

XGOING CITY 125系列

機 車

使用說明書



前 言

親愛的愛用者：

承蒙選購光陽XGOING CITY 125系列謹致萬分謝忱。

本使用手冊是將光陽XGOING CITY 125系列之正確操作方法與保養調整方法、要領等加以詳細說明以期耐久安全舒適的使用。

本車型符合機車環保法規排放管制標準，因此合乎低污染、低噪音、省能源的環保要求，雖然本車擁有良好的品質，但還是必需實施定期的保養，才能維持最佳的性能。

為了使您更安全、更舒適之行駛，敬請詳閱本手冊，謹此祝您行車愉快。

本手冊之內容與實車如有所出入者，則以實車型式為準。

重要資訊

車輛識別號碼資訊

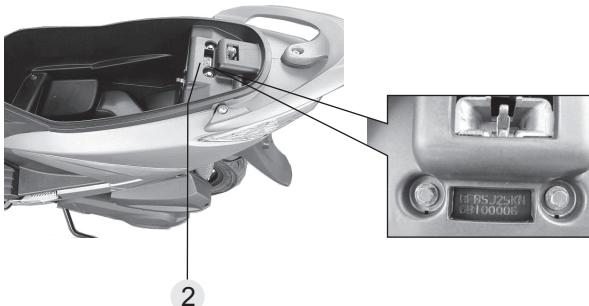
1.引擎號碼:

本機車引擎號碼壓印在左曲軸箱後方如圖示(1):



2.車架號碼:

本機車車架號碼壓印在車架上如圖示(2):



防竊盜烙碼

為防止您的愛車失竊及配合政府打擊竊盜犯罪政策
本機車交予顧客前在適當位置烙印防竊盜烙碼，其
防竊盜烙碼與引擎號碼相同。

◎實際各烙碼位置以實車為準。

車輛排氣管制資訊

本機車在座墊下置物箱後方貼有車輛排氣管制資訊
貼紙(如圖示1)。
有關貼紙其內容如下:



- 本法規管制資訊貼紙內容與車型排氣管噪音檢驗申請內容相同。
- 其他可能與實車有稍許不同之處，以實車貼紙為主。



目 錄

1.	安全駕駛注意事項	1
2.	機車各部位名稱	2
3.	儀錶及各控制器功能操作	3
4.	引擎起動方法	4
5.	正確行駛方法	5
6.	騎乘前檢查	6
7.	定期及簡單保養、故障處理	7
8.	環保機構介紹與保養	8
9.	規格表	9

1.安全駕駛注意事項

1-1.駕駛前檢查

1-5.服裝

1-6.載物

1.安全駕駛注意事項

1

駕駛前檢查

- 請詳細熟讀使用手冊及注意事項內容。
- 駕駛者必須戴安全帽及手套，風鏡等裝備。
- 妨礙到駕駛安全上的服裝不要穿著。
- 袖口太寬大，會勾住煞車拉桿、非常危險。
- 不可有妨礙到煞車拉桿操作之情形。
- 日常及定期檢查是必須要做的事情。
- 目視檢查輪胎外表是否有異物或異常磨損之情形發生。

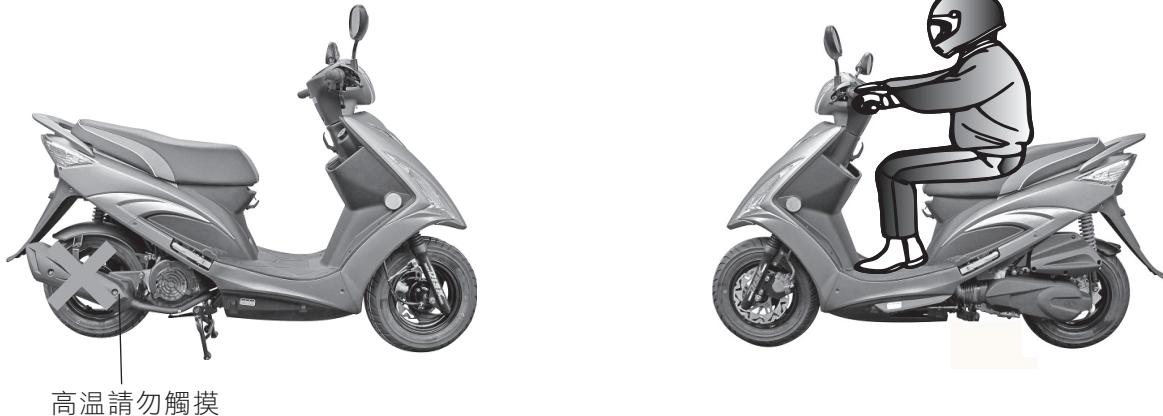
- 排氣管排出之廢氣含有一氧化碳有害身體。
- 引擎發動時應在通風良好的場所發動。



