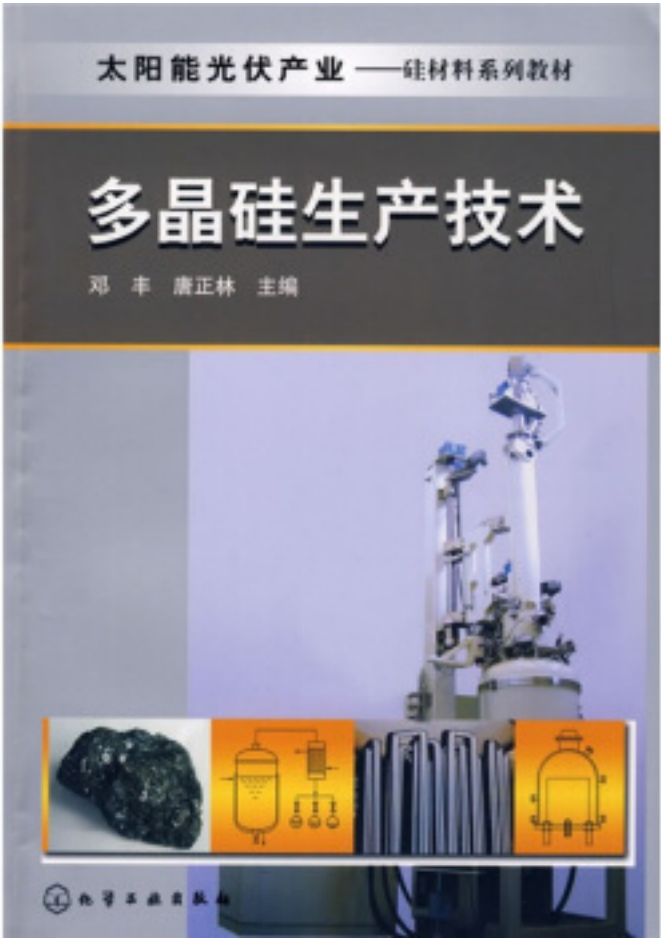


太阳能光伏产业·硅材料系列教材：多晶硅生产技术



[太阳能光伏产业·硅材料系列教材：多晶硅生产技术_下载链接1](#)

著者:邓丰，唐正林 编

[太阳能光伏产业·硅材料系列教材：多晶硅生产技术_下载链接1](#)

标签

评论

书是正版，非常不错，速度也快。

有用，长知识！有用，长知识！

正品，折扣又多，内容很好看

东西很好，也很便宜，京东的书籍值得买。

这本书的纸张很好，内容也不错，对多晶硅感兴趣的朋友可以买来看看

全新正版，和书店一模一样，好评。

替朋友买的纸张还可以是正版

很喜欢很喜欢很喜欢很喜欢

到货也很快，喜欢。。。

专业书，对工作还是有帮助的，正在慢慢看

东西还不错东西还不错东西还不错东西还不错东西还不错

京东的送货很快，货品质量很好！推荐哦！嘻嘻

不错 正平哦 很是喜欢

书很好 应该是正版的 先看了再说

书还不错，有点用，正在阅读中。

很专业的一本书籍，是光伏从业者不错的选择！！！！！！

质量很好，速度也不错，顶！

书还不错，行业入门手册吧

太阳能方面的科普系列丛书，呵呵

比较简明，适合入门学习。

比较齐全，推荐购买！

有助于快熟了解多晶硅的生产

推荐，太阳能行业入门参考

帮朋友买的，很实惠！

不错。。比书店便宜。。可读性高。。正版的

很不错，看了很有帮助。

《多晶硅生产技术》主要讲述了改良西门子法生产多晶硅的制备原理。内容包括多晶硅原料制备、原料提纯、

《多晶硅生产技术》主要讲述了改良西门子法生产多晶硅的制备原理。内容包括多晶硅原料制备、原料提纯、

《多晶硅生产技术》可作为高职高专硅材料技术及光伏专业的教材，同时也可作为中专、技校和从事单晶硅生

我是做太阳能相关产品贸易的，所以这些基本知识对于我们从事贸易的人很适合，比较详实的介绍了多晶硅的生产技术，充实了自己的同时，在与客户的交谈中也会显得比较专业，这个系列的书都很不错。顺便支持下京东，一如既往的品质与服务，望继续下去。

