

JT 倒車雷達售服加裝套件組裝 SOP

一、零件



倒車雷達*2
CW749273W2(白)
CW749273DA(黑)
CW749273KE(銀)

喇叭
CW735383

主機
CW749275

主機固定螺帽
MS440502

線束(接倒車雷達)
CW749638

喇叭固定螺絲
MF453031

線束(接主機、電
源、搭鐵、喇叭)
CW755264

一、拆下尾燈、保桿(請參閱工作手冊 54A-24、51-4~5)



將行李箱內地毯扣子拆下，並將尾燈



將尾燈插頭拔下



取下尾燈



拆除保桿固定螺絲(四個)



拆除保桿固定螺絲(二個)



拆除保桿固定螺絲(三個)

二、拆下保桿加強板



拆下加強板固定螺絲



取下保桿加強板

三、尋找定位點



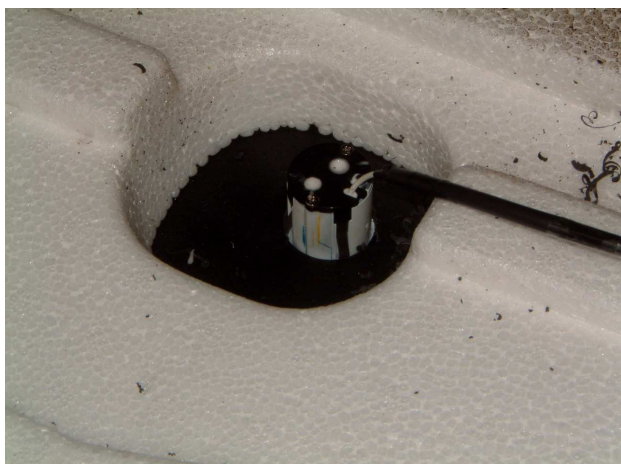
倒車雷達定位點(左、右各一個)

