

《超强吸水剂》

图书基本信息

书名：《超强吸水剂》

13位ISBN编号：9787502535186

10位ISBN编号：7502535187

出版时间：2002-1-1

出版社：化学工业出版社

作者：邹新禧

页数：728

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《超强吸水剂》

内容概要

本书全面系统地论述了超强吸水剂的分类、合成化学的基本原理、制造方法和工艺过程、吸水量论、性能和性能改善，以及它的加工特性、加工方法与加工过程、应用和今后的发展。尤其对于吸水剂的合成、性能及应用作了详细地论述。与《超强吸水剂》第一版相比增加了大量的新内容，如天然吸水性高分子、共混复合系吸水性高分子等。并且结合作者20多年从事超强吸水剂研究的成果和经验，全面反映了国内外超强吸水剂的新发展。本书除可作为从事农林、园艺、医药、卫生、建材、化学化工、环保、食品、生化技术、石油、矿山、日用品、美容化妆、敏感元件、人工智能等方面的研究者、技术人员、管理人员和高等院校的师生及有关人员的重要参考书。

《超强吸水剂》

书籍目录

第一篇 总论

第二篇 合成高吸水性树脂的基础理论和实施方法

第三篇 天然亲水性高分子化合物与天然超强吸水性高分子

第四篇 超强吸水性树脂的制造

第五篇 吸水性树脂的吸水理论与性能

第六篇 超强吸水性树脂的用途

第七篇 超强吸水性树脂的加工与将来的发展

附录1 超强吸水性树脂代号（或型号）、组成、主要性能一览表

附录2 几种吸水性树脂的吸附能力（金属离子络合容量）

附录3 物质名称代号或缩写一览表

《超强吸水剂》

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:www.tushu000.com