|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 检查对象类型：□软件开发计划 □软件需求规格说明  √软件设计说明 □软件测试计划 | | | |
| 序号 | 类别 | 检查项说明 | 检查要点 |
| 1 | 完整性 | 设计说明是否完整，应该包含全部的软件设计说明，有无项目漏缺。 | * 设计所需要点章节是否完整 * 章节内每个小节是否覆盖章节定义内容 * 小节是否详细 |
| 2 | 准确性 | 阐述体系结构是否准确 | * 软件体系结构是否准确 * 硬件，支撑等结构是否符合定义 |
| 3 | 准确性 | 接口定义是否准确 | 内外部接口描述书否准确 |
| 4 | 一致性 | 设计与需求的类目是否一致 | 需求提出的要求设计是否覆盖 |
| 5 | 一致性 | 概念和术语定义和使用一致，统一规范、无歧义 |  |
| 6 | 一致性 | 类图和时序图是否一致 | 时序图的内容是否在类图中都有定义，是否对应准确 |
| 7 | 一致性 | 类图是否满足需求中描述的各个用例描述 | 检查类以及方法是否能覆盖用例的需求 |
| 8 | 规范性 | 文档章节符合规范 | 每一个章节的名称和内容是否规范 |
| 9 | 规范性 | 类图时序图流程图符合规范 | 所有的类图流程图时序图是否符合标准 |
| 10 | 规范性 | 文档描述是否规范 | 应该利用术语的地方是否利用术语 |
| 11 | 易理解性 | 文档是否易于需求方和检查方阅读 | 是否有需求-设计对应表  是否设计修改说明 |
|  |  |  |  |