 牆面批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,色另選)	$(4.05+1.8)*3.3-(2.65*2.1)$	13.74	
2F	會議室	208	W1-1 牆面批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,色另選)	$(3.95+1.7)*3.3-(2.65*2.1)$	13.08	
					27.00	
1F	走廊	A-2-3	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚4.5*9.5cm±(色另選)	$5.2*(3.85+0.35)-(0.4*0.45)$	21.84	
1F	走廊	B-2-3	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚4.5*9.5cm±(色另選)	$(2.7+0.15+4.65)*3.85+2.7*0.35-(0.4*0.45*3)$	29.28	
1F	走廊	B-1-2	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚4.5*9.5cm±(色另選)	$4.2*(0.1+4)+(2.025+0.65)*3.3+2.025*(0.65+0.7)-(0.65*0.7+0.9*3.2)$	25.45	
2F	走廊	A-2-3	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚4.5*9.5cm±(色另選)	$(1.35+0.15)*3.85+1.35*0.35$	6.25	
2F	走廊	B-2-3	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚4.5*9.5cm±(色另選)	$(2.7+0.15)*3.85+2.7*0.35+4.65*4$	30.52	
3F	走廊	A-2-3	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚4.5*9.5cm±(色另選)	$(1.35+0.15)*3.85+1.35*0.35$	6.25	
3F	走廊	B-2-3	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚4.5*9.5cm±(色另選)	$(2.7+0.15)*3.85+2.7*0.35+4.65*4$	30.52	
1F	陽台	110	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚4.5*9.5cm±(色另選)	$(0.65+4.25+2.05)*3.85+2.05*0.5-(0.5*0.55*2+0.9*3.2+2.6*2)$	19.15	
1F	北向立面	9-D-E	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚4.5*9.5cm±(色另選)	$(0.15+0.75+3.675)*(0.1+4)-(2.5*2)$	13.76	
1F	陽台	110	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚4.5*9.5cm±(色另選)	$(0.425+1.45+4.25+2.05)*3.85+4.25*0.65-(0.65*0.55*2+0.9*3.2+2.6*2)$	25.44	
1F	北向立面	9-F-E	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚4.5*9.5cm±(色另選)	$(0.15+0.75)*(0.1+4)$	3.69	
2F	北向立面	9-C	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚4.5*9.5cm±(色另選)	$(1.05+0.02)*3.85+0.4*4-(0.5*0.55)$	5.44	

臺中市立南興國民中學
數 量 計 算 表-行政棟區域

工程名稱：臺中市立南興國民中學第一期校舍新建工程

第 5 頁，共 14 頁

樓層	空間名稱	編號	工程項目	計算式	數量	備註
2F	陽台	209	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$(0.4+1.3+4.25+2.05)*3.85+4.25*0.5-(0.5*0.55*2+0.9*3.2+2.6*2)$	24.30	
2F	北向立面	9-C-D	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$(0.15+0.75+3.675)*4-(2.5*2)$	13.30	
2F	陽台	209	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$(0.425+1.3+4.25+2.05)*3.85+4.25*0.65-(0.65*0.55*2+0.9*3.2+2.6*2)$	24.86	
2F	北向立面	9-D-E	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$(0.15+0.75+3.675)*4-(2.5*2)$	13.30	
2F	陽台	209	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$(0.425+1.3+4.25+2.05)*3.85+4.25*0.65-(0.65*0.55*2+0.9*3.2+2.6*2)$	24.86	
2F	北向立面	9-F-E	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$(0.15+0.75)*4$	3.60	
3F	北向立面	9-C	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$(1.05+0.02)*3.85+0.4*4-(0.5*0.55)$	5.44	
3F	陽台	307	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$(0.4+1.3+4.25+2.05)*3.85+4.25*0.5-(0.5*0.55*2+0.9*3.2+2.6*2)$	24.30	
3F	北向立面	9-C-D	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$(0.15+0.75+3.675)*4-(2.5*2)$	13.30	
3F	陽台	307	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$(0.425+1.3+4.25+2.05)*3.85+4.25*0.65-(0.65*0.55*2+0.9*3.2+2.6*2)$	24.86	
3F	北向立面	9-D-E	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$(0.15+0.75+3.675)*4-(2.5*2)$	13.30	
3F	陽台	307	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$(0.425+1.3+4.25+2.05)*3.85+4.25*0.65-(0.65*0.55*2+0.9*3.2+2.6*2)$	24.86	
3F	北向立面	9-F-E	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$(0.15+0.75)*4$	3.60	
1F	西向立面	A-1-2	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$(4.525+0.02)*(0.1+4)$	18.63	
2F	西向立面	A-1-3	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$(8.3+0.02)*4-(4.1*1)$	29.18	
3F	西向立面	A-1-3	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$(8.3+0.02)*4-(4.1*1)$	29.18	
1F	南向立面	1-A-B	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$(7.85+0.8+0.55*2+0.65+0.02)*(0.1+4)+6.25*0.35*2-(0.35*0.7*2+0.65*0.7+1.3*1*2)$	43.55	
2F	南向立面	1-A-B	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$(0.65*2+6.25+0.8)*4+6.25*0.35*2-(1.3*3*2+0.35*0.7*2)$	29.49	
3F	南向立面	1-A-B	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$(0.65*2+6.25+0.8)*4+6.25*0.35*2-(1.3*3*2+0.35*0.7*2)$	29.49	
					611.00	
2F	走廊	B-1-2	W2-1 牆面溢膠泥+小口磚4.5*9.5cm±(色另選)	4.2*4	16.80	
3F	走廊	B-1-2	W2-1 牆面溢膠泥+小口磚4.5*9.5cm±(色另選)	4.2*4	16.80	
					34.00	
1F	走廊	A-B-2-3	W3 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(清水模面,色另選)	$(2.695+5.15+0.15*2)*3.85+(0.9+2.2*2)*0.15-(0.9*2.2+5.15*0.45)$	27.86	
2F	走廊	A-B-2-3	W3 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(清水模面,色另選)	$(2.695+5.15+0.15*2)*3.85+(0.9+2.2*2)*0.15-(0.9*2.2+5.15*0.45)$	27.86	
3F	走廊	A-B-2-3	W3 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(清水模面,色另選)	$(2.695+5.15+0.15*2)*3.85+(0.9+2.2*2)*0.15-(0.9*2.2+5.15*0.45)$	27.86	
					84.00	
1F	走廊	A-B-2-3	W3-1 牆面批土+外牆塗料(清水模面,色另選)	2.4*3.85	9.24	
2F	走廊	A-B-2-3	W3-1 牆面批土+外牆塗料(清水模面,色另選)	2.4*3.85	9.24	
3F	走廊	A-B-2-3	W3-1 牆面批土+外牆塗料(清水模面,色另選)	2.4*3.85	9.24	
					28.00	
1F	走廊	A-3	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細緻面,色另選)	$(0.65+0.8+0.02)*3.85+0.8*(0.1+4)-(0.35*0.55+0.5*0.55)$	8.47	
1F	走廊	B-3	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細緻面,色另選)	$0.8*3.1416*3.85-(0.5*0.55*4)$	8.58	
1F	走廊	C-9	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細緻面,色另選)	$0.8*3.1416*3.85-(0.5*0.55*4)$	8.58	
1F	走廊	C-8	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細緻面,色另選)	$0.8*3.1416*3.85-(0.5*0.55*4)$	8.58	
1F	走廊	C-7	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細緻面,色另選)	$0.8*3.1416*3.85-(0.5*0.55*3)$	8.85	
1F	走廊	D-7	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細緻面,色另選)	$0.8*3.1416*3.85-(0.5*0.55*3)$	8.85	

臺中市立南興國民中學
數量計算表-行政棟區域

工程名稱：臺中市立南興國民中學第一期校舍新建工程

第 6 頁，共 14 頁

樓層	空間名稱	編號	工程項目	計算式	數量	備註
1F	走廊	E-7	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細 緻面,色另選)	$0.8*3.1416*3.85-(0.5*0.55*3)$	8.85	
1F	走廊	F-7	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細 緻面,色另選)	$0.8*3.1416*3.85-(0.5*0.55*3)$	8.85	
1F	走廊	F'-7	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細 緻面,色另選)	$0.8*3.1416*3.85-(0.5*0.55*4)$	8.58	
1F	甲梯	側牆	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細 緻面,色另選)	$(0.35+0.3+0.5+0.1+0.15+0.1)*(0.305*(25+12)+2.15+0.3)$	20.60	
1F	丁梯	側牆	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細 緻面,色另選)	$(0.35+0.3+0.15)*(3.05*27+2.03)+(6.27*5.2+(3.93+1.97)/2*3.87+1.18*1.97)*2+(3.1+1.9+3.6)*0.15-(3.1*1.9/2*2+(1.45+3.52)*1.27/2*2)$	149.28	
2F	走廊	A-3	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細 緻面,色另選)	$(0.8+0.8+0.02)*(3.85+4)-(0.5*0.55*2)$	12.17	
2F	走廊	B-3	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細 緻面,色另選)	$0.8*3.1416*3.85-(0.5*0.55*3)$	8.85	
2F	走廊	C-7	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細 緻面,色另選)	$0.8*3.1416/2*(3.85+4)-(0.5*0.55*3)$	9.04	
2F	走廊	D-7	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細 緻面,色另選)	$0.8*3.1416/2*(3.85+4)-(0.5*0.55*3)$	9.04	
2F	走廊	E-7	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細 緻面,色另選)	$0.8*3.1416/2*(3.85+4)-(0.5*0.55*3)$	9.04	
2F	走廊	F-7	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細 緻面,色另選)	$0.8*3.1416/2*(3.85+4)-(0.5*0.55*3)$	9.04	
2F	南向立面	A-1	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細 緻面,色另選)	$(0.5+0.8+0.5+0.02)*4$	7.28	
2F	南向立面	B-1	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細 緻面,色另選)	$(0.5+0.8+0.5+0.02)*4$	7.28	
2F	北向立面	9-B-C	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細 緻面,色另選)	$(0.35*2+0.15)*(0.43+3.65)$	3.47	欄杆
2F	陽台	209	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細 緻面,色另選)	$(0.75+4.675)*(0.15+0.15+0.15)$	2.44	欄杆
2F	陽台	209	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細 緻面,色另選)	$(0.75+0.425)*(0.15+0.15+0.15)+(0.55+0.15+0.7+0.1+0.15+0.1)*4.25$	7.97	欄杆
2F	陽台	209	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細 緻面,色另選)	$(0.55+0.15+0.7+0.1+0.15+0.1)*(0.75+4.675)$	9.49	欄杆
2F	戊梯	側牆	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細 緻面,色另選)	$(0.35+0.3+0.5+0.3+0.15+0.3)*(3.8+2.11)+(0.55+0.4+0.7+0.1*2+0.15)*(1.85+0.305*(25+12))$	37.50	
3F	走廊	A-3	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細 緻面,色另選)	$(0.8+0.8+0.02)*(3.85+4)-(0.5*0.55*2)$	12.17	
3F	走廊	B-3	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細 緻面,色另選)	$0.8*3.1416*3.85-(0.5*0.55*3)$	8.85	
3F	乙梯	側牆	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細 緻面,色另選)	$(0.35+0.3+0.5+0.4+0.15+0.4)*(0.305*25+1.7)$	19.58	
3F	走廊	欄杆	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細 緻面,色另選)	$(0.55+0.5+0.7+0.1+0.15+0.1)*(0.5+5.17)+(0.55+0.4+0.7+0.1+0.15+0.1)*(9.21+0.94+6.1+0.27+2.96)+(0.4+0.55*2)*1.8$	53.57	
3F	南向立面	A-1	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細 緻面,色另選)	$(0.5+0.8+0.5+0.02)*4$	7.28	
3F	南向立面	B-1	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細 緻面,色另選)	$(0.5+0.8+0.5+0.02)*4$	7.28	
3F	走廊	欄杆	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細 緻面,色另選)	$(0.55+0.5+0.8+0.15+0.1)*(3.81+9.6+7.97*2+8.07+0.42+2.27+1.8)$	88.01	
3F	走廊	C-7	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細 緻面,色另選)	$0.8*3.1416/2*(3.85+4)-(0.5*0.55*3)$	9.04	
3F	走廊	D-7	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細 緻面,色另選)	$0.8*3.1416/2*(3.85+4)-(0.5*0.55*3)$	9.04	
3F	走廊	E-7	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細 緻面,色另選)	$0.8*3.1416/2*(3.85+4)-(0.5*0.55*3)$	9.04	
3F	走廊	F-7	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細 緻面,色另選)	$0.8*3.1416/2*(3.85+4)-(0.5*0.55*3)$	9.04	
RF	水塔間	401	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細 緻面,色另選)	$(7.85+13.45+0.02*2)*2*3.5-(1.9*2.1)$	145.39	
RF	屋頂	欄杆	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細 緻面,色另選)	$(3.52+35.83)*0.55+(79.29+12.85)*(0.1*2+0.15)$	53.89	
PRF	屋頂平台	R01	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細 緻面,色另選)	$7.85*12.6$	98.91	
					912.00	
1F	南向立面	2-A'-A	W5 牆面1:2防水水泥砂漿打底+抿石子(色另 選)	$(5.15+0.02)*(0.1+4)$	21.20	
1F	西向立面	A'-2-3	W5 牆面1:2防水水泥砂漿打底+抿石子(色另 選)	$(8.425+0.02)*(0.1+4)-(1.7*2.1+0.65*0.65*2)$	30.21	
1F	北向立面	3-A'-A	W5 牆面1:2防水水泥砂漿打底+抿石子(色另 選)	$(5.15+0.02)*(0.1+4)-(1.4*2.1+0.65*0.65)$	17.83	

臺中市立南興國民中學
數 量 計 算 表-行政棟區域

工程名稱：臺中市立南興國民中學第一期校舍新建工程

第 7 頁，共 14 頁

樓層	空間名稱	編號	工程項目	計算式	數量	備註
2F	西向立面	201	W5 牆面1:2防水水泥砂漿打底+抿石子(色另選)	$(8.66+1.21+9.77-3.81)*(0.15+4)+(8.66+1.21+9.77+8.375+5.1)*0.15*3$	80.60	
1F	甲梯	側牆	W5 牆面1:2防水水泥砂漿打底+抿石子(色另選)	$(0.45+0.4+0.6+0.1+0.15+0.1)*(0.305*(25+13)+2.18)$	24.79	
1F	丁梯	側牆	W5 牆面1:2防水水泥砂漿打底+抿石子(色另選)	$(0.35+0.3+0.5+0.1+0.15+0.1)*(0.305*27+2)$	15.35	
					190.00	
1F	走廊	D-7-9	W6 牆面1:2防水水泥砂漿打底+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$(9.15+0.02)*3.85-(0.4*0.45*2+0.5*0.55*2)$	34.39	
1F	走廊	7-D-F	W6 牆面1:2防水水泥砂漿打底+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$(16.7+0.15+0.02*2)*3.85-(7.6*3.2+7.15*3.2+0.5*0.55*3)$	17.00	
1F	東向立面	F-7-9	W6 牆面1:2防水水泥砂漿打底+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$(9.8+0.02)*(0.1+4)-(0.4*0.45)$	40.08	
1F	北向立面	9-E-F	W6 牆面1:2防水水泥砂漿打底+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$(4.1+0.02)*(0.1+4)-(2.5*2)$	11.89	
2F	走廊	7-C-F	W6 牆面1:2防水水泥砂漿打底+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$(1.35+0.15*2+0.02*2)*3.85+23.7*0.8-(0.9*0.8*2*2+0.9*0.8*2)$	21.15	
2F	東向立面	F-7-9	W6 牆面1:2防水水泥砂漿打底+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$(9.8+0.02*2)*4$	39.36	
2F	北向立面	9-E-F	W6 牆面1:2防水水泥砂漿打底+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$(4.1+0.02)*4-(2.5*2)$	11.48	
3F	走廊	7-C-F	W6 牆面1:2防水水泥砂漿打底+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$(1.35+0.15*2+0.02*2)*3.85+23.7*0.8-(0.9*0.8*2*2+0.9*0.8*2)$	21.15	
3F	東向立面	F-7-9	W6 牆面1:2防水水泥砂漿打底+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$(9.8+0.02*2)*4$	39.36	
3F	北向立面	9-E-F	W6 牆面1:2防水水泥砂漿打底+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$(4.1+0.02)*4-(2.5*2)$	11.48	
					248.00	
1F	走廊	7-F	W6-1 牆面溢膠泥+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$0.95*3.85-(0.5*0.55)$	3.38	
2F	走廊	7-F	W6-1 牆面溢膠泥+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$0.95*3.85-(0.5*0.55)$	3.38	
2F	走廊	D-7-9	W6-1 牆面溢膠泥+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$8.6*4-(0.5*0.7)$	34.05	
3F	走廊	7-F	W6-1 牆面溢膠泥+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$0.95*3.85-(0.5*0.55)$	3.38	
3F	走廊	D-7-9	W6-1 牆面溢膠泥+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$8.6*4-(0.5*0.7)$	34.05	
					79.00	
1F	台電配電室	101	C1 平頂磨平批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(1.875+2.225)*5.75$	23.58	
1F	資收室	102	C1 平頂磨平批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(1.875+2.225)*1.725$	7.07	
1F	走廊	108	C1 平頂磨平批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(8.05+0.7)*2.4+6.7*2.4+(2.5+4.02)*2.025/2+3.71+2.96+7.82+11.85+6.49+(1.15+2.95*2+3.98+3.52+8.15)*2.15+(3.1+2.05*2+1.75)*8.05+8.91$	206.27	
2F	哺集乳室	204	C1 平頂磨平批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$1.9*2.4$	4.56	
2F	走廊	205	C1 平頂磨平批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$2.32+1.87+10.12+4.82+(0.85+0.7)*2.4+6.7*2.4+(6.62+8.05)*1.75+(8+8.15)*2.15$	99.33	
3F	走廊	305	C1 平頂磨平批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.85+0.7)*2.4+6.7*2.4+5.33+15.45+14.39+9.02+10.05+8*1.75+(5+8.15)*2.15$	116.31	
1F	陽台	110	C1 平頂磨平批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$4.55*1.3$	5.92	
1F	陽台	110	C1 平頂磨平批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$4.55*1.3$	5.92	
2F	陽台	209	C1 平頂磨平批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$4.55*1.3$	5.92	
2F	陽台	209	C1 平頂磨平批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$4.55*1.3$	5.92	
2F	陽台	209	C1 平頂磨平批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$4.55*1.3$	5.92	
3F	陽台	307	C1 平頂磨平批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$4.55*1.3$	5.92	
3F	陽台	307	C1 平頂磨平批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$4.55*1.3$	5.92	
3F	陽台	307	C1 平頂磨平批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$4.55*1.3$	5.92	
R1F	水塔間	401	C1 平頂磨平批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(2.2+1.9+3.275+3.125)*6.85$	71.93	
					577.00	

臺中市立南興國民中學
數量計算表-行政棟區域

工程名稱：臺中市立南興國民中學第一期校舍新建工程

第 8 頁，共 14 頁

樓層	空間名稱	編號	工程項目	計算式	數量	備註
1F	辦公室	109	C3 明架岩棉天花板60*60cm(色另選,綠建材)	$9*9.5-(0.65*0.8*2+0.65*1.3+5.05*1.3)$	77.05	
1F	辦公室	109	C3 明架岩棉天花板60*60cm(色另選,綠建材)	$8.35*9.5-(0.65*1.7+0.65*1.3+4.4*1.3)$	71.66	
2F	辦公室	207	C3 明架岩棉天花板60*60cm(色另選,綠建材)	$8.35*8.2-(0.65*0.8+4.05*1.8+0.55*0.45)$	60.41	
2F	辦公室	207	C3 明架岩棉天花板60*60cm(色另選,綠建材)	$8.35*9.5-(0.65*0.8+4.4*1.3+0.65*1.3)$	72.24	
2F	辦公室	207	C3 明架岩棉天花板60*60cm(色另選,綠建材)	$8.35*9.5-(1.1*0.45+0.65*1.7+0.65*1.3+4.4*1.3)$	71.16	
2F	會議室	208	C3 明架岩棉天花板60*60cm(色另選,綠建材)	$3.95*3-(0.65*1.3)$	11.01	
3F	會議室	306	C3 明架岩棉天花板60*60cm(色另選,綠建材)	$16.2*8.2-(0.45*0.45)$	132.64	
3F	儲藏室	308	C3 明架岩棉天花板60*60cm(色另選,綠建材)	$3.3*1.15$	3.80	
3F	儲藏室	308	C3 明架岩棉天花板60*60cm(色另選,綠建材)	$3.3*1.15$	3.80	
3F	辦公室	309	C3 明架岩棉天花板60*60cm(色另選,綠建材)	$9.15*9.5-(0.65*0.8+4.4*3.9+5.05*1.3+0.8*0.8+0.15*6.85+1.1*0.45+0.65*0.8)$	60.00	
3F	休息室	310	C3 明架岩棉天花板60*60cm(色另選,綠建材)	$2.55*3.75$	9.56	
					574.00	
1F	女廁	103	C4 明架防潮PVC天花板60*60cm(色另選)	$3.05*4.2+3.6*1.8-(0.6*2.175+0.65*0.65)$	17.56	
1F	性別友善廁所	104	C4 明架防潮PVC天花板60*60cm(色另選)	$3.63*2.025$	7.35	
1F	男廁	105	C4 明架防潮PVC天花板60*60cm(色另選)	$3.63*2.005+3.8*1.8-(0.65*0.65)$	13.70	
1F	無障礙廁所	106	C4 明架防潮PVC天花板60*60cm(色另選)	$2.05*2.45$	5.02	
2F	女廁	202	C4 明架防潮PVC天花板60*60cm(色另選)	$4.05*4.2+3.6*1.8-(1.95*2.175+0.65*0.65)$	18.83	
2F	男廁	203	C4 明架防潮PVC天花板60*60cm(色另選)	$3.6*4.2+3.8*1.8-(1.35*2.175+0.65*0.65)$	18.60	
3F	女廁	301	C4 明架防潮PVC天花板60*60cm(色另選)	$4.05*4.2+3.6*1.8-(1.95*2.175+0.65*0.65)$	18.83	
3F	男廁	302	C4 明架防潮PVC天花板60*60cm(色另選)	$3.6*4.2+3.8*1.8-(1.35*2.175+0.65*0.65)$	18.60	
3F	無障礙廁所	303	C4 明架防潮PVC天花板60*60cm(色另選)	$2.05*2.45$	5.02	
					124.00	
1F	女廁	103	W7 牆面1:2防水水泥砂漿打底+瓷質馬賽克面磚4.5*4.5cm±(色另選)	$(3.05+4.2+1.8+3.6)*2*1.4-((2.025+1.2*3)*1.4)$	27.55	
1F	性別友善廁所	104	W7 牆面1:2防水水泥砂漿打底+瓷質馬賽克面磚4.5*4.5cm±(色另選)	$(3.63+2.025)*2*1.4-(0.9*1.4)$	14.57	
1F	男廁	105	W7 牆面1:2防水水泥砂漿打底+瓷質馬賽克面磚4.5*4.5cm±(色另選)	$(3.63+2.005+3.8+1.8)*2*1.4-(1.2*1.4*3)$	26.42	
1F	無障礙廁所	106	W7 牆面1:2防水水泥砂漿打底+瓷質馬賽克面磚4.5*4.5cm±(色另選)	$(2.05+2.45)*2*1.4-(0.9*1.4)$	11.34	
2F	女廁	202	W7 牆面1:2防水水泥砂漿打底+瓷質馬賽克面磚4.5*4.5cm±(色另選)	$(4.05+4.2+3.6+1.8)*2*1.4-(1.3*1.3+2.025*1.4+1.1*1.4*3)$	29.08	
2F	男廁	203	W7 牆面1:2防水水泥砂漿打底+瓷質馬賽克面磚4.5*4.5cm±(色另選)	$(3.6+4.2+3.8+1.8)*2*1.4-(1.3*1.3+1.1*1.4*3)$	31.21	
3F	女廁	301	W7 牆面1:2防水水泥砂漿打底+瓷質馬賽克面磚4.5*4.5cm±(色另選)	$(4.05+4.2+3.6+1.8)*2*1.4-(1.3*1.3+2.025*1.4+1.1*1.4*3)$	29.08	
3F	男廁	302	W7 牆面1:2防水水泥砂漿打底+瓷質馬賽克面磚4.5*4.5cm±(色另選)	$(3.6+4.2+3.8+1.8)*2*1.4-(1.3*1.3+1.1*1.4*3)$	31.21	
3F	無障礙廁所	303	W7 牆面1:2防水水泥砂漿打底+瓷質馬賽克面磚4.5*4.5cm±(色另選)	$(2.02+2.45)*2*1.4-(0.9*1.4)$	11.26	
					212.00	
1F	女廁	103	W7-1 牆面溢膠泥+瓷質馬賽克面磚4.5*4.5cm±(色另選)	$2.025*1.4$	2.84	
2F	女廁	202	W7-1 牆面溢膠泥+瓷質馬賽克面磚4.5*4.5cm±(色另選)	$2.025*1.4$	2.84	
3F	女廁	301	W7-1 牆面溢膠泥+瓷質馬賽克面磚4.5*4.5cm±(色另選)	$2.025*1.4$	2.84	
					9.00	
3F	廁所	311	W8 牆面1:2防水水泥砂漿打底+壁磚30*60cm±(色另選)	$(1.55+3.75)*2*3.3-(0.8*2.1+0.8*0.9)$	32.58	

臺中市立南興國民中學
數 量 計 算 表-行政棟區域

工程名稱：臺中市立南興國民中學第一期校舍新建工程

第 9 頁，共 14 頁

樓層	空間名稱	編號	工程項目	計算式	數量	備註
					33.00	
3F	廁所	311	C5 暗架矽酸鈣板天花板+表面批土刷水泥漆	1.55*3.75	5.81	
					6.00	
1F	辦公室	109	窗簾盒	7.7+3.6+2.6	13.90	
1F	辦公室	109	窗簾盒	7.25+3.6+2.6	13.45	
2F	辦公室	207	窗簾盒	7.7+3.6	11.30	
2F	辦公室	207	窗簾盒	7.7+3.6+2.6	13.90	
2F	辦公室	207	窗簾盒	7.25+3.6+2.6	13.45	
2F	會議室	208	窗簾盒	2.6*1	2.60	
3F	會議室	306	窗簾盒	7.7*2+3.6*2	22.60	
3F	儲藏室	308	窗簾盒	2.6*1	2.60	
3F	儲藏室	308	窗簾盒	2.6*1	2.60	
3F	辦公室	309	窗簾盒	7.25+7.1	14.35	
3F	休息室	310	窗簾盒	2.25*1	2.25	
1F	女廁	103	窗簾盒	1.4*1	1.40	
1F	性別友善廁所	104	窗簾盒	1.4*1	1.40	
2F	女廁	202	窗簾盒	1.4+4.2	5.60	
2F	男廁	203	窗簾盒	1.4*1	1.40	
3F	女廁	301	窗簾盒	1.4+4.2	5.60	
3F	男廁	302	窗簾盒	1.4*1	1.40	
					130.00	
1F	甲梯	107	梯背 1:3水泥砂漿打底含粉光+批土外牆塗料(細緻面,色另選)	0.305*(2.42*13+1.85*12)+1.85*1.85	19.79	
1F	甲梯	樑	梯背 1:3水泥砂漿打底含粉光+批土外牆塗料(細緻面,色另選)	(0.3+0.35*2)*4.35*2-(0.3*0.35*2*2)	8.28	
2F	乙梯	206	梯背 1:3水泥砂漿打底含粉光+批土外牆塗料(細緻面,色另選)	0.305*1.7*25+1.7*1.7	15.85	
2F	乙梯	樑	梯背 1:3水泥砂漿打底含粉光+批土外牆塗料(細緻面,色另選)	(0.5+0.55*2)*1.8-(0.5*0.55*2)	2.33	
3F	丙梯	304	梯背 1:3水泥砂漿打底含粉光+批土外牆塗料(細緻面,色另選)	0.305*1.7*25+1.7*1.7*2	18.74	
3F	丙梯	樑	梯背 1:3水泥砂漿打底含粉光+批土外牆塗料(細緻面,色另選)	(0.5+0.55*2)*1.4-(0.5*0.55*2)	1.69	
1F	丁梯	111	梯背 1:3水泥砂漿打底含粉光+批土外牆塗料(細緻面,色另選)	0.338*(4.61*13+3.95*14)+4.11*2-(0.4*0.4*3.1416)	46.67	
1F	丁梯	樑	梯背 1:3水泥砂漿打底含粉光+批土外牆塗料(細緻面,色另選)	(0.5+0.55*2)*(0.338*27+1.185+1.28)-(0.5*0.55*7)	16.62	
2F	戊梯	210	梯背 1:3水泥砂漿打底含粉光+批土外牆塗料(細緻面,色另選)	0.305*1.7*25+3.8*2.16-(1.7*0.26)	20.73	
2F	戊梯	樑	梯背 1:3水泥砂漿打底含粉光+批土外牆塗料(細緻面,色另選)	(0.3+0.35*2)*(3.55+1.23*2)-(0.3*0.35*2*3)	5.38	
					157.00	
1F	台電配電室	101	T1 踢腳1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 H=10cm(一底二度,平面面,色另選)	(4.75+6)*2-(1.7*1)	19.80	
1F	資收室	102	T1 踢腳1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 H=10cm(一底二度,平面面,色另選)	(4.4+5.75)*2-(1.4*1)	18.90	
1F	辦公室	109	T1 踢腳1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 H=10cm(一底二度,平面面,色另選)	(9+9.5+0.65*2)*2*1-(7.6*1+0.9*1)	31.10	
1F	辦公室	109	T1 踢腳1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 H=10cm(一底二度,平面面,色另選)	(8.35+9.5+0.65)*2*1-(7.15*1+0.9*1)	28.95	
2F	哺乳室	204	T1 踢腳1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 H=10cm(一底二度,平面面,色另選)	(2.05+2.45)*2*1-(0.9*1)	8.10	

