

第十六届蓝桥杯大赛线上比赛手册（项目实战赛）

人工智能赛项

目录

一、赛前软硬件及比赛用具准备	2
1. 自备比赛电脑	2
2. 自备二机位监控手机	2
3. 其他比赛用具	2
二、开发环境	2
三、比赛时间、准考证下载与信息核对	2
四、模拟考试	2
五、比赛流程及注意事项	3
1. 8点30分:赛前准备	3
2. 8点55分:开启录屏	3
3. 9点00分:正式比赛	4
4. 弃赛认定标准	4
5. 提前交卷规则	4
6. 13点00分:比赛结束	4
六、赛场纪律	4
七、抄袭作弊处理	4
八、违纪举报	4
附件一：比赛系统(线上)使用说明	5

一、赛前软硬件及比赛用具准备（如因未按要求准备影响比赛成绩，责任由选手本人承担）

1. 自备比赛电脑，要求：

- (1) 系统：Windows 10/11 或以上版本（支持 Mac 系统）
- (2) 网络：普通宽带网络即可，建议 10Mbps 以上
- (3) 硬件：自带或外设可用摄像头（必须有摄像头才能比赛）
- (4) 软件：
 - ① 谷歌浏览器（安装 V100 及以上版本，关闭所有插件，赛前务必进行浏览器测试）
 - ② 录屏软件（版本不限，推荐 EVCapture 或 obs。赛前须测试可与比赛系统同时稳定运行，确保录制文件对应硬盘存储空间充足。录制过程中需全程同时开启音频录制，定时检查录制状态与 CPU、内存等资源使用情况，确保全程录制不中断并成功保存录屏文件至少 60 天。）如比赛后三天内无法提供录屏文件或录制不全不清晰的选手及其团队将被取消成绩。

2. 自备二机位监控手机，要求：

- (1) 前后置摄像头均可用
- (2) 配备 4G/5G 流量卡（比赛期间手机可连接无线网络。如遇断网情况，必须在 5 分钟内启用 4G/5G 流量卡联网，重新进入腾讯会议）
- (3) 配备手机支架+充电设备（续航≥5 小时）
- (4) 安装腾讯会议 APP

特别说明：同一团队的所有参赛队员须集中在一个比赛地点，每人均需架设二机位监控手机，登录指定腾讯会议接受监考。

3. 其他比赛用具：自行按需准备空白草稿纸、比赛用笔等比赛用具。

二、开发环境

比赛采用云平台系统，已内置所需开发环境及编译器，允许使用计算器、office 等办公软件。禁止使用其它各类编译工具、AI 工具及相关插件功能，否则将不予评奖。

三、比赛时间、准考证下载与信息核对

1. 比赛时间：2025 年 4 月 26 日 9:00-13:00
2. 准考证下载时间：4 月 18 日 14:00 后，登录“蓝小圈”小程序或大赛官网报名系统下载并核对选手个人信息。

四、模拟考试（必须参加，如因未进行模拟考试影响比赛成绩，责任由选手本人承担）

1. 考试时间：4 月 22 日 19:00-22:00

2. 考试内容：

- (1) 在浏览器上打开准考证中的“比赛系统网址”并用手机号、姓名、身份证号和准考证号登录比赛系统；
- (2) 测试电脑摄像头拍照功能正常；
- (3) 测试自备录屏软件与比赛系统同时稳定运行（确保录制文件对应硬盘存储空间充足。录制过程中需全程同时开启音频录制，定时检查录制状态与 CPU、内存等资源使用情况，确保全程录制不中断并成功保存录屏文件至少 60 天）。比赛结束当天，每支参赛队须将本队所有队员的录屏文件打包上传到百度网盘，设置为永久有效，并将该录屏文件百度网盘下载链接以邮件形式发送到大赛邮箱 lanqiao@lanqiao.cn，大赛组委会赛后将组织抽查复核，邮件标题须以“人工智能+学校名称+准考证号”命名。**大赛组委会赛后将组织抽查复核，如比赛后三天内无法提供录屏文件或录制不全不清晰的选手及其团队将被取消成绩；**
- (4) 做题并在系统内提交答案。

