

# 2021.3.29

作者：程荣鑫

会议名称：2021.3.29日软工三讨论记录

主题：RVSM改良方案+工作分配

目标：在一阶段VSM基础上改良RVSM，将代码实现任务分配到人

过程：

1. 庄子元同学因为睡过迟到，程荣鑫、郭礼华、韩禧就周末论文阅读成果进行交流
2. 初步给出相似度、堆栈信息、历史相似Bug关联文件的加权方案
3. 庄子元同学赶到，其余三人对其复述讨论结果
4. 大家对方案基本认可，因此进入任务分配环节，分配结果在下方（排名按照学号顺序）

程荣鑫：实现bug report切分&打标签功能（标签有：NL（自然语言）、ST（堆栈信息）、SC（代码））（使用python语言）

郭礼华：实现Java AST生成，去掉java源文件中的保留字，并将注释和去除保留字的代码分开存放（使用Java语言实现）

韩禧：实现RVSM类（要求使用python语言）

庄子元：实现使用NL+SC（如果行不通，可以不考虑SC）计算report-report相似度和report-srccode相似度（要求使用python语言）

结果：会议目标完成，二阶段基本工作分配完毕，可以进入代码设计环节。