

車輛發動後冒黑煙

車種:福特

車型年份:95 年 LIATA1.8

檢修說明:

引擎啓動後冒黑煙，V70 叫到故障碼 15 號引擎冷卻水溫感知器不良。

處理方式:

- (1).故障情況:水溫感知器故障會造成行駛性能不良，怠速不穩,加速遲滯，冷車啓動困難，廢氣量增加等現象，且會造成電腦 ECU 記憶故障碼。
- (2).首先檢查水溫感知器接頭,是否接觸不良。
- (3).點火開關 ON，量測感知器紅/藍線應有 5V 電壓。
- (4).檢查感知器黑/紅線應搭鐵結果發現沒有搭鐵。
- (5).由以上步驟可發現爲引擎電腦內部搭鐵故障，非感知器本身故障，若不更換電腦，可將黑/紅線直接連接至引擎本體搭鐵處，一樣可以故障排除。

