

● 溫度量測增加數值濾波功能：

R4009 高位元組 (High Byte) = 55H 時，溫度量測取消數值濾波功能
=其它值，溫度量測具有數值濾波功能 (內定值)

R4009 低位元組 (Low Byte) = 01H 時，溫度單位為華氏 (V3.70 增加)
=其它值，溫度單位為攝氏

R4015 高位元組 (High Byte)：設定數值濾波範圍
=00H，數值濾波範圍為±30 度 (內定值)
=01H，數值濾波範圍為±10 度
=02H，數值濾波範圍為±20 度
=03H，數值濾波範圍為±30 度
·
·
·
=0FH，數值濾波範圍為±150 度

數值濾波原理為相鄰間之溫度讀值，其合理變化值應界於數值濾波範圍(由 R4015 高位元組設定)內，如果偶有讀值超出範圍，只要不是連續超過 5 次，則此異常讀值便可被濾除。

R4015 低位元組 (Low Byte)：用來設定 FUN72 (TP4) 與 FUN73 (TSTC)溫度量測之平均次數 (V3.3X 增加)
=00H，不平均 (內定值)
=01H，2 次平均
=02H，4 次平均
=03H，8 次平均
=04H，16 次平均