

<<软件工程标准手册开发和维护卷>>

图书基本信息

书名：<<软件工程标准手册开发和维护卷>>

13位ISBN编号：9787506647458

10位ISBN编号：7506647451

出版时间：2008-2

出版时间：中国标准

作者：石柱

页数：249

字数：374000

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>

## <<软件工程标准手册开发和维护卷>>

### 内容概要

本书重点阐述了有关软件开发和维护方面的内容，按软件开发阶段进行组织，其中包括系统需求分析和结构设计、软件需求分析、软件设计、软件实现、软件测试、软件验收和交付、软件维护等，所涉及的软件工程国家标准包括：GB/T 1526—1989《信息处理数据流程图、程序流程图、系统流程图、程序网络图和系统资源图的文件编制符号及约定》、GB/T 8566—2007《信息技术 软件生存周期过程》、GB/T 8567—2006《计算机软件文档编制规范》、GB/T 9385—1988《计算机软件需求说明编制指南》等12项现行有效的标准。

<<软件工程标准手册开发和维护卷>>

书籍目录

第1章 概述 1.1 软件开发和维护 1.2 软件开发和维护活动 1.3 系统需求和结构设计 1.4 软件需求分析 1.5 软件设计 1.5.1 概要设计 1.5.2 详细设计 1.6 软件实现 1.7 软件测试 1.7.1 组装测试 1.7.2 确认测试 1.7.3 系统联试 1.8 软件验收与交付 1.9 软件维护第2章 系统需求分析与结构设计 2.1 概述 2.2 系统需求分析与结构设计的描述工具 2.2.1 系统流程图 2.2.2 数据流图 2.2.3 控制流图 2.2.4 数据字典 2.3 系统需求分析与结构设计的要求 2.4 可行性分析(研究)报告 2.5 运行概念说明 2.6 系统/子系统需求规格说明 2.7 接口需求规格说明 2.8 系统/子系统设计(结构设计)说明 2.9 接口设计说明第3章 软件需求分析 3.1 概述 3.2 软件需求分析的描述工具 3.2.1 层次方框图 3.2.2 Warnier图 3.2.3 IPO图 3.3 软件需求分析的要求 3.4 软件需求规格说明编制指南 3.5 软件需求规格说明 3.6 数据需求说明 3.7 软件开发计划 3.8 开发进度月报第4章 软件设计 4.1 概述 4.2 软件设计的描述工具 4.2.1 HIPO图 4.2.2 结构图 4.2.3 程序流程图 4.2.4 盒图 4.2.5 PAD图 4.2.6 判定表 4.2.7 判定树 4.2.8 过程设计语言 4.3 软件设计的要求 4.4 软件(结构)设计说明 4.5 数据库(顶层)设计说明第5章 软件实现第6章 软件测试第7章 软件验收和交付第8章 软件维护参考文献

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>