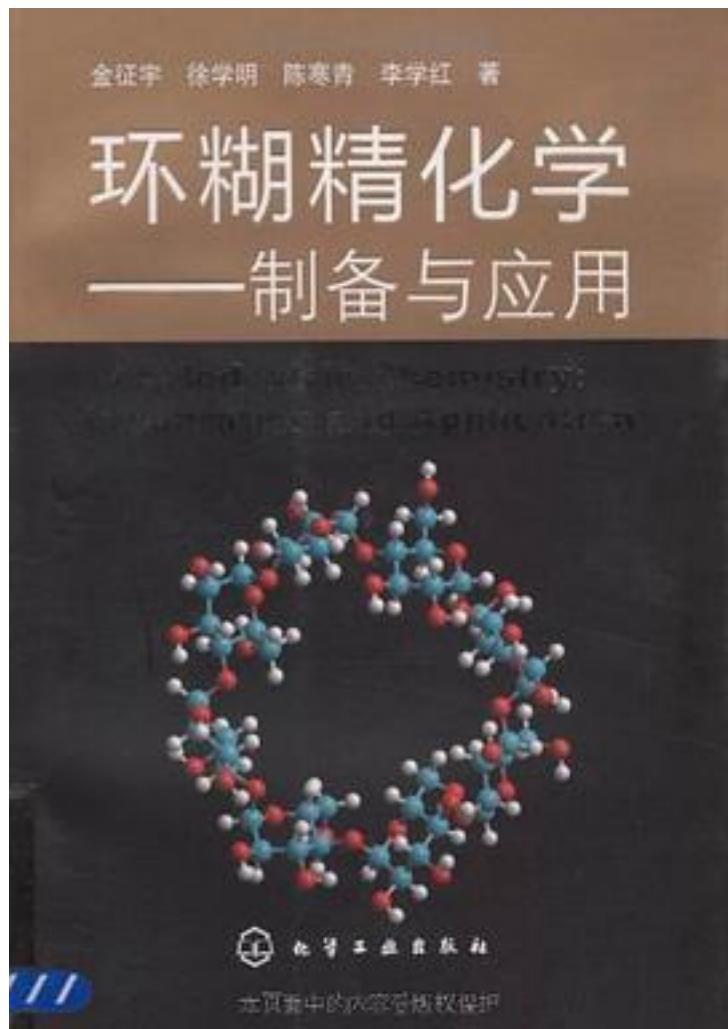


# 环糊精化学



[环糊精化学\\_下载链接1](#)

著者:

出版者:

出版时间:2009-4

装帧:

isbn:9787122043405

《环糊精化学:制备与应用》共分为八章，主要介绍了环糊精的概念、种类、结构、性

质，环糊精及其衍生物的制备、表征及应用。《环糊精化学:制备与应用》可作为高校化工、食品、医药等专业的本科生和研究生的参考书，亦可供高校、科研院所从事环糊精研究的教学科研人员以及环糊精生产企业的技术人员参考。作为碳水化合物化学的一个重要分支,环糊精的研究亦是当前超分子化学研究的热点之一。中国科学院徐光宪院士指出：环糊精超分子科学是本世纪化学领域11个突破口之一。作者将多年从事环糊精科学的研究成果加以整理,并结合国内外最新资料,编写成《环糊精化学:制备与应用》。

作者介绍:

目录:

[环糊精化学 下载链接1](#)

标签

评论

纳米征程第七本。

作为一个已经被广泛应用于诸多行业领域的物质而言，环糊精是少有的具备纳米器件功能的小分子。

目前环糊精主要由生物发来制备，全球鲜有化学合成法的报道；其生物安全性已在制药行业得到广泛的应用认可。

可供深入思考的专利点:绿色包装p268（羟丙基- $\beta$ -环糊精-抗菌剂-聚乳酸）（食用乙醇-CDs）（碘-CDs），建涂p296（环糊精-百里酚），光学/化学传感器p304。

[环糊精化学 下载链接1](#)

书评

[环糊精化学 下载链接1](#)