

《农村安全用电知识问答》

图书基本信息

书名：《农村安全用电知识问答》

13位ISBN编号：9787506659116

10位ISBN编号：7506659115

出版时间：2010-8

出版社：中国标准出版社

页数：216

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《农村安全用电知识问答》

内容概要

《农村安全用电知识问答》内容简介：俗话说，“没有规矩难成方圆”，电气安全标准就是获得安全用电的规和矩。安全用电按用电对象归类，可以划分为城市安全用电和农村安全用电两大类。由于农村供电线路长而分散、设备运行环境复杂而恶劣、用户安全知识较匮乏，所以相对而言实现安全用电较为困难。《农村安全用电知识问答》读者定位为农村百姓，特别是农村电气工作者，其宗旨是普及安全用电知识，降低用电事故率，提高农村安全用电水平。

其实，不管是农村还是城市，工厂、矿山、企业还是普通百姓家，安全用电的基础知识是必备的。因此《农村安全用电知识问答》总体上归为两大类，即安全用电基础类和农村安全用电知识类。但为了把问题介绍得更清楚，我们又把前者划分为安全用电基础知识，触电防护、接地和绝缘知识以及其他安全用电防护知识三部分；把后者划分为农家安全用电常识和农村安全用电工作、规程和技术知识两部分。这样，《农村安全用电知识问答》实际就形成了如下五部分（计141个问题）。

《农村安全用电知识问答》

书籍目录

一、农家安全用电常识 1. 为保证用电安全,在选用电气设备时应注意哪些问题? 2. 为保证用电安全,在安装电气设备时应注意哪些问题? 3. 为保证用电安全,在使用电气设备时应注意哪些问题? 4. 在对电器的日常维护检查中应注意些什么? 5. 什么是临时用电?临时用电需注意些什么? 6. 如何预防因触及农村公共电力设施而导致触电伤亡事故的发生? 7. 农家日常生活中如何防止触电? 8. 农家发生触电事故应如何处理? 9. 如何维护公共电力设施安全? 10. 雷电有哪些危害?农村建筑物如何防雷?野外怎样防雷电? 11. 引起电气火灾的原因有哪些?怎样防止电气火灾的发生? 12. 如何认定农村触电死亡事故?什么情况下要由个人承担责任? 13. 什么情况下导致的触电死亡不能认定为农村触电死亡事故? 14. 如何进行农村触电事故的善后工作? 15. 用电设备外壳为什么会带电?该如何消除? 16. 农家百姓如何防静电? 17. 对农村电工有哪些基本要求?他们的职责是什么? 18. 对农村电气设备的管理有何要求? 19. 家用电器通常都使用什么电源线?它们的截面积如何选取? 20. 农村住房用电如何配电(配线)? 21. 农家住宅配线为什么一定要配置接地线?如何配置接地线? 22. 什么是旧电器?购买使用旧电器安全吗? 23. 我国农家供电的电压和频率标准是什么? 24. 农家用电对电源插座和接线有什么基本要求?插头插座使用中应注意什么? 25. 如何防护电炊具等家用电器引发电气火灾? 26. 夏季使用电器应注意如何安全用电? 27. 冬季使用电器应注意如何安全用电? 28. 如何用验电笔检查电源和设备外壳是否有电或漏电? 29. 我国现在有哪些与人们生活密切相关的电器安全标准(包括家用电器和电动工具标准)?

二、安全用电基础知识三、触电防护、接地和绝缘知识四、其他安全用电防护知识五、农村安全用电工作、规程和技术知识参考文献

《农村安全用电知识问答》

章节摘录

在锅炉、金属容器、管道内，应使用 Ⅱ类工具，或在电气线路中装设额定剩余动作电流不大于30mA的剩余电流动作保护器的 Ⅱ类工具。在狭窄的场所使用设备时（例如使用电锯、电刨等），应有人监护。设备供电线插头不得任意拆除或调换。设备的电源线不得任意接长或拆换。当电源离设备操作地点较远而电源线长度不够时，应采用额定值符合要求的耦合器、接线板等进行转接。

设备中的危险运动零部件的防护部分（如防护罩、盖等）不得任意拆卸。工作时产生高温的设备不应放在易燃易爆物品附近或类似环境中使用。设备出现异常噪声、气味、温度、电机不转、皮带机卡死空转、电线老化破损等故障时，应立即关闭开关、切断电源、停止使用。从插座上拔下插头时，应用手直握插头，不应在电源线上施加拉力。发现电源线绝缘破损时，要用绝缘包布包扎好，禁止用伤湿止痛膏之类药用胶带包扎。不得将导线直接插入插座用电，以防发生触电。严禁用一般导线、超出规定电流容量的保险丝和熔断体等替换设备和电源中的保险丝和熔断体。

《农村安全用电知识问答》

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：www.tushu000.com