



中壓電纜現場測試方案 (MVCFTP)

中壓 (MV) 電纜測試被廣泛應用於能源與電力行業。中壓電纜業者採用各種測試技術的原因包括項目驗收、資產診斷和狀況評估。此類測試可有效幫助評估電纜系統的安全性、品質和性能，同時還為中壓 (MV) 電纜系統維護方案提供技術保障。UL Solutions 以其良好的品牌聲譽和豐富的專業知識，為全球電線電纜行業提供專業客製化測試服務。

針對您的需求客製化中壓電纜測試

UL Solution 引領全球電線電纜測試、檢驗、認證和驗證等服務。我們在能源與電力設施領域擁有多元化的能力和知識，並以其幫助全球客戶針對電纜和電纜配件建立開發基於安全、品質和性能的解決方案。UL Solutions 根據我們客戶的需求和他們特有的測試目標提供客製化測試，包括新安裝電纜系統的驗收、修補電路的重新調適、為服務中和老化電路進行診斷測試和運行條件評估。

我們強大的技術團隊擁有豐富的知識與經驗，可針對一系列獨特的電纜系統條件和需求打造測試解決方案。我們還持續發展我們的能力和服務，以符合您逐漸增加的需求。UL Solutions 全力支持客戶業務開發與成長，為客戶提供 MV 電纜系統整個生命周期的測試服務，協助我們的客戶在瞬息萬變的世界中適應各種變化的需求。



測試流程

規劃

- 電纜系統組件
- 安裝與配置
- 作業情況
- 歷史資料
- 現場可進入狀況
- 挑選測試方法

現場測試

- 安全性評估
- 電纜準備
- 記錄測試的電路資訊
- 設備設定
- 感測器安置
- 測試與資料獲取

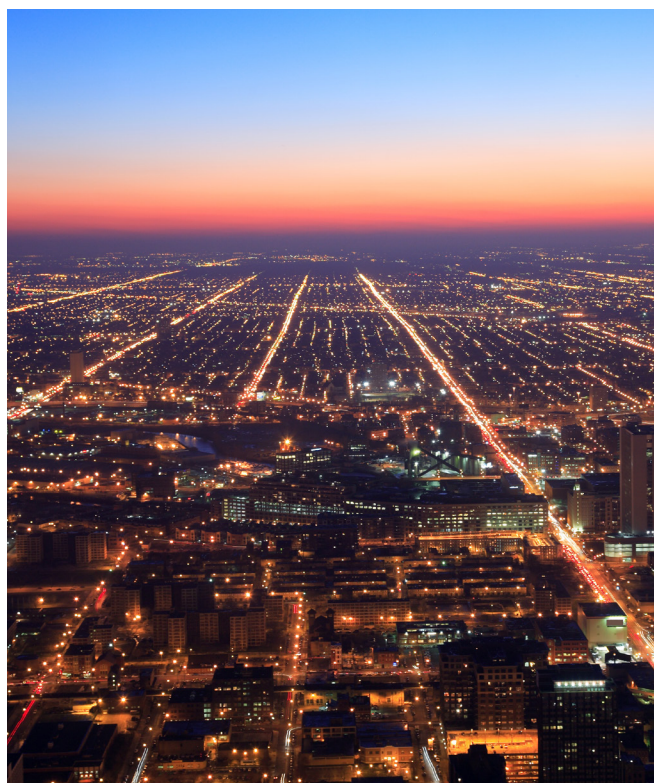
測試報告

- 電纜系統資訊
- 測試設備資訊
- 測試日期與時間
- 備註與異常測試結果

UL Solutions 的能源與電力事業團隊在中壓電纜系統方面擁有 30 年以上的經驗（包括電纜和電纜配件設計和製造、新材料研究和開發、電纜系統老化和故障機制以及測試和診斷技術）。我們的專家參與並領導多個中壓電纜系統全球技術委員會，致力於數個測試標準的建立與修訂。此專業知識和思想領導力讓 UL Solutions 得以為客戶的中壓電纜系統提供以客製化、公正性和科學為基礎的測試服務。

為何選擇 UL Solutions

UL Solutions 擁有長期的認證和標準開發的經驗，是合規領域受人信賴的思想領導者。全球客戶依賴於我們在科技研發方面的專業性，合作提高產品的安全性和性能，同時也獲取新興科技的諮詢。我們的全球測試和認證服務廣為北美洲、拉丁美洲、歐洲、中東和亞太地區 超過70 個以上的電線電纜類別所接受。



如欲瞭解更多資訊，請 聯絡 我們 或造訪 www.ul.com/mvcftp.



Safety. Science. Transformation.™

© 2023 UL LLC 版權所有
CS489555-0922zhTW