## 中角性汽修通訊

## 引擎會輕微抖動

車種:福特

車型年份:99 MONDEO 2.0

檢修說明:火星塞型式錯誤

處理方式:

此車型為 EEC-V 引擎,直接點火。

- 1.此車由於有拆過曲軸與凸輪軸位置感知器的接頭,因此檢查此元件,但無故與不良。
- 2.檢查點火順序與拆下高壓線並重新插好,但發動引擎,依然會抖動。
- 3.拆下火星塞檢測。
- 4.發現火星塞,兩顆爲普通型式,另兩顆爲白金型式。
- 5.由於之前電腦以固定高壓線電阻,但因火星塞型式不同又互換了,導致跳火電阻錯誤,因此造成引擎抖動。
- 6.此型點火系統為正、負極同時跳電。
- 7. 將火星塞全部更換為 AYRF22P1 白金火星塞。
- 8.引擎發動後即不再抖動。

## MONDEO 2.0 點火系統線路圖