臺中市立南興國民中學
數 量 計 算 表-行政棟區域

工程名稱：臺中市立南興國民中學第一期校舍新建工程

第 10 頁，共 14 頁

樓層	空間名稱	編號	工程項目	計算式	數量	備註
2F	辦公室	207	T1 踢腳1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 H=10cm(一底二度,平光面,色另選)	$(8.35+8.2+0.65)*2*1-(0.9*1*2+0.9*1+(1.8+4.05)*1)$	25.85	
2F	辦公室	207	T1 踢腳1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 H=10cm(一底二度,平光面,色另選)	$(8.35+9.5+0.65)*2*1-(0.9*1*2+0.9*1)$	34.30	
2F	辦公室	207	T1 踢腳1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 H=10cm(一底二度,平光面,色另選)	$(8.35+9.5+0.65)*2*1-(0.9*1*2+0.9*1)$	34.30	
2F	會議室	208	T1 踢腳1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 H=10cm(一底二度,平光面,色另選)	$(3.95+3)*2*1-((3.95+1.7)*1)$	8.25	
3F	會議室	306	T1 踢腳1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 H=10cm(一底二度,平光面,色另選)	$(16.2+8.2)*2*1-(0.9*1*2*2+0.9*1*2+0.9*1*2)$	41.60	
3F	儲藏室	308	T1 踢腳1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 H=10cm(一底二度,平光面,色另選)	$(3.3+1.15)*2*1-(0.9*1)$	8.00	
3F	儲藏室	308	T1 踢腳1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 H=10cm(一底二度,平光面,色另選)	$(3.3+1.15)*2*1-(0.9*1)$	8.00	
3F	辦公室	309	T1 踢腳1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 H=10cm(一底二度,平光面,色另選)	$(9.15+9.5+0.65*2+0.8*2)*2*1-(0.9*1*2+0.8*1)$	40.50	
3F	休息室	310	T1 踢腳1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 H=10cm(一底二度,平光面,色另選)	$(2.55+3.75)*2*1-(0.8*1+0.8*1+0.9*1)$	10.10	
					318.00	
2F	辦公室	207	T1-1 踢腳批土刷水性水泥漆 H=10cm(一底二度,平光面,色另選)	$(4.05+1.8)*1-(2.65*1)$	3.20	
2F	會議室	208	T1-1 踢腳批土刷水性水泥漆 H=10cm(一底二度,平光面,色另選)	$(3.95+1.7)*1-(2.65*1)$	3.00	
					7.00	
1F	走廊	D-9	牆面1:2防水水泥砂漿打底	$(1.9+1.4)*3.85+(0.8+0.5)*(0.1+4)-(0.3*0.55*2)$	17.71	
1F	走廊	樑	牆面1:2防水水泥砂漿打底	$12.1+23.2+(0.46+11.52+0.5)*0.7$	44.04	
2F	北向立面	雨遮	牆面1:2防水水泥砂漿打底	$(0.5+0.55+0.7)*31.55-(0.4*0.4*3.1416*4)$	53.20	
3F	南向立面	9-E-F	牆面1:2防水水泥砂漿打底	$(0.65+4.25+3)*0.15$	1.19	
R1F	南向立面	雨遮	牆面1:2防水水泥砂漿打底	$(29.45+11.35)*0.7$	28.56	
R1F	北向立面	雨遮	牆面1:2防水水泥砂漿打底	$(1.15+3.52+35.83)*(0.5+0.7)$	48.60	
					193.29	
R1F	屋頂平台	403	R1 -屋頂防水隔熱層(配合節能報告書,色另選)	$337.52*1+94.92*0.3$	366.00	
PRF	屋頂平台	R01	R1 -屋頂防水隔熱層(配合節能報告書,色另選)	$7.85*12.6$	98.91	
					465.00	
2F	戶外草坪	201	R2 - 植栽防水層	42.10	42.10	
					42.10	
BF	電梯機坑		機坑1:2防水粉刷	$2.1*2.4+(2.1+2.4)*2*1.15$	15.39	
					16.00	

1F	女廁	103	廁所地坪防水層	$3.05*4.2+3.6*1.8-(0.6*2.175+0.65*0.65)$	17.56	
1F	性別友善廁所	104	廁所地坪防水層	$3.63*2.025$	7.35	
1F	男廁	105	廁所地坪防水層	$3.63*2.005+3.8*1.8-(0.65*0.65)$	13.70	
1F	無障礙廁所	106	廁所地坪防水層	$2.05*2.45$	5.02	
2F	女廁	202	廁所地坪防水層	$4.05*4.2+3.6*1.8-(1.95*2.175+0.65*0.65)$	18.83	
2F	男廁	203	廁所地坪防水層	$3.6*4.2+3.8*1.8-(1.35*2.175+0.65*0.65)$	18.60	
3F	女廁	301	廁所地坪防水層	$4.05*4.2+3.6*1.8-(1.95*2.175+0.65*0.65)$	18.83	
3F	男廁	302	廁所地坪防水層	$3.6*4.2+3.8*1.8-(1.35*2.175+0.65*0.65)$	18.60	

臺中市立南興國民中學
數量計算表-行政棟區域

工程名稱：臺中市立南興國民中學第一期校舍新建工程

第 11 頁，共 14 頁

樓層	空間名稱	編號	工程項目	計算式	數量	備註
3F	無障礙廁所	303	廁所地坪防水層	2.05*2.45	5.02	
3F	廁所	311	廁所地坪防水層	1.55*3.75	5.81	
					130.00	
1F	女廁	103	廁所牆面防水層	$(3.05+4.2+1.8+3.6)*2*1.4-(1.2*3*1.4)$	30.38	
1F	性別友善廁所	104	廁所牆面防水層	$(3.63+2.025)*2*1.4-(0.9*1.4)$	14.57	
1F	男廁	105	廁所牆面防水層	$(3.63+2.005+3.8+1.8)*2*1.4-(1.2*1.4*3)$	26.42	
1F	無障礙廁所	106	廁所牆面防水層	$(2.05+2.45)*2*1.4-(0.9*1.4)$	11.34	
2F	女廁	202	廁所牆面防水層	$(4.05+4.2+3.6+1.8)*2*1.4-(1.3*1.3+1.1*1.4*3)$	31.91	
2F	男廁	203	廁所牆面防水層	$(3.6+4.2+3.8+1.8)*2*1.4-(1.3*1.3+1.1*1.4*3)$	31.21	
3F	女廁	301	廁所牆面防水層	$(4.05+4.2+3.6+1.8)*2*1.4-(1.3*1.3+1.1*1.4*3)$	31.91	
3F	男廁	302	廁所牆面防水層	$(3.6+4.2+3.8+1.8)*2*1.4-(1.3*1.3+1.1*1.4*3)$	31.21	
3F	無障礙廁所	303	廁所牆面防水層	$(2.02+2.45)*2*1.4-(0.9*1.4)$	11.26	
3F	廁所	311	廁所牆面防水層	$(1.55+3.75)*2*1.4-(0.8*1.4)$	13.72	
					234.00	
1F	陽台	110	陽台防水層	$4.25*1.95+(4.25+1.95)*2*0.3$	12.01	
1F	陽台	110	陽台防水層	$4.575*1.95+(4.575+1.95)*2*0.3-(0.325*1.325)$	12.41	
2F	陽台	209	陽台防水層	$4.575*1.95+(4.575+1.95)*2*0.3-(0.325*1.325)$	12.41	
2F	陽台	209	陽台防水層	$4.575*1.95+(4.575+1.95)*2*0.3-(0.325*1.325)$	12.41	
2F	陽台	209	陽台防水層	$4.575*1.95+(4.575+1.95)*2*0.3-(0.325*1.325)$	12.41	
3F	陽台	307	陽台防水層	$4.575*1.95+(4.575+1.95)*2*0.3-(0.325*1.325)$	12.41	
3F	陽台	307	陽台防水層	$4.575*1.95+(4.575+1.95)*2*0.3-(0.325*1.325)$	12.41	
3F	陽台	307	陽台防水層	$4.575*1.95+(4.575+1.95)*2*0.3-(0.325*1.325)$	12.41	
					99.00	
1F	甲梯	107	扶手B-立柱式扶手H=75/120cm	$0.305*(25+12)+2.17$	13.46	
2F	乙梯	206	扶手B-立柱式扶手H=75/120cm	$0.305*25+1.7$	9.33	
3F	丙梯	304	扶手B-立柱式扶手H=75/120cm	$0.305*(25+1)+1.7+1.7+0.31+1.04$	12.68	
					36.00	
1F	丁梯	111	扶手A-雙道扶手 H=120,75cm	$0.338*27+2+1.81+0.63$	13.57	
2F	戊梯	210	扶手A-雙道扶手 H=120,75cm	$0.4+0.3*2+0.303*(25+12)+0.4+1.96+3.6$	18.17	
					32.00	
1F	丁梯	111	扶手C-壁掛式扶手H=75cm	$0.1+0.63+0.338*27+2.01+1.15$	13.02	
2F	戊梯	210	扶手C-壁掛式扶手H=75cm	$0.305*12+0.1+0.56+2.01$	6.33	
					20.00	
1F	甲梯	107	扶手D-壁掛式扶手H=120cm	$0.305*12+1.79$	5.45	
2F	乙梯	206	扶手D-壁掛式扶手H=120cm	$0.305*25+1.7$	9.33	
3F	丙梯	304	扶手D-壁掛式扶手H=120cm	$0.305*23+1.68$	8.70	
					24.00	

臺中市立南興國民中學

數量計算表-行政棟區域

工程名稱：臺中市立南興國民中學第一期校舍新建工程

第 12 頁，共 14 頁

樓層	空間名稱	編號	工程項目	計算式	數量	備註
2F	戶外草坪	201	欄杆A-扁鐵烤漆欄杆 H=120cm(110cm+10cmRC墩座)	32.94*1	32.94	
2F	走廊	205	欄杆A-扁鐵烤漆欄杆 H=120cm(110cm+10cmRC墩座)	11.64+7.7+7.71+2.1	29.15	
3F	走廊	305	欄杆A-扁鐵烤漆欄杆 H=120cm(110cm+10cmRC墩座)	5.05+12.37+9.94+7.7+7.8+4.55	47.41	
R1F	屋頂平台	403	欄杆A-扁鐵烤漆欄杆 H=120cm(110cm+10cmRC墩座)	79.29+12.85	92.14	
					202.00	
2F	走廊	205	欄杆B-扁鐵烤漆欄杆 H=120cm(110cm+35cmRC墩座)	2.31+4.258	6.57	
3F	走廊	305	欄杆B-扁鐵烤漆欄杆 H=120cm(110cm+35cmRC墩座)	2.31+0.78	3.09	
					10.00	
1F	陽台	110	欄杆F-玻璃欄杆 H=120cm	2.75*1	2.75	
1F	陽台	110	欄杆F-玻璃欄杆 H=120cm	3.825*1	3.83	
2F	陽台	209	欄杆F-玻璃欄杆 H=120cm	3.725*1	3.73	
2F	陽台	209	欄杆F-玻璃欄杆 H=120cm	3.725*1	3.73	
2F	陽台	209	欄杆F-玻璃欄杆 H=120cm	3.725*1	3.73	
3F	陽台	307	欄杆F-玻璃欄杆 H=120cm	3.725*1	3.73	
3F	陽台	307	欄杆F-玻璃欄杆 H=120cm	3.725*1	3.73	
3F	陽台	307	欄杆F-玻璃欄杆 H=120cm	3.725*1	3.73	
					29.00	
1F	女廁	103	廁所截水溝L=10cm	4.35+2.95	7.30	
1F	性別友善廁所	104	廁所截水溝L=10cm	2.025*1	2.03	
1F	男廁	105	廁所截水溝L=10cm	3.15+2.025	5.18	
1F	無障礙廁所	106	廁所截水溝L=10cm	1*1	1.00	
2F	女廁	202	廁所截水溝L=10cm	4.35+2.95	7.30	
2F	男廁	203	廁所截水溝L=10cm	4.2*2+2.95	11.35	
2F	哺集乳室	204	廁所截水溝L=10cm	1*1	1.00	
3F	女廁	301	廁所截水溝L=10cm	4.35+2.95	7.30	
3F	男廁	302	廁所截水溝L=10cm	4.2*2+2.95	11.35	
3F	無障礙廁所	303	廁所截水溝L=10cm	1*1	1.00	
					55.00	
1F	男廁	105	小便斗隔屏	1*1	1.00	
2F	男廁	203	小便斗隔屏	4*1	4.00	
3F	男廁	302	小便斗隔屏	4*1	4.00	
					9.00	
1F	女廁	103	UT(小便斗.馬桶背牆上方)H=140cm	4.2*1	4.20	
1F	男廁	105	UT(小便斗.馬桶背牆上方)H=140cm	2.025*1	2.03	
2F	女廁	202	UT(小便斗.馬桶背牆上方)H=140cm	4.2*1	4.20	
2F	男廁	203	UT(小便斗.馬桶背牆上方)H=140cm	4.2*1	4.20	
3F	女廁	301	UT(小便斗.馬桶背牆上方)H=140cm	4.2*1	4.20	

臺中市立南興國民中學
數 量 計 算 表-行政棟區域

工程名稱：臺中市立南興國民中學第一期校舍新建工程

第 13 頁，共 14 頁

樓層	空間名稱	編號	工程項目	計算式	數量	備註
3F	男廁	302	UT(小便斗.馬桶背牆上方)H=140cm	4.2*1	4.20	
					24.00	
1F	女廁	103	人造石蓋板(小便斗.馬桶背牆上方)	4.2*1	4.20	
1F	男廁	105	人造石蓋板(小便斗.馬桶背牆上方)	2.025*1	2.03	
2F	女廁	202	人造石蓋板(小便斗.馬桶背牆上方)	4.2*1	4.20	
2F	男廁	203	人造石蓋板(小便斗.馬桶背牆上方)	4.2*1	4.20	
3F	女廁	301	人造石蓋板(小便斗.馬桶背牆上方)	4.2*1	4.20	
3F	男廁	302	人造石蓋板(小便斗.馬桶背牆上方)	4.2*1	4.20	
					24.00	
1F	女廁	103	廁所/淋浴間搗擺隔間，含掛勾 H=2.2M	(4.2+1.23*3)*2.2	17.36	
1F	性別友善廁所	104	廁所/淋浴間搗擺隔間，含掛勾 H=2.2M	(2.025+1.33)*2.2	7.38	
1F	男廁	105	廁所/淋浴間搗擺隔間，含掛勾 H=2.2M	(2.025+1.33)*2.2	7.38	
2F	女廁	202	廁所/淋浴間搗擺隔間，含掛勾 H=2.2M	(4.2+1.23*3+2.025+1.33)*2.2	24.74	
2F	男廁	203	廁所/淋浴間搗擺隔間，含掛勾 H=2.2M	(2.025+1.33)*2.2	7.38	
3F	女廁	301	廁所/淋浴間搗擺隔間，含掛勾 H=2.2M	(4.2+1.23*3+2.025+1.33)*2.2	24.74	
3F	男廁	302	廁所/淋浴間搗擺隔間，含掛勾 H=2.2M	(2.025+1.33)*2.2	7.38	
3F	廁所	311	廁所/淋浴間搗擺隔間，含掛勾 H=2.2M	1.55*2.2	3.41	
					100.00	
2F	走廊	205	陽露台淺溝	(5.05+6.21+3.735+11.04+7.76+7.75)*1	41.55	
3F	走廊	305	陽露台淺溝	(5.05+6.3+9.25+7.76+7.86)*1	36.22	
1F	陽台	110	陽露台淺溝	4.25*1	4.25	
1F	陽台	110	陽露台淺溝	4.25*1	4.25	
2F	陽台	209	陽露台淺溝	4.25*1	4.25	
2F	陽台	209	陽露台淺溝	4.25*1	4.25	
2F	陽台	209	陽露台淺溝	4.25*1	4.25	
3F	陽台	307	陽露台淺溝	4.25*1	4.25	
3F	陽台	307	陽露台淺溝	4.25*1	4.25	
3F	陽台	307	陽露台淺溝	4.25*1	4.25	
R1F	屋頂平台	403	陽露台淺溝	96.55*1	96.55	
					209.00	
1F	女廁	103	廁所門框不鏽鋼收邊	1.2+2.2*2	5.60	
1F	男廁	105	廁所門框不鏽鋼收邊	1.2+2.2*2	5.60	
2F	女廁	202	廁所門框不鏽鋼收邊	1.2+2.2*2	5.60	
2F	男廁	203	廁所門框不鏽鋼收邊	1.2+2.2*2	5.60	
3F	女廁	301	廁所門框不鏽鋼收邊	1.2+2.2*2	5.60	
3F	男廁	302	廁所門框不鏽鋼收邊	1.2+2.2*2	5.60	
					34.00	

臺中市立南興國民中學
數量計算表-行政棟區域

工程名稱：臺中市立南興國民中學第一期校舍新建工程

第 14 頁，共 14 頁

樓層	空間名稱	編號	工程項目	計算式	數量	備註
1F	女廁	103	金屬收邊條	$(3.05+4.2+1.8+3.6)*2*1-(1.2*3*1)$	21.70	
1F	性別友善廁所	104	金屬收邊條	$(3.63+2.025)*2*1-(0.9*1)$	10.41	
1F	男廁	105	金屬收邊條	$(3.63+2.005+3.8+1.8)*2*1-(1.2*1*3)$	18.87	
1F	無障礙廁所	106	金屬收邊條	$(2.05+2.45)*2*1-(0.9*1)$	8.10	
2F	女廁	202	金屬收邊條	$(4.05+4.2+3.6+1.8)*2*1-(1.3*1+1.1*1*3)$	22.70	
2F	男廁	203	金屬收邊條	$(3.6+4.2+3.8+1.8)*2*1-(1.3*1+1.1*1*3)$	22.20	
3F	女廁	301	金屬收邊條	$(4.05+4.2+3.6+1.8)*2*1-(1.3*1+1.1*1*3)$	22.70	
3F	男廁	302	金屬收邊條	$(3.6+4.2+3.8+1.8)*2*1-(1.3*1+1.1*1*3)$	22.20	
3F	無障礙廁所	303	金屬收邊條	$(2.02+2.45)*2*1-(0.9*1)$	8.04	
					156.92	
	洗手台 L=180cm	男女廁	普通模板含組立	$(0.2+0.35+0.5+0.2+0.35)*1.8*1.05+0.5*2*0.35*3*1.05$	4.13	
	洗手台 L=180cm	男女廁	210kg/cm2預拌混凝土含澆置	$(0.1*0.35*1.8+0.35*0.15*1.95+0.45*0.1*0.35*3)*1.05$	0.21	
	洗手台 L=180cm	男女廁	2800kg/cm2鋼筋及彎紮組立#5以下 (SD280)	$((0.35+0.5)*16+(3+4)*1.8+0.35*4*3+0.5*3*3)*0.56*1.05/1000$	0.02	
	洗手台 L=180cm	男女廁	牆面1:2防水水泥砂漿打底+瓷質馬賽克面磚 4.8*4.8cm±(色另選)	$(0.34+0.2+0.1+0.35+0.5)*1.8+(0.35+0.1+0.25)*0.5*3$	3.73	
	洗手台 L=102.5cm	性別友善廁所	普通模板含組立	$(0.2+0.35+0.5+0.2+0.35)*1.025*1.05+0.5*2*0.35*3*1.05$	2.82	
	洗手台 L=102.5cm	性別友善廁所	210kg/cm2預拌混凝土含澆置	$(0.1*0.35*1.025+0.35*0.15*1.025+0.45*0.1*0.35*3)*1.05$	0.14	
	洗手台 L=102.5cm	性別友善廁所	2800kg/cm2鋼筋及彎紮組立#5以下 (SD280)	$((0.35+0.5)*16+(3+4)*1.025+0.35*4*3+0.5*3*3)*0.56*1.05/1000$	0.02	
	洗手台 L=102.5cm	性別友善廁所	牆面1:2防水水泥砂漿打底+瓷質馬賽克面磚 4.8*4.8cm±(色另選)	$(0.34+0.2+0.1+0.35+0.5)*1.025+(0.35+0.1+0.25)*0.5*3$	2.58	
	洗手台 L=115cm	陽台	普通模板含組立	$(0.2+0.35+0.5+0.2+0.35)*1.15*1.05+0.5*2*0.35*3*1.05$	3.03	
	洗手台 L=115cm	陽台	210kg/cm2預拌混凝土含澆置	$(0.1*0.35*1.15+0.35*0.15*1.15+0.45*0.1*0.35*3)*1.05$	0.16	
	洗手台 L=115cm	陽台	2800kg/cm2鋼筋及彎紮組立#5以下 (SD280)	$((0.35+0.5)*16+(3+4)*1.15+0.35*4*3+0.5*3*3)*0.56*1.05/1000$	0.02	
	洗手台 L=115cm	陽台	牆面1:2防水水泥砂漿打底+瓷質馬賽克面磚 4.8*4.8cm±(色另選)	$(0.34+0.2+0.1+0.35+0.5)*1.15+(0.35+0.1+0.25)*0.5*3$	2.76	

臺中市立南興國民中學
數量計算表-教學棟區域

工程名稱：臺中市立南興國民中學第一期校舍新建工程

第 1 頁，共 37 頁

樓層	空間名稱	編號	工程項目	計算式	數量	備註
1F	特殊教室	115	F1 地坪1:3水泥砂漿+透心磨石子地磚 45*45cm±(光面、色另選)	$8.35*8.2+1*0.15*3-(0.65*1.75+4*0.45)$	65.98	
1F	特殊教室	115	F1 地坪1:3水泥砂漿+透心磨石子地磚 45*45cm±(光面、色另選)	$8.35*8.2+1*0.15*3-(0.65*0.8+3.45*0.45)$	66.85	
1F	特殊教室	115	F1 地坪1:3水泥砂漿+透心磨石子地磚 45*45cm±(光面、色另選)	$8.35*8.2+1*0.15*3-(0.65*0.8+4.1*0.45)$	66.56	
1F	教室	123	F1 地坪1:3水泥砂漿+透心磨石子地磚 45*45cm±(光面、色另選)	$8.35*9.5+1*0.15*3-(0.65*0.8+0.1*4.2+5.05*1.3)$	72.27	
1F	教室	123	F1 地坪1:3水泥砂漿+透心磨石子地磚 45*45cm±(光面、色另選)	$8.35*9.5+1*0.15*3-(0.65*0.8+5.05*0.45)$	76.98	
1F	教室	123	F1 地坪1:3水泥砂漿+透心磨石子地磚 45*45cm±(光面、色另選)	$8.35*9.5+1*0.15*3-(0.65*0.84+4.2*0.1+5.05*0.45)$	76.54	
1F	教室	123	F1 地坪1:3水泥砂漿+透心磨石子地磚 45*45cm±(光面、色另選)	$8.35*9.5+1*0.15*3-(0.65*0.8+5.05*0.45)$	76.98	
2F	辦公室	213	F1 地坪1:3水泥砂漿+透心磨石子地磚 45*45cm±(光面、色另選)	$8.35*9.5+1*0.15*3-(5.65*0.1+0.65*1.75+0.55*1.3+4.4*1.3)$	71.64	
2F	辦公室	213	F1 地坪1:3水泥砂漿+透心磨石子地磚 45*45cm±(光面、色另選)	$8.35*9.5+1*0.15*3-(0.65*0.8+5.05*1.3)$	72.69	
2F	辦公室	213	F1 地坪1:3水泥砂漿+透心磨石子地磚 45*45cm±(光面、色另選)	$8.35*9.5+1*0.15*3-(0.65*0.8+0.65*1.3+4.4*1.3)$	72.69	
2F	教室	220	F1 地坪1:3水泥砂漿+透心磨石子地磚 45*45cm±(光面、色另選)	$8.35*9.5+1*0.15*3-(0.65*0.8+4.2*0.1+5.05*1.3)$	72.27	
2F	教室	220	F1 地坪1:3水泥砂漿+透心磨石子地磚 45*45cm±(光面、色另選)	$8.35*9.5+1*0.15*3-(0.65*0.8+5.05*0.45)$	76.98	
2F	教室	220	F1 地坪1:3水泥砂漿+透心磨石子地磚 45*45cm±(光面、色另選)	$8.35*9.5+1*0.15*3-(0.65*0.84.2*0.1+5.05*0.45)$	76.56	
2F	教室	220	F1 地坪1:3水泥砂漿+透心磨石子地磚 45*45cm±(光面、色另選)	$8.35*9.5+1*0.15*3-(0.65*0.8+5.05*0.45)$	76.98	
3F	教室	315	F1 地坪1:3水泥砂漿+透心磨石子地磚 45*45cm±(光面、色另選)	$8.35*9.5+1*0.15*3-(5.65*0.1+0.65*1.75+0.55*1.3+4.4*1.3)$	71.64	
3F	教室	315	F1 地坪1:3水泥砂漿+透心磨石子地磚 45*45cm±(光面、色另選)	$8.35*9.5+1*0.15*3-(0.65*0.8+5.05*1.3)$	72.69	
3F	教室	315	F1 地坪1:3水泥砂漿+透心磨石子地磚 45*45cm±(光面、色另選)	$8.35*9.5+1*0.15*3-(0.65*0.8+0.65*1.3+4.4*1.3)$	72.69	
3F	教室	322	F1 地坪1:3水泥砂漿+透心磨石子地磚 45*45cm±(光面、色另選)	$8.35*9.5+1*0.15*3-(0.65*0.8+4.2*0.1+5.05*1.3)$	72.27	
3F	教室	322	F1 地坪1:3水泥砂漿+透心磨石子地磚 45*45cm±(光面、色另選)	$8.35*9.5+1*0.15*3-(0.65*0.8+5.05*0.45)$	76.98	
3F	教室	322	F1 地坪1:3水泥砂漿+透心磨石子地磚 45*45cm±(光面、色另選)	$8.35*9.5+1*0.15*3-(0.65*0.84.2*0.1+5.05*0.45)$	76.56	
3F	教室	322	F1 地坪1:3水泥砂漿+透心磨石子地磚 45*45cm±(光面、色另選)	$8.35*9.5+1*0.15*3-(0.65*0.8+5.05*0.45)$	76.98	
4F	教室	405	F1 地坪1:3水泥砂漿+透心磨石子地磚 45*45cm±(光面、色另選)	$8.35*9.5+0.95*0.15*2-(5.65*0.1+0.65*1.75+0.55*1.3+4.4*1.3)$	71.64	
4F	儲藏室	408	F1 地坪1:3水泥砂漿+透心磨石子地磚 45*45cm±(光面、色另選)	$3.3*1.15+1*0.15$	3.95	
4F	儲藏室	408	F1 地坪1:3水泥砂漿+透心磨石子地磚 45*45cm±(光面、色另選)	$3.3*1.15+1*0.15$	3.95	
4F	圖書教室	414	F1 地坪1:3水泥砂漿+透心磨石子地磚 45*45cm±(光面、色另選)	$331.31*1+2*0.15-(0.3*0.3*3.1416/2*2+0.3*0.3*3.1416/4*2+0.8*0.8*2)$	329.91	
4F	研討室	415	F1 地坪1:3水泥砂漿+透心磨石子地磚 45*45cm±(光面、色另選)	$4*6.2+0.9*0.15-(0.7*0.7+0.7*1.3)$	23.54	
					1,975.00	
1F	走廊	121	F2 地坪1:3水泥砂漿+透心磨石子地磚 45*45cm±(止滑面、色另選)	241.12+99.83	340.95	
2F	走廊	218	F2 地坪1:3水泥砂漿+透心磨石子地磚 45*45cm±(止滑面、色另選)	82.26+212.65	294.91	
3F	走廊	320	F2 地坪1:3水泥砂漿+透心磨石子地磚 45*45cm±(止滑面、色另選)	94.09+239.19	333.28	
4F	走廊	412	F2 地坪1:3水泥砂漿+透心磨石子地磚 45*45cm±(止滑面、色另選)	78.05+99.32	230.62	
4F	走廊	412	F2 地坪1:3水泥砂漿+透心磨石子地磚 45*45cm±(止滑面、色另選)	52.23*1	52.23	
					1,252.00	
1F	走廊	121	F5 地坪1:2防水水泥砂漿打底+振石子(色另選)	430.85*1-(241.12+99.83)	89.90	
2F	走廊	218	F5 地坪1:2防水水泥砂漿打底+振石子(色另選)	383.95*1-(82.26+212.65)	89.04	
3F	走廊	320	F5 地坪1:2防水水泥砂漿打底+振石子(色另選)	438.49*1-(94.09+239.19)	105.21	