1.安全駕駛注意事項

1

- 引擎運轉停止後引擎本體排氣管溫度很高，不可去接觸它。
- 機車停放請遠離乾草坪或易燃物品以防萬一。
- 引擎停放時，排氣管溫度很高，車輛停放時排氣管側應靠牆或無行人地方以防燙傷。
- 駕駛時兩手握住手把，兩腳放在腳踏板位置，後乘著，兩手必須抱住前駕駛者腰部兩腳必須放在後乘者的腳踏桿位置。
- 後乘者在上下車時應注意排氣管溫度很高謹防燙傷。



1.安全駕駛注意事項

1

- 避免緊急轉彎及嚴禁單手駕駛。
- 請遵守道路交通規則。

- 載物與無載物其手把操作安全性會有變化。
- 載物請勿超重，物品必須固定好，要十分注意行駛的安全。



1.安全駕駛注意事項

1

- 汽油補給時嚴禁煙火。
- 汽油補給時請將引擎熄火。

- 車子的構造與機能有關係，如任意改造對操作性會惡化，致使影響車子的壽命與駕駛安全。
- 車子任意改造，在法律上是不許可與違法的行為，請勿任意改造。
- 車子經過改造後，即失去保證效力。



1.安全駕駛注意事項

1

⚠ 注意

- 心情自然放鬆，穿著舒適的服裝是安全駕駛的要領。
- 遵守交通規則，不可焦急，放鬆心情，小心注意安全駕駛。
- 騎乘機車時，請勿穿著妨礙到駕駛安全上的服裝，以免發生危險。
- 車輛行駛中或騎乘停止30分鐘內排氣管溫度很高，身體皮膚請勿接觸，以免燙傷。
- 車輛停駛駐車時，請遠離乾草或易燃物品以防萬一。

服裝

- 長袖袖口要扣好，服裝穿著整齊避免袖口勾住煞車拉桿。



- 戴安全帽時安全帶要扣好。

- 駕駛時要使用雙手握手把不可使用單手駕駛非常危險。

- 穿著平底鞋較安全。

1.安全駕駛注意事項

1

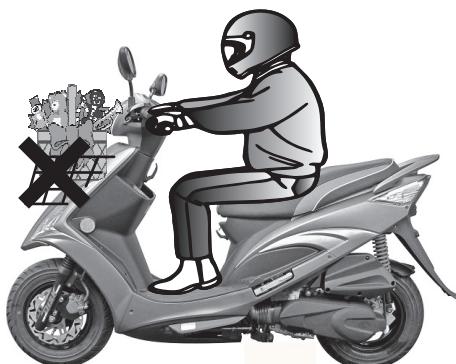
載物

- 內置物箱之載物大約10公斤。



- 前置物箱載物重量最多為1.5公斤。

- 前置物箱、前載物箱載物品不可突出，否則手把操作、前燈光線會受到阻礙，影響行車安全。



⚠ 注意

- 載物與無載物其手把的感覺會有變化要小心，載物超重時手把容易擺動，避免超載。

2.機車各部份名稱

2-1.左側視圖

2-2.右側視圖

2.機車各部份名稱

2

左側視圖

1. 前燈
2. 左前方向燈
3. 左後方向燈
4. 後煞車拉桿
5. 遠近燈切換開關/
方向燈開關/
喇叭按鈕開關
6. 後燈/煞車燈
7. 汽油注入口
8. 空氣濾清器
9. 側支架
10. 後乘客飛旋踏板
11. 引擎編號
12. 安全帽掛勾



※您的愛車有可能與照片型式有稍許不同之處；則以實車型式為準。

2.機車各部份名稱

2

右側視圖

- 13. 儀錶類
- 14. 右前方向燈
- 15. 右後方向燈
- 16. 主開關
- 17. 前煞車拉桿
- 18. 前燈開關/電起動按鈕
- 19. 機油量尺
- 20. 排氣管
- 21. 主腳架
- 22. 中間掛勾
- 23. 安全帽放置箱
- 24. 後乘客飛旋踏板
- 25. 車架編號



