

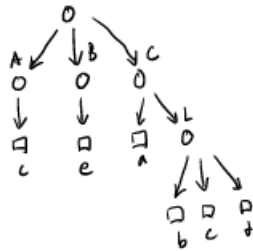
# 数据结构 hw6

第4章 数组，串与冠以表 4.9, 4.10

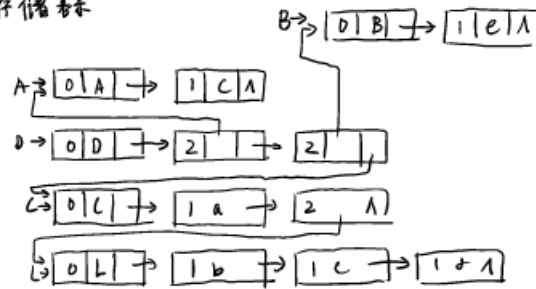
4.9. 对目标  $T = \text{"ababbaabaa"}$ ，模式  $P = \text{"aab"}$ ，按KMP算法进行快速模式匹配，并用图分析计算过程

1.  $D(A(c), B(e), C(a, L(b, c, d)))$

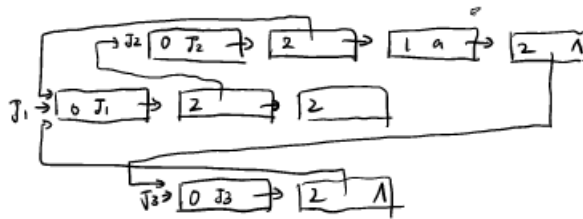
图形



存储表示



2.  $J1(J2(J1, a, J3(J1)), J3(J1))$



4.10 画出下列广义表的图形表示和他们的存储表示

1.  $D(A(c), B(e), C(a, L(b, c, d)))$

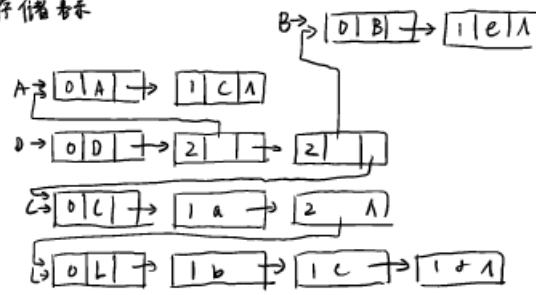
2.  $J1(J2(J1, a, J3(J1)), j3(J1))$

1.  $D(A(c), B(c), C(a), L(b, c, d))$

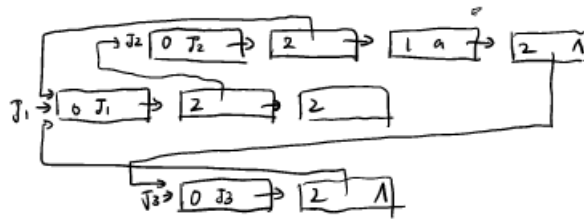
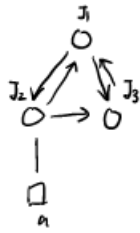
图形



存储表



2.  $J_1(J_2(J_1, a), J_3(J_1), J_3(J_1))$



answer chapter 5.