Psp读后感

首先psp，英文全称Personal Software Process，中文翻译为个人软件过程，这是一种可用于控制、管理和改进个人工作方式的自我持续改进过程，是一个包括软件开发表格、指南和规程的结构化框架。

本书第一大部分是关于时间的分配及其管理，本书阐述了时间的管理对软件开发的重要性，特别是对于个体软件开发，是必须的基本工作。  
本书让读者要对时间进行详实的记录，包括时间分配，任务中断，以及效率。因为只有精准的记录，才能在之后更好的评估任务的时间花费，同时也可以使之后的工作更加轻松。

承诺与计划是本书第二大部分。当人开始进行时间管理之后，就应该开始对自己的时间进行分配，第二部分就开始说明承诺的重要性，读者在实践时间管理的时候，必须要考虑承诺与计划的因素。  
因为承诺与计划的存在，时间管理才能更加有意义。否则在整天无所事事的日子里，也不需要太多的时间管理，只有承诺与计划的存在，时间管理的性价比才能更好的体现出来。

当开始完成计划任务时，实际中的错误也随之而来，本书第三部分便是提醒读者记录下缺陷，以及在缺陷到来之时该如何去修复，从而保证计划的完美完成。  
任何缺陷必须要尽早修复，这样才不会在最后计划完成至少为了最初的一个错误而大费周章，缺陷越晚，代价越高，产品的质量也会随之降低。

阅读完本书后，结合自身本学期的学习，我深刻的体会到了软件工程的开发过程之不易，整个开发的过程都是系统性的，按部就班型的，每一步都极其重要，例如前期的需求及可行性的分析阶段。