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。PSP与具体的技术（程序设计语言、工具或者设计方法）相对独立，其原则能够应用到几乎任何的软件工程任务之中。PSP能够说明个体软件过程的原则； 帮助软件工程师作出准确的计划；确定软件工程师为改善产品质量要采取的步骤；建立度量个体软件过程改善的基准；确定过程的改变对软件工程师能力的影响。

《个人软件过程》这本书中给我印象最深刻的就是时间管理，为了制定切实可行的计划，必须对所用的时间进行跟踪。如果问上周的时间是怎么利用的，一般人都认为很容易算出每项工作花了多少时间，但是当看到实际的数据时，很可能感到十分惊讶：花在编程上的时间比估计的少得多，花在消遣的时间比预期的多得多；乐意做的事情做的特别快，用的时间也似乎特别少，令人头疼的事情占用的时间似乎比实际花费的时间多得多。要搞清楚时间都用在什么地方，必须对时间进行跟踪，保留一份准确的记录。

为了检查时间估计和计划的准确性，必须把它们写成文档并在今后与实际情况进行比较。做计划是一种技能，学习制定好的计划，第一步就是要先做计划，然后把该计划写下来，以便今后与实际数据相比较。