

图书基本信息

书名：<<数控工艺员考试指南（数控车分册）>>

13位ISBN编号：9787302292968

10位ISBN编号：7302292965

出版时间：2012-8

出版时间：清华大学出版社

作者：熊军权，袁宗杰 主编

页数：233

字数：413000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## 内容概要

熊军权和袁宗杰主编的《数控工艺员考试指南》是一本考试指导用书，主要对人力资源和社会保障部中国就业培训技术指导中心所举办的全国现代制造技术远程培训项目——“数控工艺员（数控车）课程培训”的考试形式和内容作了详细的阐述。

本书紧贴考试内容，在绪论部分给出了复习大纲，使学员在学习时能有明确的目标；在理论部分，精选了以往考过的题目并进行了深入的分析、拓展，增加了学员的知识面；在CAM部分，选择了历届考题中具有代表性的例题，以CAXA数控车XP自动编程软件为平台，通过大量的图片，详细讲述了自动编程的方法和步骤；在实操部分，用FANUC、SIEMENS和华中3种数控系统进行编程。

并用VNUC仿真系统进行仿真模拟。

通过3种系统对比，更容易使学员掌握数控机床的操作。

最后一部分汇编了已经考过的12~19期试题，并给出了标准答案，使学员的学习更有针对性。

《数控工艺员考试指南》可作为职业院校（高职、高专、中职及大学等）相关课程教材，也可供工程技术人员参考。

## 书籍目录

### 绪论

#### 1.1 关于数控工艺员培训

#### 1.2 数控工艺员考核标准

##### 1.2.1 考试模块

##### 1.2.2 考核办法

##### 1.2.3 考核内容

#### 考试知识点分析

##### 2.1 概述

###### 2.1.1 考核范围

###### 2.1.2 培养目标

##### 2.2 知识点分析

###### 2.2.1 机械基础类试题

###### 2.2.2 刀具与材料类试题

###### 2.2.3 金属材料与热处理类试题

###### 2.2.4 机械加工工艺类试题

###### 2.2.5 公差与配合类试题

###### 2.2.6 读图类试题

###### 2.2.7 指令与编程类试题

###### 2.2.8 计算机辅助设计

###### 2.2.9 计算机辅助编程

#### 考试试题分析

##### 3.1 任务分析

###### 3.1.1 数控车考核任务单

###### 3.1.2 数控车考核件一任务分析与实施

###### 3.1.3 数控车考核件二任务分析与实施

###### 3.1.4 数控车考核件三任务分析与实施

##### 3.2 试题分析

###### 3.2.1 实体造型试题分析

###### 3.2.2 生成加工轨迹试题分析

###### 3.2.3 单项选择试题分析

###### 3.2.4 填空试题分析

###### 3.2.5 编程试题分析

#### 实操（数控车）考试试题分析

##### 4.1 实操考试概述

##### 4.2 实例分析

###### 4.2.1 支座零件的加工实例

###### 4.2.2 支撑钉零件的加工实例

###### 4.2.3 手柄零件的加工实例

#### 数控工艺员（数控车）考试试题汇编

##### 5.1 第12期（2008年6月）

###### 5.1.1 理论考试试题

###### 5.1.2 理论考试试题答案

###### 5.1.3 CAM考试试题

###### 5.1.4 实操考试试题

##### 5.2 第13期（2008年12月）

- 5.2.1 理论考试试题
  - 5.2.2 理论考试试题答案
  - 5.2.3 CAM考试试题
  - 5.2.4 实操考试试题
  - 5.3 第14期 ( 2009年6月 )
  - 5.3.1 理论考试试题
  - 5.3.2 理论考试试题答案
  - 5.3.3 CAM考试试题
  - 5.3.4 实操考试试题
  - 5.4 第15期 ( 2009年12月 )
  - 5.4.1 理论考试试题
  - 5.4.2 理论考试试题答案
  - 5.4.3 CAM考试试题
  - 5.4.4 实操考试试题
  - 5.5 第16期 ( 2010年6月 )
  - 5.5.1 理论考试试题
  - 5.5.2 理论考试试题答案
  - 5.5.3 CAM考试试题
  - 5.5.4 实操考试试题
  - 5.6 第17期 ( 2010年12月 )
  - 5.6.1 任务单
  - 5.6.2 CAM与理论考试试题
  - 5.6.3 CAM与理论考试试题答案
  - 5.7 第18期 ( 2011年6月 )
  - 5.7.1 任务单
  - 5.7.2 CAM与理论考试试题
  - 5.7.3 CAM与理论考试试题答案
  - 5.8 第19期 ( 2011年12月 )
  - 5.8.1 任务单
  - 5.8.2 CAM与理论考试试题
- 附录 FANUC、SIEMENS、华中世纪星数控铣床指令对照表
- 参考文献

### 编辑推荐

《数控工艺员考试指南（数控车分册）（2012年新版）》由人力资源和社会保障部中国就业培训技术指导中心远程培训项目的技术支持单位——北京市斐克科技有限责任公司组织编写，内容更具权威性和针对性。

本书紧扣考试形式，在结构安排上和试卷基本一致。  
通过本书的学习，使学员更容易进入到考试的氛围。

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>