

Work06——五子棋对战平台

1700012886 张克驰

启动

- 运行 `python main.py`

注册登录模块

- 使用数据库sqlite进行用户数据的存储，数据库文件位于 `data` 目录下
- 使用了基本的ajax来提升用户体验，如对用户名进行实时检测等

五子棋游戏——注册

用户名 (恭喜您! 该网名可以注册!)

密 码

确认密码

[登录](#)

五子棋游戏——登录

用户名

密 码

[注册](#)

匹配模块

- 使用等待队列的方式，在发现多名玩家的时候进行随机匹配
- 同时使用ajax的方式，实时获取当前在线人数

五子棋游戏

当前在线人数：1

登陆成功

欢迎回来，1700012886

[开始匹配](#)

[退出登录](#)

五子棋游戏

当前在线人数：2

登陆成功

欢迎回来，1700012886

[退出登录](#)

正在匹配...

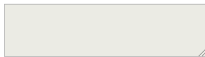
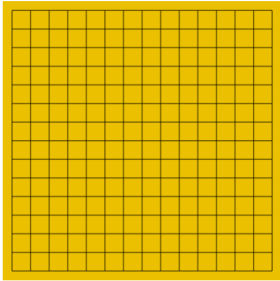
对战

- 使用canvas绘制棋盘，具有一定的美观度
- 使用click进行触屏交互，提升用户体验
- 对战中进行适度的提示，如当前回合颜色等等

五子棋游戏——对战

对手: 1700012886
执白后下

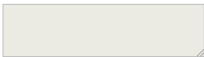
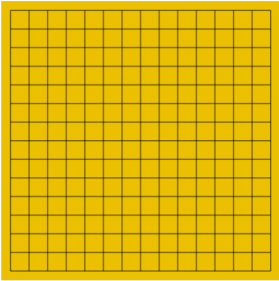
当前: 黑色
请等待对手



五子棋游戏——对战

对手: zkc
执黑先下

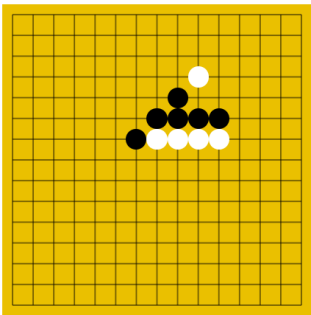
当前: 黑色
轮到你



五子棋游戏——对战

对手: 1700012886
执白后下

当前: 白色
轮到你

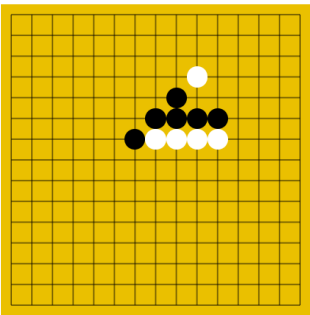


系统: 已落子! 系统: 已落子! 系统: 已落子! 系统: 已落子! 系统: 已落子!

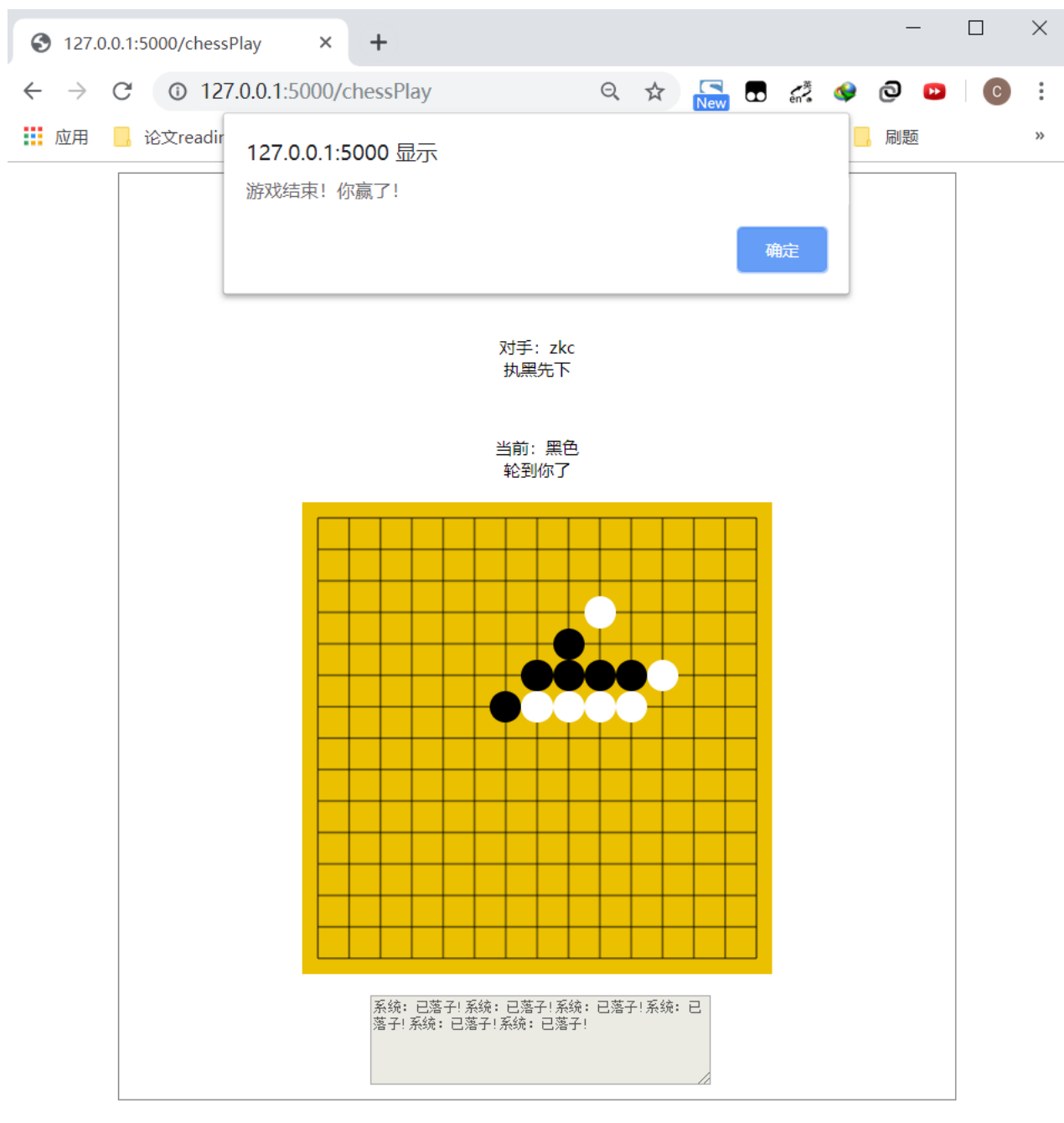
五子棋游戏——对战

对手: zkc
执黑先下

当前: 白色
请等待对手



系统: 已落子! 系统: 已落子! 系统: 已落子! 系统: 已落子! 系统: 已落子!



- 对战结束后返回匹配界面