臺中市立南興國民中學
數量計算表-教學棟區域

工程名稱：臺中市立南興國民中學第一期校舍新建工程

第 2 頁，共 37 頁

樓層	空間名稱	編號	工程項目	計算式	數量	備註
4F	走廊	412	F5 地坪1:2防水水泥砂漿打底+嵌石子(色另選)	$233.25*1-(78.05+99.32)$	55.88	
4F	走廊	412	F5 地坪1:2防水水泥砂漿打底+嵌石子(色另選)	$71.92*1-(52.23*1)$	19.69	
					360.00	
B1F	庚梯	B05	F3-1 地坪1:3水泥砂漿+透心磨石子樓梯磚(止滑面、色另選)	$(0.1522+0.26+0.02*2)*1.7*23+1.9*1.7-(0.26*1.7)$	20.47	
1F	庚梯	122	F3-1 地坪1:3水泥砂漿+透心磨石子樓梯磚(止滑面、色另選)	$(0.16+0.26+0.02*2)*1.7*25+2*1.7-(0.26*1.7)$	22.51	
2F	庚梯	219	F3-1 地坪1:3水泥砂漿+透心磨石子樓梯磚(止滑面、色另選)	$(0.16+0.26+0.02*2)*1.7*25+2*1.7-(0.26*1.7)$	22.51	
3F	庚梯	321	F3-1 地坪1:3水泥砂漿+透心磨石子樓梯磚(止滑面、色另選)	$(0.16+0.26+0.02*2)*1.7*25+2*1.7-(0.26*1.7)$	22.51	
4F	庚梯	413	F3-1 地坪1:3水泥砂漿+透心磨石子樓梯磚(止滑面、色另選)	$(0.16+0.26+0.02*2)*(1.7*19+1.3*6)+2*1.7+1.6*1.7-(1.7*0.26+1.3*0.26)$	23.79	
1F	己梯	114	F3-1 地坪1:3水泥砂漿+透心磨石子樓梯磚(止滑面、色另選)	$(0.16+0.26+0.02*2)*1.7*25+9.42*1$	28.97	
2F	己梯	212	F3-1 地坪1:3水泥砂漿+透心磨石子樓梯磚(止滑面、色另選)	$(0.16+0.26+0.02*2)*1.7*25+9.42*1$	28.97	
3F	己梯	314	F3-1 地坪1:3水泥砂漿+透心磨石子樓梯磚(止滑面、色另選)	$(0.16+0.26+0.02*2)*1.7*25+9.42*1$	28.97	
					199.00	
B1F	辛梯	B06	F9 地坪1:2防水水泥砂漿+透心磨石子(止滑面，紅色系)	$(0.1522+0.26+0.02*2)*1.7*23+3.5*1.9$	24.33	
1F	辛梯	125	F9 地坪1:2防水水泥砂漿+透心磨石子(止滑面，紅色系)	$(0.16+0.26+0.02*2)*1.7*25+3.5*1.9$	26.20	
2F	辛梯	222	F9 地坪1:2防水水泥砂漿+透心磨石子(止滑面，紅色系)	$(0.16+0.26+0.02*2)*1.7*25+3.5*1.9$	26.20	
3F	辛梯	324	F9 地坪1:2防水水泥砂漿+透心磨石子(止滑面，紅色系)	$(0.16+0.26+0.02*2)*1.7*25+3.5*1.9$	26.20	
					103.00	
R1F	梯間	R04	F3 地坪1:3水泥砂漿+透心磨石子樓梯磚止滑面、色另選)	$1.3*2.15$	2.80	
					3.00	F3+F3-1=202
1F	陽台	117	F4 地坪1:2防水水泥砂漿打底+止滑石英磚10*10cm±(色另選)	$4.575*1.95-(1.3*0.325)$	8.50	
1F	陽台	117	F4 地坪1:2防水水泥砂漿打底+止滑石英磚10*10cm±(色另選)	$4.575*1.95-(1.3*0.325)$	8.50	
1F	陽台	117	F4 地坪1:2防水水泥砂漿打底+止滑石英磚10*10cm±(色另選)	$4.575*1.95-(1.3*0.325)$	8.50	
1F	陽台	124	F4 地坪1:2防水水泥砂漿打底+止滑石英磚10*10cm±(色另選)	$4.575*1.95-(1.3*0.325)$	8.50	
1F	陽台	124	F4 地坪1:2防水水泥砂漿打底+止滑石英磚10*10cm±(色另選)	$4.575*1.95-(1.3*0.325)$	8.50	
1F	陽台	124	F4 地坪1:2防水水泥砂漿打底+止滑石英磚10*10cm±(色另選)	$4.575*1.95-(1.3*0.325)$	8.50	
1F	陽台	124	F4 地坪1:2防水水泥砂漿打底+止滑石英磚10*10cm±(色另選)	$4.575*1.95-(1.3*0.325)$	8.50	
2F	陽台	214	F4 地坪1:2防水水泥砂漿打底+止滑石英磚10*10cm±(色另選)	$4.575*1.95-(1.3*0.325)$	8.50	
2F	陽台	214	F4 地坪1:2防水水泥砂漿打底+止滑石英磚10*10cm±(色另選)	$4.575*1.95-(1.3*0.325)$	8.50	
2F	陽台	214	F4 地坪1:2防水水泥砂漿打底+止滑石英磚10*10cm±(色另選)	$4.575*1.95-(1.3*0.325)$	8.50	
2F	陽台	221	F4 地坪1:2防水水泥砂漿打底+止滑石英磚10*10cm±(色另選)	$4.575*1.95-(1.3*0.325)$	8.50	
2F	陽台	221	F4 地坪1:2防水水泥砂漿打底+止滑石英磚10*10cm±(色另選)	$4.575*1.95-(1.3*0.325)$	8.50	
2F	陽台	221	F4 地坪1:2防水水泥砂漿打底+止滑石英磚10*10cm±(色另選)	$4.575*1.95-(1.3*0.325)$	8.50	
2F	陽台	221	F4 地坪1:2防水水泥砂漿打底+止滑石英磚10*10cm±(色另選)	$4.575*1.95-(1.3*0.325)$	8.50	
3F	陽台	316	F4 地坪1:2防水水泥砂漿打底+止滑石英磚10*10cm±(色另選)	$4.575*1.95-(1.3*0.325)$	8.50	
3F	陽台	316	F4 地坪1:2防水水泥砂漿打底+止滑石英磚10*10cm±(色另選)	$4.575*1.95-(1.3*0.325)$	8.50	
3F	陽台	316	F4 地坪1:2防水水泥砂漿打底+止滑石英磚10*10cm±(色另選)	$4.575*1.95-(1.3*0.325)$	8.50	

臺中市立南興國民中學
數 量 計 算 表-教學棟區域

工程名稱：臺中市立南興國民中學第一期校舍新建工程

第 3 頁，共 37 頁

樓層	空間名稱	編號	工程項目	計算式	數量	備註
3F	陽台	323	F4 地坪1:2防水水泥砂漿打底+止滑石英磚10*10cm±(色另選)	4.575*1.95-(1.3*0.325)	8.50	
3F	陽台	323	F4 地坪1:2防水水泥砂漿打底+止滑石英磚10*10cm±(色另選)	4.575*1.95-(1.3*0.325)	8.50	
3F	陽台	323	F4 地坪1:2防水水泥砂漿打底+止滑石英磚10*10cm±(色另選)	4.575*1.95-(1.3*0.325)	8.50	
3F	陽台	323	F4 地坪1:2防水水泥砂漿打底+止滑石英磚10*10cm±(色另選)	4.575*1.95-(1.3*0.325)	8.50	
4F	陽台	406	F4 地坪1:2防水水泥砂漿打底+止滑石英磚10*10cm±(色另選)	4.575*1.95-(1.3*0.325)	8.50	
4F	陽台	406	F4 地坪1:2防水水泥砂漿打底+止滑石英磚10*10cm±(色另選)	4.575*1.95-(1.3*0.325)	8.50	
4F	陽台	406	F4 地坪1:2防水水泥砂漿打底+止滑石英磚10*10cm±(色另選)	4.575*1.95-(1.3*0.325)	8.50	
4F	陽台	416	F4 地坪1:2防水水泥砂漿打底+止滑石英磚10*10cm±(色另選)	4.575*1.95-(1.3*0.325)	8.50	
4F	陽台	416	F4 地坪1:2防水水泥砂漿打底+止滑石英磚10*10cm±(色另選)	4.575*1.95-(1.3*0.325)	8.50	
4F	陽台	416	F4 地坪1:2防水水泥砂漿打底+止滑石英磚10*10cm±(色另選)	4.575*1.95-(1.3*0.325)	8.50	
4F	陽台	416	F4 地坪1:2防水水泥砂漿打底+止滑石英磚10*10cm±(色另選)	4.575*1.95-(1.3*0.325)	8.50	
					238.00	
1F	廁所	116	F6 地坪1:2防水水泥砂漿+止滑石英磚30*30cm±(色另選)	3.3*1.6	5.28	
1F	廁所	116	F6 地坪1:2防水水泥砂漿+止滑石英磚30*30cm±(色另選)	3.3*1.6	5.28	
1F	廁所	116	F6 地坪1:2防水水泥砂漿+止滑石英磚30*30cm±(色另選)	3.3*1.6	5.28	
1F	無障礙廁所	118	F6 地坪1:2防水水泥砂漿+止滑石英磚30*30cm±(色另選)	2.15*1.9	4.09	
1F	女廁	119	F6 地坪1:2防水水泥砂漿+止滑石英磚30*30cm±(色另選)	27.66*1	27.66	
1F	男廁	120	F6 地坪1:2防水水泥砂漿+止滑石英磚30*30cm±(色另選)	14.38*1	14.38	
2F	無障礙廁所	215	F6 地坪1:2防水水泥砂漿+止滑石英磚30*30cm±(色另選)	2.15*1.9	4.09	
2F	女廁	216	F6 地坪1:2防水水泥砂漿+止滑石英磚30*30cm±(色另選)	27.66*1	27.66	
2F	男廁	217	F6 地坪1:2防水水泥砂漿+止滑石英磚30*30cm±(色另選)	14.38*1	14.38	
3F	無障礙廁所	317	F6 地坪1:2防水水泥砂漿+止滑石英磚30*30cm±(色另選)	2.15*1.9	4.09	
3F	女廁	318	F6 地坪1:2防水水泥砂漿+止滑石英磚30*30cm±(色另選)	27.66*1	27.66	
3F	男廁	319	F6 地坪1:2防水水泥砂漿+止滑石英磚30*30cm±(色另選)	14.38*1	14.38	
4F	無障礙廁所	409	F6 地坪1:2防水水泥砂漿+止滑石英磚30*30cm±(色另選)	2.15*1.9	4.09	
4F	女廁	410	F6 地坪1:2防水水泥砂漿+止滑石英磚30*30cm±(色另選)	27.66*1	27.66	
4F	男廁	411	F6 地坪1:2防水水泥砂漿+止滑石英磚30*30cm±(色另選)	14.38*1	14.38	
					201.00	
B1F	停車空間	B02	F7 地坪3mm環氧樹脂砂漿地坪(色另選)+石英砂	874.4*1-(0.4*0.4*3.1416/2*9+0.4*0.4*3.1416/4+0.8*0.8*5)	868.81	
B1F	消防機房	B03	F7 地坪3mm環氧樹脂砂漿地坪(色另選)+石英砂	23.56*1+2*0.15	23.86	
B1F	雨水機房	B04	F7 地坪3mm環氧樹脂砂漿地坪(色另選)+石英砂	4.6*5.05+2.2*0.15-(2.9*2.6)	16.02	
B1F	電信室	B07	F7 地坪3mm環氧樹脂砂漿地坪(色另選)+石英砂	6.4*3.7+1.2*0.15	23.86	
B1F	發電機房	B08	F7 地坪3mm環氧樹脂砂漿地坪(色另選)+石英砂	64.15*1+2*0.15-(0.4*0.4*3.1416/2+0.4*0.4*3.1416/4)	64.07	
R1F	水塔間	R03	F7 地坪3mm環氧樹脂砂漿地坪(色另選)+石英砂	5.8*5.5+2.5*0.15-(2.8*0.5+0.8*0.65*2)	29.84	
					1,027.00	
4F	資訊教室	407	F8 地坪整體拋光+合金鋼高架地板+面貼塑膠地磚60*60cm±(色另選)	16.85*8.2+1*0.15*4-(0.65*0.8)	138.25	

臺中市立南興國民中學
數量計算表-教學棟區域

工程名稱：臺中市立南興國民中學第一期校舍新建工程

第 4 頁，共 37 頁

樓層	空間名稱	編號	工程項目	計算式	數量	備註
					139.00	
1F	車道	113	F10 地坪5mm環氧樹脂砂漿地坪(色另選)+石英砂	22.58*3.6*6.08/6	82.37	
					83.00	
B1F	停車空間	b11	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.4+0.45*2)*7.72-(0.4*0.45*2)$	9.68	
B1F	停車空間	b12	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.4+0.45*2)*8.15-(0.4*0.45*2)$	10.24	
B1F	停車空間	b13	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.4+0.45*2)*7.85-(0.4*0.45*2)$	9.85	
B1F	停車空間	b14	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.4+0.45*2)*6.35-(0.4*0.45*2)$	7.90	
B1F	停車空間	b15	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.4+0.45*2)*8.85-(0.4*0.45*2)$	11.15	
B1F	停車空間	b16	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.4+0.45*2)*8.15-(0.4*0.45*2)$	10.24	
B1F	停車空間	b17	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.4+0.45*2)*8-(0.4*0.45*2)$	10.04	
B1F	停車空間	b18	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.4+0.45*2)*8-(0.4*0.45*2)$	10.04	
B1F	停車空間	b19	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.4+0.45*2)*7.9-(0.4*0.45*2)$	9.91	
B1F	停車空間	b20	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.4+0.45*2)*1.95-(0.4*0.45*2)$	2.18	
B1F	停車空間	B11	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*7.7-(0.5*0.55*2)$	11.77	
B1F	停車空間	B12	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*7.7-(0.5*0.55*2)$	11.77	
B1F	停車空間	B13	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*7.7-(0.5*0.55*2)$	11.77	
B1F	停車空間	B13A	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*5.92-(0.5*0.55)$	9.20	
B1F	停車空間	B14	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*5.43-(0.5*0.55*2)$	8.14	
B1F	停車空間	B15	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*8.7-(0.5*0.55*2)$	13.37	
B1F	停車空間	B16	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*7.7-(0.5*0.55*2)$	11.77	
B1F	停車空間	B17	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*7.7-(0.5*0.55*2)$	11.77	
B1F	停車空間	B18	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*7.7-(0.5*0.55*2)$	11.77	
B1F	停車空間	B19	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*7.7-(0.5*0.55*2)$	11.77	
B1F	停車空間	B20	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*1.7-(0.5*0.55*2)$	2.17	
B1F	停車空間	b1	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.4+0.45*2)*8-(0.4*0.45*2)$	10.04	
B1F	停車空間	b20	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.4+0.45*2)*8-(0.4*0.45*2)$	10.04	
B1F	停車空間	b3	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.4+0.45*2)*8-(0.4*0.45*2)$	10.04	
B1F	停車空間	b21	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.4+0.45*2)*3.3-(0.4*0.45*2)$	3.93	
B1F	停車空間	b6	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.4+0.45*2)*8.15-(0.4*0.45*2)$	10.24	
B1F	停車空間	b7	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.4+0.45*2)*8-(0.4*0.45*2)$	10.04	
B1F	停車空間	b8	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.4+0.45*2)*8-(0.4*0.45*2)$	10.04	
B1F	停車空間	b9	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.4+0.45*2)*7.9-(0.4*0.45*2)$	9.91	
B1F	停車空間	G3	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*4.35-(0.5*0.55*2)$	6.41	
B1F	停車空間	G4	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*5.5-(0.5*0.55*2)$	8.25	
B1F	停車空間	G5	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*4.35-(0.5*0.55*2)$	6.41	
B1F	停車空間	G6	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*5.5-(0.5*0.55*2)$	8.25	

臺中市立南興國民中學
數量計算表-教學棟區域

工程名稱：臺中市立南興國民中學第一期校舍新建工程

第 5 頁，共 37 頁

樓層	空間名稱	編號	工程項目	計算式	數量	備註
B1F	停車空間	G8	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*5.5-(0.5*0.55*2)$	8.25	
B1F	停車空間	g5	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.3+0.35*2)*(3.75+3.25)-(0.3*0.35*2*2)$	6.58	
B1F	停車空間	g6	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.3+0.35*2)*4.06-(0.3*0.35*2)$	3.85	
B1F	停車空間	G9	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*4.2-(0.5*0.55*2)$	6.17	
B1F	停車空間	G10	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*5.45-(0.5*0.55*2)$	8.17	
B1F	停車空間	g8	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.3+0.35*2)*0.7-(0.3*0.35*2)$	0.49	
B1F	停車空間	G13	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*5.45-(0.5*0.55*2)$	8.17	
B1F	停車空間	G15	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*4.2-(0.5*0.55*2)$	6.17	
B1F	停車空間	G16	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*5.45-(0.5*0.55*2)$	8.17	
B1F	停車空間	G18	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*4.2-(0.5*0.55*2)$	6.17	
B1F	停車空間	G19	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*5.45-(0.5*0.55*2)$	8.17	
B1F	停車空間	G21	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*4.2-(0.5*0.55*2)$	6.17	
B1F	停車空間	G22	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*5.45-(0.5*0.55*2)$	8.17	
B1F	停車空間	G25	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*5.45-(0.5*0.55*2)$	8.17	
B1F	消防機房	g5	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.3+0.35*2)*4.65-(0.3*0.35*2)$	4.44	
B1F	電信室	b20	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.4+0.45*2)*6.15-(0.4*0.45*2)$	7.64	
B1F	發電機房	B20	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*6.15-(0.5*0.55*2)$	9.29	
B1F	發電機房	g9	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.3+0.35*2)*5.2-(0.3*0.35*2)$	4.99	
B1F	發電機房	G27	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*1*2$	3.20	
1F	特殊教室	B11	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*7.7-(0.5*0.55*2)$	11.77	
1F	特殊教室	b1	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.4+0.45*2)*8-(0.4*0.45*2)$	10.04	
1F	特殊教室	B12	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*7.7-(0.5*0.55*2)$	11.77	
1F	特殊教室	b2	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.4+0.45*2)*8-(0.4*0.45*2)$	10.04	
1F	特殊教室	B13	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*7.7-(0.5*0.55*2)$	11.77	
1F	特殊教室	b3	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.4+0.45*2)*8-(0.4*0.45*2)$	10.04	
1F	教室	B16	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*7.7-(0.5*0.55*2)$	11.77	
1F	教室	b6	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.4+0.45*2)*8-(0.4*0.45*2)$	10.04	
1F	教室	B6	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*3.3-(0.5*0.55*2)$	4.73	
1F	教室	B17	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*7.7-(0.5*0.55*2)$	11.77	
1F	教室	b7	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.4+0.45*2)*8-(0.4*0.45*2)$	10.04	
1F	教室	B7	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*3.3-(0.5*0.55*2)$	4.73	
1F	教室	B18	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*7.7-(0.5*0.55*2)$	11.77	
1F	教室	b8	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.4+0.45*2)*8-(0.4*0.45*2)$	10.04	
1F	教室	B8	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*3.3-(0.5*0.55*2)$	4.73	
1F	教室	B19	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*7.7-(0.5*0.55*2)$	11.77	
1F	教室	b9	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.4+0.45*2)*8-(0.4*0.45*2)$	10.04	

工程名稱：臺中市立南興國民中學第一期校舍新建工程

[illegible]

臺中市立南興國民中學
數量計算表-教學棟區域

工程名稱：臺中市立南興國民中學第一期校舍新建工程

第 7 頁，共 37 頁

樓層	空間名稱	編號	工程項目	計算式	數量	備註
4F	教室	B1	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*3.3-(0.5*0.55*2)$	4.73	
4F	資訊教室	B12	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*7.85-(0.5*0.55*2)$	12.01	
4F	資訊教室	B13	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*7.85-(0.5*0.55*2)$	12.01	
4F	教室	b2	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.4+0.45*2)*8.15-(0.4*0.45*2)$	10.24	
4F	教室	b3	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.4+0.45*2)*7.85-(0.4*0.45*2)$	9.85	
4F	教室	G6	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*8.2-(0.5*0.55*2)$	12.57	
R1F	水塔間	G9	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*4.2-(0.5*0.55*2)$	6.17	
1F	走廊	CB21	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*1.05$	1.68	
1F	走廊	B21	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*7.85$	12.56	
1F	走廊	B22	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*8$	12.80	
1F	走廊	B23	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*8$	12.80	
1F	走廊	B24	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*4.3$	6.88	
1F	走廊	CB24	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*0.4$	0.64	
1F	走廊	Cb11	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.4+0.45*2)*3.06$	3.98	
1F	走廊	CG2	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*0.9$	1.44	
1F	走廊	G2	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*2.15$	3.44	
1F	走廊	CG4	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*0.42$	0.67	
1F	走廊	G4	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*2.15$	3.44	
1F	走廊	gg1	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.4+0.55*2)*2.15*2$	6.45	
1F	走廊	CG6	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*0.42$	0.67	
1F	走廊	G6	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*2.15$	3.44	
1F	走廊	CG8	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*0.42$	0.67	
1F	走廊	G8	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*2.15$	3.44	
1F	走廊	b14	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.4+0.55*2)*6.1$	9.15	
1F	走廊	g5	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.4+0.55*2)*(1.55+2.56)$	6.17	
1F	走廊	CG10	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*0.4$	0.64	
1F	走廊	G10	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*5.45$	8.72	
1F	走廊	b15	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.4+0.55*2)*1.75$	2.63	
1F	走廊	B15	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*8.7$	13.92	
1F	走廊	b21	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.4+0.55*2)*3.3$	4.95	
1F	走廊	g8	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.4+0.55*2)*(0.7+1.5)$	3.30	
1F	走廊	b15A	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.4+0.55*2)*2.82$	4.23	
1F	走廊	b16A	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.4+0.55*2)*2.64$	3.96	
1F	走廊	CG13	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*1.05$	1.68	
1F	走廊	G13	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*5.36$	8.58	
1F	走廊	CG16	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*0.4$	0.64	

臺中市立南興國民中學
數量計算表-教學棟區域

工程名稱：臺中市立南興國民中學第一期校舍新建工程

第 8 頁，共 37 頁

樓層	空間名稱	編號	工程項目	計算式	數量	備註
1F	走廊	G16	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*2.15$	3.44	
1F	走廊	CG19	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*0.4$	0.64	
1F	走廊	G19	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*2.15$	3.44	
1F	走廊	CG22	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*0.4$	0.64	
1F	走廊	G22	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*2.15$	3.44	
1F	走廊	CG25	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*0.4$	0.64	
1F	走廊	G25	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*2.15$	3.44	
1F	走廊	B26	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*7.875$	12.60	
1F	走廊	B27	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*7.7$	12.32	
1F	走廊	B28	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*7.7$	12.32	
1F	走廊	B29	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*7.7$	12.32	
1F	走廊	CB29	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*1.35$	2.16	
1F	走廊	b20	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.4+0.55*2)*3.25$	4.88	
1F	走廊	b23	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.4+0.55*2)*2.25$	3.38	
1F	走廊	B20	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*7.85$	12.56	
1F	走廊	CB20	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*1.3$	2.08	
1F	走廊	G27	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*4.875$	7.80	
1F	走廊	CG27	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*1.188$	1.90	
1F	走廊	g9	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.4+0.55*2)*5.02$	7.53	
2F	走廊	CB21	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*3.7$	5.92	
2F	走廊	B21	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*7.85$	12.56	
2F	走廊	B22	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*7.7$	12.32	
2F	走廊	B23	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*7.7$	12.32	
2F	走廊	Cb11	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.4+0.55*2)*3.4$	5.10	
2F	走廊	CG2	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*0.4$	0.64	
2F	走廊	G2	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*2.15$	3.44	
2F	走廊	CG4	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*0.4$	0.64	
2F	走廊	G4	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*2.15$	3.44	
2F	走廊	CG6	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*0.4$	0.64	
2F	走廊	G6	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*2.15$	3.44	
2F	走廊	CG8	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*0.4$	0.64	
2F	走廊	G8	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*2.15$	3.44	
2F	走廊	b14	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.4+0.55*2)*5.96$	8.94	
2F	走廊	g5	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.4+0.55*2)*(1.55+2.56)$	6.17	
2F	走廊	CG9	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*2.05$	3.28	
2F	走廊	B15	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*8.7$	13.92	

