

全国高等学校计算机教育研究会

全国高校计算机能力挑战赛组委会

2024年第六届全国高校计算机能力挑战赛 程序设计挑战赛区域赛（省赛）通知

全国各承办院校、参赛考生：

2024年第六届全国高校计算机能力挑战赛程序设计挑战赛将于2024年11月17日在全国范围内展开，为保障竞赛顺利进行，方便各承办院校及选手更好地做好备赛工作，现将区域赛（省赛）相关事宜公布如下：

一、区域赛（省赛）时间安排

程序设计挑战赛				
赛段	科目	日期	考试时间	时长
区域赛 /省赛	C	11月17日	08:30—10:00	90分钟
	C++		10:30—12:00	90分钟
	Java		14:00—15:30	90分钟
	Python		16:00—17:30	90分钟

注：考生需用报名时的 QQ 登录官网 <http://www.ncccu.org.cn>
 根据报名科目时间，必须提前 20-30 分钟登录官网，在官网“个人中心”点击“报名参赛”点击相应赛项处的“立即参赛”。未在规定时间内参赛，视为自动弃赛，责任自负。

二、竞赛内容

程序设计挑战赛：题型为选择题与编程题。

各科目满分100分，分值分布为：单选题15题(3分/题)、编程题4题(共55分)。

三、竞赛软件要求

项目	系统/软件	要求
浏览器	推荐：火狐浏览器 或谷歌浏览器	线上参赛，保证联网环境。操作系统不限 Windows 或 Mac, Windows 系统需为 win7 或以上
答题设备	自带前置摄像头的笔记本电脑、台式机和手机	操作系统不限 Windows 或 Mac, Windows 系统需为 win7 或以上，不能使用手机或平板登录答题。
程序设计挑战赛		
	语言	编译器
	C/C++	Gcc/G++ 7.4.0
	Java	Java 1.8.0

Python	Python 3.8
注：考生需使用符合考试环境的编辑器本地编译	

四、竞赛形式

本次竞赛分为线上比赛和线下集中统考的两种形式，线上比赛（双路摄像监考）不限比赛场地，参赛选手可根据自身情况在封闭无他人的教室、宿舍、家中等处进行。线下集中统考需要院校负责老师提供线下机房或教室供考生集中参赛。



（线上比赛双路摄监考形式）

五、考试形式确定

（一）考试形式说明：

1.考生登录大赛官网 www.ncccu.org.cn 点击“考生登录”——“个人中心”——“报名参赛”——“查看考试信息”处可查看本校是否是承办院校和考试形式说明。

2.非承办院校考生均为线上比赛。

3.承办院校考生线上比赛或线下集中统考均有可能，请仔细

查看下方操作说明。

(二) 考试形式确定：

1. 非承办院校考生

(1) 登录官网大赛 www.ncccu.org.cn 点击“考生登录”——“个人中心”——“报名参赛”——“查看考试信息”处查看考试形式。



2. 承办院校考生

登录大赛官网——“考生登录”——“个人中心”——“报名参赛”——“查看考试信息”处确定考试形式(线上比赛或线下集中统考)。

A. 承办院校选择本校为线下集中统考

(1) 考生可于即日起—11月15日17点之间在官网个人中心处查看考场地址，并可根据官网提示完善准考证信息。(仅限线下集中统考的学生，线上比赛考生无准考证)



a.上传准考证照片：登录官网“个人中心”处上传1寸蓝底彩照。

b.下载准考证：11月15日11点—17点之间登录官网“个人中心”处下载和自行打印，考生可于考试当天凭准考证进入考场手机微信扫码签到和参赛。



2024年第六届全国高校计算机能力挑战赛
准考证

考生姓名		
考点院校		
考试赛段		
考试赛项		
考点地址		

考试科目及时间

考试科目	考试日期	考试时间

(线下考试考生准考证样图参考)

