

<<植物多酚>>

图书基本信息

书名：<<植物多酚>>

13位ISBN编号：9787030080455

10位ISBN编号：7030080459

出版时间：2000-7

出版时间：科学出版社

作者：石碧

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>

<<植物多酚>>

内容概要

《植物多酚》从植物多酚的化学结构出发，论述这类天然产物的化学、物理及其生物化学性质。重点阐述这类化合物与蛋白质的反应、对微生物的抑制、与金属离子的作用、抗氧化、捕捉自由基、紫外吸收、表面活性、成色反应、缩合反应等方面的性质。在此基础上，对其在农业、医药、食品、化妆品、环境化学、分离和分析化学、材料科学、制革工程、油田化学等领域的应用状况和原理进行了全面的总结和归纳。

<<植物多酚>>

书籍目录

绪论

第一章植物多酚化学

11植物多酚的分类和化学结构特征

111水解单宁

112缩合单宁

113复杂多酚

12植物多酚的定量测定

121植物多酚典型的定量方法

122各种定量方法的比较

123选择合适的测定方法

124选择合适的标准物

125样品的准备和多酚的提取

13植物多酚的结构测定及表征

131水解单宁的结构测定

132多聚原花色素的结构表征

参考文献

第二

<<植物多酚>>

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>