交通安全参考資料

◎網址: http://content.edu.tw/primary/traffic/tn_dg/driver02-5.htm

<機車安全駕駛方法-正常的基本騎車姿勢>

初次騎馬的人,馬看人而不行走。這是騎馬姿勢不良之故,馬感覺不愉快 而不行走。但是機車來說,不關心騎乘姿勢好不好,隨便加速說不定導致翻車。

任何運動都一樣,必須練習學好基本姿勢,尤其騎車是對生命有關聯,對機車之正當騎乘姿勢有7個要點,視覺認知性,手臂,腳,把手把握方法,肩,腰,膝蓋等。

• 視野要廣

視野是要觀察前方的障礙物和交通的情形,甚至連起步時後方向 的安全確 認及轉彎時,連後方的安全確認都是必要的。

• 手臂要稍為縮緊

手臂在騎乘時要稍為縮緊,以緩和方向把手之衝力,這樣才能將 把手控制穩定。

• 腳及頭部要保持正直的方向

腳及頭部向前方向,然後腳部不能向外張開,以免踏不到剎車踏桿或換檔踏桿。

• 手握把手之方法

手握把手之方法是,把把手順手握緊,如此煞車拉桿也容易使用,倒下時 可防止手指受傷。握住要領是,把拇指從下方壓緊向上。施力約7或8分的力量為最適宜。

• 肩膀須放鬆

打網球、高爾夫球、騎馬等,要「放鬆肩膀力量」,若肩膀時常 用力會成 為全身僵硬,反應遲鈍,緊急時反應不會很敏捷。

• 腰部位置

要保持平穩的駕駛方法,腰部的位置是很重要的作用,而把握把手讓身體 腰部,在最平穩、舒適的位置。

• 膝蓋

膝蓋向內,有油箱的機車,用膝蓋將油箱輕輕地夾緊,無油箱的 機車,則 用腿部夾緊座墊。

<機車安全駕駛方法-騎乘之順序>

機車騎乘是很簡單。優良的騎乘是,好好守交通規則,而有慈愛心 的行動。優良騎乘之順序是看、想、實行之三部分而成。

※看

騎乘是從看前後左右之交通情形開始,由看而收集騎乘上必要的 情報而實 行之。

※ 想

第二是所得來情報必判斷如何行動,如看了前方有自行車或小孩子時,隨之想出"他們會如何行動",這樣下去機車該作什麼行動呢? (降低

※實行

最後想出來的結論隨時實際行動。該停止的判斷時,馬上停止動 作。

以上所述事項要比電腦更快計算出來,不然就跟不上交通流動。事故之發生大部分是對看的初步事項不認真,或怠慢而引起判斷之錯誤而引發生的。例如:看旁邊而不小心以致事故發生。也有精神不振,看六八看,而且反應不靈敏,就像盲目駕駛一樣。想的錯誤是,例如「想那孩子大概會走動吧」判斷後,所以發生事故。

◎網址:http://content.edu.tw/primary/traffic/tn_dg/driver02-4.htm

<機車安全駕駛方法-為了保護本身>

機車是車體較小,在公路上能見度很小,所以和貨車或公共汽車 發生事故不少。為了消滅這事故須注意如下:

• 穿著很鮮明,很易判別的服裝

視覺認知是讓對方容易視別之。方法來說,騎乘機車應穿鮮明的 顏色(白色、乳白色、黃色、紅色等)的衣服。打高爾夫球的人喜 歡穿著鮮豔的衣服,以防止被球打傷是相同的道理。

• 晚間使用反射材料為宜

事故的發生有一半是晚上發生的,晚上騎乘機車時,安全帽或衣服上戴夜 光反射材料,使視覺認知性提高以免發生危險,又傍晚時提早開燈增加對方之注意力。

• 請戴安全帽

騎乘機車,請戴上安全帽,因為在機車的相對速度之下,人經由車上摔了下來,是可想而知,所以千萬不要怕麻煩,為了自己的生命,騎機車請戴上有正字標誌的安全帽。

• 檢查整理要充份作好

利用機車作交通的年長者或女性騎士,一般都對車子的保養知識,非常缺乏。但機車方面的保養知識是沒有那麼難的。例如:騎車以前檢查胎壓是否正常,有沒有釘子剌在輪胎上,汽油是否充分,剎車和頭燈或方向燈是否正常動作,請檢查後再騎乘。若在行駛中,發現有異常現象,請儘快找機車經銷商檢查您的愛車。