※您的愛車有可能與照片型式有稍許不同之處；則以實車型式為準。

3.儀錶及各功能控制器功能操作

3-1.儀錶類、指示燈類

3-4.主開關蓋及2合1鎖匙

3-5.主開關

3-6.轉向鎖上鎖

3-7.電起動按鈕、前燈開關

3-8.遠近燈切換開關、超車燈

3-9.方向燈開關、喇叭按鈕開關

3-10.座墊鎖、安全帽掛勾

3-11.安全帽放置箱

3.儀錶及各功能控制器功能操作

儀錶

3

1 速度錶：

行駛速度以每公里/小時(km/h)。

2 積算距離計：

行走總距離公里(km)表示。

*積算距離計數里程歸零：

1.按ADJ.鈕約2秒可依ODO→TRIP→空白，三種模式循環變化。

2.在TRIP模式時，按ADJ.和MODE鈕即可歸零。

3 機油交換指示燈：

在車輛行駛1000公里時，指示燈會亮起，表示需要更換機油。

*機油交換計數里程歸零：

1.按ADJ.鈕約2秒可依ODO→TRIP→空白，三種模式循環變化。

2.在空白模式時，同時按ADJ.和MODE鈕即可歸零，指示燈就可熄滅。

4 轉速錶(RPM)：

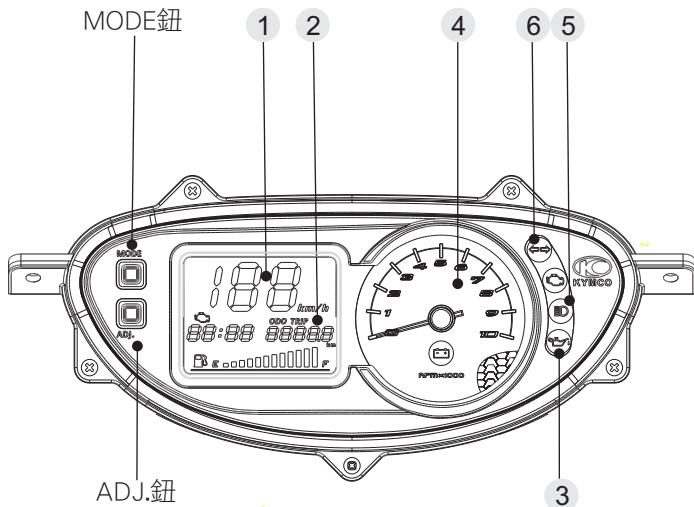
為引擎每分鐘之轉速，每刻劃乘1000rpm。

5 遠燈指示燈：

此燈亮時表示目前前燈在遠燈位置。

6 方向指示燈：

方向燈開關操作時，指示燈會亮。



注意

- 機油交換指示燈於行駛1000公里時會亮起，因此初次行駛300公里做機油交換時，指示燈不會亮起。即使無亮起也要做歸零的動作，指示燈作用才會準確。

3. 儀錶及各功能控制器功能操作

7 燃油錶顯示：

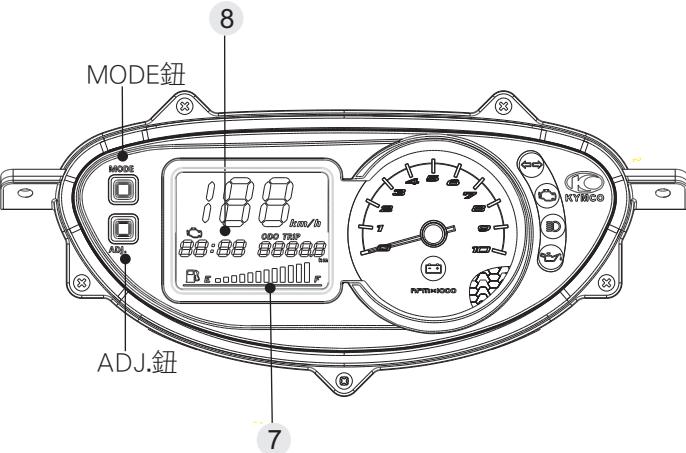
表示汽油在油箱內之油量。燃油錶之顯示位在接近E區時，請及早補給92以上無鉛汽油(以免燃油泵浦空轉而導致損壞)。

8 時間：

- 1.按ADJ.鈕約2秒可依ODO→TRIP→空白，三種模式循環變化。
- 2.在ODO模式時，同時按ADJ.和MODE鈕即可進入調整時間模式
- 3.時間調整模式時，按ADJ.鈕可調整時或分，按MODE鈕可時與分轉換。
- 4.同時按ADJ.和MODE鈕可解除調整MODE模式。

