

# 用户手册

项目名称：人工智能题库数据管理系统

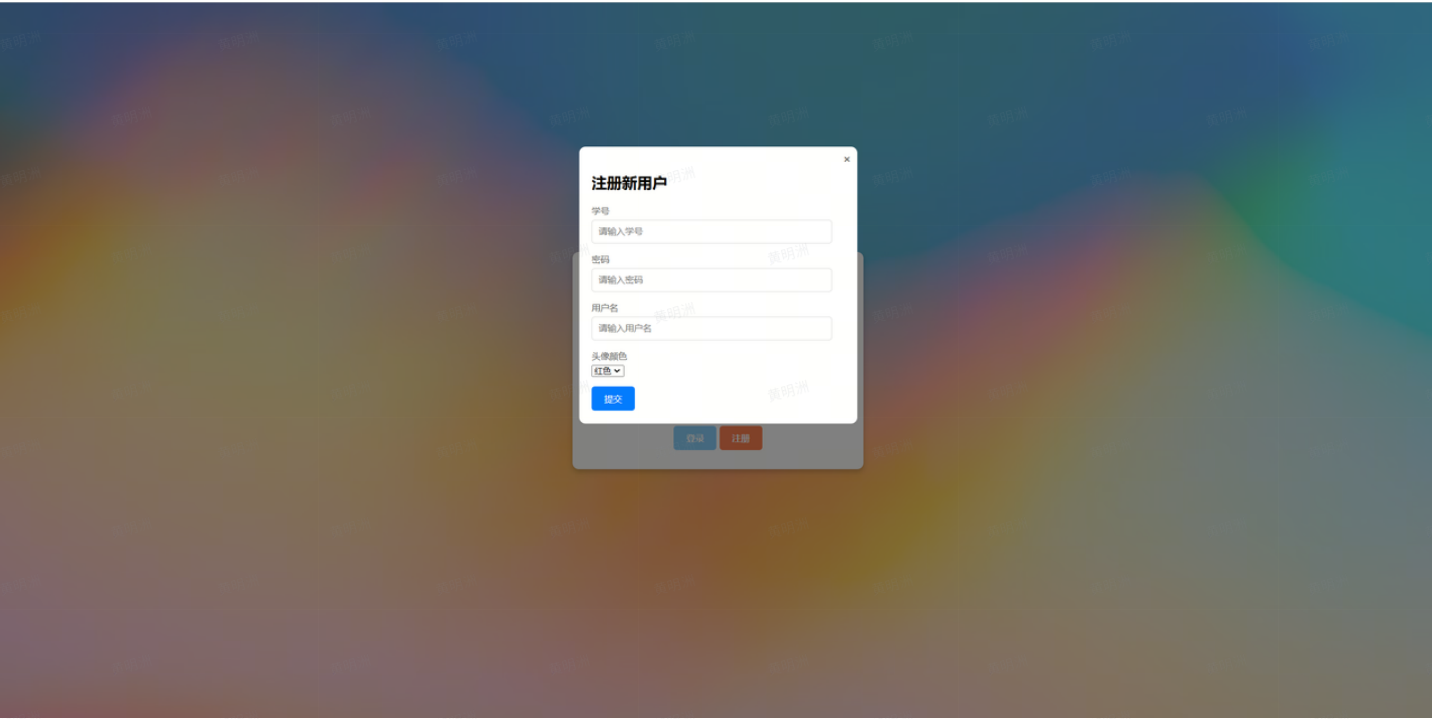
## 项目概述

本次项目主题要求为人工智能。在计算机学院OJ系统和上学期人智平台的启发下，我们小组做了一个人工智能代码提交的平台，该人工智能题库数据管理系统旨在提供一个功能强大、易于使用的编程实践平台，方便学生看题做题，方便拥有后台权限的老师能够清晰看到学生题目完成情况。

