

青少年编程能力等级测评

线上测评操作手册

目录

第一章 线上测评规则.....	1
一、测评须知.....	1
二、测评纪律.....	2
三、判定作弊情况.....	3
第二章 线上测评系统操作流程.....	4
一、检查设备.....	4
二、登录系统.....	5
三、系统操作流程.....	5
第三章 线上测评系统常见操作问题.....	16
一、系统登录问题.....	16
二、电脑摄像头问题.....	16
三、系统使用问题.....	17
四、试题相关问题.....	18
五、其他问题.....	18

第一章 线上测评规则

一、测评须知

1、考生须使用带有摄像头、麦克风和扬声器的笔记本或台式电脑作答，禁止使用手机或平板设备（如iPad、surface等）作答，并确保摄像头、麦克风和扬声器保持开启状态，使用谷歌浏览器登录作答（版本要求72以上，下载网速应高于200kb/S，360极速浏览器可作为备选，如遇突发情况可尝试更换）。

2、考生请务必于开始测评提前30分钟进入青少年编程能力等级测评线上测评系统（<https://nbcf.acmcoder.com/cand/login>），检查网络环境、电脑摄像头是否正常，并按系统提示仔细核对个人身份信息（姓名、身份证号、准考证号等信息准确无误），进行人脸自拍，确保系统操作正常。

3、测评过程中将进行全程双机位录像，考生需提前准备带有正常上网功能、可正常摄像的智能手机或平板设备并安装微信，进入测评系统后使用微信扫码功能扫



描屏幕右侧的二维码进入二机位监控模式，监控开启后手机页面会显示“录像中”的字样，然后将二机位监控设备放置到可以录制作答环境、电脑屏幕及上半身

的位置进行录像。二机位监控设备应置于考生座位侧后方约130度左右，并高于电脑桌面高度20-50cm的位置（可使用手机支架等进行辅助）。二机位监控设备摄像范围应覆盖考生作答环境、电脑屏幕、键盘及考生上半身。

5、进入测评系统前应关闭电脑上与测评无关的浏览器、网页和软件等，包括安全卫士、电脑管家、各类通讯软件及广告弹窗、杀毒软件、操作系统更新等可能会弹窗广告的应用程序，测评过程中不允许跳出测评页面。

6、考生须确保测评网络环境稳定流畅，硬件设备电量充足、视频设备正常显示，测评过程中因电源、网络故障等造成中断，请尽快再次登录，原有答题会自动保存在系统中，耽搁的时间会记入到测评用时之中。（此设备建议开启飞行模式，避免因来电造成信号中断，监控视频无法正常拍摄上传而产生测评违规行为。）

7、测评过程中请认真审题，仔细作答并勾选答案。考生请准时参加测评，测评开始30分钟后将不能再登录测评系统，并在规定时间内作答完全部题目，测评时间结束时，将自动交卷。

8、严禁抄录、拍摄、录屏、传播试题。

二、测评纪律

1、请在相对安静、独立、光线明亮的环境中作答，避免答题过程出现不必要的走动和声音，作答背景不宜过于复杂，以免影响监考效果。

2、请如实填写个人信息，测评全程独立作答，不由他人代答，不与他人合作答题。

3、测评全程不得使用除作答设备外的任何电子、通信设备及工具书等，后台将全程视频监控，并对违纪情况进行照片抓拍、警告、记录等。

4、测评过程中不得戴帽子、墨镜、口罩等遮挡物，不得使用美颜及滤镜，考生须露出眉毛、耳朵，保证脸部轮廓、五官清晰。

5、测评过程中不得切屏离开作答界面。

6、测评过程中请始终保持摄像头处于打开状态，不得关闭摄像头或麦克风，不得离开视频监控区域或故意在光线暗处作答。

7、测评系统已插入计算器用于演算，测评过程中不得自带任何书籍、资料、计算器、手机以及带有记忆功能的电子设备辅助作答。

8、测评画面中仅允许出现考生本人，不得出现任何其他人员及移动物体；**本人全程出境，不得中途离开**；不得出现任何打招呼 and 暗示性的言语行为，不得出现任何有可能影响评判公正的信息或标识，更不得出现考生姓名、证件号等相关信息；不得对测评内容进行翻录、传播及任何形式的公开。

