

Air Products Express (APEX) 服務



快速、靈活的工業氮氣服務

應用在廣泛的工業領域

APEX服務可滿足廣泛的工業氮氣需求，包括：

- 石油精煉
- 石化行業
- 化工行業
- 輸油和化工管線
- 鋼鐵業
- 一般氮氣需求

適合各種應用

- 製程設備、管路系統及儲存槽之氮氣充吹與惰性被覆
- 反應槽觸媒、熱交換器及超低溫設備以氣氮或液氮冷卻
- 製程設備乾燥，包括管路系統、熱交換器、反應槽及分子篩床，使用室溫或加熱後之氮氣進行乾燥
- 管路系統、氣體容器、製程設備、集束鋼瓶之壓力測試
- 管路中之產品置換
- 推動爆管 (Pigging)



Air Products (三福氣體) 的APEX工業氮氣服務以快速、靈活的供應方式，滿足您計劃內和計劃外的工廠運作、啟動及設備維修保養時所需的高品質氮氣。APEX氮氣服務是我們全方位服務的一部份，這項服務不僅能夠節省時間和金錢，並且能安全地有效地滿足您的需求。

快速靈活的服務

- **專為客戶設計的服務** — 能完全滿足您的特殊需求。當您使用APEX服務時，我們將透過專業的技術以及模擬計算，提供最符合您的需求且最具經濟效益的氮氣供應解決方案
- **快速組裝** — 無需基礎設施或資本投入，無論什麼樣的需求，我們的完備供氣裝置可在任何時間地點停車、進行管路銜接，然後準備開始供氣
- **快速調整** — 具有現場操作的靈活性。能快速簡便的調整流量、溫度和壓力來滿足您的需求

可靠的氮氣供應

您可以完全信賴APEX的氮氣供應服務，因為Air Products (三福氣體) 在台灣的氮氣產量居領先地位，且擁有最大的工業氣體車隊，能將氣體快速運送到客戶端。這些都確保我們能履行我們對氮氣供應的承諾。

高性能設備

最先進的機動性供氣裝置，能夠在任何時候將氮氣有效運送至任何地方，滿足您的需求，具有下列優點：

靈活性

- 每套供氣裝置流量可達50萬立方英尺/小時。可同時使用多個供氣裝置
- 壓力範圍：0-10,000psig
- 溫度範圍：-320°F 至 +800°F

安全性

- 遠端高低溫警報及定時延遲停機功能
- 自動過壓停機功能
- 緊急引擎停機功能
- 經過訓練並取得安全協會證書的操作人員

完備的操作性能

- 柴油驅動 — 毋需外部能源
- 柴油加熱蒸發器
- 體積小 — 現場安置方便。供氣裝置尺寸：長60' x 高12' x 寬8'

操作溫度可達800°F



Air Products簡介

Air Products是全球工業氣體、高性能材料、設備銷售服務的領導廠商。本公司服務的客戶涵蓋全球工業、能源、科技與醫療產業等不同領域。2011年會計年度營收為10.1億美元，在超過40個國家設有營業據點，超過18,900名同仁致力於與客戶和週邊社區建立長期合作關係，以誠信且熱忱的服務滿足客戶的需求。基於對客戶需求的了解，我們不斷尋求創新的方法，以協助客戶在全球市場上贏得先機；並持續專注於安全、健康及環境保護等項目，維持我們在工業安全的領先地位。

三福氣體簡介

三福氣體成立於1952年，於1987年開始與Air Products合作，並於2002年正式成為Air Products的子公司。三福氣體為台灣氣體工業和相關設備及化學品生產業中的主導公司之一，現已有超過8個生產基地，擁有700多名員工。三福氣體提供一系列高品質氣體產品，包括氧氣 (O₂)、氮氣 (N₂)、氬氣 (Ar)、氦氣 (He)、氫氣 (H₂)、電子特殊氣體、標準氣體、環保氣體、焊接氣體、混合氣體和相關設備等，為本地與跨國企業客戶提供各類產品及服務。

tell me more

若想了解更多有關Air Products (三福氣體) APEX氮氣服務的訊息，請聯繫：

三福氣體股份有限公司

台北市104中山北路二段21號5樓

電話：02-2521 4161

電郵：asiacpi@airproducts.com

聯絡人：技術應用組



www.airproducts.com