臺中市立南興國民中學
數量計算表-教學棟區域

工程名稱：臺中市立南興國民中學第一期校舍新建工程

第 9 頁，共 37 頁

樓層	空間名稱	編號	工程項目	計算式	數量	備註
2F	走廊	b21	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.4+0.55*2)*3.3$	4.95	
2F	走廊	g8	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.4+0.55*2)*(0.7+1.5)$	3.30	
2F	走廊	g10	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.4+0.55*2)*2.02$	3.03	
2F	走廊	CB26	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*1.79$	2.86	
2F	走廊	B26	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*7.95$	12.72	
2F	走廊	B27	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*8$	12.80	
2F	走廊	B28	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*8$	12.80	
2F	走廊	B29	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*8$	12.80	
2F	走廊	B30	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*8$	12.80	
2F	走廊	CB30	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*1.79$	2.86	
2F	走廊	b20	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.4+0.55*2)*8.15$	12.23	
2F	走廊	B20	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*7.85$	12.56	
2F	走廊	g9	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.4+0.55*2)*5.02$	7.53	
2F	走廊	B10	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*7.77$	12.43	
2F	走廊	G27	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*4.91$	7.86	
2F	走廊	G28	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*5.6$	8.96	
2F	走廊	CG28	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*0.72$	1.15	
2F	走廊	G25	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*2.15$	3.44	
2F	走廊	CG25	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*0.4$	0.64	
2F	走廊	G22	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*2.15$	3.44	
2F	走廊	CG22	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*0.4$	0.64	
2F	走廊	G19	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*2.15$	3.44	
2F	走廊	CG19	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*0.4$	0.64	
2F	走廊	G16	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*2.15$	3.44	
2F	走廊	CG16	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*0.4$	0.64	
2F	走廊	gg1	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.4+0.55*2)*2.15$	3.23	
2F	走廊	gg2	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.4+0.55*2)*1.91$	2.87	
2F	走廊	G11	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*2.15$	3.44	
2F	走廊	CG11	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*0.4$	0.64	
3F	走廊	CB21	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*3.7$	5.92	
3F	走廊	B21	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*7.85$	12.56	
3F	走廊	B22	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*7.7$	12.32	
3F	走廊	B23	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*7.7$	12.32	
3F	走廊	Cb11	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.4+0.55*2)*3.4$	5.10	
3F	走廊	CG2	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*0.4$	0.64	
3F	走廊	G2	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*2.15$	3.44	

臺中市立南興國民中學
數量計算表-教學棟區域

工程名稱：臺中市立南興國民中學第一期校舍新建工程

第 10 頁，共 37 頁

樓層	空間名稱	編號	工程項目	計算式	數量	備註
3F	走廊	CG4	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*0.4$	0.64	
3F	走廊	G4	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*2.15$	3.44	
3F	走廊	CG6	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*0.4$	0.64	
3F	走廊	G6	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*2.15$	3.44	
3F	走廊	CG8	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*0.4$	0.64	
3F	走廊	G8	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*2.15$	3.44	
3F	走廊	b14	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.4+0.55*2)*5.96$	8.94	
3F	走廊	g5	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.4+0.55*2)*(1.55+2.56)$	6.17	
3F	走廊	CG9	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*2.05$	3.28	
3F	走廊	B15	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*8.7$	13.92	
3F	走廊	b21	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.4+0.55*2)*3.3$	4.95	
3F	走廊	g8	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.4+0.55*2)*(0.7+1.5)$	3.30	
3F	走廊	g10	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.4+0.55*2)*2.02$	3.03	
3F	走廊	CB26	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*1.79$	2.86	
3F	走廊	B26	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*7.95$	12.72	
3F	走廊	B27	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*8$	12.80	
3F	走廊	B28	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*8$	12.80	
3F	走廊	B29	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*8$	12.80	
3F	走廊	CB29	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*1.39$	2.22	
3F	走廊	B20	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*7.85$	12.56	
3F	走廊	CB20	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*1.335$	2.14	
3F	走廊	g9	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.4+0.55*2)*5.02$	7.53	
3F	走廊	B10	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*7.77$	12.43	
3F	走廊	G27	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*4.91$	7.86	
3F	走廊	CG27	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*2.04$	3.26	
3F	走廊	G25	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*2.15$	3.44	
3F	走廊	CG25	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*0.4$	0.64	
3F	走廊	G22	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*2.15$	3.44	
3F	走廊	CG22	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*0.4$	0.64	
3F	走廊	G19	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*2.15$	3.44	
3F	走廊	CG19	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*0.4$	0.64	
3F	走廊	G16	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*2.15$	3.44	
3F	走廊	CG16	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*0.4$	0.64	
3F	走廊	G13	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*2.15$	3.44	
3F	走廊	CG13	過樑1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 (一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.5+0.55*2)*0.4$	0.64	
					1,734.00	

臺中市立南興國民中學
數量計算表-教學棟區域

工程名稱：臺中市立南興國民中學第一期校舍新建工程

第 11 頁，共 37 頁

樓層	空間名稱	編號	工程項目	計算式	數量	備註
B1F	庚梯	B05	性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,色另選)	0.3*1.7*23+1.9*1.7	14.96	
1F	庚梯	122	性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,色另選)	0.305*1.7*25+2*1.7	16.36	
2F	庚梯	219	性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,色另選)	0.305*1.7*25+2*1.7	16.36	
3F	庚梯	321	性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,色另選)	0.305*1.7*25+2*1.7	16.36	
4F	庚梯	413	性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,色另選)	0.305*(1.7*19+1.3*6)+2*1.7+1.6*1.7	18.35	
					83.00	
B1F	辛梯	B06	梯背 1:3水泥砂漿打底含粉光+批土外牆塗料(細緻面,色另選)	0.3*1.7*23+3.5*1.9	18.38	
1F	辛梯	125	梯背 1:3水泥砂漿打底含粉光+批土外牆塗料(細緻面,色另選)	0.305*1.7*25+3.5*1.9	19.61	
2F	辛梯	222	梯背 1:3水泥砂漿打底含粉光+批土外牆塗料(細緻面,色另選)	0.305*1.7*25+3.5*1.9	19.61	
3F	辛梯	324	梯背 1:3水泥砂漿打底含粉光+批土外牆塗料(細緻面,色另選)	0.305*1.7*25+3.5*1.9	19.61	
1F	己梯	114	梯背 1:3水泥砂漿打底含粉光+批土外牆塗料(細緻面,色另選)	0.305*1.7*25+9.42*1	22.38	
1F	己梯	樑	梯背 1:3水泥砂漿打底含粉光+批土外牆塗料(細緻面,色另選)	(0.5+0.55*2)*(1.4+1.7+3.53)+(0.3+0.35*2)*1.375-(0.5*0.55*2*3+0.3*0.35*2)	10.12	
2F	己梯	212	梯背 1:3水泥砂漿打底含粉光+批土外牆塗料(細緻面,色另選)	0.305*1.7*25+9.42*1	22.38	
2F	己梯	樑	梯背 1:3水泥砂漿打底含粉光+批土外牆塗料(細緻面,色另選)	(0.5+0.55*2)*(1.4+1.7+3.53)+(0.3+0.35*2)*1.375-(0.5*0.55*2*3+0.3*0.35*2)	10.12	
3F	己梯	314	梯背 1:3水泥砂漿打底含粉光+批土外牆塗料(細緻面,色另選)	0.305*1.7*25+9.42*1	22.38	
3F	己梯	樑	梯背 1:3水泥砂漿打底含粉光+批土外牆塗料(細緻面,色另選)	(0.5+0.55*2)*(1.4+1.7+3.53)+(0.3+0.35*2)*1.375-(0.5*0.55*2*3+0.3*0.35*2)	10.12	
					175.00	
R1F	屋頂	R02	R1 -屋頂防水隔熱層(配合節能報告書,色另選)	707.75*1-(70.09*1)	637.66	
PRF	屋頂	R05	R1 -屋頂防水隔熱層(配合節能報告書,色另選)	12.1*5.6	67.76	
					705.42	
BF	筏基坑	牆	筏基坑1:2防水粉刷	205.43*5.15	1,057.96	
					1,057.96	
BF	電梯機坑		機坑1:2防水粉刷	3.3*2.7+(3.3+2.7)*2*1.4	25.71	
					26.00	
BF	雨水滯洪池	牆	雨水滯洪池1:2防水粉刷	166.2*1.25	207.75	
					207.75	
BF	消防水池	牆	消防水池1:2防水粉刷	63.4*1.25	79.25	
					79.25	
1F	廁所	116	廁所地坪防水層	3.3*1.6	5.28	
1F	廁所	116	廁所地坪防水層	3.3*1.6	5.28	
1F	廁所	116	廁所地坪防水層	3.3*1.6	5.28	
1F	無障礙廁所	118	廁所地坪防水層	2.15*1.9	4.09	
1F	女廁	119	廁所地坪防水層	27.66*1	27.66	
1F	男廁	120	廁所地坪防水層	14.38*1	14.38	
2F	無障礙廁所	215	廁所地坪防水層	2.15*1.9	4.09	

臺中市立南興國民中學
數 量 計 算 表-教學棟區域

工程名稱：臺中市立南興國民中學第一期校舍新建工程

第 12 頁，共 37 頁

樓層	空間名稱	編號	工程項目	計算式	數量	備註
2F	女廁	216	廁所地坪防水層	27.66*1	27.66	
2F	男廁	217	廁所地坪防水層	14.38*1	14.38	
3F	無障礙廁所	317	廁所地坪防水層	2.15*1.9	4.09	
3F	女廁	318	廁所地坪防水層	27.66*1	27.66	
3F	男廁	319	廁所地坪防水層	14.38*1	14.38	
4F	無障礙廁所	409	廁所地坪防水層	2.15*1.9	4.09	
4F	女廁	410	廁所地坪防水層	27.66*1	27.66	
4F	男廁	411	廁所地坪防水層	14.38*1	14.38	
					200.00	
1F	廁所	116	廁所牆面防水層	$(3.3+1.6)*2*1.4-(0.9*1.4)$	12.46	
1F	廁所	116	廁所牆面防水層	$(3.3+1.6)*2*1.4-(0.9*1.4)$	12.46	
1F	廁所	116	廁所牆面防水層	$(3.3+1.6)*2*1.4-(0.9*1.4)$	12.46	
1F	無障礙廁所	118	廁所牆面防水層	$(2.15+1.9)*2*1.4-(0.9*1.4)$	10.08	
1F	女廁	119	廁所牆面防水層	$(33.18-(0.65+0.7))*1.4-(1.1*1.3*2)$	41.70	
1F	男廁	120	廁所牆面防水層	$(20.38-(1.22))*1.4-(1.1*1.3)$	25.39	
2F	無障礙廁所	215	廁所牆面防水層	$(2.15+1.9)*2*1.4-(0.9*1.4)$	10.08	
2F	女廁	216	廁所牆面防水層	$(33.18-(0.65+0.7))*1.4-(1.1*1.3*2)$	41.70	
2F	男廁	217	廁所牆面防水層	$(20.38-(1.22))*1.4-(1.1*1.3)$	25.39	
3F	無障礙廁所	317	廁所牆面防水層	$(2.15+1.9)*2*1.4-(0.9*1.4)$	10.08	
3F	女廁	318	廁所牆面防水層	$(33.18-(0.65+0.7))*1.4-(1.1*1.3*2)$	41.70	
3F	男廁	319	廁所牆面防水層	$(20.38-(1.22))*1.4-(1.1*1.3)$	25.39	
4F	無障礙廁所	409	廁所牆面防水層	$(2.15+1.9)*2*1.4-(0.9*1.4)$	10.08	
4F	女廁	410	廁所牆面防水層	$(33.18-(0.65+0.7))*1.4-(1.1*1.3*2)$	41.70	
4F	男廁	411	廁所牆面防水層	$(20.38-(1.22))*1.4-(1.1*1.3)$	25.39	
					347.00	
1F	陽台	117	陽台防水層	$4.575*1.95+(4.575+1.95)*2*0.3-(1.3*0.325)$	12.41	
1F	陽台	117	陽台防水層	$4.575*1.95+(4.575+1.95)*2*0.3-(1.3*0.325)$	12.41	
1F	陽台	117	陽台防水層	$4.575*1.95+(4.575+1.95)*2*0.3-(1.3*0.325)$	12.41	
1F	陽台	124	陽台防水層	$4.575*1.95+(4.575+1.95)*2*0.3-(1.3*0.325)$	12.41	
1F	陽台	124	陽台防水層	$4.575*1.95+(4.575+1.95)*2*0.3-(1.3*0.325)$	12.41	
1F	陽台	124	陽台防水層	$4.575*1.95+(4.575+1.95)*2*0.3-(1.3*0.325)$	12.41	
1F	陽台	124	陽台防水層	$4.575*1.95+(4.575+1.95)*2*0.3-(1.3*0.325)$	12.41	
2F	陽台	214	陽台防水層	$4.575*1.95+(4.575+1.95)*2*0.3-(1.3*0.325)$	12.41	
2F	陽台	214	陽台防水層	$4.575*1.95+(4.575+1.95)*2*0.3-(1.3*0.325)$	12.41	
2F	陽台	214	陽台防水層	$4.575*1.95+(4.575+1.95)*2*0.3-(1.3*0.325)$	12.41	
2F	陽台	221	陽台防水層	$4.575*1.95+(4.575+1.95)*2*0.3-(1.3*0.325)$	12.41	

臺中市立南興國民中學
數 量 計 算 表-教學棟區域

工程名稱：臺中市立南興國民中學第一期校舍新建工程

第 13 頁，共 37 頁

樓層	空間名稱	編號	工程項目	計算式	數量	備註
2F	陽台	221	陽台防水層	$4.575*1.95+(4.575+1.95)*2*0.3-(1.3*0.325)$	12.41	
2F	陽台	221	陽台防水層	$4.575*1.95+(4.575+1.95)*2*0.3-(1.3*0.325)$	12.41	
2F	陽台	221	陽台防水層	$4.575*1.95+(4.575+1.95)*2*0.3-(1.3*0.325)$	12.41	
3F	陽台	316	陽台防水層	$4.575*1.95+(4.575+1.95)*2*0.3-(1.3*0.325)$	12.41	
3F	陽台	316	陽台防水層	$4.575*1.95+(4.575+1.95)*2*0.3-(1.3*0.325)$	12.41	
3F	陽台	316	陽台防水層	$4.575*1.95+(4.575+1.95)*2*0.3-(1.3*0.325)$	12.41	
3F	陽台	323	陽台防水層	$4.575*1.95+(4.575+1.95)*2*0.3-(1.3*0.325)$	12.41	
3F	陽台	323	陽台防水層	$4.575*1.95+(4.575+1.95)*2*0.3-(1.3*0.325)$	12.41	
3F	陽台	323	陽台防水層	$4.575*1.95+(4.575+1.95)*2*0.3-(1.3*0.325)$	12.41	
3F	陽台	323	陽台防水層	$4.575*1.95+(4.575+1.95)*2*0.3-(1.3*0.325)$	12.41	
4F	陽台	406	陽台防水層	$4.575*1.95+(4.575+1.95)*2*0.3-(1.3*0.325)$	12.41	
4F	陽台	406	陽台防水層	$4.575*1.95+(4.575+1.95)*2*0.3-(1.3*0.325)$	12.41	
4F	陽台	406	陽台防水層	$4.575*1.95+(4.575+1.95)*2*0.3-(1.3*0.325)$	12.41	
4F	陽台	416	陽台防水層	$4.575*1.95+(4.575+1.95)*2*0.3-(1.3*0.325)$	12.41	
4F	陽台	416	陽台防水層	$4.575*1.95+(4.575+1.95)*2*0.3-(1.3*0.325)$	12.41	
4F	陽台	416	陽台防水層	$4.575*1.95+(4.575+1.95)*2*0.3-(1.3*0.325)$	12.41	
4F	陽台	416	陽台防水層	$4.575*1.95+(4.575+1.95)*2*0.3-(1.3*0.325)$	12.41	
					348.00	
R1F	屋頂	R02	屋頂平台防水層	$1164*1+(177.53+37.2)*0.3$	1,228.42	
PRF	屋頂	R05	屋頂平台防水層	$12.1*5.6+(12.1+5.6)*2*0.3$	78.38	
					1,307.00	
1F			R2 - 植栽防水層(地坪+牆面)	34.50	34.50	
2F	走廊	218	R2 - 植栽防水層(地坪+牆面)	7.6+2.15	9.75	
3F	走廊	320	R2 - 植栽防水層(地坪+牆面)	8.6+3.54+7.56	19.70	
4F	走廊	412	R2 - 植栽防水層(地坪+牆面)	8.69+4.56+4.9+4.85+2.15	25.15	
					89.10	
B1G			地下室外牆防水處理	205.26*5.15	1,057.09	
					1,058.00	
B1F	樓梯	B05	扶手A-雙道扶手 H=120,75cm	0.71+0.2	0.91	
2F	樓梯	219	扶手A-雙道扶手 H=120,75cm	1.23*1+0.2	1.43	
3F	樓梯	321	扶手A-雙道扶手 H=120,75cm	1.23*1+0.2	1.43	
					4.00	
1F	己梯	114	扶手B-立柱式扶手H=75/120cm	0.305*13+5.44	9.41	
2F	己梯	212	扶手B-立柱式扶手H=75/120cm	0.305*13+5.44+0.6	10.01	
3F	己梯	314	扶手B-立柱式扶手H=75/120cm	0.305*13+5.44+0.6	10.01	

臺中市立南興國民中學
數量計算表-教學棟區域

工程名稱：臺中市立南興國民中學第一期校舍新建工程

第 14 頁，共 37 頁

樓層	空間名稱	編號	工程項目	計算式	數量	備註
					30.00	
B1F	樓梯	B05	扶手C-壁掛式扶手H=75cm	$0.1+0.6+0.3*23*2+1.65+1.85+0.55*2+0.1*2$	19.30	
1F	樓梯	122	扶手C-壁掛式扶手H=75cm	$0.1*2+0.6*2+0.305*25*2+1.65+1.85+0.6*2+0.1*2$	21.55	
2F	樓梯	219	扶手C-壁掛式扶手H=75cm	$0.1+0.6+0.305*25*2+1.65+1.85+0.6*2+0.1*2$	20.85	
3F	樓梯	321	扶手C-壁掛式扶手H=75cm	$0.1+0.6+0.305*25*2+1.65+1.85+0.6*2+0.1*2$	20.85	
4F	樓梯	413	扶手C-壁掛式扶手H=75cm	$0.1*2+0.26*2+1.65+1.85+1.32$	5.54	
					89.00	
1F	己梯	114	扶手D-壁掛式扶手H=120cm	$0.1+0.5+0.305*(25+12)+2.89+0.1*2+0.35*2+0.5$	16.18	
2F	己梯	212	扶手D-壁掛式扶手H=120cm	$0.5*2+0.6*2+0.1+0.6+0.305*(25+12)+2.89$	17.08	
3F	己梯	314	扶手D-壁掛式扶手H=120cm	$0.5*2+0.6*2+0.1+0.5+0.1*2+0.305*(25+12)+2.89$	17.18	
					51.00	
B1F	樓梯	B05	欄杆A-扁鐵烤漆欄杆 H=120cm(110cm+10cmRC墩座)	0.71*1	0.71	
1F	陽台	117	欄杆A-扁鐵烤漆欄杆 H=120cm(110cm+10cmRC墩座)	6.3/2+0.65	3.80	
1F	陽台	117	欄杆A-扁鐵烤漆欄杆 H=120cm(110cm+10cmRC墩座)	6.3/2	3.15	
1F	陽台	117	欄杆A-扁鐵烤漆欄杆 H=120cm(110cm+10cmRC墩座)	3.175+0.75	3.93	
1F	陽台	124	欄杆A-扁鐵烤漆欄杆 H=120cm(110cm+10cmRC墩座)	3.175+0.75	3.93	
1F	陽台	124	欄杆A-扁鐵烤漆欄杆 H=120cm(110cm+10cmRC墩座)	3.175+0.75	3.93	
1F	陽台	124	欄杆A-扁鐵烤漆欄杆 H=120cm(110cm+10cmRC墩座)	3.175+0.75	3.93	
1F	陽台	124	欄杆A-扁鐵烤漆欄杆 H=120cm(110cm+10cmRC墩座)	3.175+0.75	3.93	
2F	樓梯	219	欄杆A-扁鐵烤漆欄杆 H=120cm(110cm+10cmRC墩座)	1.23*1	1.23	
2F	陽台	214	欄杆A-扁鐵烤漆欄杆 H=120cm(110cm+10cmRC墩座)	6.3/2+0.65	3.80	
2F	陽台	214	欄杆A-扁鐵烤漆欄杆 H=120cm(110cm+10cmRC墩座)	6.3/2	3.15	
2F	陽台	214	欄杆A-扁鐵烤漆欄杆 H=120cm(110cm+10cmRC墩座)	3.175+0.75	3.93	
2F	陽台	221	欄杆A-扁鐵烤漆欄杆 H=120cm(110cm+10cmRC墩座)	3.175+0.75	3.93	
2F	陽台	221	欄杆A-扁鐵烤漆欄杆 H=120cm(110cm+10cmRC墩座)	3.175+0.75	3.93	
2F	陽台	221	欄杆A-扁鐵烤漆欄杆 H=120cm(110cm+10cmRC墩座)	3.175+0.75	3.93	
2F	陽台	221	欄杆A-扁鐵烤漆欄杆 H=120cm(110cm+10cmRC墩座)	3.175+0.75	3.93	
3F	樓梯	321	欄杆A-扁鐵烤漆欄杆 H=120cm(110cm+10cmRC墩座)	1.23*1	1.23	
3F	陽台	316	欄杆A-扁鐵烤漆欄杆 H=120cm(110cm+10cmRC墩座)	6.3/2+0.65	3.80	
3F	陽台	316	欄杆A-扁鐵烤漆欄杆 H=120cm(110cm+10cmRC墩座)	6.3/2	3.15	
3F	陽台	316	欄杆A-扁鐵烤漆欄杆 H=120cm(110cm+10cmRC墩座)	3.175+0.75	3.93	
3F	陽台	323	欄杆A-扁鐵烤漆欄杆 H=120cm(110cm+10cmRC墩座)	3.175+0.75	3.93	
3F	陽台	323	欄杆A-扁鐵烤漆欄杆 H=120cm(110cm+10cmRC墩座)	3.175+0.75	3.93	
3F	陽台	323	欄杆A-扁鐵烤漆欄杆 H=120cm(110cm+10cmRC墩座)	3.175+0.75	3.93	
3F	陽台	323	欄杆A-扁鐵烤漆欄杆 H=120cm(110cm+10cmRC墩座)	3.175+0.75	3.93	
4F	陽台	406	欄杆A-扁鐵烤漆欄杆 H=120cm(110cm+10cmRC墩座)	6.3/2+0.65	3.80	

臺中市立南興國民中學
數量計算表-教學棟區域

工程名稱：臺中市立南興國民中學第一期校舍新建工程

第 15 頁，共 37 頁

樓層	空間名稱	編號	工程項目	計算式	數量	備註
4F	陽台	406	欄杆A-扁鐵烤漆欄杆 H=120cm(110cm+10cmRC墩座)	6.3/2	3.15	
4F	陽台	406	欄杆A-扁鐵烤漆欄杆 H=120cm(110cm+10cmRC墩座)	3.175+0.75	3.93	
4F	陽台	416	欄杆A-扁鐵烤漆欄杆 H=120cm(110cm+10cmRC墩座)	3.175+0.75	3.93	
4F	陽台	416	欄杆A-扁鐵烤漆欄杆 H=120cm(110cm+10cmRC墩座)	3.175+0.75	3.93	
4F	陽台	416	欄杆A-扁鐵烤漆欄杆 H=120cm(110cm+10cmRC墩座)	3.175+0.75	3.93	
4F	陽台	416	欄杆A-扁鐵烤漆欄杆 H=120cm(110cm+10cmRC墩座)	3.175+0.75	3.93	
4F	陽台	416	欄杆A-扁鐵烤漆欄杆 H=120cm(110cm+10cmRC墩座)	3.175+0.75	3.93	
1F	辛梯	125	欄杆A-扁鐵烤漆欄杆 H=120cm(110cm+10cmRC墩座)	0.1+4.38+3.6	8.08	
2F	辛梯	222	欄杆A-扁鐵烤漆欄杆 H=120cm(110cm+10cmRC墩座)	0.1+5.32	5.42	
3F	辛梯	324	欄杆A-扁鐵烤漆欄杆 H=120cm(110cm+10cmRC墩座)	0.1+5.32+3.6	9.02	
2F	走廊	218	欄杆A-扁鐵烤漆欄杆 H=120cm(110cm+10cmRC墩座)	5.7+8.53+5.89+4.13+3.5	27.75	
3F	走廊	320	欄杆A-扁鐵烤漆欄杆 H=120cm(110cm+10cmRC墩座)	5.78+24.33+5.89+16.84+3.5	56.34	
4F	走廊	412	欄杆A-扁鐵烤漆欄杆 H=120cm(110cm+10cmRC墩座)	5.78+13.66+3.5+1.6	24.54	
R1F	屋頂	R02	欄杆A-扁鐵烤漆欄杆 H=120cm(110cm+10cmRC墩座)	177.93*1	177.93	
					419.00	
2F	走廊	218	欄杆B-扁鐵烤漆欄杆 H=120cm(110cm+35cmRC墩座)	1.62*1	1.62	
3F	走廊	320	欄杆B-扁鐵烤漆欄杆 H=120cm(110cm+35cmRC墩座)	.24*1	0.24	
					2.00	
1F	庚梯	122	格柵D	1.35*1	1.35	
					1.35	
1F	辛梯	125	格柵E	3.31*1	3.31	
					3.31	
2F	走廊	218	H=120cm(110cm+10cmRC墩座)~10cm(RC墩座)	2.73*1	2.73	
3F	走廊	320	H=120cm(110cm+10cmRC墩座)~10cm(RC墩座)	2.94+2.73	5.67	
4F	走廊	412	H=120cm(110cm+10cmRC墩座)~10cm(RC墩座)	2.94*1	2.94	
					12.00	
2F	辛梯	222	欄杆C-扁鐵烤漆欄杆 H=120cm(60cm+60cmRC墩座)	3.6+0.83	4.43	
					5.00	
B1F	水箱	B01	水箱1:2防水粉刷	5*3.8+(5+3.8)*2*1.55	46.28	
					47.00	
B1F	停車空間	B02	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	(236.72+0.8*3.1416/2*9+0.8*3.1416/4+0.8*4*5-(1.7*2+0.8*10))*(3.35-1.2)-(3.5*1.4+1.9*0.9+2.1*1.5+1.9*1.95+1.1*0.9)	530.05	
B1F	停車空間	邊樑	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	(4.35+5.2+7.6+7.7*12+4.06+8.7+7.6+1.8+3.95+5+4.2*2)*0.25+4.1*0.15+2.69*0.35-(0.25*0.55*2*23)	32.50	
B1F	消防機房	B03	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	19.5*3.35-(1.9*2.1)	61.34	
B1F	消防機房	邊樑	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	(4.35+3.27+2.12)*0.25-(0.25*0.55*2*3)	1.61	
B1F	雨水機房	B04	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	(4.6+5.05)*2*2.5-(2.1*2.7)	42.58	
B1F	雨水機房	邊樑	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	4.6*0.25-(0.25*0.55*2)	0.88	
B1F	電信室	B07	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	(6.4+3.7)*2*3.35-(1.1*2.1)	65.36	