三、判定作弊情况

出现以下情形者，以作弊论处：

1、自拍照片与测评监控抓拍图像比对不通过，经判定属于非本人作答的。

2、测评过程中使用任何书籍、资料、手机以及带有记忆功能的电子设备辅助作答的。

3、测评过程中关闭摄像头或麦克风、离开视频监控区域、监控角度不符合要求或故意在光线暗处作答的。

4、测评过程中更换作答人员或其他人员从旁协助、集体舞弊的。

5、测评过程中佩戴耳机、与他人交头接耳、传递物品、私藏夹带、传递纸条、拨打或接听、使用电话的。

6、利用各种手段作弊的。

7、通过各种途径将试题泄露出去的。

8、经组委会发现，确认考生有其他违纪、舞弊行为的。

9、测评过程中疑似作弊，经监考人员提醒后仍不改正的。

第二章 线上测评系统操作流程

一、检查设备

使用谷歌浏览器（版本要求72以上，下载网速应高于200kb/s，360浏览器可作为备选，如遇突发情况尝试更换）登录宁波市计算机学会官网，进入青少年编程能力等级测评线上测评系统或复制网址：<https://nbcf.acmcoder.com/cand/login>，务必点击“摄像头检测”测试本机摄像头、音频输入输出是否正常，网络环境是否良好。



二、登录系统

提前从官网下载准考证，输入准考证上的线上测评考生账号密码（账号为“nbcf”，密码为准考证号括号内的六位数字和字母），填写验证码后点击“登录”按钮，登录测评系统。

宁波市计算机学会 潘雪梅

欢迎您参加
青少年编程能力等级测评在线考试

注意事项

- 1、请务必使用最新Chrome浏览器访问，版本要求72及以上，下载网速高于200KB/秒；
- 2、登录后，请按系统提示，熟悉系统操作；检查网络环境、电脑摄像头是否正常；
- 3、正式考试之前请关闭QQ、微信等即时通信软件，考试中不要跳出考试网页；
- 4、请在规定时间作答全部题目，考试时间结束时，无论是否答完系统都将自动交卷；
- 5、如果答题过程中因电源、网络故障等造成中断，请尽快再次登录，原有答题都会保存在系统中；
- 6、如果有在线编程试题，请先登录赛码网，熟悉后台编译器设置及编程环境。

用户登录

nbcf

.....

UXGY UXGY

登录

摄像头检测>

三、系统操作流程

（一）核对个人信息

登陆后，在导航栏显示五个操作步骤，首先进入到第一个步骤<核对个人信息>。

01 核对个人信息 02 摄像头调试 03 手机监控 04 阅读考场规则 05 开始作答

请仔细核对，我们不想在后续环节和你“失联”

* 姓名： 张三

身份证号： 1101000000000000001

准考证号： 11010000000000

1、请考生认真核对个人信息是否准确无误，有无缺失，如果信息完整无误，请点击“下一步”。

请仔细核对，我们不想在后续环节和你“失联”

* 姓名：

张三

* 身份证号：

110100000000000001

准考证号：

11010000000000

下一步

2、如果信息有误或缺失，点击右侧“咨询”按钮，将错误/缺失信息进行反馈。

公告

请选择问题类型

发送

咨询

(二) 摄像头调试

1、第一个步骤完成后进入第二个步骤<摄像头调试>，点击“拍照”。

01 核对个人信息

02 摄像头调试

03 手机监控

04 阅读考场规则

05 开始作答

自拍照片将与考试监控抓拍图像进行比对，确保身份的真实性；看镜头，微笑~

拍照

为什么拍照？

拍照遇到问题怎么办？

特别说明：

1. 请调整摄像头角度，拍摄正面清晰的照片；确保在整个答题过程中正对摄像头，不要离开

2. 整场考试会开启摄像头监控抓拍，请将头像放置在图像中间位置，能清晰看清脸部，请务必遵守考试纪律

2、进入窗口后点击“拍照”，如果自拍照片模糊不清，可点击“重拍”进行重新拍摄，完成后点击“确定”，完成照片上传，同时系统将自动开启第一机位监控，随后点击“已拍照，下一步”。



