**TSP团队软件过程 读后感**

团队软件过程是为开发软件产品的开发团队提供指导，TSP的早期实践侧重于帮助开发团队改善其质量和生产率，以使其更好的满足成本及进度的目标。团队软件过程(TSP)加上PSP帮助高绩效的工程师在一个团队中工作，来开发有质量保证的软件产品，生产安全的软件产品，改进组织中的过程管理。

在开发项目的过程中，我感受到TSP非常的重要。通过TSP，一个组织能够建立起自我管理的团队来计划追踪他们的工作、建立目标，并拥有自己的过程和计划。

团队软件过程TSP基于以下4条基本原理：

应该遵循一个确定的、可重复的过程并迅速获得反馈，这样才能使学习和改革最有成效；

一个群组是否有效，是由明确的目标、有效的工作环境、有能力的教练和积极的领导这4方面因素的综合作用所确定的，因此应在这4个方面同时努力，而不能偏废其中任何—个方面；

应注意及时总结经验教训，当学员在项目中面临各种各样的实际问题并寻求有效的解决问题方案时，就会更深刻地体会到TSP的威力；

应注意借鉴前人和他人的经验，在可知利用的工程、科学和教学法经验的基础上来规定过程改进的指令。

从我个人在开发这个项目中碰到的问题来说，我认为沟通是十分重要的。作为一个团队，应该做到最起码的团结，而要团结就应该时刻保持良好的沟通。遇到问题时，及时向组员汇报情况；而别的组员有困惑时，也应该及时帮助。

另外，团队建设也十分重要。通过团队建设，可以非常轻松地化解团队内部的矛盾，让团队的氛围更加好。