华南理工大学 2022 年强基计划面试考前准备清单

(系统技术支持热线: 021-61948816, 工作时间: <mark>6月29日-7月1日: 08:00-19:00</mark>)

序号	清单	要求		
	考试场所	①安静、光线充足、独立的空间独自参加考试;		
1		②公共场所(如咖啡馆、网吧等)不具备考试条件;		
1		③考试全过程严格禁止除考生以外的人员出入考试场所,如监控中出现其他人员,将会判为违纪;		
		④桌面洁净、平整,除3张空白 A4 纸、普通黑色签字笔1支,不允许摆放其他任何物品。		
	考试设备(电脑)	① 具备正常上网功能,可正常使用的摄像设备(内置或外置摄像头均可),可正常使用的音频输入(麦克风) 和音频输出		
		(扬声器)功能,且电脑处于非静音状态;注:面试请不要使用外置扬声器(如外接喇叭),使用外置扬声器可能产生回		
		声,推荐使用有线耳机;		
		②操作系统推荐为 Windows (Win7、Win10) 或 Mac OS (10.15 以上) 操作系统;		
2		③显示器: 屏幕可用分辨率至少 1200*600;		
		④考试期间将全程使用摄像头,需确保电脑摄像头开启,无遮挡;		
		⑤如使用笔记本电脑,需保持电量充足,全程使用外接电源;		
		⑥考试当天正式进入考试系统前须关闭电脑上与考试无关的所有网页和软件,包括安全卫士、电脑管家及各类通讯软件等,		
		如有直播软件,须提前卸载;		

		⑦面试需安装最新版"谷歌浏览器",下载网址: https://www.google.cn/chrome。	
	考试监控 用设备 (手机)	①带上网功能的智能手机,必须带有可正常工作的摄像头;	
		②手机操作系统为;苹果: iOS 13+,安卓9以上版本。	
		③监控用手机需全程外接电源,保证考试期间电量充足;	
		④考试日当天手机开启监控前应关掉与考试无关应用的提醒功能,避免来电、微信、手机闹铃或其他应用打断监控过程(如	
		果被打断或者网络卡死,需重新登录);	
		⑤考试日当天手机开启监控前应开启设备免打扰模式,设置方式如下:	
3		iOS 设备:在设置→勿扰模式内,点击"勿扰模式"的开关按钮,开启免打扰模式;	
3		安卓/鸿蒙设备:在设置→声音和振动→免打扰内,点击"立即开启"的开关按钮,开启免打扰模式,并在 来电和信息栏设	
		置"禁止所有人"呼入;	
		⑥考试日当天手机开启监控前应设置永不息屏,设置方式如下: i0S 设备: 在设置→显示与亮度→自动锁定内,设置为"永	
		不";安卓/鸿蒙设备:安卓手机需先开启"开发人员选项/开发者选项",由于每个品牌机型的开发者选项操作步骤不同,	
		请自行上网搜索本人手机品牌的开发者选项如何开启。开启开发者选项后,在开发者选项内,开启"不锁定屏幕(充电时屏	
		幕不会休眠);	
		⑦手机需安装微信 7.0 及其以上版本。	
4	エ +π ++ +π	①能将智能手机固定摆放,便于按监控视角要求调整到合适的位置和高度;	
4	手机支架	②手机支架可调节高度要求为 1.2-1.5 米。	

		_
	网络	①考试场所应有稳定的网络条件,支持考试设备和监控设备同时联网;
		②网络带宽不低于 20Mbps, 建议使用带宽 50Mbps 或以上的独立光纤网络;
		③每位考生网络上传速度不低于 2MB/s;
5		④建议考生准备 4G/5G 等手机移动网络作为备用网络(建议按不少于 50G 的流量进行充足准备,并事先做好调试,以便出现
		网络故障时能迅速切换备用网络继续考试;
		⑤如无法判断网络是否满足考试需求,建议咨询当地的网络运营商。
6	备用网络	①打开手机热点,设置热点名称和密码;
	(笔记本 电脑连接	 ②鼠标左键单击笔记本电脑右下角的网络信号图标,开启 WLAN 搜索该热点,输入密码,等待几分钟后,即可连接上网;
	手机热点	 ③由于每个品牌机型的操作步骤有所差异,可自行上网搜索本人手机品牌的手机热点如何开启。
	方式)	iPhone 手机移动网络作为备用网络:
	备用网络 (台式电 脑连接手 机热点方 式)	①台式电脑下载并安装 iTunes (官网下载地址: https://www.apple.com.cn/itunes/);
		②使用原装数据线将手机和电脑连接,手机打开:设置→个人热点→允许其他人加入→信任该设备,等待几分钟后,即可连
		接上网;
7		
		安卓/鸿蒙系统手机移动网络作为备用网络:
		①使用原装数据线将手机和台式电脑连接,手机打开:设置→无线和网络→移动网络共享→USB 共享网络,等待几分钟后,
		即可连接上网;
		②由于每个品牌机型的操作步骤有所差异,可自行上网搜索本人手机品牌的 USB 共享网络如何开启。
	1	·

