

# 台灣中油股份有限公司長途管線管理要點

文件名稱	目的
長途管線管理辦法	為維護長途管線及設施安全，維持正常輸轉，防範洩漏，規範長途管線管理相關作業及有效處理長途管線事故之污染，避免造成工安環保事件，特訂定本辦法。
長途管線施工前清管及輸送物質排除作業要點	本公司為清除長途管線內物質，維持長途管線清潔，並得以進行後續維修、切銲及緊急搶修作業，特訂定本作業要點
長途管線耐震能力評估與補強要點	為加強本公司長途管線耐震能力之設計、評估與補強，避免受地震而破壞，造成公共安全危害，特訂定本要點。
長途管線操作要點	本公司為維護長途管線輸送物質之操作安全，並規範各單位長途管線輸儲作業之控制室操作人員的操作、監控、職責、交接班程序、操作資料的交接傳遞、變更管理及訓練等，特訂定本要點。
長途管線巡管要點	本公司為維護管線使用安全，規範巡管相關作業，落實施工協調會、現場會勘及施工駐守，防止管線遭外力破壞等事故發生，及早發現洩漏，特訂定本要點。
長途管線外部腐蝕直接評估作業要點	本公司為評估長途管線之完整性，維持長途管線輸儲暢通，保障長途管線安全，進行完整性評估，特訂定本作業要點。
長途管線及儲槽陰極防蝕作業要點	為有效管理長途管線及儲槽陰極防蝕(以下簡稱防蝕)系統設備之功能，特訂定本要點。
長途管線緊密電位檢測實施要點	本公司長途管線使用陰極防蝕方法保護，為確保長途管線有防蝕之保護，及早發現長途管線包覆裂化，進行異常改善及追蹤，以防範長途管線因包覆裂化而腐蝕致洩漏，特定本要點。
長途管線風險評估作業要點	本公司為評估長途管線之風險，並依其風險差異加強管線管理，針對高風險管段實施相關減緩措施，降低管線風險，以確保長途管線之輸送安全，特訂定本作業要點。
管線汰換管理要點	為使本公司汰換管線有所遵循，及避免管線因洩漏造成工安環保事故，特制定本要點。本要點未規定者，應依照其他相關規定辦理。

文件名稱	目的
管線開挖作業要點	為使本公司現場單位人員執行管線開挖作業時，能加強管線會勘、探管、試挖、打樁、開挖等作業安全，特訂定本要點。
長途管線變更管理要點	本公司為維護及確保長途管線作業安全，於長途管線變更時，能規範變更長途管線輸送狀態(包括改用、停用、復用及廢用等)、長途管線改遷管之管理，特訂定本要點。
長途管線事故緊急應變處理要點	本公司為加強長途管線因管線腐蝕、第三方破壞、錯誤操作、天然災害等不可預期洩漏或危害之緊急應變處理效能，減輕工安災害及環境污染，確保人民生命財產安全，特訂定本要點。
維護長途管線及設施圖資要點	本公司為建立與維護長途管線及設施圖資之完整與正確，而辦理相關作業，特訂定本要點。
長途管線檢查實施要點	本公司為確保長途管線安全，特明訂長途管線檢查方法及實施方式，以作為長途管線檢查工作依據與準則，特訂定本要點。