《并行计算》实验报告（摘要）

姓名 学名 完成时间

一、实验名称与内容

二、实验环境的配置参数

（CPU/GPU型号与参数、内存容量与带宽、互联网络参数等）

三、方案设计

（以流程图、框图等方式给出并行方法的思路，简述）

四、实现方法

（结合所用计算环境，给出具体的编程实现方案，简述）

五、结果分析

（在结果正确的前提下，分析所实现方案的加速比、效率等指标，简述）

《并行计算》实验报告（正文）

姓名 学名 完成时间

一、实验名称与内容

二、实验环境的配置参数

（CPU/GPU型号与参数、内存容量与带宽、互联网络参数等）

三、实验题目问题分析

（本题目是什么类型的计算问题，可以有哪些并行化方案等）

四、方案设计

（以流程图、框图等方式给出并行方法的思路，以伪代码方式给出并行算法细节）

五、实现方法

（结合所用计算环境，给出具体的编程实现方案）

六、结果分析

（在结果正确的前提下，分析所实现方案的加速比、效率等指标）

七、个人总结