

## 一、考试范围和内

(X 8

## 二、考试范围和内

X(33) \* Aà) .p \* .p [ ¼AäB.Aà f j

### 三、考试目标

#### 第一部分 电工基础

##### 第一章 电路的基本概念

知识与技能要点	考试条目	考试水平			

##### 第二章 简单直流电路

知识与技能要点	考试条目	考试水平			

知识与技能 要点	考试条目	考试水平			

### 第三章 复杂正弦电路

知识与技能 要点	考试条目	考试水平			

### 第四章 电容

知识与技能 要点	考试条目	考试水平			

### 第五章 磁场和磁路

知识与技能 要点	考试条目	考试水平			

### 第六章 电磁感应

知识与技能 要点	考试条目	考试水平			

### 第七章 [REDACTED]

知识与技能 要点	考试条目	考试水平			

知识与技能 要点	考试条目	考试水平			

### 第八章 正弦交流电

知识与技能 要点	考试条目	考试水平			
	<i>RLC</i>				



## 第十一章 照明电路和安全用电

知识与技能 要点	考试条目	考试水平			

## 第二部分 电子技术基础

### 概述

知识与技能 要点	考试条目	考试水平			

## 第一章 半导体器件的基础知识

知识与技能 要点	考试条目	考试水平			

## 第二章 晶体二极管应用电路

知识与技能要点	考试条目	考试水平			

## 第三章 三极管基本放大电路

知识与技能要点	考试条目	考试水平			

## 第四章 负反馈放大电路

知识与技能要点	考试条目	考试水平			

知识与技能要点	考试条目	考试水平			
	LC RC				

### 第五章 集成运算放大器

知识与技能要点	考试条目	考试水平			

### 第六章 功率放大器

知识与技能要点	考试条目	考试水平			

### 第七章 直流稳压电源

知识与技能要点	考试条目	考试水平			

## 第八章 脉冲波形的产生和整形

知识与技能 要点	考试条目	考试水平			
	$RC$  $RC$				

## 第三部分 电子线路

### 第一章 数制与逻辑代数

知识与技能 要点	考试条目	考试水平			

## 第二章 逻辑门电路

知识与技能 要点	考试条目	考试水平			

## 第三章 组合逻辑电路

知识与技能 要点	考试科目	考试水平			

## 第四章 集成触发器

知识与技能 要点	考试科目	考试水平			

## 第五章 时序逻辑电路

知识与技能要点	考试条目	考试水平			

### 四、考试形式和试卷结构

学科	知识与技能要点	小计

学科	知识与技能要点	小计

目标要求				
