苏州大学 2008 年 872 真题回忆版

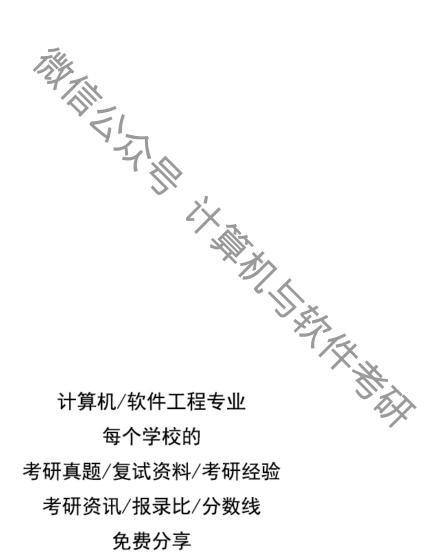
一、数据结构部分

- 1. (1).线索二叉树
- (2).堆
- (3).邻接矩阵
- (4).稳定排序
- (5). 析构函数
- 2. 已知前序遍历:AB_EICFJ_G 和中序遍历: D_HEIA_FKC_请在_填完,并画出二 叉树
- 3. 试编一检查算术表达式中括号匹配算法,算术表达式可能出现{},(),[].
- 4. 图中每一结点存有至相邻结点的长度,试编写一算法求一结点到任一结点的最短路径及长度
- 5。 试写 shell 排序算法

二、操作系统部分

- 6。判断对与错,并说明原因
- (1)。 磁盘访问的最小单位是扇区, OS 以扇区为单位存储和读取数据
- (2)。 处于用户态的进程可以访问一切内存和执行一切指令
- (3)。 系统处于不安全状态不一定是死锁状态
- (4) 虚拟存储系统中,只要磁盘空间无限大,则作业就能拥有做任意的编址 空间

- 7。 请说明缺页中断过程,并说明与硬件中断的区别
- 8. 电子转帐,解决死锁





微信 扫一扫 关注微信公众号 计算机与软件考研