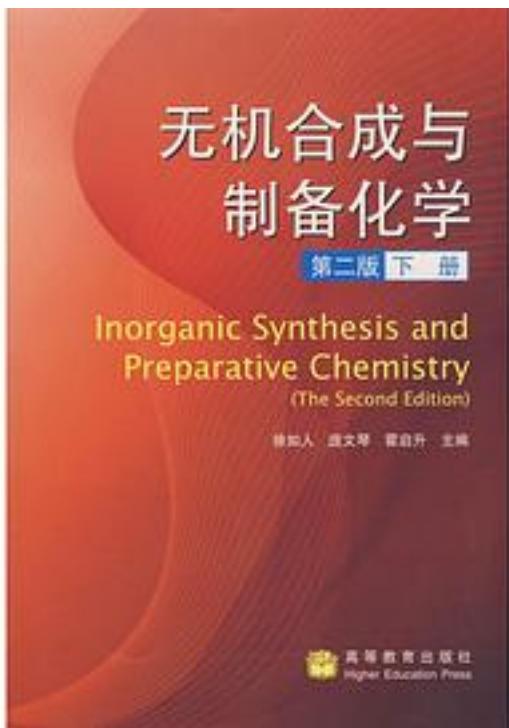


无机合成与制备化学 (下)



[无机合成与制备化学 \(下\) 下载链接1](#)

著者:徐如人

出版者:高等教育出版社

出版时间:2009-2

装帧:平装

isbn:9787040255539

《无机合成与制备化学(下)》可作为化学、化工、材料等专业研究生与本科高年级学生的教学用书,也可供广大科研技术人员参考。全书分上、下两册出版,共24章。上册以特种条件下无机合成反应为纲展开,论述了在高温、低热、深冷与真空、水热与溶剂热、高压与超高压、光、微波与等离子体等条件下的无机合成与制备化学;介绍了重要性大合成化学已成体系且具特色的六大类化合物:配位化合物、配位聚合物、簇合物、金属有机化合物、非化学计量比化合物与无机聚合物的合成、制备与组装化学。下册选择了七类重要的无机材料:多孔、陶瓷、非晶态、纳米、无机膜、合成晶体与先进功能材料作为代表,讨论了它们的制备与组装化学问题,同时给读者介绍了近期蓬勃兴起的两个前沿领域:仿生合成、设计与定向合成。书中列出了包括近十年新进展的三千余篇参

考文献。

作者介绍:

目录:

[无机合成与制备化学（下） 下载链接1](#)

标签

化学

材料

无机合成

无机化学

实验

评论

[无机合成与制备化学（下） 下载链接1](#)

书评

无机合成与制备化学 (下) [下载链接1](#)