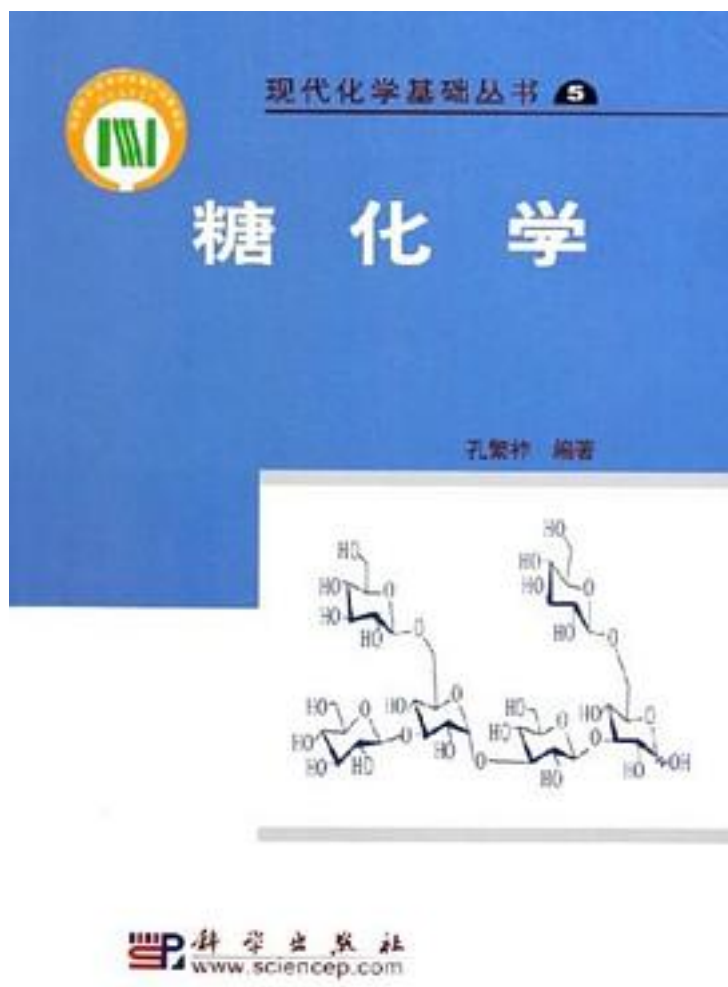


糖化学



[糖化学_下载链接1](#)

著者:孔繁祚

出版者:科学出版社

出版时间:2005-8

装帧:简装本

isbn:9787030156051

《现代化学基础丛书·糖化学》内容包括糖化学的基础知识、基本反应和机理，以及糖

化学领域的最新研究进展。《现代化学基础丛书·糖化学》共分七章，首先阐述糖的基本概念、糖之间的关系、糖的形状及溶液性质、糖端基异头碳的性质及反应，并详细地介笋了糖基酯、糖基卤代物、糖的氧苷(包括缩水内醚糖)、氮苷、硫苷、碳苷氰然后，主要介绍除端基异头碳外的其他碳原子的性质和反应，包括脱氧糖、不饱和糖、多羰基糖、支链糖等；讲述糖的羟基的性质及反应、保护和脱保护；谈及寡糖合成的进展；论述以糖为原料或辅剂的不对称合成。最后介绍自然界中存在的单糖、寡糖、多糖。

《现代化学基础丛书·糖化学》可作为相关专业的大学生和研究生的教材，也可供糖化学、糖生物学领域的科研及教学人员参考。

作者介绍:

目录:

[糖化学_下载链接1](#)

标签

糖

合成

化学

评论

糖的合成太复杂了 更别提结构表征

[糖化学_下载链接1](#)

书评

[糖化学_下载链接1](#)