

<<玻璃工艺学>>

图书基本信息

书名：<<玻璃工艺学>>

13位ISBN编号：9787501901791

10位ISBN编号：7501901791

出版时间：2006-9

出版时间：中国轻工业出版社

作者：西北轻工业学院 编

页数：627

字数：906000

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>

<<玻璃工艺学>>

内容概要

本教材以原北京轻工业学院主编的玻璃工艺学为基础，结合十几年来玻璃工业的发展，加强基础理论和新工艺部分，力求理论联系实际，适合国内情况。

全书共分三编：第一编为玻璃的物理化学，着重于组成、结构、性质三者的联系；第二编为玻璃工艺学基础，主要叙述有关工艺原理与工艺因素的影响；第三编为各种制品的生产，叙述工艺流程与生产技术。

本书内容较广，篇幅较多，在采用时可根据实际情况有所取舍，当教学时数不足时，可将第三编作为课外阅读材料。

本教材供轻工业院校日用玻璃专业教学使用，也可以供有关研究人员、工人技术人员参考。

<<玻璃工艺学>>

书籍目录

绪论第一编 玻璃的物理化学 第一章 玻璃结构 第二章 玻璃生成规律 第三章 熔体和玻璃体的相变 第四章 玻璃的粘度 第五章 玻璃的表面张力和表面性质 第六章 玻璃的机械性质 第七章 玻璃的热学性质 第八章 玻璃的化学稳定性 第九章 玻璃的电学、磁学性质 第十章 玻璃的光学性质 第十一章 玻璃的着色和脱色第二编 玻璃工艺学基础 第十二章 原料 第十三章 配合料的制备 第十四章 玻璃的熔嗣 第十五章 玻璃体的缺陷 第十六章 玻璃的成形 第十七章 玻璃的退火和淬火 第十八章 玻璃制品的加工 第十九章 玻璃工业的环境保护第三编 玻璃制品的生产 第二十章 玻璃瓶罐的生产 第二十一章 玻璃器皿的生产 第二十二章 平板玻璃的生产 第二十三章 保温瓶玻璃的生产 第二十四章 仪器玻璃 第二十五章 石英玻璃 第二十六章 光学玻璃 第二十七章 电真空玻璃 第二十八章 微晶玻璃 第二十九章 玻璃纤维 第三十章 特种玻璃参考文献

<<玻璃工艺学>>

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>