



● 感謝您購買我們的產品，在此向您至萬分謝意。本產品具有數位液晶表示，具有LED夜間背光設計，多功能合一，配線簡易，操作簡易明瞭，使用便利。使用之前，請務必詳讀並了解下列的注意事項，並且正確安裝、操作。

**▲ 注意事項**

- 安裝本產品，請務必參照使用手冊安裝說明，避免安裝錯誤造成損壞，一概由消費者自行負責。
- 取用時請勿拉扯配線，防止有脫落或接觸不良的情形發生。配線端子請勿施以外力破壞或修改。
- 請勿自行拆解或改裝使用手冊沒有說明的部份，以免導致本產品受損。
- 內部檢查或維修，應由本公司或各地經銷商，指定合格服務人員負責。

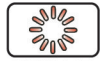
◎ 符號說明：

■ 表示某些程序步驟，由此註解中更容易了解。

▲ 表示某些程序必須注意，以避免影響安裝品質。

▲ 警告！表示某些程序必須遵守，以避免傷及本人、他人或車輛。

▲ 注意！表示某些程序必須遵守，以避免傷及車輛。



閃爍顯示



恆亮顯示



按壓一次



按壓三秒

**1-1 配件**

<b>1</b> 碼表本體 X1	<b>2</b> 主配線組 X1	<b>3</b> 主動式車速訊號感知器 X1	<b>4</b> RPM感知訊號線 (TYPE A) X1
<b>5</b> RPM感知訊號線 (TYPE B) X1	<b>6</b> 溫度感知器訊號線 X1	<b>7</b> 溫度感知器 X1	<b>8</b> 碼表開關-手把固定型 (雙按鍵) X1組
<b>9</b> 橡膠墊片 X1	<b>10</b> M8/S型車速訊號感知器轉接座 X1	<b>11</b> M10/S型車速訊號感知器轉接座 X1	<b>12</b> M5X5Lmm 螺絲 X2
<b>13</b> 2.5mm內六角扳手 X1支	<b>14</b> 3mm內六角扳手 X1	<b>15</b> 碼表固定架 X1	<b>16</b> M4X12Lmm 鐵板牙 X3
<b>17</b> M5 華司 X3	<b>18</b> M6X35Lmm 內六角螺絲 X2	<b>19</b> M8X30Lmm 內六角螺絲 X2	<b>20</b> M6 鋁合金螺絲座 X2
<b>21</b> M8 鋁合金螺絲座 X2	<b>22</b> M6 轉接粒 X2	<b>23</b> M8 轉接粒 X2	

請確認上列配件是否齊全，如果您發現配件不齊全，請盡快與經銷商取得聯繫。

**1-2 選購配件**

<b>1</b> L型車速訊號感知器轉接座 BI003S01	<b>2</b> 溫度感知器轉接螺絲 M12 X P1.5 X 15L M14 X P1.25 X 15L M14 X P1.5 X 15L M16 X P1.5 X 15L M18 X P1.5 X 15L M20 X P1.0 X 15L M20 X P1.5 X 15L BG*****	<b>3</b> 溫度感知器三通接頭 M14 M16, M18 M22, M26 mm BG0*****	<b>4</b> 含氧感知器訊號線 20-c94300a
<b>5</b> 含氧感知器 28-bk00210	<b>6</b> 含氧感知器螺絲座 bf003r000e	<b>7</b> 含氧感知器轉接螺絲 ba550r020e	

部份配件在某些地區並沒有出售，詳細訊息，請親臨經銷商洽詢。

**2-1 配線安裝說明**

各車廠主電源開關配線顏色參考表

YAMAHA	紅色	棕色	KEY ON	黑色	負極接地
HONDA	紅色	紅/黑色	紅色	綠色	
SUZUKI		黑色	綠色	綠色	
KAWASAKI	白色	棕色	黑色	黑/黃色	
KYMC0	紅色	黑色	綠色	綠色	
SYM	紅色	黑色	綠色	綠色	
PGO	紅/白色	棕色	黑色	黑色	

各車廠轉速表配線顏色參考表

YAMAHA	黃/黑色	BUELL	粉紅色
HONDA	黃/綠色	CAGIVA	灰/綠色
SUZUKI	黃/藍色	UCATI	灰/綠色
KAWASAKI	淺藍色	H-D	粉紅色
APRILIA	灰/紫色	MV	灰/黃色
BMW	黑色	TRIUMPH	紅色
BENNELLI	灰/藍色		

各車廠油量表配線顏色參考表

YAMAHA	綠色	KYMC0	黃/白色
HONDA	黃/白色 <td>SYM <td>黃/白色 </td></td>	SYM <td>黃/白色 </td>	黃/白色
SUZUKI	黃/白色 <td>PGO</td> <td>灰色</td>	PGO	灰色
KAWASAKI	黑/淺綠色 <td></td> <td></td>		

▲ 本產品為電子感應式，請勿與原車油量表並聯使用，若並聯使用則會呈現無油量顯示狀態。  
▲ 油量表配線安裝錯誤，將會導致碼表毀損。

▲ 安裝紅色與棕色電源線，請務必參照使用手冊配線安裝說明實施配線；如並聯配線，將會導致碼表誤動作。

▲ 安裝RPM感應線的方法：

建議同時換上R級火星塞或低阻抗火星塞蓋。

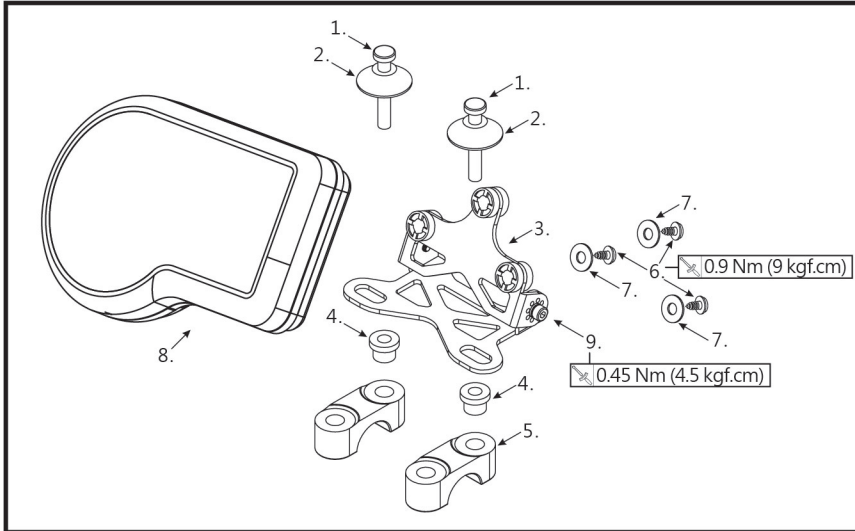
A. 將RPM感應線 (Type A) 串聯於點火線圈正極與正極配線之間。於多缸車種時，請並聯至其中一個點火線圈正極即可。

B. 將RPM感應線 (Type B) 並聯於脈動線圈配線上。

C. 將RPM感應線 (Type B) 並聯於原車轉速表配線上。

安裝RPM感應線的方法，我們的建議依序為C>B>A，遇感應不良或干擾等狀況，請選擇其他的安裝方法。RPM感應線安裝錯誤，將會導致碼表毀損。

## 2-2 安裝說明



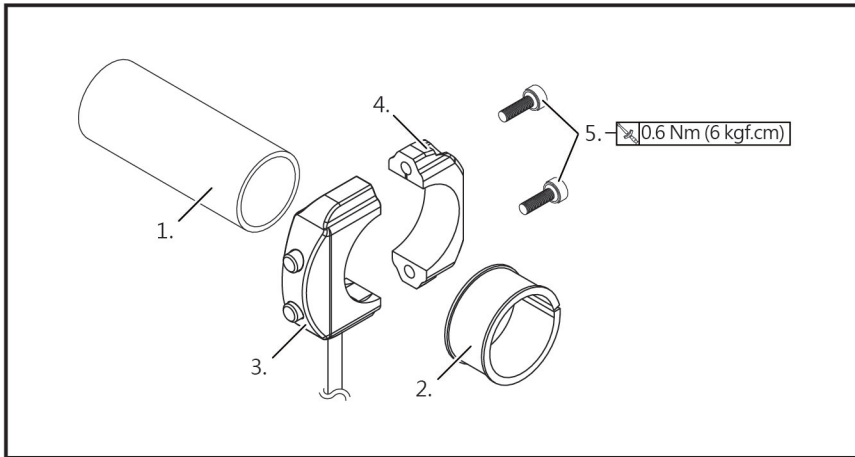
使用時，請依下列敘述進行

1. M6或M8內六角螺絲 X2 (配件18、19)
2. M6或M8鋁合金螺絲座 X2 (配件20、21)
3. 碼表固定架 (配件15)
4. M6或M8 轉接粒 X2 (配件22、23)
5. 把手固定座

亦可安裝於原車碼表固定架。

6. M4鐵板牙螺絲X3 (配件16)  $\times 0.9 \text{ Nm (9 kgf.cm)}$
7. M5華司X3 (配件17)
8. 碼表本體 (配件1)
9. 碼表固定架角度微調螺絲  $\times 0.45 \text{ Nm (4.5 kgf.cm)}$

