图书基本信息

书名:《印刷材料手册-21世纪印刷精品图书译丛》

13位ISBN编号: 9787800005237

10位ISBN编号:7800005232

出版时间:2006-6

出版社:印刷工业

作者:托姆普森

页数:717

版权说明:本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读,请支持正版图书。

更多资源请访问:www.tushu000.com

内容概要

自20世纪90年代初以来的十几年时间是世界印刷技术发展变革的一个重要历史时期。彩色桌面出版系统、激光照排、CIP、数码印刷、数字化工程流程等新型印刷技术的发展和普及彻底改变了印刷古老、落后的产业形象,开辟了印刷技术发展的"数字化时代"。

据出版社的同志介绍,"21世纪印刷精品图书译从"的策划工作从2005年初开始,经过一年时间的广泛联系和努力工作,终于结出了第一批果实——首批6本图书。我初步翻阅后发现,这些图书大多与美地区知印刷专业图书版机构合作,内容广泛实用,既有理论与实践相结合的企业管理读物,又有深入浅出的技术类图书,前瞻性、实用性和操作性是这些图书的一个突出特点。

作者简介

作者:(英)托姆普森

书籍目录

第一部分原理和概念 第1章原子和分子 第2章量子效应在印刷工业中的应用 第3章化学键 第4章有机化学和印刷 第5章聚合物及其在印刷中的应用 第6章印刷基础光学 第7章多项主题第二部分材料 第8章纸的制造 第9章纸张的回收 第10章纸张的性能和印刷问题 第11章水分和相对温度对纸张的纸板的影响 第12章黏附力和黏合剂第三部分油墨和上光 第13章印刷油墨——基础知识 第14章交流学及油墨转移要求 第15章有机颜料技术 第16章颜色的化学与物性性 第17章油墨及墨膜的颜色与控制 第18章辐射固化及水基油墨系统第四部分成像系统 第19章数字成像技术及材料 第20章光聚合型印版 第21章新型版材技术——数字制版系统的材料 第22章照相系统附录1 化学元素表附录2元素周期表图索引致谢

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:www.tushu000.com