

<<油田电气故障判断与处理>>

图书基本信息

书名：<<油田电气故障判断与处理>>

13位ISBN编号：9787502169497

10位ISBN编号：7502169490

出版时间：2009-2

出版时间：石油工业出版社

作者：云侃锁

页数：63

字数：35000

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>

<<油田电气故障判断与处理>>

前言

企业兴盛，人才为本。

高技能人才队伍是中国石油天然气集团公司（以下简称“集团公司”）三支人才队伍的重要组成部分，在企业日常生产运行、技术创造发明和经营管理活动中具有不可替代的重要作用。

近年来，集团公司高度重视技能人才的培养与使用，两级技能专家制度的建立，也为广大技能操作人员立足岗位成才、拓展发展道路、实现自身价值提供了良好的环境和机遇。

实践证明，集团公司的任何一名员工，无论从事哪个职业，无论工作在哪个岗位，只要干一行、爱一行，钻一行、精一行，就能成为某一个领域内的专家，就能实现自我价值，得到企业的认可和人们的尊重。

尽管每个人的成才道路不同，但所有人的成才之路都绝不是平坦的。

集团公司的这些高技能人才，要么身经百战，技术水平高超，要么理论基础扎实，实践经验丰富，他们都是新一代石油工人的杰出代表，集中体现了忠诚企业、献身石油的坚定信念，刻苦钻研、追求卓越的进取精神，爱岗敬业、甘于奉献的优秀品质。

<<油田电气故障判断与处理>>

内容概要

本书主要介绍了查找电气故障的思路，诊断电气故障的一般方法，怎样利用仪器、仪表查找电气设备故障，查找电气故障时的注意事项等内容，对指导油田维修电工处理生产问题很有帮助。

<<油田电气故障判断与处理>>

作者简介

云侃锁，中国石油天然气集团公司技能专家。

主要事迹

云侃锁热心钻研技术，积极参与技术改造。
他曾为企业解决多项技术难题，节约了大量资金。

1996年完成的“PA-6型柴油发电机励磁装置改造”项目荣获长庆石油勘探局水电厂技术进步三等奖；2003年承担的“变电

<<油田电气故障判断与处理>>

书籍目录

第一章 查找电气故障的思路第二章 诊断电气故障的一般方法第三章 利用仪器、仪表查找电气设备的故障第四章 查找电气故障的方法第五章 查找电气故障时的注意事项参考文献

<<油田电气故障判断与处理>>

章节摘录

第一章查找电气故障的思路一、查找故障时应使用检修记录对于大型的、复杂的电气设备，在查找故障时应做好检修记录。

在检修前首先要弄清设备的电气原理以及设备上元器件的作用，然后根据了解到的故障现象进行原理综合分析，找出易发生故障的元器件，并在检修记录上注明。

分步检查这些元器件，在第一轮检查后，如果故障未排除，应进行第二次分析，判断还有哪些元器件可能发生故障，并对其进行检查，在检修记录上记录检查过的元器件及当时的故障现象，直至排除故障。

应用检修记录可以提高处理故障的效率，缩短排除故障的时间。

同时，将处理过的各种故障记录在案，为总结经验提供了第一手资料。

本人所在单位利用航空发动机带动发电机发电多年，由于航空发电机组的控制、保护及发电过程均采用集成电路和电子分立元件，设备庞大，电路极为复杂。

机组在发生故障时往往同时损坏几处元器件，检修难度大。

<<油田电气故障判断与处理>>

编辑推荐

《油田电气故障判断与处理》为技能专家教诀窍丛书之一。

<<油田电气故障判断与处理>>

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>