

图书基本信息

书名：<<2012全国注册电气工程师执业资格考试考前冲刺习题集>>

13位ISBN编号：9787512326583

10位ISBN编号：7512326580

出版时间：2012-3

出版时间：中国电力

作者：陈志新 编

页数：223

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>

前言

为适应社会主义市场经济体制，使工程设计管理体制和人事管理制度尽快与国际接轨，建设部和劳动部决定从2005年开始实施勘察设计注册工程师执业资格考试制度，这对加强工程建设人员的从业管理、保证工程质量、维护社会公共利益和人民生命财产安全提供了重要的保障。

作者自2005年开始，多年出版注册工程师公共基础考前冲刺练习题。

本书按照全国注册电气工程师 执业资格考试大纲进行编写，并增加了最新的考试内容的练习，具有以下特点： 1.本书作者是曾多次参与注册工程师考试培训、教材编写，具有深厚的专业基础知识和丰富的教学经验的专家、教授群体。

2.本书所选练习题以考试大纲为准，内容全面；深浅以实际考题为标准，难度适宜，以实战出发、力求实用，够用为止。

3.本书参考了近几年的实际考题，根据考题的特点，精选习题，重点突出，便于考生复习，特别适合考生检验自己复习效果和考前冲刺。

4.本书每章练习题之后都给出了参考答案，部分习题还给出了提示说明，便于考生举一反三，予以掌握。

全国注册电气工程师执业资格考试的基础部分的考试科目、题量、分值、时间分配以及本书给出的题量是按下表安排的：

工程科学	基础	科目	考题量	分值	本书题量	数学	24
24	194	物理学	12	12	100	化学	10
		100	10	10	100	理论力学	12
		100	12	12	100	材料力学	12
		100	8	8	100	流体力学	12
		100	8	8	100	合计	78
		78	78	694	现代技术	基础	电气技术基础
		6	6	24	合计	28	28
		24	28	237	工程	管理	基础
		6	6	50	工程经济基础	8	8
		80	合计	14	14	130	
		120	120	1061	试卷题目数量	合计	120

考试时间4小时，平均2分钟/每题 考生在考前有计划地、全面地进行冲刺练习是非常重要和有效的。

按照上表的安排，考生可根据自己的特点，合理地分配时间和精力。

考生要特别注意掌握在做每章练习时每道题所花费的平均时间，以便于了解自己掌握该科目的程度，益于实战。

本书的考试科目和大纲适合于以下专业考试人员：注册公共设备工程师（暖通空调、动力、给水排水） 注册电气工程师（发输配电、供配电） 注册土木工程师（岩土、港口与航道工程、水利水电工程） 一级、二级注册结构工程师 注册环保工程师 注册化工工程师 同时本书还适合新增加的道桥、机械、石油天然气、采矿矿物、冶金等专业的注册工程师考前辅导。

由于时间仓促，在编写过程中难免有疏漏之处，恳请读者指正。

编者

内容概要

本书是根据注册电气工程师执业资格考试的最新考试大纲,结合历年考试的特点,组织曾多次参与注册电气工程师考试培训、教材编写,并具有深厚的专业基础知识和丰富的教学经验的专家、教授编写的。

本书覆盖了注册电气工程师资格考试所要求的公共基础部分内容,吸纳了多年的考试真题,按所考的工程科学基础、现代技术基础和工程管理基础三部分内容,精选了数学、物理学、化学、理论力学、材料力学、流体力学、电气技术基础、计算机基础、信号与信息基础、法律法规、工程经济基础共1061道练习题,并且在每章练习题之后都给出了参考答案,部分习题还给出了提示说明,以便考生掌握。

全书以考试大纲为准,内容全面,难度适宜,实用为主,够用为止。

本书是参加资格考试人员必备的参考书,特别适合注册电气工程师考生考前冲刺练习和检验复习效果。

书籍目录

前言

第1部分工程科学基础1

第1章数学1

1.1大纲要求1

1.2模拟练习2

1.3参考答案与提示22

第2章物理学40

2.1大纲要求40

2.2模拟练习40

2.3参考答案与提示51

第3章化学60

3.1大纲要求60

3.2模拟练习60

3.3参考答案与提示69

第4章理论力学80

4.1大纲要求80

4.2模拟练习80

4.3参考答案与提示97

第5章材料力学104

5.1大纲要求104

5.2模拟练习104

5.3参考答案与提示122

第6章流体力学129

6.1大纲要求129

6.2模拟练习129

6.3参考答案与提示141

第2部分现代技术基础148

第7章电气技术基础148

7.1大纲要求148

7.2模拟练习148

7.3参考答案与提示167

第8章计算机基础177

8.1大纲要求177

8.2模拟练习177

8.3参考答案与提示184

第9章信号与信息基础190

9.1大纲要求190

9.2模拟练习190

9.3参考答案与提示193

第3部分工程管理基础196

第10章法律法规196

10.1大纲要求196

10.2模拟练习196

10.3参考答案与提示203

第11章工程经济基础206

11.1大纲要求206
11.2模拟练习206
11.3参考答案与提示215
参考文献223

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>