

浙江省2004年7月高等教育自学考试CAD_CAM技术试题自考
PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/647/2021_2022__E6_B5_99_E6_B1_9F_E7_9C_812_c67_647283.htm 浙江省2004年7月高等教育

自学考试CAD / CAM技术试题课程代码：10081一、填空题

(每空1分，共10分)1．模具CAD/CAM技术的主要特点是设计与制造过程的紧密联系_____，其实质是设计和制造的综合计算机化。

2．在模具CAD/CAM系统中，产品的几何模型是关于产品的_____，并作为整个设计、计算、分析中最原始的依据。

3．CAD/CAM软件系统可以分为系统软件、支撑软件、_____。4．工程上进行计算机分析计算大体可分为_____

和_____两大类方法。5．在计算机绘图时，视口不变，窗口缩小时，显示的图形会相应_____

；窗口不变，视口放大时，显示的图形会相应_____。

6．注射流动分析要考虑两个物理因素，即料的流动和_____。7．CAD/CAM一体化系统的局域网通常采用_____

和_____两种拓扑结构。

二、单项选择题(在每小题的四个备选答案中，选出一个正确答案，并将正确答案的序号填在题干的括号内。每小题2分，共30分)

1.计算机辅助几何设计简称为()。A.CAE B.CAGDC.CAPM D.CAM2.模具CAD/CAM系统中，CAPP是指()。A.计算机辅助设计 B.计算机辅助制造 C.计算机辅助工程 D.计算机辅助工艺过程设计

3.计算机集成制造系统简称为()。A.CAE B.GTC.CIMS D.CMS4.模具CAD/CAM系统中，CAE是指()。A.计算机辅

助设计 B.计算机辅助制造 C.计算机辅助工程分析 D.计算机辅助工艺过程设计

5.下列哪种设备不是图形输入设备？（ ） A.扫描仪 B.图形输入板 C.绘图仪 D.鼠标

6.下列哪项不是图形输入设备的功能？（ ） A.把图像送入计算机 B.修改图形 C.删除图形 D.打印图形

7.在计算机图形处理中，图形输出设备自身的坐标系称为（ ）。 A.用户坐标系 B.设备坐标系 C.规格化的设备坐标系 D.世界坐标系

8.DBMS是指（ ）。 A.信息管理系统 B.计算机辅助管理系统 C.数据库管理系统 D.刀具管理系统

9.在计算机图形处理中，设计者确定的坐标系称为（ ）。 A.空间坐标系 B.设备坐标系 C.规格化的设备坐标系 D.世界坐标系

10.实体模型由许多具有一定形状的基本体素通过集合运算来表示的实体造型方法称为（ ）。 A.边界表示法 B.扫描变换法 C.几何体素构造法 D.分割表示法

11.在实体造型中以物体的边界为基础来定义和描述几何形体，并能给出完整和显式的界面描述的造型方法称为（ ）。 A.边界表示法 B.扫描变换法 C.几何体素构造法 D.分割表示法

12.在数控机床中，机床坐标系的X和Y轴可以联动，当X和Y轴固定时，Z轴可以有上下的移动，这种加工方法称为（ ）。 A.两轴加工 B.两轴半加工 C.三轴加工 D.五轴加工

13.在注射模流道系统中，分流道与制品之间的一段细短流道称为（ ）。 A.主流道 B.分流道 C.冷料井 D.浇口

14.一般情况下，注射成型周期中注射时间占整个周期的百分比为（ ）。 A.5% B.50% C.95% D.80%

15.下列属于冲裁模非标准件的是（ ）。 A.导套 B.挡料钉 C.凸模 D.导柱

100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com