

- | | |
|--|---|
| <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 7 月高等教育自学考试

房屋机电基础知识试题

课程代码：05563

请考生按规定用笔将所有试题的答案写在答题纸上。

注意事项：

- 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。
- 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。

一、填空题(本大题共 20 小题，每空 2 分，共 50 分)

- 电气安装工程施工程序分为_____三个阶段。
- PE 表示_____，PEN 表示_____。
- 安全电压是指电压小于_____的电压。
- 钢管、塑料管配线既可以用于_____，也可以用于_____。
- 瓷夹配线的导线接头不允许压在_____内。
- 在金属管配线时，三根及以上绝缘导线穿过一根管时，其管内导线的总面积不得超过管子内径的_____。

7. 导线的连接必须在导线盒或分电盘内进行, _____在金属管内连接。
8. 硬塑料管明配时, 管径为 20mm 及以下时管子固定点的最大间距为 _____m。
9. 金属线槽配线, 一般适用于正常环境的室内场所明配, 但不适用于 _____ 的场所。
10. 电缆在室内穿金属管暗敷设时, 所穿金属管的内径应不小于电缆外径的 _____ 倍。
11. 在室内配线时, 铝导线的连接有 _____ 两类。
12. 对于预制楼板, 由于楼板宽度的限制, 板缝不在室内中间时, 灯的位置应靠向 _____ 一侧。
13. 在荧光灯的安装中, 整流器、灯管和启辉器必须 _____ 联, 电容器与电源 _____ 联。
14. 建筑外观照明的作用包括 _____。
15. 架空线路安装避雷线的作用是 _____。
16. 架空线路中镀锌钢绞线的截面面积应不小于 _____mm²。
17. 架空低压线路排列相序的规定是面向负荷侧从左向右, 导线的排列相序为 _____。
18. 三相四线制系统中必须采用 _____ 芯电力电缆, 不可采用 _____。
19. 母线开始弯曲处距最近安装绝缘子上母线支持夹板的边缘不大于母线两支点间距离的 _____。
20. 一般的互感器分为 _____ 和 _____ 两类。

二、简述题(本大题共 5 小题, 每小题 5 分, 共 25 分)

21. 为什么在金属管配线时要把各金属管可靠地连接在一起?
22. 封闭母线配线的特点是什么?
23. 对电缆头的要求有哪些?
24. 真空断路器的安装和调整步骤是什么?
25. 电动机校正的目的和方法。

三、操作题(本大题共 2 小题, 第 26 小题 10 分, 第 27 小题 15 分, 共 25 分)

26. 瓷夹配线的施工步骤包括哪几部分?
27. 一台标牌为 220/380V、5kW 的三相电机的绕组接线盒与绕组脱开, 绕组上的标号也不清楚, 请你给出绕组标号的测量方法, 并将其接在 220V 的线路上正常工作。如果工作电机的转动方向相反如何办?