

Class ChessBoard

- 用途:
 - 保存游戏中每一步的棋盘,便于复盘以及Debug;
 - 储存上一步的棋盘信息,便于step函数决定下一步棋的位置;
- 属性:
 - 利用固定大小的int数组保存棋盘信息, 0表示未落子, 1表示落黑子, 2表示落白子;
- 方法:
 - 落子
 - 打印生成对战信息

Step函数

- 作用
 - 根据当前棋盘生成下一步落子位置
- 算法
 - 随机化算法
 - 防守为主
 - 根据落点周围棋子情况进行估值.

HandleMessage

- 作用
 - 处理服务器返回的落子信息,据此对本地棋盘进行维护

SaveChessBoard

- 作用
 - 保存每一步的棋盘信息,便于本地调试
- 实现
 - 程序开始时生成一个文件, 命名为时间戳
 - 每次HandleMessage结束后调用SaveChessBoard,将棋盘信息写入文件