

0 总览

原《剑指offer》在leetcode中已经变为《Interview 75》，且题目名称和描述都有改动。

<https://leetcode.cn/studyplan/coding-interviews/>

自建笔记和leetcode对照表

<https://www.kdocs.cn/l/ctgOOS8Rv2HA>

一个英伟达笔试用的奇怪的oj，可能有些场景编程题有价值

<https://www.hackerrank.com/dashboard>

```
1 原剑指offer转Interview 75
2
3 字符串
4 LCR 122. 路径加密    剑指05 替换空格
5 LCR 182. 动态口令    剑指58 左旋转字符串
6 LCR 138. 有效数字    NULL
7 LCR 192. 把字符串转换成整数 (atoi)  剑指67 把字符串转换成整数
8
9 链表
10 LCR 123. 图书整理 I  剑指06 从头到尾打印链表
11 LCR 141. 训练计划 III  NULL
12 LCR 154. 复杂链表的复制 剑指35 复杂链表的复制
13
14 双指针
15 LCR 136. 删除链表的节点 NULL
16 LCR 140. 训练计划 II   剑指22 链表中倒数第k个节点
17 LCR 142. 训练计划 IV   剑指25 合并两个排序的链表
18 LCR 171. 训练计划 V   剑指52 两个链表的第一个公共节点
19 LCR 139. 训练计划 I   剑指21 调整数组顺序使奇数位于偶数前面
20 LCR 179. 查找总价格为目标值的两个商品  剑指57 和为s的两个数字
21 LCR 181. 字符串中的单词反转  TODO
22
23 栈与队列
24 LCR 125. 图书整理 II   剑指09 用两个栈实现队列
25 LCR 147. 最小栈  NULL
26 LCR 183. 望远镜中最高海拔  TODO
27 LCR 184. 设计自助结算系统  TODO
28
29 模拟
30 LCR 146. 螺旋遍历二维数组  剑指29 顺时针打印矩阵
31 LCR 148. 验证图书取出顺序  TODO
32
33 查找算法
34 LCR 120. 寻找文件副本  剑指03 数组中重复的数字
35 LCR 172. 统计目标成绩的出现次数 剑指53 在排序数组中查找数字1
36 LCR 173. 点名  剑指53 0-n-1中缺失的数字
37 LCR 121. 寻找目标值 - 二维数组  剑指04 二维数组中的查找
38 LCR 128. 库存管理 I  剑指11 旋转数组的最小数字
39 LCR 169. 招式拆解 II   剑指50 第一个只出现一次的字符
```

40

41 搜索与回溯

42 LCR 149. 彩灯装饰记录 I 剑指32 从上到下打印二叉树1

43 LCR 149. 彩灯装饰记录 II 剑指32 从上到下打印二叉树2

44 LCR 149. 彩灯装饰记录 III 剑指32 从上到下打印二叉树3

45 LCR 143. 子结构判断 剑指26 树的子结构

46 LCR 144. 翻转二叉树 剑指27 二叉树的镜像

47 LCR 145. 判断对称二叉树 剑指28 对称的二叉树

48 LCR 129. 字母迷宫 剑指12 矩阵中的路径

49 LCR 130. 衣柜整理 剑指13 机器人的运动范围

50 LCR 153. 二叉树中和为目标值的路径 剑指34 二叉树中和为某一值的路径

51 LCR 155. 将二叉搜索树转化为排序的双向链表 剑指36 二叉搜索树与双向链表

52 LCR 174. 寻找二叉搜索树中的目标节点 剑指54 二叉搜索树的第k大节点

53 LCR 175. 计算二叉树的深度 剑指55 二叉树的深度

54 LCR 176. 判断是否为平衡二叉树 剑指55-II 平衡二叉树

55 LCR 189. 设计机械累加器 剑指64 求 $1+2+\dots+n$

56 LCR 193. 二叉搜索树的最近公共祖先 NULL

57 LCR 194. 二叉树的最近公共祖先 NULL

58 LCR 156. 序列化与反序列化二叉树 TODO

59 LCR 157. 套餐内商品的排列顺序 剑指38 字符串的排列

60