这是一个基于大语言模型 (LLM) 的辩论模拟系统,支持人类玩家参与辩论并实时评分。系统模拟真实辩论流程,包含立论、质询、自由辩论和结辩四个阶段,支持 AI 裁判评分功能。

系统结构:

```
| README.md
| main.py
| agents/
| agents/
| pase_agent.py
| base_agent.py
| cellower adapter.py
| player_adapter.py
| utils/
| main.py
| cellower agent.py
| cellower adapter.py
```

运行方式:

```
# bash
git clone https://github.com/pkupig/ai_debate_simulator.git
# 需要3.10及以上的python版本
pip install -r requirements.txt
# 确认llm_api密钥已经在系统环境中
# 运行:
python main.py \
--topic "This is the topic of the debate" \
--model from[qwen-max, qwen-turbo, qwen-plus] \
--roles 正方一辩 反方一辩 正方二辩 反方二辩 \
--player_roles choose which player or team you wanna join in\
--ai_use use when need
```