

<<有机化工原料大全（下卷）>>

图书基本信息

书名：<<有机化工原料大全（下卷）>>

13位ISBN编号：9787502524791

10位ISBN编号：7502524797

出版时间：1998-8

出版时间：化学工业出版社

作者：赵奕斌

页数：1146

字数：1743000

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>

## <<有机化工原料大全（下卷）>>

### 内容概要

全书是在第一版基础上对内容进行了较大的补充、修改、更新，收入了90年代的最新资料和文献，使之具有较高学术水平和实用价值。

全书分上、中、下三卷出版。

全书是有机化工原料行专业性百科全书。

其中除论述有机化工原料工业的发展历史、原料资源和相关基础理论外；还结合工业生产对500余种重要有机化工原料的开发研究，物化性质，生产工艺，毒性、安全和贮运，环保及应用技术作了全面并有一定深度的介绍。

本书是下卷，内容包括：芳香烃，芳香族卤化合物、醇、酚、醛、酮，芳香族羧酸及衍生物，芳香族含氮，含硫化合物，杂环化合物，元素有机化合物。

本书可供从事有机化工原理行业的科研、设计、生产等部门的工程技术人员及大专院校相关专业师生参考。

<<有机化工原料大全(下卷)>>

书籍目录

12 芳香烃 12.1 总论 12.2 单环芳烃 12.3 稠环芳烃 13 芳香卤化物、醇、醛、酮 13.1 芳香族卤素化合物 13.2 芳香醇 13.3 酚及其衍生物 13.4 芳香醚 13.5 芳香醛 13.6 芳香酮 13.7 醌 14 芳香族羧酸及其衍生物 14.1 概述 14.2 芳香族单环羧酸 14.3 芳香族多环羧酸 14.4 芳香族羧酸衍生物 15 芳香族含氮、含硫化合物 15.1 芳香族硝基化合物 15.2 苯胺及其衍生物 15.3 萘胺 15.4 芳香族腈 15.5 异氰酸酯 15.6 芳香族含硫化合物 16 杂环化合物 16.1 概论 16.2 咪唑及其衍生物 16.3 咪唑及其衍生物 16.4 吡咯及其衍生物 16.5 吡啶及其衍生物 16.6 吡啶及其衍生物 16.7 喹啉及其衍生物 16.8 三聚氰(酰)氯 16.9 三聚氰(酰)胺 16.10 其他杂环化合物 17 元素有机化合物 17.1 概述 17.2 有机铅化合物 17.3 有机铝化合物 17.4 有机硅化合物 17.5 有机磷化合物 17.6 有机硼化合物 17.7 其他元素有机化合物

<<有机化工原料大全（下卷）>>

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>