

火灾化学导论



[火灾化学导论_下载链接1](#)

著者:胡源

出版者:化学工业

出版时间:2007-1

装帧:

isbn:9787502594398

本书是国内第一本尝试将“火灾化学”划为一个相对独立的学科体系并系统探讨和总结其涵盖内容的图书。火灾化学内涵丰富、外延扩展性和融合性强，整个体系兼具基础性和应用性。

全书共九章，分为两大部分。第一部分（第一章至第二章）为火灾化学基础理论，主要叙述火灾化学这个学科体系的来由、发展、基本范畴、内涵、外延；火灾化学的研究任务、内容、方法及应用；火灾化学的理论基础，即热解、燃烧、爆炸、火灾的本质特征及以上环节间的本质联系。第二部分（第三章至第九章）为广义火灾化学包含的各方面内容，包括材料的防火（阻燃和耐火）原理、相关技术、应用和最新进展；火灾探测和灭火的基本化学原理；火灾的各种产物及其毒性和致毒机理；材料的火灾安全性或潜在火灾危险性评价；工业生产中火灾和爆炸等化学事故的致因及其防治；火灾调查中采用的化学分析方法；火灾本身及其防治手段对环境的潜在影响。全书内容丰富、自成体系、层次清楚、深入浅出。

本书可供消防、安全、轻工、化工、军工等部门的有关技术人员及从事火灾科学和消防工程、公共安全、灾害化学等研究的广大科研人员阅读参考，也可作为高等院校安全工程与消防工程、应用化学、工业分析、环境工程等专业的研究生和高年级本科生的教材、教参或课外读物。

作者介绍:

目录:

[火灾化学导论_下载链接1](#)

标签

评论

[火灾化学导论_下载链接1](#)

书评

[火灾化学导论 下载链接1](#)