



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

認證證書

(證書編號: L1369-230818)

茲證明

宏泰電工股份有限公司

測試實驗室

桃園市觀音區國建一路2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: 1369

初次認證日期: 九十四年一月二十六日

認證有效期間: 一百一十二年九月十日至一百一十五年九月九日止

認證範圍: 測試領域, 如續頁

董事長

連錦漳



掃描確認真偽

中華民國一十二年八月十八日

認證編號: 1369

實驗室主管: 于世偉

18.05 民生用品

耐熱電纜, 耐燃電纜

C047 導電度

消防署耐熱電線電纜認可基準 第壹, 五, (十一), 3 節

消防署耐燃電纜認可基準 第壹, 六, (十二), 3 節

IEC 60754-2 (Method 1)

(0.1 to 10) μ s/mm

報告簽署人: 于世偉

C128 酸度

消防署耐熱電線電纜認可基準 第壹, 五, (十一), 3 節

消防署耐燃電纜認可基準 第壹, 六, (十二), 3 節

IEC 60754-2 (Method 1)

pH: 3 to 11

報告簽署人: 于世偉

C194 發煙濃度試驗

消防署耐熱電線電纜認可基準 第壹, 五, (十一), 2 節

消防署耐燃電纜認可基準 第壹, 六, (十二), 2 節

規範並無測試範圍

報告簽署人: 于世偉

C195 鹵酸含量

IEC 60754-1 (Method 1)

(2 to 300) mg/g

報告簽署人: 于世偉

T001 多條電線電纜垂直燃燒試驗

消防署耐熱電線電纜認可基準 第壹, 五, (十一), 1 節

消防署耐燃電纜認可基準 第壹, 六, (十二), 1 節

報告簽署人: 于世偉



18.05 民生用品

低煙無鹵電線電纜, 電線電纜用塑膠

C524 毒性指數

Defence Standard 02-713 (2012)

毒性指數: 0.1 to 10

報告簽署人: 于世偉

18.05 民生用品

電線, 電纜

E007 交流耐電壓試驗 (火花試驗除外)

CNS 679

CNS 2655

CNS 3301

CNS 3199

CNS 4898

CNS 6556

CNS 8379

CNS 11359

CNS 12726

耐熱電線電纜認可基準

耐燃電纜認可基準

TPC A003

TPC A004

TPC A006

TPC A009

TPC A043

TPC A045

(0.8 to 5.0) mm

(0.5 to 500) mm²

報告簽署人: 于世偉



E007 導體電阻測試

CNS 679

CNS 2655

CNS 3301

CNS 3199

CNS 4898

CNS 6556

CNS 8379

CNS 11359

CNS 12726

耐熱電線電纜認可基準

耐燃電纜認可基準

TPC A003

TPC A004

TPC A006

TPC A009

TPC A043

TPC A045

(0.8 to 5.0) mm

(0.5 to 500) mm²

報告簽署人: 于世偉

E007 絕緣電阻試驗

CNS 679

CNS 2655

CNS 3301

CNS 3199

CNS 4898

CNS 6556

CNS 8379

CNS 11359

CNS 12726

消防署耐熱電線電纜認可基準

消防署耐燃電纜認可基準

TPC A003

TPC A004

TPC A006

TPC A009

TPC A043

TPC A045

(0.8 to 5.0) mm

(0.5 to 500) mm²

報告簽署人: 于世偉



M993 構造檢查

CNS 679

CNS 2655

CNS 3301

CNS 3199

CNS 4898

CNS 6556

CNS 8379

CNS 11359

CNS 12726

耐熱電線電纜認可基準

耐燃電纜認可基準

TPC A003

TPC A004

TPC A006

TPC A009

TPC A043

TPC A045

(0.8 to 5.0) mm

(0.5 to 500) mm²

報告簽署人: 于世偉

18.05 民生用品

電線, 電纜之絕緣體或被覆體

M002 拉伸試驗

CNS 679

CNS 2655

CNS 3301

CNS 3199

CNS 4898

CNS 6556

CNS 8379

CNS 11359

CNS 12726

耐熱電線電纜認可基準

耐燃電纜認可基準

TPC A003

TPC A004

TPC A006

TPC A009

TPC A043

TPC A045

(98 to 981) N

(10 to 100) kgf

報告簽署人: 于世偉



M021 老化試驗

CNS 679

CNS 2655

CNS 3301

CNS 3199

CNS 4898

CNS 6556

CNS 8379

CNS 11359

CNS 12726

耐熱電線電纜認可基準

耐燃電纜認可基準

TPC A003

TPC A004

TPC A006

TPC A009

TPC A043

TPC A045

(50 to 300) °C

報告簽署人: 于世偉

M033 耐油試驗

CNS 689 (Method A)

CNS 2655

CNS 3301

CNS 4898

CNS 6556

CNS 8379

CNS 11359

CNS 12726

耐熱電線電纜認可基準

耐燃電纜認可基準

TPC A003

TPC A004

TPC A006

TPC A043

(50 to 200) °C

報告簽署人: 于世偉



M090 熱固試驗

CNS 2655

TPC A009

TPC A043

TPC A045

(50 to 200) °C

報告簽署人: 于世偉

■ 18.05 民生用品

裸軟銅單電線

M002 拉伸試驗

CNS 1364

CNS 5745

(98 to 981) N

(10 to 100) kgf

報告簽署人: 于世偉

■ 18.05 民生用品

耐熱電纜

M090 耐熱試驗

消防署耐熱電線電纜認可基準 第壹, 五, (十) 節

報告簽署人: 于世偉

■ 18.05 民生用品

耐燃電線, 電纜

T001 耐燃試驗

消防署耐燃電纜認可基準 第六, (十一), 2 節

CNS 11359 第 6.10.2 節

報告簽署人: 于世偉



18.05 民生用品

耐燃電纜

T001 耐火試驗

消防署耐燃電纜認可基準 第壹, 六, (十一), 1 節

CNS 11359 第 6.10.1 節

報告簽署人: 于世偉

(以下空白)

