

《算法设计与分析》上机

重庆大学 大数据与软件学院
蔡斌

项目四

1. 上机目的: Strassen矩阵乘法的C++实现
2. 上机原理: Strassen矩阵相乘算法
3. 上机步骤:
 - (1) 阅读16.3.3节Strassen矩阵相乘的算法流程;
 - (2) 实现Strassen矩阵相乘算法;
 - (3) 设计案例对Strassen矩阵乘法的复杂性进行测试。

谢谢！