



## 任务 6.4 《汽车发动机电控系统检修》答案

### 一、判断题

( 错 )25. 废气再循环系统在一定条件下将一部分废气引入到进气侧的新鲜混合气中，以抑制发动机有害气体 HC 化合物的生成。

( 错 )58. 单点喷射中，汽油被喷入进气道中。

### 二、选择题

1. 在 ( B ) 时废气再循环控制系统不工作。6.4

- A. 行驶
- B. 怠速
- C. 高转速
- D. 热车

2. 一位顾客将一辆汽车送去修理，因为汽车在做检查/保养排放测试中，CO 含量高，测试没通过。在测试过程中，氧传感器电压值一直都低，然而，在测试中，传感器功能却是正常的。下面哪项是最可能的问题？( C )

- A. 空气泵在进气处漏气
- B. 燃油泵压力高
- C. 喷油器漏油
- D. 空气滤清器滤芯太脏

3. 在速度密度型的喷油系统中，对喷油器的接通时间或喷油持续期影响最大的传感器是 ( A )

- A. 质量空气流量传感器
- B. 进气歧管绝对压力传感器
- C. 氧传感器
- D. 发动机冷却液温度传感器

4. 电子控制装置根据爆震传感器传来的信号来调整 ( C )。



- A. 喷油量
- B. 怠速
- C. 点火提前角
- D. 发动机空燃比