



機車簡易保養課程

- ★ 目前台灣機車公司
- ★ 機車的分類
 - 依用途區分
 - 依法規區分
- ★ 機車構造
- ★ 機車簡易保養
- ★ 機車安全騎乘技巧





目前台灣機車公司

三陽工業股份有限公司

台鈴工業股份有限公司

台灣山葉機車股份有限公司

台灣偉士伯股份有限公司

光陽工業股份有限公司





機車依用途分類



速克達

越野車

嬉皮車



跑車

道路越野車

商用車

電動車





機車依法規分類

★ 重型機器腳踏車

1. 普通重型機器腳踏車

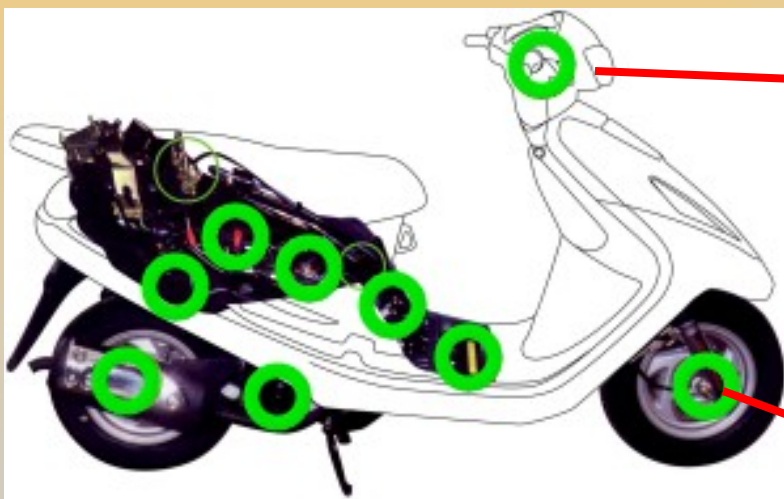
(1) 汽缸總排氣量逾50C.C且在250C.C以下之二輪機器腳踏車。

(2) 電動機器腳踏車之馬達及控制器最大輸出馬力逾五馬力且在四十馬力 (HP) 以下之二輪機器腳踏車。

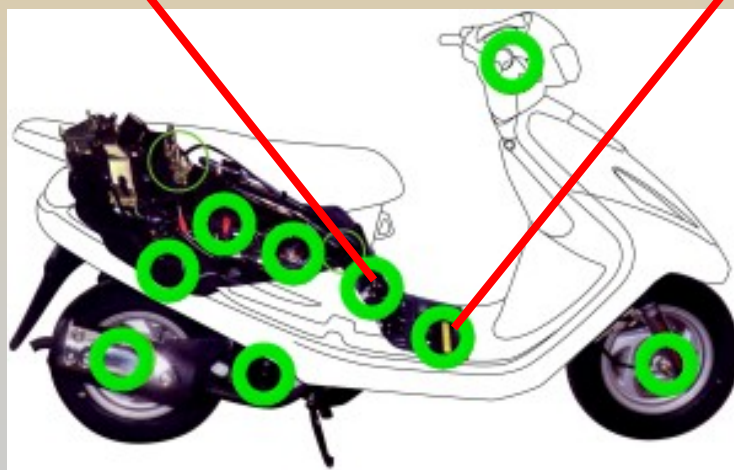
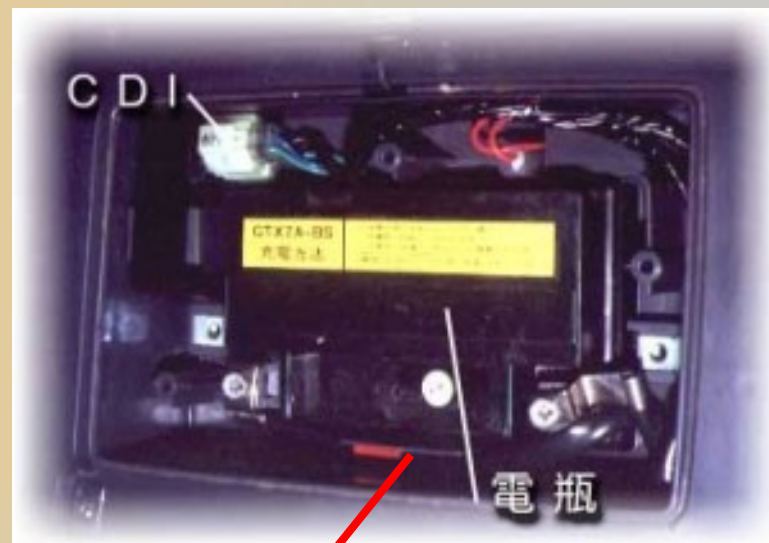
2. 大型重型機器腳踏車