## 使用说明

### 用户注册

用户注册后将用户写入user表中，在user表中的用户才能登录



### 用户登录

学生登录进入前台。

学生登录

学号  
2213626

密码  
\*\*\*\*\*

☐ 进入后台

登录 注册

勾选可以进后台，但进入后台需要权限，在数据库中有权限才能进入后台。

## 前台介绍

学生页面，可以选择自己的课程。



点击头像后可以看到自己最近的提交记录和自己的信息，也可以在次发表评论留言。



aakennes

Email: 2213626@mail.nankai.edu.cn

头像颜色:orange

总通过数: 23

总提交数: 66

## 最近提交记录

pid	uid	用户名	题目名	分数
#579	u:1542	@aakennes	线性回归模型实现	100
#579	u:1542	@aakennes	线性回归模型实现	90
#606	u:1542	@aakennes	聚类算法应用	30
#642	u:1542	@aakennes	代码生成优化	0
#642	u:1542	@aakennes	代码生成优化	0
#641	u:1542	@aakennes	深度学习队列优化	100
#641	u:1542	@aakennes	深度学习队列优化	0

评论

提交留言

A

#1 aakennes

666

C

#2 cs2212849


555

点击课程进去后，可以看到该课程的习题集

[返回](#)

## 2024 计算机视觉

课程 ID: #12

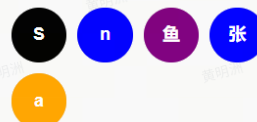
 [作业习题集 >>](#)

习题集81: 计算机视觉练习题集

习题集94: 计算机视觉模拟测验

习题集98: 计算机视觉上机考试

### 管理员

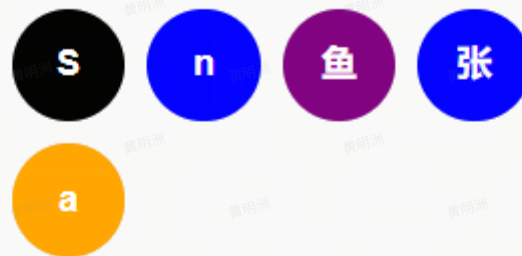


### 成员


[上一页](#)
[下一页](#)

悬浮在头像上可看见全名

## 管理员



## 成员



上一页

下一页

点进题目后，用户可在此选择提交题目和查看个人提交记录，上面也有该题目的相关信息。

返回



## 题目

**题目名：** 卷积神经网络分类

**编号：** 628

**时间限制：** 1000 ms

**空间限制：** 65536 KiB

**历史最高分：** 未提交

**通过率：** 632 / 3369

**评测全部测试点：** 是

**Special Judge：** 未启用

✈ 提交题目

✓ 提交记录

选择提交题目后会弹出输入框

返回

## 题目

题目名：卷积神经网络分类

编号：628

时间限制：1000 ms

空间限制：65536 KiB

历史最高分：未提交

通过率：632 / 3369

评测全部测试点

Special Judge

### 提交题目

1525

提交

取消

提交成功后也有相应显示

返回



## 题目

题目名: 卷积神经网络分类

编号: 628

时间限制: 1000 ms

空间限制: 65536 KiB

历史最高分: 未提交

通过率: 632 / 3369

评测全部测试点: 是

Special Judge: 未启用

✚ 提交题目

✓ 提交记录

提交成功

## 后台介绍

后台的所有可视化表也有交互功能

## 初始页面

初始页面为题目管理页面，右上角是用户名，显示了该用户上一次出题的完成情况。





下面是用户可以进行的增删改操作，可以创建新的课程，习题集，习题，每次创建后台都会对相关的所有表进行更新；当然，如果删除的话，也会对所有相关的表进行删除，同时删除时也会对该用户是否有删除的权限进行检查。不符合规则的删除和添加不会被接受。

#### 删除操作

删除习题（输入习题ID）

习题ID

删除习题

删除习题集（输入习题集ID）

习题集ID

删除习题集

删除课程（输入课程ID）

课程ID

删除课程

#### 新增习题

习题ID (pid)

输入习题ID

习题集ID (psid)

