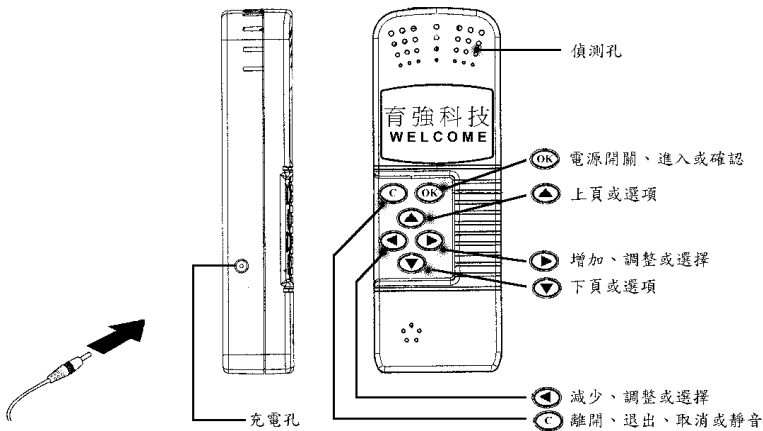


GT200-3G/2G 簡要說明書暨英文版偵測器補充說明

1. 偵測器按鍵功能說明與充電方法



1. 先將充電器接上電源或電源插座，並應注意電壓規格與充電器須吻合。
2. 將充電器的直流電輸出端子接到氣體偵測器側面的充電孔。
3. 若偵測器處於關閉狀態，會顯示充電中。
4. 電池已經完成充電時，會顯示充電完成。
5. 從偵測器取下充電器的直流電輸出端子、並從電源或電源插座拔下充電器。

注意：

- (1)第一次使用氣體偵測器，至少充電 14 小時。(2)電壓不穩時，充電時間會更長。
- (3)請注意：如果充電器的直流電輸出端子已連接至偵測器，但充電器未接上電源或電源插座沒電，此時偵測器仍會顯示充電中，但實際上無法充電。
- (4)若無法充電請先查閱說明書內「12.故障排除」。若仍無法充電時，請連絡經銷商或本公司。

2. 自動循環顯示

開機後，GT200-3G/2G 氣體偵測器，會自動循環顯示歡迎詞、機型與批號、氧氣偵測器關閉、一氧化碳濃度、沼氣濃度、氧氣濃度、日期與時間等畫面。A06、A08 代表產品批號，GT200-3G 與 GT200-2G 代表機型。

G A S T E C H
W E L C O M E

M O D E L ... A 0 6
G T 2 0 0 - 3 G

M O D E L ... A 0 8
G T 2 0 0 - 2 G

OXYGEN OFF

氧氣偵測關閉
(GT200-3G 才有此功能
且氧氣偵測功能預設關閉)

WARMING-UP
WAIT

開機中請稍後

C. Monoxide
8 ppm

顯示一氧化碳濃度
濃度

Methane
168 ppm

顯示甲烷(沼氣 天然瓦斯)

Oxygen
20.6 %

顯示氧氣濃度

Today
2001/01/01

顯示日期

Time Now
22:10

顯示時間

3. 固定顯示

使用者如需要持續對單一氣體做監看，可以在歡迎詞與機型自動循環顯示後按 **◀** 鍵或 **▶** 鍵選擇一氧化、甲烷(沼氣、天然瓦斯)或氧氣濃度做持續性監看，按 **⊙** 鍵則退出至自動循環顯示。

4.1 開啟氧氣偵測 在自動循環顯示後，按 **◀** 鍵或 **▶** 鍵看到左邊圖示顯示時，按 **▶** 鍵可以開啟氧氣偵測功能，按 **◀** 可以關閉氧氣偵測功能。氧氣偵測功能預設為 (OFF) (關閉)，使用者可視實際需要選擇開啟與否，但若將 GT200-3G 氣體偵測器關機後再重新開啟，氧氣偵測功能將會回到預設的 (OFF) (關閉)狀態。請注意：當 GT200-3G 氣體偵測器偵測到甲烷(沼氣、天然瓦斯)濃度超過 700ppm 或一氧化碳濃度超過 600ppm，此時氧氣偵測功能將自動關閉或無法開啟，氧氣警報功能亦失效。

