

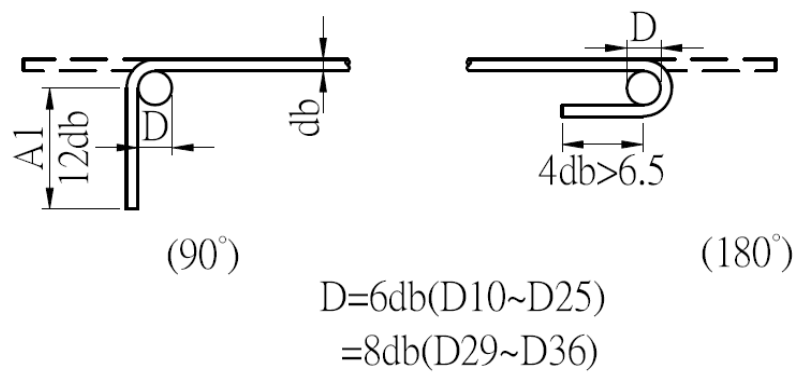


圖 03210-1 標準彎鉤

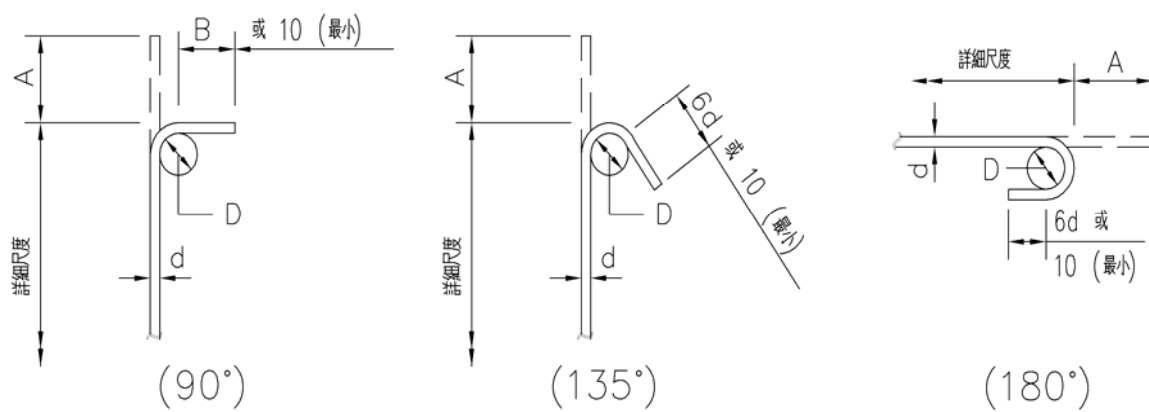


圖 03210-2 箍筋及繫筋彎鉤

名 稱	檢驗項目			依據之標準	規範之要求	頻 率
鋼筋	外觀檢查			CNS 560 A2006	應符合契約圖說之規定	1.同一形狀尺度之鋼筋，50t 以下者取 1m 長之試樣 1 支，超過 50t 至 100t 以下者，取 1m 長之試樣 2 支，超過 100t 者，每增加 50t(不足 50t，以 50t 計)，加取 1m 長之試樣 1 支。 2.單支:同一形狀、尺度之每一軋序，取長度大於 0.5m 之試樣 1 支。
	拉伸試驗			CNS 2111 G2013		以同一爐號、標稱直徑差未滿 10mm 之鋼筋為 1 組，每組取 1 支試樣，但同一爐號質量超過 50t 至 100t 以下者，每組取 2 支，同一爐號質量超過 100t 者，每增加 50t(不足 50t，以 50t 計)，每組另加取 1 支。
	彎曲試驗			CNS 3941 G2034		
	化學成分分析			CNS 560 A2006		
續接器	靜耐力性能	抗拉強度		CNS 2111 G2013	達母材鋼筋降伏強度 125% 以上	1. 數量未達 300 個者至少須抽驗 2 個。 2. 數量達 300 個時，每 300 加驗 1 個。
		軸向勁度	施力至鋼筋降伏強度 70%		鋼筋彈性模數值以上	
			施力至鋼筋降伏強度 95%		鋼筋彈性模數值之 90%以上	
		殘留滑移量			0.3mm 以下	
	高應力反覆耐力性	單向拉力反覆試驗 (第 30 回)			最大變形量之點與原點連線之斜率，應超過第 1 回加載時斜率之 85%以上	1. 數量未達 200 個者時，免檢驗。 2. 數量達 200~1000 個抽樣檢驗 1 組。 3. 數量超過 1000 個時，每 1000 個加驗 1 組。
		拉壓反覆試驗 (第 20 回)				
		殘留滑移量	第 10 回		0.2mm 變位以下 1/1000 應變以下	
			第 20 回		0.3mm 變位以下 降伏應變 50% 以下	

