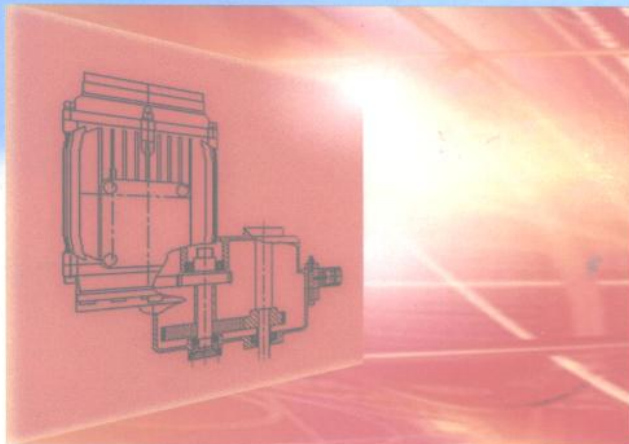




劳动和社会保障部全国计算机信息高新技术考试
指定教材



计算机辅助设计 试题汇编

(操作员级)

AutoCAD R14/2000

国家职业技能鉴定专家委员会
计算机专业委员会 编写



本书配套光盘的内容包括:

1. 与本书配套的电子书
2. “AutoCAD 13 实战演练”多媒体学习软件



北京希望电子出版社
Beijing Hope Electronic Press
www.bhpe.com.cn

TI *
01.72-44

劳动保障部全国计算机及信息高新技术考试指定教材

计算机辅助设计 (AutoCAD R14/2000)

试 题 汇 编

国家职业技能鉴定专家委员会 编写
计算机专业委员会

(操作员级)

本书配套光盘的内容包括:

1. 与本书配套的电子书
2. “AutoCAD 13 实战演练”多媒体学习软件



北京希望电子出版社

Beijing Hope Electronic Press

www.bhp.com.cn

JS244/15

内 容 简 介

由劳动部职业技能鉴定中心在全国统一组织实施的计算机信息高新技术考试是面向广大社会劳动者举办的计算机技能考试,考试采用国际通行的专项职业技能鉴定方式,测定应试者的计算机应用操作能力以适应社会发展和科技进步需要。

本书包括了全国计算机信息高新技术考试计算机辅助设计(AutoCAD R14/2000)模块(操作员级)试题库的全部试题,经国家职业技能鉴定专家委员会计算机专业委员会审定,考生考试时所做题目从中随机抽取,是全国计算机信息高新技术考试计算机辅助设计(AutoCAD R14/2000)模块(操作员级)考试的考生人手一册的必备技术资料。本书也可供考评员、培训教师在组织培训、评阅试卷和自学提高等方面使用。

本书还可供读者学习计算机辅助设计知识、自测计算机应用技能使用,也是各级各类大中专院校、技校、职高作为计算机辅助设计技能培训与测评参考书和社会相关领域培训班的首选教程。