可選擇欲使用視角，調整完畢並旋緊螺絲。



使用時，請依下列敘述進行

1. 把手
2. 橡膠墊片 (配件9)

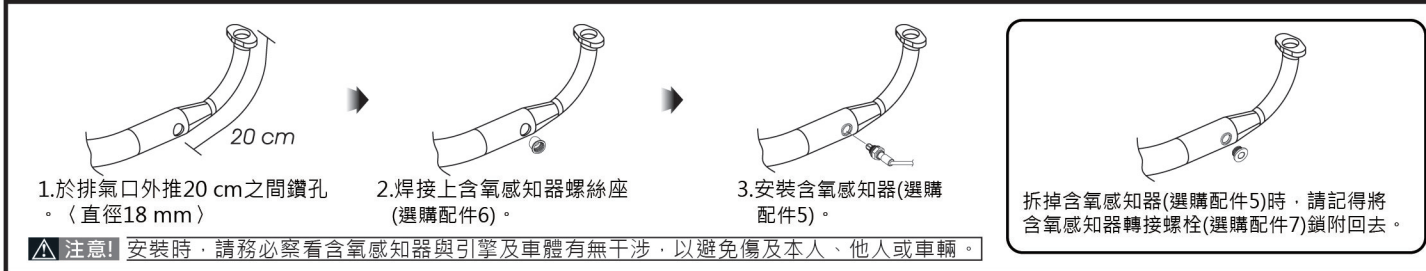
**注意!** 參考下方列表，依照把手外徑，選擇是否多加橡膠墊片。

把手尺寸	使用橡膠墊片
7/8" (22.2 mm)	○
1" (25.4 mm)	X

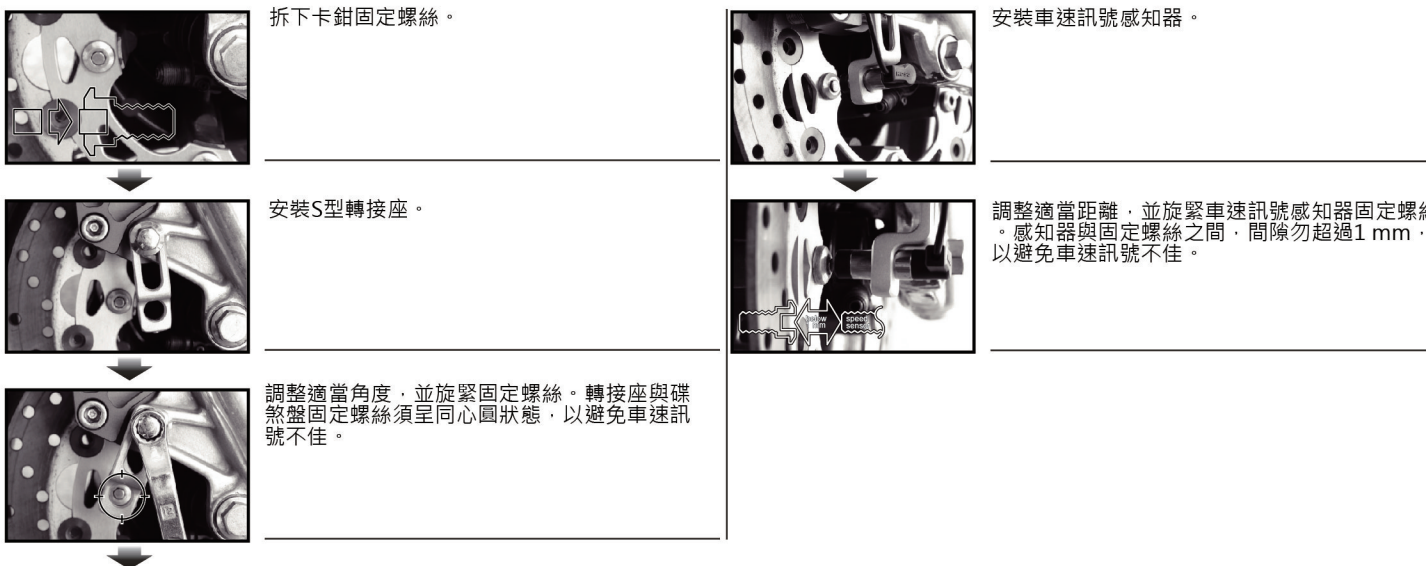
3. 碼表開關\_把手固定型(雙按鍵)-上蓋 (配件8)
4. 碼表開關\_把手固定型(雙按鍵)-下蓋 (配件8)
5. M3x12xP0.5 mm 有頭內六角螺絲

