第一图书网, tushu007.com

<<太阳电池薄膜技术>>

图书基本信息

书名：<<太阳电池薄膜技术>>

13位ISBN编号：9787122163004

10位ISBN编号：7122163008

出版时间：2013-5

出版时间：化学工业出版社

作者：靳瑞敏

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

<<太阳电池薄膜技术>>

内容概要

《太阳电池薄膜技术》内容简介：目前我国光伏太阳能产业与太阳电池行业呈现加速发展态势。
太阳电池可大致分为以半导体硅材料为主的单晶硅、多晶硅太阳光伏电池和薄膜太阳光伏电池两大类。
太阳电池薄膜技术上因为具有大规模、低成本制造的潜力而备受青睐。

《太阳电池薄膜技术》主要介绍薄膜生长技术和薄膜的表征方法、非晶硅薄膜太阳电池、多晶硅薄膜太阳电池、铜铟镓硒薄膜太阳电池、砷化镓薄膜太阳电池、染料敏化纳米薄膜太阳电池以及薄膜的衬底材料，提出薄膜生长中的量子态现象，最后详细介绍光伏玻璃减反膜技术和工业化应用。
《太阳电池薄膜技术》内容既介绍各类太阳电池薄膜技术研究和发展情况，也包括国内学者和著者的研究成果，反映了当前学科的先进水平。

《太阳电池薄膜技术》适于广大太阳光伏电池生产企业研究人员、管理人员阅读，还可供广大从事新能源材料、薄膜科学与技术工程技术科技工作者参考，也作为相关专业高年级大学生及研究生的教学参考书。

第一图书网, tushu007.com

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