臺中市立南興國民中學 數量計算表-教學棟區域

工程名稱：臺中市立南興國民中學第一期校舍新建工程

第 16 頁，共 37 頁

樓層	空間名稱	編號	工程項目	計算式	數量	備註
B1F	電信室	邊樑	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(5.85+3.2)*0.25-(0.25*0.55*2*2)$	1.71	
B1F	發電機房	B08	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.46+2.86)*1.46/2+(1.05+8.25+8.05+1.25*4+6.4+5.16+0.8*3.1416-0.8)*3.35-(1.9*3.15)$	115.78	
B1F	發電機房	邊樑	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(7.7+0.45+3.25+0.4)*0.25-(0.25*0.55*6)$	2.13	
1F	特殊教室	115	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(8.35+8.2+0.65)*2*3.85-(0.9*3.2*2+5.7*2.4+0.9*2.1+2.5*2+1*3.2)$	102.91	
1F	特殊教室	邊樑	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$2.1*0.65+(7.7+3.9)*0.25-(0.65*0.55*2+0.25*0.55*2*2)$	3.00	
1F	特殊教室	115	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(8.35+8.2+0.65)*2*3.85-(0.9*3.2*2+5.7*2.4+1*3.2+2.5*2+0.9*2.1)$	102.91	
1F	特殊教室	邊樑	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(3.05+4.35)*0.35+8*0.25-(0.35*0.55*2*2+0.25*0.45*2)$	3.60	
1F	特殊教室	115	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(8.35+8.2+0.65)*2*3.85-(0.9*3.2*2+5.7*2.4+0.9*2.1+2.5*2+1*3.2)$	102.91	
1F	特殊教室	邊樑	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(3.05+4.35)*0.35+7.85*0.25-(0.35*0.55*2*2+0.25*0.45*2)$	3.56	
1F	教室	123	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(8.35+9.5+0.55)*2*3.85-(0.9*3.2*2+5.7*2.4+0.9*3.2+2.6*2+2.5*2)$	109.16	
1F	教室	邊樑	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(4.2+8)*0.25+3.2*0.35-(0.35*0.55*2+0.25*0.55*2+0.25*0.45*2)$	3.29	
1F	教室	123	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(8.35+9.5+0.65)*2*3.85-(0.9*3.2*2+5.7*2.4+0.9*3.2+2.6*2+2.5*2)$	109.93	
1F	教室	邊樑	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(3.2+4.2)*0.35+7.85*0.25-(0.35*0.55*2*2+0.25*0.45*2)$	3.56	
1F	教室	123	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(8.35+9.5+0.55)*2*3.85-(0.9*3.2*2+5.7*2.4+0.9*3.2+2.6*2+2.5*2)$	109.16	
1F	教室	邊樑	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(4.2+7.85)*0.25+3.2*0.35-(0.35*0.55*2+0.25*0.55*2+0.25*0.45*2)$	3.25	
1F	教室	123	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(8.35+9.5+0.65)*2*3.85-(0.9*3.2*2+5.7*2.4+0.9*3.2+2.6*2+2.5*2)$	109.93	
1F	教室	邊樑	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(3.2+4.2)*0.35+7.85*0.25-(0.35*0.55*2*2+0.25*0.45*2)$	3.56	
2F	辦公室	213	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(8.35+9.5+0.65)*2*3.3-(0.9*3.2*2+5.7*2.4+0.9*3.2+2.6*2+2.5*2)$	89.58	
2F	辦公室	213	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(8.35+9.5+0.65)*2*3.3-(0.9*3.2*2+5.7*2.4+0.9*3.2+2.6*2+2.5*2)$	89.58	
2F	辦公室	213	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(8.35+9.5+0.65)*2*3.3-(0.9*3.2*2+5.7*2.4+0.9*3.2+2.6*2+2.5*2)$	89.58	
2F	教室	220	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(8.35+9.5+0.55)*2*3.85-(0.9*3.2*2+5.7*2.4+0.9*3.2+2.6*2+2.5*2)$	109.16	
2F	教室	邊樑	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(4.2+8)*0.25+3.2*0.35-(0.35*0.55*2+0.25*0.55*2+0.25*0.45*2)$	3.29	
2F	教室	220	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(8.35+9.5+0.65)*2*3.85-(0.9*3.2*2+5.7*2.4+0.9*3.2+2.6*2+2.5*2)$	109.93	
2F	教室	邊樑	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(3.2+4.2)*0.35+7.85*0.25-(0.35*0.55*2*2+0.25*0.45*2)$	3.56	
2F	教室	220	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(8.35+9.5+0.55)*2*3.85-(0.9*3.2*2+5.7*2.4+0.9*3.2+2.6*2+2.5*2)$	109.16	
2F	教室	邊樑	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(4.2+7.85)*0.25+3.2*0.35-(0.35*0.55*2+0.25*0.55*2+0.25*0.45*2)$	3.25	
2F	教室	220	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(8.35+9.5+0.65)*2*3.85-(0.9*3.2*2+5.7*2.4+0.9*3.2+2.6*2+2.5*2)$	109.93	
2F	教室	邊樑	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(3.2+4.2)*0.35+7.85*0.25-(0.35*0.55*2*2+0.25*0.45*2)$	3.56	
3F	教室	315	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(8.35+9.5+0.65)*2*3.85-(0.9*3.2*2+5.7*2.4+0.9*3.2+2.6*2+2.5*2)$	109.93	
3F	教室	邊樑	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$2.1*0.65+(4.35+7.7)*0.25-(0.65*0.55*2+0.25*0.45*2+0.25*0.55*2)$	3.16	
3F	教室	315	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(8.35+9.5+0.65)*2*3.85-(0.9*3.2*2+5.7*2.4+0.9*3.2+2.6*2+2.5*2)$	109.93	
3F	教室	邊樑	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(3.05+4.35)*0.35+7.85*0.25-(0.35*0.55*2*2+0.25*0.45*2)$	3.56	
3F	教室	315	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(8.35+9.5+0.65)*2*3.85-(0.9*3.2*2+5.7*2.4+0.9*3.2+2.6*2+2.5*2)$	109.93	
3F	教室	邊樑	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(3.05+4.35)*0.35+7.85*0.25-(0.35*0.55*2*2+0.25*0.45*2)$	3.56	
3F	教室	322	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(8.35+9.5+0.55)*2*3.85-(0.9*3.2*2+5.7*2.4+0.9*3.2+2.6*2+2.5*2)$	109.16	
3F	教室	邊樑	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(4.2+8)*0.25+3.2*0.35-(0.35*0.55*2+0.25*0.55*2+0.25*0.45*2)$	3.29	

臺中市立南興國民中學 數量計算表-教學棟區域

工程名稱：臺中市立南興國民中學第一期校舍新建工程

第 17 頁，共 37 頁

樓層	空間名稱	編號	工程項目	計算式	數量	備註
3F	教室	322	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(8.35+9.5+0.65)*2*3.85-(0.9*3.2*2+5.7*2.4+0.9*3.2+2.6*2+2.5*2)$	109.93	
3F	教室	邊樑	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(3.2+4.2)*0.35+7.85*0.25-(0.35*0.55*2*2+0.25*0.45*2)$	3.56	
3F	教室	322	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(8.35+9.5+0.55)*2*3.85-(0.9*3.2*2+5.7*2.4+0.9*3.2+2.6*2+2.5*2)$	109.16	
3F	教室	邊樑	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(4.2+7.85)*0.25+3.2*0.35-(0.35*0.55*2+0.25*0.55*2+0.25*0.45*2)$	3.25	
3F	教室	322	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(8.35+9.5+0.65)*2*3.85-(0.9*3.2*2+5.7*2.4+0.9*3.2+2.6*2+2.5*2)$	109.93	
3F	教室	邊樑	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(3.2+4.2)*0.35+7.85*0.25-(0.35*0.55*2*2+0.25*0.45*2)$	3.56	
4F	教室	405	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(8.35+9.5+0.65)*2*3.85-(0.9*3.1*2+5.7*2.3+2.6*2+0.9*3.2+2.5*2)$	110.68	
4F	教室	邊樑	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$2.1*0.65+(4.35+7.7)*0.25-(0.65*0.55*2+0.25*0.45*2+0.25*0.55*2)$	3.16	
4F	資訊教室	407	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(16.85+8.2)*2*3.3-(0.9*3.1*2*2+5.7*2.3*2+0.9*3.2*2+2.5*2*2+0.9*2.1*2)$	108.41	
4F	儲藏室	408	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(3.3+1.15)*2*3.85-(0.9*2.1+2.5*2)$	27.38	
4F	儲藏室	邊樑	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$3.3*0.65-(0.65*0.55*2)$	1.43	
4F	儲藏室	408	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(3.3+1.15)*2*3.85-(0.9*2.1+2.5*2)$	27.38	
4F	儲藏室	邊樑	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$3.3*0.65-(0.65*0.55*2)$	1.43	
4F	圖書教室	414	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(34.205*2+11.975*2+1.3*2*2+0.55*2+0.8*4*2+0.8*3.1416/2*2+5*2-(0.8*2+4.2))*3.3-(0.9*3.2*4+2.6*2*4+2.5*2*3+4.3*3.1+7.5*3+7.6*3*2+10.55*3.1+1.9*3.1+8.3*3.1)$	175.78	
4F	研討室	415	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(4+4.6)*2*3.3-(4.2*3.3+8.3*3.1+2.5*2)$	12.17	
R1F	樓梯	R04	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(0.65+5.4+5.15)*2.85-(2.4*1.4+1.1*2.1)$	26.25	
R1F	樓梯	邊樑	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$5.4*0.35-(0.35*0.55*2)$	1.51	
R1F	水塔間	R03	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(5.8+5.5+0.65*2)*2*2.85-(2.4*2.75)$	65.22	
R1F	水塔間	邊樑	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(1.86+3.15)*0.25*2+5*0.15-(0.25*0.45*2*4+0.15*0.35*2)$	2.25	
1F	廁所	116	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(3.3+1.6)*2*(3.3-1.4)-(0.9*0.7+2.5*1.8)$	13.49	
1F	廁所	116	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(3.3+1.6)*2*(3.3-1.4)-(0.9*0.7+2.5*1.8)$	13.49	
1F	廁所	116	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(3.3+1.6)*2*(3.3-1.4)-(0.9*0.7+2.5*1.8)$	13.49	
1F	無障礙廁所	118	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(2.15+1.9)*2*(3.3-1.4)-(0.9*0.7)$	14.76	
1F	女廁	119	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(33.18-(1.2+0.65+0.7))*(3.3-1.4)-(1.1*1.7*2)$	54.46	
1F	男廁	120	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(20.38-(1.22))*(3.3-1.4)-(1.1*1.7)$	34.53	
2F	無障礙廁所	215	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(2.15+1.9)*2*(3.3-1.4)-(0.9*0.7)$	14.76	
2F	女廁	216	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(33.18-(1.2+0.65+0.7))*(3.3-1.4)-(1.1*1.7*2)$	54.46	
2F	男廁	217	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(20.38-(1.22))*(3.3-1.4)-(1.1*1.7)$	34.53	
3F	無障礙廁所	317	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(2.15+1.9)*2*(3.3-1.4)-(0.9*0.7)$	14.76	
3F	女廁	318	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(33.18-(1.2+0.65+0.7))*(3.3-1.4)-(1.1*1.7*2)$	54.46	
3F	男廁	319	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(20.38-(1.22))*(3.3-1.4)-(1.1*1.7)$	34.53	
4F	無障礙廁所	409	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(2.15+1.9)*2*(3.3-1.4)-(0.9*0.7)$	14.76	
4F	女廁	410	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(33.18-(1.2+0.65+0.7))*(3.3-1.4)-(1.1*1.7*2)$	54.46	
4F	男廁	411	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(20.38-(1.22))*(3.3-1.4)-(1.1*1.7)$	34.53	
1F	南向立面	117	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(1.3+4.25)*(3.85-1.2)-(2.5*2+1*2)$	7.71	

工程名稱：臺中市立南興國民中學第一期校舍新建工程

--	--	--	--	--

[illegible]

臺中市立南興國民中學 數量計算表-教學棟區域

工程名稱：臺中市立南興國民中學第一期校舍新建工程

第 19 頁，共 37 頁

樓層	空間名稱	編號	工程項目	計算式	數量	備註
3F	南向立面	邊樑	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$4.25*0.65-(0.65*0.55)$	2.41	
3F	南向立面	323	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(4.25+1.3)*(3.85-1.2)-(2.5*2+1*2)$	7.71	
3F	南向立面	邊樑	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$4.25*0.65-(0.65*0.55)$	2.41	
3F	南向立面	323	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(4.25+1.3)*(3.85-1.2)-(2.5*2+1*2)$	7.71	
3F	南向立面	邊樑	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$4.25*0.65-(0.65*0.55)$	2.41	
4F	南向立面	406	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(1.3+4.25)*(3.85-1.2)-(2.5*2+1*2)$	7.71	
4F	南向立面	邊樑	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$4.25*0.65-(0.65*0.55)$	2.41	
4F	南向立面	406	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(1.3+4.25)*(3.85-1.2)-(2.5*2+1*2)$	7.71	
4F	南向立面	邊樑	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$4.25*0.65-(0.65*0.55)$	2.41	
4F	南向立面	406	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(1.3+4.25)*(3.85-1.2)-(2.5*2+1*2)$	7.71	
4F	南向立面	邊樑	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$4.25*0.65-(0.65*0.55)$	2.41	
4F	南向立面	416	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(4.25+1.3)*(3.85-1.2)-(2.5*2+1*2)$	7.71	
4F	南向立面	邊樑	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$4.25*0.65-(0.65*0.55)$	2.41	
4F	南向立面	416	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(4.25+1.3)*(3.85-1.2)-(2.5*2+1*2)$	7.71	
4F	南向立面	邊樑	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$4.25*0.65-(0.65*0.55)$	2.41	
4F	南向立面	416	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(4.25+1.3)*(3.85-1.2)-(2.5*2+1*2)$	7.71	
4F	南向立面	邊樑	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$4.25*0.65-(0.65*0.55)$	2.41	
1F	北向立面	Y1-Y2-X1-X2	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$7.7*(3.85-0.8)-(0.9*2.4*2+5.7*2.4)$	5.49	
1F	北向立面	Y1-Y2-X2-X3	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$8.5*(3.85-0.8)-(0.9*2.4*2+5.7*2.4+0.5*0.55*2+0.4*0.55*2)$	6.94	
1F	北向立面	Y1-Y2-X3-X4	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$8.5*(3.85-0.8)-(0.9*2.4*2+5.7*2.4)$	7.93	
1F	北向立面	X4-X5-Y4-Y6	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(2.3+2.1+1.2+2.1+1.14+1.38+1.22+0.65+2.1+5)*(3.85-0.8)-(0.9*1.3+1.1*1.3+1.9*3.05+0.65*0.65+1.12*1.3+1.15*3.05)$	44.75	
1F	北向立面	邊樑	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$1.9*(0.15+0.35)+1.27*0.35+0.3*0.15-(0.15*0.35*2+0.5*0.55+0.3*0.35+0.5*0.55)$	0.68	
1F	北向立面	Y4-Y5-X6-X7	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$7.7*(3.85-0.8)-(0.9*2.4*2+5.7*2.4)$	5.49	
1F	北向立面	Y4-Y5-X7-X8	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$8.5*(3.85-0.8)-(0.9*2.4*2+5.7*2.4+0.5*0.55)$	7.65	
1F	北向立面	Y4-Y5-X8-X9	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$8.5*(3.85-0.8)-(0.9*2.4*2+5.7*2.4+0.5*0.55)$	7.65	
1F	北向立面	Y4-Y5-X9-X10	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$7.7*(3.85-0.8)-(0.9*2.4*2+5.7*2.4)$	5.49	
2F	北向立面	Y1-Y2-X1-X2	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$7.7*(3.85-0.8)-(0.9*2.4*2+5.7*2.4)$	5.49	
2F	北向立面	Y1-Y2-X2-X3	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$8.5*(3.85-0.8)-(0.9*2.4*2+5.7*2.4+0.5*0.55*2+0.4*0.55*2)$	6.94	
2F	北向立面	Y1-Y2-X3-X4	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$8.5*(3.85-0.8)-(0.9*2.4*2+5.7*2.4)$	7.93	
2F	北向立面	X4-X5-Y4-Y6	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(2.3+2.1+1.2+2.1+1.14+1.38+1.22+0.65+2.1+5)*(3.85-0.8)-(0.9*1.3+1.1*1.3+1.9*3.05+0.65*0.65+1.12*1.3+1.15*3.05)$	44.75	
2F	北向立面	邊樑	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$1.9*(0.15+0.35)+1.27*0.35+0.3*0.15-(0.15*0.35*2+0.5*0.55+0.3*0.35+0.5*0.55)$	0.68	
2F	北向立面	Y4-Y5-X6-X7	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$7.7*(3.85-0.8)-(0.9*2.4*2+5.7*2.4)$	5.49	
2F	北向立面	Y4-Y5-X7-X8	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$8.5*(3.85-0.8)-(0.9*2.4*2+5.7*2.4+0.5*0.55)$	7.65	
2F	北向立面	Y4-Y5-X8-X9	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$8.5*(3.85-0.8)-(0.9*2.4*2+5.7*2.4+0.5*0.55)$	7.65	

臺中市立南興國民中學 數量計算表-教學棟區域

工程名稱：臺中市立南興國民中學第一期校舍新建工程

第 20 頁，共 37 頁

樓層	空間名稱	編號	工程項目	計算式	數量	備註
2F	北向立面	Y4-Y5-X9-X10	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$7.7*(3.85-0.8)-(0.9*2.4*2+5.7*2.4)$	5.49	
3F	北向立面	Y1-Y2-X1-X2	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$7.7*(3.85-0.8)-(0.9*2.4*2+5.7*2.4)$	5.49	
3F	北向立面	Y1-Y2-X2-X3	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$8.5*(3.85-0.8)-(0.9*2.4*2+5.7*2.4+0.5*0.55*2+0.4*0.55*2)$	6.94	
3F	北向立面	Y1-Y2-X3-X4	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$8.5*(3.85-0.8)-(0.9*2.4*2+5.7*2.4)$	7.93	
3F	北向立面	X4-X5-Y4-Y6	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(2.3+2.1+1.2+2.1+1.14+1.38+1.22+0.65+2.1+5)*(3.85-0.8)-(0.9*1.3+1.1*1.3+1.9*3.05+0.65*0.65+1.12*1.3+1.15*3.05)$	44.75	
3F	北向立面	邊樑	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$1.9*(0.15+0.35)+1.27*0.35+0.3*0.15-(0.15*0.35*2+0.5*0.55+0.3*0.35+0.5*0.55)$	0.68	
3F	北向立面	Y4-Y5-X6-X7	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$7.7*(3.85-0.8)-(0.9*2.4*2+5.7*2.4)$	5.49	
3F	北向立面	Y4-Y5-X7-X8	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$8.5*(3.85-0.8)-(0.9*2.4*2+5.7*2.4+0.5*0.55)$	7.65	
3F	北向立面	Y4-Y5-X8-X9	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$8.5*(3.85-0.8)-(0.9*2.4*2+5.7*2.4+0.5*0.55)$	7.65	
3F	北向立面	Y4-Y5-X9-X10	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$7.7*(3.85-0.8)-(0.9*2.4*2+5.7*2.4)$	5.49	
4F	北向立面	Y1-Y2-X1-X2	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$7.7*(3.3-0.8)-(0.9*2.4*2+5.7*2.4)$	1.25	
4F	北向立面	Y1-Y2-X2-X4	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$17*(3.3-0.8)-(0.9*2.4*2*2+5.7*2.4*2)$	6.50	
4F	北向立面	X4-X5-Y4-Y6	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(2.3+2.1+1.2+2.1+1.14+1.38+1.22+0.65+2.1+5)*(3.3-0.8)-(0.9*1.3+1.1*1.3+1.9*3.05+0.65*0.65+1.12*1.3+1.15*3.05)$	34.19	
4F	北向立面	X6-X10-Y4-Y5	W1 牆面1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	$(8.35+1.96+7.7*2+7.6+4.44)*(3.3-0.8)-(10.55*2.3+7.6*2.3*2+7.5*2.3+4.3*2.3)$	8.01	
					4,765.00	
4F	圖書教室	414	W1-1 牆面批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,色另選)	$4.2*3.3$	13.86	
4F	研討室	415	W1-1 牆面批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,色另選)	$4.2*3.3$	13.86	
1F	北向立面	X4-X5-Y4-Y6	W1-1 牆面批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,色另選)	$1.9*(3.85-0.8-0.35)+1.15*(3.85-0.8)$	8.64	
2F	北向立面	X4-X5-Y4-Y6	W1-1 牆面批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,色另選)	$1.9*(3.85-0.8-0.35)+1.15*(3.85-0.8)$	8.64	
3F	北向立面	X4-X5-Y4-Y6	W1-1 牆面批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,色另選)	$1.9*(3.85-0.8-0.35)+1.15*(3.85-0.8)$	8.64	
4F	北向立面	X4-X5-Y4-Y6	W1-1 牆面批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,色另選)	$1.9*(3.85-0.8-0.35)+1.15*(3.85-0.8)$	8.64	
1F	女廁	119	W1-1 牆面批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,色另選)	$(0.65+0.7)*(3.3-1.4)$	2.57	
2F	女廁	216	W1-1 牆面批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,色另選)	$(0.65+0.7)*(3.3-1.4)$	2.57	
3F	女廁	318	W1-1 牆面批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,色另選)	$(0.65+0.7)*(3.3-1.4)$	2.57	
4F	女廁	410	W1-1 牆面批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,色另選)	$(0.65+0.7)*(3.3-1.4)$	2.57	
					73.00	
1F	廁所	116	W7 牆面1:2防水水泥砂漿打底+瓷質馬賽克面磚4.5*4.5cm±(色另選)	$(3.3+1.6)*2*1.4-(0.9*1.4)$	12.46	
1F	廁所	116	W7 牆面1:2防水水泥砂漿打底+瓷質馬賽克面磚4.5*4.5cm±(色另選)	$(3.3+1.6)*2*1.4-(0.9*1.4)$	12.46	
1F	廁所	116	W7 牆面1:2防水水泥砂漿打底+瓷質馬賽克面磚4.5*4.5cm±(色另選)	$(3.3+1.6)*2*1.4-(0.9*1.4)$	12.46	
1F	無障礙廁所	118	W7 牆面1:2防水水泥砂漿打底+瓷質馬賽克面磚4.5*4.5cm±(色另選)	$(2.15+1.9)*2*1.4-(0.9*1.4)$	10.08	
1F	女廁	119	W7 牆面1:2防水水泥砂漿打底+瓷質馬賽克面磚4.5*4.5cm±(色另選)	$(33.18-(1.2+0.65+0.7))*1.4-(1.1*1.3*2)$	40.02	
1F	男廁	120	W7 牆面1:2防水水泥砂漿打底+瓷質馬賽克面磚4.5*4.5cm±(色另選)	$(20.38-(1.22))*1.4-(1.1*1.3)$	25.39	
2F	無障礙廁所	215	W7 牆面1:2防水水泥砂漿打底+瓷質馬賽克面磚4.5*4.5cm±(色另選)	$(2.15+1.9)*2*1.4-(0.9*1.4)$	10.08	
2F	女廁	216	W7 牆面1:2防水水泥砂漿打底+瓷質馬賽克面磚4.5*4.5cm±(色另選)	$(33.18-(1.2+0.65+0.7))*1.4-(1.1*1.3*2)$	40.02	
2F	男廁	217	W7 牆面1:2防水水泥砂漿打底+瓷質馬賽克面磚4.5*4.5cm±(色另選)	$(20.38-(1.22))*1.4-(1.1*1.3)$	25.39	
3F	無障礙廁所	317	W7 牆面1:2防水水泥砂漿打底+瓷質馬賽克面磚4.5*4.5cm±(色另選)	$(2.15+1.9)*2*1.4-(0.9*1.4)$	10.08	

臺中市立南興國民中學
數量計算表-教學棟區域

工程名稱：臺中市立南興國民中學第一期校舍新建工程

第 21 頁，共 37 頁

樓層	空間名稱	編號	工程項目	計算式	數量	備註
3F	女廁	318	W7 牆面1:2防水水泥砂漿打底+瓷質馬賽克面磚4.5*4.5cm±(色另選)	$(33.18-(1.2+0.65+0.7))*1.4-(1.1*1.3*2)$	40.02	
3F	男廁	319	W7 牆面1:2防水水泥砂漿打底+瓷質馬賽克面磚4.5*4.5cm±(色另選)	$(20.38-(1.22))*1.4-(1.1*1.3)$	25.39	
4F	無障礙廁所	409	W7 牆面1:2防水水泥砂漿打底+瓷質馬賽克面磚4.5*4.5cm±(色另選)	$(2.15+1.9)*2*1.4-(0.9*1.4)$	10.08	
4F	女廁	410	W7 牆面1:2防水水泥砂漿打底+瓷質馬賽克面磚4.5*4.5cm±(色另選)	$(33.18-(1.2+0.65+0.7))*1.4-(1.1*1.3*2)$	40.02	
4F	男廁	411	W7 牆面1:2防水水泥砂漿打底+瓷質馬賽克面磚4.5*4.5cm±(色另選)	$(20.38-(1.22))*1.4-(1.1*1.3)$	25.39	
					340.00	
1F	西向立面	Y3-X1	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚4.5*9.5cm±(色另選)	$(0.65+0.02)*3.85$	2.58	
1F	南向立面	116	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚4.5*9.5cm±(色另選)	$(4.1+0.02)*(0.1+4)-(2.5*2)$	11.89	
1F	南向立面	117	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚4.5*9.5cm±(色另選)	$(0.75+0.15+0.02)*(0.1+4)+0.75*3.85$	6.66	
1F	南向立面	Y3-X2	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚4.5*9.5cm±(色另選)	$(1.3*2+0.8+0.02)*3.85-(0.65*0.55*2)$	12.45	
1F	南向立面	117	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚4.5*9.5cm±(色另選)	$(0.75+0.15+0.02)*(0.1+4)+0.75*3.85$	6.66	
1F	南向立面	116	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚4.5*9.5cm±(色另選)	$(3.7+0.75+0.02)*(0.1+4)-(2.5*2)$	13.33	
1F	南向立面	116	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚4.5*9.5cm±(色另選)	$(3.7+0.75+0.02)*(0.1+4)-(2.5*2)$	13.33	
1F	南向立面	117	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚4.5*9.5cm±(色另選)	$(0.75+0.15+0.02)*(0.1+4)+0.75*3.85$	6.66	
1F	南向立面	Y3-X4	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚4.5*9.5cm±(色另選)	$(1.3+0.4+0.02)*(3.85+0.1+4)-(0.65*0.55+0.35*0.7)$	13.07	
1F	南向立面	119~120	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚4.5*9.5cm±(色另選)	$(3.03+7.03)*(0.1+3.3+0.35)-(1.1*3.1*3)$	27.50	
1F	南向立面	Y3-X5	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚4.5*9.5cm±(色另選)	$(1.3+0.8+0.65+0.02)*(0.1+4)+0.8*3.85-(0.35*0.7+0.5*0.55)$	13.92	
1F	南向立面	Y6-X6	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚4.5*9.5cm±(色另選)	$(0.5+0.4+0.02)*(0.1+4)+(0.4+1.3)*3.85-(0.65*0.55)$	9.96	
1F	南向立面	124	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚4.5*9.5cm±(色另選)	$(0.75+0.15+0.02)*(0.1+4)+0.75*3.85$	6.66	
1F	南向立面	Y6-X6-X7	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚4.5*9.5cm±(色另選)	$3.3*(0.1+4)-(2.5*2)$	8.53	
1F	南向立面	Y6-X7	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚4.5*9.5cm±(色另選)	$0.4*(0.1+4)+(0.4+1.3)*3.85-(0.65*0.55)$	7.83	
1F	南向立面	124	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚4.5*9.5cm±(色另選)	$(0.75+0.15+0.02)*(0.1+4)+0.75*3.85$	6.66	
1F	南向立面	Y6-X8-X7	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚4.5*9.5cm±(色另選)	$3.3*(0.1+4)-(2.5*2)$	8.53	
1F	南向立面	Y6-X8	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚4.5*9.5cm±(色另選)	$0.4*(0.1+4)+(0.4+1.3)*3.85-(0.65*0.55)$	7.83	
1F	南向立面	124	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚4.5*9.5cm±(色另選)	$(0.75+0.15+0.02)*(0.1+4)+0.75*3.85$	6.66	
1F	南向立面	Y6-X8-X9	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚4.5*9.5cm±(色另選)	$3.3*(0.1+4)-(2.5*2)$	8.53	
1F	南向立面	Y6-X9	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚4.5*9.5cm±(色另選)	$0.4*(0.1+4)+(0.4+1.3)*3.85-(0.65*0.55)$	7.83	
1F	南向立面	124	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚4.5*9.5cm±(色另選)	$(0.75+0.15+0.02)*(0.1+4)+0.75*3.85$	6.66	
1F	南向立面	Y6-X10-X9	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚4.5*9.5cm±(色另選)	$3.3*(0.1+4)-(2.5*2+1.75*1)$	6.78	
1F	南向立面	Y6-X10	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚4.5*9.5cm±(色另選)	$(0.8+0.02)*(0.1+4)+0.83*3.85-(0.5*0.55)$	6.28	
2F	西向立面	Y3-X1	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚4.5*9.5cm±(色另選)	$(0.65+0.02)*3.85$	2.58	
2F	南向立面	Y3-X1-X2	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚4.5*9.5cm±(色另選)	$(4.1+0.02)*4-(2.5*2)$	11.48	
2F	南向立面	214	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚4.5*9.5cm±(色另選)	$(0.75+0.15+0.02)*4+0.75*3.85$	6.57	
2F	南向立面	Y3-X2	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚4.5*9.5cm±(色另選)	$(1.3*2+0.8+0.02)*3.85-(0.65*0.55*2)$	12.45	
2F	南向立面	214	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚4.5*9.5cm±(色另選)	$(0.75+0.15+0.02)*4+0.75*3.85$	6.57	
2F	南向立面	Y3-X2-X3	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚4.5*9.5cm±(色另選)	$(3.7+0.75)*4-(2.5*2)$	12.80	

