

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。
儲槽、設備、管線與鋼構之顏色及標示規範	為使本公司各單位所屬轄區內之輸儲設備、管線與鋼構之標示一致，俾正確而快速地辨識輸儲設備與管線內流體種類與性質，增進操作安全，特訂定本規範。
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
長途管線巡管相關作業要點	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。
保護檢舉盜油案件檢舉人安全實施要點	為保護本公司員工及一般社會民眾檢舉盜油案件之人身安全，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。
長途管線及附屬設施空間資料測量建置作業要點	為使本公司長途管線及相關附屬設施測量建置時符合國家空間資料測繪相關規定，特訂定本要點。
管線管理資訊系統管理要點	本公司已開發及建置「管線管理資訊系統」(以下簡稱本系統)，為規範本系統之操作、維護及管理相關事項，特訂定本要點。
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。
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。
海底輸油管線操作管理要點	本公司為維護海底輸油管線使用安全，防止意外事故，確保海底輸油管線作業安全，特訂定本要點。
海底輸氣管線檢查與維護要點	本公司為維護海底輸氣管線(以下簡稱海管)安全，防止意外事故發生，而進行海管檢查及維護作業，確保海管安全，特訂定本要點。
海底輸油管線檢查與維護要點	本公司為維護海底輸油管線(以下簡稱輸油海管)安全，防止意外事故發生，而進行輸油海管檢查及維護作業，確保操作安全，

	特訂定本要點。
長途管線及設施圖資維護要點	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。
長途管線檢查及管理實施要點	本公司為確保長途管線(以下簡稱管線)安全，特明訂管線檢查方法、開挖作業、耐震評估以及後續變更管理(包括改用、停用、復用、廢用、遷改管及其他修護等)，以作為管線管理之依據與準則，特訂定本要點。
管線及設施經過私有土地處理要點	本公司為掌握管線及設施經過私有土地相關資料，並使各管線管理單位(供油、供氣中心、課等)對管線及設施經過私有土地所發生之各類爭議、訴求等事項之處理有所依循，特訂定本要點。
主管機關及本公司查核管線業務之辦理要點	為辦理主管機關及本公司內部查核管線相關業務，特訂定本要點。