



# COUNTS\_FX

版本控制文档

南京大学软件学院

COUNTS\_FX 团队

伏家兴 韩新虎 刘雅歆 徐光耀

2018.05.30

1. 版本控制的协作规则	3
1.1. 版本提交顺序规则	3
1.2. 版本提交审核规则	3
2. 版本控制的执行情况	3
2.1. 版本提交顺序执行情况	3
2.2. 版本提交审核执行情况	3
2.3. 版本提交备注执行情况	3

# 1. 版本控制的协作规则

## 1.1. 版本提交顺序规则

根据任务的分配，每个人完成自己的部分并提交。对于每个功能的提交原则上需要自底向上，即从数据库到数据层，再到逻辑层及展示层，版本的提交需要确定向上提供数据的时候有较高的正确率。

## 1.2. 版本提交审核规则

团队对远程仓库进行开放式管理，没有对各个成员设定提交权限。所有成员提交的代码均无需经过审核，但需要自己经过测试，直接提交至远程仓库，更新远程仓库中的代码。如果出现版本冲突或者无法解决的问题，经由小组讨论，组长给出解决方案并执行解决、版本会退等等。

# 2. 版本控制的执行情况

## 2.1. 版本提交顺序执行情况

提交的顺序大致按照制定的提交规则。遇到紧急情况、如来不及完成突发的需求，出现过上层先完成的情况。总体的执行情况良好。

## 2.2. 版本提交审核执行情况

由于团队并没有要求对提交的代码进行审核，只需要功能性测试，审核情况良好。在迭代三重建项目的时候，也没有出现严重的版本奔溃情况。出现过需要版本回退的问题，但是经由小组讨论，由组长妥善的解决了。

## 2.3. 版本提交备注执行情况

团队提交记录的备注都按照制定的规则执行，执行情况良好。