臺中市立南興國民中學
數量計算表-教學棟區域

工程名稱：臺中市立南興國民中學第一期校舍新建工程

第 22 頁，共 37 頁

樓層	空間名稱	編號	工程項目	計算式	數量	備註
2F	南向立面	Y3-X4-X3	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$(3.7+0.75)*4-(2.5*2)$	12.80	
2F	南向立面	214	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$(0.75+0.15+0.02)*4+0.75*3.85$	6.57	
2F	南向立面	Y3-X4	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$(1.3+0.4)*3.85+(0.4+1.3)*4-(0.65*0.55+0.35*0.7)$	12.74	
2F	南向立面	216~217	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$(3.03+7.03)*3.3-(1.1*3.1*3)$	22.97	
2F	南向立面	Y3-X5	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$(1.3+0.8+0.65+0.02)*4+0.8*3.85-(0.35*0.7+0.5*0.55)$	13.64	
2F	南向立面	Y6-X6	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$(0.5+0.4+0.02)*4+(0.4+1.3)*3.85-(0.65*0.55)$	9.87	
2F	南向立面	221	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$(0.75+0.15+0.02)*4+0.75*3.85$	6.57	
2F	南向立面	Y6-X6-X7	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$3.3*4-(2.5*2)$	8.20	
2F	南向立面	Y6-X7	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$0.4*4+(0.4+1.3)*3.85-(0.65*0.55)$	7.79	
2F	南向立面	221	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$(0.75+0.15+0.02)*4+0.75*3.85$	6.57	
2F	南向立面	Y6-X8-X7	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$3.3*4-(2.5*2)$	8.20	
2F	南向立面	Y6-X8	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$0.4*4+(0.4+1.3)*3.85-(0.65*0.55)$	7.79	
2F	南向立面	221	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$(0.75+0.15+0.02)*4+0.75*3.85$	6.57	
2F	南向立面	Y6-X8-X9	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$3.3*4-(2.5*2)$	8.20	
2F	南向立面	Y6-X9	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$0.4*4+(0.4+1.3)*3.85-(0.65*0.55)$	7.79	
2F	南向立面	221	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$(0.75+0.15+0.02)*4+0.75*3.85$	6.57	
2F	南向立面	Y6-X10-X9	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$3.3*4-(2.5*2)$	8.20	
2F	南向立面	Y6-X10	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$(0.8+0.02)*4+0.83*3.85-(0.5*0.55)$	6.20	
3F	西向立面	Y3-X1	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$(0.65+0.02)*3.85$	2.58	
3F	南向立面	Y3-X1-X2	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$(4.1+0.02)*4-(2.5*2)$	11.48	
3F	南向立面	316	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$(0.75+0.15+0.02)*4+0.75*3.85$	6.57	
3F	南向立面	Y3-X2	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$(1.3*2+0.8+0.02)*3.85-(0.65*0.55*2)$	12.45	
3F	南向立面	316	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$(0.75+0.15+0.02)*4+0.75*3.85$	6.57	
3F	南向立面	Y3-X2-X3	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$(3.7+0.75)*4-(2.5*2)$	12.80	
3F	南向立面	Y3-X4-X3	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$(3.7+0.75)*4-(2.5*2)$	12.80	
3F	南向立面	316	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$(0.75+0.15+0.02)*4+0.75*3.85$	6.57	
3F	南向立面	Y3-X4	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$(1.3+0.4)*3.85+(0.4+1.3)*4-(0.65*0.55+0.35*0.7)$	12.74	
3F	南向立面	318~319	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$(3.03+7.03)*3.3-(1.1*3.1*3)$	22.97	
3F	南向立面	Y3-X5	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$(1.3+0.8+0.65+0.02)*4+0.8*3.85-(0.35*0.7+0.5*0.55)$	13.64	
3F	南向立面	Y6-X6	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$(0.5+0.4+0.02)*4+(0.4+1.3)*3.85-(0.65*0.55)$	9.87	
3F	南向立面	323	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$(0.75+0.15+0.02)*4+0.75*3.85$	6.57	
3F	南向立面	Y6-X6-X7	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$3.3*4-(2.5*2)$	8.20	
3F	南向立面	Y6-X7	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$0.4*4+(0.4+1.3)*3.85-(0.65*0.55)$	7.79	
3F	南向立面	323	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$(0.75+0.15+0.02)*4+0.75*3.85$	6.57	
3F	南向立面	Y6-X8-X7	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$3.3*4-(2.5*2)$	8.20	
3F	南向立面	Y6-X8	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$0.4*4+(0.4+1.3)*3.85-(0.65*0.55)$	7.79	

臺中市立南興國民中學
數量計算表-教學棟區域

工程名稱：臺中市立南興國民中學第一期校舍新建工程

第 23 頁，共 37 頁

樓層	空間名稱	編號	工程項目	計算式	數量	備註
3F	南向立面	323	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$(0.75+0.15+0.02)*4+0.75*3.85$	6.57	
3F	南向立面	Y6-X8-X9	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$3.3*4-(2.5*2)$	8.20	
3F	南向立面	Y6-X9	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$0.4*4+(0.4+1.3)*3.85-(0.65*0.55)$	7.79	
3F	南向立面	323	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$(0.75+0.15+0.02)*4+0.75*3.85$	6.57	
3F	南向立面	Y6-X10-X9	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$3.3*4-(2.5*2)$	8.20	
3F	南向立面	Y6-X10	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$(0.8+0.02)*4+0.83*3.85-(0.5*0.55)$	6.20	
4F	西向立面	Y3-X1	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$(0.65+0.02)*3.85$	2.58	
4F	南向立面	Y3-X1-X2	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$(4.1+0.02)*4-(2.5*2)$	11.48	
4F	南向立面	406	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$(0.75+0.15+0.02)*4+0.75*3.85$	6.57	
4F	南向立面	Y3-X2	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$(1.3*2+0.8+0.02)*3.85-(0.65*0.55*2)$	12.45	
4F	南向立面	406	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$(0.75+0.15+0.02)*4+0.75*3.85$	6.57	
4F	南向立面	Y3-X2-X3	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$(3.7+0.75)*4-(2.5*2)$	12.80	
4F	南向立面	Y3-X4-X3	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$(3.7+0.75)*4-(2.5*2)$	12.80	
4F	南向立面	406	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$(0.75+0.15+0.02)*4+0.75*3.85$	6.57	
4F	南向立面	Y3-X4	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$(1.3+0.4)*3.85+(0.4+1.3)*4-(0.65*0.55+0.35*0.7)$	12.74	
4F	南向立面	410~411	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$(3.03+7.03)*3.3-(1.1*3.1*3)$	22.97	
4F	南向立面	Y3-X5	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$(1.3+0.8+0.65+0.02)*4+0.8*3.85-(0.35*0.7+0.5*0.55)$	13.64	
4F	南向立面	Y6-X6	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$(0.5+0.4+0.02)*4+(0.4+1.3)*3.85-(0.65*0.55)$	9.87	
4F	南向立面	416	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$(0.75+0.15+0.02)*4+0.75*3.85$	6.57	
4F	南向立面	Y6-X6-X7	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$3.3*4-(2.5*2)$	8.20	
4F	南向立面	Y6-X7	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$0.4*4+(0.4+1.3)*3.85-(0.65*0.55)$	7.79	
4F	南向立面	416	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$(0.75+0.15+0.02)*4+0.75*3.85$	6.57	
4F	南向立面	Y6-X8-X7	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$3.3*4-(2.5*2)$	8.20	
4F	南向立面	Y6-X8	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$0.4*4+(0.4+1.3)*3.85-(0.65*0.55)$	7.79	
4F	南向立面	416	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$(0.75+0.15+0.02)*4+0.75*3.85$	6.57	
4F	南向立面	Y6-X8-X9	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$3.3*4-(2.5*2)$	8.20	
4F	南向立面	Y6-X9	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$0.4*4+(0.4+1.3)*3.85-(0.65*0.55)$	7.79	
4F	南向立面	416	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$(0.75+0.15+0.02)*4+0.75*3.85$	6.57	
4F	南向立面	Y6-X10-X9	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$3.3*4-(2.5*2)$	8.20	
4F	南向立面	Y6-X10	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$(0.8+0.02)*4+0.83*3.85-(0.5*0.55)$	6.20	
R1F	南向立面	Y6-X4-X6	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$(12.3+0.02*2)*(3.1+0.1+0.1)$	40.72	
R1F	東向立面	X6-Y5-Y6	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$(5.8+0.02*2)*(3.1+0.1+0.1)$	19.27	
R1F	北向立面	Y5-X4-X6	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$(12.3+0.02*2)*(3.1+0.1+0.1)-(1.1*2.1)$	38.41	
R1F	西向立面	X5-Y5-Y6	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$(5.8+0.02*2)*(3.1+0.1+0.1)+(2.5+2.85*2)*0.5-(2.4*2.75)$	16.77	
1F	北向立面	X4-X5-Y4-Y6	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$(2.3+2.1+1.2+2.1+1.14+1.38+1.22+0.65+2.1+5)*0.8-(0.9*0.8+1.1*0.8+1.9*0.8+1.12*0.8+1.15*0.8)$	10.42	
2F	北向立面	X4-X5-Y4-Y6	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$(2.3+2.1+1.2+2.1+1.14+1.38+1.22+0.65+2.1+5)*0.8-(0.9*0.8+1.1*0.8+1.9*0.8+1.12*0.8+1.15*0.8)$	10.42	

臺中市立南興國民中學
數量計算表-教學棟區域

工程名稱：臺中市立南興國民中學第一期校舍新建工程

第 24 頁，共 37 頁

樓層	空間名稱	編號	工程項目	計算式	數量	備註
3F	北向立面	X4-X5-Y4-Y6	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$(2.3+2.1+1.2+2.1+1.14+1.38+1.22+0.65+2.1+5)*0.8-(0.9*0.8+1.1*0.8+1.9*0.8+1.12*0.8+1.15*0.8)$	10.42	
4F	北向立面	X4-X5-Y4-Y6	W2 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+小口磚 4.5*9.5cm±(色另選)	$(2.3+2.1+1.2+2.1+1.14+1.38+1.22+0.65+2.1+5)*0.8-(0.9*0.8+1.1*0.8+1.9*0.8+1.12*0.8+1.15*0.8)$	10.42	
					1,043.00	
1F	北向立面	X4-X5-Y4-Y6	W2-1 牆面溢膠泥+小口磚4.5*9.5cm±(色另選)	$(1.9+1.15)*0.8$	2.44	
2F	北向立面	X4-X5-Y4-Y6	W2-1 牆面溢膠泥+小口磚4.5*9.5cm±(色另選)	$(1.9+1.15)*0.8$	2.44	
3F	北向立面	X4-X5-Y4-Y6	W2-1 牆面溢膠泥+小口磚4.5*9.5cm±(色另選)	$(1.9+1.15)*0.8$	2.44	
4F	北向立面	X4-X5-Y4-Y6	W2-1 牆面溢膠泥+小口磚4.5*9.5cm±(色另選)	$(1.9+1.15)*0.8$	2.44	
					10.00	
B1F	庚梯	B05	W3 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料 (清水模面,色另選)	$2.55*(3.35+1.67)/2+3.05*1.67+0.55*(3.55+0.5)$	13.72	
1F	己梯	114	W3 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料 (清水模面,色另選)	$(0.3+3.77+0.02)*2*3.55-(0.5*0.55*2+0.3*0.55)$	28.32	
1F	庚梯	122	W3 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料 (清水模面,色另選)	$(2.75+3.5+0.02)*2*3.55+5.2*3.55+0.55*(3.55+0.5)-((2.45+3.55+0.5)*3.55+0.7*1.75)$	40.90	
2F	己梯	212	W3 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料 (清水模面,色另選)	$(0.3+3.77+0.02)*2*3.55-(0.5*0.55*2+0.3*0.55)$	28.32	
2F	庚梯	219	W3 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料 (清水模面,色另選)	$(2.75+3.5+0.02)*2*3.55+5.2*3.55+0.55*(3.55+0.5)-((2.45+3.55+0.5)*3.55+0.7*1.75)$	40.90	
3F	己梯	314	W3 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料 (清水模面,色另選)	$(0.3+3.77+0.02)*2*3.55-(0.5*0.55*2+0.3*0.55)$	28.32	
3F	庚梯	321	W3 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料 (清水模面,色另選)	$(2.75+3.5+0.02)*2*3.55+5.2*3.55+0.55*(3.55+0.5)-((2.45+3.55+0.5)*3.55+0.7*1.75)$	40.90	
4F	庚梯	413	W3 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料 (清水模面,色另選)	$(2.75+3.5+0.02)*2*3.55+5.2*3.55-((2.45+3.55+0.5)*3.55+0.7*1.75)$	38.68	
R1F	庚梯	R04	W3 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料 (清水模面,色另選)	$(3.25*2+2.4)*1.4+3.25*2.4-(0.5*0.5)$	20.01	
1F	南向立面	Y6-X5-X6	W3 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料 (清水模面,色另選)	$0.65*3.55+(5.2+0.02)*(0.1+4)+(0.7+1.75)*2*0.65-(0.7*1.75+0.5*0.55)$	25.39	
2F	南向立面	Y6-X5-X6	W3 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料 (清水模面,色另選)	$0.65*3.55+(4.8+0.02)*4+(0.7+1.75)*2*0.65-(0.7*1.75+0.5*0.55)$	23.27	
3F	南向立面	Y6-X5-X6	W3 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料 (清水模面,色另選)	$0.65*3.55+(4.8+0.02)*3.6+(0.7+1.75)*2*0.65-(0.7*1.75+0.5*0.55)$	21.34	
4F	南向立面	Y6-X5-X6	W3 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料 (清水模面,色另選)	$0.65*3.55+(4.8+0.02)*3.3+(0.7+1.05)*2*0.65-(0.7*1.05+0.5*0.55)$	19.48	
					369.58	
B1F	庚梯	B05	W3-1 牆面批土+外牆塗料(清水模面,色另選)	$(3.55+0.5)*3.215$	13.02	
1F	走廊	121	W3-1 牆面批土+外牆塗料(清水模面,色另選)	$2.45*(3.85-0.35)$	8.58	
1F	庚梯	122	W3-1 牆面批土+外牆塗料(清水模面,色另選)	$(0.35+1.55)*(3.55+0.5)$	7.70	
2F	走廊	218	W3-1 牆面批土+外牆塗料(清水模面,色另選)	$2.45*(3.85-0.35)$	8.58	
2F	庚梯	219	W3-1 牆面批土+外牆塗料(清水模面,色另選)	$(0.35+1.55)*(3.55+0.5)$	7.70	
3F	走廊	320	W3-1 牆面批土+外牆塗料(清水模面,色另選)	$2.45*(3.85-0.35)$	8.58	
3F	庚梯	321	W3-1 牆面批土+外牆塗料(清水模面,色另選)	$(0.35+1.55)*(3.55+0.5)$	7.70	
4F	走廊	412	W3-1 牆面批土+外牆塗料(清水模面,色另選)	$2.45*3.3$	8.09	
4F	庚梯	413	W3-1 牆面批土+外牆塗料(清水模面,色另選)	$(0.35+4.1)*(3.55+0.5)$	18.02	
					88.00	
B1F	辛梯	B06	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料 (細鐵面,色另選)	$(0.8+3.1)*3.35$	13.07	
1F	己梯	114	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料 (細鐵面,色另選)	$4.68*2+3.7*0.8*2+(5.16+6.89+0.8*2)*0.15-(3.85+2.53+3.7)*0.15$	15.82	
1F	辛梯	125	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料 (細鐵面,色另選)	$(0.55+0.5+0.7+1.1+0.15+1.1)*3.6+(1.1*2+0.15*2)*(0.305*37+0.3+1.24+0.3*2)$	48.32	
2F	己梯	212	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料 (細鐵面,色另選)	$(0.55+0.3+0.7+0.1+0.15+0.1)*8.2+(0.55+0.15+0.7+0.1+0.15+0.1)*4.31$	23.12	

臺中市立南興國民中學
數量計算表-教學棟區域

工程名稱：臺中市立南興國民中學第一期校舍新建工程

第 25 頁，共 37 頁

樓層	空間名稱	編號	工程項目	計算式	數量	備註
2F	辛梯	222	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細鐵面,色另選)	$(0.55+0.5+1.3+0.1+0.6)*3.4+(1.3+0.1+0.6)*(3.4+0.83)+0.305*(1.1*2+0.15*2)*37+(1.1*2+0.15*2)*(2.06+0.3*2+0.51)$	54.97	
3F	己梯	314	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細鐵面,色另選)	$(0.55+0.3+0.7+0.1+0.15+0.1)*8.2+(0.55+0.15+0.7+0.1+0.15+0.1)*4.31+3.55*2$	30.22	
3F	辛梯	324	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細鐵面,色另選)	$(1.1*2+0.15*2)*(37+0.3*2+0.51)+(0.1*2+0.15)*(3.6+5.42)$	98.43	
4F	己梯	404	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細鐵面,色另選)	$(0.1*2+0.15)*(8.2+4.31)+3.55*2+0.88*2$	13.24	
4F	辛梯	417	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細鐵面,色另選)	$(1.3+0.1+0.6)*(3.5+0.83)+5.3*(0.1*2+0.15)$	10.52	
1F	南向立面	117	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細鐵面,色另選)	$(0.1+0.15+0.1)*(4.65+0.65)$	1.86	欄杆
1F	南向立面	117	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細鐵面,色另選)	$(0.1+0.15+0.1)*4.65$	1.63	欄杆
1F	南向立面	117	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細鐵面,色另選)	$(0.1+0.15+0.1)*(4.675+0.75)$	1.90	欄杆
1F	南向立面	119~120	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細鐵面,色另選)	$(3.03+7.03)*(0.35*2+0.7)$	14.08	樑
1F	南向立面	124	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細鐵面,色另選)	$(0.1+0.15+0.1)*(4.675+0.75)$	1.90	欄杆
1F	南向立面	124	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細鐵面,色另選)	$(0.1+0.15+0.1)*(4.675+0.75)$	1.90	欄杆
1F	南向立面	124	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細鐵面,色另選)	$(0.1+0.15+0.1)*(4.675+0.75)$	1.90	欄杆
1F	南向立面	124	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細鐵面,色另選)	$(0.1+0.15+0.1)*(4.675+0.75)$	1.90	欄杆
2F	南向立面	214	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細鐵面,色另選)	$(0.55+0.15+0.7+0.1+0.15+0.1)*4.65+(0.1+0.15+0.1)*0.65$	8.37	欄杆
2F	南向立面	214	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細鐵面,色另選)	$(0.55+0.15+0.7+0.1+0.15+0.1)*4.65$	8.14	欄杆
2F	南向立面	214	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細鐵面,色另選)	$(0.55+0.15+0.7+0.1+0.15+0.1)*(4.675+0.75)$	9.49	欄杆
2F	南向立面	216~217	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細鐵面,色另選)	$(3.03+7.03)*(0.35*2+0.7)$	14.08	樑
2F	南向立面	Y6-X5-X6	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細鐵面,色另選)	$(0.55+0.5+0.7+0.1*2+0.15)*3.5$	7.35	欄杆
2F	南向立面	221	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細鐵面,色另選)	$(0.55+0.15+0.7+0.1+0.15+0.1)*(4.675+0.75)$	9.49	欄杆
2F	南向立面	221	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細鐵面,色另選)	$(0.55+0.15+0.7+0.1+0.15+0.1)*(4.675+0.75)$	9.49	欄杆
2F	南向立面	221	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細鐵面,色另選)	$(0.55+0.15+0.7+0.1+0.15+0.1)*(4.675+0.75)$	9.49	欄杆
2F	南向立面	221	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細鐵面,色另選)	$(0.55+0.15+0.7+0.1+0.15+0.1)*(4.675+0.75)$	9.49	欄杆
2F	南向立面	Y6-X10-X11	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細鐵面,色另選)	$(0.55+0.5+0.7+1.9+0.15+1.2)*6.4$	32.00	欄杆
3F	南向立面	316	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細鐵面,色另選)	$(0.55+0.15+0.7+0.1+0.15+0.1)*4.65+(0.1+0.15+0.1)*0.65$	8.37	欄杆
3F	南向立面	316	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細鐵面,色另選)	$(0.55+0.15+0.7+0.1+0.15+0.1)*4.65$	8.14	欄杆
3F	南向立面	316	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細鐵面,色另選)	$(0.55+0.15+0.7+0.1+0.15+0.1)*(4.675+0.75)$	9.49	欄杆
3F	南向立面	318~319	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細鐵面,色另選)	$(3.03+7.03)*(0.35*2+0.7)$	14.08	樑
3F	南向立面	Y6-X5-X6	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細鐵面,色另選)	$(0.55+0.5+0.7+0.1*2+0.15)*3.5$	7.35	欄杆
3F	南向立面	323	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細鐵面,色另選)	$(0.55+0.15+0.7+0.1+0.15+0.1)*(4.675+0.75)$	9.49	欄杆
3F	南向立面	323	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細鐵面,色另選)	$(0.55+0.15+0.7+0.1+0.15+0.1)*(4.675+0.75)$	9.49	欄杆
3F	南向立面	323	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細鐵面,色另選)	$(0.55+0.15+0.7+0.1+0.15+0.1)*(4.675+0.75)$	9.49	欄杆
3F	南向立面	323	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細鐵面,色另選)	$(0.55+0.15+0.7+0.1+0.15+0.1)*(4.675+0.75)$	9.49	欄杆
3F	南向立面	Y6-X10-X11	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細鐵面,色另選)	$(0.55+0.5+0.7+1.2+0.15+1.2)*(0.65+8.85)$	40.85	欄杆
4F	南向立面	406	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細鐵面,色另選)	$(0.55+0.15+0.7+0.1+0.15+0.1)*4.65+(0.1+0.15+0.1)*0.65$	8.37	欄杆
4F	南向立面	406	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細鐵面,色另選)	$(0.55+0.15+0.7+0.1+0.15+0.1)*4.65$	8.14	欄杆
4F	南向立面	406	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細鐵面,色另選)	$(0.55+0.15+0.7+0.1+0.15+0.1)*(4.675+0.75)$	9.49	欄杆

臺中市立南興國民中學
數量計算表-教學棟區域

工程名稱：臺中市立南興國民中學第一期校舍新建工程

第 26 頁，共 37 頁

樓層	空間名稱	編號	工程項目	計算式	數量	備註
4F	南向立面	410~411	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細鐵面,色另選)	$(3.03+7.03)*(0.35*2+0.7)$	14.08	樑
4F	南向立面	Y6-X5-X6	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細鐵面,色另選)	$(0.55+0.5+0.7+0.1*2+0.15)*3.5$	7.35	欄杆
4F	南向立面	416	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細鐵面,色另選)	$(0.55+0.15+0.7+0.1+0.15+0.1)*(4.675+0.75)$	9.49	欄杆
4F	南向立面	416	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細鐵面,色另選)	$(0.55+0.15+0.7+0.1+0.15+0.1)*(4.675+0.75)$	9.49	欄杆
4F	南向立面	416	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細鐵面,色另選)	$(0.55+0.15+0.7+0.1+0.15+0.1)*(4.675+0.75)$	9.49	欄杆
4F	南向立面	416	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細鐵面,色另選)	$(0.55+0.15+0.7+0.1+0.15+0.1)*(4.675+0.75)$	9.49	欄杆
4F	南向立面	Y6-X10-X11	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細鐵面,色另選)	$(0.55+0.5+1.9+0.15+1.2)*3.5+(0.55+0.5+0.7+0.1*2+0.15)*6.5$	28.70	欄杆
R1F	南向立面	欄杆	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細鐵面,色另選)	$(0.55+0.15+0.7)*(102.06+1.53+4.7)$	151.61	
1F	北向立面	Y1-X1	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細鐵面,色另選)	$0.8*3.1416*3.85-(0.5*0.55*4)$	8.58	
1F	北向立面	Y1-X2	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細鐵面,色另選)	$0.8*3.1416*3.85-(0.5*0.55*4)$	8.58	
1F	北向立面	Y1-X3	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細鐵面,色另選)	$0.8*3.1416*3.85-(0.5*0.55*4)$	8.58	
1F	北向立面	Y1-X4	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細鐵面,色另選)	$0.8*3.1416*3.85-(0.5*0.55*4)$	8.58	
1F	北向立面	Y4-X5	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細鐵面,色另選)	$0.8*3.1416*3.85-(0.5*0.55*4)$	8.58	
1F	北向立面	Y4-X6	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細鐵面,色另選)	$0.8*3.1416*3.85-(0.5*0.55*4)$	8.58	
1F	北向立面	Y4-X7	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細鐵面,色另選)	$0.8*3.1416*3.85-(0.5*0.55*4)$	8.58	
1F	北向立面	Y4-X8	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細鐵面,色另選)	$0.8*3.1416*3.85-(0.5*0.55*4)$	8.58	
1F	北向立面	Y4-X9	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細鐵面,色另選)	$0.8*3.1416*3.85-(0.5*0.55*4)$	8.58	
1F	北向立面	Y4-X10	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細鐵面,色另選)	$0.8*3.1416*3.85-(0.5*0.55*4)$	8.58	
1F	北向立面	Y4-X11	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細鐵面,色另選)	$0.8*3.1416*4$	10.05	
1F	東向立面	X11-Y5	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細鐵面,色另選)	$0.8*3.1416*3.85-(0.5*0.55*4)$	8.58	
1F	東向立面	X11-Y6	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細鐵面,色另選)	$0.8*3.1416*3.85-(0.5*0.55*3)$	8.85	
2F	北向立面	欄杆	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細鐵面,色另選)	$(0.55+0.25+0.7+1.2+0.15+1.2)*(2.4+1.48+7.73+17.44+6.62+8.54+8.5+9.6+5.17+2.6+7.8)+(0.55+0.25+0.7+0.1*2+0.15)*(3.33+28.06+8.62+4.18)$	397.17	
2F	北向立面	Y1-X1	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細鐵面,色另選)	$0.8*3.1416*3.85-(0.5*0.55*4)$	8.58	
2F	北向立面	Y1-X2	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細鐵面,色另選)	$0.8*3.1416*3.85-(0.5*0.55*4)$	8.58	
2F	北向立面	Y1-X3	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細鐵面,色另選)	$0.8*3.1416*3.85-(0.5*0.55*4)$	8.58	
2F	北向立面	Y1-X4	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細鐵面,色另選)	$0.8*3.1416*3.85-(0.5*0.55*4)$	8.58	
2F	北向立面	Y4-X5	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細鐵面,色另選)	$0.8*3.1416*4$	10.05	
2F	北向立面	Y4-X6	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細鐵面,色另選)	$0.8*3.1416*3.85-(0.5*0.55*4)$	8.58	
2F	北向立面	Y4-X7	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細鐵面,色另選)	$0.8*3.1416*3.85-(0.5*0.55*4)$	8.58	
2F	北向立面	Y4-X8	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細鐵面,色另選)	$0.8*3.1416*3.85-(0.5*0.55*4)$	8.58	
2F	北向立面	Y4-X9	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細鐵面,色另選)	$0.8*3.1416*3.85-(0.5*0.55*4)$	8.58	
2F	北向立面	Y4-X10	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細鐵面,色另選)	$0.8*3.1416*3.85-(0.5*0.55*4)$	8.58	
2F	北向立面	Y4-X11	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細鐵面,色另選)	$0.8*3.1416*3.85-(0.5*0.55*4)$	8.58	
2F	東向立面	X11-Y5	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細鐵面,色另選)	$0.8*3.1416*3.85-(0.5*0.55*4)$	8.58	
2F	東向立面	X11-Y6	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細鐵面,色另選)	$0.8*3.1416*3.85-(0.5*0.55*2)$	9.13	

