



●感謝您購買 KOSO 數位式液晶碼表。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，請您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分，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，以避免傷及本人、他人或車輛。



1-1 配件

1 碼表本體 X1個	2 碼表主配線 X1條	3 ECU訊號轉接線 X1條	4 RPM感知訊號線 (Type B) X1條
-------------------	--------------------	-----------------------	--------------------------------

■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

1 溫度感知器延長線	2 溫度感知器
-------------------	----------------

M10 X P1.0
M12 X P1.5
M14 X P1.25
M14 X P1.5
M16 X P1.5
M18 X P1.5

■部分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 安裝說明

圖一

圖二

圖三

圖四

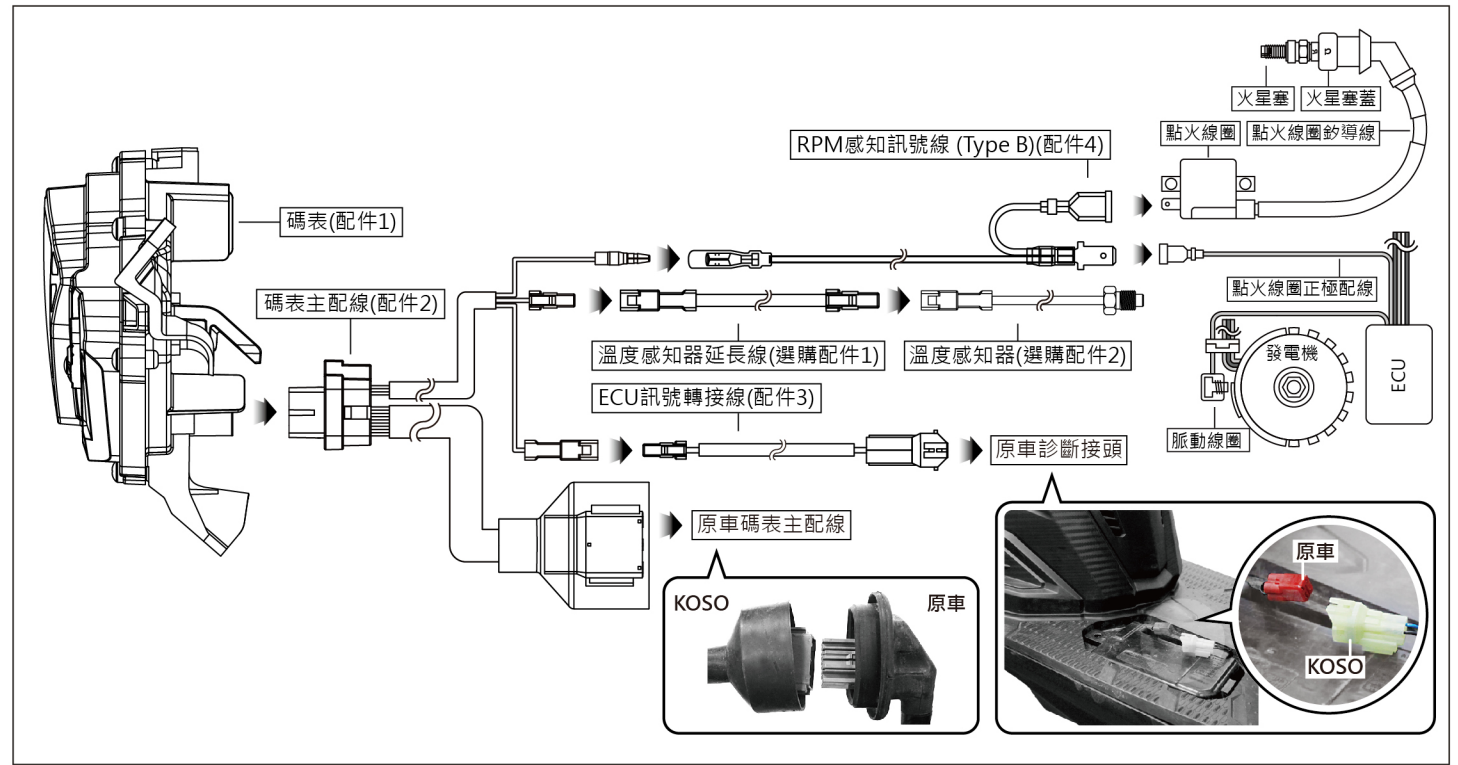
圖五

使用時，請依下列順序進行

- 1 左/右後視鏡
- 2 SCREW, TAPPING, 4X12
- 3 SCREW, PAN, 5X17
- 4 碼表裝飾蓋
- 5 SCREW, SPECIAL PAN, 5 mm
- 6 SCREW, TAPPING, 4X12
- 7 閃爍器
- 8 碼表主配線
- 9 SCREW, PAN, 5X16