**注意!** 配線總長度為600 mm，請注意出線孔位置與把手末端距離，避免線長不足。

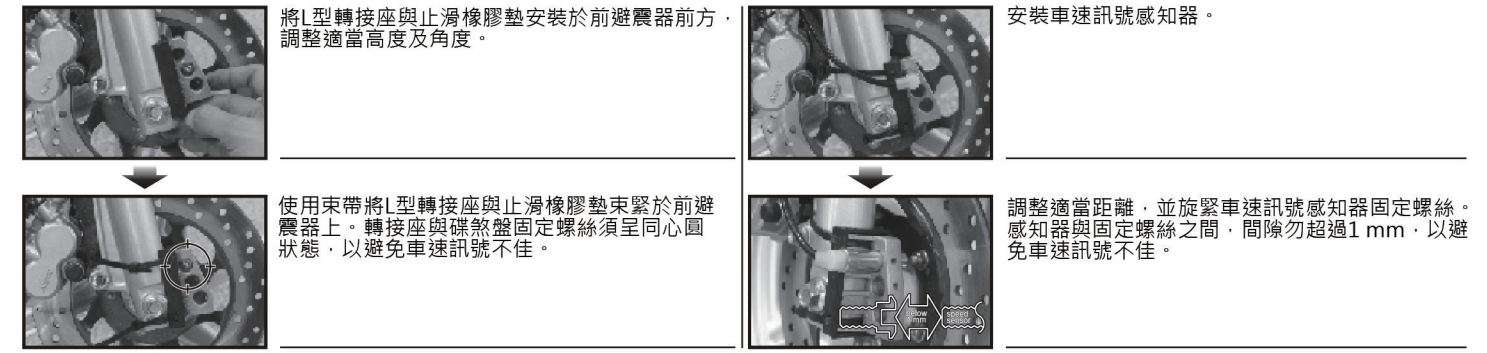
## 2-3 含氧感知器安裝說明



## MOTO / SCOOTER S型車速訊號感知器轉接座安裝說明



## MOTO / SCOOTER L型車速訊號感知器轉接座安裝說明



### 借一步說話

感知器可安裝在與速度相關的金屬零件旁，以利偵測車速。

例一：前碟煞盤固定螺絲。

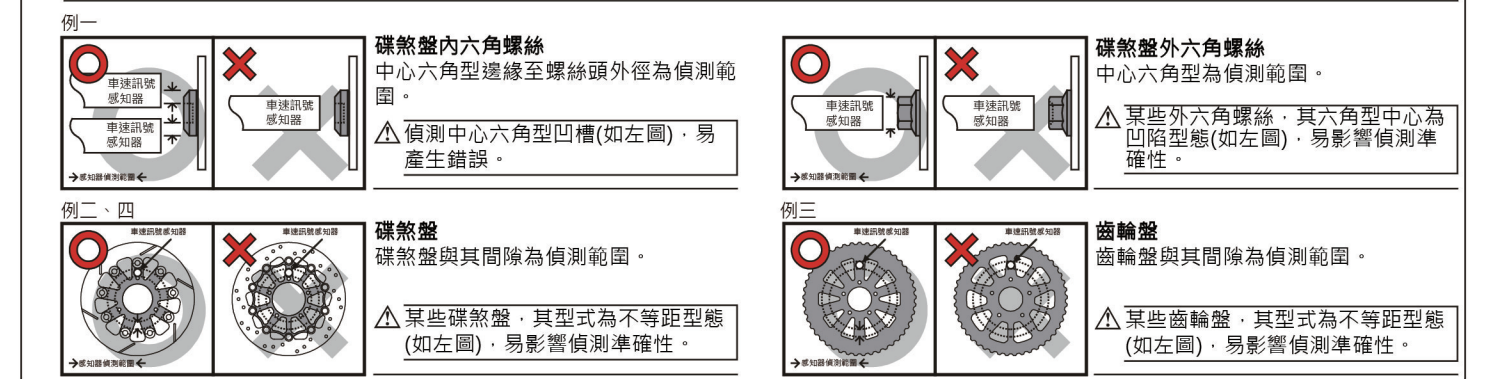
例二：前碟煞盤—偵測碟煞盤與其間隙。

例三：後齒輪盤—偵測齒輪盤與其間隙。

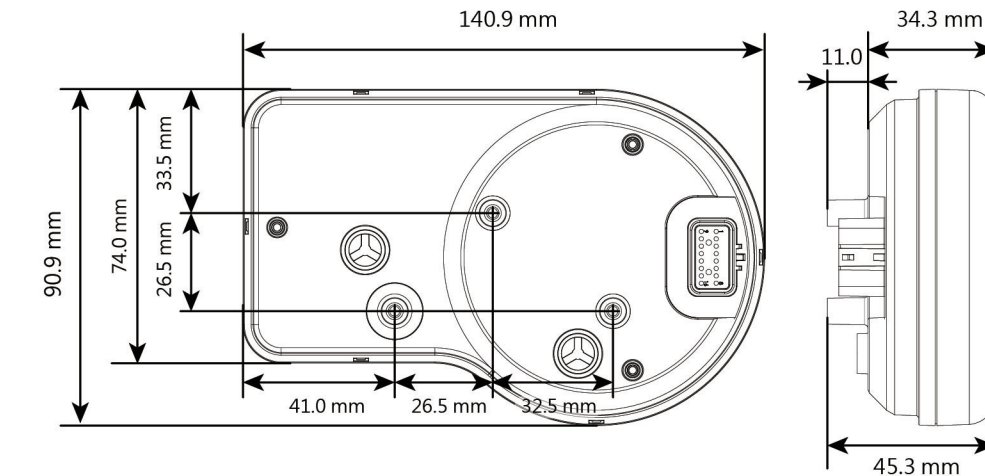
例四：後碟煞盤—偵測碟煞盤與其間隙。

我們建議以偵測前碟煞盤固定螺絲方式實施安裝。越多的感應點(單一圖)，速度表的解析度越高。唯本產品的上限為40個訊號(單一圖)。


**注意!** 安裝、設定完畢，請開機並用手轉動輪胎，檢測速度表有無作動及感知器與其他零件有無干涉。如感知器作動正常，在偵測到金屬時，感知器後方出線端的確認燈會亮起。



## 3-1 碼表尺寸



### 3-2 基本功能說明



**油量警告**

- 設定範圍：0 ~ 3/6格
- 設定單位：1

**電壓警告**

- 設定範圍：DC 8.0 ~ 18.0 V
- 設定單位：DC 0.1 V

**機油里程**

- 設定範圍：500 ~ 16,000 km(300~10,000 mile)、OFF
- 設定單位：100 km(mile)

**超速警告**

- 設定範圍：30~360 km/h (20~225 MPH)
- 設定單位：1 km/h (MPH)

**超溫警告**

- 設定範圍：60 ~ 250 °C (140 ~ 482 °F)
- 設定單位：1 °C (°F)

**檔位表**

- 顯示範圍：-、N、1~最高檔位，(最高檔位依檔位學習為主)

**油量表**

- 顯示範圍：6階段顯示

**時速表**

- 顯示範圍：0 ~ 360 km/h (0 ~ 225MPH)
- 顯示單位：1 km/h (MPH)可切換

**時鐘**

- 顯示範圍：00:00 ~ 23:59 (24時制)、1:00 ~ 12:59 (12時制)

**溫度表**

- 顯示單位：°C(攝氏)、°F(華氏)可切換
- 顯示範圍：0 ~ 250 °C(32 ~ 482 °F)
- 顯示單位：0.1°C (°F)

**空燃比**

- 顯示單位：12.1~17.5
- 顯示範圍：0.1

**電壓表**

- 顯示範圍：DC 8.0~18.0 V
- 顯示單位：DC 0.1 V

**總里程表**

- 顯示範圍：0~999,999 km (mile)之後歸零
- 顯示單位：1 km (mile)

**距離表 A、B**

- 顯示範圍：0.0~9,999.9 km (mile)可手動歸零
- 顯示單位：0.1 km (mile)

**機油里程表**

- 顯示範圍：500~16,000 km (300~10,000 mile)依使用者設定~999 km(mile)
- 顯示單位：1 km (mile)

**指示燈**

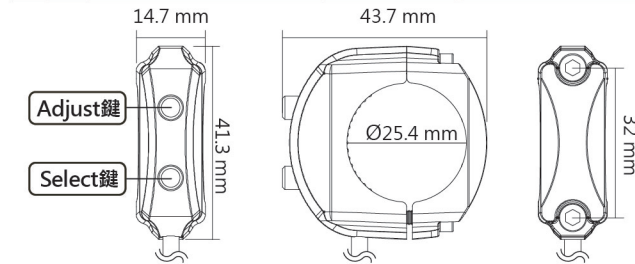
- 警告燈 (紅光)
- 方向燈 (綠光)
- 遠光燈 (藍光)
- 空檔燈 (綠光)
- 引擎燈 (琥珀光)
- 機油燈 (紅光)
- ABS燈 (琥珀光)

### 3-3 功能、設定說明(碼表)

●時速表	顯示範圍：0 ~ 360 km/h (0 ~ 225 MPH) 顯示單位：1 km/h (MPH)可切換	●時鐘	設定範圍：00:00~23:59 (24時制) 1:00~12:59 (12時制)
○總里程表	顯示範圍：0 ~ 999,999 km (mile)之後歸零 顯示單位：1 km (mile)	●電壓表	顯示範圍：DC 8.0 ~ 18.0 V 顯示單位：DC 0.1 V
○距離表 A、B	顯示範圍：0.0~9,999.9 km (mile) · 可手動歸零 設定單位：0.1 km (mile)	○低電壓警告	設定範圍：DC 8.0~13.0 V · 低於設定值(含)以下 · 警告燈亮起
○機油里程	設定範圍：500 ~ 16,000 km(300~10,000 mile) · OFF 設定單位：100 km(mile)	○高電壓警告	設定範圍：DC 13.1~18.0 V · 高於設定值(含)以上 · 警告燈亮起
○超速警告燈	設定範圍：30~360 km/h (20~225 MPH) · 高於設定值(含)以上 · 警告燈亮起 設定單位：1 km/h (MPH)	●目標速度	設定範圍：30 ~ 360 km/h (20 ~ 225 MPH) 設定單位：5 km/h (MPH)
○最高數位速度記錄 (MAX)	顯示範圍：0 ~ 360 km/h (0 ~ 225 MPH) 顯示單位：1 km/h (MPH)	●目標距離	設定範圍：50 ~ 1,500 m (1/32 ~ 30/32 mile) 設定單位：50 m (1/32 mile)
○輪胎外徑	設定範圍：300~2,500 mm 設定單位：1 mm	●最高速度	顯示範圍 時速：0 ~ 360 km/h (0 ~ 225 MPH) 距離：0 ~ 999 m (0~3,280 feet) 轉速：0 ~ 15,000 RPM 時間：0 ~ 9:59" 99
○感應點	設定範圍：1~40 P 設定單位：1 P	●背景顯示	設定範圍：Auto(依據光感應自動切換：環境光亮時白天模式、環境光暗時夜晚模式、白天模式、夜晚模式)
●檔位表	顯示範圍：-、N、1~最高檔位，(最高檔位依檔位學習為主)	○背光亮度(白天)	設定範圍：3/5~ 5/5(最亮)
○最高檔位紀錄(MAX)	顯示範圍：-、N、1~最高檔位，(最高檔位依檔位學習為主)	○背光亮度(夜晚)	設定範圍：1/5(最暗) ~ 5/5(最亮)
●轉速表	顯示範圍：0~15,000 RPM	○背光顏色	設定範圍：白、紅、橘、綠、藍
○超轉警告	顯示範圍：恆亮 (Steady)、快閃 (Fast Flash) 設定範圍：1,000~15,000 RPM 設定單位：100 RPM	●單位	速度單位：km/h、MPH 溫度單位：攝氏 (°C)、華氏 (°F)
○最高轉速紀錄(MAX)	顯示範圍：0~15,000 RPM (在MAX畫面時，指針顯示目前為止最高轉速。)	●使用電壓	DC 12 V
○行程活塞	0.5、1.0~24.0	●工作溫度	-20~ 85 °C
○波形	設定範圍：Low-Act、High-Act	●儲存溫度	-30~ 90 °C
●溫度表	顯示範圍：0 ~ 250.0 °C (32.0 ~ 482.0 °F) 顯示單位：0.1 °C (°F)	●本體規格	JIS D 0203 (S2)
○超溫警告燈	設定範圍：60 ~ 250 °C (140 ~ 482 °F) · 高於設定值(含)以上 · 警告燈亮起 設定單位：1 °C (°F)	●本體尺寸	140.9 x 90.9 x 45.3 mm
○最高溫度記錄(MAX)	顯示範圍：0 ~ 250 °C (32.0 ~ 482 °F)	●本體重量	約 188 g
●空燃比	顯示範圍：12.1~17.5 顯示單位：0.1	●指示燈	方向燈 (綠光)  遠光燈 (藍光) 空檔燈 (綠光)  引擎燈 (琥珀光) 機油燈 (紅光)  ABS燈 (琥珀光)
●油量表	顯示範圍：6 階段顯示 顯示單位：一階(16.6 %) 設定範圍：100 Ω、250 Ω、270 Ω、390 Ω、510 Ω、1200 Ω、SW、學習模式、OFF	○複合式警告燈	關閉(OFF)、快閃(Fast Flash)、恆亮(Steady)、慢閃(Slow Flash)/(紅光)
○油量警告	設定範圍：0 ~ 3/6 格，低於設定值(含)以下 · 警告燈亮起 設定單位：1	○超轉燈+光感應	快閃(Fast Flash)/恆亮(Steady)/(紅光)

