并行计算

第一次课作业

姓名 学号

请简要回答以下问题：

1. 对培养方案、课程体系以及本课程在课程体系中的位置是如何理解的？
2. 个人未来想从事的工作是什么类型的？
3. 什么是并行计算？为什么需要并行计算？
4. 我国近十年来在超算领域发展状态如何？后继发展面临的主要问题是什么？

5、域分解、任务分解、流水线三种并行方式各自的优缺点是什么？