**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 |
| 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 | 设计说明是否包含了需求规格说明的全部需求和功能 | 是否存在需求和功能出现在需求规格文档而没有出现在设计说明文档 |
| 4 | 完整性 | 设计说明是否包含了新增的需求和功能 | 是否存在新的需求和功能出现在需求概述部分而没有出现在设计说明文档 |
| 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 |  | 数据库设计是否包含对数据的全部需求 |
| 7 | 完整性 |  | 对详细设计的描述是否完整，各类图示说明是否无缺漏 |
| 8 | 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 |
| 9 | 准确性 | 设计说明是否能准确描述对需求功能的设计实现 | 设计说明是否准确 |
| 10 | 准确性 | 各环节具体设计是否准确 | 各类图示说明是否准确，图的逻辑是否二义 |
| 11 | 准确性 |  | 数据库的设计是否准确 |
| 12 | 准确性 |  | 数据结构的设计是否准确 |
| 13 | 一致性 |  | 设计说明与需求功能是否一致 |
| 14 | 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 |
| 15 | 一致性 |  | 数据库设计和数据流分析、ER图等是否一致 |
| 16 | 规范性 | 各环节具体设计是否规范 | 各类图示说明是否规范，画法是否有误 |
| 17 | 规范性 |  | 数据库的说明和设计是否规范 |
| 18 | 规范性 |  | 接口设计是否规范 |