



專業技術

品質優越

製程監控

工業安全

系統整合

環境品質

Kinetics是全球分析儀系統與解決方案的領先公司

我們專注於分析儀系統與解決方案，致力於推動分析儀產業進程，實現全球工業與環境的永續發展。我們通過不斷創新與超越引領客戶成功，幫助他們為世界創造更多可能性。

我們提供完善解決方案

服務跨足環境監測、工業安全、工業製程監控、毒化物緊急災害應變等產業領域，從技術諮詢、整體系統設計規劃、資料處理系統整合規劃、儀錶管線及站房施工、各式系統組裝到系統設備升級維護，提供全面性解決方案。

我們的DNA — 創新

我們的思維與產品一樣充滿可塑性，我們的使命是透過不斷創新與超越，持續推動技術進步，致力於協助客戶克服當前面臨的各種挑戰。

永續發展

Kinetics技術有助於解決人類對空氣品質的需求，對於環境保護有著關鍵的作用。我們尊重員工生命價值、善盡企業社會責任，體現Kinetics存在的價值。



睿普工程股份有限公司 台北總公司

221 新北市汐止區新台五路一段79號18樓之8

TEL: 02-26980688 FAX: 02-26980686 [http:// www.kinetics.com.tw](http://www.kinetics.com.tw)

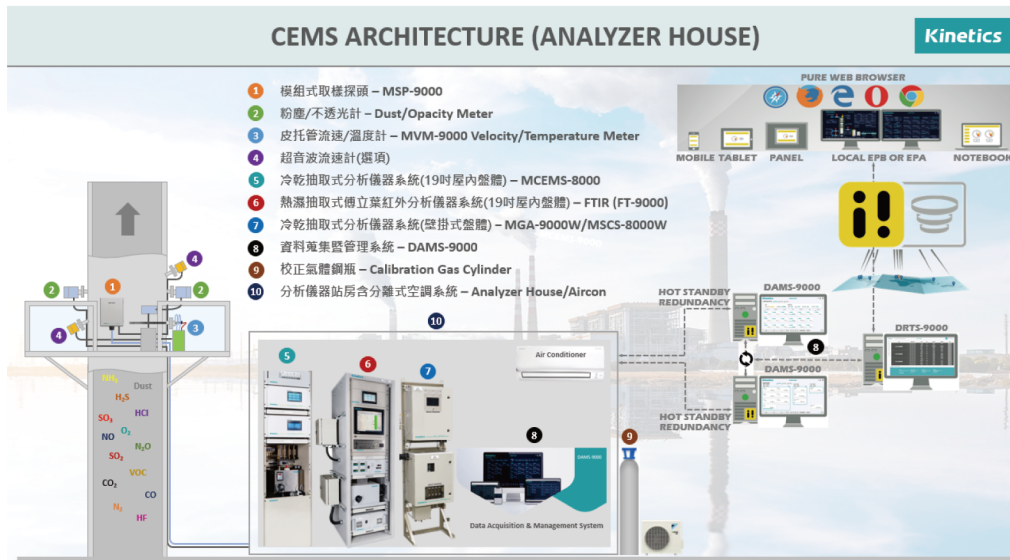
Analyze the Impossible



Continuous Emissions Monitoring System 煙道氣連續排放監測系統

Kinetics

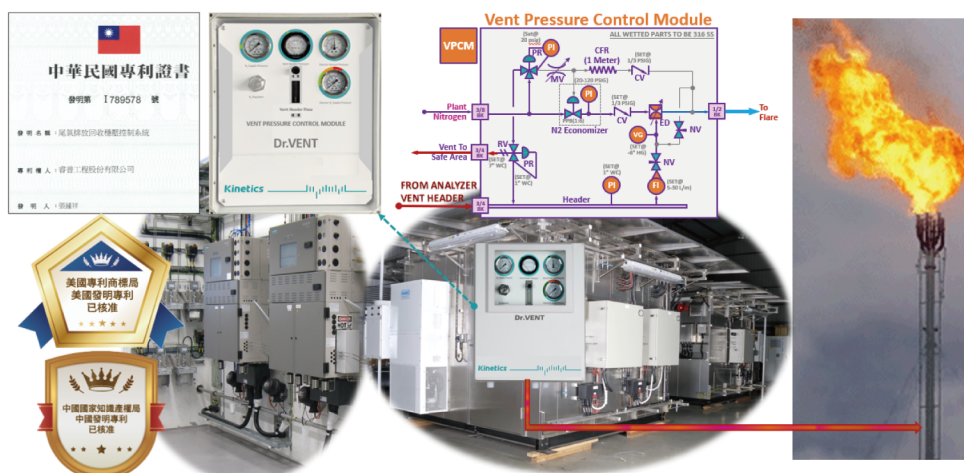
睿普工程累積豐富的國內外大小型工程經驗，提供符合最新環保法規、穩定而高效的監測設備：採用模組化設計，包括取樣探頭MSP-9000、捆包式加熱保溫管線、模組式樣品調理系統MSCS-8000以及多成份氣體分析儀MGA-9000，以降下線時間並維持95%以上的上線率。差壓式流速計MVM-9000獲得台灣發明專利，實現真正的線上校正和查核。除了抽取乾基式量測系統外，針對測量焚化爐煙道等特殊製程，提供熱濕式傅立葉紅外線分析系統FT-9000。Kinetics全套系統實現完全數位智能化，以應對新世代AI人工智慧和工業4.0的工廠管理。



Dr.VENT 「淨零排放」方案-尾氣排放回收穩壓控制裝置

『淨零排放』已不再是口號，近年對於健康、安全和環境問題，線上分析系統之尾氣已禁止直接排放至大氣，必先經過廢氣燃燒塔或加熱爐等廢氣處理設備淨化後才能排放。然而，上述處理設備壓力並非固定，不穩定的背壓除影響分析儀準確度，甚而損壞分析腔體。

Dr. Vent (排放醫生) 榮獲美國、台灣、中國發明專利，皆為機械元件組成，無任何電子或轉動元件，內建自動節能與壓力穩定裝置，根據背壓大小自動調節氣體泵之氮氣使用量，減少消耗。特殊設計將背壓穩定保持在 1 ± 0.0393 英吋水柱，完美提供氣體分析儀穩定壓力，Dr. VENT 以最低成本最高效益達到淨零排放與準確分析之最佳解決方案！



FT-9000 傳立葉紅外線分析系統

Kinetics



傳立葉紅外線 (FTIR) 光譜應用為從垃圾焚化爐或大型燃燒廠等測量H₂O、CO₂、CO、N₂O、NO、NO₂、SO₂、HCl、HF、NH₃、CH₄、C₂H₆、C₃H₈和C₂H₄等成分。測量成分和校準範圍可以根據應用進行更改。

FT-9000傳立葉紅外線分析系統由傳立葉紅外線氣體分析儀、工業電腦、樣品處理系統、加熱型取樣探頭MSP-9000和加熱保溫管線組成，內建MZOS-H氧化鋯氧氣感測器模組。模組式設計，不論維護保養或維修皆能符合最新法規95%的上線率。除法規要求之固定污染源監測系統外，另有FT-9000T移動式系統供第三方檢測業或業主自行比對各煙道使用。

(NO/NO₂/SO₂/CO/CO₂/HCl/NH₃/HF/O₂/TVOC)



睿普工程股份有限公司 台北總公司
 221 新北市汐止區新台五路一段79號18樓之8
 TEL: 02-26980688 FAX: 02-26980686 <http://www.kinetics.com.tw>