本书配套光盘内容包括:1.与本书配套的电子书;2.“AutoCAD 13 实战演练”多媒体学习软件。

版 权 声 明

本书由国家职业技能鉴定专家委员会计算机专业委员会编写,未经著作权人书面许可,本书的任何部分都不得直接或修改后复制或传播。

本书封底贴有劳动部职业技能鉴定中心与北京希望电脑公司共同设计的防伪标签,无此防伪标签者不得销售。版权所有,翻印必究。

系 列 书	劳动和社会保障部全国计算机及信息高新技术考试指定教材
书 名	计算机辅助设计(AutoCAD R14/2000)试题汇编
文 本 著 作 者	国家职业技能鉴定专家委员会计算机专业委员会
审 校	苏 静
责 任 编 辑	陆卫民
C D 制 作 者	希望多媒体中心
C D 测 试 者	希望多媒体测试部
出 版 / 发 行 者	北京希望电脑公司 北京希望电子出版社
地 址	北京海淀路 82 号(100080) 网址: www.bhp.com.cn E-mail: lwm@hope.com.cn 电话: 010-62562329, 62541992, 62637101, 62637102(图书发行,技术支持) 010-62633308, 62633309(多媒体发行,技术支持) 010-62613322-215(门市) 010-62531267(编辑部)
经 销	各地新华书店、软件连锁店
排 版	北京希望图书照排中心
C D 生 产 者	文录激光科技有限公司
文 本 印 刷 者	北京双青印刷厂
规 格 / 开 本	787 毫米×1092 毫米 16 开本 12.625 印张 164 千字
版 次 / 印 次	1999 年 11 月第 1 版 2000 年 9 月第 2 次印刷
印 数	5 000—8 000 册
本 版 号	新出音管[1998]312 号 ISBN 7-980026-44-6/TP·31
定 价	25.00 元(1CD, 含配套书)

说明:凡我社光盘配套图书若有自然破损、缺页、倒页、脱页,本社发行部负责调换。

国家职业技能鉴定专家委员会

计算机专业委员会名单

主任委员：路甬祥 王 选

副主任委员：陈 冲 李 晔 陈 宇 周明陶

委 员：（按姓氏笔画排序）

王东岩 王景新 马清余 刘凤翹 刘彦明

刘雅英 汤宝兴 陈 敏 陈树楷 杨坤棠

钟玉琢 恩庭璞 陶 沙 黄民德 黄钰仙

彭 瑜 谢小庆

秘 书 长：李京申

全国计算机信息高新技术考试简介

计算机信息高新技术考试是劳动部为适应社会发展和科技进步的需要、提高劳动力素质和促进就业，为加强计算机信息高新技术领域职业技能的培训考核工作，授权劳动部职业技能鉴定中心根据劳部发〔1996〕19号《关于开展计算机及信息高新技术培训考核工作的通知》在全国范围内统一组织实施的社会化职业技能考试。

计算机信息高新技术考试的出发点是培养和考察计算机的实际应用能力，注重技术技能培训，并根据不同领域中的计算机应用情况规划若干个实用软件应用模块，分别独立进行培训考核。这些考试模块相对独立、重视测试应用软件包的使用或专门技术的应用技能，应试者可根据自己工作岗位的需要选择考核模块和参加培训。目前已根据不同应用领域特征划分为：办公软件应用，数据库应用，计算机辅助设计，图形、图像处理，专业排版，因特网(Internet)应用，计算机速记，微型计算机安装调试维修等八个技能培训考核模块。根据计算机应用技术和实际需要的不断发展，培训考核模块将逐步扩充。

计算机信息高新技术考试特别强调规范性，它的每一个考核模块都制定了相应的“技能标准和鉴定规范”，各地区进行培训和考试都执行统一的标准和规范，并使用统一教材，以避免“因人而异”的随意性，使证书获得者的水平具有等价性。为适应计算机技术快速发展的现实情况，不断跟踪最新应用技术，该考试建立了动态的职业标准和鉴定规范体系，并由专家委员会根据技术发展进行拟定、调整和公布。

劳动部职业技能鉴定中心根据“统一命题、统一考务管理、统一考评员资格、统一培训考核机构条件标准、统一颁发证书”的原则进行质量管理。参加培训并考试合格者由劳动部职业技能鉴定中心统一核发“计算机信息高新技术培训合格证书”，作为具备从事相应工作能力的凭证。

计算机信息高新技术考试采用随时培训随时考试的方法，不搞全国统一时间考试，考生可根据需要随时参加培训和考试。考试向社会公开试题，以避免猜题和提高学习效率。

为实现提高劳动者素质和促进就业的基本目的，劳动部职业技能鉴定中心正积极组织力量，根据实际情况逐步引入现代化考试技术。计算机信息高新技术考试将成为目标明确，组织周密，管理严格，设计科学合理，可操作性强，适合国情特点和社会广泛需要，满足现行职业技能鉴定制度要求的全国性考试。

