

<<轻工与制药生产自动化>>

图书基本信息

书名：<<轻工与制药生产自动化>>

13位ISBN编号：9787111187318

10位ISBN编号：7111187318

出版时间：2006-5

出版时间：机械工业出版社

作者：中国自动化学会ASEA办公室组

页数：214

字数：343000

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>

## <<轻工与制药生产自动化>>

### 内容概要

本书全面地介绍了轻工与制药生产过程造化的基础知识、控制技术、系统分析及设计，并简要介绍了应用现状及最新发展。

主要内容包括造纸工业造化、制糖工业造化、发酵食品加工造化、制药生产造化及轻工与制药自动化系统工程设计等。

本书不仅是自动化系统工程师资格认证培训和考试的指定参考书，也可供轻工及制药行业的其他工程技术和管理人员自学，或作为大专院校有关专业的教学参考资料。

## &lt;&lt;轻工与制药生产自动化&gt;&gt;

## 书籍目录

编者的话序前言概论第一单元 轻工与制药自动化基础 模块一 工业自动控制系统 模块二 过程参数检测 模块三 控制器 模块四 执行器 模块五 计算机控制系统第二单元 造纸工业自动化 模块一 造纸过程特性及参数检测 模块二 制浆过程自动控制系统 模块三 碱回收过程自动控制系统 模块四 造纸过程自动控制系统 模块五 废纸制浆过程废水处理自动控制系统第三单元 制糖工业自动化 模块一 制糖过程专业参数及测量 模块二 原料预处理过程自动化 模块三 提汁过程自动化 模块四 蒸发过程自动化 模块五 煮炼过程自动化第四单元 食品加工过程自动化 模块一 流体输送设备、传热设备、动力设备的控制 模块二 配料过程控制 模块三 罐头杀菌过程控制 模块四 蒸煮挤压过程控制 模块五 食品干燥过程控制第五单元 发酵食品加工自动化 模块一 发酵过程模型及特性分析 模块二 发酵食品加工过程检测 模块三 食品加工制曲过程控制 模块四 发酵过程的灭菌控制及染菌防治 模块五 食品发酵过程自动控制系统 模块六 食品结晶过程控制系统 模块七 酒精蒸馏过程控制系统第六单元 制药生产自动化 模块一 制药过程模型及特性分析 模块二 制药工业流体输送和传热过程自动化 模块三 制药工业发酵过程控制 模块四 制药工业提取和精制过程控制第七单元 轻工与制药自动化系统工程设计 模块一 自动化系统工程设计的基本任务 模块二 工程初步设计的内容与深度要求 模块三 过程自动化系统施工图设计 模块四 测量仪表及控制装置的选型 模块五 控制仪表流程图 模块六 仪表盘及配线设计 模块七 供电、供气系统设计参考文献

<<轻工与制药生产自动化>>

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>