⚠ 注意

- 燃油錶顯示接近E區時，需儘快補給92以上無鉛汽油。
- 當電瓶指示燈亮時，即表示電瓶電量不足，須立刻檢查充電。



3.儀錶及各功能控制器功能操作

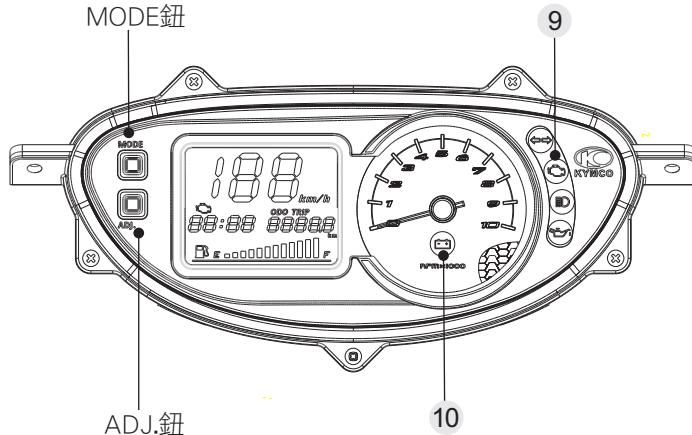
3

9 引擎檢測燈：

KEY ON後會亮起2秒鐘後自動熄滅，表示車輛正常，若KEY ON後沒有亮起2秒或亮起2秒後持續亮燈或閃爍，則表示車輛故障，請駕臨全國經銷門市維修。

10 電瓶低電壓警示燈：

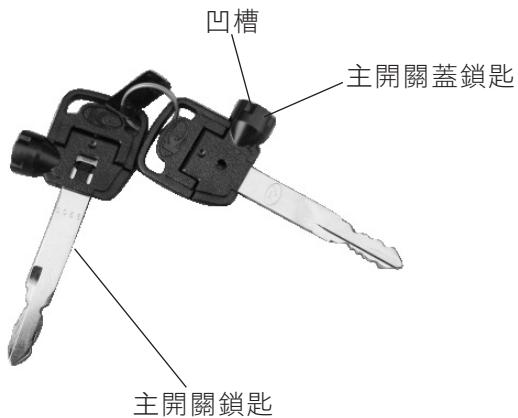
起動時，若電瓶電力不足時，會亮燈提醒檢查充電系統或電瓶更換，起動後即熄滅。



3.儀錶及各功能控制器功能操作

3

主開關蓋及2合1鎖匙



主開關蓋

為防止盜竊，駐車時應將主開關蓋上鎖。

上鎖方法：

將主開關蓋鎖鍵按下，鎖上主開關蓋。

解除方法：

將主開關蓋鎖匙凹槽付入主開關蓋鎖匙孔凸槽，向右旋轉，即可打開主開關蓋。

凸槽



⚠ 注意

- 主開關蓋鎖匙（磁力鎖匙），若遺失請依鎖匙號碼牌向所購經銷商購買。

3.儀錶及各功能控制器功能操作

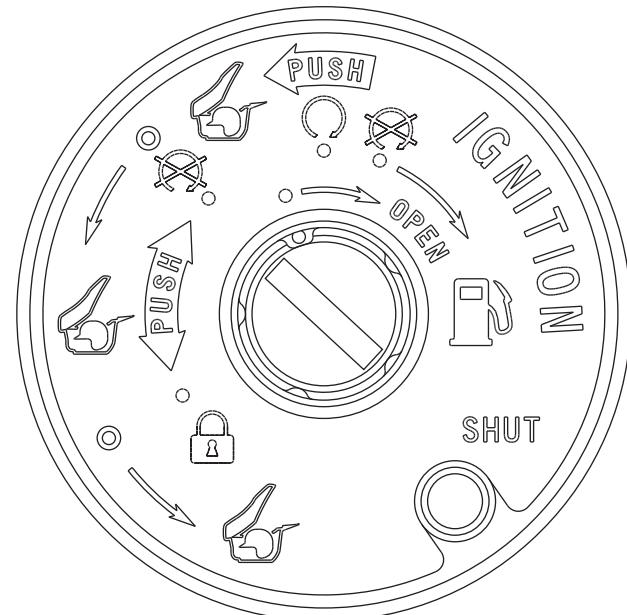
3

主開關位置

-  : 此位置時轉向桿上鎖，鎖匙可拔出來。
-  : 此位置時車子電源全部切斷，鎖匙可拔出來。(引擎熄火)
-  : 此位置時車子電源全接通，鎖匙拔不出來。(可發動引擎)
-  : 此位置時油箱蓋打開，鎖匙會自動彈回位置。
-  : 後置物箱開啟裝置。
 - 此裝置可分三段分別開啟置物箱。
 - (1)熄火時開啟。(2)引擎運轉時開啟。
 - (3)轉向桿鎖住時開啟。

