

# 目录

---

## 个人习惯

---

算法 snippets 和注意事项

## 基础算法

---

- 不定项输入
- 二分
- 离散化
- 进制转换
- 高精度
- 搜索
- STL

## 数据结构

---

- 树状数组
- 线段树
- 并查集
- 最近公共祖先
- 分块
- ST表
- 平衡树

## 图论

---

- 链式前向星
- 拓扑序
- 树的直径
- 基环树
- 最短路
- 最小生成树
- 二分图

## 数论

---

- 简单结论
- 最大公约数
- 基础数论
- 线性逆元
- 快速幂
- 排列组合

## 字符串

---

- 常规字符串处理

- KMP
- 字符串哈希
- 字典树
- `manacher`
- fake/AC自动机

## 动态规划

---

灵活，没有板子。

## 杂

---

经典题。