

# 2023-2024年中国计算机应用技术大 赛-全国算法精英大赛

**参赛指南**

# CONTENTS

# 目录

考试设备要求

考试注意事项

双机位操作展示

双机位进入考场教学

考试流程提醒

# 考试设备要求



”

01

### Win 7 及以上操作系统

一般性能均可。

02

### 考试环境

尽量保证考试环境安静。

03

### 外网网络

(大于20M)

04

### 浏览器

谷歌浏览器、Edge浏览器或其他适配浏览器

05

### 备用电脑、备用网络

为防止出现故障，请各参赛选手准备。备用电脑及备用网络；由于比赛时长较长，参赛设备及第二机位设备赛前及时接通电源。

# 考试注意事项



01

## 赛程安排及账号发放

第一场初赛发放账号密码时间：2024年1月31日12时

第一场初赛测试时间：2024年1月31日14时——18时

第一场初赛考试时间：2024年2月1日14时——18时

PROFILE

02

## 身份验证

1. 赛前30分钟，全体参赛队员必须完成登录申请。
2. 正式比赛开始前，参赛选手携带学生证和身份证，在前置摄像头前清楚展示两张卡片中个人信息部分、参赛选手人脸、以及慢动作转身一周，录制视频时长不低于30s。

03

## 故障处理

1. 若参赛选手出现设备故障，在解决过程中至少保证某一路视频畅通（前摄像头、后摄像头）。
2. 若出现参赛地点断电断网，及时与组委会联系说明情况，建议准备备用网络以及设备，不补比赛时间。

”

## 禁止事项

1. 开赛15分钟禁止退场。
2. 禁止使用双屏，第二屏幕亮起视为作弊。
3. 禁止使用虚拟机。
4. 禁止佩戴任何电子设备（包括但不限于耳机、手环）。
5. 禁止以任何形式访问任何非指定网站，包括但不限于使用搜索引擎、在线编译等。
6. 禁止在比赛期间触碰USB接口。
7. 禁止使用任何电子翻译功能。
8. 禁止在比赛期间擅自关闭摄像头、监考客户端。
9. 禁止在比赛期间与监考老师和队友以外的任何人交谈。
10. 禁止拒绝监考老师的检查要求。

## 其他事项

1. 可以使用本地编译器，但不能使用编译器模板。
2. 闭卷考试，可以携带纸笔及纸质资料，不可以使用任何电子文档及模板。
3. 本次考试需要双机位进行考试，电脑设备开启摄像头、麦克风及录屏权限，手机放于侧后方45度开启摄像头权限；具体详见后续比赛流程指南公告。
4. 如在宿舍、图书馆中进行考试，摄像头拍摄到其他人员不违规，没有明显的交谈即可。
5. 考试期间如遇上卫生间等意外情况，需提前向竞赛负责老师说明情况，需添加组委会老师微信或QQ，报备格式：报名编号+姓名+需多久；不可移动考试设备，否则判违规处理！
6. 【关于队员不参与考试】——非常重要
  - 1) 【报名结束前】：由本队注册队员移除不参赛队员信息；  
保证团队内部所有参赛选手均可正常参加比赛，不得缺席。

## 其他事项

7. 【异地比赛—即时通讯工具的使用】——非常重要，可使用微信/QQ，可使用图文或语音。

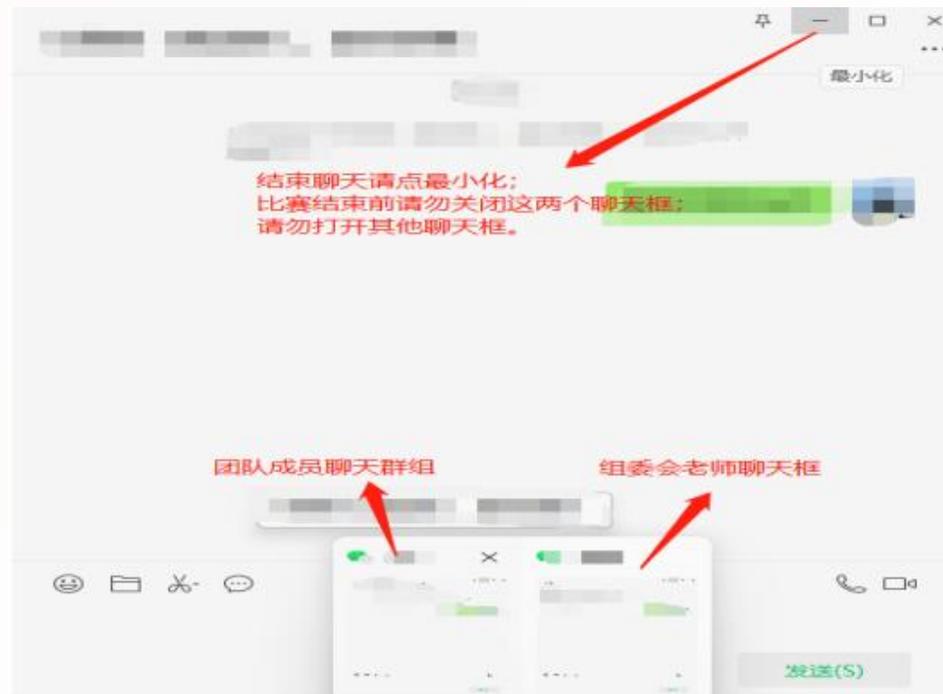
1) 请各位参赛队员添加组委会老师联系方式，备注团队报名编号+个人真实姓名。（例如 A00700 张XX；A00700李XX；A00700王XX）