（三）手机监控

1、第二个步骤完成后进入第三个步骤<手机监控>，用手机或平板设备打开微信扫一扫，扫描右侧二维码。



2、进入页面后点击弹窗“我知道了”，随后点击“开启二机位视频”，弹出“使用你的摄像头”，“使用你的麦克风”，均点击“允许”。



3、开始视频录制，请将手机或平板放置于座位侧后方130°左右，确保监控视频画面完整，手机摄像范围应覆盖考生作答环境、电脑屏幕、键盘及考生上半身。如果手机或平板监控视频因网络不佳、中途来电等造成视频中断的，

电脑端则会弹出提示，考生重复上述步骤快速重新打开监控即可（注意：第二机位监控设备开启前应关掉与测评无关应用的提醒功能，保持设备常亮，避免来电、微信、设备锁屏或其他应用打断监控过程，请提前准备充电器）。



4、手机视频监控开启后，电脑端页面中“视频录制中”显示为蓝色时，点击“已开启，下一步”。



（四）阅读考场规则

1、第三个步骤完成后进入到第四个步骤<阅读考场规则>，考生认真阅读，清晰了解本场测评规则后，勾选“√”下方我同意，点击“开始作答”。

为保证考试顺利进行，我们需要一些约定

在线考试须知

考试纪律
考试全程请不要使用QQ、微信等IM软件及手机交流信息，不要佩戴耳机；按系统要求开启摄像头，对准面部；禁止替考。

作弊说明
因为信任，所以简单，请诚实作答。任意作弊行为一经核实，将取消资格，并记录在诚信档案中。

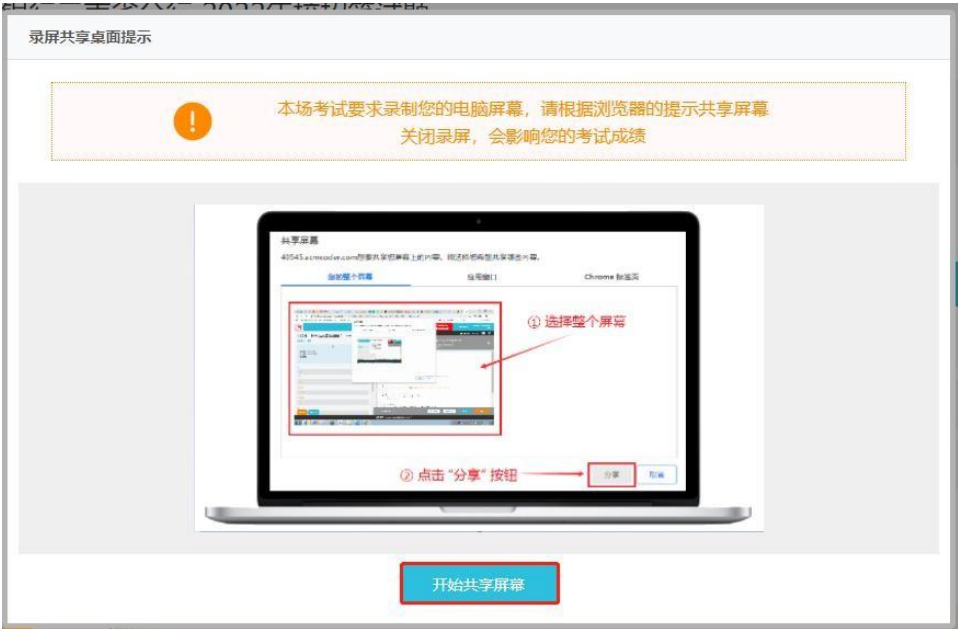
信息隐私
您的个人信息、抓拍照片、答题信息将受到保护，不会向任何第三方透露；禁止拍摄试题，泄露试题内容等侵权行为。