内容还可以，就是很多参数过于简单了。这是买的第二本了，对了解多晶硅生产工艺还是很有帮助的。

正品，纸质和印刷质量一般，内容写得还行，是不错的多晶硅入门手册

学习中，教材类书籍。质量一般，送到手的时候封面被折了……

光伏产业的原料生产介绍、与实际生产结合、比较基础

书还是很不错的。是我想要的那种

内容很简单，这个系列的书没本内容都不多，凑合着看吧。

书非常的号！！！很满意的！

书很好 慢慢看着，，，，，

太阳能多晶硅生产工艺，值得了解

入门级别，高职的深度。比较薄

无语，纸张很薄 有点劣质

内容太少了，作者同志。。。

还可以，帮领导买的，纸质一般，不是正版

不错

这物流走了15天。我就服了。书质量也不行。

不错，真正看不错，真正看不错，真正看不错，真正看不错，真正看不错，真正看不错，真正看不错，真正看不错，真正看不错，真正看不错，真正看不错，真正看不错，真正看不错，真正看不错

很喜欢...?&邓丰，唐正林邓丰，唐正林，他的每一本书几本上都有，这本太阳能光伏产业·硅材料系列教材多晶硅生产技术很不错，多晶硅生产技术主要讲述了改良西门子法生产多晶硅的制备原理。内容包括多晶硅原料制备、原料提纯、多晶硅制备、尾气回收、硅芯的制备等核心内容，同时对超纯水的制备，氢气、氯气的制备和净化作了详细介绍。多晶硅生产技术紧密结合生产实践，注重了理论与实践的有机结合。多晶硅生产技术可作为高职高专硅材料技术及光伏专业的教材，同时也可作为中专、技校和从事单晶硅生产的企业员工的培训教材，还可供相关专业工程技术人员学习参考。目前世界光伏产业以31.2%的年平均增长率高速发展，位于全球能源发电市场增长率的首位，预计到2030年光伏发电将占世界发电总量的30%以上，到2050年光伏发电将成为全球重要的能源支柱产业。各国根据这一趋势，纷纷出台有力政策或制订发展计划，使光伏市场呈现出蓬勃发展的格局。目前，中国已经有各种光伏企业超过1000家，中国已成为继日本、欧洲之后的太阳能电池生产大国。2008年，可以说是中国光伏材料产业里程碑式的一年。由光伏产业热潮催生了上游原料企业的遍地开花。一批新兴光伏企业不断扩产，各地多晶硅、单晶硅项目纷纷上马，使得中国光伏产业呈现出繁华景象。发展太阳能光伏产业，人才是实现产业可持续发展的关键。硅材料和光伏产业的快速发展与人才培养相对滞后的矛盾，造成了越来越多的硅材料及光伏生产企业人力资源的紧张人才培养的基础是课程，而教材对支撑课程质量举足轻重。作为新开设的专业，没有现成的配套教材可资借鉴和参考，编委会根据硅技术专业岗位群的需要，依托多家硅材料企业，聘请企业的工程技术专家开发和编写出了硅材料和光伏行业的系列教材。本系列教材以光伏材料的主产业链为主线，涉及硅材料基础、硅材料的检测、多晶硅的生产、晶体硅的制取、硅片的加工与检测、光伏材料的生产设备、太阳能电池的生产技术、太阳能组件的生产技术等。本系列教材在编写中，理论知识方面以够用实用为原则，浅显易懂，侧重实践技能的操作。本书主要讲述了改良西门子法生产多晶硅的原理、工艺流程、工艺条件的选择原则、生产过程操作要点、安全控制等内容。本书注重理论与实践的紧密结合，以职业岗位能力为主线贯穿全书，面向工作过程设计教学内容，突出强调应用性和实践性。第2章纯水的制备2.4离子交换法制备纯水2.4.1新树脂的选择和预处理（1）选择树脂型号及确定阴离子交换树脂、阳离子交换树脂的比例离子交换树脂的型号很多，并在不断增加。制取高纯水时一般采用强酸性阳离子交换树脂和强碱性阴离子交换树脂，并根据流程选择树脂型号。阴离子交换树脂