8		面试其他	面试笔记本屏幕可用分辨率至少 1200×600, 在屏幕分辨率达标的情况下, 如果无法正常显示网站内容, 请检查显示缩放是
	0		否设置超过100%;
	8		如果在苹果笔记本上安装 Windows,扬声器、麦克风和摄像头可能会出现不兼容的情况,请务必确保摄像头、麦克风和扬声
			器可用,并在面试前完成设备调试。

华南理工大学 2022 年强基计划线上面试操作手册

本次考试为线上面试形式,考生需自行准备符合要求的考试设备、监控设备和考试场所。

一、设备调试

1. 调试摄像头

考生打开面试系统后,在登录页面(中间右下方)可看到调试设备的按钮,如下图所示。考生可以点击"调试设备"按钮打开调试页面。注意:在点击调试设备前,请确保摄像头、麦克风已连接。同时,没有其它应用程序正在使用摄像头和麦克风。



如果首次使用,系统会弹出设备授权框,系统会显示如下图所示的提示信息。



您需要在左上角弹出的授权框中点击"允许"按钮。在摄像头和麦克风允许访问后,您可以看到视频画面,如下图所示。



如果能看到实时画面,那说明摄像头已可以正常使用。如果无法看到实时画面,请检查摄像头是否已正确连接,或者摄像头是否可以 正常使用。注意:请使用能拍摄到您本人画面的摄像头进行调试。

2. 调试麦克风和扬声器

- 2.1 调试分为两步, 先录音, 后回放, 具体步骤如下。
- (1)第一步录音:点击红色圆圈按钮(录制按钮)开始录制。录音框下方会有红色倒计时进度条,倒计时结束后自动停止录音,也可以手动点击红色方块手动结束录音。同时录音框中会有类似进度条,进度条会有深浅,表示声音响亮程度。
- (2) 第二步回放:录音结束后,点击下方的播放按钮。此时可以回放刚才的录音,如果能听到声音就表示麦克风和扬声器正常。如

果无法听到录音,请检查麦克风和扬声器是否可以正常使用,或者扬声器是否静音。



2.2 摄像头和麦克风被屏蔽如何解决?

如果未授权面试系统使用摄像头和麦克风,将看到如下图所示的提示信息。



请根据提示信息上的操作指令开启摄像头和麦克风,开启后可以点击"刷新"查看。

如果操作系统为 Windows 10 或 Windows 8/8.1,根据上面的步骤操作后依然无法解决,请尝试以下步骤。

(1) 点击"开始"菜单 → 打开"设置"。

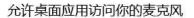


(2) 点击"隐私" → 点击左侧菜单"相机"。



确保"允许在此设备上访问相机"已打开,若未打开,请点击"更改"按钮来打开;确保"允许应用访问你的相机"已打开,若未打开,请打开对应的开关;确保"允许桌面应用访问你的相机"已打开,若未打开,请打开对应的开关,如下图所示。

如果具有多个摄像头、麦克风、扬声器,可以根据需要在设备间进行切换。



某些应用和 Windows 功能需要访问麦克风才能正常工作。在此处关闭此设置可能会限制桌面应用和 Windows 可以执行的操作。



某些桌面应用可能不会出现在以下列表中,或者不受此设置影响。 了解原因



3. 调试网络环境

如果网络检测结果为"网络连接正常",则表明可以正常进行面试,否则无法正常面试。



网络检测: 网络连接正常

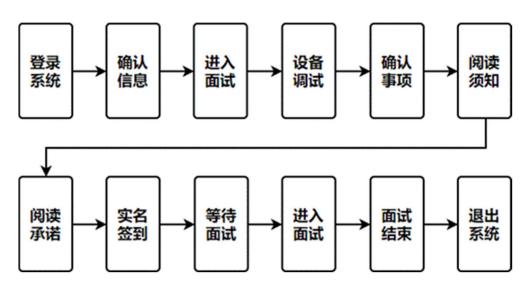
推荐网络: 家庭宽带或手机4G热点

重新检测 网络正常

遇到网络检测结果为异常时,按以下步骤进行解决。

- (1)确认当前环境是否为面试当天的环境。如果不是则需要更换环境后重新检测。重要说明:如果设备调试环境与面试当天环境不一致时,即使网络检测通过,也无法确保面试当天的网络正常。
- (2)确定是否在单位。一些单位,特别是大型企业的网络很可能会屏蔽某些端口。如果能使用浏览器打开百度页面,只能证明当前网络环境没有限制打开网页(80/443 端口),但视频面试时还需要使用其它端口。此时,建议使用 4G 热点或更换场地来解决。
- (3)如果不在单位或者更换 4G 热点后依然异常,确定是否使用的是单位电脑。如果使用了单位电脑,则设备可能处于单位Windows 域环境,一些单位的域会限制访问某些端口,此时建议更换一台非单位电脑来解决。