警告

- 車輛行駛中請勿將主開關扳到 或  位置，是發生事故的主要原因。



3. 儀錶及各功能控制器功能操作

轉向桿鎖

為防止盜竊，駐車時應將轉向桿鎖住。

上鎖方法：

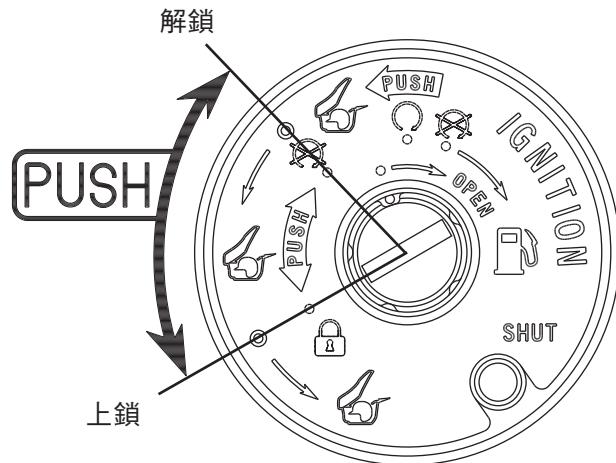
將轉向桿向左轉到底，再將鎖匙向內壓入左轉至  位置，把鎖匙取下。

解除方法：

將鎖匙由  位置向內壓入右轉至  位置時上鎖即解除。

▲ 注意

-  位置時將轉向桿輕輕轉動確認是否上鎖。
- 停車時請勿停放在妨礙交通安全的地方。



3.儀錶及各功能控制器功能操作

電起動按鈕

使用電動起動時，請務必將前或後煞車拉桿拉住以便電源接通，才能起動。

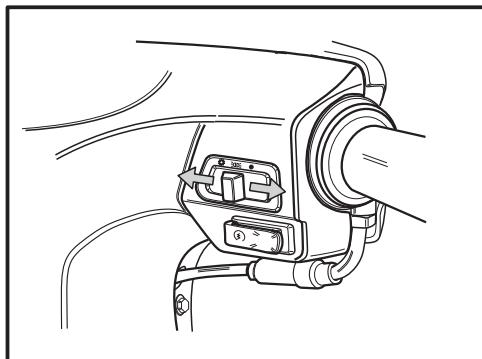
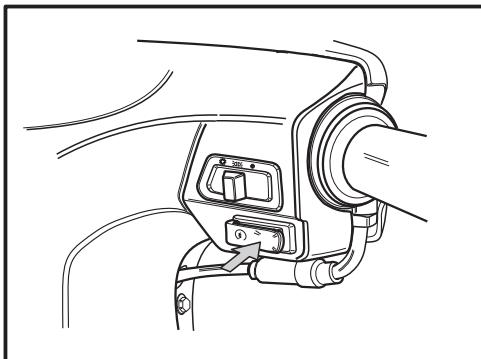
3