註：設計和規格有所變更，恕不另行通知。

### 3-4 尺寸、功能說明(外接開關)



●工作溫度	-20~ 85 °C
○儲存溫度	-30~ 90 °C
●防水等級	JIS D 0203
●本體使用電壓	DC 8 ~ 32V / Max. 50 mA / 1.6W
●本體尺寸	約 43.7 x 41.3 x 14.7 mm
●本體重量	約 39 g

註：碼表外接開關(配件8)適用於 22.2 mm (7/8") & 25.4 mm (1") 手把。  
註：設計和規格有所變更，恕不另行通知。

### 3-5 按鍵使用功能說明

- Adjust鍵  
紀錄畫面→切換目標距離、目標速度、最高速度畫面。  
設定畫面→切換設定功能。  
設定功能畫面→循環增加數值。
- Adjust鍵X3秒  
主畫面→1.進入Clock、Backlight 快速設定畫面。  
2.在快速設定時，回主畫面。  
紀錄畫面→進入目標距離、目標速度、最高速度快速設定畫面。  
設定畫面→切換至開機畫面。
- Adjust鍵長按  
設定功能畫面→循環進切換選項、數值。
- Select鍵  
主畫面→循環切換ODO、TRIP A、TRIP B、TRIP O、MAX。  
紀錄畫面→進入測試畫面。  
設定畫面→切換設定功能。  
設定功能畫面→確認選項，並循環切換至同頁下一功能選項。
- Select鍵X3秒  
主畫面→各別清除或重置 TRIP A、TRIP B、TRIP O、MAX紀錄。  
紀錄畫面→各別清除目標距離、目標速度、最高速度紀錄。  
檢查畫面→進入MAX紀錄清除畫面。  
設定畫面→進入設定功能畫面。  
設定功能畫面→回到設定畫面。
- Adjust鍵+Select鍵  
主畫面→切換至紀錄畫面。  
紀錄畫面→切換至檢查畫面。  
檢查畫面→切換至主畫面。
- Adjust鍵+Select鍵X3秒  
主畫面→切換至設定畫面。  
紀錄畫面→切換至設定畫面。  
檢查畫面→切換至設定畫面。

### 4 開機畫面切換說明

- 主畫面 · 按壓Adjust鍵+Select鍵，切換至紀錄畫面。
- 紀錄畫面 · 按壓Adjust鍵+Select鍵，切換至檢查畫面。
- 檢查畫面 · 按壓Adjust鍵+Select鍵，回到主畫面。
- 主畫面。

### 4-1 主畫面切換說明

- 總里程畫面 · 按壓Select鍵，切換至距離表A畫面。
- 機油里程畫面 · 按壓Select鍵，切換至最高記錄畫面。
- 按壓Select鍵X8秒，重置機油里程記錄。  
TRIP O -999 km → TRIP O 500 km
- 最高記錄畫面 · 按壓Select鍵，切換至總里程畫面。
- 按壓Select鍵X3秒，清除所有最高記錄。  
180 km/h → 0 km/h
- 距離表A畫面 · 按壓Select鍵，切換至距離表B畫面。
- 按壓Select鍵X3秒，清除距離表A記錄。  
TRIP A 9999.9 km → TRIP A 0.0 km
- 距離表B畫面 · 按壓Select鍵，切換至機油里程畫面。
- 按壓Select鍵X3秒，清除距離表B記錄。  
TRIP B 9999.9 km → TRIP B 0.0 km
- 總里程畫面。  
●任一主畫面按壓Adjust鍵X3秒，進入Clock、Backlight 快速設定。  
120 km/h → Clock 23:59

## 4-2 紀錄畫面切換說明(目標速度、目標距離、最高速度)



●主畫面，按壓Adjust鍵+Select鍵，切換至目標速度紀錄畫面。



●目標速度紀錄畫面，按壓Adjust鍵，切換至目標距離紀錄畫面。



●目標距離紀錄畫面，按壓Adjust鍵，切換至最高速度紀錄畫面。



●最高速度紀錄畫面，按壓Adjust鍵+Select鍵，進入檢查紀錄畫面。



●檢查畫面。

●任一紀錄畫面按壓Adjust鍵X3秒，進入Power Test 快速設定。



### 4-2-1 目標速度測試說明



●目標速度紀錄畫面，按壓Select鍵，進入測試畫面。  
 註 請於車輛停止時，才開始測試。



●測試畫面。  
 警告! 這個功能，請務必至賽車場測試。如在一般公路行駛中使用，不小心的話，恐怕會引起事故。



●車輛起步時，計時器會立即啟動計時。  
 註 本產品為數位感應式，車輛起步時，計時器會立即啟動計時。目標速度到達時，計時器會立即停止計時。



●加速中。



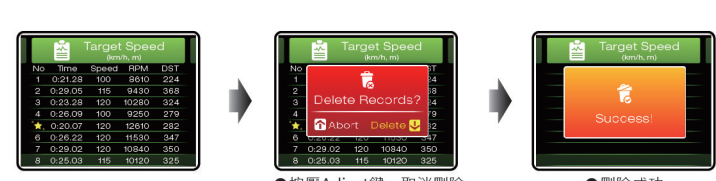
●目標速度到達時(0~110 km/h)，計時器會立即停止計時(19.20秒)。



●速度降為0 km/h(MPH)時自動回到目標速度紀錄畫面。

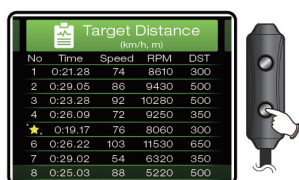


●目標速度紀錄畫面。  
 ●按壓Select鍵X3秒，清除目標速度記錄。



●按壓Adjust鍵，取消刪除。  
 ●按壓Select鍵，確認刪除。

### 4-2-2 目標距離測試說明



●目標距離紀錄畫面，按壓Select鍵，進入測試畫面。  
 註 請於車輛停止時，才開始測試。



●測試畫面。  
 警告! 這個功能，請務必至賽車場測試。如在一般公路行駛中使用，不小心的話，恐怕會引起事故。



●車輛起步時，計時器會立即啟動計時。  
 註 本產品為數位感應式，車輛起步時，計時器會立即啟動計時。目標距離到達時，計時器會立即停止計時。



●加速中。



●目標距離(100m . 2/32 mile)到達時，計時器會立即停止計時(12.27秒)。



●速度降為0 km/h(MPH)時自動回到目標距離紀錄畫面。

### 4-2-3 最高速度測試說明



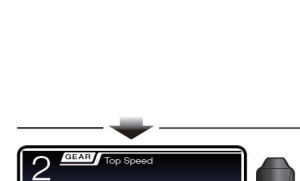
●最高速度紀錄畫面，按壓Select鍵，進入測試畫面。  
 註 請於車輛停止時，才開始測試。



●測試畫面。  
 警告! 這個功能，請務必至賽車場測試。如在一般公路行駛中使用，不小心的話，恐怕會引起事故。



●車輛起步時，計時器會立即啟動計時。  
 註 最高速度到達時間測試範圍：  
 速度\_0~360 km/h (0~225 MPH)、  
 距離\_0~999 m (0~3280 feet)、  
 轉速\_0~15,000 RPM  
 計時\_0~9'59"99秒。  
 註 本產品為數位感應式，車輛起步時，行走距離表與計時器會立即啟動計時。最高速度到達時，行走距離表與計時器會立即停止計時。  
 警告! 本功能速度單位，將會隨著5-2速度單位異動改變。



