# 个人开发流程与工程师成长

6月15日

软件开发并不只是写代码，还要有一套成熟的流程。

个人软件过程基本的开发阶段：

规划->开发->记录用时->撰写测试报告->计算工作量->事后总结->提出过程改进计划

开发过程：

需求分析->撰写设计文档->设计复审->制定代码规范->详细设计->编码->代码复审->测试和修正

不仅要有基本的写代码的能力，还要懂得架构设计，并且善于与人沟通

要避免犯中英文输入法混用，少写符号，打错关键字等的基本错误，就要常加练习，形成“肌肉记忆”，减少犯低级错误的概率。

衡量一个项目的好或坏有两个基本的参考因素：代码行数和功能点

而项目花费的时间也很重要