前燈開關

● : 此位置表示位置燈(小燈)、前燈、儀錶燈、後燈同時熄滅。

○ : 此位置表示位置燈(小燈)、前燈、儀錶燈、後燈同時亮。

△△△: 此位置表示位置燈(小燈)、儀錶燈、後燈同時亮。



3.儀錶及各功能控制器功能操作

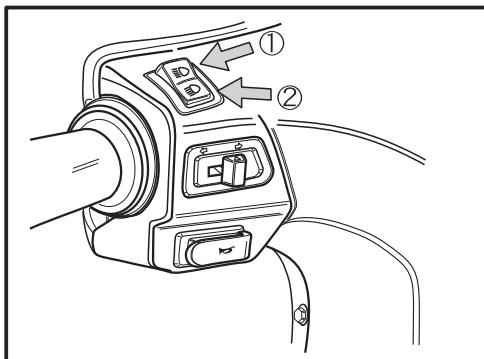
3

遠近燈切換開關

用以切換遠近燈之開關。

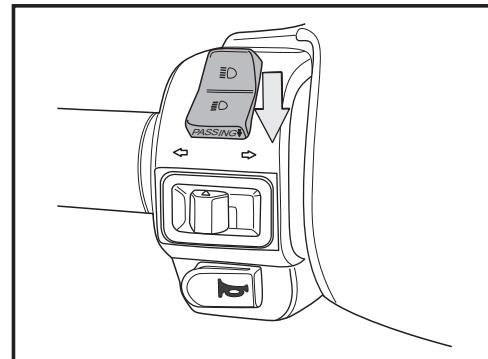
：**遠燈**：遠燈照射時使用此位置(如圖示1)。

：**近燈**：市區行駛或前方來車時使用近燈，以免影響前方來車視線(如圖示2)。



超車燈信號開關

PASSING ↓ …在近燈位置時向下連續按前燈會閃爍，以警示前方來車。



3.儀錶及各功能控制器功能操作

方向燈開關

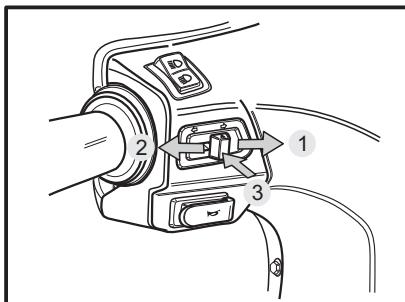
轉彎或變換車道時應使用方向燈，開關切入時方向燈即閃滅。

3

⇒：此位置為左轉時使用(如圖示2)。

⇒：此位置為右轉時使用(如圖示1)。

•解除時將方向燈開關壓入即可(如圖示3)。

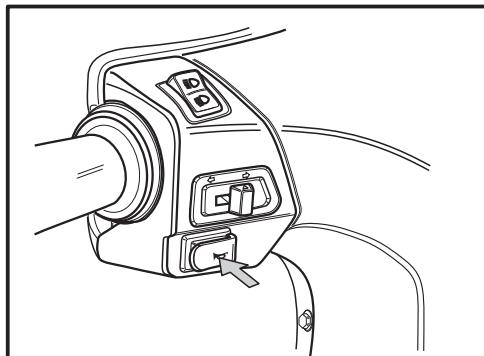


⚠ 注意

- 方向指示燈不會自動解除，使用後應予回復。忘了回復將影響行車安全。
- 主開關在  之位置時方向燈不會作動。

喇叭按鈕開關

主開關打開在  位置時按下喇叭按鈕開關，喇叭即響。



3.儀錶及各功能控制器功能操作

座墊鎖

安全帽放置使用時，必須把座墊打開。

座墊啟開方法：

- 1.引擎熄火主開關在  位置，鎖匙向左轉即可打開座墊。
- 2.引擎即使發動主開關在  位置，鎖匙向內壓入左轉也可打開座墊。
- 3.轉向桿上鎖至  位置時，向左轉也可打開座墊。

座墊關閉方法：

- 1.把座墊放下，然後將座墊後端向下壓，即自動上鎖。
- 2.再將座墊後端輕輕向上拉確認是否上鎖。

▲ 注意

- 請勿將鎖匙放置於置物箱內而且把座墊上鎖。

安全帽掛勾

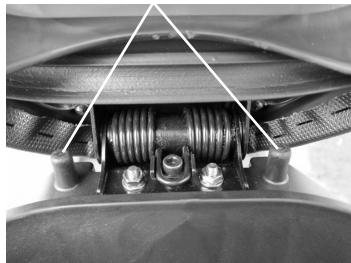
使用方法：

- 1.將座墊開啟，座墊板上。
- 2.將安全帽扣扣入掛勾內。
- 3.把座墊放下，座墊後端下壓上鎖即可。

取下方法：

依照使用方法 1.，打開座墊取出安全帽。

安全帽掛勾



▲ 注意

- 行駛時，請勿將安全帽扣鎖在車上，以免損壞機件或塗裝外觀。

3.儀錶及各功能控制器功能操作

安全帽放置箱

3

安全帽放置箱在座墊下面。

座墊啟開方法如(請參照第3-10頁)座墊鎖使用方法
1.項。

安全帽放置時，應將安全帽顎部朝下方放置。



注意

- 安全帽放置箱物荷重最多不可超過10公斤。
- 確認座墊是否確實上鎖？
- 引擎的溫度很高，耐熱性低的物品或食品及可燃性物品請勿放置裡面。
- 貴重物品及容易破裂東西請勿放置裡面。
- 洗車時偶會進水請小心注意。



4.引擎起動方法

4-1.電瓶低電壓警示燈

4-3.電動起動

4.引擎起動方法

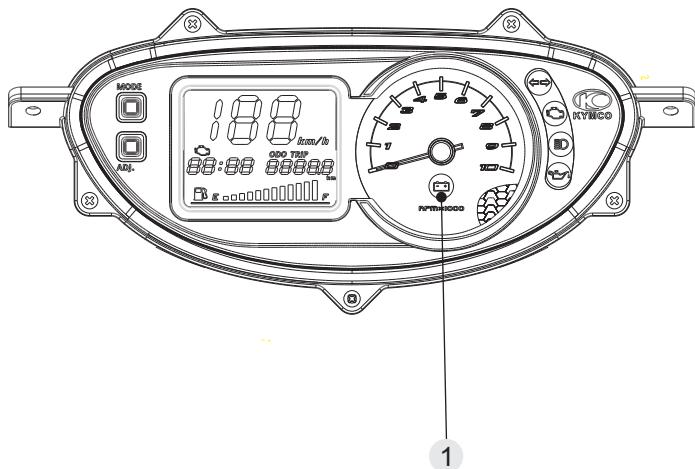
4



- 起動先檢查機油、汽油。
- 引擎起動時把主腳架撐起來。

電瓶低電壓警示燈:

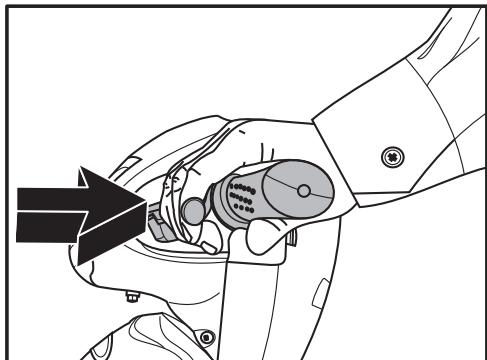
起動時，若電瓶電力不足時，會亮燈(如圖示1) 提醒檢查充電系統或電瓶更換，起動後即熄滅。



