

过程控制工程



[过程控制工程 下载链接1](#)

著者:莫彬

出版者:化学工业出版社

出版时间:1991-10

装帧:平装(无盘)

isbn:9787502509354

本书介绍工业过程控制中经常遇到的各种控制系统的结构、原理、特点、适用场合、系统设计及应用问题，阐述了石油、化工生产过程中典型性单元操作及过程控制方案，介绍了自控工程设计方面的基本内容及设计中的有关统一规定。本书的特点是理论联系实际，深入浅出，体现了专科特色。通过对石油、化工等工业过程中大量实例的分析，阐述了过程控制系统的一般概念和共同规律。

本书不仅可作为高等专科学校教材，也可作为从事自动化方面工作的在职工程技术人员的进修参考书和培训教材，还可作为高级仪表工和技师的技术培训教材。

作者介绍:

目录: 上篇 控制系统的分析与设计

第一章 简单控制系统

第二章 复杂控制系统

下篇 控制系统在过程控制中的应用

第三章 流体输送设备的控制

第四章 传热设备的控制

第五章 精馏塔的控制

第六章 化学反应器的控制

第七章 自控工程设计

附录一 自控制系统常用图例符号统一规定

附录二 炼油、化工常用设计资料

附录三 被测变量及仪表功能字母组合示例

附录四 自控设计中常用英文缩写词

参考文献

• • • • • (收起)

[过程控制工程 下载链接1](#)

标签

评论

[过程控制工程 下载链接1](#)

书评

[过程控制工程 下载链接1](#)