

ELECTRICAL

聯合國鋰電池運輸安全符合性試驗

Intertek提供UN/DOT

38.3符合性測試服務，確保鋰電池在運輸途中的安全。我們的全球服務網絡及完整的測試能力助您提升市場競爭力，加速產品進軍國際市場。



鋰電池類的電子產品由於體積小，通常採空運方式運輸。隨著手機、筆記型電腦等含鋰電池貨物的運輸量日益增加，也為飛航安全帶來隱憂。為確保航空運輸安全，並滿足對含鋰電池貨物安全運輸的要求，每個類型的鋰電池及鋰電池組都必須經過測試，以符合聯合國所訂定《危險貨物運輸建議書之試驗與標準手冊》

(Recommendations on the Transport of Dangerous Goods: Manual of Tests and Criteria) 中第3部分 38.3 款 (簡稱 UN38.3 測試) 的所有要求。

測試項目包含：

- T1 - 高度模擬
Altitude Simulation
- T2 - 熱衝擊
Thermal
- T3 - 振動
Vibration
- T4 - 衝擊
Shock
- T5 - 外部短路
External Short Circuit
- T6 - 撞擊/擠壓
Impact/Crush
- T7 - 過度充電
Overcharge
- T8 - 強制放電
Forced Discharge

為何選擇Intertek全國公證?

- 提供ATIC服務(保證、測試、驗貨和認證)的全球領導品牌
- 服務據點遍佈100多國，擁有1,000個實驗室與分支機構
- 先進的儀器設備和專業技術
- 客製化的ATIC創新解決方案

想要為您的產品增值?

請立即聯繫我們！

FOR MORE INFORMATION

+886 2 66022729

website.tw@intertek.com

www.intertek-twn.com