------------------------------------------------------中等难度的数组题目---------------------------------------------

* [盛最多水的容器](https://leetcode-cn.com/problems/container-with-most-water) 头尾双指针，不走盛水少的容器
* 三数之和 重做，主要去重复。
* 下一个排列 看不懂，不做
* 搜索旋转排序数组 二分法，等熟了二分查找和快排再做
* 在排序数组中查找元素的第一个和最后一个位置 二分法，等熟了二分查找和快排再做
* 组合总和 动态规划，跳过
* 全排列 递归深度搜索，跳过
* 旋转图像 二维数组旋转，应该不会出，不做
* 跳跃游戏 动态规划
* 合并区间 完成，先排序再合并。
* 插入区间 遍历获得交并比放入额外空间。
* 最小路径和 比较简单的动态规划，就写了
* 颜色分类 只写出了单指针，还要看双指针
* 子集
* 单词搜索
* 从前序与中序遍历序列构造二叉树
* 最长连续序列
* 乘积最大子数组
* 打家劫舍
* 岛屿数量
* 数组中的第k个最大元素
* 最大正方形
* 除自身以外的数组成继
* 搜索二维矩阵
* 会议室
* 寻找重复数
* 最长递增子序列
* 最佳买卖股票时机含冷冻期
* 零钱兑换
* 前k个高频元素
* 除法求值
* 根据身高重建队列
* 分割等和子集
* 目标和
* 和为k的子数组
* 最短无序连续子数组
* 任务调度器
* 每日温度