二、面试流程



1. 登录系统

考生需要使用谷歌浏览器登录面试系统。选择居民身份证并输入证件号码,点击"登录"按钮。



2. 确认信息

考生核对信息无误后点击"正确"按钮,如果信息有错误,需要点击"错误"按钮,并尽快联系我校。

3. 进入面试

信息确认后,将看到"我的面试"列表。在此列表中选择要参加的模拟演练或正式面试。点击该面试右侧的"进入面试"按钮。



4. 设备调试

具体步骤见前文。

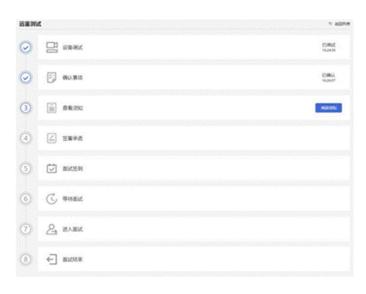
5. 确认事项

根据面试要求,本次面试需全程开启副视角,请在进入面试间前再次确认。



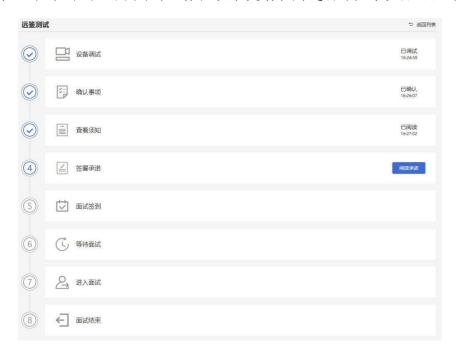
6. 阅读须知

进入面试后,考生首先需要阅读面试须知,点击"阅读须知"按钮将显示面试须知。请认真阅读面试须知,完成后点击"我已认真阅读"按钮。



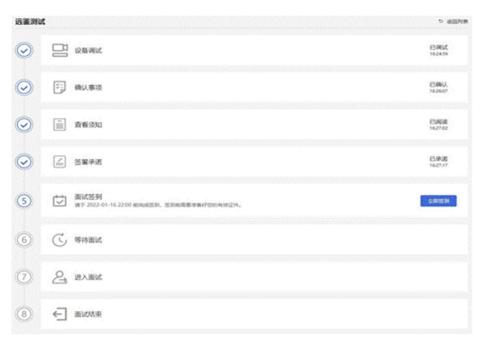
7. 阅读承诺

面试须知阅读后,考生接下来需要阅读承诺书,点击"阅读承诺"按钮将显示承诺书的内容,请认真阅读并同意后方可参加面试。



8. 实名签到

考生需要在规定的时间内完成实名签到,点击"立即签到"按钮。注意:如果考生未能在规定的时间内完成签到,将无法参加本次面试。



8.1 首次实名签到

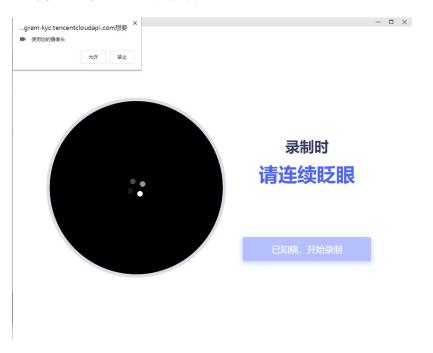
考生如果首次进入面试系统,在实名签到时需要实人认证。实人认证分为以下几个步骤,如下图所示。

考生可选择使用电脑摄像头或用手机扫码进行实人认证。



方法一

(1) 使用电脑完成认证,点击前往认证,根据提示打开摄像头, 点击"我已知晓,开始录制"。



(2) 按要求完成面部表情后即可完成认证。



方法二

(1) 使用微信扫一扫功能,在手机打开验证界面,根据提示完成面部动作即可完成认证。



8.2 非首次实名签到

考生如果非首次签到,如之前已经参加过其它面试时,无需再次实名认证。在此情况下,考生签到时只需要在网页上做人脸核验。

9. 等待面试

考生签到成功后请等待,本轮签到时间截止后,系统将随机分配面试顺序,随后页面将公布考生本次面试时间,考生可根据公布的面试时间和相关提示,开启副视角,提前30分钟根据页面操作进入面试间,等待面试官。



