**软件设计说明文档评审检查单**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 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 |
| 0 | 完整性 | 文档名称是否准确 | 文档命名规范 |
| 1 | 完整性 | 整体文档是否完整、无缺漏 | 是否存在需要描述或说明的部分没有描述或说明 |
| 2 | 完整性 | 各部分的描述或说明是否完整、无缺漏 | 各部分的要点是否完整、无缺漏 |
| 3 | 完整性 | 软件设计与需求分析的一致性 | 是否有部分需求的软件设计没描述 |
| 4 | 完整性 | 软件设计是否和修改后的需求概述符合 | 是否存在新增的需求没有被描述 |
| 5 | 完整性 | 各环节具体设计是否完整 | 接口设计是否完整，无缺漏 |
| 6 | 完整性 | 检查数据结构是否完整 | 数据设计部分是否完整 |
| 7 | 完整性 | 数据库设计能否完全覆盖需求的要求 | 数据库的基本表设计是否完善 |
| 8 | 完整性 | 检查报告中的设计描述是否完整，无缺漏 | 详细设计的描述是否完整，有无缺漏 |
| 9 | 准确性 | 各部分的描述或说明是否准确 | 各部分的要点是否准确说明 |
| 10 | 准确性 | 设计说明能否准确的契合需求分析 | 设计说明是否描述不准确 |
| 11 | 准确性 | 类图使用是否准确 | 各类图示说明是否准确，图的逻辑是否二义 |
| 12 | 准确性 | 数据库设计是否契合需求 | 数据库的设计是否准确 |
| 13 | 准确性 | 数据结构的设计是否能准确契合需求 | 数据结构的设计是否准确 |
| 14 | 一致性 | 设计说明与需求功能是否存在分歧 | 设计说明与需求功能是否一致 |
| 15 | 一致性 | 各环节具体设计是否一致 | 结构设计、接口设计、详细设计之间是否是一致的 |
| 16 | 一致性 | 数据结构设计部分的一致性 | 数据库设计和数据流分析、ER图等是否一致 |
| 17 | 规范性 | 类图的使用是否存在偏差 | 各类图示说明是否规范，画法是否有误 |