软件需求规格说明书修改说明简表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 修改位置 | 对应的问题（编号） | 问题描述 | 修改说明 |
| 3节 | 1 | “处理”换成“应对”； | 修改 |
| 3节 | 2 | 省略号换成“等”；  逗号改为顿号； | 修改 |
| 3节 | 3 | “Spark的分布式特点正迎合 了这类问题”对“迎合”一词有疑问； | 修改 |
| 3节 | 4 | “分布式”改为“分布式地” | 增加 |
| 3.1节 | 5 | 删除英文单词前后的空格； | 删除 |
| 3.1节 | 6 | 对图的引用应增加图的来源 | 增加 |
| 3.1节 | 7 | 看到多处小圆圈（MS Office兼容问题） | 修改 |
| 3.1节 | 8 | 对“到达某个流”提出疑问 | 修改 |
| 3.1节 | 9 | “特征或向量”去掉“或”；“计算词语的”改为“将词语转换为”；“发送到”改为“发送给”；“那么”改为“表示”；“类似”改为“相似” | 修改 |
| 3.1节 | 10 | 逗号改为句号 | 修改 |
| 4节 | 11 | 从本章的描述中，不仅可以提取出用例模型（包括下面的用例图和RUCM用例描述），而且还可以抽象出相关的数据模型和任务模型（如，数据类、任务类）及其相互之间的各种关系（如数据/任务的分解、聚合、并发），以及处理流程（如活动图）等。建议增加。 | 增加 |
| 4节 | 12 | 英文词前后不要有空格 | 删除 |
| 4.2.2节 | 13 | “很好的”改为“很好地”；逗号改为顿号 | 修改 |
| 4.2.2节 | 14 | 对“其他的in-memory storage on clusters，基本单元是可变的，用细粒度更新（ fine-grained updates ）方式改变状态，如改变table/cell里面的值”提出疑问 | 修改 |
| 4.2.3节 | 15 | 逗号改为句号 | 修改 |
| 4.2.3节 | 16 | 图5的解释使用的术语和图5不一样 | 修改 |
| 4.2.3节表2 | 17 | “类似与”改为“类似于” | 修改 |
| 4.6节图6 | 18 | 用户用到的四种应用用例，都“包含”…等5个用例。所以，这张图是否可以进一步优化？ | 修改 |
| 4.6节图6 | 19 | 下面只有4个用例的说明？不全 | 增加 |
| 4.7.1节和4.7.2节 | 20 | 逗号改为句号 | 修改 |
| 4.7.3节 | 21 | 与图6中的用例名不一致 | 修改 |
| 4.7.3节 | 22 | 逗号改为句号 | 修改 |
| 4.7.3节 | 23 | 可以根据错误来源和类型，进一步细化 | 修改 |
| 4.7.4节图10 | 24 | Step3：validate that 后面是判断句，不可以是动作，如不可以是“检测…”，可以使“…检测正常”（RUCM规定） | 修改 |
| 5节 | 25 | 典型用例？ | 增加 |
| 5.3节 | 26 | 把“主要应用”改为“主要目的” | 修改 |
| 5.3节 | 27 | 对“存储在磁盘文件中、XML数据文件中等”提出疑问：以XML格式存储在磁盘中？ | 删除 |
| 6.1节 | 28 | “基于”改为“以及”；增加逗号，插入“一个针对” | 修改 |
| 6.2节 | 29 | 本节描述的是“基本功能”？还是，“处理流程”？ | 修改 |
| 6.2节 | 30 | 典型用例？ | 增加 |
| 6.2节图11 | 31 | 改为“系统架构示意图”； 各个图符的含义？  与上述基本功能和实现方式的描述并不对应？ | 修改 |