☒ 我同意，并承诺题目作答由个人独立完成，答题中不会获取网络、书籍、他人的帮助

上一步

开始作答

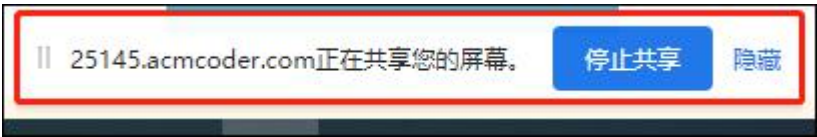
2、随后弹出提示框，点击“开始共享屏幕”按钮。



3、随后点击“整个屏幕”，选择全屏后，点击“分享”按钮。



4、屏幕分享成功后，会在页面最底部显示“XXX正在共享您的屏幕”，注意：考生不可点击“停止共享”按钮，直接隐藏即可。



（五）开始作答

1、第四个步骤完成后进入到第五个步骤<开始作答>，考生须按照题目顺序依次开始答题。

试卷列表					
试卷名称	试题数量	已答题数	时长	分值	操作
选择题	2 道	0 道	30 分钟	4.0 分	开始答题
程序填空题	2 道	0 道	30 分钟	12.0 分	开始答题
编程题	1 道	0 道	60 分钟	10.0 分	开始答题
我要交卷					

2、考生若不按照顺序作答，则会弹出提示，点击“我知道了”，按照顺序作答即可。



3、第一部分题目作答完毕后，点击“提交此子卷”，再点击“确定”。



4、随后点击第二部分“开始答题”，重复上述步骤。

试卷列表					
试卷名称	试题数量	已答题数	时长	分值	操作
选择题	2 道	2 道	30 分钟	4.0 分	已提交
程序填空题	2 道	0 道	30 分钟	12.0 分	开始答题
编程题	1 道	0 道	60 分钟	10.0 分	开始答题
我要交卷					

5、试卷部分均显示“已提交”后，点击“我要交卷”，随后点击“确定”按钮。

试卷列表					
试卷名称	试题数量	已答题数	时长	分值	操作
选择题	2 道	2 道	30 分钟	4.0 分	已提交
程序填空题	2 道	2 道	30 分钟	12.0 分	已提交
编程题	1 道	1 道	60 分钟	10.0 分	修改答题
我要交卷					



三、测评结束

试卷提交成功后，本场测评结束，会显示以下画面，直接关闭即可，二机位视频监控点击右上方的小圆圈退出小程序即可。





四、注意事项

1、考生在作答期间离开作答界面，打开或切换其他页面，系统会自动弹出提示并记录离开次数，请在测评开始之前，关闭电脑QQ、微信等即时通信软件及其他网页、广告页面等，建议关闭其他浏览器、广告弹窗、关闭杀毒软件、操作系统更新等可能会弹窗广告的应用程序。



2、测评开始后，监考员监考过程中发现异常情况的将会通过文字形式进行提示确认，提示内容通过测评电脑弹窗显示，请考生注意监考提示内容，配合监考人员及时调整确认。

3、测评系统已插入计算器用于演算（测评作答页面右侧），测评过程中不得自带任何书籍、计算器、手机以及带有记忆功能的电子设备辅助作答。



4、考生测评过程中，二机位视频监控断开连接，会在电脑端跳出弹幕框进行提示，请考生及时重新连接。

5、请考生务必按照要求摆放二机位监控角度，进行二机位视频监控录制（座位侧后方130°左右），二机位监控摄像范围应覆盖考生作答环境、电脑屏幕、键盘及考生全身，请考生提前测试二机位视频监控摆放位置是否符合要求。

