



README 使用指南

Profile 简介

如果你打开了这份文件，恭喜你，你已经知道这个文件夹是干什么的啦！

Just a notebook.

Tip 提醒

推荐使用 PDF 阅读器打开（支持 GFM）。

It is recommended to use a PDF reader.

Update Log 更新日志

Github Commit - Explain

1. upd v1.0.1 on Jan.12th,2026

- update `README.md` 结束 `README.md` 目录施工。
- update `P10049.md` 结束 `P10049.md` 内容撰写与 PDF 发布。
- update `PrimeFactorization.md` 结束 `PrimeFactorization.md` 内容撰写与 PDF 发布。
- update `BitOperator.md` 挖坑待填。
- update `IndeterminateEquation.md` 挖坑待填。
- update `Inverse.md` 施工中。
- update `PrimeFactorization.md` 施工完毕。

Menu 目录

在这里找到你想要的一切！

Looking for everything you want in this folder!

- [STL模板库](#)
 - i. [PDF](#)
 - ii. [Markdown](#)
- [Graph Theory图论](#)
 - [Shortest Path Algorithm 最短路算法](#)
 - a. [PDF](#)
 - b. [Markdown](#)
 - [DiffConstraints 查分约束——最短路应用](#)
 - a. [PDF](#)
 - b. [Markdown](#)
 - [Connectivity 连通性问题](#)
 - [SCC 强联通分量](#)

- a. [PDF](#)
- b. [Markdown](#)
- [DCC 双联通分量](#)
 - a. [PDF](#)
 - b. [Markdown](#)
- [MST 最小生成树](#)
 - a. [PDF](#)
 - b. [Markdown](#)
- [Tree 树相关](#)
 - [LCA 最近公共祖先](#)
 - a. [PDF](#)
 - b. [Markdown](#)
 - [TreeDiameter 树的直径](#)
 - a. [PDF](#)
 - b. [Markdown](#)
- [Data Structures](#)数据结构
 - [DSU 并查集](#)
 - a. [PDF](#)
 - b. [Markdown](#)
 - [Segment Tree 线段树](#)
 - a. [PDF](#)
 - b. [Markdown](#)
 - [Sparse Table 稀疏表](#)
 - a. [PDF](#)
 - b. [Markdown](#)
 - [TrieTree 字典树](#)

本章节正在施工中

 - a. [PDF](#)
 - b. [Markdown](#)
 - [Matrix](#)
 - a. [PDF](#)
 - b. [Markdown](#)
- [Number Theory](#)数论
 - [Prime Factorization 质因数分解](#)
 - a. [PDF](#)
 - b. [Markdown](#)
 - [Bit Operator 位运算](#)

本章节正在施工中

 - a. [PDF](#)
 - b. [Markdown](#)