四、鑽孔



使用 $\phi=24.5\text{mm}$ 的鑽頭在保桿定位處鑽孔

五、裝上套件



將倒車雷達裝上



確認雷達安裝是否良好

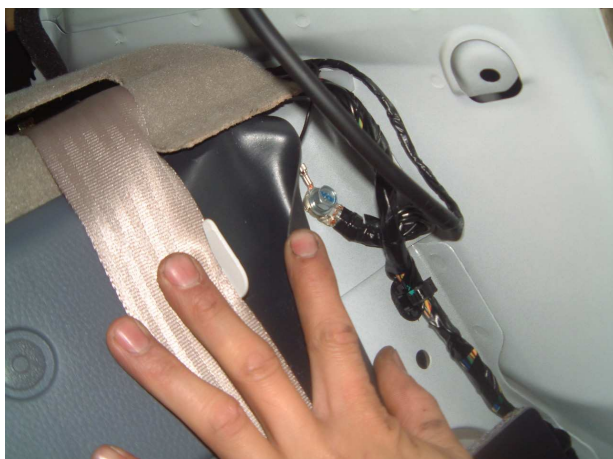


拆下 C 柱飾板並將喇叭裝上



裝上主機

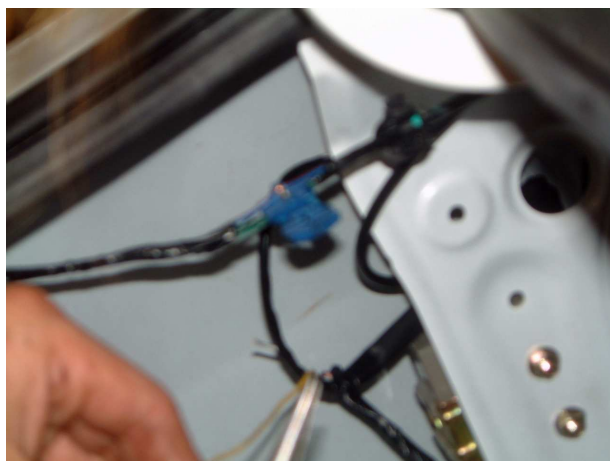
六、配線



拆下側靠背，將搭鐵線鎖在 C 柱下方搭鐵



將線裝好



*** 電源線(黃色線)和左邊倒車燈電源線(LR)搭接***
搭接時需使用螃蟹夾

七、測試

(一)使用方式

點火開關打開(ON)，排檔桿(選擇桿)排入 R 檔位後，會聽到“嗶！”1 聲短音，表示系統正常，即進入倒車雷達偵測狀態。

(二)偵測角度

以偵測器為中心，相對反射水平角 120 度，相對反射垂直角 90 度。

(三)偵測距離

以偵測器為中心，偵測距離最長為 50 公分。

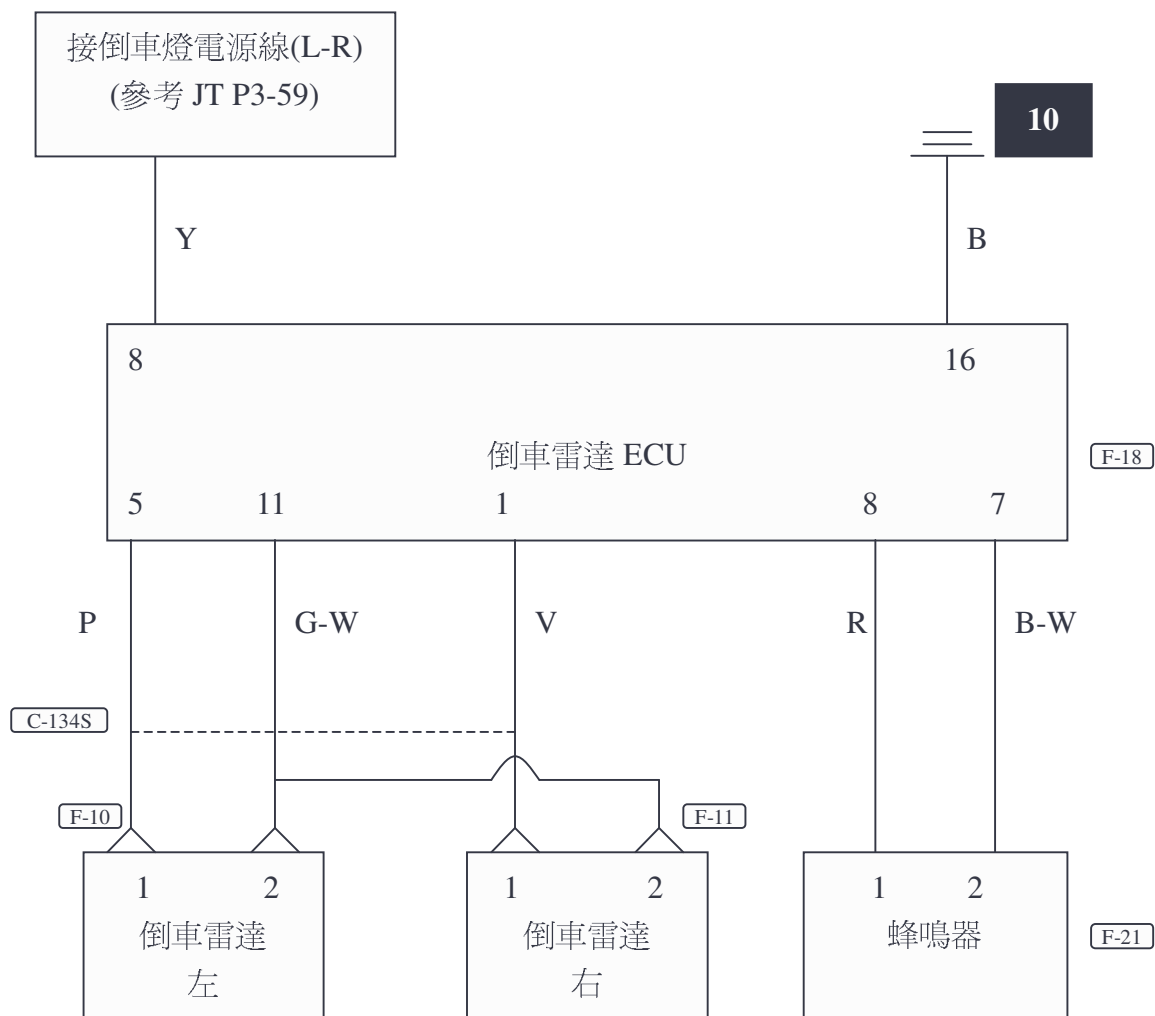
- (1)當在倒車時聽到“嗶！！！”間歇警告聲時，表示車後距離偵測器之障礙物已進入 50 公分的範圍內。
- (2)當在倒車時聽到“嗶！——”連續警告聲時，表示車後距離偵測器之障礙物已進入 30 公分的範圍內。

(四)可能故障

- (1)若排入 R 檔時所聽到的是“嗶！嗶！” 2 聲短音，表示一組偵測器已損壞，但另外一組偵測器仍可正常使用。
- (2)若排入 R 檔時所聽到的“嗶！嗶！嗶！” 3 聲短音，表示 2 組偵測器均已損壞。

八、復原：依原拆裝相反順序裝回。

JT '03/5 售服加裝倒車雷達套件迴路圖



C-134S



F-18



F-10



F-11



F-21



倒車燈

1

