《算法训练营:海量图解+竞赛刷题》(入门篇)刷题列表

节章	题目
2.4 STL 应用	HDU3527、POJ1028、POJ1915、HDU1276 HDU6375、POJ1442、POJ2443、HDU1412 POJ1281、POJ2418、POJ3481、HDU1263 POJ3579、POJ2388、POJ1731、POJ1256
3 线性表的应用	UVA101、UVA11988、UVA12657
4 栈和队列的应用	P1739、UVA514、UVA442、UVA12100、UVA210
5.3 二叉树遍历	P1305、UVA536、UVA548
5.4 哈夫曼树	POJ3253、POJ1521、UVA12676、UVA240
6.1 图的存储	P3916、UVA11175、POJ3275
6.2 图的遍历	UVA572、UVA1599、POJ2488、POJ3278
6.3 图的连通性	POJ1144、POJ3352、POJ2553、POJ1236
7.1 最短路径	POJ1797、POJ1860、POJ3259、POJ3268
7.2 最小生成树	POJ1251、POJ1287、POJ2031、POJ2421
7.3 拓扑排序	POJ2367、POJ1094、POJ3687、POJ1270
7.4 关键路径	SDUTOJ2498、HDU4019、POJ1949、HDU1224、HDU1317
8.1 哈希表	POJ3349、POJ1840、POJ2002
8.2 字符串模式匹配	P1308、P3375、HDU2087
8.3 二叉查找树	POJ1577、POJ2309、POJ2418、HDU3791
8.4 平衡二叉树	TOJ3374、POJ3481、POJ1442、POJ2418
9.1 二分搜索	POJ3258、POJ3104、POJ1759、POJ1064
9.2 深度优先搜索	POJ3624、P2819、HDU2553、POJ2676、POJ1190、POJ1011
9.3 广度优先搜索	POJ3984、POJ3635、POJ1475、HDU3085
9.4 启发式搜索	HDU1043、HDU3567、POJ2449、POJ3134

题目来源: (除洛谷和 SDUTOJ 外, 其它题目均可在 https://vjudge.net/直接刷题)

POJ: 北京大学 ACM-ICPC 在线评测系统

HDU: 杭州电子科技大学 ACM-ICPC 在线评测系统

UVA: UVA 在线测评系统 P: 洛谷 SDUTOJ: 山东理工大学在线评测系统