培训考试咨询电话

北京方向技术发展中心：010-62051228

培训教材订购电话：010-62637101

010-62637102

联系人：曲一梅

培训教材编委会：010-62531267

技术支持说明

本试题汇编收集了全国计算机信息高新技术考试计算机辅助设计（AutoCAD R14/2000）模块 CAD（操作员级）的全部试题，供各考试站（所）组织培训和考生自学时及考试使用。本试题汇编共分 8 个单元、200 道试题，试题汇编中的每一步骤和一个技能点相对应。

本试题汇编主要起草人为张天火、刘自强、徐凤金、李京申、秦人华、罗军、陈敏、张灵芝、段倚红、陆卫民。试题起草过程中华东交通大学王中庆教授自始至终给予大力支持，在此表示感谢。

本项考试由江西省科学院计算机培训中心提供技术支持，包括组织编写试题汇编、考试指导书及制作配套练习光盘。

为了更好地推广全国计算机信息高新技术考试这一先进、有效的考试方式，江西省科学院计算机培训中心将面向社会提供技术支持，协助各考试中心和考试站（所）搞好考试，支持各种教学培训机构教学与测评，为学习者解答疑难问题，与社会各界进行合作，共同将计算机实用技能的普及与提高工作搞得更好。

江西省科学院计算机培训中心技术支持联系办法

电 话：0791-8314814、8333246

通讯地址：江西省南昌市上坊路 108 号

邮政编码：330029

E-mail: Ctcjxas@Public.nc.jx.cn

目 录

考试说明	1
第一单元 文件操作	3
1.1 第一题	3
1.2 第二题	3
1.3 第三题	4
1.4 第四题	4
1.5 第五题	4
1.6 第六题	5
1.7 第七题	5
1.8 第八题	5
1.9 第九题	6
1.10 第十题	6
1.11 第十一题	6
1.12 第十二题	7
1.13 第十三题	7
1.14 第十四题	7
1.15 第十五题	8
1.16 第十六题	8
1.17 第十七题	8
1.18 第十八题	9
1.19 第十九题	9
1.20 第二十题	9
第二单元 基本图形的绘制	10
2.1 第一题	10
2.2 第二题	11
2.3 第三题	12
2.4 第四题	13
2.5 第五题	14
2.6 第六题	15
2.7 第七题	16
2.8 第八题	17

2.9	第九0题	18
2.10	第十题	19
2.11	第十一题	20
2.12	第十二题	21
2.13	第十三题	22
2.14	第十四题	23
2.15	第十五题	24
2.16	第十六题	25
2.17	第十七题	26
2.18	第十八题	27
2.19	第十九题	28
2.20	第二十题	29
第三单元 属性设置		30
3.1	第一题	30
3.2	第二题	30
3.3	第三题	32
3.4	第四题	33
3.5	第五题	34
3.6	第六题	35
3.7	第七题	36
3.8	第八题	37
3.9	第九题	38
3.10	第十题	39
3.11	第十一题	40
3.12	第十二题	41
3.13	第十三题	42
3.14	第十四题	43
3.15	第十五题	44
3.16	第十六题	45
3.17	第十七题	46
3.18	第十八题	47
3.19	第十九题	48
3.20	第二十题	49
第四单元 图形编辑		50
4.1	第一题	50
4.2	第二题	51
4.3	第三题	52

4.4	第四题	53
4.5	第五题	54
4.6	第六题	55
4.7	第七题	56
4.8	第八题	57
4.9	第九题	58
4.10	第十题	59
4.11	第十一题	60
4.12	第十二题	61
4.13	第十三题	62
4.14	第十四题	63
4.15	第十五题	64
4.16	第十六题	65
4.17	第十七题	66
4.18	第十八题	67
4.19	第十九题	68
4.20	第二十题	69
第五单元 精确绘图		70
5.1	第一题	70
5.2	第二题	71
5.3	第三题	72
5.4	第四题	73
5.5	第五题	74
5.6	第六题	75
5.7	第七题	76
5.8	第八题	77
5.9	第九题	78
5.10	第十题	79
5.11	第十一题	80
5.12	第十二题	81
5.13	第十三题	82
5.14	第十四题	83
5.15	第十五题	84
5.16	第十六题	85
5.17	第十七题	86
5.18	第十八题	87
5.19	第十九题	88
5.20	第二十题	89