五、比赛流程及注意事项

1. 8 点 30 分:赛前准备

手机登录准考证提供的腾讯会议号，修改会中昵称（命名格式：姓名+学校名称）；打开视频，调整监控画面（侧后方约 130 度，如下图）；会议静音，同时保持手机扬声器开启，方便在比赛过程中及时接收监考员的提示信息。**如因扬声器关闭，导致无法接收监考员提示信息而影响比赛成绩，责任由选手自行承担。**



腾讯会议监考标准画面示例图

2. 8 点 55 分:开启录屏

开启录屏软件（赛前自备），确保录制文件对应硬盘存储空间充足。录制过程中需全程同时开启音频录制，定时检查录制状态与 CPU、内存等资源使用情况，确保全程录制不

中断并成功保存录屏文件至少 60 天。**如果停止共享屏幕将不予评奖。**

比赛结束当天每支参赛队须将本队所有队员的录屏文件打包上传到百度网盘，设置为永久有效，发送下载链接至大赛邮箱 lanqiao@lanqiao.cn，邮件标题格式：“人工智能+学校名称+准考证号”。大赛组委会赛后将组织抽查复核，如比赛后三天内无法提供录屏文件或录制不全不清晰的选手及其团队将被取消成绩。

3. 9 点 00 分:正式比赛

比赛系统（线上）使用说明见**附件一**。

4. 弃赛认定标准

9 点 30 分未登录比赛系统和腾讯会议的参赛选手，视为自动弃赛。

5. 提前交卷规则

开考 1 小时后，可提前交卷。交卷后无法再次进入答题环境。

6. 13 点 00 分:比赛结束

比赛结束时，比赛系统将自动交卷并关闭，未及时提交到比赛系统的答案不予评分。

六、赛场纪律

比赛期间，禁止选手无故离开座位。上洗手间需向云监考申请，得到云监考回复批准后方可行动，申请不得超过 3 次，每次离座不得超过 5 分钟，超过申请次数、时长或擅自行动视为违规。

七、抄袭作弊处理

防作弊系统：比赛系统具有多重防作弊技术以及雷同卷自动识别功能，有效监控抄袭违规作弊等行为。

完整违规作弊行为及处罚措施参见《[蓝桥杯大赛比赛管理办法 2.0](#)》。**访问路径：**大赛官网（dasai.lanqiao.cn）- 关于大赛 - 比赛赛规

八、违纪举报

组委会特设比赛违纪举报邮箱：jubao@lanqiao.cn。举报人须在比赛结束后三天内提供举报信息，并署本人真实姓名、身份证号和手机号码，否则不予受理。大赛组委会将对举报人信息进行保密。

