



# 明陽工程材料檢驗所苗北實驗室

地址：苗栗縣竹南鎮八德一路176號 電話：037-692999 傳真：037-692234



Civil Engineering Laboratory 2829

## 鋼筋混凝土用鋼筋試驗報告

工程名稱：勤智達建設竹南大同段店舖集合住宅新建工程

頁次：第 1 頁 共 1 頁

主辦機關：勤智達建設股份有限公司

報告編號：D1500799

委託單位：力翔營造有限公司

收件日期：104/04/20 14:53

地址：NA

取樣日期：104/04/20

承包商：力翔營造有限公司

試驗日期：104/04/20 15:37

鋼筋廠商：信吉鋼鐵有限公司

報告日期：104/04/20

結構部位：屋突頂版

試驗方法：CNS 560 (2005)

取樣人員：勤智達建設股份有限公司-鄭瑋嶸、力翔營造有限公司-黃品錚

送驗人員：勤智達建設股份有限公司-鄭瑋嶸00420/1450、力翔營造有限公司-黃品錚0420/1450

會驗人員：勤智達建設股份有限公司-鄭瑋嶸00420/1450、力翔營造有限公司-黃品錚0420/1450

試驗編號	爐號	鋼筋規格		節高平均值 (mm)		節距平均值 (mm)		間隙寬平均值 (mm)		單位重量 (kg/m)	降伏點 (N/mm <sup>2</sup> )	抗拉強度 (N/mm <sup>2</sup> )	伸長率 (%)	拉降比	彎曲試驗 180度	斷裂位置	
		稱號	種類	A側	B側	A側	B側	A側	B側	試驗值	試驗值	試驗值	試驗值	試驗值	試驗值	試驗值	試驗值
				規範值		規範值		規範值		規範值	規範值	規範值	規範值	規範值	規範值	規範值	規範值
1	NA	D10	SD280	0.4	0.4	6.4	6.4	3.1	3.1	0.592	402	557	27	--	無裂痕	B	
				0.4-0.8		6.7以下		3.7以下		0.521-0.599	280以上	420以上	14以上	NA			
2	NA	D13	SD280	0.8	0.7	7.8	7.8	3.3	3.2	0.994	370	516	27	--	無裂痕	A	
				0.5-1.0		8.9以下		5.0以下		0.924-1.064	280以上	420以上	14以上	NA			
3	NA	D16	SD280	0.9	0.7	9.9	10.0	4.1	4.1	1.52	342	491	28	--	無裂痕	B	
				0.7-1.4		11.1以下		6.2以下		1.48-1.64	280以上	420以上	14以上	NA			
4	NA	D19	SD420W	1.4	1.7	12.8	12.8	3.2	3.2	2.26	460	653	20	1.42	無裂痕	B	
				1.0-2.0		13.3以下		7.5以下		2.14-2.36	420-540	550以上	12以上	1.25以上			

--- 以下空白 ---


- 備註：1. 本報告若有提供規範值時，該規範值僅供參考，合格之判定以委託單位實際要求為主。  
 2. 本報告結果除非另有說明否則僅對送驗樣品負責，未經書面許可，不可部份複製。  
 3. 其他：NA

※試驗機編號：MY-A02



(※本實驗室為公共工程材料實驗室認證服務計畫認可實驗室)

報告簽署人：

(WI0302-1)

103.11.25