## 本周教学内容

## 分治算法的设计 思想与分析方法

改进分治算法 的途径1 改进分治算法的途径2

芯片测试

幂乘算法

快速排序

分治算法的一般描述 分治算法的分析方法

分治算法的设计思想:

二分检索、二分归并排序、Hanoi塔