5.21	第二十一题	90
5.22	第二十二题	91
5.23	第二十三题	92
5.24	第二十四题	93
5.25	第二十五题	94
5.26	第二十六题	95
5.27	第二十七题	96
5.28	第二十八题	97
5.29	第二十九题	98
5.30	第三十题	99
5.31	第三十一题	100
5.32	第三十二题	101
5.33	第三十三题	102
5.34	第三十四题	103
5.35	第三十五题	104
5.36	第三十六题	105
5.37	第三十七题	106
5.38	第三十八题	107
5.40	第四十题	109
第六单元 尺寸标注		110
6.1	第一题	110
6.2	第二题	111
6.3	第三题	112
6.4	第四题	113
6.5	第五题	114
6.6	第六题	115
6.7	第七题	116
6.8	第八题	117
6.9	第九题	118
6.10	第十题	119
6.11	第十一题	120
6.12	第十二题	121
6.13	第十三题	122
6.14	第十四题	123
6.15	第十五题	124
6.16	第十六题	125
6.17	第十七题	126
6.18	第十八题	127

6.19	第十九题	128
6.20	第二十题	129
6.21	第二十一题	130
6.22	第二十二题	131
6.23	第二十三题	132
6.24	第二十四题	133
6.25	第二十五题	134
6.26	第二十六题	135
6.27	第二十七题	136
6.28	第二十八题	137
6.29	第二十九题	138
6.30	第三十题	139
6.31	第三十一题	140
6.32	第三十二题	141
6.33	第三十三题	142
6.34	第三十四题	143
6.35	第三十五题	144
6.36	第三十六题	145
6.37	第三十七题	146
6.38	第三十八题	147
6.39	第三十九题	148
6.40	第四十题	149
第七单元 三维作图基础		150
7.1	第一题	150
7.2	第二题	151
7.3	第三题	152
7.4	第四题	153
7.5	第五题	154
7.6	第六题	155
7.7	第七题	156
7.8	第八题	157
7.9	第九题	158
7.10	第十题	159
7.11	第十一题	160
7.12	第十二题	161
7.13	第十三题	162
7.14	第十四题	163
7.15	第十五题	164

7.16	第十六题.....	165
7.17	第十七题.....	166
7.18	第十八题.....	167
7.19	第十九题.....	168
7.20	第二十题.....	169
第八单元	文件输出.....	170
8.1	第一题.....	170
8.2	第二题.....	171
8.3	第三题.....	172
8.4	第四题.....	173
8.5	第五题.....	174
8.6	第六题.....	175
8.7	第七题.....	176
8.8	第八题.....	177
8.9	第九题.....	178
8.10	第十题.....	179
8.11	第十一题.....	180
8.12	第十二题.....	181
8.13	第十三题.....	182
8.14	第十四题.....	183
8.15	第十五题.....	184
8.16	第十六题.....	185
8.17	第十七题.....	186
8.18	第十八题.....	187
8.19	第十九题.....	188
8.20	第二十题.....	189

考试说明

本书为试题汇编，全国计算机信息高新技术考试计算机辅助设计模块 CAD（操作员级）的所有试题全部包含其中，供考试时使用。

本试题汇编分八个单元，第一至第四单元及第七至第八单元各为 20 小题；第五至第六单元各为 40 小题，前 20 题为机械类考生的考题，第 21 至第 40 题为建筑类考生考题，考生在报考时应选择机械类或建筑类，以便考试点做好抽题工作。本书所有考题均为考试而做，题中如有与机械或建筑制图的规范相违的地方望谅解。本考题适应于 AUTOCAD12~14 各版本。所有的考题均在 CADTK 子目录下。

