

ELECTRICAL & NETWORK ASSURANCE

聯合國鋰電池運輸安全符合性試驗

Intertek的全球服務網絡及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 - 高空試驗
Altitude Simulation
- T2 - 溫度衝擊試驗
Thermal Test
- T3 - 振動試驗
Vibration Test
- T4 - 機械衝擊試驗
Shock Test
- T5 - 外部短路試驗
External Short Circuit Test
- T6 - 外力衝擊試驗
Impact Test
- T7 - 過電壓充電試驗
Overcharge Test
- T8 - 強迫放電試驗
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