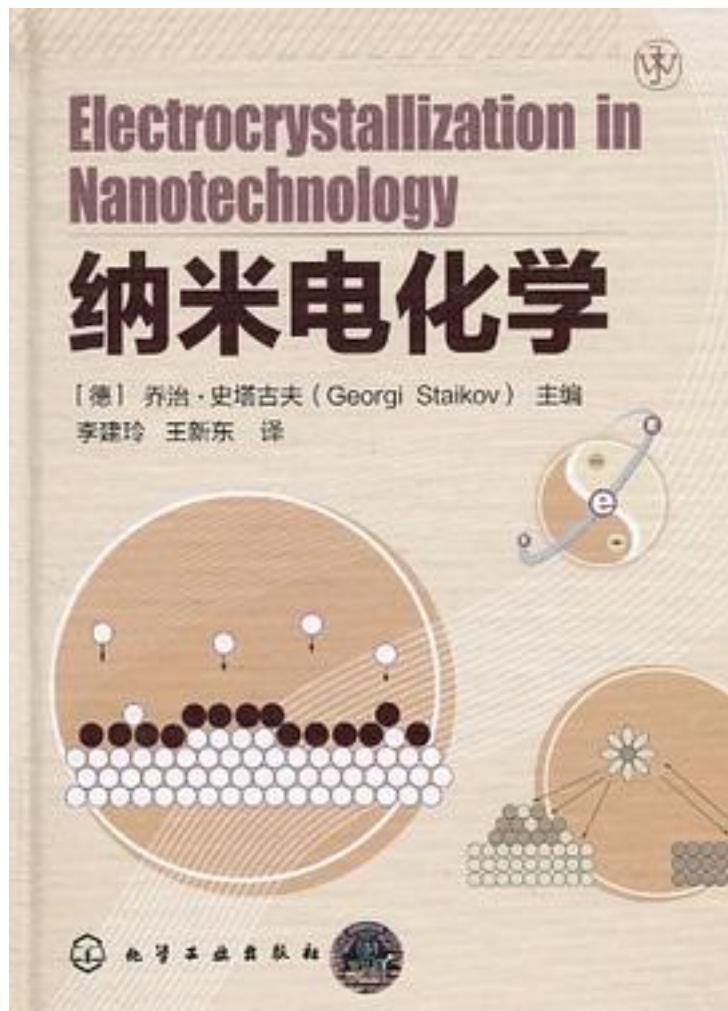


纳米电化学



[纳米电化学 下载链接1](#)

著者:乔治·史塔古夫 编

出版者:

出版时间:2010-7

装帧:

isbn:9787122083173

《纳米电化学》由国际著名学者执笔，详细介绍了近十年来应用电化学方法制备纳米结

构材料的最新成果。全书从结构上分为两部分，第一部分介绍了基础理论，包括电结晶过程对电化学纳米技术的影响、低维金属相生成的计算机模拟、离子液体中金属和半导体的纳米电结晶及原子层的电化学取向生长等；第二部分介绍了纳米结构的制备与特性，包括通过STM方法电化学生成金属纳米簇、有序阳极多孔氧化铝层的制备及金属和合金纳米线在多孔氧化铝模板中的电沉积、纳米尺度磁性和非磁性金属复合层的电沉积过程及特性研究等。

《纳米电化学》内容丰富翔实、论述深入浅出，适合电化学、材料领域的科研人员和高校相关专业师生阅读和参考。

点击链接进入英文版：

[Electrocrystallization in Nanotechnology](#)

作者介绍：

目录：

[纳米电化学 下载链接1](#)

标签

纳米

电化学

化学

评论

译者是北京科技大学的李建玲教授吧？这种翻译质量应该把她揪出来降职称。

[纳米电化学 下载链接1](#)

书评

[纳米电化学 下载链接1](#)