|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **编号** | **检查点** | **检查点描述** |
| Doc01 | 文档完整性 | 包括用例文档、软件需求规格说明文档、体系结构文档、详细设计文档。 |
| Doc02 | 文档前后一致性 | 随意抽一个用例，然后要求在用例文档、需求规格说明文档、体系设计文档、详细设计文档中都有对应的匹配，并且各部分要一致（用例在登陆注册、上架下架电影、收付款、预定电影票、办理会员卡、选择支付方式、选择座位、展示上座率购票率等用例中进行选择） |
| Doc03 | 文档是否纳入配置管理 | 各个文档是否有版本号，若有，是否有修订记录 |
| Doc04 | 是否符合技术文档的规范 | 是否有清晰的目录结构；是否包含作者、引用文献及引用文档 |
| Doc05 | 详细设计文档是否和代码匹配 | 抽一个功能点，检查详细设计中的接口（从界面到逻辑到数据访问）和实际代码中的接口是否匹配 |
| Doc06 | 需求文档中假设与依赖书写是否正确 | 查看文档中的依赖和假设书写是否正确 |
| Doc07 | 需求文档中对于功能性需求是否得当 | 抽取一个需求场景，查看需求文档的相应功能需求描述是否详尽  功能点是按大的写还是按小的写。 |
| Doc08 | 需求文档中对于非功能需求是否得当 | 抽取一个需求场景，查看需求文档的相应非功能性需求描述是否详尽 |
| Doc09 | 需求文档中用例描述是否等当 | 抽取若干用例，查看用例类图、用例描述等是否符合要求 |
| Doc10 | [需求文档](http://seec.yangshan.tech/course-teacher/2/document/666)中非功能需求的约束是否正确 | 查看文档中非功能需求的定义部分，查看约束是否理解为正确约束 |
| Doc11 | [需求文档](http://seec.yangshan.tech/course-teacher/2/document/666)中对于数据需求的定义是否明确 | 查看文档中关于数据的定义部分，查看是否缺少相应数据库的设定 |
| Doc12 | 需求文档中假设与依赖书写是否正确 | 查看文档中的依赖和假设书写是否正确 |
| Doc13 | 需求文档中对于功能性需求是否得当 | 抽取一个需求场景，查看需求文档的相应功能需求描述是否详尽 |
| Doc14 | 架构设计文档中逻辑视图是否规范 | 抽取其中一个逻辑视图，查看是否满足标准的逻辑过程 |
| Doc15 | 架构设计文档中包图是否规范 | 抽取其中一部分包图，查看类之间的继承关系、组合关系等是否满足相应的设计模式 |
| Doc16 | 架构设计文档中对应的模块功能是否正确 | 抽取其中若干模块，查看是否满足相应的模块功能 |
| Doc17 | 架构设计文档中使用的设计模式 | 查看文档中使用的架构是否搭配相应的设计模式完成相应的任务 |
| Doc18 | 架构设计文档中逻辑视图是否规范 | 抽取其中一个逻辑视图，查看是否满足标准的逻辑过程 |
| Doc19 | 架构设计文档中逻辑视图是否规范 | 抽取其中一个逻辑视图，查看是否满足标准的逻辑过程 |
| Doc20 | 架构设计文档中包图是否规范 | 抽取其中一部分包图，查看类之间的继承关系、组合关系等是否满足相应的设计模式 |
| Doc21 | 详细设计文档等需要指出具体设计细节处是否解释得当 | 抽取一个需求场景，对具体问题进行提问，查看解决方法、异常处理等是否得当 |
| Doc22 | 详细设计文档接口描述是否规范 | 抽取设计文档中的若干个接口，查看接口描述和接口命名是否规范 |
| Doc23 | 详细设计文档中顺序图书写是否规范 | 抽取一个业务场景，查看顺序图的格式、标号等书写是否满足要求 |