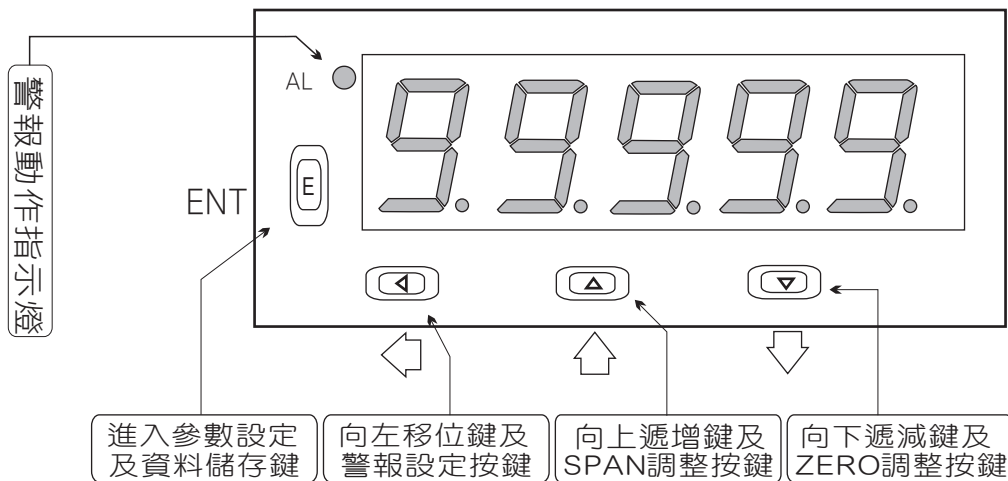


## 顯示面板與指示燈說明

★首次操作請先熟悉面板上各按鍵及指示燈的功能



按鍵名稱	按鍵符號	按鍵說明
進入參數設定按鍵	ENT	1. 正常顯示值時，按此鍵進入參數設定群組 2. 在參數設定頁時，執行修改數值的儲存並進入下一參數頁
警報設定及向左移位按鍵	←	1. 正常顯示值時，按此鍵(3秒)進入警報點設定值之顯示及修改 2. 在參數設定頁時，執行修改數值的向左循環移位(選取可修改位數時該位數會閃爍)
SPAN調整及向上遞增按鍵	↑	1. 正常顯示值時，按此鍵(3秒)進入顯示值SPAN之調整 2. 在參數設定頁時，執行修改數值的向上遞增
ZERO調整及向下遞減按鍵	↓	1. 正常顯示值時，按此鍵(3秒)進入顯示值ZERO之調整 2. 在參數設定頁時，執行修改數值的向下遞減

- ※ 1.以下操作流程畫面皆為(設定頁代號)，而可供修改之(設定值)會與(設定頁代號)交替閃爍  
2.修改(設定值)皆以，左移按鍵(←)，遞增按鍵(↑)，遞減按鍵(↓)修改並於修改完成後務必按**進入參數設定鍵(ENT)**始能完成儲存  
3.若有**修改通關密碼則務必牢記**，否則以後無法再度進入(參數設定)  
4.無論在任何畫面下同時按**遞增按鍵(↑)&遞減按鍵(↓)**或經過**2分鐘**後即可返回正常顯示畫面

## 正常畫面操作流程及顯示

操作流程及顯示	顯示畫面定義	修改參數及流程說明	預設值
電源投入 ↓ 10000 按(←)3秒 ↓ AL 按[ENT]	正常顯示值	正常輸入應有的顯示值	
	警報點設定值 (AL)	按(←)(↑)(↓)修改警報發生點的設定值	00000
		SPAN調整	
↓ 10000 按(←)3秒 ↓ dSPANn 按[ENT]	正常顯示值	正常輸入應有的顯示值	
	顯示值 (dSPAN)調整	按(←)鍵選擇調整速度,按(↑)(↓)鍵調整輸入訊號對應顯示值的誤差修正 註:因應現場使用情形可用此功能修改實際的對應顯示值	00000
		ZERO調整	
↓ 10000 按(←)3秒 ↓ dPEro 按[ENT]	正常顯示值	正常輸入應有的顯示值	
	顯示值 (dZERO)調整	按(←)選擇調整速度,按(↑)(↓)鍵調整最低值(零值)對應最低顯示值的誤差修正 註:因應現場使用情形可用此功能修改實際的對應顯示值	00000

