

# 大同莊園\_[複合式偵測器 ST-820DR]規格及使用說明

## 一. 產品規格簡易說明

1. 主要偵測 CO(一氧化碳)及 GAS(天然瓦斯、液化石油器)
2. 警報點；符合最新版的 UL 2034 標準及 UL 1484 標準
3. 警報燈號；CO 為黃燈，GAS 為紅燈
4. UL 2034 規定：CO 70~150 ppm 在 60~240 分鐘警報；CO 150~400 ppm 在 10~50 分鐘警報；CO 400 ppm 以上在 4~15 分鐘警報。
5. UL 1484 規定；GAS(天然瓦斯、液化石油器)警報點介於爆炸下限(LEL) 1/100 ~ 1/4。  
本產品設定 LEL 1/10~1/4 警報動作，符合 UL 1484 規定。反應時間 20 秒以內。

## 二. 使用注意事項

1. 只要使用瓦斯爐燒煮，因瓦斯無法完全燃燒，必然會產生 CO(一氧化碳)。
2. 使用瓦斯爐時，請開啟抽油煙機最大排風，並盡量開啟客廳及廚房對外窗，保持空氣通風對流，減少 CO 濃度累積。
3. 使用瓦斯爐後，請持續保持通風對流 30 分鐘，排除 CO 濃度累積。
4. 如沒有使用瓦斯爐，且經過一段時間後，才發現 CO 發報，應是 CO 濃度達 70~150PPM 且持續時間 60~240 分鐘的警報，請開啟廚房通風對流，降低並排除 CO 濃度累積。
5. 切勿於家中開啟瓦斯爐，洩氣進行瓦斯偵測測試，有瓦斯氣爆風險。