

新编玻璃工艺学



[新编玻璃工艺学_下载链接1](#)

著者:

出版者:

出版时间:2009-6

装帧:

isbn:9787501968510

《新编玻璃工艺学》基本特点：①在玻璃工艺原理方面进行了系统的补充和完善，加强了玻璃结构理论的阐述，补充了微晶玻璃系统、金属玻璃和制备方法，加强了玻璃结构研究方法的介绍；②加强了玻璃性能的阐述和测试方法的介绍，满足技术人员对性能测量原理的理解；③增加了玻璃成分设计，可以解决玻璃技术人员在玻璃成分设计方面的茫然，建立玻璃成分与性能的数学关系，更好地满足玻璃新产品的开发需要，涉及的玻璃性能参数达10多项；④补充了一些玻璃新品种的成形工艺与加工方法，为玻璃技术人员开阔视野和提供新思路；⑤在玻璃缺陷与控制方面，收集了更多缺陷图片，让读者对缺陷类型有更直观的认识；⑥在附录中收集和精选了国内外14大类玻璃品种的800多个玻璃化学组成和性能参数，相信这些资料会使读者在实践中受益。

《新编玻璃工艺学》以玻璃工艺原理及玻璃工艺过程为主线来阐述各个章节，力求理论结合实际，成分设计与产品性能相结合，生产技术与检测技术相结合，现代技术与传统工艺相结合；并依据科学发展观的要求，将玻璃工业的节能减排与环境保护相结合，将循环经济与玻璃利废相结合。《新编玻璃工艺学》内容丰富，文字简练，图表信息量大，实用性强，可以作为大专院校材料科学与工程专业、无机非金属材料专业的基础教材和教学参考书，也可供玻璃工业、建材工业、建筑工业、硅酸盐工业、化学工业、电真空工业等行业的科技人员、管理人员和技术工人使用。

作者介绍：

目录：

[新编玻璃工艺学 下载链接1](#)

标签

13610369966

评论

[新编玻璃工艺学 下载链接1](#)

书评

[新编玻璃工艺学_下载链接1](#)