**6**、单板硬件过程调试文档

开发过程中，每次所投PCB 板，工程师应提交一份过程文档，以便管理阶层了解进度，

进行考评，另外也给其他相关工程师留下一份有参考价值的技术文档。每次所投PCB 板时

应制作此文档。这份文档应包括以下内容：单板硬件功能模块划分，单板硬件各模块调试进

度，调试中出现的问题及解决方法，原始数据记录、系统方案修改说明、单板方案修改说明、

器件改换说明、原理图、PCB 图修改说明、可编程器件修改说明、调试工作阶段总结、调

试进展说明、下阶段调试计划以及测试方案的修改。