交通部 內政部^令 中華民國 97 年 6 月 18 日 交路字第 0970085035 號 台內警字第 0970870816 號

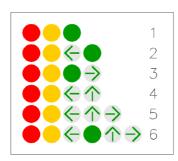
修正「道路交通標誌標線號誌設置規則」部分條文。 附修正「道路交通標誌標線號誌設置規則」部分條文

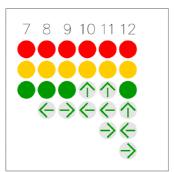
部 長 毛治國部 長 廖了以

道路交通標誌標線號誌設置規則部分條文修正條文

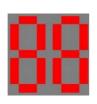
第二百零三條 號誌燈面之鏡面排列順序,規定如下:

一、行車管制號誌燈面中各鏡面之排列方式,得以橫排或縱排安裝之,橫排者由 左至右,依次爲圓形紅燈,圓形黃燈,左轉箭頭綠燈,圓形綠燈,直行箭頭 綠燈,右轉箭頭綠燈。縱排者由上至下,依次爲圓形紅燈、圓形黃燈、圓形 綠燈,直行箭頭綠燈,左轉箭頭綠燈,右轉箭頭綠燈。圖例如下:





二、行車管制號誌於圓形紅燈燈面旁,得附設可顯示紅色數字燈號之方形行車倒數計時顯示器,或可附設於黃燈鏡面內,用以表示行車管制號誌紅燈剩餘秒數,所顯示之剩餘秒數僅供參考,車輛仍應遵循當時顯示之燈號行止。其圖例如下:





- 三、行人專用號誌應縱排安裝兩鏡面,其上爲「站立行人」紅燈,其下爲「行走 行人」綠燈。
- 四、車道管制號誌燈面中各鏡面之排列方式,得以橫排由左至右或縱排由上至下,依次爲叉型紅燈、箭頭黃燈與箭頭綠燈。

同一燈面之各鏡面應採用相同之尺寸,橫排者,各鏡面之中心線應連成水平線, 縱排者,各鏡面之中心線應連成垂直線。

第二百十二條 行車管制號誌燈號之變換,規定如下:

- 一、紅、黃、綠三色燈號方式應依綠燈、黃燈、紅燈之方式;紅、綠二色燈號應依綠燈、閃光綠燈、紅燈之方式,依序循環運轉。
- 二、圓形紅燈與轉向箭頭綠燈同時顯示時,除接著顯示圓形綠燈外,應於轉向箭 頭綠燈結束後,顯示圓形黃燈。
- 四、單一或多重箭頭綠燈結束後,除接著顯示圓形綠燈外,應顯示圓形黃燈。 附設之行車倒數計時顯示器之顯示與變換,規定如下:
- 一、顯示之數字應與所表示之行車管制號誌紅燈剩餘秒數同時變換。
- 二、顯示之數字,未達一百秒時,百位數字應不顯示零;未達十秒時,十位數字 應不顯示零。
- 三、顯示爲最後一秒後,不顯示零。

第二百十四條

同一燈面禁止下列燈號同時顯示:

- 一、行車管制號誌
 - (一) 圓形綠燈與圓形黃燈不得並亮。
 - (二) 圓形紅燈與圓形黃燈不得並亮。
 - (三) 圓形紅燈與圓形綠燈不得並亮。
 - (四) 圓形綠燈與箭頭綠燈不得並亮。
 - (五) 圓形紅燈與直行箭頭綠燈不得並亮。
- 二、行人專用號誌之「站立行人」紅色燈號與「行走行人」綠色燈號不得並亮。
- 三、車道管制號誌之同一燈面任二種燈號不得並亮。
- 四、特種閃光號誌之閃光黃燈與閃光紅燈不得並亮。

前項第一款所列不得並亮之限制,於同方向不同車道之二個以上燈面時亦適用 之。但燈面經妥善佈設,附有標誌說明,使駕駛人對其顯示不致產生混淆者,不在此 限。

附設之行車倒數計時顯示器不得與其輔助之行車管制號誌圓形綠燈、圓形黃燈、 未與圓形紅燈並亮之箭頭綠燈並亮。

- 第二百二十條 號誌之設置方式分爲柱立式、懸臂式、門架式及懸掛式四種,各類號誌設置高度 規定如下:
 - 一、行車管制號誌
 - (一) 採用柱立式設於路側者,燈箱底部應高出人行道地面二點四公尺至四點六公尺。如無人行道,或係設於路中之交通島上者,應以道路中心線之路面 為準。
 - (二) 採用懸臂式、門架式或懸掛式者,爲維持車輛之安全淨空,燈箱底部應高 出路面四點六公尺至五點六公尺。
 - (三) 附設之行車倒數計時顯示器之設置高度,準用前二目規定。
 - 二、行人專用號誌
 - (一) 行人專用號誌應採用柱立式,其燈箱底部應高出設置地點地面二點一公尺 至三公尺。
 - (二) 行人觸動號誌之按鈕應高出設置地點地面一公尺至一點四公尺。
 - 三、車道管制號誌應採懸臂式、門架式或懸掛式設置,每一獨立之燈面應設置於 其指示車道之上方,燈箱底部應高出路面四點六公尺至五點六公尺。
 - 四、行人穿越道號誌與特種閃光號誌之設置高度規定與第一款行車管制號誌同。
 - 五、鐵路平交道號誌應採柱立式,燈箱底部應高出地面二點四公尺至四點六公尺。
- 第二百二十六條 道路交通合於下列條件之一者,得設置行車管制號誌:
 - 一、八小時汽車交通量
 - (一)市區街道交岔路口之幹、支道每小時汽車交通量,在平均日中幹、支道交通量同時有八小時以上高於下表之規定者。
 - (二) 郊區道路交岔路口之幹、支道每小時汽車交通量,得以下表之百分之七十 計算。