■請參照圖示順序進行拆卸作業。請依拆卸相反順序進行安裝。

2-2 配線安裝說明



3-1 基本功能說明

轉速表 ●顯示範圍：0 ~ 15,000 RPM	時速表 ●顯示範圍：0 ~ 199 公里/小時
指示燈 ●方向燈(綠色) ●遠光燈(藍色) ●引擎燈(黃色) ●機油燈(紅色) ●怠速熄火(綠色) ●水溫燈(紅色) ●IMMO警告燈(紅色) ●超轉燈(紅色)	油量表 ●顯示範圍：10階段 ●顯示單位：每階段約 10 %
時鐘 ●24小時制	溫度 ●顯示範圍：0 ~ 250 °C ●顯示單位：1 °C
空燃比 ●顯示範圍：12.1 ~ 17.5 ●顯示單位：0.1	總里程表 ●顯示範圍：0 ~ 99,999 公里 ●顯示單位：1 公里
	距離表 A、B ●顯示範圍：0 ~ 9,999.9 公里 ●顯示單位：0.1 公里
	機油保養里程 ●顯示範圍：0 ~ 9,999.9 公里 ●顯示單位：0.1 公里
	電壓表 ●顯示範圍：DC 8 ~ 18 V

3-2 背光顏色切換功能說明

●顏色切換順序，依序為白色、黃色、橙色、紅色、紫色、藍色、淺藍色、綠色循環切換。

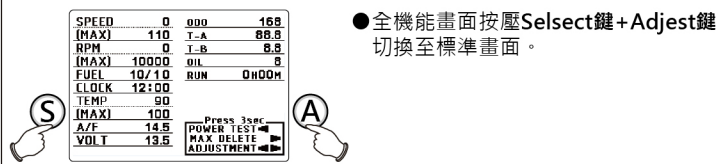
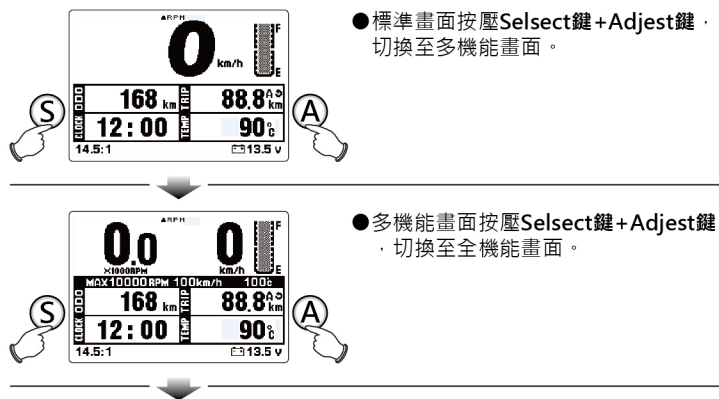
■天燈須於亮著狀態，才可切換背光顏色。