4.2 關閉電源

從關閉電源選項中選擇關機與否，按 **⊙**(EXIT)鍵退出此畫面回到自動循環顯示畫面中，按 **⊙**鍵則關閉氣體測偵器。使用者若想再度開機，請再按下 **⊙**鍵約五秒鐘後偵測器即開啟。

4.3 系統設定

按 **⊙**鍵進入下頁，可在背光設定與日期時間設定選項中，依您實際需求設定，按 **⊙**(EXIT)鍵退出並回到自動循環畫面。

4.3.1 LCD 背光設定

Back Light
[AUTO] ON

LCD 背光預設為自動，按 **▶** 鍵選擇 (AUTO) (預設值)，(AUTO) 代表在按下任何按鍵時 LCD 背光開啟或任何警報啟動時開啟，按 **▶** 鍵選擇 (ON) 代表 LCD 背光持續開啟，適合於下水道、隧道、坑井或其它光源不足的地方偵測時使用。

4.3.3 日期時間設定

2001/01/01
YEAR - + OK

調整年度(YEAR)，按 **▶**(+)鍵代表增加年度，按 **◀**(-)鍵代表減少年度，再按 **⊙**鍵則進入月份(MON)的調整畫面，按 **⊙**鍵則退出至系統設定選項。調整月份(MON)、調整日期(DAY)、調整時(HOUR)、調整分(MIN)方法相同。

4.4 警報設定

按 **⊙**鍵進入，按 **⊙**鍵退出並回到自動循環顯示中。



C. Monoxide
High Alarm
- 35 ppm +

按 **▶**(+)鍵代表增加一氧化碳的設定值，按 **◀**(-)鍵代表減少一氧化碳的設定值。


Methane
High Alarm
- 168 ppm +

按 **▶**(+)鍵代表增加甲烷沼氣警報設定值，按 **◀**(-)鍵代表減少甲烷沼氣警報設定值。

Oxygen
Low Alarm
- 19.5 % +

按  (+) 鍵代表增加氧氣設定值，按  (-) 鍵代表減少氧氣設定值。

Test Alarm
EXIT OK

按下  鍵試聽警報聲響，用以熟悉偵測器所發出的警報或確認警報聲響是否正常。

4.5.1 警報訊息

如係氣體濃度低於低位警報、高於高位警報或 UL2034 警報狀況，GT200-3G/2G 氣體偵測器除警報聲響(有關細節請詳閱「5.警報與警告聲響」)外，並有文數字顯示的警報訊息，提供使用者明確的警報數據。

C. Monoxide
High Alarm
88 ppm

一氧化碳高位警報，一氧化碳濃度 88 ppm，
當一氧化碳濃度超過 600ppm 時，則一氧化碳警報濃以 OVER 表示。

UL2034

UL2034 警報，一氧化碳濃度高於 UL2034 標準
(有關細節請詳閱「7.2.1 一氧化碳警報設定與 UL2034」等相關章節)。

Methane
High Alarm
168 ppm

甲烷 (沼氣、天然瓦斯) 高位警報，甲烷濃度 168 ppm，
當甲烷(沼氣、天然瓦斯)濃度超過 700ppm 時，則甲烷沼氣警報濃度以 OVER 表示。

Oxygen
High Alarm
24.0 %

氧氣高位警報，氧氣濃度 24.0 vol%，
當氧氣濃度高於 25.0 vol%時，則氧氣高位警報濃度以 > 25.0%表示。

Oxygen
Low Alarm
18.3 %

氧氣低位警報，氧氣濃度 18.3%，
當氧氣濃度低於 3.0 vol%時，則氧氣低位警報濃度以 < 3.0%表示。

4.5.2 警告訊息

Low Battery

顯示電量不足，請使用者盡快充電。
中。

Charging





顯示電池正在充電

Battery Full

顯示充電完成以提醒使用者電池充電結束。
有關細節請詳閱「6.電源管理」等相關章節。

4.6 查閱記錄

Read Event
EXIT OK

按  鍵進入閱讀，按  (EXIT)則退出並回到自動循環顯示中，
按  鍵或  鍵逐筆查閱記錄。
事件記錄內容與意義請參考說明書。