臺中市立南興國民中學
數量計算表-教學棟區域

工程名稱：臺中市立南興國民中學第一期校舍新建工程

第 27 頁，共 37 頁

樓層	空間名稱	編號	工程項目	計算式	數量	備註
3F	北向立面	欄杆	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細緻面,色另選)	$(0.55+0.25+0.7+1.2+0.15+1.2)*(4.45*2+17+6.33+8.5+4.1+6.7)+(0.55+0.25+0.7+0.1*2+0.15)*(8.72+3+0.25+8.02+4.4+2.37+2.57+0.58+0.33+0.28+5.92+8.62+16.83)$	323.19	
3F	北向立面	Y1-X1	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細緻面,色另選)	$0.8*3.1416*3.85-(0.5*0.55*4)$	8.58	
3F	北向立面	Y1-X2	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細緻面,色另選)	$0.8*3.1416*3.85-(0.5*0.55*4)$	8.58	
3F	北向立面	Y1-X3	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細緻面,色另選)	$0.8*3.1416*3.85-(0.5*0.55*4)$	8.58	
3F	北向立面	Y1-X4	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細緻面,色另選)	$0.8*3.1416*3.85-(0.5*0.55*4)$	8.58	
3F	北向立面	Y4-X5	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細緻面,色另選)	$0.8*3.1416*3.85-(0.5*0.55*4)$	8.58	
3F	北向立面	Y4-X6	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細緻面,色另選)	$0.8*3.1416*3.85-(0.5*0.55*4)$	8.58	
3F	北向立面	Y4-X7	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細緻面,色另選)	$0.8*3.1416*3.85-(0.5*0.55*4)$	8.58	
3F	北向立面	Y4-X8	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細緻面,色另選)	$0.8*3.1416*3.85-(0.5*0.55*4)$	8.58	
3F	北向立面	Y4-X9	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細緻面,色另選)	$0.8*3.1416*3.85-(0.5*0.55*4)$	8.58	
3F	北向立面	Y4-X10	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細緻面,色另選)	$0.8*3.1416*3.85-(0.5*0.55*4)$	8.58	
3F	北向立面	Y4-X11	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細緻面,色另選)	$0.8*3.1416*4$	10.05	
3F	東向立面	X11-Y5	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細緻面,色另選)	$0.8*3.1416*3.85-(0.5*0.55*4)$	8.58	
3F	東向立面	X11-Y6	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細緻面,色另選)	$0.8*3.1416*3.85-(0.5*0.55*2)$	9.13	
4F	北向立面	欄杆	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細緻面,色另選)	$(0.55+0.25+0.7+1.2+0.15+1.2)*(2.36+6.965+1.3+7.73+8.77+6.62+8.54+8.5)+(0.55+0.25+0.7+0.1*2+0.15)*(4.13+4.59+13.71+21.7+2.44+7+8.7)$	320.88	
4F	北向立面	Y1-X1	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細緻面,色另選)	$0.8*3.1416*3.85-(0.5*0.55*4)$	8.58	
4F	北向立面	Y1-X2	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細緻面,色另選)	$0.8*3.1416*3.85-(0.5*0.55*4)$	8.58	
4F	北向立面	Y1-X3	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細緻面,色另選)	$0.8*3.1416*3.85-(0.5*0.55*4)$	8.58	
4F	北向立面	Y1-X4	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細緻面,色另選)	$0.8*3.1416*3.85-(0.5*0.55*4)$	8.58	
4F	北向立面	Y4-X6	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細緻面,色另選)	$0.8*3.1416*3.85-(0.5*0.55*4)$	8.58	
4F	北向立面	Y4-X7	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細緻面,色另選)	$0.8*3.1416*3.85-(0.5*0.55*4)$	8.58	
4F	北向立面	Y4-X8	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細緻面,色另選)	$0.8*3.1416/2*3.85-(0.5*0.55)$	4.56	
4F	北向立面	Y4-X9	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細緻面,色另選)	$0.8*3.1416/2*3.85-(0.5*0.55)$	4.56	
4F	北向立面	Y4-X10	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細緻面,色另選)	$0.8*3.1416/4*3*3.85-(0.5*0.55*2)$	6.71	
4F	東向立面	X11-Y5	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細緻面,色另選)	$0.8*3.1416*3.85-(0.5*0.55*4)$	8.58	
4F	走廊	座椅	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細緻面,色另選)	$7.54*0.4+5.03*0.3+(4.53-2.01)*2$	9.57	
R1F	北向立面	欄杆	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細緻面,色另選)	$(0.65+0.25+0.8)*(224.97-102.06)$	208.95	
R1F	屋頂	地坪	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細緻面,色另選)	1161.61-(725.54)	436.07	
R1F	屋頂	欄杆	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細緻面,色另選)	$(0.1*2+0.15)*177.93$	62.28	
B1F	停車空間	水箱	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細緻面,色另選)	$(5.3+4.1)*2*2.4$	45.12	
B1F	停車空間	水箱頂	W4 牆面1:2防水水泥砂漿粉光+外牆塗料(細緻面,色另選)	$5.3*4.1$	21.73	
					3,019.00	
B1F	車道		W5 牆面1:2防水水泥砂漿打底+抿石子(色另選)	$(16.63+15.12+7.06+4.43+0.93)*(4.4+1)/2+(13.95+4.18+1.38+14.12)*(1+0.15)+0.15*1*2+4.18*1$	162.41	
1F	南向立面	Y6-X10-X9	W5 牆面1:2防水水泥砂漿打底+抿石子(色另選)	$(0.95*2+1.75)*1+0.95*1.75-(1.4*0.85)$	4.12	
1F	東向立面		W5 牆面1:2防水水泥砂漿打底+抿石子(色另選)	$(1.3+1.55+0.02)*2*1+1.3*1.55-(1.3*0.85)$	6.65	

臺中市立南興國民中學
數 量 計 算 表-教學棟區域

工程名稱：臺中市立南興國民中學第一期校舍新建工程

第 28 頁，共 37 頁

樓層	空間名稱	編號	工程項目	計算式	數量	備註
1F	東向立面		W5 牆面1:2防水水泥砂漿打底+抿石子(色另選)	$(1.3+1.6+0.02)*2*1+1.3*1.6-(1.25*0.85)$	6.86	
					181.00	
1F	南向立面	117	W6 牆面1:2防水水泥砂漿打底+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$(1.3+4.25)*1.2-(0.9*1.2)$	5.58	
1F	南向立面	117	W6 牆面1:2防水水泥砂漿打底+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$(1.3+4.25)*1.2-(0.9*1.2)$	5.58	
1F	南向立面	117	W6 牆面1:2防水水泥砂漿打底+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$(1.3+4.25)*1.2-(0.9*1.2)$	5.58	
1F	南向立面	124	W6 牆面1:2防水水泥砂漿打底+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$(4.25+1.3)*1.2-(0.9*1.2)$	5.58	
1F	南向立面	124	W6 牆面1:2防水水泥砂漿打底+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$(4.25+1.3)*1.2-(0.9*1.2)$	5.58	
1F	南向立面	124	W6 牆面1:2防水水泥砂漿打底+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$(4.25+1.3)*1.2-(0.9*1.2)$	5.58	
1F	南向立面	124	W6 牆面1:2防水水泥砂漿打底+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$(4.25+1.3)*1.2-(0.9*1.2)$	5.58	
2F	南向立面	214	W6 牆面1:2防水水泥砂漿打底+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$(1.3+4.25)*1.2-(0.9*1.2)$	5.58	
2F	南向立面	214	W6 牆面1:2防水水泥砂漿打底+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$(1.3+4.25)*1.2-(0.9*1.2)$	5.58	
2F	南向立面	214	W6 牆面1:2防水水泥砂漿打底+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$(1.3+4.25)*1.2-(0.9*1.2)$	5.58	
2F	南向立面	221	W6 牆面1:2防水水泥砂漿打底+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$(4.25+1.3)*1.2-(0.9*1.2)$	5.58	
2F	南向立面	221	W6 牆面1:2防水水泥砂漿打底+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$(4.25+1.3)*1.2-(0.9*1.2)$	5.58	
2F	南向立面	221	W6 牆面1:2防水水泥砂漿打底+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$(4.25+1.3)*1.2-(0.9*1.2)$	5.58	
2F	南向立面	221	W6 牆面1:2防水水泥砂漿打底+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$(4.25+1.3)*1.2-(0.9*1.2)$	5.58	
3F	南向立面	316	W6 牆面1:2防水水泥砂漿打底+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$(1.3+4.25)*1.2-(0.9*1.2)$	5.58	
3F	南向立面	316	W6 牆面1:2防水水泥砂漿打底+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$(1.3+4.25)*1.2-(0.9*1.2)$	5.58	
3F	南向立面	316	W6 牆面1:2防水水泥砂漿打底+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$(1.3+4.25)*1.2-(0.9*1.2)$	5.58	
3F	南向立面	323	W6 牆面1:2防水水泥砂漿打底+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$(4.25+1.3)*1.2-(0.9*1.2)$	5.58	
3F	南向立面	323	W6 牆面1:2防水水泥砂漿打底+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$(4.25+1.3)*1.2-(0.9*1.2)$	5.58	
3F	南向立面	323	W6 牆面1:2防水水泥砂漿打底+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$(4.25+1.3)*1.2-(0.9*1.2)$	5.58	
3F	南向立面	323	W6 牆面1:2防水水泥砂漿打底+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$(4.25+1.3)*1.2-(0.9*1.2)$	5.58	
4F	南向立面	406	W6 牆面1:2防水水泥砂漿打底+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$(1.3+4.25)*1.2-(0.9*1.2)$	5.58	
4F	南向立面	406	W6 牆面1:2防水水泥砂漿打底+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$(1.3+4.25)*1.2-(0.9*1.2)$	5.58	
4F	南向立面	406	W6 牆面1:2防水水泥砂漿打底+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$(1.3+4.25)*1.2-(0.9*1.2)$	5.58	
4F	南向立面	416	W6 牆面1:2防水水泥砂漿打底+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$(4.25+1.3)*1.2-(0.9*1.2)$	5.58	
4F	南向立面	416	W6 牆面1:2防水水泥砂漿打底+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$(4.25+1.3)*1.2-(0.9*1.2)$	5.58	
4F	南向立面	416	W6 牆面1:2防水水泥砂漿打底+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$(4.25+1.3)*1.2-(0.9*1.2)$	5.58	
4F	南向立面	416	W6 牆面1:2防水水泥砂漿打底+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$(4.25+1.3)*1.2-(0.9*1.2)$	5.58	
1F	西向立面	X1-Y1-Y3	W6 牆面1:2防水水泥砂漿打底+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$(9.15+0.02-0.8)*3.85-(0.4*0.45+0.5*0.55*2)$	31.49	
2F	西向立面	X1-Y1-Y3	W6 牆面1:2防水水泥砂漿打底+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$(9.15+0.02-0.8)*3.85-(0.4*0.45+0.5*0.55*2)$	31.49	
3F	西向立面	X1-Y1-Y3	W6 牆面1:2防水水泥砂漿打底+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$(9.15+0.02-0.8)*3.85-(0.4*0.45+0.5*0.55*2)$	31.49	
4F	西向立面	X1-Y1-Y3	W6 牆面1:2防水水泥砂漿打底+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$(9.15+0.02-0.8)*3.85-(0.4*0.45+0.5*0.55*2)$	31.49	
1F	北向立面	Y1-Y2-X1-X2	W6 牆面1:2防水水泥砂漿打底+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$(0.8+0.02)*3.85+7.7*0.8-(0.9*0.8*2+0.5*0.55)$	7.60	
1F	北向立面	Y1-Y2-X2-X3	W6 牆面1:2防水水泥砂漿打底+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$8.5*0.8-(0.9*0.8*2)$	5.36	

臺中市立南興國民中學
數 量 計 算 表-教學棟區域

工程名稱：臺中市立南興國民中學第一期校舍新建工程

第 29 頁，共 37 頁

樓層	空間名稱	編號	工程項目	計算式	數量	備註
1F	北向立面	Y1-Y2-X3-X4	W6 牆面1:2防水水泥砂漿打底+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$8.5*0.8+(0.15+1.15+0.02)*3.85+1.15*0.5-(0.4*0.45+0.9*0.8*2)$	10.84	
1F	北向立面	X6-Y4-Y6	W6 牆面1:2防水水泥砂漿打底+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$(5.65+0.02)*3.85-(0.4*0.45+0.5*0.55)$	21.37	
1F	北向立面	Y4-Y5-X6-X7	W6 牆面1:2防水水泥砂漿打底+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$(0.8+0.02)*3.85+7.7*0.8-(0.9*0.8*2+0.5*0.55)$	7.60	
1F	北向立面	Y4-Y5-X7-X8	W6 牆面1:2防水水泥砂漿打底+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$8.5*0.8-(0.9*0.8*2)$	5.36	
1F	北向立面	Y4-Y5-X8-X9	W6 牆面1:2防水水泥砂漿打底+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$8.5*0.8-(0.9*0.8*2)$	5.36	
1F	北向立面	Y4-Y5-X9-X10	W6 牆面1:2防水水泥砂漿打底+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$8.5*0.8+(0.8+0.15+0.02)*3.85-(0.9*0.8*2)$	9.09	
2F	北向立面	Y1-Y2-X1-X2	W6 牆面1:2防水水泥砂漿打底+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$(0.8+0.02)*3.85+7.7*0.8-(0.9*0.8*2+0.5*0.55)$	7.60	
2F	北向立面	Y1-Y2-X2-X3	W6 牆面1:2防水水泥砂漿打底+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$8.5*0.8-(0.9*0.8*2)$	5.36	
2F	北向立面	Y1-Y2-X3-X4	W6 牆面1:2防水水泥砂漿打底+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$8.5*0.8+(0.15+1.15+0.02)*3.85+1.15*0.5-(0.4*0.45+0.9*0.8*2)$	10.84	
2F	北向立面	X6-Y4-Y6	W6 牆面1:2防水水泥砂漿打底+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$(5.65+0.02)*3.85-(0.5*0.55)$	21.55	
2F	北向立面	Y4-Y5-X6-X7	W6 牆面1:2防水水泥砂漿打底+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$(0.8+0.02)*3.85+7.7*0.8-(0.9*0.8*2+0.5*0.55)$	7.60	
2F	北向立面	Y4-Y5-X7-X8	W6 牆面1:2防水水泥砂漿打底+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$8.5*0.8-(0.9*0.8*2)$	5.36	
2F	北向立面	Y4-Y5-X8-X9	W6 牆面1:2防水水泥砂漿打底+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$8.5*0.8-(0.9*0.8*2)$	5.36	
2F	北向立面	Y4-Y5-X9-X10	W6 牆面1:2防水水泥砂漿打底+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$8.5*0.8+(0.8+0.15+0.02)*3.85-(0.9*0.8*2)$	9.09	
3F	北向立面	Y1-Y2-X1-X2	W6 牆面1:2防水水泥砂漿打底+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$(0.8+0.02)*3.85+7.7*0.8-(0.9*0.8*2+0.5*0.55)$	7.60	
3F	北向立面	Y1-Y2-X2-X3	W6 牆面1:2防水水泥砂漿打底+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$8.5*0.8-(0.9*0.8*2)$	5.36	
3F	北向立面	Y1-Y2-X3-X4	W6 牆面1:2防水水泥砂漿打底+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$8.5*0.8+(0.15+1.15+0.02)*3.85+1.15*0.5-(0.4*0.45+0.9*0.8*2)$	10.84	
3F	北向立面	X6-Y4-Y6	W6 牆面1:2防水水泥砂漿打底+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$(5.65+0.02)*3.85-(0.4*0.45+0.5*0.55)$	21.37	
3F	北向立面	Y4-Y5-X6-X7	W6 牆面1:2防水水泥砂漿打底+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$(0.8+0.02)*3.85+7.7*0.8-(0.9*0.8*2+0.5*0.55)$	7.60	
3F	北向立面	Y4-Y5-X7-X8	W6 牆面1:2防水水泥砂漿打底+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$8.5*0.8-(0.9*0.8*2)$	5.36	
3F	北向立面	Y4-Y5-X8-X9	W6 牆面1:2防水水泥砂漿打底+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$8.5*0.8-(0.9*0.8*2)$	5.36	
3F	北向立面	Y4-Y5-X9-X10	W6 牆面1:2防水水泥砂漿打底+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$8.5*0.8+(0.8+0.15+0.02)*3.85-(0.9*0.8*2)$	9.09	
4F	北向立面	Y1-Y2-X1-X2	W6 牆面1:2防水水泥砂漿打底+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$(0.8+0.02)*3.3+7.7*0.8-(0.9*0.8*2)$	7.43	
4F	北向立面	Y1-Y2-X2-X4	W6 牆面1:2防水水泥砂漿打底+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$17*0.8+(0.15+1.15+0.02)*3.3-(0.9*0.8*4)$	15.08	
4F	北向立面	X6-Y4-Y6	W6 牆面1:2防水水泥砂漿打底+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$(8.65+0.8+0.02)*3.3-(1.9*3.1)$	25.36	
4F	北向立面	X6-X10-Y4-Y5	W6 牆面1:2防水水泥砂漿打底+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$(7.7*2+7.6)*0.15$	3.45	
1F	東向立面	X10-Y4-Y6	W6 牆面1:2防水水泥砂漿打底+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$(0.8+0.72)*3.85-(0.5*0.55)$	5.58	
2F	東向立面	X10-Y4-Y6	W6 牆面1:2防水水泥砂漿打底+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$(0.8+0.72)*3.85-(0.5*0.55)$	5.58	
3F	東向立面	X10-Y4-Y6	W6 牆面1:2防水水泥砂漿打底+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$(0.8+0.72)*3.85-(0.5*0.55)$	5.58	
4F	東向立面	X10-Y4-Y6	W6 牆面1:2防水水泥砂漿打底+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$(0.8+0.72+0.295)*3.85-(0.5*0.55)$	6.71	
R1F	庾梯	R04	W6 牆面1:2防水水泥砂漿打底+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$(0.65+0.3)*2.85$	2.71	
					578.00	
1F	西向立面	X1-Y1-Y3	W6-1 牆面溢膠泥+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$0.8*3.85$	3.08	
1F	東向立面	X10-Y4-Y6	W6-1 牆面溢膠泥+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$(3.2+4.2)*3.85$	28.49	
2F	西向立面	X1-Y1-Y3	W6-1 牆面溢膠泥+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$0.8*3.85$	3.08	
2F	東向立面	X10-Y4-Y6	W6-1 牆面溢膠泥+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	$(3.2+4.2)*3.85$	28.49	

臺中市立南興國民中學
數量計算表-教學棟區域

工程名稱：臺中市立南興國民中學第一期校舍新建工程

第 30 頁，共 37 頁

樓層	空間名稱	編號	工程項目	計算式	數量	備註
3F	西向立面	X1-Y1-Y3	W6-1 牆面溢膠泥+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	0.8*3.85	3.08	
3F	東向立面	X10-Y4-Y6	W6-1 牆面溢膠泥+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	(3.2+4.2)*3.85	28.49	
4F	西向立面	X1-Y1-Y3	W6-1 牆面溢膠泥+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	0.8*3.85	3.08	
4F	東向立面	X10-Y4-Y6	W6-1 牆面溢膠泥+丁掛磚/還原磚(磚紅色系)	(0.8+4.2)*3.85	19.25	
					118.00	
1F	女廁	119	W7-1 牆面溢膠泥+瓷質馬賽克面磚4.5*4.5cm±(色另選)	(0.65+0.7)*1.4	1.89	
2F	女廁	216	W7-1 牆面溢膠泥+瓷質馬賽克面磚4.5*4.5cm±(色另選)	(0.65+0.7)*1.4	1.89	
3F	女廁	318	W7-1 牆面溢膠泥+瓷質馬賽克面磚4.5*4.5cm±(色另選)	(0.65+0.7)*1.4	1.89	
4F	女廁	410	W7-1 牆面溢膠泥+瓷質馬賽克面磚4.5*4.5cm±(色另選)	(0.65+0.7)*1.4	1.89	
					8.00	
B1F	水箱		水箱內部1：2防水水泥砂漿打底+亮面方塊磚10*10±(密貼)	5*3.8+(5+3.8)*2*1.55	46.28	
					47.00	
B1F	停車空間	B02	C1 平頂磨平批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	(7.7+8.15+7.85)*(2.3+2.95+2.125+2.275)+12.46+9.47+6.44+4.02+6.83+11.95+(8.85+8.15+8*2+7.9)*(2.3+2.95)+(2.3+2.2)*3.3+3.4*0.7+(8.15+8*2+7.9)*2.2*2+(2.3+2.95)*1.95	663.09	
B1F	消防機房	B03	C1 平頂磨平批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	1*4.65+14.04*1	18.69	
B1F	電信室	B07	C1 平頂磨平批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	(2.775+0.325)*6.15	19.07	
B1F	發電機房	B08	C1 平頂磨平批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	(2.15+2.05+2.7)*6.15+1*1.15*2	44.74	
1F	特殊教室	115	C1 平頂磨平批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	7.7*2.95+(2.125+1.975)*8-(3.75*0.45)	53.83	
1F	特殊教室	115	C1 平頂磨平批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	(2.95+2.125+1.975)*8-(3.45*0.45)	54.85	
1F	特殊教室	115	C1 平頂磨平批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	(2.95+2.125+1.975)*7.85-(3.75*0.45)	53.66	
1F	教室	123	C1 平頂磨平批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	(2.95+2.2+2.2)*8+3.3*0.5-(4.7*0.3)	59.04	
1F	教室	123	C1 平頂磨平批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	2.95*7.85+(2.2+2.2)*8+3.3*0.5-(4.7*0.3)	58.60	
1F	教室	123	C1 平頂磨平批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	2.95*7.85+(2.2+2.2)*8+3.3*0.5-(4.7*0.3)	58.60	
1F	教室	123	C1 平頂磨平批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	2.95*7.85+(2.2+2.2)*8+3.3*0.5-(4.7*0.3)	58.60	
2F	教室	220	C1 平頂磨平批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	(2.95+2.2+2.2)*8+3.3*0.5-(4.7*0.3)	59.04	
2F	教室	220	C1 平頂磨平批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	2.95*7.85+(2.2+2.2)*8+3.3*0.5-(4.7*0.3)	58.60	
2F	教室	220	C1 平頂磨平批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	2.95*7.85+(2.2+2.2)*8+3.3*0.5-(4.7*0.3)	58.60	
2F	教室	220	C1 平頂磨平批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	2.95*7.85+(2.2+2.2)*8+3.3*0.5-(4.7*0.3)	58.60	
3F	教室	315	C1 平頂磨平批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	7.7*2.95+(2.125+2.275)*8+3.3*0.5-(4.4*0.3)	58.25	
3F	教室	315	C1 平頂磨平批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	(2.95+2.125+2.275)*8+3.3*0.3-(4.7*0.3)	58.38	
3F	教室	315	C1 平頂磨平批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	(2.95+2.125+2.275)*7.85+3.3*0.3-(4.4*0.3)	56.01	
3F	教室	322	C1 平頂磨平批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	(2.95+2.2+2.2)*8+3.3*0.5-(4.7*0.3)	59.04	
3F	教室	322	C1 平頂磨平批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	2.95*7.85+(2.2+2.2)*8+3.3*0.5-(4.7*0.3)	58.60	
3F	教室	322	C1 平頂磨平批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	2.95*7.85+(2.2+2.2)*8+3.3*0.5-(4.7*0.3)	58.60	
3F	教室	322	C1 平頂磨平批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	2.95*7.85+(2.2+2.2)*8+3.3*0.5-(4.7*0.3)	58.60	
4F	教室	405	C1 平頂磨平批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	7.7*2.95+(2.125+2.275)*8+3.3*0.5-(4.4*0.3)	58.25	

臺中市立南興國民中學
數量計算表-教學棟區域

工程名稱：臺中市立南興國民中學第一期校舍新建工程

第 31 頁，共 37 頁

樓層	空間名稱	編號	工程項目	計算式	數量	備註
4F	儲藏室	408	C1 平頂磨平批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	3.3*0.5	1.65	
4F	儲藏室	408	C1 平頂磨平批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	3.3*0.5	1.65	
1F	走廊	121	C1 平頂磨平批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	0.26+4.09+10.29+6.16+(7.85+2.8+3.1+1.3+8)*2.15+8*0.4*2+1.18+0.17+1.29+13.85+3.1+2.11+3.96+2.51+8.08+(2.3+2.2)*3.3+3.4*0.7+11.22+3.42+6.57+3.23+6.44+3.14+0.38+4.82+12.7+3.4+1.19*1.4+(4.25+1.4)*5.02+(8+7.85*3)*2.15	283.42	
2F	走廊	218	C1 平頂磨平批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	1.48+7.38+3.2+9.55+6.91+3.1+2.11+3.96+2.51+7.73+3.97+6.37+6.94+1.06+9.71+8.55*0.8+4.25*5.02+(3.05+2.15)*8.15+(8*2+7.85)*2.15+8*2*0.4+(4.2+3.55)*2.15+(0.4+5.5)*1.7+3.4*0.7+(2.3+2.2)*3.3+(4.85+8*2+3.7)*2.15+3.4*3.1	311.46	
3F	走廊	320	C1 平頂磨平批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	0.16+5.15+5.15+0.16+7.5+6.4+1.18+0.17+15.81+(7.85+8*2)*2.15+5.1+2.11+3.96*2+1.29+8.08+(2.3+2.2)*3.3+2.4*0.7+3.42+11.21+6.84+(8.15+8*2+7.85)*2.15+(8*2+7.85)*0.4+(0.4+5.6)*1.5+(1.33+6.35)*2.05+(4.05+1.35)*5.02	286.47	
1F	陽台	117	C1 平頂磨平批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	5.74*1	5.74	
1F	陽台	117	C1 平頂磨平批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	5.74*1	5.74	
1F	陽台	117	C1 平頂磨平批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	5.74*1	5.74	
1F	陽台	124	C1 平頂磨平批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	5.74*1	5.74	
1F	陽台	124	C1 平頂磨平批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	5.74*1	5.74	
1F	陽台	124	C1 平頂磨平批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	5.74*1	5.74	
1F	陽台	124	C1 平頂磨平批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	5.74*1	5.74	
2F	陽台	214	C1 平頂磨平批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	5.74*1	5.74	
2F	陽台	214	C1 平頂磨平批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	5.74*1	5.74	
2F	陽台	214	C1 平頂磨平批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	5.74*1	5.74	
2F	陽台	221	C1 平頂磨平批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	5.74*1	5.74	
2F	陽台	221	C1 平頂磨平批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	5.74*1	5.74	
2F	陽台	221	C1 平頂磨平批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	5.74*1	5.74	
2F	陽台	221	C1 平頂磨平批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	5.74*1	5.74	
3F	陽台	316	C1 平頂磨平批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	5.74*1	5.74	
3F	陽台	316	C1 平頂磨平批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	5.74*1	5.74	
3F	陽台	316	C1 平頂磨平批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	5.74*1	5.74	
3F	陽台	323	C1 平頂磨平批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	5.74*1	5.74	
3F	陽台	323	C1 平頂磨平批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	5.74*1	5.74	
3F	陽台	323	C1 平頂磨平批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	5.74*1	5.74	
3F	陽台	323	C1 平頂磨平批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	5.74*1	5.74	
4F	陽台	406	C1 平頂磨平批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	5.74*1	5.74	
4F	陽台	406	C1 平頂磨平批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	5.74*1	5.74	
4F	陽台	406	C1 平頂磨平批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	5.74*1	5.74	
4F	陽台	416	C1 平頂磨平批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	5.74*1	5.74	
4F	陽台	416	C1 平頂磨平批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	5.74*1	5.74	
4F	陽台	416	C1 平頂磨平批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	5.74*1	5.74	
4F	陽台	416	C1 平頂磨平批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	5.74*1	5.74	