●加速中。

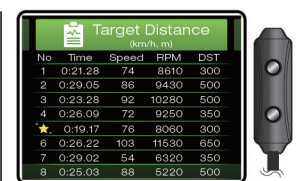
### 4-3 檢查畫面切換說明



●主畫面，按壓Adjust鍵+Select鍵x2次，切換至檢查畫面。



●檢查畫面，按壓Adjust鍵+Select鍵，回到主畫面。  
 ●按壓Select鍵X3秒，清除所有最高記錄。



●目標距離紀錄畫面。  
 ●按壓Select鍵X3秒，清除目標距離記錄。



●按壓Adjust鍵，取消刪除。  
 ●按壓Select鍵，確認刪除。  
 ●刪除成功



●最高速度(100 km/h)到達時，行走距離表(510 m)與計時器(25.65秒)會立即停止計測。



●速度降為0 km/h(MPH)時自動回到最高速度紀錄畫面。



●最高速度紀錄畫面。  
 ●按壓Select鍵X3秒，清除最高速度記錄。



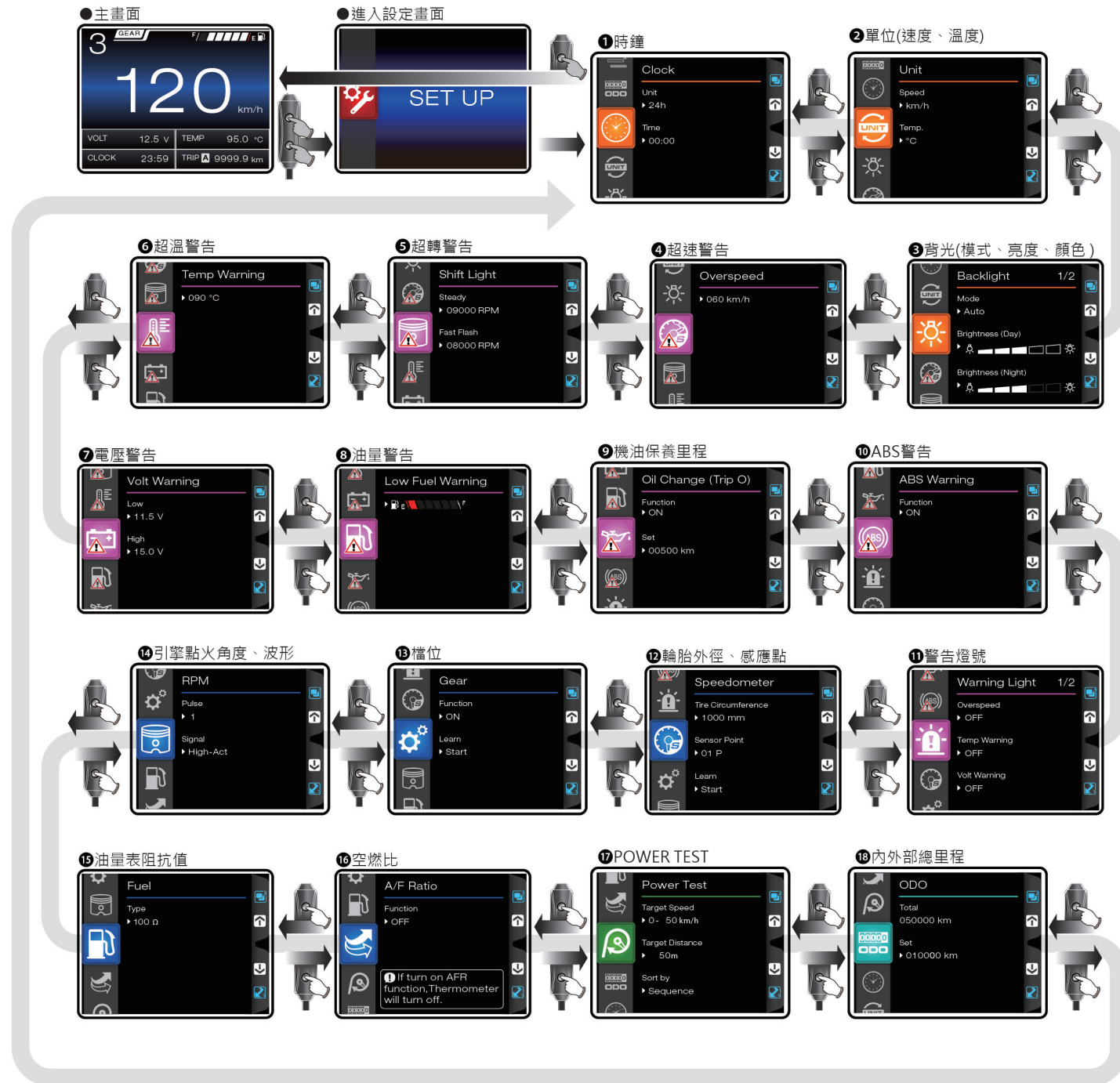
●按壓Adjust鍵，取消刪除。  
 ●按壓Select鍵，確認刪除。  
 ●刪除成功



●主畫面。

## 5 設定畫面切換說明

- 在主畫面、紀錄畫面、檢查畫面按壓Adjust鍵+Select鍵X3秒，切換至設定畫面。
- 按壓Adjust鍵或Select鍵，選擇
- 1 時鐘 2 單位(速度、溫度) 3 背光(模式、亮度、顏色) 4 超速警告 5 超轉警告 6 超溫警告 7 電壓警告 8 油量警告 9 機油保養里程 10 ABS警告
- 11 警告燈警告 12 輪胎外徑(感應點) 13 檔位 14 引擎點火角度、波形 15 油量表阻抗值 16 空燃比 17 POWER TEST 18 內外部總里程等設定畫面。
- 按壓Select鍵X3秒，進入設定功能畫面。
- 在設定畫面，按壓Adjust鍵X3秒，返回開機畫面。
- 註 進入設定畫面，如逾3分鐘無按壓按鍵，將自動返回開機畫面。




## 5-1 時鐘操作設定

- 時鐘畫面，按壓Select鍵x3秒，進入時鐘設定畫面。
- 例：時鐘(分鐘)欲設定為10分。  
● 按壓Select鍵，將游標移動至欲設定位階。  
⚠ 此時設定值呈閃爍狀態。  
註 分鐘設定範圍：00~59。  
預設值：0。
- 按壓Adjust鍵，選擇欲設定數值。
- 例：時鐘欲設定為12時制。  
● 按壓Adjust鍵，選擇欲設定數值。  
⚠ 此時設定值呈閃爍狀態。  
註 設定範圍：12、24時制。  
預設值：24時制。
- 圖例：時鐘設定值由24時制設定為12時制。  
● 按壓Select鍵，進入時鐘調整(小時)設定畫面。
- 圖例：分鐘由0分設定為10分。  
● 按壓Select鍵，回到時鐘畫面。
- 例：時鐘(小時)欲設定為下午10時。  
● 按壓Adjust鍵，選擇欲設定數值。  
⚠ 此時設定值呈閃爍狀態。  
註 游標的移動順序：時鐘→分鐘十位數→分鐘個位數。  
註 時鐘設定範圍：1~12 (12時制)  
0~23 (24時制)。  
預設值：12(12時制)/0(24時制)。
- 圖例：小時由上午12時設定為下午10時。  
● 按壓Select鍵，進入時鐘(分鐘)操作設定。
- 時鐘畫面。


## 5-2 速度、溫度單位操作設定

- 單位畫面，按壓Select鍵x3秒，進入速度單位設定畫面。
- 例：溫度單位欲設定為°F(華氏)。  
● 按壓Adjust鍵，選擇欲設定選項。  
⚠ 此時設定值呈閃爍狀態。  
註 設定範圍：°C(攝氏)、°F(華氏)。  
預設值：°C(攝氏)。
- 圖例：溫度單位由°C(攝氏)設定為°F(華氏)。  
● 按壓Select鍵，回到單位畫面。
- 例：速度單位欲設定為MPH。  
● 按壓Adjust鍵，選擇欲設定選項。  
⚠ 此時設定值呈閃爍狀態。  
註 設定範圍：km/h(公里)及MPH(英里)。  
預設值：km/h(公里)。
- 圖例：速度單位由km/h(公里)設定為MPH(英里)。  
● 按壓Select鍵，進入單位(溫度)設定畫面。
- 單位畫面。

### 5-3 背光操作設定(模式、亮度、顏色)




● 背光畫面，按壓Select鍵x3秒，進入背景模式設定畫面。




● 例：模式欲設定為夜晚模式。  
● 按壓Adjust鍵，選擇欲設定選項。  
⚠ 此時設定值呈閃爍狀態。  
註：設定範圍：Auto(依據光感應自動切換-環境光亮時→白天模式、環境光暗時→夜晚模式)、白天模式、夜晚模式。  
預設值：Auto。




● 圖例：模式由Auto設定為夜晚模式。  
● 按壓Select鍵，進入背光明暗度(白天)設定畫面。




● 例：背光明暗度(白天)欲設定為4(80%)。  
● 按壓Adjust鍵，選擇欲設定數值。  
⚠ 此時設定值呈閃爍狀態。  
註：設定範圍：3階~5階(最亮)。設定單位：每階段約20%亮度。  
預設值：5階(100%)。  
註：設定值改變時，背光同時變更亮度。




● 圖例：背光明暗度(白天)由5(100%)設定為4(80%)。  
● 按壓Select鍵，進入背光明暗度(夜晚)設定畫面。



● 例：背光明暗度(夜晚)欲設定為2(40%)。  
● 按壓Adjust鍵，選擇欲設定數值。  
⚠ 此時設定值呈閃爍狀態。  
註：設定範圍：1(最暗)~5階(最亮)，5階段顯示。  
設定單位：每階段約20%亮度。  
預設值：3階(60%)。  
註：設定值改變時，背光同時變更亮度。



