

# 《英雄C++基础算法》汇总

## 一、配套源码

[《英雄C++基础算法》配套源码](#)

## 二、学习路线

[📖 算法零基础](#)



### 三、集训计划

# 英雄基础算法

## 30天集训

第 01 天  
线性枚举

第 08 天  
快速排序

第 16 天  
滑动窗口

第 24 天  
最短路(SPFA)

第 02 天  
模拟

第 09 天  
桶排序

第 17 天  
二分查找

第 25 天  
最小生成树(Prim)

第 03 天  
递推

第 10 天  
基数排序

第 18 天  
深度优先搜索

第 26 天  
拓扑排序

第 04 天  
选择排序  
冒泡排序

第 11 天  
堆排序

第 19 天  
广度优先搜索

第 27 天  
线性DP

第 05 天  
插入排序

第 12 天  
哈希

第 20 天  
最短路(Dijkstra)

第 28 天  
记忆化搜索

第 06 天  
计数排序

第 13 天  
贪心

第 21 天  
最短路(Bellman-Ford)

第 29 天  
0/1背包DP

第 07 天  
归并排序

第 14 天  
前缀和

第 22 天  
最短路(Floyd)

第 30 天  
完全背包DP

第 15 天  
双指针

第 23 天  
最短路(Dijkstra + Heap)

### 四、附赠习题

📖 算法零基础

### 五、问题汇总

📖 《英雄算法》常见问题汇总