■切換背光顏色的方法：
大燈由近燈切換至遠燈，於遠燈停留0.5~3秒，由遠燈切換至近燈，並於近燈停留大於0.5秒，才可切換背光顏色一次。

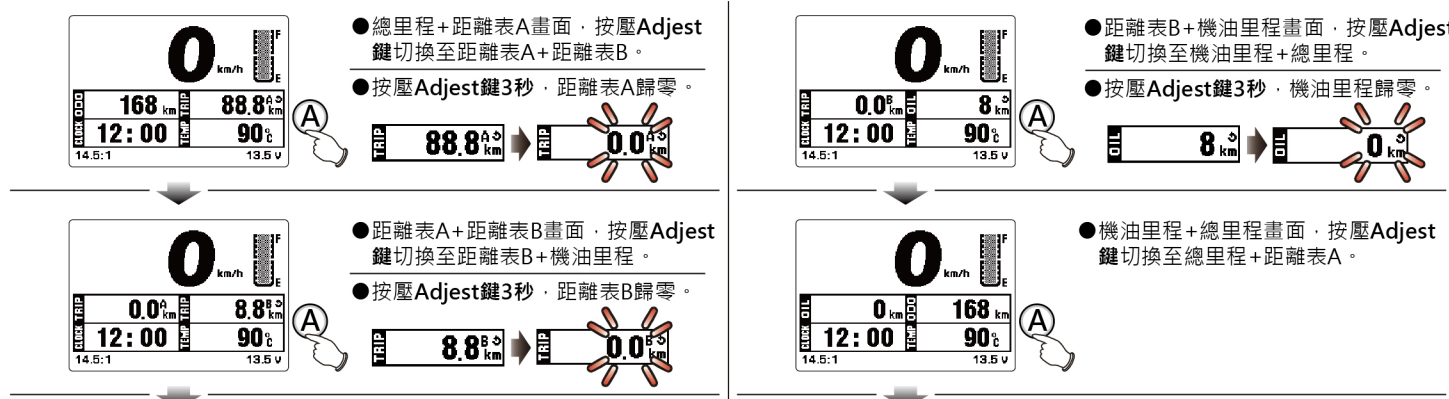
3-3 功能、設定說明

●速度表	顯示範圍：0 ~ 199 公里/小時 顯示單位：1 公里/小時	○外接溫度感應器	溫度範圍：250 °C
●時速表 (LED Bar)	顯示範圍：0 ~ 150 公里/小時 顯示單位：10 公里/小時	●油量表	顯示範圍：10階段 顯示單位：每階段約 10 %
○模式	設定範圍：REMORA-A、REMORA-B、REMORA-C	○油量警告燈	設定範圍：10~50 % 顯示單位：每階段約 10 %
○顯示間隔	顯示範圍：<0.5秒	○最高油量阻值	設定範圍：0 ~ 40 Ω 設定單位：1 Ω
○總里程表	顯示範圍：0 ~ 99,999 公里 顯示單位：1公里	○最低油量阻值	設定範圍：80 ~ 300 Ω 設定單位：1 Ω
○距離表A、B	顯示範圍：0 ~ 9,999.9 公里 顯示單位：0.1 公里	●時鐘	24小時制
○機油保養里程	顯示範圍：0 ~ 9,999.9 公里 顯示單位：0.1 公里	●電壓	顯示範圍：DC 8.0 ~ 18.0 V 顯示單位：DC 0.1 V
○超速警告(LED Bar)	設定範圍：30 ~ 199 公里/小時 顯示單位：1 公里/小時	○電壓警告燈(過低與過高)	設定範圍：DC 8.0 ~ 12.5 V / DC 14.5 ~ 18.0 V 顯示單位：DC 0.1 V
○最高時速記錄(Max.)	顯示範圍：0 ~ 199 公里/小時	●油門開度/TPS(LED Bar)	顯示範圍：0 ~ 100 %
○輪徑	設定範圍：300 ~ 2,500 公厘	○模式	設定範圍：REMORA-A、REMORA-B、REMORA-C
○感應點	設定範圍：1 ~ 60點	●背光亮度調整	設定範圍：1/5(最暗) ~ 5/5(最亮) 設定單位：每階段 20 %
●轉速表	顯示範圍：0 ~ 19,900 RPM 顯示單位：100 RPM	○背光顏色調整	設定範圍：白、黃、橙、紅、紫、藍、淺藍、綠循環切換
●轉速表(LED Bar)	顯示範圍：0 ~ 15,000 RPM 顯示單位：1,000 RPM	○畫面背景	設定範圍：白底、黑底
○顯示間隔	<0.5秒	○轉速燈條	設定範圍：0/5(關閉) ~ 5/5(最亮)
○最高轉速記錄(Max.)	顯示範圍：0 ~ 19,900 RPM	○液晶濃淡	設定範圍：1/5(最淡) ~ 5/5(最濃)
○引擎點火角度	設定範圍：0.5、1、2	●目標距離	設定範圍：20 ~ 500 公尺 設定單位：10 公尺
○超轉警告	設定範圍：3,000 ~ 19,900 RPM 設定單位：100 RPM	○目標時間	設定範圍：5 秒 ~ 60 秒 設定單位：5 秒
○模式	設定範圍：REMORA-A、REMORA-B、REMORA-C	●使用電壓	DC 12 V
○超轉警告燈	超轉設定範圍：3,000~15,000 RPM 超轉前設定範圍：-0 ~ 3,000 RPM	○本體使用溫度範圍	-10 + 60 °C
●引擎運轉時間	顯示範圍：0 ~ 999時59分	○本體規格	JIS D 0203 S2
●數位溫度表(缸頭溫)	顯示範圍：0 ~ 250 °C 顯示單位：1 °C	○本體尺寸	296 x 175 x 93.6 mm
○超溫警告	設定範圍：50 ~ 250 °C 設定單位：1 °C	○本體重量	約 557 克
○最高溫度記錄(Max.)	顯示範圍：0 ~ 250 °C	○指示燈	方向燈(綠色) 怠速熄火(綠色) 遠光燈(藍色) 水溫燈(紅色) 引擎燈(黃色) IMMO警告燈(紅色) 機油燈(紅色) 超轉燈(紅色)
●空燃比	顯示範圍：12.1 ~ 17.5 顯示單位：0.1		
○過稀警告	設定範圍：10.1 ~ 19.9 顯示單位：0.1		
○過濃警告	設定範圍：10.0 ~ 19.8 顯示單位：0.1		