● 圖例：背光明暗度(夜晚)由3(60%)設定為2(40%)。  
● 按壓Select鍵，進入背光顏色設定畫面。



● 例：背光顏色欲設定為藍色。  
● 按壓Adjust鍵，選擇欲設定顏色。  
⚠ 此時設定值呈閃爍狀態。  
註：顏色切換順序：白色→紅色→橘色→綠色→藍色。  
註：預設值：白色。  
註：設定值改變時，背光同時變更顏色。



● 圖例：背光顏色由白色設定為藍色。  
● 按壓Select鍵，回到背光畫面。




● 背光畫面。


### 5-4 超速警告操作設定



● 超速警告畫面，按壓Select鍵x3秒，進入超速警告設定畫面。



● 例：超速警告欲設定為80 km/h。  
● 按壓Select鍵，將游標移動至欲設定位階。  
⚠ 此時設定值呈閃爍狀態。  
註：設定範圍：30~360 km/h (20~225 MPH)。預設值：60 km/h (38 MPH)。



● 按壓Adjust鍵，選擇欲設定數值。

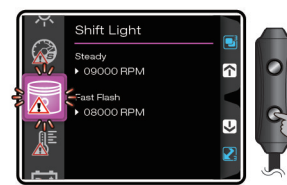


● 圖例：超速警告設定值由60 km/h設定為80 km/h。  
● 按壓Select鍵，回到超速警告畫面。

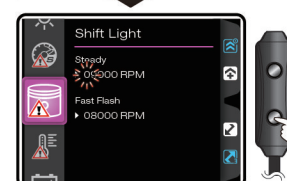


● 超速警告畫面。


### 5-5 超轉警告操作設定



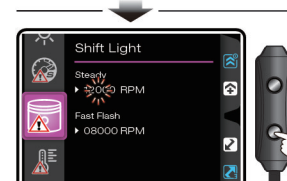
● 超轉警告畫面，按壓Select鍵x3秒，進入超轉警告(恆亮)設定畫面。



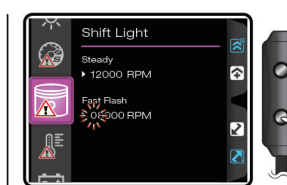
● 例：超轉警告(恆亮)欲設定為12,000 RPM。  
● 按壓Select鍵，將游標移動至欲設定位階。  
⚠ 此時設定值呈閃爍狀態。  
註：設定範圍：1,000~15,000 RPM。預設值：9,000 RPM。




● 按壓Adjust鍵，選擇欲設定數值。




● 圖例：超轉警告(恆亮)設定值由9,000 RPM設定為12,000 RPM。  
● 按壓Select鍵，進入超轉警告(閃爍)設定畫面。




● 例：超轉警告(閃爍)欲設定為11,000 RPM。  
● 按壓Select鍵，將游標移動至欲設定位階。  
⚠ 此時設定值呈閃爍狀態。  
註：設定範圍：1,000~15,000 RPM。預設值：8,000 RPM。



● 按壓Adjust鍵，選擇欲設定數值。

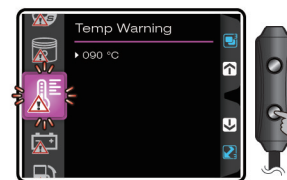


● 圖例：超轉警告(閃爍)設定值由8,000 RPM設定為11,000 RPM。  
● 按壓Select鍵，回到超轉警告畫面。

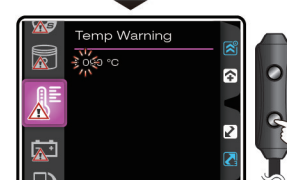


● 超轉警告畫面。

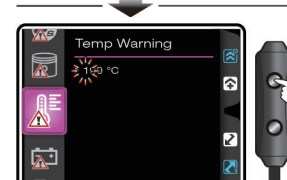
### 5-6 超溫警告操作設定



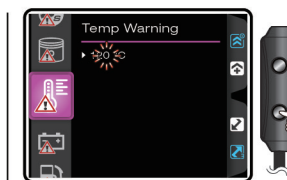
● 超溫警告畫面，按壓Select鍵x3秒，進入超溫警告設定畫面。



● 例：超溫警告欲設定為120 °C。  
● 按壓Select鍵，將游標移動至欲設定位階。  
⚠ 此時設定值呈閃爍狀態。  
註：設定範圍：60~250 °C (140~482 °F)。預設值：90 °C (194 °F)。



● 按壓Adjust鍵，選擇欲設定數值。

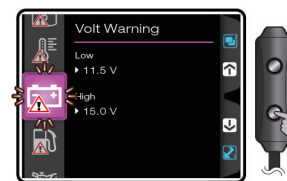


● 圖例：超溫警告設定值由90 °C設定為120 °C。  
● 按壓Select鍵，回到超溫警告畫面。



● 超溫警告畫面。

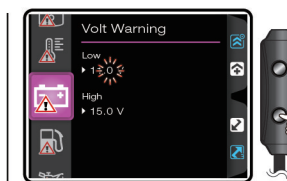
### 5-7 電壓警告操作設定



● 電壓警告畫面，按壓Select鍵x3秒，進入低電壓警告設定畫面。



● 例：低電壓警告欲設定為DC 11.0 V。  
● 按壓Adjust鍵，選擇欲設定數值。  
⚠ 此時設定值呈閃爍狀態。  
註：設定範圍：DC 8.0~13.0 V。預設值：DC 11.5 V。



● 圖例：低電壓設定值由DC 11.5 V設定為DC 11.0 V。  
● 按壓Select鍵，進入高電壓警告設定畫面。



● 例：高電壓警告欲設定為DC 16.0 V。  
● 按壓Adjust鍵，選擇欲設定數值。  
⚠ 此時設定值呈閃爍狀態。  
註：設定範圍：DC 13.1~18.0 V。預設值：DC 15.0 V。

●圖例：高電壓設定值由DC 15.0 V設定為DC 16.0 V。  
●按壓Select鍵，回到電壓警告畫面。

●電壓警告畫面。

### 5-8 低油量警告操作設定

●低油量警告畫面，按壓Select鍵x3秒，進入低油量警告設定畫面。

●圖例：低油量設定值由1/6 格設定3/6格。  
●按壓Select鍵，回到低油量警告畫面。

●例：低油量欲設定為3/6 格。  
●按壓Adjust鍵，選擇欲設定數值。  
⚠此時設定值呈閃爍狀態。  
註 設定範圍：0/6 ~ 3/6 格。  
預設值：1/6 格。

●低油量警告畫面。

### 5-9 機油保養里程操作設定

●機油保養里程畫面，按壓Select鍵x3秒，進入機油保養里程設定畫面。

●按壓Adjust鍵，選擇欲設定數值。

●按壓Adjust鍵，選擇是否開啟機油保養里程功能。  
●選擇ON，進入機油保養里程設定畫面。  
⚠此時設定值呈閃爍狀態。  
註 設定範圍：ON、OFF。  
預設值：ON。

●圖例：機油保養里程由500 km設定為12,000 km。  
●按壓Select鍵，回到機油保養里程畫面。

●例：機油保養里程欲設定為12,000 km。  
●按壓Select鍵，將游標移動至欲設定位階。  
⚠此時設定值呈閃爍狀態。  
註 設定範圍：500 ~ 16,000 km (300~10,000 mile)。  
預設值：500 km(300 mile)。

●機油保養里程畫面。

### 5-10 ABS 警告操作設定

●ABS警告畫面，按壓Select鍵x3秒，進入ABS警告設定畫面。

●按壓Select鍵，回到ABS警告畫面。

●按壓Adjust鍵，選擇是否開啟ABS警告功能。  
⚠此時設定值呈閃爍狀態。  
註 設定範圍：ON、OFF。  
預設值：ON。  
⚠選擇ON時，ABS 警告燈亮起。

●ABS警告畫面。

### 5-11 警告燈操作設定

●警告燈畫面，按壓Select鍵x3秒，進入警告燈設定畫面。

●按壓Select鍵，回到警告燈畫面。

●按壓Adjust鍵，選擇欲設定選項。  
●按壓Select鍵，確認選項。  
⚠此時設定值呈閃爍狀態。  
註 設定範圍：OFF、Fast Flash、Steady、Slow Flash。  
預設值：1. Overspeed：OFF  
2. Temp Warning：OFF  
3. Volt Warning：OFF  
4. Low Fuel Warning：OFF  
5. Trip oil：OFF

●警告燈畫面。

註 Priority(優先順序)設定範圍：  
1. FF > S > SF、2. FF > SF > S、  
3. S > FF > SF、4. S > SF > FF、  
5. SF > FF > S、6. SF > S > FF  
預設值：FF > S > SF  
※ FF=Fast Flash、S=Steady、SF=Slow Flash