输入习题集ID

习题标题

输入习题标题

测试案例数

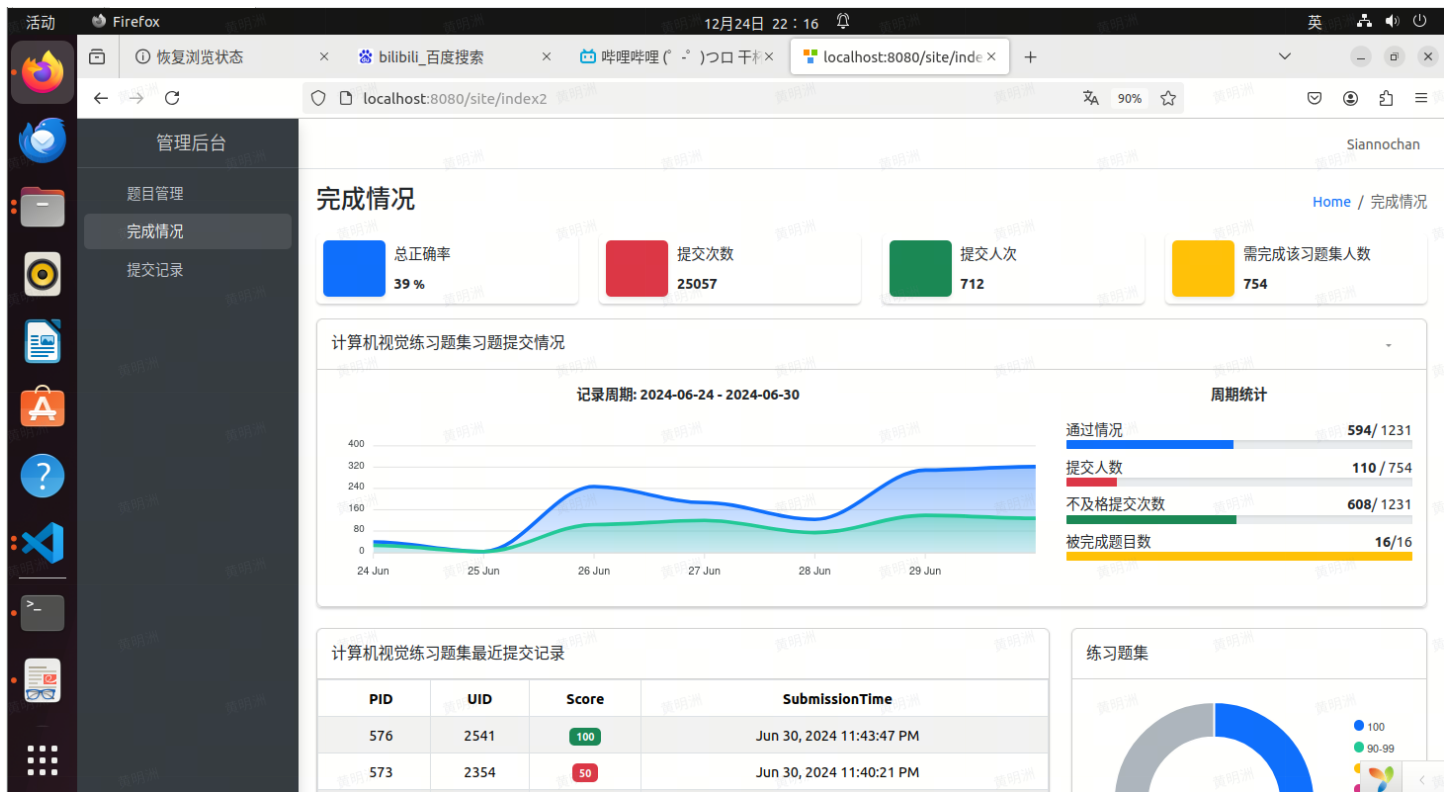
输入测试案例数

时间限制

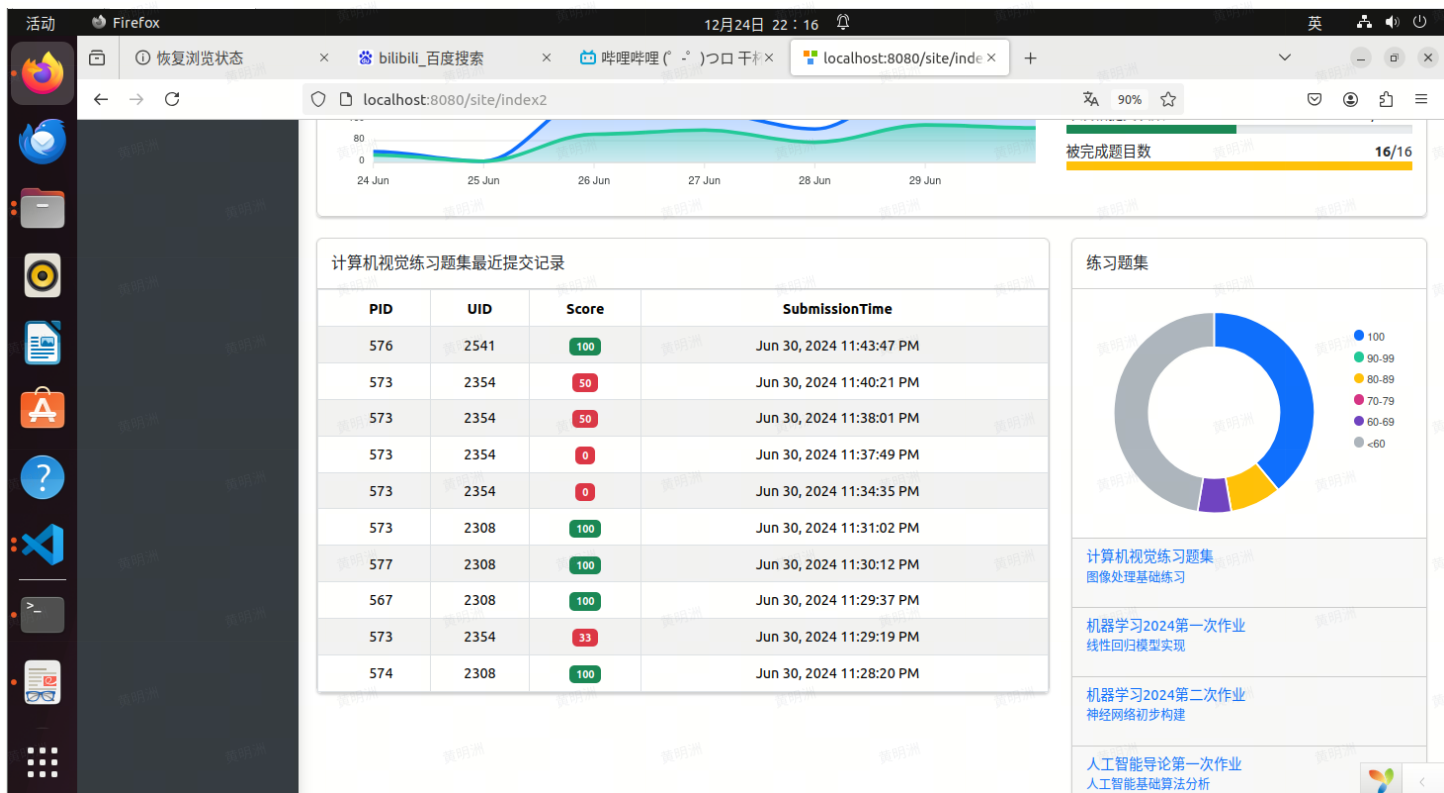
输入时间限制

## 完成情况页面

该页面聚焦于对习题集情况的统计可视化，用户可以通过选择习题集。



可以通过扇形图下面选择题集和具体题目，选择后可视化表和提交记录都会发生相应改变。



## 提交记录页面

这里可以看见所有的提交记录，和对每个课程提交记录的情况的可视化。

Firefox

12月24日 22:15

英

localhost:8080/site/index3

90%

管理后台

题目管理

完成情况

提交记录

提交记录

Home / 提交记录

课程提交总通过率(%)

课程总提交情况

用户提交记录

问题Id	提交userId	代码大小	运行时间	运行内存	提交时间	得分
576	2541	2645	0	1732	Jun 30, 2024 11:43:47 PM	100
573	2354	1469	0	1636	Jun 30, 2024 11:40:21 PM	50
573	2354	1390	0	1648	Jun 30, 2024 11:38:01 PM	50
573	2354	1390	0	1740	Jun 30, 2024 11:37:49 PM	0
573	2354	1390	0	1632	Jun 30, 2024 11:34:35 PM	0