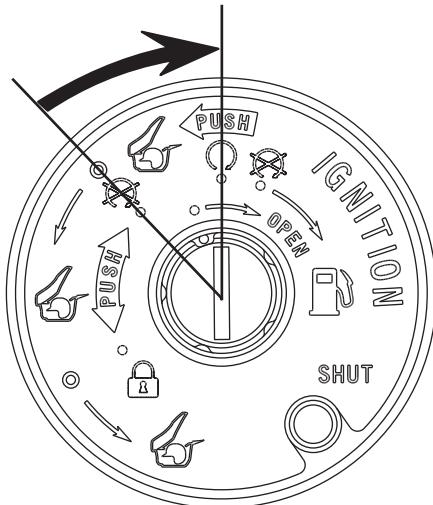
4.引擎起動方法

4

把後煞車拉桿拉緊



再把主開關轉在 位置。



警告

- 為防止車子起動後，急速衝出，所以一定要把後輪定鎖（請拉緊後煞車拉桿）。
- 如果後煞車拉桿遊隙不正確，則無法將後輪定鎖，易發生危險。



注意

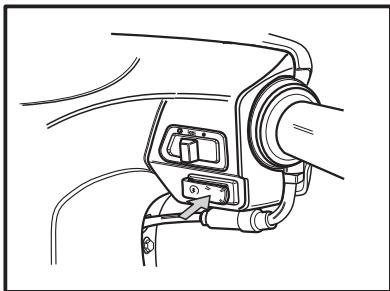
- 鎖匙轉在 的位置時，按喇叭按鈕或切換方向燈開關，則喇叭或方向燈會作動。

4.引擎起動方法

電動起動

■引擎發動

不需轉動加油柄，只需將電起動按鈕按下，引擎即可發動。



4

小心

- 引擎起動後手指要馬上離開電起動按鈕。
- 引擎在運轉中，請勿按電起動按鈕，否則會損壞引擎機件。
- 引擎起動時，後煞車拉桿應在煞車狀態，電源被接通後煞車燈會亮。

- 引擎冷車發動後要使車輛短暫之暖機運轉(約1-2分鐘)，高山區域及溫度較低地區需暖機運轉(約3-5分鐘)，助於引擎運轉及騎乘。

注意

- 請勿發動後一直維持惰轉狀態，此舉動乃對環境造成污染不正確操作行為。

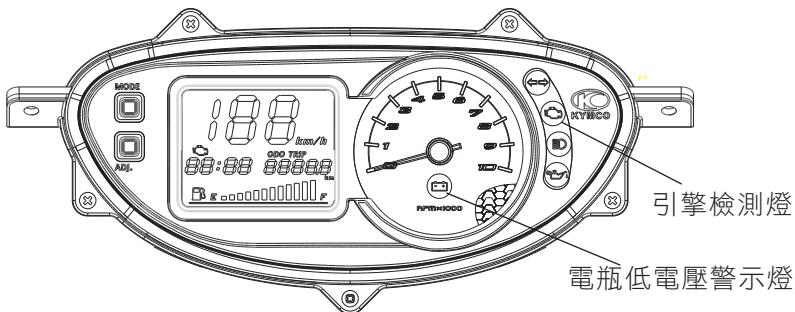
警告

- 未駕駛前，後煞車拉桿應保持在煞車狀態。
- 排出的廢氣含一氧化碳有害人體，請避免在狹窄、通風不良場所起動。

4.引擎起動方法

4

- 起動時，若無法起動，請檢查電瓶低電壓警示燈是否亮起，表示須檢查充電系統或更換電瓶。



小心

- 引擎起動前，電瓶請以鎖付方式安裝，避免使用跨接電瓶起動，以免損壞機件。
- 引擎起動時，電瓶電壓異常，引擎檢測燈會亮起或閃爍，請至全國經銷門市檢查。

5.正確行駛方法

5-1.主腳架彈起

5-2.前後煞車拉桿放鬆

5-3.正確行駛

5-4.新車引擎磨合

5-5.雨天駕駛

5-6.停車注意事項

5-7.車輛傾倒時處置

5.正確行駛方法

先把主腳架彈起

後煞車拉桿保持在煞車狀態，然後將車向前推，
主腳架會自行彈起。

5



⚠ 警告

- 引擎發動未行駛前，切勿做任意加油提高引擎回轉數，以避免危險發生。

由左邊上車，確實的坐正，左腳觸地以防傾倒。



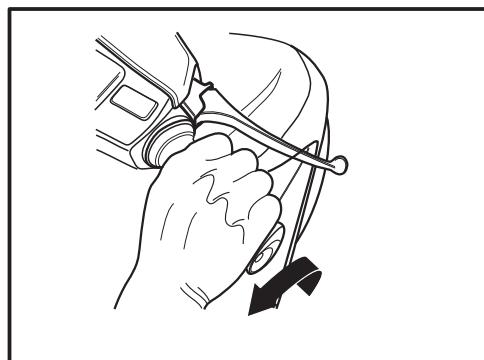
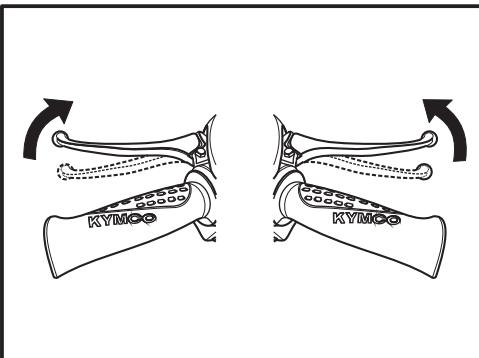
⚠ 警告

