



證書編號：L2824-170126

財團法人全國認證基金會  
Taiwan Accreditation Foundation

# 認 證 證 書

茲證明

中鴻鋼鐵股份有限公司

中鴻鋼鐵技術處

高雄市橋頭區芋寮里芋寮路 317 號

為本會認證之實驗室

認 證 依 據：ISO/IEC 17025: 2005

認 證 編 號：2824

初 次 認 證 日 期：一百零三年一月十七日

認 證 有 效 期 間：一百零六年一月二十六日至一百零九年一月二十五日止

認 證 範 圍：測試領域，如續頁

董事長

王聰麟

中華民國一百零六年一月二十六日



證書編號：L2824-170126

財團法人全國認證基金會  
Taiwan Accreditation Foundation

認證編號：2824

實驗室主管：黃俊華

01.01 金屬與合金類材料與製品

碳鋼 低合金鋼

C001 元素分析

ASTM E415

CNS 10006

JIS G1253

AS/NZS 1050.1

橋頭區

C: (0.020 to 1.00) %

Si: (0.005 to 0.600) %

Mn: (0.050 to 1.00) %

P: (0.005 to 0.100) %

S: (0.005 to 0.080) %

Ni: (0.020 to 0.100) %

Cr: (0.020 to 0.100) %

Cu: (0.020 to 0.600) %

Mo: (0.007 to 0.780) %

Al: (0.010 to 0.300)%

鹿港鎮

C: (0.03 to 0.84)%

Si: (0.02 to 0.93)%

Mn: (0.006 to 1.40)%

P: (0.0016 to 0.065)%

S: (0.002 to 0.050)%

Ni: (0.002 to 4.20)%

Cr: (0.0016 to 2.10)%

Cu: (0.002 to 0.70)%

Mo: (0.0008 to 0.98)%

Ti: (0.0004 to 0.08)%

V: (0.0009 to 0.20)%

Nb: (0.0040 to 0.07)%

Al: (0.0018 to 0.16)%

報告簽署人：林宜德；黃俊華；黃貴志；劉彥良；蘇文胤

測試場地：1.高雄市橋頭區芋寮里芋寮路 317 號；2.彰化縣鹿港鎮鹿工路 42 號



證書編號：L2824-170126

財團法人全國認證基金會  
Taiwan Accreditation Foundation

■ 01.01 金屬與合金類材料與製品  
碳鋼及低合金鋼鋼板 碳鋼及低合金鋼鋼管  
M002 拉伸  
AS 1391  
AS/NZS 1163  
ASTM E8/E8M  
ASTM A370  
CNS 2111  
EN 10002-1  
ISO 6892-1  
JIS Z2241  
橋頭區: (2.5 to 90) kN  
岡山區: (2.5 to 250) kN  
大寮區: (2.5 to 600) kN  
鹿港鎮: (2.5 to 580) kN

報告簽署人: 江炳楠; 林宜德; 張註偉; 黃俊華; 黃貴志; 劉彥良; 蘇文胤  
測試場地: 1. 高雄市橋頭區芋寮里芋寮路 317 號; 2. 高雄市大寮區大寮里華中路 18 號;  
3. 高雄市岡山區嘉興里興隆街 576 號; 4. 彰化縣鹿港鎮鹿工路 42 號

M004 衝擊  
AS 1544.2  
AS/NZS 1163  
ASTM E23  
ASTM A370  
吸收能 (ASTM): (2.5 to 140) J  
吸收能 (AS):  $\leq 100$  J  
- 40 °C to 室溫

報告簽署人: 林宜德; 劉彥良  
測試場地: 1. 高雄市大寮區大寮里華中路 18 號; 2. 彰化縣鹿港鎮鹿工路 42 號

■ 01.01 金屬與合金類材料與製品  
碳鋼及低合金鋼鋼板  
M101 洛氏/洛氏表面硬度  
ASTM E18  
JIS Z2245  
(40 to 100) HRBW  
(38 to 83) HR30TW  
(71 to 93) HR15TW

報告簽署人: 黃俊華; 黃貴志; 蘇文胤

(以下空白)