• 改裝或不必要的裝備盡量避免

機車已經設計其安全性,充分且必要的裝備都按裝製造出來,所 以不必再 改造,或裝不必要的裝備,不然惡化其性能而且行駛中不 但發生危險,也違規法令。

• 喝酒對騎乘安全的影響是很大的

「喝酒時不得騎車,要騎車不可飲酒」這樣的標語出來至今有 10 幾年了。 因為酒含有酒精成份,會使人的身體的穩定性。所以酒 後騎乘機車時,會影響人的視覺性及判斷力,很可能會導致意外事故 發生。

• 太過自信和不小心是致命傷之原因

雖然持有駕駛執照未滿一年所發生事故之比率很高,但是越有經驗者,也 會因為自己的太過自信及粗心,而導致事故的發生。所以, 騎乘經驗豐富者,也應該遵守一般駕駛準則,以確保自己的生命安全。

<汽車安全駕駛手冊-安全帶正確使用須知>

國內一項調查資料顯示,在交通事故中,駕駛人及前座乘客「繫妥安全帶」與「未繫安全帶」之傷亡比率為 1:7,此一數據充分證明了繫用安全帶的重要性。

可是,如果沒有正確的繫妥安全帶,也等於是沒有繫一樣;所以, 安全帶的正確使用方式,是您應該要特別注意的!

• 一般駕駛人及乘客

- 肩帶需繞過肩部,並越過胸前,不可繞過臂膀下方,否則 安全帶無法發揮 應有的功能。
- 2. 檢查安全帶是否有扭絞或破損現象。
- 3. 依正確使用方式繫妥安全帶後,再以身體往上急衝之動作 確認安全帶的功能正常與否。(用手或身體平行緩慢地拉 動安全帶,並不能有效地測試安全帶的功能。

註:由於,汽車撞擊時,人體會產生急速向上衝擊的瞬間力量,此時安全帶就應該發揮其鎖定功能來固定人體;因此,我們可模擬此種狀況,以上述方法來測試安全帶之功能。

- 4. 不是只有在高速公路上行駛時才應繫安全帶,為了自我的 安全,最好一上車即繫妥;尤其是在快速道路或郊區等處 行車,更是不可不繫安全帶。
- 5. 設有安全氣囊裝置的車子,駕駛人亦務必要繫安全帶。

孩童

- 孩童不可以多人共一條安全帶,以免因緊急煞車或撞擊時,安全帶無法發揮其功能。
- 2. 避免讓孩童坐在前座:一般前座椅的安全带是根據大人的 身材、體重設計的,若讓孩童繫上安全带坐在前座,由於

孩童的身材、體重不同於大人,當車輛緊急煞車或撞擊時,安全帶便無法發揮其正常的功能,孩童可能會發生被 拋向擋風玻璃等之危險傷害。

3. 選用合格之幼兒安全座椅,並應依使用說明書正確地使用之。

• 孕婦

孕婦應乘坐於後座,且懷孕一段期間後,宜只用肩帶而不要用腰帶(或將腰帶移到腹部下方),以免緊急煞車或車子撞擊的時候,傷害到腹中的胎兒與母體本身。

◎網址:http://content.edu.tw/primary/traffic/tn_dg/driver01-5.htm

<汽車安全駕駛手冊-停車注意事項>

「停車」在整個駕駛中,也是相當重要的一環。可是由於停車不慎 所造成的危險,並不像在行駛過程中那麼的立即可見,因此,駕駛人 對停車的潛在危機,便常常掉以輕心。

事實上,停車前後,如果駕啟人輕乎了一些應該留心的安全事項,那麼停車的一連串動作,同樣地也會造成您難以意料的損失!能夠再以種種的理由而再忽略它嗎?

