

<<化学检修>>

图书基本信息

书名：<<化学检修>>

13位ISBN编号：9787512304895

10位ISBN编号：7512304897

出版时间：2011-1

出版时间：中国电力出版社

作者：《火电厂生产岗位技术问答》编委会 编

页数：307

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>

<<化学检修>>

内容概要

为帮助广大火电机组运行、维护、管理技术人员了解、学习、掌握火电机组生产岗位的各项技能，加强机组运行管理工作，做好设备的运行维护和检修工作，特组织专家编写《火电厂生产岗位技术问答》系列丛书。

本套丛书采用问答形式编写，以岗位技能为主线，理论突出重点，实践注重技能。

本书为《化学检修》分册，简明扼要地介绍了化学专业检修基础知识及化学专业检修岗位技能知识，主要内容有电厂化学专业检修安全及基础知识，电厂化学水处理设备的结构及工作原理，电厂化学水处理泵类、管道及阀门的安装与检修工艺及技能，水处理离子交换器、超滤、反渗透、电渗析等设备的检修工艺及技能，制氢设备的检修工艺及技能，水处理设备的防腐工艺及技能，机组大修化学监督检查、保护与清洗的工艺及技能，回转机械设备的故障分析处理，阀门的故障分析处理，超滤、反渗透、电渗析等水处理设备的故障分析处理等。

本书可供从事火力发电厂化学运行与检修日常工作的生产人员、技术人员和管理人员学习参考，以及为考试、现场考问等提供题库；也可供相关专业的大、中专学校的师生参考阅读。

<<化学检修>>

书籍目录

前言第一部分 岗位基础知识 第一章检修安全知识 1-1为什么检修工作要执行工作票制度?
 1-2工作票的三种人是指哪三种人? 1-3工作票签发人应对哪些事项负责? 1-4工作负责人应对
 哪些事项负责? 1-5工作许可人应对哪些事项负责? 1-6检修工作结束前,在什么情况下应重新签
 发工作票? 1-7水泵检修时应采取哪些安全措施? 1-8消防工作的基本方针是什么? 1-9化学一
 级动火区范围是指哪些地方? 1-10化?二级动火区范围是指哪些地方? 1-11化学部门的重点
 防火部位有哪些? 1-12化学部门的防爆部位在哪里? 1-13进入哪些场所工作应先进行冲
 洗和强制通风? 1-14试述对酸系统进行焊接作业的安全措施。
 1-15为防止油系统管道失火,对管道有何要求? 1-16运行中的哪些设施、设备上禁止
 人员行走或坐立? 1-17储氢设备(包括管道系统)检修前应做好哪些安全措施? 1-18对浓
 酸碱系统检修时应做好哪些安全措施? 1-19进行哪些检修工作时应?防护眼镜? 1-20检
 修中需进行焊割作业时应注意哪些安全事项? 1-21电气设备上的标示牌哪些人员可以移动?哪
 些人员又禁止移动? 1-22现场使用的标示牌,按用途可分为几类? 1-23电气设备的金属外壳为什
 么必须有良好的接地线?对该接地线有什么规定? …… 第二章 检修基础知识第二部分
 设备、结构及工作原理 第三章 水处理设备的结构 第四章 水处理设备的工作原理第三部分
 检修岗位技能知识 第五章 回转机械的拆装、清洗与检查 第六章 摩擦、磨损与润滑 第七章
 滚动轴承的检修 第八章 常用联轴器的装配与找中心 第九章 旋转部件的找平衡 第十章 离心
 式水泵的安装与检修 第十一章 柱塞式计量泵的安装与检修 第十二章 齿轮油泵的检修 第十三
 章 空气压缩机的检修 第十四章 管道的安装与检修 第十五章 阀门的安装与检修 第十六章
 澄清池的检修 第十七章 过滤器(池)的检修 第十八章 离子交换器的检修 ……第四
 部分 故障分析与处理参考文献

<<化学检修>>

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>