

剪枝优化

- 小猫爬山(COGS 1197)
- 最优调度问题(COGS 2846)
- 漫游小镇(COGS 913)
- 木棍拼接(COGS 1196)
- 生日蛋糕(COGS 67)

位运算优化

- 时钟(COGS 668)
- 数独(COGS 3441/3444/3456)

迭代加深

- 埃及分数(P1763)
- 加成序列(COGS 3471)

双向BFS/DFS

- Anya and Cubes(CF525E)
- 送礼物(COGS 3472)
- 八数码难题(COGS 2943)

A* IDA*

- 机关(P5507)
- 八数码(COGS 3506)