附件一

比赛系统(线上)使用说明

一、在浏览器中输入蓝桥杯组委会提供的**比赛地址**链接，输入报名时提供的手机号、姓名、身份证号和准考证号点击进入考试。



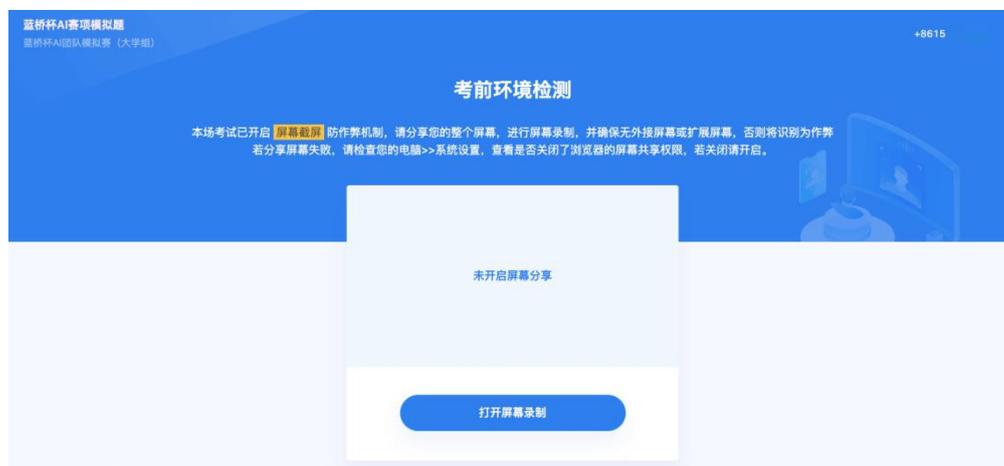
二、点击开始检测，进行考前环境检测。



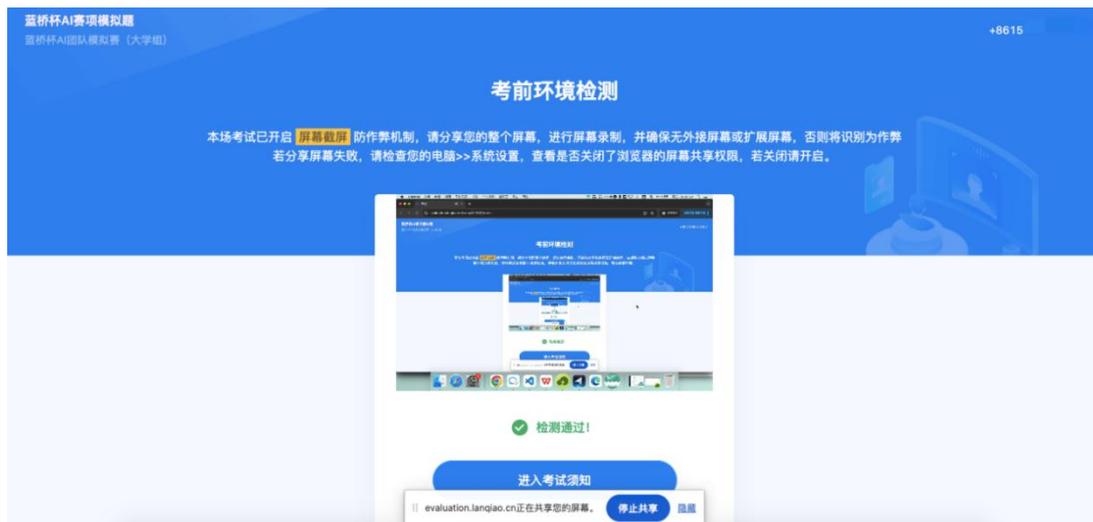
1. 务必允许使用摄像头。



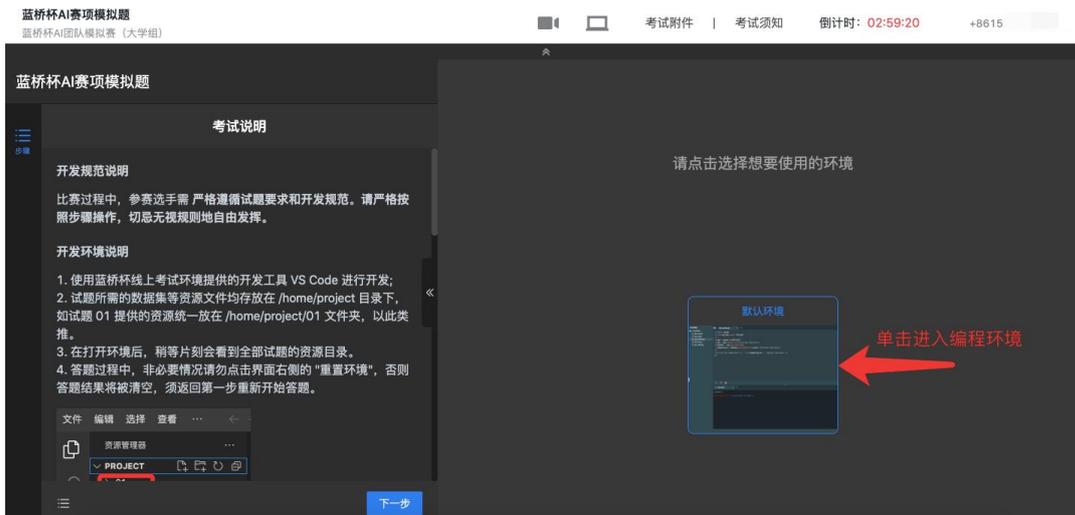
2. 务必开启屏幕录制。点击打开屏幕录制，选择整个屏幕，并分享。



