Tsp读后感

Tsp，全称Team Software Process，中文翻译为团队软件过程，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。TSP被设计为满足2~20人规模的开发团队，大型的多团队过程的TSP被设计为大约最多为150人左右的规模。

团队软件过程TSP基于以下4条基本原理：

（1）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；

（2）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；

（3）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；

（4）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。

作为一个团队，与个人最大的不同就是要发挥出1+1>2的效果，这样才是一个合格的团队，团队软件过程也同理。