• 停車時

尋找停車場所時,應行駛外車道與打開右方向燈,並注意後方來車,以免因突然的停車,被來追撞。

不可以在彎道上停車,以免後面的車輛因之跨入來車道,而和 來車相撞。

車輛拋錨停車時,除應立即打開警示燈外,並應於車後適當距離處擺放警示燈,提醒後方來車。

坡道停車時,務必拉起手煞車,排入最低速檔(上坡道時排入 1檔,下坡道時排入倒車檔),且可將石頭、木塊等阻擋物放 置在前輪或後輪處,以防止車輛下滑。

停車後

一定要採用階段式開門,以防後方來車的追撞。

小孩下車後,應要求其往車頭方向行走,以免倒車時,因無法 看到車後的小孩而釀成憾事。

在車內休憩時,切勿啟動引擎,以免吸入過量的一氧化碳而中毒。

<汽車安全駕駛手冊-行車中安全駕駛要領>

絕大多數的交通事故,都是在汽車行駛車發生的;所以我們在行車中一定 要遵守交通法規,此外,駕駛人如能掌握一些安全駕駛要領,並熟悉突發狀況 時之對應方法,那麼,交通事故必定能大量減少。因此,行車中的安全駕駛要領,實在值得您來重視與熟悉。

• 市區道路

- 在轉角、巷口或無號誌之交岔路口等地方,應減速慢行, 並注意小孩或其他車輛的突然衝出。
- 兒童乘坐後座時,大人要為之扣上兒童安全鎖,以防兒童 自車內打開車門而發生意外。
- 3. 紅燈停車時要踩煞車,停車時要踩煞車,除確保車輛完全 停止外,並可警告後車:「我的車是停止的!」。
- 白天進入亮度不夠的隧道或地下停車場時,應打亮車燈, 以免因驟然進入黑暗區,視線不良,而發生意外。

• 高速公路

- 緊急煞車時,最好不要一次煞住,宜分幾次點煞;此種除了可以警告後方來車,防止追撞外,亦可避免煞車來令片因過熱而失靈或咬死。
- 長時間的行車,為防止疲勞及打盹,宜隨時調整坐姿並保持眼睛轉動;且駕車三小時後,應稍作片刻休息(約 15 分鐘),尤其是有睏意時,務必及早休息。

• 特殊道路

1. 坡道

上坡時,宜提早變換為低速擋,防止引擎發生熄火或拋錨之狀況。在上坡道停車時,應與前車保持適當車距,以防止前車在坡道上起步時後退,而發生撞擊。坡道上,因為

汽車在上坡時起步較難且易熄火,所以下坡車應禮讓上坡車先行。急速下坡車或長距離下坡時,絕不可以用空檔行駛,而應以低速檔來行駛(此即所謂的「引擎煞車」)。 另外,不要過度踩煞車,以免產生煞車來令片退化或氣阻之現象。長距離下坡,當進入不同坡度的路面時,平地常常被誤認為上坡,而緩昇坡會被看成險昇坡,此時若突然加速,可能會發生事故。

2. 山路

山路常會因崩塌而變窄,因之,勿太靠路肩行駛;必要時,並應先下車確定路況再行駛。路旁有懸崖斷壁之狹窄路段,即使您是上坡車,亦應禮讓懸崖旁的車輛駛入安全處所。

3. 彎道

彎道行車時切勿超車,以避免與來車相撞。行近彎道時,應先減速慢慢地駛入彎道,等開到彎道快終止時,再慢慢地加速上路,此即所謂的 "SLOW IN, FAST OUT"。 在狀況不佳的山路彎道行車時,要先鳴喇叭。且利用路邊的廣角鏡來確認來車;此外,並應減速轉彎,以免車速過快,車輛偏離道路。

4. 惡劣路面

行駛於碎石路、泥濘路等惡劣路面,宜握緊方向盤並減速慢行。