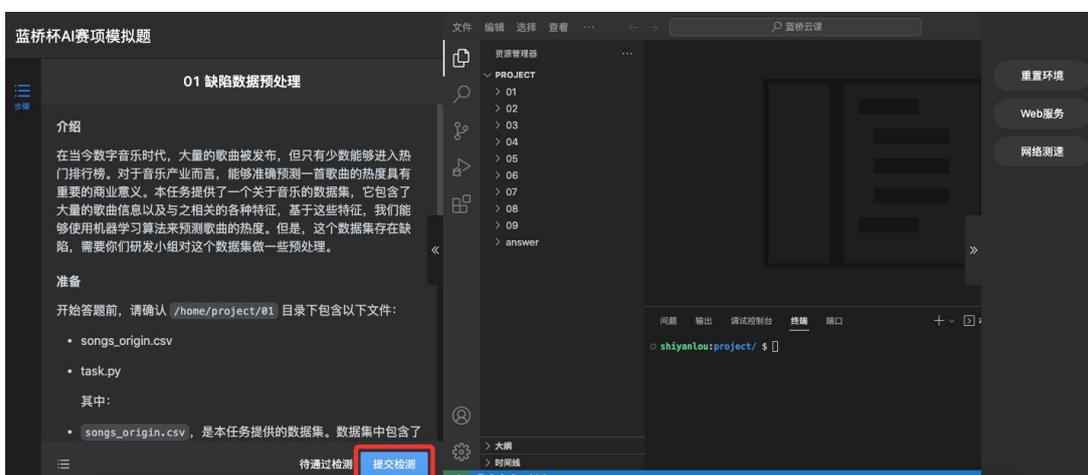
三、点击进入考试须知。开始网络测速，然后开始答题。



四、打开编程环境，请认真阅读页面左侧的考试说明。然后点击下一步开始答题。

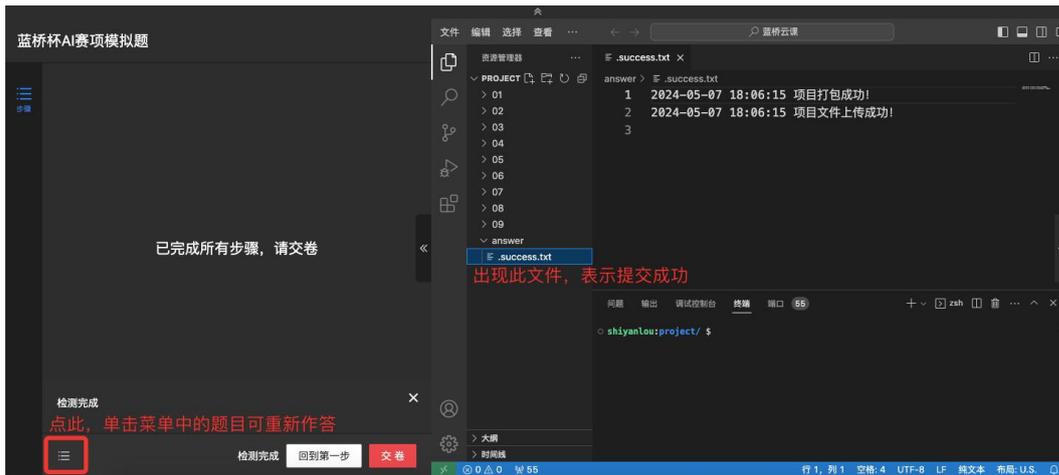


五、每完成一道题, 点击提交检测, 跳转到下一道题。



六、完成所有题目后, 点击提交检测, 上传成果文件。





七、开考 1 小时后, 可提前点击交卷、确认交卷, 成功后无法再次进入答题环境。考试截止系统自动交卷。

