## 本地运行项目

## 1. 前端项目运行

在nginx文件夹找到nginx.exe双击后闪一下,然后就可以在浏览器访问localhost就行,默认访问80端口,就可以运行了。



Figure 1

## 2. 后端项目运行

需要修改一下.env

除了数据库需要连接你的电脑的之外,其他复制即可(OPENAI\_API\_KEY可以不复制,https://github.com/chatanywhere/GPT\_API\_free,这里有免费的,下面的也是这里的,有使用次数限制)。

(https://github.com/chatanywhere/GPT API free)

```
1
     JWT_SECRET_KEY='Drmhze6EPcv0fN_81Bj-nA'
 2
     JWT_TOKEN_LOCATION="headers"
 3
     SECRET_KEY='mysecretkey'
 4
     JWT_ACCESS_TOKEN_EXPIRES=86400
     DEV_DB_URI="mysql+pymysql://root:123456@127.0.0.1:3306/doctor?
     charset=utf8mb4"
 6
     TEST_DB_URI="mysql+pymysql://root:123456@127.0.0.1:3306/doctor?
     charset=utf8mb4"
 7
     OSS_ACCESS_KEY_ID='LTAI5tAoHNmgEcuGTxgJ7Yra'
 8
     OSS_ACCESS_KEY_SECRET='z1I9dpiihMTNnqdAW0Z2Ny79L8cyHx'
9
     OSS_BUCKET_NAME='web-hammer'
10
     OSS_ENDPOINT='oss-cn-beijing.aliyuncs.com'
11
     OPENAI_API_BASE="https://api.chatanywhere.tech/v1"
     OPENAI_API_KEY="sk-r24XOwpgti3xRJFWngDlfQYzz2FZnIsx8Asmrn2BXJkBeA3m"
12
```

Fence 1

然后运行入口文件即可(这里和之前不同,为了兼容socketio,之前是用flask启动,这里直接python启动)

Figure 2