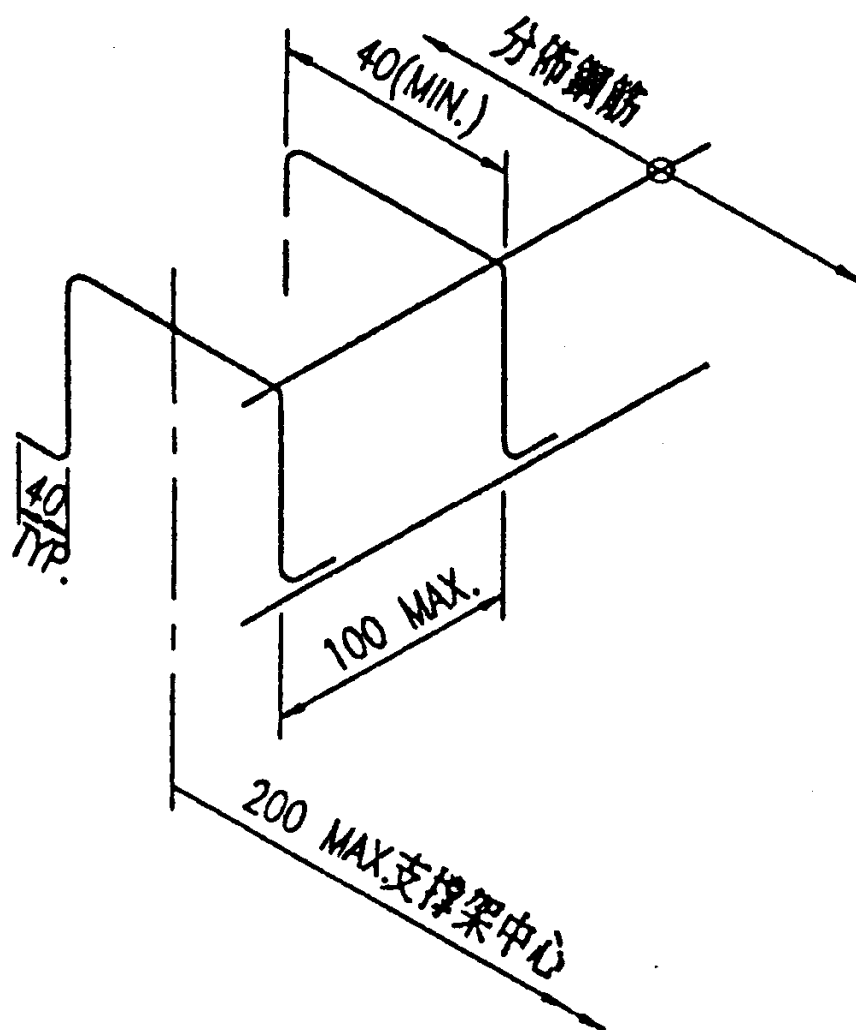


圖 03210-3 組立鋼筋支撐架