(2) 若 11 月 15 日 10 点后仍未出现考场地址，则默认为考生自行线上比赛。

B. 承办院校选择本校为线上比赛

考生均为线上比赛，可于即日起—11 月 15 日 17 点之间自行查看考场形式。



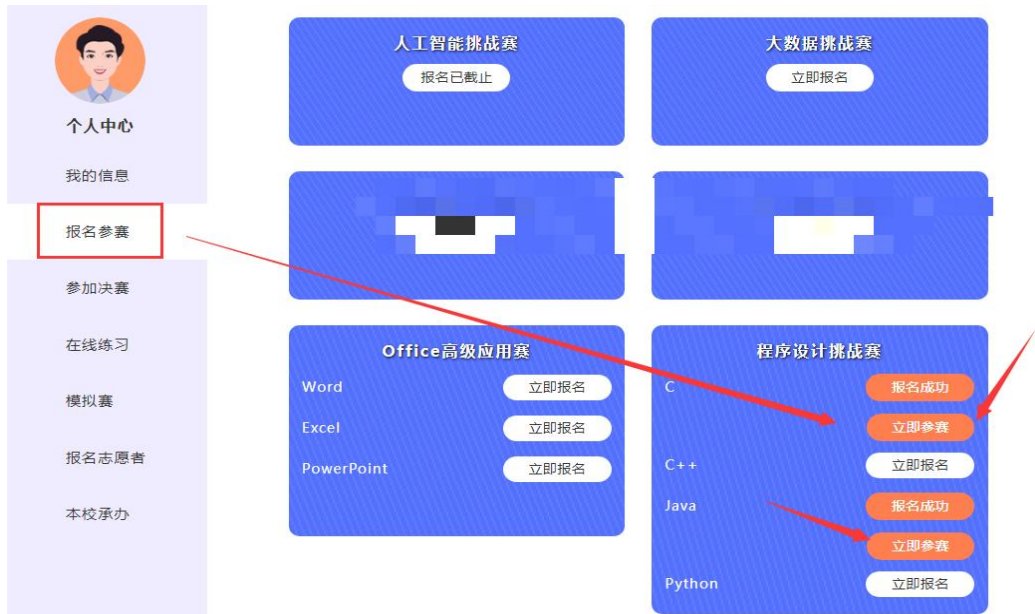
注：为确保考生按时参赛，请**所有考生**（即线上比赛和线下集中统考）务必于**2024年11月15日11点—17点**之间在官网个人中心“查看考试信息”处再次确定最终考试形式，以免时间变动影响参赛。

六、考试流程说明

具体考试流程如下

（一）线上形式参赛考生

考生请自备电脑，提前 20-30 分钟登录官网—“报名参赛”—“立即参赛”。



1. 点击“立即参赛”后进行线上参赛的电脑摄像头和手机摄像头核验测试；
2. 点击开启电脑摄像头；
3. 点击检验手机端摄像头，请使用手机微信扫描此二维码开启手机摄像头监考。
4. 开考时间到点击“参加比赛”即可参赛。





手机端摄像头页面

(二) 线下集中统考形式考生

1. 下载准考证：11月15日11点—17点登录官网“个人中心”处下载并自行打印。
2. 考试签到：考生在考试当天凭准考证进入考场并现场手机

微信扫码签到。

3.统考参赛步骤：

请考生提前 20-30 分钟登录官网—“报名参赛”， 点击“线下统考”按钮后点击“参加比赛”按钮即可参赛。



七、考试须知

1.根据报名科目时间，考生需提前20—30分钟登录官网，进入“个人中心”—“报名参赛”点击相应赛项处的“立即参赛”。

2.检测电脑的网络稳定性，确保竞赛使用的电脑均可连接外网。

3.检测电脑是否均安装了谷歌浏览器或者火狐浏览器，因竞赛时考试试卷将开启防作弊功能，建议使用浏览器版本chrome: 79以上或firefox: 64以上参赛。

4.线上参赛：考生必须使用带有摄像头的电脑参赛，请选择相对**独立、安静**的场所。开考后，个人电脑屏幕上会出现监考视

频窗口，需确保人像清晰出现在视频框内，第二摄像头(手机端)打开后，需确保电脑屏幕清晰出现在视频框内。

注：若电脑无法打开摄像头，请及时更换浏览器或电脑设备，线上参赛的考生无准考证。

5.线下参赛：承办院校负责老师勾选线下考试的考生页面会显示上传准考证信息，请考生及时登录官网—“个人中心”处完善准考证信息，并于11月15日10点—17点下载并打印准考证，考试当天需凭准考证进入考场签到和参赛。

6.为确保考生按时参赛，请**所有考生**（即线上比赛和线下集中统考）务必于**2024年11月15日11点—17点**之间在官网个人中心“查看考试信息”处再次确定最终考试形式，以免变动影响参赛，若未按时参赛，则做弃赛处理。

8.如遇到网络卡顿，请延迟数秒后刷新页面或关掉浏览器，重新打开官网重新进入比赛即可。

9.考试全程随机采集动态视频和照片信息，验证镜头前的参赛选手为真人、本人，若核实并非真人、本人，则记为违反规则取消比赛资格。

10.如因不可抗力因素造成赛事无法继续进行，比赛将自行终止。大赛承办单位拥有此次比赛活动的最终解释权。

全国高等学校计算机教育研究会
全国高校计算机能力挑战赛组委会
2024年11月9日

