

数据结构

一维结构

- 数组Array
- 栈 Stack
 - 静态栈
 - 动态栈
- 链表 LInked List
 - 单链表
 - 双链表
 - 循环链表
 - 静态链表
- 队列 Queue
 - 链式队列
 - 循环队列
 - 双端队列
- 集合 Set

二维结构

- 图 graph
 - 无向图
 - 有向图
 - 无权图
 - 有权图
- 堆 Heap
 - 最大堆
 - 最小堆
- 平衡二叉查找树
 - 红黑树
 - AVL树
 - AA树
 - 左倾红黑树
 - 替罪羊树
 - 伸展树
 - 树堆
- B树
 - B树
 - B+树
 - B*树
 - UB树
 - 2-3树
 - 2-3-4树
 - H树
- 非二叉树
 - 指数树
 - 融合树
 - 区间树
 - PQ树
 - SPQR树
- 并查集