

# Design and Implementation of General Computing Stream Multiprocessor in Graphics Processor

---

这是2017~2018学年上半学期我和@Control-xf(徐立)共同完成的计算机组成与设计课程的课程设计。

选题是图形处理器中通用计算流多处理器的设计与实现。

根目录下code文件夹里面的的Stream MultiProcessor文件夹就是我们的完整项目，该项目已经通过了综合和仿真。

doc文件夹里面的是设计文档。

paper里面是我们的课程论文。

references里面是我们参考过的资料，欢迎你们继续这个项目。

当然我不能保证这个项目没有bug，欢迎指出。