邓丰，唐正林编写的书都写得很好，还是朋友推荐我看的，后来就非常喜欢，他的书了。除了他的书，我和我家小孩还喜欢看郑渊洁、杨红樱、黄晓阳、小桥老树、王永杰、杨其铎、晓玲叮当、方洲，他们的书我觉得都写得很好。太阳能光伏产业·硅材料系列教材多晶硅生产技术，很值得看，价格也非常便宜，比实体店买便宜好多还省车费。多晶硅生产技术主要讲述了改良西门子法生产多晶硅的制备原理。内容包括多晶硅原料制备、原料提纯、多晶硅制备、尾气回收、硅芯的制备等核心内容，同时对超纯水的制备，氢气、氯气的制备和净化作了详细介绍。多晶硅生产技术紧密结合生产实践，注重了理论与实践的有机结合。多晶硅生产技术可作为高职高专硅材料技术及光伏专业的教材，同时也可作为中专、技校和从事单晶硅生产的企业员工的培训教材，还可供相关专业工程技术人员学习参考。书的内容直得一读，阅读了一下，写得很好，多晶硅生产技术主要讲述了改良西门子法生产多晶硅的制备原理。内容包括多晶硅原料制备、原料提纯、多晶硅制备、尾气回收、硅芯的制备等核心内容，同时对超纯水的制备，氢气、氯气的制备和净化作了详细介绍。多晶硅生产技术紧密结合生产实践，注重了理论与实践的有机结合。多晶硅生产技术可作为高职高专硅材料技术及光伏专业的教材，同时也可作为中专、技校和从事单晶硅生产的企业员工的培训教材，还可供相关专业工程技术人员学习参考。，内容也很丰富。，一本书多读几次，第2章纯水的制备2.4离子交换法制备纯水2.4.1新树脂的选择和预处理（1）选择树脂型号及确定阴离子交换树脂、阳离子交换树脂的比例离子交换树脂的型号很多，并在不断增加。制取高纯水时一般采用强酸性阳离子交换树脂和强碱性阴离子交换树脂，并根据流程选择树脂型号。阴离子交换树脂、阳离子交换树脂的比例决定于阴离子交换树脂、阳离子交换树脂的交换当量（约1:2）和原水中离子的种类与含量两个方面，不能由一个因素单独确定。在一般水质条件下，阴离子交换树脂、阳离子交换树脂的比例为1:（1.8~2）。（2）新树脂的预处理新树脂分干、湿两种，使用前都应进行预处理:膨胀处理和变形处理。①膨胀处理膨胀处理的目的是防止新树脂遇水后膨胀过快而碎裂，影响树脂的机械强度，降低树脂的使用寿命。。快递送货也很快。还送货上楼。非常好。太阳能光伏产业·硅材料系列教材多晶硅生产技术，超值。买书就来京东商城。价格还比别家便宜，还免邮费不错，速度还真是快而且都是正版书。读书很有意义,之所以谈读书的意义，是因为自己也曾遗忘过他的重要。前不久自己在网上无意间搜索到关于自己的一条信息，那是文理学院电台的一次采访记录，本人作为毕业生学长对学弟学妹们的寄

[太阳能光伏产业·硅材料系列教材：多晶硅生产技术_下载链接1](#)

书评

[太阳能光伏产业·硅材料系列教材：多晶硅生产技术_下载链接1](#)