

## <<电工安全知识百问百答>>

### 图书基本信息

书名：<<电工安全知识百问百答>>

13位ISBN编号：9787504594754

10位ISBN编号：750459475X

出版时间：2012-2

出版时间：中国劳动社会保障出版社

作者：《安全生产普及知识百问百答丛书》编写组 编

页数：118

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>

## <<电工安全知识百问百答>>

### 内容概要

《电工安全知识百问百答》主要内容有：电工基础知识、电工通用安全知识、预防触电、供配电与电力线路、常用电工仪表与使用安全、电气防火防爆、电气设备运行安全、电工检修与安全、电工作业常见事故应急救护等。

## <<电工安全知识百问百答>>

### 书籍目录

#### 电工基础知识

1. 什么是电流？
2. 什么是电路？
3. 什么是电阻？
4. 什么是电压？
5. 什么是串联电路？
6. 什么是并联电路？
7. 什么是电能？
8. 什么是电功率？
9. 什么是电磁感应？
10. 什么是单相交流电路
11. 什么是三相交流电路？
12. 什么是半导体？
13. 什么是数字电路？

#### 电工通用安全知识

14. 电气事故分为哪几类？
15. 什么是接触电压和跨步电压？
16. 触电事故分为哪几类？
17. 电流大小对人体的影响有什么不同？
18. 电流持续时间对人体的危害程度有什么影响？
19. 电流流经人体的途径与危害有哪些关系？
20. 电流种类不同对人体危害有哪些不同之处？
21. 触电事故有哪些主要规律？
22. 什么叫电工作业？

## <<电工安全知识百问百答>>

- 23. 电工作业人员应该有哪些要求？
- 24. 电工作业人员的安全职责有哪些？
- 25. 关于电工特种作业人员的安全技术培训有哪些要求？

### 预防触电

- 26. 预防触电事故的常用方法有哪些？
- 27. 绝缘材料有哪些主要的性能指标？
- 28. 绝缘破坏有哪些主要方式？
- 29. 如何检测绝缘材料？
- 30. 什么是屏护防触电法？
- 31. 配电装置在间距防触电法上有哪些要求？
- 32. 什么是IT系统？
- 33. 什么是TT系统？
- 34. TN系统有哪几种方式？
- 35. 保护导体由哪几个部分组成？
- 36. 保护接地装置分为哪两种？
- 37. 什么叫双重绝缘？
- 38. 什么是安全电压？
- 39. 漏电保护有哪几种类型？

### 供配电与电力线路

- 40. 电力系统主要由哪些部分组成？

.....

### 常用电工仪表与使用安全

#### 电气防火防爆

#### 电气设备运行安全

#### 电工检修与安全

#### 电工作业常见事故应急救护



<<电工安全知识百问百答>>

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>