臺中市立南興國民中學
數量計算表-教學棟區域

工程名稱：臺中市立南興國民中學第一期校舍新建工程

第 32 頁，共 37 頁

樓層	空間名稱	編號	工程項目	計算式	數量	備註
R1F	梯間	R04	C1 平頂磨平批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	4.6*5	23.00	
R1F	水塔間	R03	C1 平頂磨平批土刷水性水泥漆(一底二度,綠建材,平光面,白色系)	(2.11+4.2)*5	31.55	
					2,944.00	
4F	圖書教室	414	C3 明架岩棉天花板60*60cm(色另選,綠建材)	331.31*1-(0.3*0.3*3.1416/2*2+0.3*0.3*3.1416/4*2+0.8*0.8*2)	329.61	
4F	研討室	415	C3 明架岩棉天花板60*60cm(色另選,綠建材)	4*6.2-(0.7*0.7+0.7*1.3)	23.40	
2F	辦公室	213	C3 明架岩棉天花板60*60cm(色另選,綠建材)	8.35*9.5-(5.65*0.1+0.65*1.75+0.55*1.3+4.4*1.3)	71.19	
2F	辦公室	213	C3 明架岩棉天花板60*60cm(色另選,綠建材)	8.35*9.5-(0.65*0.8+5.05*1.3)	72.24	
2F	辦公室	213	C3 明架岩棉天花板60*60cm(色另選,綠建材)	8.35*9.5-(0.65*0.8+0.65*1.3+4.4*1.3)	72.24	
					569.00	
1F	廁所	116	C4 明架防潮PVC天花板60*60cm(色另選)	3.3*1.6	5.28	
1F	廁所	116	C4 明架防潮PVC天花板60*60cm(色另選)	3.3*1.6	5.28	
1F	廁所	116	C4 明架防潮PVC天花板60*60cm(色另選)	3.3*1.6	5.28	
1F	無障礙廁所	118	C4 明架防潮PVC天花板60*60cm(色另選)	2.15*1.9	4.09	
1F	女廁	119	C4 明架防潮PVC天花板60*60cm(色另選)	27.66*1	27.66	
1F	男廁	120	C4 明架防潮PVC天花板60*60cm(色另選)	14.38*1	14.38	
2F	無障礙廁所	215	C4 明架防潮PVC天花板60*60cm(色另選)	2.15*1.9	4.09	
2F	女廁	216	C4 明架防潮PVC天花板60*60cm(色另選)	27.66*1	27.66	
2F	男廁	217	C4 明架防潮PVC天花板60*60cm(色另選)	14.38*1	14.38	
3F	無障礙廁所	317	C4 明架防潮PVC天花板60*60cm(色另選)	2.15*1.9	4.09	
3F	女廁	318	C4 明架防潮PVC天花板60*60cm(色另選)	27.66*1	27.66	
3F	男廁	319	C4 明架防潮PVC天花板60*60cm(色另選)	14.38*1	14.38	
4F	無障礙廁所	409	C4 明架防潮PVC天花板60*60cm(色另選)	2.15*1.9	4.09	
4F	女廁	410	C4 明架防潮PVC天花板60*60cm(色另選)	27.66*1	27.66	
4F	男廁	411	C4 明架防潮PVC天花板60*60cm(色另選)	14.38*1	14.38	
					201.00	
4F	走廊	412	C6 防颱型長條金屬企口天花板(色另選)	1164*1-(451.57+340.72+0.4*0.4*3.1416*8)	367.69	
					368.00	
1F	女廁	119	窗簾盒	1.2*2	2.40	
1F	男廁	120	窗簾盒	1.2*1	1.20	
2F	女廁	216	窗簾盒	1.2*2	2.40	
2F	男廁	217	窗簾盒	1.2*1	1.20	
3F	女廁	318	窗簾盒	1.2*2	2.40	
3F	男廁	319	窗簾盒	1.2*1	1.20	
4F	女廁	410	窗簾盒	1.2*2	2.40	
4F	男廁	411	窗簾盒	1.2*1	1.20	
2F	辦公室	213	窗簾盒	7.7+2.6+3.6	13.90	

臺中市立南興國民中學
數量計算表-教學棟區域

工程名稱：臺中市立南興國民中學第一期校舍新建工程

第 33 頁，共 37 頁

樓層	空間名稱	編號	工程項目	計算式	數量	備註
2F	辦公室	213	窗簾盒	$7.7+2.6+3.6$	13.90	
2F	辦公室	213	窗簾盒	$7.7+2.6+3.6$	13.90	
4F	圖書教室	414	窗簾盒	$2+10.65+3.6*4+8.4+7.7*2+7.6+4.4+2.6*3$	70.65	
4F	研討室	415	窗簾盒	$8.4+2.6$	11.00	
					138.00	
B1F	消防機房	B03	T1 踢腳1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 H=10cm(一底二度,平光面,色另選)	$19.5*1-(1.9*1)$	17.60	
B1F	雨水機房	B04	T1 踢腳1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 H=10cm(一底二度,平光面,色另選)	$(4.6+5.05)*2*1-(2.1*1)$	17.20	
B1F	電信室	B07	T1 踢腳1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 H=10cm(一底二度,平光面,色另選)	$(6.4+3.7)*2*1-(1.1*1)$	19.10	
B1F	發電機房	B08	T1 踢腳1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 H=10cm(一底二度,平光面,色另選)	$(0.46+2.86)*1+(1.05+8.25+8.05+1.25*4+6.4+5.16+0.8*3.1416-0.8)*1-(1.9*1)$	37.04	
1F	特殊教室	115	T1 踢腳1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 H=10cm(一底二度,平光面,色另選)	$(8.35+8.2+0.65)*2*1-(0.9*1*2+0.9*1+1*1)$	30.70	
1F	特殊教室	115	T1 踢腳1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 H=10cm(一底二度,平光面,色另選)	$(8.35+8.2+0.65)*2*1-(0.9*1*2+0.9*1+1*1)$	30.70	
1F	特殊教室	115	T1 踢腳1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 H=10cm(一底二度,平光面,色另選)	$(8.35+8.2+0.65)*2*1-(0.9*1*2+0.9*1+1*1)$	30.70	
1F	教室	123	T1 踢腳1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 H=10cm(一底二度,平光面,色另選)	$(8.35+9.5+0.55)*2*1-(0.9*1*2+0.9*1)$	34.10	
1F	教室	123	T1 踢腳1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 H=10cm(一底二度,平光面,色另選)	$(8.35+9.5+0.55)*2*1-(0.9*1*2+0.9*1)$	34.10	
1F	教室	123	T1 踢腳1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 H=10cm(一底二度,平光面,色另選)	$(8.35+9.5+0.55)*2*1-(0.9*1*2+0.9*1)$	34.10	
1F	教室	123	T1 踢腳1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 H=10cm(一底二度,平光面,色另選)	$(8.35+9.5+0.55)*2*1-(0.9*1*2+0.9*1)$	34.10	
2F	辦公室	213	T1 踢腳1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 H=10cm(一底二度,平光面,色另選)	$(8.35+9.5+0.65)*2*1-(0.9*1*2+0.9*1)$	34.30	
2F	辦公室	213	T1 踢腳1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 H=10cm(一底二度,平光面,色另選)	$(8.35+9.5+0.65)*2*1-(0.9*1*2+0.9*1)$	34.30	
2F	辦公室	213	T1 踢腳1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 H=10cm(一底二度,平光面,色另選)	$(8.35+9.5+0.65)*2*1-(0.9*1*2+0.9*1)$	34.30	
2F	教室	220	T1 踢腳1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 H=10cm(一底二度,平光面,色另選)	$(8.35+9.5+0.55)*2*1-(0.9*1*2+0.9*1)$	34.10	
2F	教室	220	T1 踢腳1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 H=10cm(一底二度,平光面,色另選)	$(8.35+9.5+0.55)*2*1-(0.9*1*2+0.9*1)$	34.10	
2F	教室	220	T1 踢腳1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 H=10cm(一底二度,平光面,色另選)	$(8.35+9.5+0.55)*2*1-(0.9*1*2+0.9*1)$	34.10	
2F	教室	220	T1 踢腳1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 H=10cm(一底二度,平光面,色另選)	$(8.35+9.5+0.55)*2*1-(0.9*1*2+0.9*1)$	34.10	
3F	教室	315	T1 踢腳1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 H=10cm(一底二度,平光面,色另選)	$(8.35+9.5+0.65)*2*1-(0.9*1*2+0.9*1)$	34.30	
3F	教室	315	T1 踢腳1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 H=10cm(一底二度,平光面,色另選)	$(8.35+9.5+0.65)*2*1-(0.9*1*2+0.9*1)$	34.30	
3F	教室	315	T1 踢腳1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 H=10cm(一底二度,平光面,色另選)	$(8.35+9.5+0.65)*2*1-(0.9*1*2+0.9*1)$	34.30	
3F	教室	322	T1 踢腳1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 H=10cm(一底二度,平光面,色另選)	$(8.35+9.5+0.55)*2*1-(0.9*1*2+0.9*1)$	34.10	
3F	教室	322	T1 踢腳1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 H=10cm(一底二度,平光面,色另選)	$(8.35+9.5+0.55)*2*1-(0.9*1*2+0.9*1)$	34.10	
3F	教室	322	T1 踢腳1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 H=10cm(一底二度,平光面,色另選)	$(8.35+9.5+0.55)*2*1-(0.9*1*2+0.9*1)$	34.10	
3F	教室	322	T1 踢腳1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 H=10cm(一底二度,平光面,色另選)	$(8.35+9.5+0.55)*2*1-(0.9*1*2+0.9*1)$	34.10	
4F	教室	405	T1 踢腳1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 H=10cm(一底二度,平光面,色另選)	$(8.35+9.5+0.65)*2*1-(0.9*1*2+0.9*1)$	34.30	
4F	資訊教室	407	T1 踢腳1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 H=10cm(一底二度,平光面,色另選)	$(16.85+8.2)*2*1-(0.9*1*2*2+0.9*1*2+0.9*1*2)$	42.90	
4F	儲藏室	408	T1 踢腳1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 H=10cm(一底二度,平光面,色另選)	$(3.3+1.15)*2*1-(0.9*1)$	8.00	
4F	儲藏室	408	T1 踢腳1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 H=10cm(一底二度,平光面,色另選)	$(3.3+1.15)*2*1-(0.9*1)$	8.00	
4F	圖書教室	414	T1 踢腳1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 H=10cm(一底二度,平光面,色另選)	$(34.205*2+11.975*2+1.3*2*2+0.55*2+0.8*4*2+0.8*3.1416/2*2+5*2-(0.8*2+4.2))*1-(0.9*1*4+4.3*1+1.9*1+8.4*1)$	93.57	
4F	研討室	415	T1 踢腳1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 H=10cm(一底二度,平光面,色另選)	$(4+4.6)*2*1-(4.2*1+8.4*1)$	4.60	

臺中市立南興國民中學
數 量 計 算 表-教學棟區域

工程名稱：臺中市立南興國民中學第一期校舍新建工程

第 34 頁，共 37 頁

樓層	空間名稱	編號	工程項目	計算式	數量	備註
R1F	水塔間	R03	T1 踢腳1:3水泥砂漿粉光+批土刷水性水泥漆 H=10cm(一底二度,平光面,色另選)	$(5.8+5.5+0.65*2)*2*1-(2.4*1)$	22.80	
					1,013.00	
4F	圖書教室	414	T1-1 踢腳批土刷水性水泥漆 H=10cm(一底二度,平光面,色另選)	4.2*1	4.20	
4F	研討室	415	T1-1 踢腳批土刷水性水泥漆 H=10cm(一底二度,平光面,色另選)	4.2*1	4.20	
					9.00	
B1F	停車空間	B02	水泥漆 H=120cm(一底二度,平光面,色另選)	$(236.72+0.8*3.1416/2*9+0.8*3.1416/4+0.8*4*5-(1.7*2+0.8*10))*1.2-(3.5*1.2+1.9*1.2+2.1*1.2+1.9*1.2+1.1*1.2)$	291.31	
					292.00	
B1F	水箱		水箱平頂粉光	5*3.8	19.00	
					19.00	
RF			不鏽鋼導水板	116.79+4.825*2+32.155+40.45	199.05	
					200.00	
1F	廁所	116	廁所截水溝L=10cm	1*1	1.00	
1F	廁所	116	廁所截水溝L=10cm	1*1	1.00	
1F	廁所	116	廁所截水溝L=10cm	1*1	1.00	
1F	無障礙廁所	118	廁所截水溝L=10cm	1*1	1.00	
1F	女廁	119	廁所截水溝L=10cm	1.2*1+5+4.2	10.40	
1F	男廁	120	廁所截水溝L=10cm	1.22*1+3.3	4.52	
2F	無障礙廁所	215	廁所截水溝L=10cm	1*1	1.00	
2F	女廁	216	廁所截水溝L=10cm	1.2*1+5+4.2	10.40	
2F	男廁	217	廁所截水溝L=10cm	1.22*1+3.3	4.52	
3F	無障礙廁所	317	廁所截水溝L=10cm	1*1	1.00	
3F	女廁	318	廁所截水溝L=10cm	1.2*1+5+4.2	10.40	
3F	男廁	319	廁所截水溝L=10cm	1.22*1+3.3	4.52	
4F	無障礙廁所	409	廁所截水溝L=10cm	1*1	1.00	
4F	女廁	410	廁所截水溝L=10cm	1.2*1+5+4.2	10.40	
4F	男廁	411	廁所截水溝L=10cm	1.22*1+3.3	4.52	
					67.00	
1F	女廁	119	UT(小便斗.馬桶背牆上方)H=140cm	2.1*1	2.10	
1F	男廁	120	UT(小便斗.馬桶背牆上方)H=140cm	1.8+2.25	4.05	
2F	女廁	216	UT(小便斗.馬桶背牆上方)H=140cm	2.1*1	2.10	
2F	男廁	217	UT(小便斗.馬桶背牆上方)H=140cm	1.8+2.25	4.05	
3F	女廁	318	UT(小便斗.馬桶背牆上方)H=140cm	2.1*1	2.10	
3F	男廁	319	UT(小便斗.馬桶背牆上方)H=140cm	1.8+2.25	4.05	
4F	女廁	410	UT(小便斗.馬桶背牆上方)H=140cm	2.1*1	2.10	
4F	男廁	411	UT(小便斗.馬桶背牆上方)H=140cm	1.8+2.25	4.05	
					25.00	

臺中市立南興國民中學
數 量 計 算 表-教學棟區域

工程名稱：臺中市立南興國民中學第一期校舍新建工程

第 35 頁，共 37 頁

樓層	空間名稱	編號	工程項目	計算式	數量	備註
1F	女廁	119	人造石蓋板(小便斗.馬桶背牆上方)	2.1*1	2.10	
1F	男廁	120	人造石蓋板(小便斗.馬桶背牆上方)	1.8+2.25	4.05	
2F	女廁	216	人造石蓋板(小便斗.馬桶背牆上方)	2.1*1	2.10	
2F	男廁	217	人造石蓋板(小便斗.馬桶背牆上方)	1.8+2.25	4.05	
3F	女廁	318	人造石蓋板(小便斗.馬桶背牆上方)	2.1*1	2.10	
3F	男廁	319	人造石蓋板(小便斗.馬桶背牆上方)	1.8+2.25	4.05	
4F	女廁	410	人造石蓋板(小便斗.馬桶背牆上方)	2.1*1	2.10	
4F	男廁	411	人造石蓋板(小便斗.馬桶背牆上方)	1.8+2.25	4.05	
					25.00	
1F	女廁	119	廁所/淋浴間搗擺隔間，含掛勾 H=2.2M	$(4.35+1.23*3+3.28+1.21+1.33+2.1+1.3)*2.2$	37.97	
1F	男廁	120	廁所/淋浴間搗擺隔間，含掛勾 H=2.2M	$(2.1+1.3)*2.2$	7.48	
2F	女廁	216	廁所/淋浴間搗擺隔間，含掛勾 H=2.2M	$(4.35+1.23*3+3.28+1.21+1.33+2.1+1.3)*2.2$	37.97	
2F	男廁	217	廁所/淋浴間搗擺隔間，含掛勾 H=2.2M	$(2.1+1.3)*2.2$	7.48	
3F	女廁	318	廁所/淋浴間搗擺隔間，含掛勾 H=2.2M	$(4.35+1.23*3+3.28+1.21+1.33+2.1+1.3)*2.2$	37.97	
3F	男廁	319	廁所/淋浴間搗擺隔間，含掛勾 H=2.2M	$(2.1+1.3)*2.2$	7.48	
4F	女廁	410	廁所/淋浴間搗擺隔間，含掛勾 H=2.2M	$(4.35+1.23*3+3.28+1.21+1.33+2.1+1.3)*2.2$	37.97	
4F	男廁	411	廁所/淋浴間搗擺隔間，含掛勾 H=2.2M	$(2.1+1.3)*2.2$	7.48	
					182.00	
1F	陽台	117	陽露台淺溝	4.25*1	4.25	
1F	陽台	117	陽露台淺溝	4.25*1	4.25	
1F	陽台	117	陽露台淺溝	4.25*1	4.25	
1F	陽台	124	陽露台淺溝	4.25*1	4.25	
1F	陽台	124	陽露台淺溝	4.25*1	4.25	
1F	陽台	124	陽露台淺溝	4.25*1	4.25	
1F	陽台	124	陽露台淺溝	4.25*1	4.25	
2F	陽台	214	陽露台淺溝	4.25*1	4.25	
2F	陽台	214	陽露台淺溝	4.25*1	4.25	
2F	陽台	214	陽露台淺溝	4.25*1	4.25	
2F	陽台	221	陽露台淺溝	4.25*1	4.25	
2F	陽台	221	陽露台淺溝	4.25*1	4.25	
2F	陽台	221	陽露台淺溝	4.25*1	4.25	
2F	陽台	221	陽露台淺溝	4.25*1	4.25	
3F	陽台	316	陽露台淺溝	4.25*1	4.25	
3F	陽台	316	陽露台淺溝	4.25*1	4.25	
3F	陽台	316	陽露台淺溝	4.25*1	4.25	
3F	陽台	323	陽露台淺溝	4.25*1	4.25	

臺中市立南興國民中學
數 量 計 算 表-教學棟區域

工程名稱：臺中市立南興國民中學第一期校舍新建工程

第 36 頁，共 37 頁

樓層	空間名稱	編號	工程項目	計算式	數量	備註
3F	陽台	323	陽露台淺溝	4.25*1	4.25	
3F	陽台	323	陽露台淺溝	4.25*1	4.25	
3F	陽台	323	陽露台淺溝	4.25*1	4.25	
4F	陽台	406	陽露台淺溝	4.25*1	4.25	
4F	陽台	406	陽露台淺溝	4.25*1	4.25	
4F	陽台	406	陽露台淺溝	4.25*1	4.25	
4F	陽台	416	陽露台淺溝	4.25*1	4.25	
4F	陽台	416	陽露台淺溝	4.25*1	4.25	
4F	陽台	416	陽露台淺溝	4.25*1	4.25	
4F	陽台	416	陽露台淺溝	4.25*1	4.25	
4F	陽台	416	陽露台淺溝	4.25*1	4.25	
2F	走廊	218	陽露台淺溝	$(92.62+15.59+4.31)*1$	112.52	
3F	走廊	320	陽露台淺溝	$(82.25+25.25+12.8)*1$	120.30	
4F	走廊	412	陽露台淺溝	116.1*1	116.10	
R1F	屋頂	R02	陽露台淺溝	176.73*1	176.73	
PRF	屋頂	R05	陽露台淺溝	34.6*1	34.60	
					680.00	
1F	女廁	119	廁所門框不鏽鋼收邊	$(1.2+2.2*2)*1$	5.60	
1F	男廁	120	廁所門框不鏽鋼收邊	$(1.22+2.2*2)*1$	5.62	
2F	女廁	216	廁所門框不鏽鋼收邊	$(1.2+2.2*2)*1$	5.60	
2F	男廁	217	廁所門框不鏽鋼收邊	$(1.22+2.2*2)*1$	5.62	
3F	女廁	318	廁所門框不鏽鋼收邊	$(1.2+2.2*2)*1$	5.60	
3F	男廁	319	廁所門框不鏽鋼收邊	$(1.22+2.2*2)*1$	5.62	
4F	女廁	410	廁所門框不鏽鋼收邊	$(1.2+2.2*2)*1$	5.60	
4F	男廁	411	廁所門框不鏽鋼收邊	$(1.22+2.2*2)*1$	5.62	
					45.00	
1F	廁所	116	金屬收邊條	$(3.3+1.6)*2*1-(0.9*1)$	8.90	
1F	廁所	116	金屬收邊條	$(3.3+1.6)*2*1-(0.9*1)$	8.90	
1F	廁所	116	金屬收邊條	$(3.3+1.6)*2*1-(0.9*1)$	8.90	
1F	無障礙廁所	118	金屬收邊條	$(2.15+1.9)*2*1-(0.9*1)$	7.20	
1F	女廁	119	金屬收邊條	$(33.18-(0.65+0.7))*1-(1.1*1*2)$	29.63	
1F	男廁	120	金屬收邊條	$(20.38-(1.22))*1-(1.1*1)$	18.06	
2F	無障礙廁所	215	金屬收邊條	$(2.15+1.9)*2*1-(0.9*1)$	7.20	
2F	女廁	216	金屬收邊條	$(33.18-(0.65+0.7))*1-(1.1*1*2)$	29.63	
2F	男廁	217	金屬收邊條	$(20.38-(1.22))*1-(1.1*1)$	18.06	
3F	無障礙廁所	317	金屬收邊條	$(2.15+1.9)*2*1-(0.9*1)$	7.20	
3F	女廁	318	金屬收邊條	$(33.18-(0.65+0.7))*1-(1.1*1*2)$	29.63	

工程名稱：臺中市立南興國民中學第一期校舍新建工程

[illegible]

工程名稱：臺中市立南興國民中學第一期校舍新建工程

[illegible]

數量計算表-門窗(行政棟)

第 1 頁，共 1 頁

編號	工程項目	長	寬	B1F	1F	2F	3F	4F	RF	合計
1	D1 軌道單拉門式自動常時閉型防火門（F60A）180*200	1.80	2.00							-
2	D2 單開防火門（F60A）120*220	1.20	2.20	1					1	2
3	D3 雙開防火門（F60A）200*220	2.00	2.20	1						1
4	D4 鋁框蜂巢板門 100*330	1.00	3.30							-
5	D5 鋁框蜂巢板門 90*220	0.90	2.20							-
6	D5a 鋁框蜂巢板門 90*220	0.90	2.20							-
7	D6 鋁框蜂巢板門 100*220	1.00	2.20		1	1	1	1		4
8	D7 鋁框蜂巢板門 100*220	1.00	2.20		3			2		5
9	D7a 鋁花格網門 150*220	1.50	2.20							-
10	D8 鋁框玻璃門 200*320	2.00	3.20					1		1
11	D9 烤漆鋼板門 200*220	2.00	2.20							-
12	D10 粉體塗裝鋁窗+鋁框玻璃門 275*220	2.75	2.10							-
13	DW1 粉體塗裝鋁窗+鋁框蜂巢板門 770*330	7.70	3.30							-
14	DW2 粉體塗裝鋁窗+鋁框蜂巢板門 725*330	7.25	3.30							-
15	DW3 粉體塗裝鋁窗+鋁框蜂巢板門 360*330	3.60	3.30		2	2	2	2		8
16	DW4 粉體塗裝鋁窗+鋁框蜂巢板門 360*330	3.60	3.30		5	5	5	5		20
17	DW5 粉體塗裝鋁窗+鋁框蜂巢板門 255*330	2.55	3.30							-
18	DW6 粉體塗裝鋁窗+鋁框蜂巢板門 770*330	7.70	3.30		7	7	7			21
19	DW7 粉體塗裝鋁窗+鋁框蜂巢板門 725*330	7.25	3.30							-
20	DW8 粉體塗裝鋁窗+鋁框蜂巢板門 770*320	7.70	3.20					3		3
21	DW9 粉體塗裝鋁窗+鋁框蜂巢板門 840*320	8.40	3.20					1		1
22	DW10 粉體塗裝鋁窗+鋁框蜂巢板門 395*320	3.95	3.20							-
23	DW11 粉體塗裝鋁窗+鋁框蜂巢板門 440*320	4.40	3.20					1		1
24	DW13 粉體塗裝鋁窗+鋁框蜂巢板門 1065*320	10.65	3.20					1		1
25	DW14 粉體塗裝鋁窗+鋁框蜂巢板門 770*310	7.70	3.10					2		2
26	DW15 粉體塗裝鋁窗+鋁框蜂巢板門 760*310	7.60	3.10					1		1
27	W1 粉體塗裝鋁窗 140*110	1.40	1.10							-
28	W2 粉體塗裝鋁窗 260*210	2.60	2.10		7	7	7	7		28
29	W3 粉體塗裝鋁窗+鋁百葉 140*310	1.40	3.10							-
30	W4 粉體塗裝鋁窗+鋁百葉 120*330	1.20	3.30		3	3	3	3		12
31	W5 粉體塗裝鋁窗 420*110	4.20	1.10							-
32	W6 粉體塗裝鋁窗 90*100	0.90	1.00							-
33	W7 粉體塗裝鋁窗 710*295	7.10	2.95							-
34	SD1 電動防火捲門(F60A) 360*280	3.60	2.28	1						1
35	SD2 電動防火捲門(F60A) 220*280	2.20	2.28	1						1
36	SD3 不銹鋼電動花格透空捲門 170*370	1.70	3.70		1			1		2
37	SD4 電動防火捲門(F60A) 170*350	1.70	3.50		1					1
38	SD5 不銹鋼電動花格透空捲門 170*330	1.70	3.30			1				1
39	SD6 不銹鋼電動花格透空捲門 370*330	3.70	3.30		1					1
40	SD7 不銹鋼電動捲門 250*285	2.50	2.85						1	1
41	SD8 電動防火捲門(F60A) 200*335	2.00	3.35	1						1
42	SD9 不銹鋼電動花格透空捲門 215*330	2.15	3.30							-
43	SD10 不銹鋼電動花格透空捲門 200*330	2.00	3.30							-
44	SL1 管道間維修門（F60A）60*80	0.60	0.80		1	1	1	1		4
45	SL2 鋁框蜂巢板門 85*220	0.85	2.20		1	1	1	1		4
46	SW1 防火風門(F60B) 75*75	0.75	0.75							-
47	SW2 粉體塗裝鋁百葉窗 75*75	0.75	0.75							-
48	SW3 防颱型鋁百葉窗 60*60	0.60	0.60						1	1
49	SW4 防颱型鋁百葉窗 150*90	1.50	0.90		1					1
50	SW5 防颱型鋁百葉窗 140*95	1.40	0.95		1					1
51	SW6 防颱型鋁百葉窗 135*95	1.35	0.95		1					1