6、测评过程中如出现系统问题、试题题目问题等可通过测评页面“咨询”窗口与后台技术人员联系解决。



第三章 线上测评系统常见操作问题

一、系统登录问题

问：点击测评链接无法登录测评系统？

答：请考生检查自己的设备、网络是否正常，并仔细核对登录账号、密码等信息（账号为“nbcf”，密码为准考证号括号内的六位数字和字母），填写账号、密码时区分数字、字母大小写等。

问：测评中途网络中断，页面无法刷新，可以退出再登录吗？

答：答题过程中因电源、网络故障等造成中断，请退出并在几分钟之内再次按照相同的步骤进入测评，从中断处继续答题即可。

问：测评中途电脑故障如何处理？

答：如测评结束时间未到，可再次进入系统答题，耽搁的时间会记入到测评用时之中，因此请尽快解决电脑故障，或更换另一台电脑作答；如测评结束时间已到，则无法继续答题，系统会自动交卷。

二、电脑摄像头问题

问：测评要求使用摄像头，但我电脑没有摄像头，摄像头故障怎么办？

答：摄像头对测评结果非常重要，为了保证测评的公平性，以及验证考生身份的真实性，请务必使用有摄像头的台式或笔记本电脑进行测评。摄像头如果有故障，请参考提示说明进行调试，或者更换电脑尝试；为了不影响测评，请务必在正式开考前完成调试，摄像头未开启则无法进入测评系统。

问：摄像头无故障，但无法摄像？

答：通常有四种情况：1、摄像头的驱动没有安装好，此时如果用QQ视频聊天，肯定也无法启用摄像头。请下载“驱动精灵”软件，检测并安装驱动。2、浏览器将摄像头禁用，请查看地址栏右侧是否有打叉的摄像头图标。3、另一个浏览器占用了摄像头。该情况下摄像头灯亮，关闭另外一个浏览器，并刷新当前测评界面即可。4、可能是软件冲突，请关闭360魔法摄像头之类的工具软件，重启浏览器后再次登录。

问：测评时摄像头对准哪里算是合规？

答：请调整摄像头角度，电脑端摄像头在考生正前方，尽量保证上半身在摄像范围内，确保在整个答题过程中正对摄像头，能清晰看清脸部。二机位摄像头请按照要求进行调试。

三、系统使用问题

问：未跳出测评页面但系统提示离开测评页面？鼠标长时间不操作也算跳出？

答：系统提示离开测评页面的原因较多，如：切换到其他浏览器或浏览页面、广告弹窗、通讯软件消息、后台程序更新、都会引起此类问题。只要跳出页面不超过3秒钟，系统不会提示跳出的，因此如有系统其他弹窗提示，请立刻点击关闭。测评前提前检查电脑情况，关闭相关的网页、浏览器、弹窗等。鼠标长时间不操作，不算跳出。

问：测评结束时，没有及时点击“交卷”按钮，作答的试卷内容会自动提交吗？

答：所有试题只要点击了“下一题”按钮，都会自动保存上一题作答答案，测评结束时，系统会自动保存所有试题最新的作答情况，并自动交卷。

四、试题相关问题

问：测评正式开始前为什么可以作答试题？

答：测评正式开始之前，登录到测评系统，开放的试题为模拟的练习题目，与正式测评无关，目的在于让考生适应答题环境，熟悉系统操作，对测评成绩无影响；正式开考时，页面会进行提示，并自动切换到正式考题页面。

问：试题的题干、选项有问题？

答：如果发现有问题的试题，可以在网页“咨询”对话框中联系工作人员，告知试题序号+试题疑问点。如试题题干、选项确实有误，后台会及时更新试题，并统一发送系统公告告知考生。

五、其他问题

问：是否可以调整测评时间？

答：此次测评为所有考生统一测评，测评时间一经确认则无法调整，请提前安排行程，按照测评时间参加测评。

问：测评完毕后什么时候出成绩？

答：请关注后续通知或公示，以后续通知或公示为准。