

<<火工药剂学>>

图书基本信息

书名：<<火工药剂学>>

13位ISBN编号：9787564049201

10位ISBN编号：7564049200

出版时间：2011-8

出版时间：北京理工大学出版社

作者：劳允亮 盛涤伦

页数：363

字数：477000

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>

<<火工药剂学>>

内容概要

火工药剂作为一种特殊的化学能源，具有许多独特的性能和功能。

劳允亮和盛涤伦编著的《火工药剂学》全面论述了这种特种能源材料的基本原理、性能和制备技术。全书共分13章，前3章论述火工药剂的基本原理和性能基础，第4～第8章论述各类起爆药的结构特征、热力学、动力学、爆炸性能和制备工艺等，第9～第12章分别论述点火药、延期药、击发药和共沉淀等混合火工药剂的基本原理与设计技术，第13章介绍了火工药剂的新技术和新药剂以及环保型火工药剂等。

因此，《火工药剂学》具有基础理论与工艺技术相结合特点，涵盖全部火工药剂学的全部内容。

《火工药剂学》可作为高等院校特种能源工程与烟火技术、含能材料、爆破器材、安全工程、武器系统设计和航天工程等相关专业的教材和研究生参考书，同时也可作为从事火工品、烟火技术、特种弹药、爆破器材等工程技术人员的参考书。

<<火工药剂学>>

书籍目录

- 第1章 绪论
- 第2章 火工药剂的性能基础
- 第3章 火工药剂固相反应基础
- 第4章 叠氮化物起爆药
- 第5章 硝基酚类金属盐火工药剂
- 第6章 硝基重氮化物起爆药
- 第7章 四唑类起爆药
- 第8章 配位化合物起爆药
- 第9章 点火药
- 第10章 延期药
- 第11章 击发药与针刺药
- 第12章 共沉淀火工药剂
- 第13章 火工药剂的新技术与新药剂

<<火工药剂学>>

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>