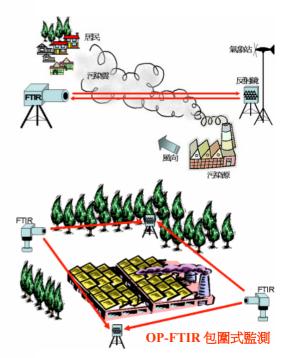
# IMACC FTIR 紅外線遙測系統

www.feat.com.tw

## IMACC FTIR 特性

- Real Time 即時偵測(定性)及量測(定量)
- 遙測方式不需接觸待測樣本
- 偵測極限達 ppb Level
- 開徑系統監測範圍廣域可達 300 公尺以上
- 新一代傳輸介面及中文化視窗軟體
- 模組化設計、多用途、低維修及操作成本
- 不需建立檢量線,及標準品
- 可監測 250 種以上 VOCs 及 100 種以上 HAPs,包括:
  Aliphatic Hydrocarbons、Aldehydes、BETX、NH<sub>3</sub> & Ammines、Chloro & Fluorocarbons、CO、CO<sub>2</sub>、HCl、HF、HBr、NO<sub>X</sub>、Ozone、SO<sub>2</sub>



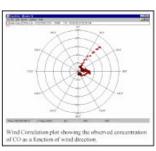
### IMACC FTIR 組態

# Open-Path Accessory 開放路徑式 Passive Mode 被動式 Passive Mode 被動式 Extractive Accessory 抽氣式 Passive or making and composer a

### **Benefits of IMACC FTIR System**

- ◆ 具有豐富之經驗與實績
- ◆ 提供強大之客製(custom design)能力
- ◆ 使用性能優異穩定的新式干涉儀
  - 抗震、耐溫度變化
  - 高解析 0.125cm<sup>-1</sup>
- ◆ 可結合國內 ITRI 研發之軟體
- ◆ 目前唯一符合 NIEA 標準之分析軟體
  - 圖譜偏移自動修正
  - 製作合成背景圖譜
  - 動態標準圖譜(非線性修正)
  - 申文化介面





污染風玫瑰圖