- 未行駛前，後煞車拉桿應保持在煞車狀態，請勿任意提升引擎回轉數。

5.正確行駛方法

把前後煞車拉桿放鬆

將加油柄慢慢旋轉車子就徐徐行走



警告

- 後輪煞車解除後，加油柄不可任意加油，以免車子向前衝出發生危險。



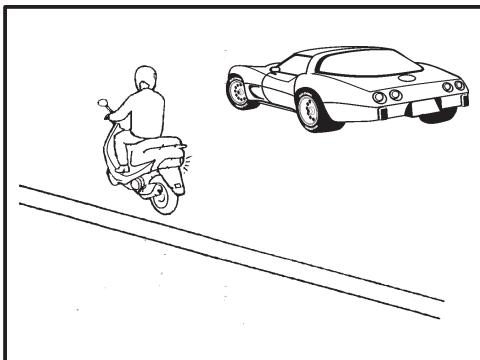
小心

- 加油柄不可急速旋轉，以避免車子急速衝出。

5.正確行駛方法

正確行駛

出發前先打開方向燈，然後確認後方安全再行駛。



5

車速的調節

速度的調節由加油柄來控制。

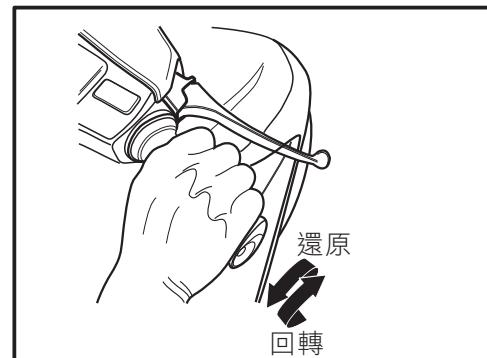
回轉………速度會變快。

要慢慢的加油。

始動或上坡時，加油柄慢慢地回轉
加油，馬力就會加大。

還回原位…速度會變慢。

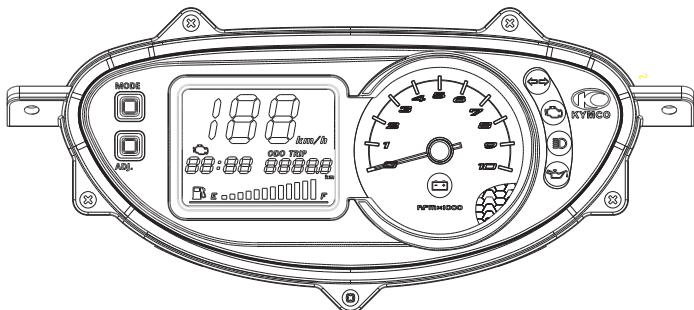
還原時動作要敏捷。



5.正確行駛方法

新車引擎磨合

- 新車引擎磨合時期1000公里(km)內，請保持時速60公里(km/h)以下。
- 1000-3000公里(km)內避免急加速及長時間全油門運轉。

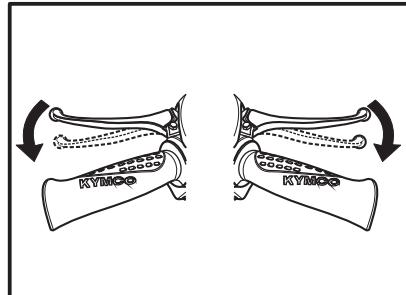


⚠ 警告

- 引擎磨合期如高速行駛，可能造成引擎機件損壞。

煞車時前後煞車同時使用

- 加油柄回復關閉位置後，前、後煞車同時煞車作動。
- 煞車時前煞車拉桿與後煞車拉桿開始時由”緩慢”然後拉緊為最理想的煞車方法。



⚠ 警告

- 使用單邊煞車易使機車滑倒不穩應請注意。
- 行駛中，避免使用緊急煞車，易造成滑倒，非常危險。

5.正確行駛方法

不可緊急煞車、急轉

緊急煞車、急轉是引起橫滑傾倒的原因，非常危險。



5

雨天時應特別小心駕駛

- 雨天路面與晴天不同，煞車距離會拉長速度應減慢，煞車時間也應提早。
- 下坡時，將加油柄回復到關閉位置，並且實施間斷煞車，慢慢行駛。

