

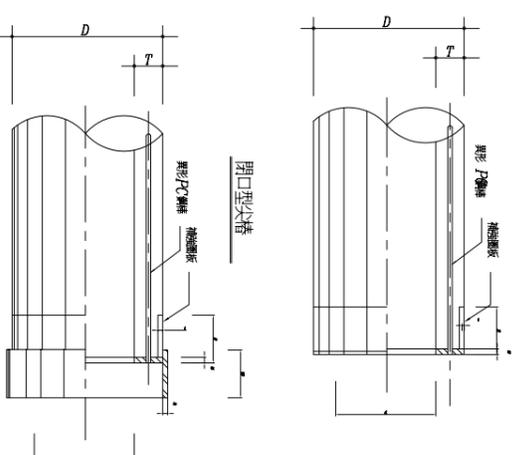
規格	厚度	鋼板接頭			
		H	ts	t	a
D	T	150	19	2.3	12.0
600	100				4.4

標準尺寸表(MM)

外徑 (MM)	厚度 (MM)	種別 TYPE	CNS 規格等距 (T.M)		PC 鋼條 BAR		混凝土 斷面積 ( $A_c$ ) ( $CM^2$ )	換算斷面之 二次慣性矩 ( $Le$ ) ( $CM^4$ )	換算斷面之 係數 ( $Z_e$ ) ( $CM^3$ )	容許軸向 荷重 ( $P_u$ ) ( $KG^2$ )	長度 (M)	單位重量 ( $W$ ) ( $KG/M$ )
			龜裂 $M_{cr}$	破壞 $M_u$	直徑 (MM)	支數 (PCS)						
600	100	B	25	45	9.2	24	1570 $f_c \geq 800KG/C.M^2$	534800	17825	249	7.0	410

PC槽規格

附 著 力	表面有皺紋，增加與混凝土接 觸面積，防止基槽偏向導致 切槽預力恢復長度 PC鋼條之1/3 與螺旋筋結合方式 全部咬合，螺絲緊實
螺旋筋間距	不緊不弛，保持設計間距
混凝土投料	PC鋼條之 4.0, 9.2, 20, 110, 130 可應用較大風壓，減少鋼 條支數，粗材料容易投入
基礎固定鋼筋	鋼條可焊接基礎固定鋼筋
拉力強度	7-40, 9.2, 110, 130 均為 45kg/mm <sup>2</sup>
鋼 網 編 製	PC鋼條與螺旋筋一體成型



外徑	厚度	開口型槽尖			
		H	t	t1	ts
D	T	150	19	2.3	12
600	100				

標準尺寸表(MM)

公 稱 直 徑 MM	種 別	公 稱 斷 面 積 mm <sup>2</sup>	抗拉荷重 KG	降伏荷重 KG	伸長率 %	鬆弛率 %	楊氏係數 ( $KG/mm^2$ )
9.2	SBPD30/145	64	9280	8320	5 ≤	1.5	20000

異形PC鋼條之機械性質

業 主	設 計 單 位	工 程 名 稱	圖 名	設 計 圖 號	繪 圖 覆 核	調 長 技 正	局 長 技 正	繪 圖 覆 核	局 長 技 正	工 程 編 號	竣 工 日 期	圖 號
嘉義市政府	新見國際設計(規劃)有限公司	嘉義市路口章寮景觀改善規劃設計案- 忠孝、世賢路口景觀改善計畫	PC槽構造標準圖									