★ 輕型機器腳踏車

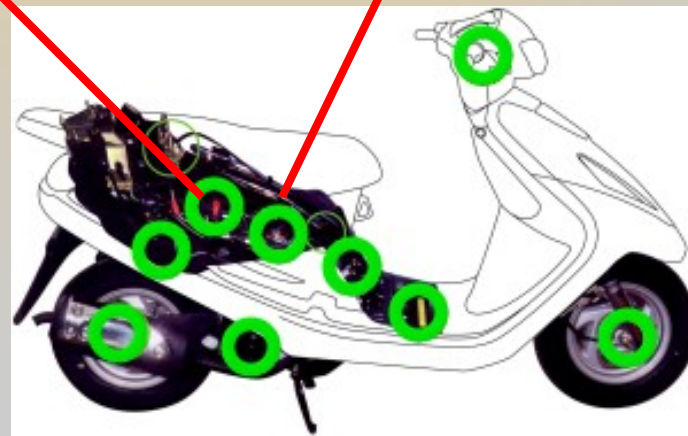
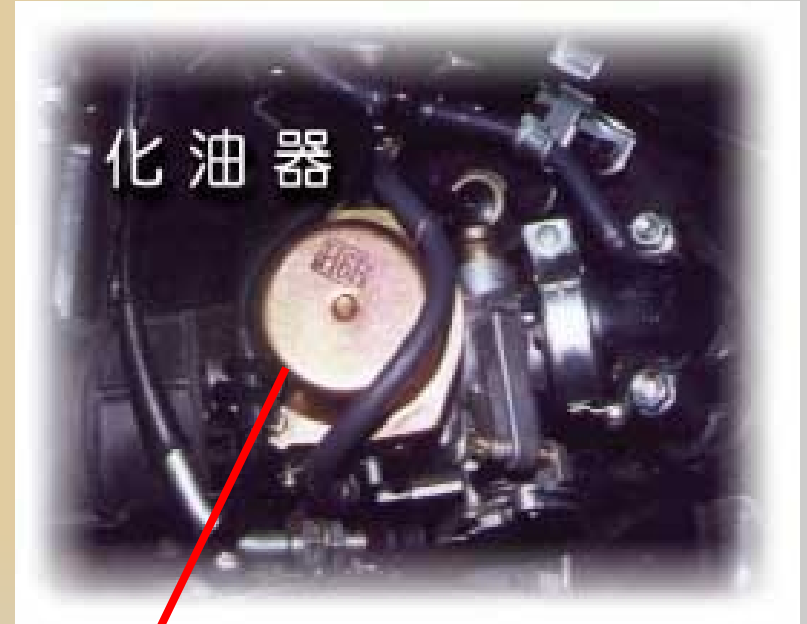
機車構造



