

<<个体软件过程>>

图书基本信息

书名：<<个体软件过程>>

13位ISBN编号：9787115103499

10位ISBN编号：7115103496

出版时间：2002-10

出版时间：人民邮电出版社

作者：Watts S.Humphrey

页数：278

字数：319000

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>

## <<个体软件过程>>

### 内容概要

《个体软件过程引论》（简称“PSPi”），是Watts S. Humphrey于1997年特为美国大学一年级学生编写的教科书。

书中描述了很多资深的软件工程师解决软件工程问题的方法，特别是有关软件项目计划和软件质量控制方面的先进方法，并提供了很多练习来帮助读者掌握这些方法。

美国Embry-Riddle航空大学计算机科学系以本书初稿为教材，为该系一年级学生讲授了这门课程，经验证明，这对造就学生成为合格的软件专业人员很有帮助。

每章之后还附有习题，以帮助读者复习与掌握该章的主要内容。

由于本书是在两个学期的计算机科学或软件工程导论课程中使用，所以本书的内容分成两部分，在第一学期中讲授时间管理（前10章），在第二学期中讲授质量问题（后10章）。

本书实用性与可读性较强，可作为高等学校计算机软件工程课程的教材，也可作为工程技术人员自学个体软件过程的教材，是进行软件过程改进和能力成熟度模型SW-CMM评估的重要参考资料。

本书同样适用于软件过程改进人员、软件开发项目经理、程序员和一般编程爱好者在开发软件时参考。

。

## <<个体软件过程>>

### 作者简介

Watts S.Humphrey是位知名作者，在软件开发过程和软件过程改进方面期待有多本影响深远的图书：  
Managing the software Process、A Discipline for Software Engineering、Managing Technical People.Humphrey曾长期在IBM公司担任高级软件开发经理,获得了大量的软件开发过程方

书籍目录

PREFACE  
Chapter1 THE SOFTWARE ENGINEER'S JOB  
Chapter2 TIME MANAGEMENT  
Chapter3 TRACKING TIME  
Chapter4 PERIOD AND PRODUCT PLANNING  
Chapter5 PRODUCT PLANNING  
Chapter6 PRODUCT SIZE  
Chapter7 MANAGING YOUR TIME  
Chapter8 MANAGING COMMITMENTS  
Chapter9 MANAGING SCHEDULES  
Chapter10 THE PROJECT PLAN  
Chapter11 THE SOFTWARE DEVELOPMENT PROCESS  
Chapter12 DEFECTS  
Chapter13 FINDING DEFECTS  
Chapter14 THE CODE REVIEW CHECKLIST  
Chapter15 PROJECTING DEFECTS  
Chapter16 THE ECONOMICS OF DEFECT REMOVAL  
Chapter17 DESIGN DEFECTS  
Chapter18 PRODUCT QUALITY  
Chapter19 PROCESS QUALITY  
Chapter20 A PERSONAL COMMITMENT TO QUALITY  
INDEX  
SUPPLEMENTS  
PAGEBOOKS  
BY WATTS S.HUMPHREY

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>