

# LeDer IAQ

空氣品質數據蒐集與應用管控模組



LE & DER CO., LTD.  
利得儀器股份有限公司

## ■室內空品 多方監控

室內環境污染源眾多，隨著季節、時間、住戶、戶外污染等因素都會有變化。LeDer IAQ至少可同時監控30組IAQ感測器，可有效監控即時空氣品質。

## ■污染指標 隨手掌握

LeDer IAQ手機APP可隨時掌握室內空氣品質，即時顯示甲醛、PM<sub>10</sub>、PM<sub>2.5</sub>、TVOCs、CO、CO<sub>2</sub>等空氣品質狀態，並以顏色區分不同空氣污染程度，讓您一目了然。

## ■空品監測 最佳選擇

利得儀器公司為國內歷史最悠久的空氣品質監測設備與技術領導廠商，擁有30多年執行環保署、各地方環保局、工業區、台電及中油監測經驗。選擇LeDer IAQ讓您輕易掌握室內空氣品質，為您健康把關。



# LeDer IAQ

空氣品質數據蒐集與應用管控模組

## 系統特色



### 解析自訂

可依使用者需求選擇測值解析顯示模式，含即時值、小時值、8小時值及日均值。



### 選配組合

可依使用者需求加選環境污染物感測器，選配項目包含PM<sub>10</sub>/PM<sub>2.5</sub>/TVOC/甲醛/CO/CO<sub>2</sub>。



### 多點監管

具備Web Server介面及行動裝置觀看，符合物聯網監測管理，可同時顯示至少30套以上IAQ監測套組數值及狀態。



### 趨勢指標

可即時顯示監測測值及空氣品質指標，並有歷史資料趨勢圖查詢功能，內建報表輸出列印選項。



### 警報建議

可依使用者需求設定逾限範圍，於運轉期間異常情況發生時，標註異常項目、進行警報通知並建議初步處理方案。



### 多元掌握

在固定IP時，外部可透過網際網路，瀏覽LeDer IAQ Server。並可選擇利用電子郵件或簡訊得知空氣品質超標情形。



# LeDer IAQ



## 空氣品質數據蒐集與應用管控模組

## 多樣化分析圖表

主選單

- 即時測值
  - 二氧化碳
  - PM10
  - PM2.5
  - 一氧化碳
  - 甲醛
  - VOCs
- 趨勢圖
  - 小時均溫趨勢圖
  - 測項統計圖
  - 測項比較趨勢圖

LeDer IAQ

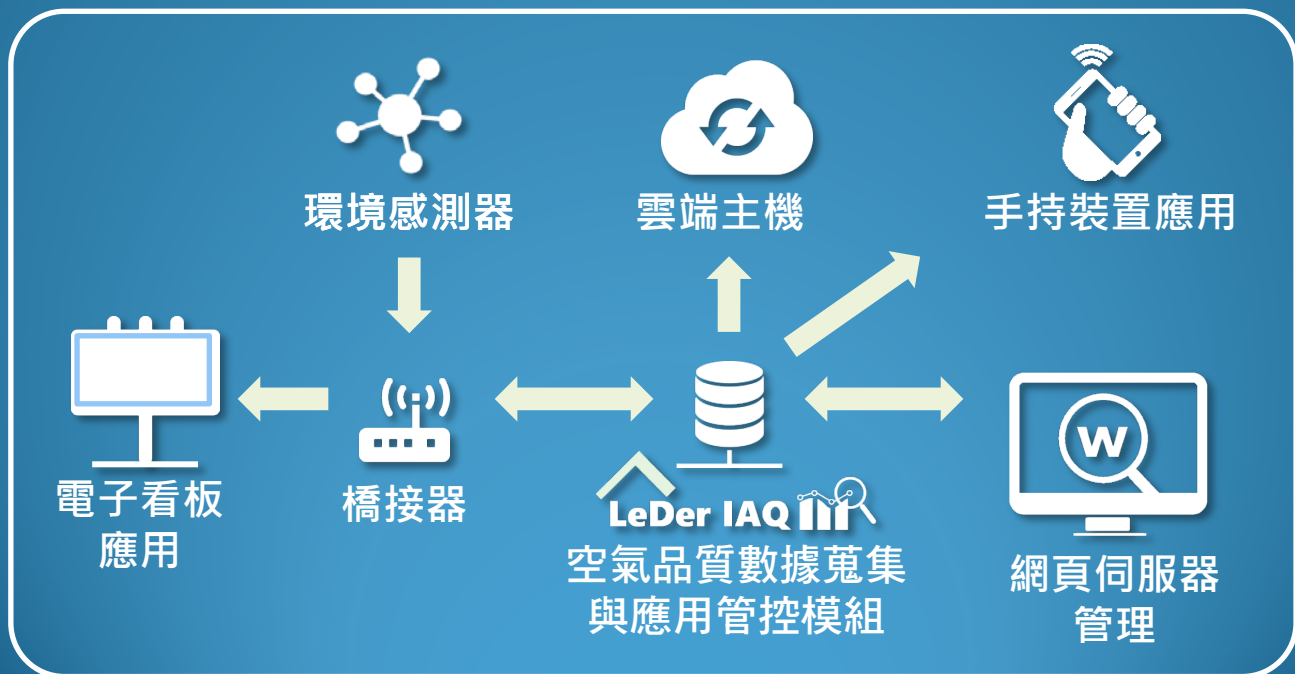
注意：小港分館二氧化碳超過警報值

日期開始：  結束：  送出

	二氧化碳(ppm)	溫度(°C)	濕度(%)
北投分館	1045	26.2	57.7%
中路分館	988	27.1	62.7%
台中分館	928	27.3	59.1%
小港分館	1011	26.6	72.1%

小時時均溫趨勢圖  
測項比較趨勢圖  
測項統計圖

## 系統架構與應用





## 空氣品質數據蒐集與應用管控模組

### 系統硬體需求

- 英特爾 P III/AMD Athlon 或同級處理器  
( 建議使用英特爾 P 4/AMD Athlon XP 或同級處理器 )
- 512 MB RAM ( 建議使用 1 GB RAM )
- 100 MB 硬碟空間
- 解析度 1280 x 1024的高彩顯示器
- CD/DVD 光碟機 - 用於讀取 CD 與 DVD
- Microsoft Windows XP, VISTA, 7 或 Windows 8, 10
- NET Framework 4



台北總公司  
新北市中和區建一路186號16樓之3  
TEL:(02)8227-2200  
FAX:(02)8228-0917

台中辦公室  
TEL:(04)23166997  
FAX:(04)23166995

高雄辦公室  
TEL:(07)715-2660  
FAX:(07)715-2661