每向車道數	幹道	車道		一車道		二車道以上		二車道以上		
	可 単 道數		一車道		二車道以上		一車道		二車道以上	
幹道每小時汽車交 通量(雙向總和)		500	750	500	750	600	900	600	900	
支道每小時汽車交 通量(較高入口方 向)		150	75	200	100	150	75	200	100	
備註		一、機器腳踏車以三輛折合一輛計。二、八小時交通量係擇取二十四小時中最大者,可不連續。三、幹、支道應取同時段之每小時交通量計算。								

二、四小時汽車交通量

- (一)市區街道交岔路口之幹、支道每小時汽車交通量,在平均日中幹、支道交通量同時有四小時以上高於下表之規定者。
- (二) 郊區道路交岔路口之幹、支道每小時汽車交通量,得以下表之百分之七十 計算。

幹	支道每小時汽車交通量 (較高入口方向)				
(雙向總和)幹道每小時汽車交通量	幹道	一車道	二車道以上	二車道以上	一車道
一	支道	一車道	一車道	二車道以上	二車道以上
400	310		390		390
500	270		340	430	340
600	600 220		290	370	290
700	180		240	310	240
800	150		200	260	200

900	130	170	220	170	
1000	100	140	180	140	
1100	90	120	160	120	
1200	80	100	130	115	
1300 以上	80	80	115	115	
	• 0				
備 註	二、四小時交通量係擇取二十四小時中最大者,可不連				
	續。				
	三、幹、支道應取同時段之每小時交通量計算。				

三、尖峰小時汽車交通量

- (一)市區街道交岔路口之幹、支道尖峰小時汽車交通量,在平均日中同時高於下表之規定者。
- (二) 郊區道路交岔路口之幹、支道尖峰小時汽車交通量,得以下表之百分之七十計算。

	支道每小時汽車交通量					
幹	(較高入口方向)					
(雙向總和)幹道每小時汽車交通量	幹道	一 車 道	二車道以上	二車道以上	車道	
	支道	一車道	一車道	二車道以上	二車道以上	
500	420		520	_	520	
600	375		470	600	470	
700	330		420	540	420	
800	285		370	480	370	
900	240		330	420	330	
1000	200		290	375	290	
1100	170		250	330	250	
1200	140		220	285	220	
1300	120		190	230	190	
1400	100		160	200	160	
1500	100		140	180	150	

1600以上	100	110	150	150		
	一、機器腳踏車以三輛折合一輛計。					
備 註	二、尖峰小時交通量係以尖峰時間中最大之連續四個十					
註	五分鐘交通量和計算。					
	三、幹、支道應取同時段之交通量計算。					

四、行人穿越數

- (一) 市區街道交岔路口之幹道每小時汽車交通量與行人穿越數,在平均日中同時有八小時以上高於下表之規定,且無行人立體穿越設施者。
- (二) 市區街道中段之每小時汽車交通量與行人穿越數,在平均日中同時有八小時以上高於下表之規定,且附近二百公尺以內無行人立體穿越設施或其他行車管制號誌可資管制交通者。
- (三) 郊區道路交岔路口或中段之每小時汽車交通量與行人穿越數得以下表之百分之七十計算。

路型別	無分隔島或分隔島寬度 不足一·二公尺者	設有寬度一·二公尺以上之 分隔島			
每小時汽車					
交通量	600	1000			
(雙向總和)					
每小時行人					
穿越量	400	400			
(以最高量穿	400	400			
越道計算)					
	一、機器腳踏車以三輛折合一輛計。				
備註	二、八小時交通量係擇取二十四小時中最大者,可不連				
V用記	續。				
	三、汽車交通量與行人穿越數應取同時段之量計算。				

五、學校出入口

學校出入口附近道路之雙向總和汽車交通量在平均日中二小時內高於八百輛,同此二小時內之行人穿越數高於二百五十人次,且附近二百公尺以內無行人立體穿越設施或其他行車管制號誌可資管制交通者。但依此條件設置行車管制號誌,其每日運作時間應予適當之管制。

六、肇事紀錄

交通量高於第一款或第二款規定之百分之八十,且曾發生重大事故,或

一年內曾有五次以上肇事紀錄,非藉號誌無法防止者。

七、幹道連鎖

市區幹道交岔路口間距超過二百公尺,其中間之交岔路口有必要設置號誌以配合相鄰號誌運轉而構成連鎖號誌系統者。

八、路網管制

市區交岔路口為納入區域交通路網之號誌管制系統,確有需要設置者。 行車管制號誌時相為早開、遲閉、三時相以上或紅燈顯示時間逾六十秒、路型特殊、支道位置不明顯之道路或交岔路口者,得附設行車倒數計時顯示器。