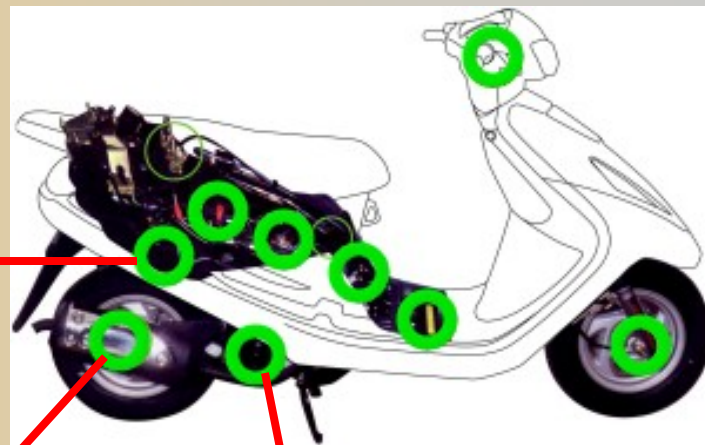
機車構造



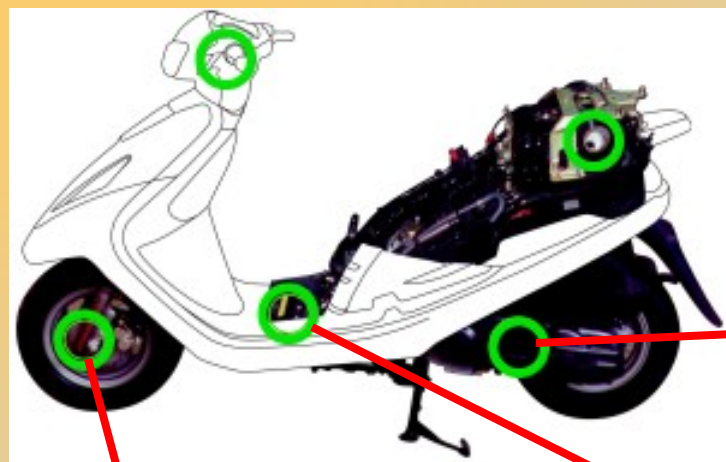
機車構造



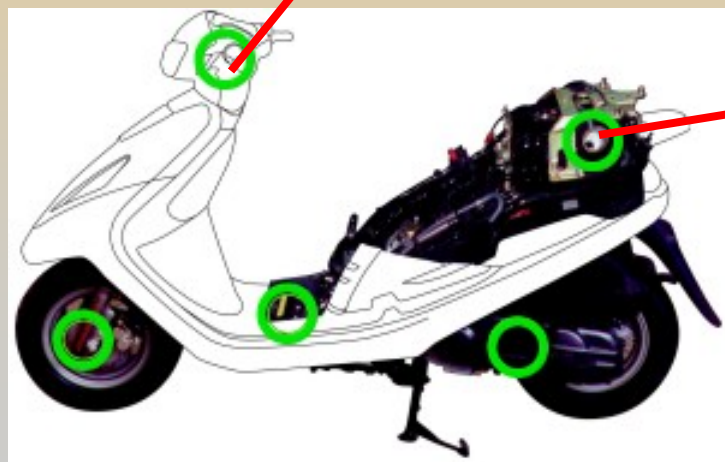
機車構造



機車構造



機車構造





機車簡易保養



★ 檢查的目的

★ 日常的檢查項目

煞車

輪胎

電瓶

引擎

機油

車燈





機車簡易保養



1.引擎潤滑油更換

2.空氣濾清器之濾芯更換



3.火星塞更換檢查

4.齒輪油更換

5.胎壓檢查



6.煞車調整

註：數據需參考車主手冊或修護資料



機車安全駕駛



一、駕駛流程

二、服裝及護具

●安全帽

●服裝

●手套

三、車輛檢查

