

- | | |
|--|---|
| <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>>](#)

浙江省 2010 年 10 月高等教育自学考试 材料加工和成型工艺试题 课程代码：00699

一、填空题(本大题共 13 小题，每空 1 分，共 32 分)

请在每小题的空格中填上正确答案。错填、不填均无分。

- 金属材料包括：_____、_____和特殊金属材料。
- 复合材料包括：_____复合材料、_____复合材料和_____复合材料。
- 材料的工艺包括_____、加工工艺和_____工艺。它是材料固有特性的综合反应，是决定材料能否进行加工或如何进行加工的重要因素，直接关系到_____、_____和_____等。
- 不同的材料有不同的成型加工方法。材料的成型技术有很多种，对高分子塑料而言，可采用_____、_____、_____、压延、注塑、_____等方法成型。
- _____是指材料传导热的能力。
- 不锈钢不生锈的特性就是来源于合金中的_____成分，其在合金的表面形成了一层坚牢的、具有自我修复能力的_____，但这层薄膜是不为我们眼睛所见的。由于不锈钢能够在大气和弱腐蚀介质中具有_____，用它制备的制品能够长时间地保持金属光泽，美观洁净。
- 金属材料的成型加工工艺包括：_____、塑性成型、_____和金属快速成型等。
- 金属表面着色工艺包括：_____、_____、电解着色、_____、涂覆着色、珐琅着色、热处理着色。

色、传统着色。

9.陶瓷分为_____和_____两大类。

10.平板玻璃可以通过_____、表面处理、复合等工艺制成具有不同色彩和各种特殊性能的制品。

11.木材的三切面：_____、_____、_____。

12.常用的代替木材使用的竹材有：_____、_____、淡竹。

13.玻璃纤维增强材料即_____，是一种重要的工业材料。

二、名词解释（本大题共 4 小题，每小题 5 分，共 20 分）

1.加工材料的含义

2.纳米材料的含义

3.镁合金

4.瓷器

三、问答题（本大题共 6 小题，每小题 8 分，共 48 分）

1.简述质感设计的形式美法则。

2.简述金属的特性。

3.阐述产品设计中常用的有色金属。

4.简述木材节约代用的必要性。

5.简述塑料的一般特性。

6.简述材料科学对设计师的意义。