2) 考前登录QQ/微信，提前打开团队群聊聊天框以及和组委会老师的聊天框，其余关闭；

3) 聊天结束请点最小化，不要关闭；

4) 禁止点开其他聊天框，打开即视为作弊。

## 其他事项



### 即时通讯工具示例

注：可分别打开与组委会老师及团队成员聊天框；  
也可将组委会负责人邀请进本组群聊，有问题群聊说明即可。

# 双机位操作展示



- 1.本次考试需要双机位考试。
- 2.电脑设备开启摄像头及录屏权限。
- 3.手机放于侧方45度开启摄像头权限。
- 4.考试期间如遇需离开考场的意外情况，需联系组委会负责人说明情况。



## 注意事项

1.每位登录比赛账号的参赛选手均需开启第二机位。

同一物理空间多位参赛队员如果使用一台电脑参加比赛，开启一个第二机位即可；使用两台电脑则需要开启两个第二机位；

第二机位摆放于参赛队员的侧方45°，确保可以拍摄到所有参赛队员交流过程、手部动作以及桌面陈设。

非同一物理空间每位参赛队员均需登录比赛账号，且同时开启第二机位；第二机位摆放于侧方45°，第二机位需拍摄到参赛队员及手部动作以及桌面陈设。

2.请保证设备录屏权限、摄像头权限、录音权限可正常使用。

3.请各参赛队员赛前将电脑及第二机位设备连接好电源，最好准备备用电脑及备用网络

# 双机位进入考场



CCF CAT 全国算法精英大赛1月31日 测试考场【手机端监考】  
<https://edu.saikr.com/course/3257>

CCF CAT 全国算法精英大赛1月31日 测试考场【电脑端监考】  
<https://edu.saikr.com/course/3258>

CCF CAT 全国算法精英大赛2月1日 正式考场【手机端监考】  
<https://edu.saikr.com/course/3265>

CCF CAT 全国算法精英大赛2月1日 正式考场【电脑端监考】  
<https://edu.saikr.com/course/3266>

**注意：考场用于监控，不答题，答题请前往 测试/考试网址：<https://oj.saikr.com>**

## 以电脑端监考操作为例：



1. 点击链接，进入电脑端考场
2. 点击【开始做题】
3. 点击【拍摄环境信息视频】
4. 允许系统获取摄像头权限



以电脑端监考操作为例：

● 身份及考试环境信息验证



上传成功

完成

5.按要求录制视频并上传

6.允许系统获取录屏权限

● 屏幕监考权限获取

本次考试时将开启屏幕监控，仅支持N次切屏，若切屏过程存在舞弊违规嫌疑，将判为舞弊，本场考试成绩作废，且公示舞弊名单。请考试严肃认真对待，坚决杜绝考试作弊行为。

📷 获取权限

以手机端监考操作为例：



1. 点击链接，进入手机端考场
2. 允许系统获取所需权限



# 考试流程提醒



COMPAN  
PROFILE

按照操作步骤完成对应的监控设置  
(保证双机位的摆放)

”

按照操作  
待双机位摆放好后，进入  
待双  
待双机位摆放好后，进入  
测试/考试网址：<https://oj.saikr.com/>

(注意考试的账号及密码)

账号密码将于1月30日12时通知

<https://oj.saikr.com/>



首页

问题

竞赛

讨论

提交记录

排行榜



登录 / 注册

公告

标题

时间

系统常见问题帮助

首页，近期比赛可查看

2023/11/29 11:12

近期比赛

名称

主办单位

开始时间

【CCF CAT】全国算法精英大赛2024年2月1日 正式

中国计算机学会 (CCF)

2024/02/01 14:00

【CCF CAT】全国算法精英大赛 2024年1月31日 测试

中国计算机学会 (CCF)

2024/01/31 14:00

(CCF CAT 训练二) 2023-2024年中国计算机应用技

中国计算机学会 (CCF)

2024/01/18 00:00

(CCF CAT训练一) 2023-2024年中国计算机应用技

中国计算机学会 (CCF)

2024/01/10 00:00

【开放补题】2023第二届“清华社杯”大学生算法大赛

2023/12/18 00:00

个人中心

登录 / 注册

提交统计

一场为测试 一场为正式考试，可在开考前1小时报名进入竞赛考场

10月 11月 12月 1月

快速查题

测试及考试期间都需要固定的账号及密码登录！不得使用手机号验证码登录。

COMPANY  
PROFILE

有疑问 请及时添加  
组委会老师进行咨询



”

预祝  
考试顺利

BUSINESS