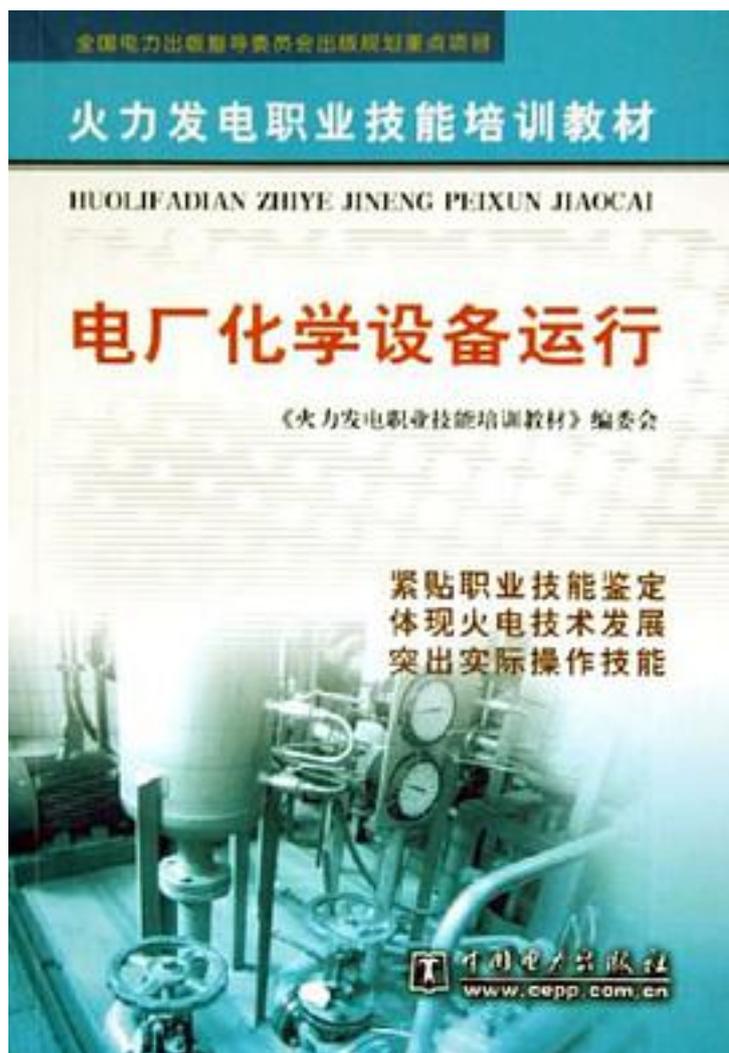


# 电厂化学设备运行



[电厂化学设备运行\\_下载链接1](#)

著者:张爱敏

出版者:中国电力出版社

出版时间:2005-4

装帧:简装本

isbn:9787508324524

本教材是根据《中华人民共和国职业技能鉴定规范·电力行业》对火力发电职业技能鉴定培训的要求编写的。教材突出了以实际操作技能为主线，将相关专业理论与生产实践紧密结合的特色，反映了当前我国火力发电技术发展的水平，体现了面向生产实际、为企业服务的原则。

本教材基本上按《鉴定规范》中的火力发电的运行与检修专业进行分册。全套教材共15个分册，内容包括了《鉴定规范》中相关的近40个工种的职业技能培训。针对教材中的重点和难点，还将配套出版各分册的《复习题与题解》。

本教材的作者和审稿人均均为长年工作在生产第一线的技术人员，有较好的理论基础和丰富的实践经验和培训经验。

本书为《电厂化学设备运行》分册，包括电厂水处理值班员、电厂水化验员、电厂油务化验员的培训内容。全书共分五篇，第一篇化学基础知识，主要讲述了基础化学知识、分析化学基础知识及分析化学中的法定计量单位；第二篇主要讲述电厂水处理运行技术，包括水的预处理、水的除盐、凝结水处理、循环水处理、水处理材料、运行常规水质分析及水处理设备的自动控制等，对水处理设备、水处理工艺、运行监督等方面进行了详细的阐述；第三篇主要讲述电厂水化验技术，包括电厂水质分析、材料药品分析、垢及腐蚀产物分析、锅炉的化学清洗和热力设备的停用保护；第四篇主要讲述电力用油基础知识、油质分析方法、油的监督管理及油的净化、再生和防劣；第五篇主要讲述电厂燃煤的监督管理，系统介绍了煤、灰的采、制样及化验分析知识，全书基本上涵盖了电厂化学运行与监督方面的知识，对电厂化学运行及监督人员有一定的适用性和指导性。

本教材为火力发电职业技能鉴定培训教材，火力发电现场生产技术培训教材。也可供火电类技术人员及技术学校教学使用。

作者介绍:

目录:

[电厂化学设备运行\\_下载链接1](#)

标签

真实

评论

-----  
[电厂化学设备运行\\_下载链接1](#)

书评

-----  
[电厂化学设备运行\\_下载链接1](#)