

混凝土規格 28 天抗壓 強度 ($f'c$)	澆置方法	參考水泥 用量 (kg/m^3)	一般澆置 坍度範圍 (cm)	最大淨用水量 (公升/50kg 水泥)	粗粒料尺度 (mm)
140 kgf/cm^2	振動式	215~235	10.0~20.0	31	4.75~50
175 kgf/cm^2	振動式	250~275	5.0~15.0	31	4.75~50
210 kgf/cm^2	振動式	300~325	5.0~12.5	24	4.75~37.5
245 kgf/cm^2	振動式	350~375	5.0~12.5	24	4.75~37.5
	水 中	375~400	15.0~20.0	27	4.75~25
280 kgf/cm^2	振動式	360~400	5.0~12.5	22	4.75~25
	水 中	400~425	15.0~20.0	27	4.75~25
315 kgf/cm^2	振動式	430~440	5.0~12.5	21	4.75~25
350 kgf/cm^2	振動式	450~475	5.0~12.5	20	4.75~25
400 kgf/cm^2	振動式	475~500	5.0~12.5	20	4.75~25
R (抗彎) = 45 kgf/cm^2	振動式	350~375	0~ 7.5	22	4.75~50
備註：1. 水泥用量依粗粒料尺度、級配、減水劑用量而異。 2. 若採用混凝土泵送機輸送時，粗粒料尺度可降低，水泥量酌予增加， 坍度可增加至 15cm。					