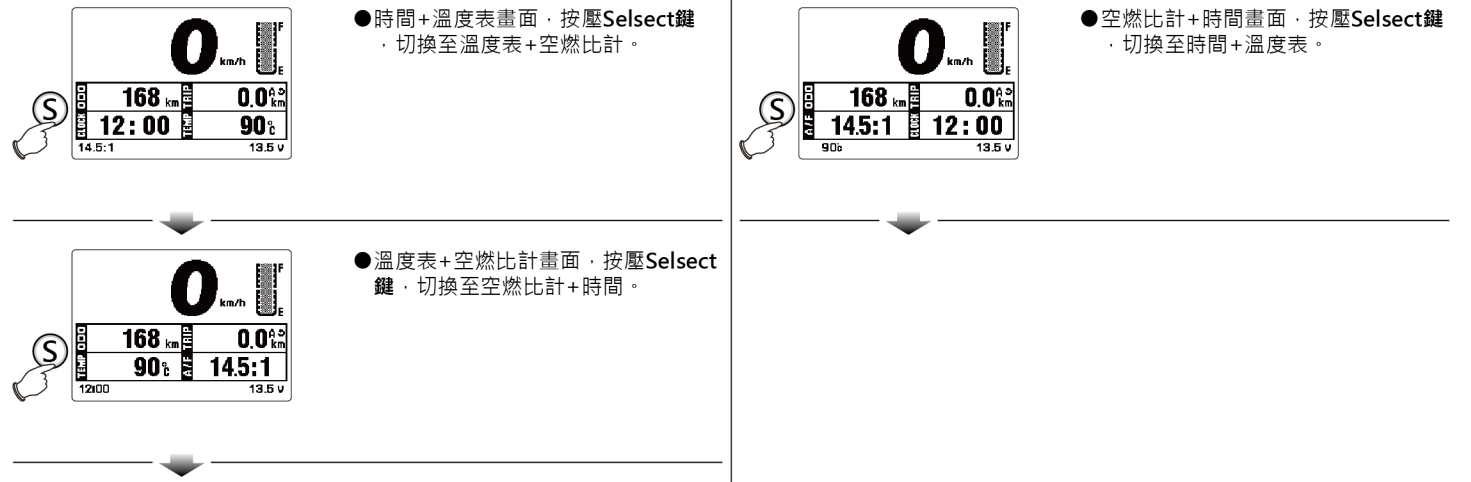
3-4 主畫面切換說明



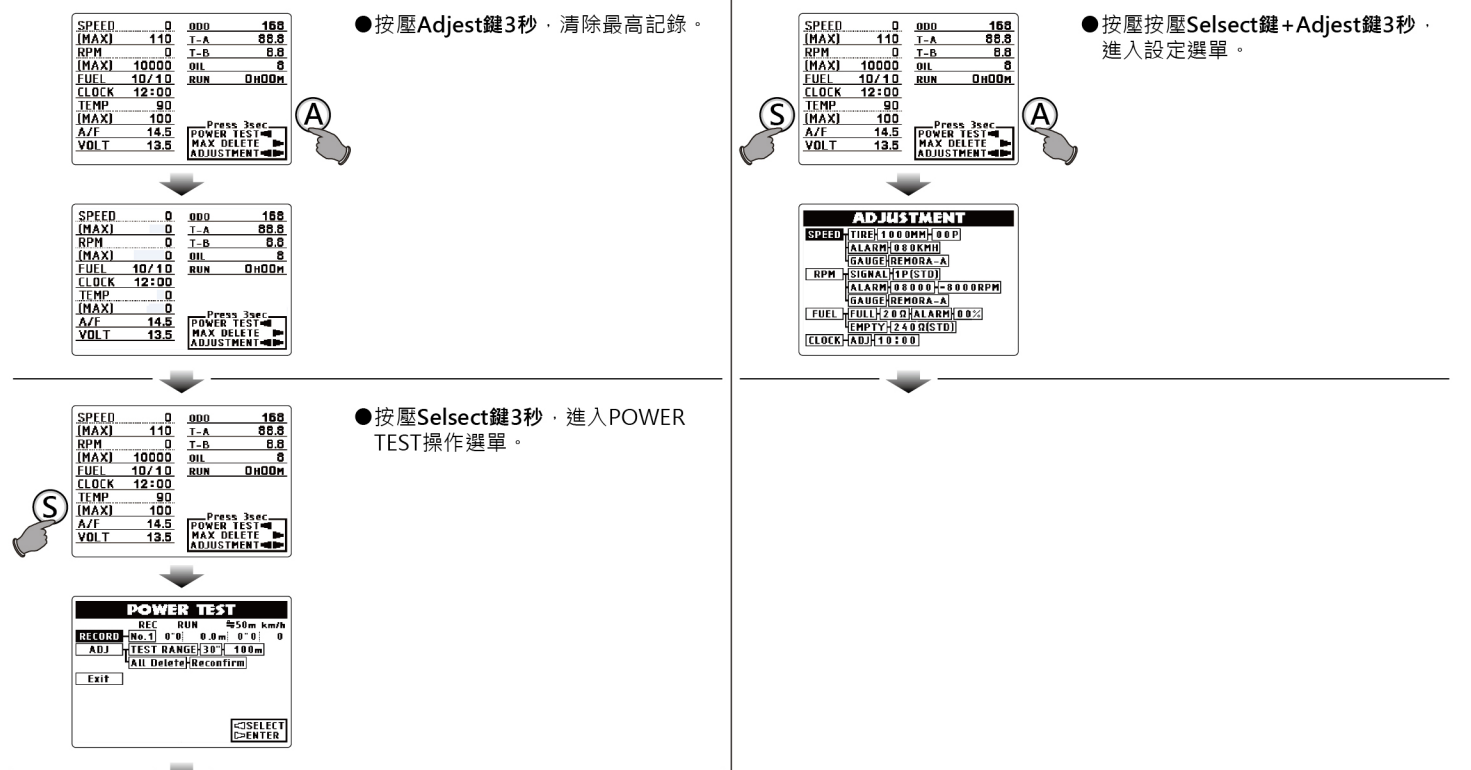
3-5 標準畫面、多機能畫面 Adjust鍵功能切換說明



3-6 標準畫面、多機能畫面 Select鍵功能切換說明



3-7 全機能畫面 按鍵功能說明



4 設定畫面 & POWER TEST 操作設定

KOSO REMORA多功能碼表 Honda Vario 150 Fi - 設定畫面 操作設定 -



掃描QR Code 連結操作影片

5 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"> ●可能是沒有電源的供給。 →請確認配線是否確實接好。配線和保險絲有沒有斷掉。 →蓄電池壞掉或蓄電池不足12V。 如果蓄電池不到12V，螢幕可能沒辦法顯示。 	油量表沒有顯示或顯示錯誤。	<ul style="list-style-type: none"> ●可能是沒油了。 ●可能設定錯誤。 →請檢查設定選單，油量各項設定是否正確。
碼表顯示出現錯誤或重覆開機的時候。	<ul style="list-style-type: none"> ●蓄電池的電壓可能不足。蓄電池的電壓請再確認是12V以上。 	溫度計沒有顯示或顯示錯誤。	<ul style="list-style-type: none"> ●可能是ECU訊號線沒有接好。 →請檢查ECU訊號線有無斷線或脫落。
速度表沒有顯示或顯示錯誤。	<ul style="list-style-type: none"> ●碼表配線可能沒有安裝好。 →請確認是否有無斷線。 ●可能設定錯誤。 →請檢查設定選單，時速各項設定是否正確。 	空燃比計沒有顯示或顯示錯誤。	<ul style="list-style-type: none"> ●可能是ECU訊號線沒有接好。 →請檢查ECU訊號線有無斷線或脫落。
轉速表沒有顯示或顯示錯誤。	<ul style="list-style-type: none"> ●可能設定錯誤。 →請檢查設定選單，轉速各項設定是否正確。 ●RPM配線可能沒有安裝好。 →請確認是否有無斷線。 	TPS沒有顯示或顯示錯誤。	<ul style="list-style-type: none"> ●可能是ECU訊號線沒有接好。 →請檢查ECU訊號線有無斷線或脫落。
		時鐘顯示錯誤。	<ul style="list-style-type: none"> ●可能設定錯誤。 →請檢查設定選單，時鐘各項設定是否正確。
		機油溫度顯示異常。	<ul style="list-style-type: none"> ●可能是電源供給異常 →將電源移除5秒以上再重新供電

※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。