### 5-12 輪胎外徑、感應點操作設定

●輪胎外徑、感應點畫面，按壓Select鍵x3秒，進入輪胎外徑、感應點設定畫面。  
⚠注意！ ●設定前，請確實丈量使用車輛輪胎外徑(以有安裝感應器的輪胎為主)。並確認感應點數量。  
●設定時，請務必輸入正確之輪胎外徑值及感應點數量，否則將影響速度表輸出品質。  
⚠請於更換不同輪胎尺寸時，重新設定本功能。

●例：感應點欲設定為06 P。  
●按壓Select鍵，將游標移動至欲設定位階。  
⚠此時設定值呈閃爍狀態。  
註 設定範圍：01 P~40 P。  
預設值：01 P。

●例：輪胎外徑欲設定為1,300 mm。  
●按壓Select鍵，將游標移動至欲設定位階。  
⚠此時設定值呈閃爍狀態。  
註 設定範圍：300~2,500 mm。  
預設值：1,000 mm。

●按壓Adjust鍵，選擇欲設定數值。

●您可以運用皮尺，以風嘴頭為起點、終點，實地測量輪胎外徑。

●圖例：感應點設定值由01 P設定為06 P。  
●按壓Select鍵，進入學習模式設定畫面。

●按壓Adjust鍵，啟動學習模式。

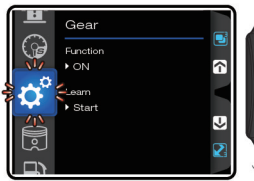
●按壓Adjust鍵，選擇欲設定數值。

●請騎乘1 km(1 mile)，到達後，按壓Select鍵X3秒，完成學習並回到輪胎外徑、感應點畫面。  
●按壓Adjust鍵X3秒，取消學習。  
註 單位設定為mile狀態下，請騎乘1mile。


●圖例：輪胎外徑設定值由1,000 mm 設定為1,300 mm。  
●按壓Select鍵，進入感應點設定畫面。

●輪胎外徑、感應點畫面。


### 5-13 檔位操作設定




- 檔位畫面，按壓Select鍵x3秒，進入檔位設定畫面。



- 例：檔位顯示欲設定為ON(開啟)。
- 按壓Adjust鍵，選擇欲設定選項。
- ⚠ 此時設定值呈閃爍狀態。
- 註 設定範圍：ON(開啟)、OFF(關閉)。
- 預設值：ON(開啟)。
- 註 選擇OFF，即回到檔位畫面。



- 圖例：檔位顯示設定為ON(開啟)。
- 按壓Select鍵，進入檔位學習設定畫面。



- 按壓Adjust鍵，啟動檔位學習。
- 註 進入學習模式，依時速和轉速去判斷檔位。



- 檔位學習設定畫面。
- ⚠ 注意！ 設定前，請確實將機車設定在空檔狀態，以避免偵測錯誤。
- ⚠ 注意！ 碼表顯示Fail警告表示檔位偵測錯誤，請重新執行檔位學習步驟。
- ⚠ 注意！ 若不要檔位學習，按壓Adjust鍵X3秒，即可取消檔位學習。
- 當顯示N→1檔時，請將機車檔位打入1檔並開始騎乘，訊號偵測出正確1檔後會顯示1→2此時請將機車檔位打入2檔。



- 1 → 2 ○ 請將機車檔位打入2檔。
- 2 → 3 ○ 請將機車檔位打入3檔。
- 3 → 4 ○ 請將機車檔位打入4檔。
- 4 → 5 ○ 請將機車檔位打入5檔。
- 5 → 6 ○ 請將機車檔位打入6檔。

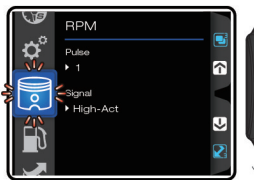


- 若機車檔位最高到6檔，請在第6檔學習完成後，將車輛停下來等待數秒後，即自動結束學習，並回到檔位畫面。




- 檔位畫面。

### 5-14 引擎點火角度、波形操作設定




- 引擎點火角度、波形畫面，按壓Select鍵x3秒，進入引擎點火角度、波形設定畫面。



- 例：引擎為四行程四汽缸(4C-4P)，查核對照表其設定值 2.0。
- 按壓Adjust鍵，選擇欲設定選項。
- ⚠ 此時設定值呈閃爍狀態。
- 註 設定範圍：P-0.5、1.0~24.0。
- 預設值：1.0。

設定值	引擎行程、汽缸數	點火角度與次數
0.5	4C-1P	引擎每運轉720°產生1個點火信號
1.0	2C-1P 4C-2P	引擎每運轉360°產生1個點火信號
2.0	2C-2P 4C-4P	引擎每運轉360°產生2個點火信號
3.0	2C-3P 4C-6P	引擎每運轉360°產生3個點火信號
4.0	2C-4P 4C-8P	引擎每運轉360°產生4個點火信號
5.0	4C-10P	引擎每運轉360°產生5個點火信號
6.0	2C-6P 4C-12P	引擎每運轉360°產生6個點火信號

⚠ 注意！ 部分四行程單缸引擎為360°點火一次，設定方式與二行程單缸引擎相同。



- 圖例：引擎點火角度設定值由1.0設定為2.0。
- 按壓Select鍵，進入波形設定畫面。



- 例：波形預設定為Low-Act(低波形)。
- 按壓Adjust鍵，選擇欲設定選項。
- ⚠ 此時設定值呈閃爍狀態。
- 註 設定範圍：Hight-Act(高波形)、Low-Act(低波形)。
- 預設值：Hight-Act(高波形)。



- 圖例：波形設定值由Hight-Act(高波形)設定為Low-Act(低波形)。
- 按壓Select鍵，回到引擎點火角度、波形畫面。



- 引擎點火角度、波形畫面。

### 5-15 油量表阻抗值(Ω)操作設定



- 油量表阻抗值畫面，按壓Select鍵x3秒，進入油量表阻抗值設定畫面。



- 例：車輛為YAMAHA T-MAX 530，經查核5-15-1對照表，其設定值為100 Ω。
- 按壓Adjust鍵，選擇欲設定數值。
- ⚠ 此時設定值呈閃爍狀態。
- 註 設定範圍：100Ω、250Ω、270Ω、390Ω、510Ω、1200Ω、SW(油量開關)、Custom(使用者自訂)、OFF。
- 預設值：100Ω。
- 註 使用者自訂油量表阻抗值，分為：
  - 1) 手動設定，請參照5-15-2手動設定油量表阻抗值操作設定。
  - 2) 自動設定，請參照5-15-3自動設定油量表阻抗值操作設定。
- 註 無安裝油量表配線時，油量表將顯示錯誤。



- 圖例：油量表阻抗值設定為100 Ω。
- 按壓Select鍵，回到油量表阻抗值畫面。

### 5-15-2 油量表阻抗值(手動設定)



- 按壓Select鍵，進入手動設定畫面。
- 例：車輛為YAMAHA T-MAX 530，經查詢維修手冊其汽油最低油量為90~100Ω(設定值選擇90Ω)，汽油最高油量為4~10Ω(設定值選擇10Ω)。

**進一步說明**

● 您可以於維修手冊的電裝組件查詢到汽油最低(90~100 Ω)、最高(4~10 Ω)油量感知器阻抗值。

● 通常會選擇最接近數值(90~10 Ω)當最低、最高油量阻抗值的設定數值。



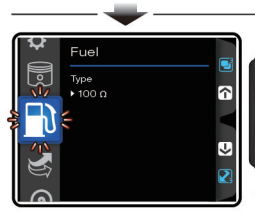
- 例：最低油量欲設定為90 Ω。
- 按壓Select鍵，將游標移動至欲設定位階。
- ⚠ 此時設定值呈閃爍狀態。



