



證書編號：L2578-210525

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

認 證 證 書

茲證明

東元電機股份有限公司

東元電機發電機實驗室

新北市淡水區興仁路9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：2578

初 次 認 證 日 期：一百零一年八月十四日

認 證 有 效 期 間：一百一十年八月二十九日至一百一十三年八月二十八日止

認 證 範 圍：測試領域，如續頁

董事長

連錦漳

中華民國一百一十年五月二十五日



證書編號：L2578-210525

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

認證編號：2578

實驗室主管：王凱民

■ 19.18 電子與電機

柴油引擎發電機組

E007

1. 構造檢查
2. 短路試驗 (短路曲線, 短路比)
3. 電壓諧波 (總諧波失真 THD, 最大諧波含量)
4. 電壓波形 (波峰值變動率, 波形系數, 波峰系數)
5. 頻率暫態 (加載, 卸載)

1. CNS 2901
2. CNS 11445-4
3. NEMA MG1
4. IEEE Std 519
5. ISO 8528-5

1. 構造檢查, 電壓波形: 僅 CNS 2901
 2. 短路試驗: 僅 CNS 2901, CNS 11445-4
 3. 電壓諧波: 僅 NEMA MG1, IEEE Std 519
 4. 頻率暫態: 僅 ISO 8528-5
- 3 ϕ , 4.16 kVac., 60 Hz, 4500 kVA max.
3 ϕ , 3.45 kVac max., 60 Hz, 5000 kVA max.

報告簽署人: 吳牧宸



證書編號：L2578-210525

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

E007

1. 自動啟動試驗
2. 頻率容許變動率試驗
3. 瞬時電壓變動率試驗
4. 電壓容許變動率試驗
5. 振動試驗
6. 噪音試驗
7. 溫升試驗
8. 過電流試驗
9. 超速特性試驗
10. 電壓波形偏差因數試驗
11. 電話干擾因數試驗
12. 絕緣電阻試驗
13. 耐電壓試驗

CNS 10204

CNS 2901

消防用緊急發電機組審核認可須知

3 ø, 4.16 kVac., 60 Hz, 4500 kVA max.

3 ø, 3.45 kVac max., 60 Hz, 5000 kVA max.

報告簽署人：吳牧宸

(以下空白)