考试方法：

1、选题单

在正式考试时，考生将拿到一份下发的《考生选题单》，《考生选题单》形式如下：

计算机辅助设计 - CAD（操作员级）选题单

准考证号：98330012110001 姓名：张绍辉

单元号： 一 二 三 四 五 六 七 八

题 号： 2 8 10 19 20 4 9 10

此单表明，考生应做第一单元的（2）号题，第二单元的（8）号题，第三单元的（10）号题，第四单元的（19）号题，其余依此类推。

考生拿到选题单和本书后，应根据每题的具体要求进行答题。

2、建立考生目录

考生的答题结果均应存放在考生本人的专用目录内，否则，将影响考试成绩。考生目录一律建立在工作盘的根目录下，目录名称为考生准考证号的后七位，如：准考证号为 98330012110009，则考生目录名为 2110009。每个考生应按自己的准考证号建立相应的子目录，如有错误，将影响考试成绩。

3、进入 AUTOCAD 软件环境

第一单元 文件操作

1.1 第一题

- 1.在硬盘的指定分区上建立考生自己的子目录，目录名为考生准考证号的后七位数。
- 2.正确启动 CAD 软件。
- 3.打开 C:\CADTK 中的 Scad1-1.dwg 文件。
- 4.删除图形中所有的圆，并将其改名存盘到考生自己的子目录，名称为 Tcad1-1.dwg。

1.2 第二题

- 1.在硬盘的指定分区上建立考生自己的子目录，目录名为考生准考证号的后七位数。
- 2.正确启动 CAD 软件。
- 3.打开 C:\CADTK 中的 Scad1-2.dwg 文件。
- 4.删除图形中所有的直线，并将其改名存盘到考生自己的子目录，名称为 Tcad1-2.dwg。

1.3 第三题

- 1.在硬盘的指定分区上建立考生自己的子目录，目录名为考生准考证号的后七位数。
- 2.正确启动 CAD 软件。
- 3.打开 C:\CADTK 中的 Scad1-3.dwg 文件。
- 4.删除图形中所有的弧型线段，并将其改名存盘到考生自己的子目录，名称为 Tcad1-3.dwg。

1.4 第四题

- 1.在硬盘的指定分区上建立考生自己的子目录，目录名为考生准考证号的后七位数。
- 2.正确启动 CAD 软件。
- 3.打开 C:\CADTK 中的 Scad1-4.dwg 文件。
- 4.删除图形中线宽不为零的实体，并将其改名存盘到考生自己的子目录，名称为 Tcad1-4.dwg。

1.5 第五题

- 1.在硬盘的指定分区上建立考生自己的子目录，目录名为考生准考证号的后七位数。
- 2.正确启动 CAD 软件。
- 3.打开 C:\CADTK 中的 Scad1-5.dwg 文件。
- 4.删除图形中的非多义线对象，并将其改名存盘到考生自己的子目录，名称为 Tcad1-5.dwg。

1.6 第六题

- 1.在硬盘的指定分区上建立考生自己的子目录，目录名为考生准考证号的后七位数。
- 2.正确启动 CAD 软件。
- 3.打开 C:\CADTK 中的 Scad1-6.dwg 文件。
- 4.删除图形中的多义线，并将其改名存盘到考生自己的子目录，名称为 Tcad1-6.dwg。

1.7 第七题

- 1.在硬盘的指定分区上建立考生自己的子目录，目录名为考生准考证号的后七位数。
- 2.正确启动 CAD 软件。
- 3.打开 C:\CADTK 中的 Scad1-7.dwg 文件。
- 4.删除图形中块 1 所形成的对象，并将其改名存盘到考生自己的子目录，名称为 Tcad1-7.dwg。

1.8 第八题

- 1.在硬盘的指定分区上建立考生自己的子目录，目录名为考生准考证号的后七位数。
- 2.正确启动 CAD 软件。
- 3.打开 C:\CADTK 中的 Scad1-8.dwg 文件。
- 4.删除图形中最小的一个圆形，并将其改名存盘到考生自己的子目录，名称为 Tcad1-8.dwg。