CW9 V1.1 感測器組合說明

由於目前 CW9 的選配感測器已經多達 19 種，且因 PCB 空間有限，部份感測器無法共用，難以將所有組合全部列出，故以下將會列出三種方案供各位參考。

1. 目前 CW9 最多可 15 合一，其組合如下：

A(共 14 種，可全選)	B（共 2 種，最多選 1 種）
T/R、熱指數、CO2、PM2.5、CO、TVOC(半導體)、O3、PM10、NH3、H2S、SO2、NO2、PR	HCHO O2

2. 若選配中包含 CH4 時，最多只能 14 合一，其組合如下：

A（共 10 種，可全選）	B（共 2 種，最多選 1 種）	C（共 2 種，最多選 1 種）	D（共 4 種，最多選 2 種）
T/R、熱指數、CO2、PM2.5、CO、O3、PM10、CH4、PR	HCHO O2	TVOC(半導體) TVOC(PID)	NH3、H2S、SO2、NO2

3. 若選配中包含噪音計時，最多只能 11 合一，其組合如下：

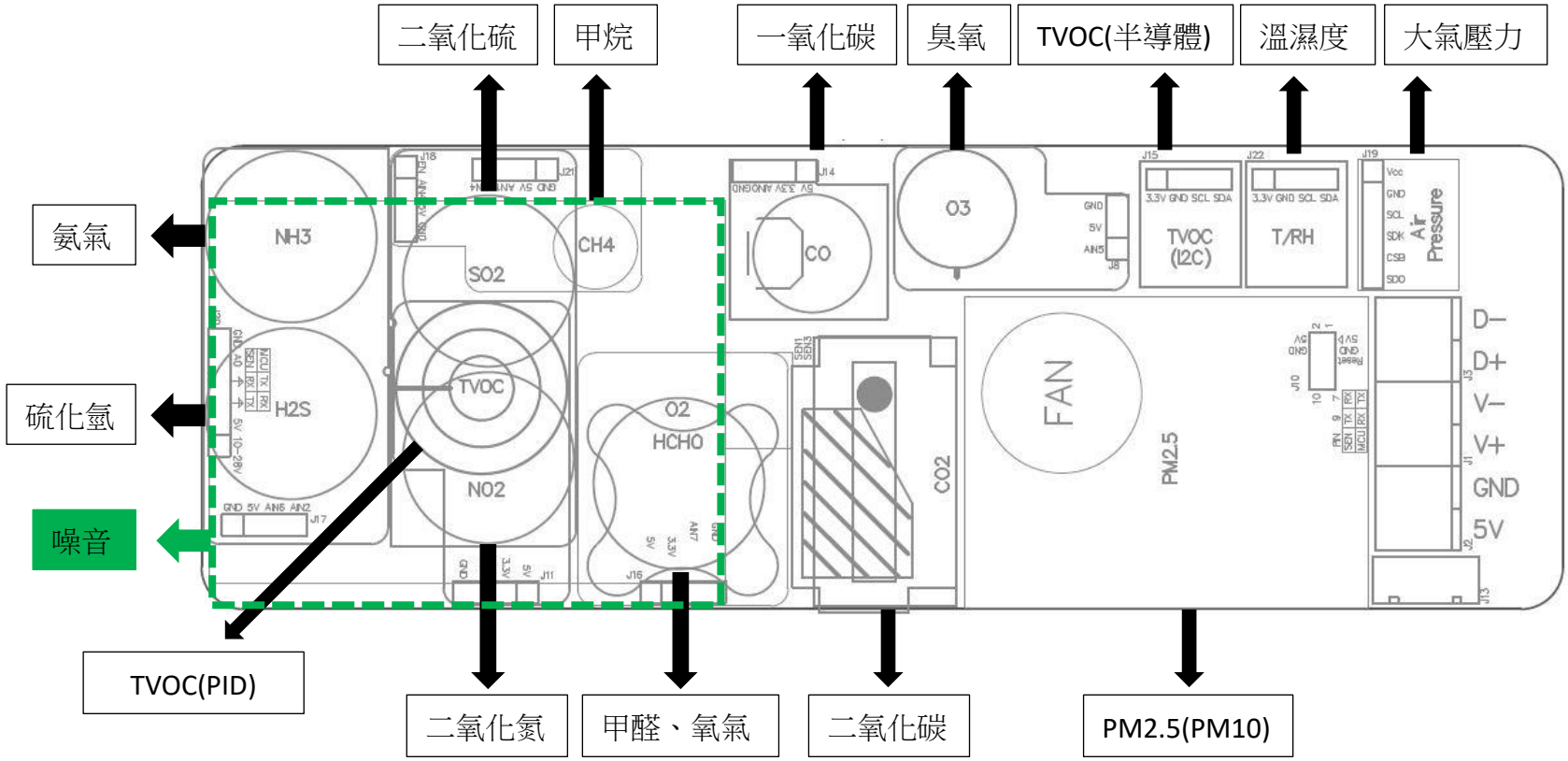
共 11 種，可全選
T/R、熱指數、CO2、PM2.5、CO、O3、PM10、dB、PR、TVOC(半導體)

註 1：此文件對應的 CW9 PCB 版本為 V1.1，不適用於 V1.0 版本。

註 2：TVOC 有兩種款式，半導體式及 PID，故只能二擇一。

註 3：熱指數是由溫度及濕度代入公式換算得到，不是獨立的感測器，必須選配溫濕度才能選配熱指數。

附件：



CW9 V1.1 感測器位置圖