電瓶

煞車

機油

輪胎

汽油

燈光





機車安全駕駛



四、車輛牽動

- 車輛牽動
- 車輛架立



五、車輛扶起





(1) 關閉電門



(2) 放出側腳架：扶起時，可直接利用側腳架架車，安全又方便。

(3) 將方向把手打至左方。

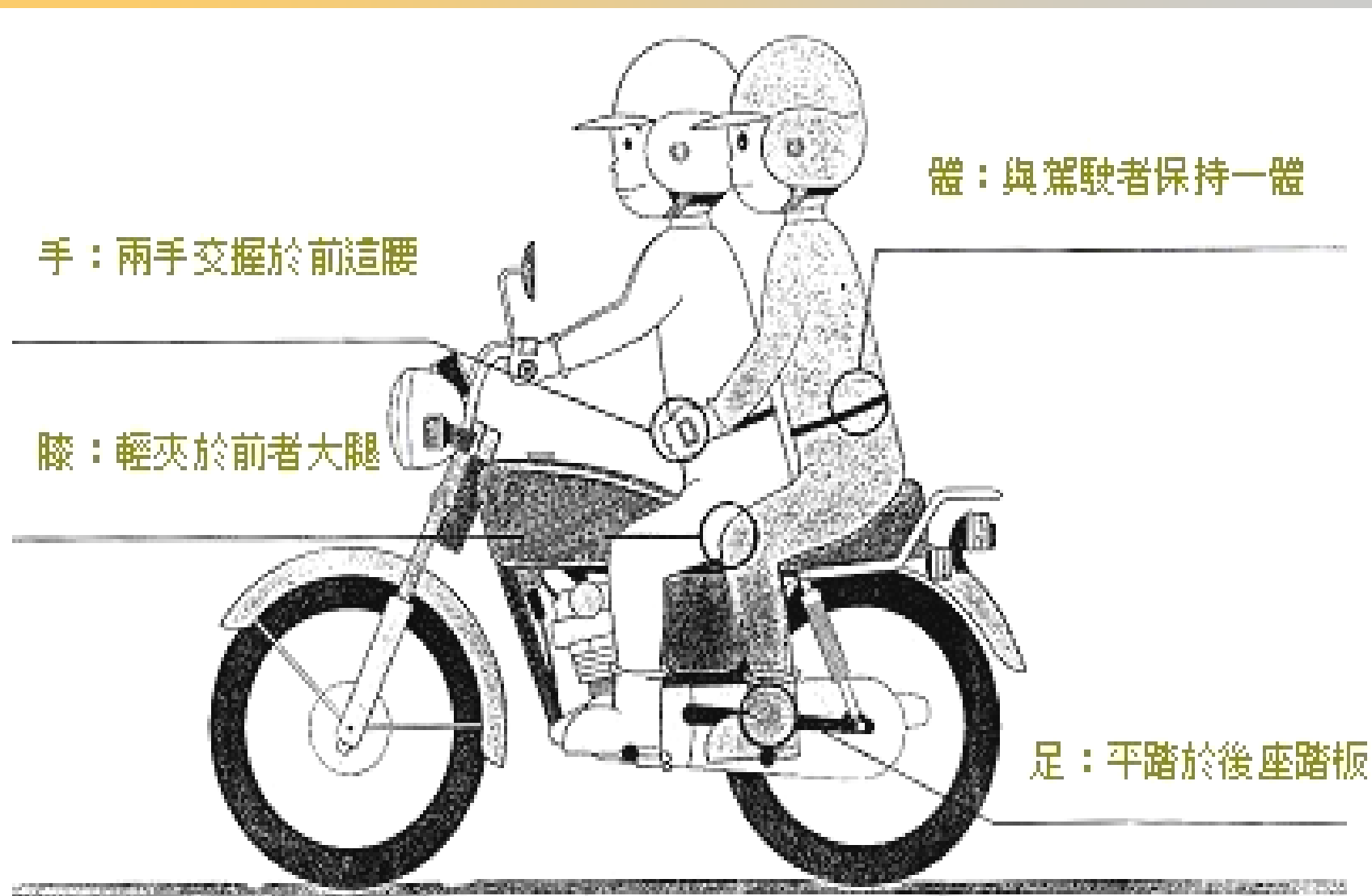


(4) 人在右前方45°角雙手同時握住右方把手及煞車拉桿。



(5) 將車扶起。

六、騎乘姿勢





機車安全駕駛



七、 視界與死角

(1)靜態死角

(2)動態死角



八、 車輛的停止

「停止距離 = 空走距離 + 煞車距離」





機車安全駕駛

九、煞車的方法

一般剎車

緊急剎車





機車安全駕駛

十、結語

快快樂樂出門

平平安安回家