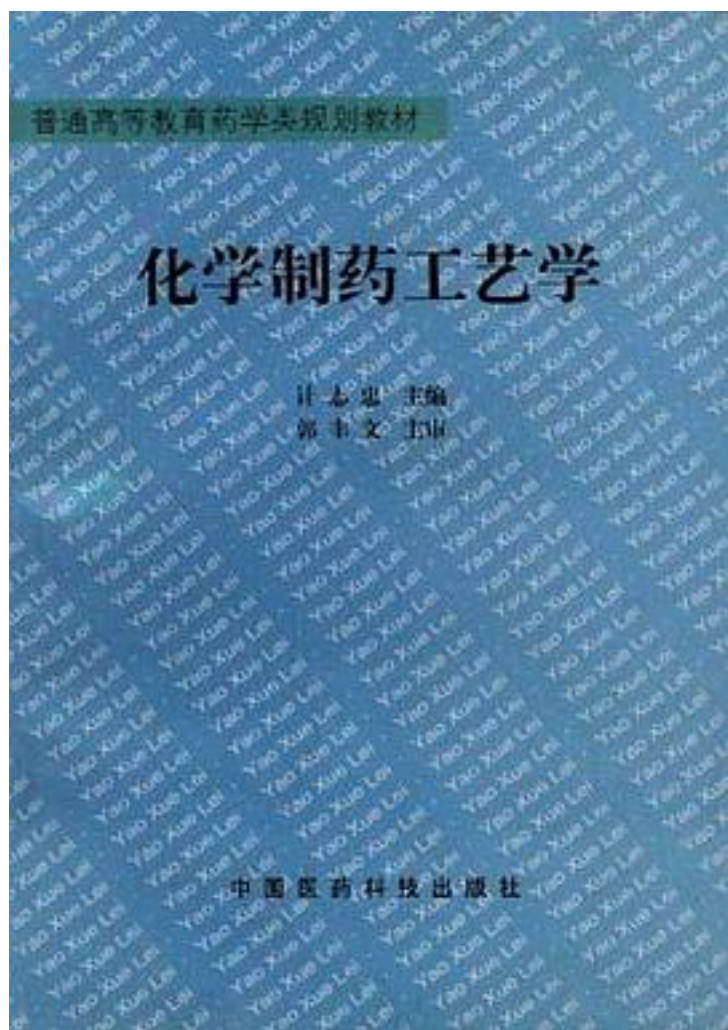


化学制药工艺学



[化学制药工艺学_下载链接1_](#)

著者:

出版者:

出版时间:2008-10

装帧:

isbn:9787122032393

《高等学校教材·化学制药工艺学》以有机合成设计和方法学为基础，结合制药工艺研

究的新技术、新方法和绿色化学原理，根据多年的教学实践经验，阐述化学制药工艺的特点和规律，探讨化学合成药物的工艺。主要内容：第一章为化学药物合成路线的设计方法，介绍设计药物合成路线的目的和几种常用的设计方法，重点介绍了追溯求源法即逆合成分析法；第二章到第六章主要包括了药物合成中各种常见化学键的形成方法及药物合成中杂环结构的常见合成方法，并以具体药物为实例进行介绍；第七章至第九章分别为绿色化学制药技术、相转移催化反应和手性药物拆分方法等药物合成的新技术；第十章和第十一章主要介绍化学制药工艺实验室研究内容、中试放大与生产工艺规程制定；第十二章为化学制药厂的安全生产和“三废”防治；另外在附录中还介绍了试验设计方法和运用计算机技术进行数据处理方面的知识。

作者介绍:

目录:

[化学制药工艺学_下载链接1](#)

标签

评论

[化学制药工艺学_下载链接1](#)

书评

[化学制药工艺学_下载链接1](#)