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

認 證 證 書

(證書編號：L1894-251114)

茲證明

允強實業股份有限公司

材料檢測實驗室

雲林縣斗六市科班路 16 號

為本會認證之實驗室

認 證 依 據：ISO/IEC 17025：2017；CNS 17025：2018
認 證 編 號：1894
初次認證日期：九十六年十一月十五日
認證有效期間：一百一十四年十一月十五日至一百一十七年十一月十四日止
認 證 範 圍：測試領域，如續頁

掃描確認真偽

董事長

陳怡鈴

中華民國一一四年十一月十四日

認 證 編 號： 1894
實 驗 室 主 管： 許永發

◤ 01. 01 金屬與合金類材料與製品
不銹鋼
C001 元素分析
CNS 10006
JIS G1253
自訂方法: YC-3R023 參考 ASTM E1086
C: (0.010 to 0.10) %
Si: (0.25 to 1.20) %
Mn: (0.50 to 2.00) %
P: (0.005 to 0.045) %
S: (0.002 to 0.035) %
Ni: (6.0 to 20.0) %
Cr: (12.0 to 20.0) %
Mo: (0.02 to 3.00) %

報告簽署人: 王駿詳; 許永發

◤ 01. 01 金屬與合金類材料與製品
不銹鋼管, 鋼管, 金屬試片
M002 拉伸試驗
CNS 2111
JIS Z2241
ASTM A370
ASTM E8/E8M
ISO 6892-1
(5 to 441) kN
(510 to 45000) kgf

報告簽署人: 王駿詳; 巫竝宏; 許永發; 楊鴻明
測試場地: 1.雲林縣斗六市科班路 16 號; 2.彰化縣埔心鄉員鹿路四段 33 號

M103 維克氏硬度試驗
ASTM E384
JIS Z 2244-1
CNS 2115
CNS 7094
ISO 6507-1
(100 to 600) HV 0.2
(100 to 600) HV 0.3

報告簽署人: 王駿詳; 巫竝宏; 許永發; 楊鴻明
測試場地: 1.雲林縣斗六市科班路 16 號; 2.彰化縣埔心鄉員鹿路四段 33 號

◤ 01. 01　金屬與合金類材料與製品
不銹鋼板
M005　彎曲試驗
CNS 3941
JIS Z2248
ASTM E190
ISO 5173
壓彎法
厚度 ≦ 25.5 mm

報告簽署人: 王駿詳; 巫竝宏; 許永發; 楊鴻明
測試場地: 1.雲林縣斗六市科班路 16 號; 2.彰化縣埔心鄉員鹿路四段 33 號

◤ 01. 01　金屬與合金類材料與製品
金屬試片
M101　洛氏硬度試驗
ASTM E18
JIS Z2245
CNS 2114
ASTM A370
ISO 6508-1
ASTM E18
JIS Z2245
ASTM A370
ISO 6508-1
(40 to 100) HRBW
(20 to 65) HRC
CNS 2114
(40 to 100) HRBW
(35 to 65) HRC

報告簽署人: 王駿詳; 巫竝宏; 許永發; 楊鴻明
測試場地: 1.雲林縣斗六市科班路 16 號; 2.彰化縣埔心鄉員鹿路四段 33 號

◤ 01. 01　金屬與合金類材料與製品
不銹鋼管, 金屬試片
M104　10 % 草酸電解試驗
ASTM A262 Practice A

報告簽署人: 王駿詳; 巫竝宏; 許永發; 楊鴻明
測試場地: 1.雲林縣斗六市科班路 16 號; 2.彰化縣埔心鄉員鹿路四段 33 號

M104　16 % 硫酸-硫酸銅腐蝕試驗
ASTM A262 Practice E
ISO 3651-2 Method A

報告簽署人: 王駿詳; 巫竝宏; 許永發; 楊鴻明
測試場地: 1.雲林縣斗六市科班路 16 號; 2.彰化縣埔心鄉員鹿路四段 33 號

◤ 01. 01　金屬與合金類材料與製品
不銹鋼管
M201　壓扁試驗
CNS 6331
CNS 13392
CNS 5802
CNS 7383
JIS G3459
JIS G3448
JIS G3446
JIS G3463
ASTM A999/A999M
ASTM A1016/A1016M
BS EN ISO 8492
外徑 ≦ 600 mm

報告簽署人: 王駿詳; 巫竝宏; 許永發; 楊鴻明
測試場地: 1.雲林縣斗六市科班路 16 號; 2.彰化縣埔心鄉員鹿路四段 33 號

M999　擴口試驗
CNS 7383
ASTM A1016/A1016M
JIS G3463
JIS G3448
ISO 8493
外徑: (17 to 230) mm

報告簽署人: 王駿詳; 巫竝宏; 許永發; 楊鴻明
測試場地: 1.雲林縣斗六市科班路 16 號; 2.彰化縣埔心鄉員鹿路四段 33 號

◤ 01. 01　金屬與合金類材料與製品
不銹鋼管銲道, 鋼鐵金屬組件銲道
N001　即時射線檢測
ASME BPVC Sec. I, Sec. V, Sec. VIII
ASME B31.1
ISO 10893-7
厚度: (0.8 to 25.5) mm

報告簽署人: 巫竝宏; 林榮輝; 許永發; 楊鴻明; 顏仲群
測試場地: 1.雲林縣斗六市科班路 16 號; 2.彰化縣埔心鄉員鹿路四段 33 號

N001　射線檢測
CNS 12619
JIS Z3106
ASME BPVC Sec. I, Sec. V, Sec. VIII
ASME B31.1
ISO 10893-6
厚度: (0.8 to 25.5) mm

報告簽署人: 巫竝宏; 林榮輝; 許永發; 楊鴻明; 顏仲群
測試場地: 1.雲林縣斗六市科班路 16 號; 2.彰化縣埔心鄉員鹿路四段 33 號

◤ 01. 01　金屬與合金類材料與製品
不銹鋼管銲道
N005　渦電流檢測
CNS 12620
JIS G0583
ASTM E426
ISO 10893-1
ISO 10893-2
(CNS, JIS) 外徑: (4 to 180) mm, 厚度: (1.0 to 9.6) mm
(ASTM) 外徑: (3.2 to 127.0) mm, 厚度: (0.8 to 6.4) mm
(ISO 10893-1) (外繞線圈法) 外徑: (4.0 to 180) mm
(ISO 10893-2) (外繞線圈法) 外徑: (4.0 to 177.8) mm
表面式線圈法適用任何外徑

報告簽署人: 巫竝宏; 邱創麟; 許永發
測試場地: 1.雲林縣斗六市科班路 16 號; 2.彰化縣埔心鄉員鹿路四段 33 號

（以下空白）