# 設定畫面操作流程及顯示

操作流程及顯示	顯示畫面定義	修改參數及流程說明	預設值
Power ON ↓ 10000 按[ENT] ↓	正常顯示值	正常輸入應有的顯示值	
↓ PCod 按[ENT] ↓	通關密碼 (P.Cod)	按(←)(→)輸入修改參數所須具備的密碼	00000
↓ 密碼正確 YES 按(←) ↓	系統參數設定 (SYS)	密碼正確則進入系統參數設定,錯誤則回復到正常顯示值 按(←)可更改為警報輸出設定群組(roP)或系統參數設定群組(SYS)	
↓ 5YS 按[ENT] ↓	顯示小數點 (dp)位置	按(←)(→)可決定小數點位數0.(無) 1.(1位數),2.(2位數),3.(3位數),4.(4位數) 例:顯示值0.00則設定值就調整為2.	依訂製規格
↓ dP 按[ENT] ↓	最低顯示值設定 (dSPL)	按(←)(←)(←)可調整最低輸入訊號對應最低顯示值 例:輸入規格為4~20mA則最低輸入訊號就為4mA而須顯示0.00 此時在這頁的設定值須修改為000.00	依訂製規格
↓ dSPL 按[ENT] ↓	最高顯示值設定 (dSPH)	按(←)(←)(←)可調整最高輸入訊號對應最高顯示值 例:輸入規格為4~20mA則最高輸入訊號就為20mA而須顯示100.00 此時在這頁的設定值須修改為100.00	依訂製規格
↓ dSPH 按[ENT] ↓	顯示值平均次數 設定(AVG)	按(←)(←)(←)可設定顯示值的平均次數(1~99) 註:若輸入訊號不是很穩定而又要得到穩定的顯示值時則可於此頁 增加平均次數	00005
↓ AVG 按[ENT] ↓	顯示值低值 遮蔽(LCUT)	按(←)(←)(←)可設定顯示值小於此設定值則顯示值為0(0~99)	00000
↓ LCUT 按[ENT] ↓	更改通關密碼 (Code)	按(←)(←)(←)可設定自己慣用的密碼(0~19999) 註:自己的密碼可防止他人任意修改參數而造成錯誤顯示但務必 <b>牢記密碼</b>	00000
↓ CodE 按[ENT] ↓	關閉控制端子 (DI)	按(←)(→)可設定控制端子的關閉(YES)或開啟(NO)	no
↓ di 按[ENT] ↓	面板按鍵鎖定 (LOCK)	按(←)(→)可設定面板按鍵鎖定方式,使在正常顯示時按鍵可進入預覽該 項設定值但不能修改,代碼如下 no(全不鎖),YES("ENT"不鎖,其它全鎖)	no
↓ LoCK 按[ENT] ↓	<b>警報動作參數設定</b>		
↓ roP 按[ENT] ↓	警報動作設定 主頁(roP)		
↓ ACT 按[ENT] ↓	警報動作方向 設定(ACT)	按(←)(→)設定警報點是 ≥(Hi) 或 <(Lo) 顯示值時警報(Relay)動作	依訂製規格
↓ HYS 按[ENT] ↓	警報比較磁滯 設定(HYS)	按(←)(←)(←)設定警報動作發生後顯示值須低於或高於(依警報 動作方向而定)警報設定值 + 或 - 此設定值(0~9999)才會關閉警報	00000
↓ dEL 按[ENT] ↓	警報動作延遲 時間設定(del)	按(←)(←)(←)設定顯示值到達警報動作值時須經過此設定時間 (0~99秒)才使警報發生動作	00000
↓ Sb 按[ENT] ↓	警報啟動延遲 範圍設定(Sb)	按(←)(←)(←)設定延遲範圍(-99~99)當顯示值未超過此範圍時 警報不比較亦不動作	00000
↓ Sdt 按[ENT] ↓	警報啟動延遲 時間設定(Sdt)	按(←)(←)(←)設定延遲時間(0~99秒)當顯示值到達警報動作延遲範圍時 須經過此設定時間後警報才開始比較動作(此功能通常與"Sb"搭配應用)	00000

## 異常顯示畫面說明

顯示畫面	畫面說明	顯示畫面	畫面說明
1.0FL	輸入訊號高過額定120%	doFL	輸入訊號高過最大顯示範圍(99999)
-1.0FL	輸入訊號低於額定-20%	-doFL	輸入訊號低於最小顯示範圍(-19999)
AdEr	輸入訊號高過額定180% 或內部線路損壞	E-00	EEPROM讀取/寫入時受外部干擾或超次(約100萬次)

※如發生上述情形請,將輸入端移開並查明接線是否正確,如無回復其他畫面則請送廠維修