

2026 年寒假讲题

DP 篇

Alfred Bao

上海市曹杨第二中学 `maze.size()`

2026 年 02 月 xx 日

- ① 常见的 DP 模型
- ② DP 状态设计手法
- ③ 常见的 DP 优化
- ④ 致谢

① 常见的 DP 模型

背包 DP

树形 DP

数位 DP

② DP 状态设计手法

③ 常见的 DP 优化

④ 致谢

① 常见的 DP 模型

背包 DP

树形 DP

数位 DP

② DP 状态设计手法

③ 常见的 DP 优化

④ 致谢

- asdasd

① 常见的 DP 模型

背包 DP

树形 DP

数位 DP

② DP 状态设计手法

③ 常见的 DP 优化

④ 致谢

① 常见的 DP 模型

背包 DP

树形 DP

数位 DP

② DP 状态设计手法

③ 常见的 DP 优化

④ 致谢

① 常见的 DP 模型

② DP 状态设计手法

延后决策

减少状态杂说

③ 常见的 DP 优化

④ 致谢

- ① 常见的 DP 模型
- ② DP 状态设计手法
 - 延后决策
 - 减少状态杂说
- ③ 常见的 DP 优化
- ④ 致谢

① 常见的 DP 模型

② DP 状态设计手法

延后决策

减少状态杂说

③ 常见的 DP 优化

④ 致谢

① 常见的 DP 模型

② DP 状态设计手法

③ 常见的 DP 优化

决策单调性优化

斜率优化

Slope trick

WQS 二分

④ 致谢

① 常见的 DP 模型

② DP 状态设计手法

③ 常见的 DP 优化

决策单调性优化

斜率优化

Slope trick

WQS 二分

④ 致谢

① 常见的 DP 模型

② DP 状态设计手法

③ 常见的 DP 优化

决策单调性优化

斜率优化

Slope trick

WQS 二分

④ 致谢

① 常见的 DP 模型

② DP 状态设计手法

③ 常见的 DP 优化

决策单调性优化

斜率优化

Slope trick

WQS 二分

④ 致谢

① 常见的 DP 模型

② DP 状态设计手法

③ 常见的 DP 优化

决策单调性优化

斜率优化

Slope trick

WQS 二分

④ 致谢

- ① 常见的 DP 模型
- ② DP 状态设计手法
- ③ 常见的 DP 优化
- ④ 致谢

- 感谢曹杨二中 OI 教练组提供的本次交流机会
- 感谢同学们几个小时的认真听讲
- 感谢我的同学兼 ICPC 队友 JoeyJ 提供的优质例题