- 按壓Adjust鍵，選擇欲設定數值。



- 圖例：最低油量由80 Ω設定為90 Ω。
- 按壓Select鍵X2次，進入最高油量阻抗值設定畫面。



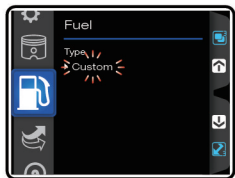
- 油量表阻抗值畫面。

### 5-15-1 油量表阻抗值對照表

車系	車種	設定值	車系	車種	設定值
YAMAHA	JOG 50, 100	100 Ω	SUZUKI	V 125	100 Ω
	RS 100	100 Ω	KYMCO	GOING 100	510 Ω
	RSZ 100	100 Ω		JR 100	510 Ω
	SV MAX 125	100 Ω		SR G4 125	510 Ω
	勁戰 125	100 Ω		V-LINK GP 125	510 Ω
	新勁戰 125	100 Ω		KTR 150	100 Ω
	GTR 125	100 Ω		雷霆 125, 150	1200 Ω
	LC 135	100 Ω		酷龍 150	1200 Ω
	NEW LC 135	100 Ω		G5 125, 150	1200 Ω
	LAGENDA 110	100 Ω		G6 150	100 Ω
	S-MAX 155	100 Ω		VJR 50, 110	1200 Ω
	T-MAX 530	100 Ω	SYM	S-PRO 100	100 Ω
	MIO 110	100 Ω		野狼 125	100 Ω
	AEROX 50	100 Ω	PGO	彪虎 125, 150	700 Ω
	BW'S 125	100 Ω		X-HOT 125, 150	100 Ω
	FORCE 155	270 Ω		I'ME 125	100 Ω
HONDA	MSX/GROM 125	270 Ω		J BUBU 115	700 Ω
	MONKEY 125	390 Ω		G-MAX 125	100 Ω
	WAVE 110	510 Ω		G-MAX 150	700 Ω
	GN5 110	510 Ω	AEON	ELITE 250	100 Ω
	SH-150i	510 Ω		CO-IN 125	100 Ω
	PCX 125	100 Ω		MY 125, 150	100 Ω
GILERA	RUNNER 50	100 Ω	GILERA	MINI 125	100 Ω
PEUGEOT	SPEEDFIGHT 50	100 Ω	PEUGEOT	雲豹 150	100 Ω
APRILIA	SR 50	100 Ω			



### 5-15-3 油量表阻抗值(自動偵測操作設定)

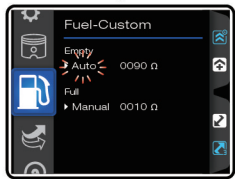


- 按壓Select鍵，進入自動偵測設定畫面。
- ⚠ 注意! ● 設定前，請確認汽油為最低油量位置。
- 靜置車輛，並等待數秒讓油面平穩後，進行自動偵測最低油量阻抗值。

#### 借一步說話



- 汽油油面感知器浮筒於最低位置(液面)，按壓Adjust鍵測得最低油量阻抗值(90 Ω)。

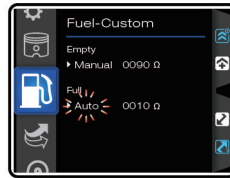


- 圖例：自動偵測最低油量為90 Ω。
- 按壓Select鍵x5次，進入最高油量阻抗值自動偵測設定畫面。

#### 借一步說話



- 汽油油面感知器浮筒於最高位置(液面)，按壓Adjust鍵測得最高油量阻抗值(10 Ω)。

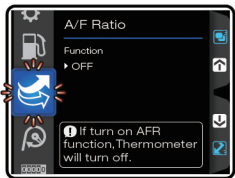


- 圖例：自動偵測最高油量為10 Ω。
- 按壓Select鍵x5次，回到油量阻抗值畫面。



- 油量阻抗值畫面。

### 5-16 空燃比操作設定



- 空燃比畫面，按壓Select鍵x3秒，進入空燃比設定畫面。
- 註 欲使用空燃比功能，需加裝相關配件、配線。



- 按壓Adjust鍵，選擇是否開啟空燃比功能。
- ⚠ 此時設定值呈閃爍狀態。
- 註 設定範圍：ON、OFF。
- 預設值：OFF。
- ⚠ 如果開啟空燃比功能，溫度表將會自動關閉。



- 按壓Select鍵，回到空燃比畫面。

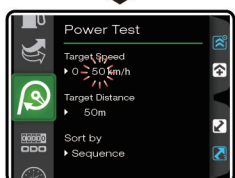


- 空燃比畫面。

### 5-17 Power Test 操作設定



- Power Test畫面，按壓Select鍵x3秒，進入Power Test設定畫面。



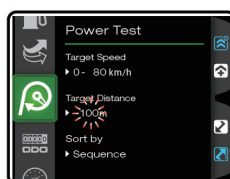
- 例：目標速度欲設定為110 km/h。
- 按壓Adjust鍵，選擇欲設定數值。
- ⚠ 此時設定值呈閃爍狀態。
- 註 設定範圍：30~360 km/h (20~225 MPH)。
- 預設值：50 km/h (30 MPH)。



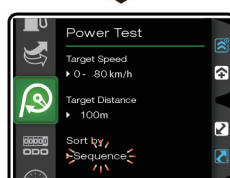
- 圖例：目標速度由50 km/h設定為110km/h。
- 按壓Select鍵，進入目標距離設定畫面。



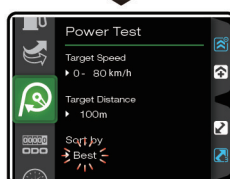
- 例：目標距離欲設定為100 m。
- 按壓Adjust鍵，選擇欲設定數值。
- ⚠ 此時設定值呈閃爍狀態。
- 註 設定範圍：50~1,500m (1/32~30/32 mile)。
- 預設值：50 m (1/32 mile)。



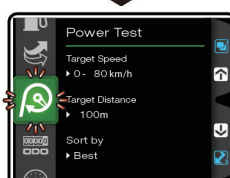
- 圖例：目標距離由50 m設定為100 m。
- 按壓Select鍵，進入成績排序設定畫面。



- 例：Power Test 成績排序欲設定為Best(最佳)。
- 按壓Adjust鍵，選擇欲設定選項。
- ⚠ 此時設定值呈閃爍狀態。
- 註 設定範圍：Sequence(依序)、Best(最佳)。
- 預設值：Sequence(依序)。



- 圖例：成績排序由Sequence(依序)設定為Best(最佳)。
- 按壓Select鍵，回到Power Test畫面。



- Power Test畫面。

## 5-18 內外部總里程操作設定



● 總里程畫面，按壓Select鍵x3秒，進入外部總里程設定畫面。

⚠ 內部總里程檢視，使用者無法調整或清除。

註 顯示範圍：0~999,999 km (mile)。



● 圖例：外部總里程設定值由10,000 km 設定為12,500 km。

● 按壓Select鍵，回到總里程畫面。



● 例：外部總里程欲設定為12,500 km。

● 按壓Select鍵，將游標移動至欲設定位階。

⚠ 此時設定值呈閃爍狀態。

註 游標的移動順序：十萬→萬→千→百→十→個位數。

註 設定範圍：0~999,999 km (mile)。



● 按壓Adjust鍵，選擇欲設定數值。



● 總里程畫面。

## 6 故障排除基本事項

操作或功能有故障的時候，請先檢查下列項目。如果仍無法正常操作的話，請再與經銷商或本公司聯絡。

症狀	原因/檢查	症狀	原因/檢查
將開關轉到ON的時候，碼表沒有顯示。	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 可能是沒有電源的供給。</li> <li>→請確認配線是否確實接好。配線和保險絲有沒有斷線。</li> <li>→蓄電池壞掉或蓄電池不足12V。如果蓄電不到12 V，螢幕可能沒辦法顯示。</li> </ul>	空燃比沒有顯示或顯示錯誤。	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 可能是設定錯誤。</li> <li>→請檢查5-16空燃比操作設定。</li> </ul>
碼表顯示出現錯誤的時候。	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 蓄電池的電壓可能不足。</li> <li>→請確認蓄電池的電壓是否是12 V以上。</li> </ul>	油量表沒有顯示或顯示錯誤。	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 可能是沒油了。</li> <li>→請檢查油箱。</li> <li>● 可能是配線沒有接好。</li> <li>→請確認配線是否安裝良好。</li> </ul>
速度表沒有顯示或顯示錯誤。	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 速度感應線可能沒有安裝好。</li> <li>→請確認速度感應線是否正確安裝及有無斷線。</li> <li>● 可能是設定錯誤。</li> <li>→請檢查5-12輪胎外徑值、感應點操作設定。</li> </ul>	時鐘顯示錯誤。	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 可能設定錯誤。</li> <li>→請檢查設定選單，油量各項設定是否正確。</li> <li>● 可能是設定錯誤。</li> <li>→請檢查設定選單，時鐘各項設定是否正確。</li> <li>● 可能是電源線接反了。</li> <li>→請檢查紅色正極電源線是否接於永久電源或蓄電池(DC 12 V)、棕色正極電源線是否接於主電源開關(DC 12 V)。</li> </ul>
轉速表沒有顯示或顯示錯誤。	<ul style="list-style-type: none"> <li>● RPM感應線可能沒有安裝好。</li> <li>→請確認RPM感應線是否正確安裝及有無斷線。</li> <li>● 可能是沒有換裝R級的火星塞。</li> <li>● 可能設定錯誤。</li> <li>→請檢查5-14引擎點火角度、波形操作設定。</li> </ul>	碼表指示燈不顯示。	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 可能是配線沒有接好。</li> <li>→請確認配線是否安裝良好。</li> </ul>
溫度計沒有顯示或顯示錯誤。	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 可能是溫度感知器訊號線沒有接好。</li> <li>→請檢查溫度感知器訊號線有沒有斷線或脫落。</li> <li>● 可能是設定錯誤。</li> <li>→請檢查5-6超溫警告操作設定。</li> </ul>		

※以上的檢查，如都沒有辦法解決的話，可能真的故障了，請與經銷商或本公司聯絡。