

- | | |
|--|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> 上市公司 实力雄厚 品牌保证 | <input checked="" type="checkbox"/> 权威师资阵容 强大教学团队 |
| <input checked="" type="checkbox"/> 历次学员极高考通过率 辅导效果有保证 | <input checked="" type="checkbox"/> 辅导紧跟命题 考点一网打尽 |
| <input checked="" type="checkbox"/> 辅导名师亲自编写习题与模拟试题 直击考试精髓 | <input checked="" type="checkbox"/> 专家 24 小时在线答疑 疑难问题迎刃而解 |
| <input checked="" type="checkbox"/> 资讯、辅导、资料、答疑 全程一站式服务 | <input checked="" type="checkbox"/> 随报随学 反复听课 足不出户尽享优质服务 |

开设班次：（请点击相应班次查看班次介绍）

基础班	串讲班	精品班	套餐班	实验班	习题班	高等数学预备班	英语零起点班
-----	-----	-----	-----	-----	-----	---------	--------

网校推荐课程：

思想道德修养与法律基础	马克思主义基本原理概论	大学语文	中国近现代史纲要
经济法概论（财经类）	英语（一）	英语（二）	线性代数（经管类）
高等数学（工专）	高等数学（一）	线性代数	政治经济学（财经类）
概率论与数理统计（经管类）	计算机应用基础	毛泽东思想、邓小平理论和“三个代表”重要思想概论	

[更多辅导专业及课程>>](#)[课程试听>>](#)[我要报名>>](#)

绝密 ★ 考试结束前

浙江省 2013 年 10 月高等教育自学考试

现代汽车技术试题

课程代码：10188

请考生按规定用笔将所有试题的答案涂、写在答题纸上。

选择题部分

注意事项：

1. 答题前，考生务必将自己的考试课程名称、姓名、准考证号用黑色字迹的签字笔或钢笔填写在答题纸规定的位置上。
2. 每小题选出答案后，用 2B 铅笔把答题纸上对应题目的答案标号涂黑。如需改动，用橡皮擦干净后，再选涂其他答案标号。不能答在试题卷上。

一、单项选择题(本大题共 10 小题，每小题 2 分，共 20 分)

在每小题列出的四个备选项中只有一个是符合题目要求的，请将其选出并将“答题纸”的相应代码涂黑。错涂、多涂或未涂均无分。

1. 不需要外加电源就可以工作的传感器是

A. 霍尔传感器

B. 磁感应式曲轴位置传感器

- C.节气门位置传感器
D.水温传感器
- 2.有自洁电路、能实现自洁功能的空气流量传感器是
A.热膜式
B.热丝式
C.翼片式
D.卡门涡流式
- 3.进气歧管压力传感器的压力转换元件是
A.真空室
B.混合集成电路
C.硅膜片
D.电极引线
- 4.可燃混合气较浓时，二氧化钛氧传感器电阻
A.较低
B.不变
C.较高
D.不能确定
- 5.发动机怠速时，若动力转向开关接通则
A.进气量增大，怠速转速提高
B.进气量增大，怠速转速降低
C.进气量减小，怠速转速提高
D.进气量减小，怠速转速降低
- 6.ABS 升压时，装配有三位三通电磁阀的制动压力调节器
A.进液阀打开、回液阀关闭，回液泵电机不工作
B.进液阀关闭、回液阀打开，回液泵电机工作
C.进液阀关闭、回液阀关闭，回液泵电机工作
D.进液阀打开、回液阀关闭，回液泵电机工作
- 7.MK20-I 型 ABS，前轮速度传感器的传感元件和信号转子分别安装在
A.车架、传动轴
B.后轮毂、传动轴
C.转向节、传动轴
D.后轮毂、车轮转向架
- 8.锁定行星齿轮变速机构行星排中的任意一个或两个元件以实现变速传动的是
A.换挡制动器
B.液力变矩器
C.换挡离合器
D.液力耦合器
- 9.在自动变速器挡位代号中，D 挡位的含义是
A.停车挡
B.倒车挡
C.空挡
D.前进挡
- 10.丰田轿车在进行 ABS 静态自诊断测试时，必须跨接的端子是
A.TS 与 E1
B.TE2 与 E1
C.TE1 与 E1
D.TC 与 E1

