

<<当代印刷专业英语>>

图书基本信息

书名：<<当代印刷专业英语>>

13位ISBN编号：9787800008689

10位ISBN编号：7800008681

出版时间：2009-9

出版时间：印刷工业

作者：程常现

页数：315

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>

<<当代印刷专业英语>>

前言

近几十年来，世界范围内的新技术革命推动了印刷技术的革命性变化，促进了印刷工业的快速发展。

中国的印刷业也正面临着经济全球化所带来的激烈竞争，中国的印刷企业、印刷工程技术人员、印刷院校师生肩负着紧跟并赶超国际印刷新技术潮流，提升中国印刷业竞争力，使中国印刷业走向世界前列的艰巨任务。

《当代印刷专业英语》正是为了适应广大高等院校印刷工程专业的师生、广大印刷工程技术人员、印刷企业管理工作者学习专业英语的需求而编写的。

很长时间以来，作者本人一直在北京印刷学院担任专业英语课程的讲授任务，也一直在尝试教学内容、教学方法与教材的改革。

本书是在教学改革与实践的基础上，根据新本本科教学大纲要求编写的。

在编写过程中，力求做到内容新，覆盖面全，既适于课堂教学，也能适于课外自学。

全书共包含23节，分为7章，包括第一章：印刷业概览；第二章：印前工艺技术；第三章：平版胶印印刷；第四章：凹版印刷及柔性版印刷；第五章：纸张和油墨；第六章：装订及印后加工；第七章：印刷管理。

<<当代印刷专业英语>>

内容概要

本书采用英汉对照的方式，按照正文、专业词汇、课后练习、译文、扩展阅读短文的体例，对印届4专业的各个领域，包括印刷业概览、印前工艺技术、平版胶印印刷、凹版印刷及柔性版印刷、纸张与油墨、装订及印后加工以及印刷管理等7方面的内容进行了介绍，书后附录中还收录了模拟试卷和常用印刷术语词汇表，便于读者掌握所学知识和在实际应用中查阅。

本书内容新，覆盖面全，可满足广大高等院校印刷包装工程专业的师生、广大印刷工程技术人员、印刷企业管理人员学习专业英语的需求，既适用于课堂教学，也适用于课外自学。

书籍目录

第一章 印刷业概览 第1节 传媒市场的新趋势 第2节 图文信息传播基本原理 第3节 基本的印刷方法 第4节 经济全球化对印刷一的影响第二章 印前工艺技术 第5节 设计原理 第6节 印前工艺流程中影像输入设备——数字照相机和扫描仪的应用 第7节 彩色印刷 第8节 色彩管理概论 第9节 数字化工作流程及CTP技术 第10节 平印印版第三章 平版胶印印刷 第11节 现代平版胶印机概论 第12节 输墨装置原理 第13节 胶印质量控制第四章 凸版印刷及柔性版印刷 第14节 凹版印刷及柔性版印刷 第15节 宽幅卷筒纸柔性版印刷机第五章 纸张和油墨 第16节 纸和造纸 第17节 油墨及其制造第六章 装订及印后加工 第18节 手工和机器装订 第19节 印后加工的方法第七章 印刷管理 第20节 生产管理 第21节 全面质量管理和印刷工艺 第22节 印刷贸易惯例 第23节 印刷估计基础附录

章节摘录

The inking system, or inker, of most large sheetfed presses in Figure.3-7 usually has at least ten rollers and consists of the following parts: Ink fountain- a pan that contains the ink supply Ductor or ductor roller - a transfer roller that alternately contacts the ink fountain roller and the first roller of the inking system, often an oscillator Oscillators or vibrators- gear-or chain-driven rollers that not only rotate but oscillate from side to side, distributing and smoothing out the ink film and erasing image patterns from the form roller

Intermediate rollers, friction-or gravity-driven (Le., surface-driven) rollers between the ductor and form roller that transfer and condition the ink; often called distributors if they contact two rollers and riders if they contact a single roller, such as an oscillator Form rollers-a series of three to four rollers, usually of differing diameters, that contact the printing plate and transfer ink to it. The series of rollers excluding the ink fountain and fountain roller is often referred to as the roller train. The roller train is comprised of a series of alternating hard and soft rollers. The hard rollers are usually steel covered with copper, ebonite, or nylon. The resilient rollers (ductor, intermediate, and form rollers) are often made of a synthetic rubber such as PVC (polyvinyl chloride), Buna-N (a copolymer of butadiene and acrylonitrile), or polyurethane. These substances are applied to a steel shaft.

<<当代印刷专业英语>>

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>