

# 记录我的算法学习 -By:AsanoSaki（建议用PDF）

---

## CONTENTS

---

记录我的算法学习 -By:AsanoSaki（建议用PDF）

### CONTENTS

[AcWing算法基础课](#)

[AcWing算法提高课](#)

[动态规划](#)

[搜索](#)

[图论](#)

[高级数据结构](#)

[数学知识](#)

[基础算法](#)

[AcWing蓝桥杯辅导课](#)

[AcWing](#)

[CodeForces](#)

[洛谷](#)

[PTA](#)

## AcWing算法基础课

---

- [基础算法](#)
- [数据结构](#)
- [搜索与图论](#)
- [数学知识](#)
- [动态规划](#)
- [贪心](#)

## AcWing算法提高课

---

## 动态规划

- [动态规划-数字三角形模型](#)
- [动态规划-最长上升子序列模型](#)
- [动态规划-背包模型](#)

## 搜索

- [搜索-Flood Fill](#)
- [搜索-最短路模型](#)
- [搜索-多源BFS](#)
- [搜索-最小步数模型](#)
- [搜索-双端队列广搜](#)
- [搜索-双向广搜](#)
- [搜索-A\\_Star](#)
- [搜索-DFS之连通性模型](#)
- [搜索-DFS之搜索顺序](#)
- [搜索-DFS之剪枝与优化](#)

## 图论

- [图论-单源最短路的建图方式](#)
- [图论-单源最短路的综合应用](#)
- [图论-单源最短路的扩展应用](#)
- [图论-Floyd算法及其扩展应用](#)
- [图论-最小生成树的典型应用](#)
- [图论-最小生成树的扩展应用](#)
- [图论-SPFA找负环](#)
- [图论-差分约束](#)
- [图论-最近公共祖先](#)
- [图论-有向图的强连通分量](#)

## 高级数据结构

- [高级数据结构-并查集](#)
- [高级数据结构-树状数组](#)
- [高级数据结构-线段树](#)

## 数学知识

暂无

## 基础算法

- [基础算法-位运算、递推与递归](#)

## AcWing蓝桥杯辅导课

---

- [递归与递推](#)
- [二分与前缀和](#)
- [数学与简单DP](#)
- [枚举、模拟与排序](#)
- [树状数组与线段树](#)
- [双指针、BFS与图论](#)
- [贪心](#)
- [数论](#)
- [复杂DP](#)

## AcWing

---

暂无

## CodeForces

---

暂无

## 洛谷

---

暂无

## PTA

---

暂无