二、多项选择题(本大题共 5 小题，每小题 2 分，共 10 分)

在每小题列出的五个备选项中至少有两个是符合题目要求的，请将其选出并将“答题纸”的相应代码涂黑。错涂、多涂、少涂或未涂均无分。

11. 喷油修正量的计算确定因素有

- A. 进气温度传感器信号
- B. 冷却液传感器信号
- C. 氧传感器信号
- D. 蓄电池电压信号
- E. 大气压力传感器信号

12. 微机控制的实际点火提前角包含

- A. 初始点火提前角
- B. 基本点火提前角
- C. 修正点火提前角
- D. 点火提前角增量
- E. 极限点火提前角

13. 属于现代汽车被动安全装置的有

- A. 车身稳定性控制系统
- B. 座椅安全带与安全带紧急收缩触发系统
- C. 护膝垫
- D. 两节或三节式转向柱
- E. 安全气囊控制系统

14. 在汽车行驶过程中, ECT ECU 确定换挡时机采样的信息有

- A. 空挡起动开关提供的选挡操纵手柄的位置信号
- B. 换挡规律选择开关提供的驾驶员选择的换挡规律信号
- C. 节气门位置传感器提供的发动机节气门开度信号
- D. N_01 、 N_02 车速传感器提供的汽车行驶速度信号
- E. 发动机 ECU 和巡航控制 ECU 输送的解除超速行驶信号

15. 电控发动机供油系统的检修主要内容是

- A. 检测供油系统的供油压力
- B. 检测供油系统的密封性能
- C. 拆修油压调节器
- D. 检测喷油器喷雾形状
- E. 检测喷油器喷油量

三、判断题(本大题共 8 小题, 每小题 1 分, 共 8 分)

判断下列各题, 在答题纸相应位置正确的涂“A”, 错误的涂“B”。

- 16. 进气歧管压力传感器的安装位置比较灵活, 可安放在任何位置。
- 17. 汽车普遍采用正温度系数型热敏电阻式温度传感器。
- 18. 当氧传感器输出 0.7~0.9V 的高电平信号时, 表明混合气偏稀。
- 19. 怠速时喷油量由 ECU 根据预先试验设定的怠速空燃比和实际充气量计算确定。
- 20. 如果常规制动装置发生故障, 则防抱死制动系统将随之失去控制作用。
- 21. 电控自动变速器的换挡控制与车速传感器信号无关。
- 22. 自动变速器带式制动器在解除制动后, 制动带与制动鼓之间应有一定间隙。
- 23. 新、旧油泵均不能干试。

非选择题部分

注意事项:

用黑色字迹的签字笔或钢笔将答案写在答题纸上, 不能答在试题卷上。

四、填空题(本大题共 10 小题, 每空 1 分, 共 20 分)

24. 油压调节器的功用, 一是_____, 二是_____。
25. 多点顺序喷射系统的点火时刻在_____开始, 喷油时刻在_____开始。
26. 微机控制点火系统常用的电子配电方式有_____和_____两种。
27. 氧传感器的输出电压在_____之间不断变化, 通常变化频率达_____以上。
28. 怠速控制内容主要是_____和_____。
29. ABS 制动压力调节器由电磁阀组成的_____和_____等组成。
30. 防滑转液压控制系统是在_____的基础上, 增设_____而构成的。
31. 自动变速器的变速系统由液力变矩器、_____和_____组成。
32. 解除巡航控制信号有制动灯开关接通信号、驻车制动开关接通信号、_____和_____。
33. 故障自诊断测试的内容主要包括_____、_____、监控执行器和编程匹配等。

五、简答题(本大题共 4 小题, 每小题 7 分, 共 28 分)

34. 简述桑塔纳 2000GSiAJR 发动机磁感应式曲轴位置传感器与霍尔式凸轮轴位置传感器对控制点火的作用。
35. 当 ABS 出现故障或感到 ABS 工作不正常时, 怎样目视检查进行故障排除?
36. 如何进行丰田轿车电控自动变速器 No1、No2 电磁阀的检修?
37. 简述桑塔纳 2000GSi 轿车氧传感器的检修方法。

六、论述题(本大题 14 分)

38. 以桑塔纳 2000GSi 轿车为例, 说明燃油喷射系统供油压力和密封能力的检测方法。