10. 面试

考生根据页面提示面试时间,至少提前 30 分钟进入候考状态(进入面试前必须开启副视角),并在进入面试间前完成主视角和第二视角(副视角)的设备调试和监控角度的调整。

候考及面试期间需全程遵守考场规则并开启双视角监控;候考及 面试全过程严格禁止其他人员出入面试场所。



如面试官进入考场后考生仍未完成调试和准备,面试期间因设备或网络故障导致时间的损失、或无法完成面试的,将不获得补时机会。 如面试官进入考场后考生仍未进入面试间,则视为放弃。

注意: 在进入面试间前,请考生注意仪容仪表,并保持安静。

面试过程中,如果退出,面试时间内(1分钟)可以重新登录并返回面试间。

11. 结束面试

面试结束,面试官会主动结束本次面试。结束后,考生将自动退出面试间。



此时,返回"我的面试"列表将看到刚才参加的面试状态已变更为"面试结束",本次面试全部结束。

三、辅助机位

1. 开启副视角

在等待面试开始前,考生需要开启副视角,在面试步骤页面上会引导考生开启副视角。



首先,考生点击"开启副视角"按钮,点击后显示如下图所示界面。



苹果手机,需要使用系统中自带的"相机"应用扫描界面中显示的二维码。

安卓手机,需要使用手机打开微信 7.0 及以上,通过"扫一扫"功能扫描界面中显示的二维码。

扫码成功后,手机上会显示如下图所示页面,考生需要按照页面上的说明设置。



2. 设置副视角

考生开启副视角后,需要按照页面上的说明进一步进行设置。

- (1) 首先需要点击"开启摄像头和麦克风"按钮,点击按钮会询问是否允许使用摄像头和麦克风,请务必选择允许使用。
- (2)接下来考生需要确认如上图所示的四个注意事项,并逐个点击确认,确认后每条事项后面的方框会被打上勾。如果需要帮助,可以点击每条事项中的问号图标,点击后将会显示具体说明和操作步骤。



(3)辅助机位架设完成后请勿使用该手机。手机摆放位置同机试。



- (4) 完成以上事项确认和设置后,点击"我已完成以上系统设置"按钮。点击按钮会询问是否允许使用摄像头和/或麦克风,请务必选择允许使用。
- (5) 在新打开的页面中,考生可以点击"开启"按钮右侧的相机图标来切换手机的前置或后置摄像头,调整好摄像头并摆放好手机后,点击"开启"按钮。



(6) 开启后,页面底部的蓝色开启按钮会变成红色的"关闭" 按钮,同时页面右上角会显示"监控已开启"。



(7) 此时,可以返回电脑端查看效果,如果不符合要求需要重新调整,直到符合摆放要求。完成后在电脑端点击"我已开启"按钮,至此,副视角已完成所有设置并开启。



(8) 面试结束后,考生可以点击"关闭"按钮结束。

3. 重新开启副视角

在面试过程中,如果需要重新开启副视角,考生不需要退出面试

间。在面试间的底部操作栏中有副视角按钮(副视角),点击此按钮后会显示副视角的相关信息,根据页面提示即可完成副视角开启和设置。

华南理工大学 2022 年强基计划面试考生须知

温馨提醒:请考生提前阅读《华南理工大学 2022 年强基计划线上面试操作手册》并按要求准备好考试设备

一、模拟演练安排

分散模拟时间:6月29日08:00-22:00,通过材料初审所有考生可在该时间段内多次登录"远鉴面试系统https://c.yj.live/762111"参加模拟演练。

统一模拟时间: 6月30日,具体时间由我校对应工作人员通知,考生须参加6月30日统一模拟面试,按照通知要求时间和组别进行签到,签到后按照系统随机分配的模拟面试顺序,与面试秘书确认设备情况、调整监控机位角度,测试图像和声音,经确认无误方可结束。

经测试后,建议将符合考试要求的设备、环境保持不变,确保正 式面试顺利进行。

模拟安排如下:

模拟日期	时段	模拟面试网址	
6月29日	8:00-22:00	https://c.yj.live/762111	
6月30日	工作人员通知	https://c.yj.live/762111	

二、正式面试安排

1. 考生需使用最新版谷歌浏览器,通过网址登录"远鉴面试系统"。

- 2. 7月1日,面试分上下午两场,上午场签到时间: 7:30-8:20, 线上面试时间: 8:30-12:00。下午场签到时间: 12:00-13:20,面试时间: 13:30-18:30。考生最终签到时间以对应工作人员通知为准。
- 3. 考生需在规定的时间内凭借身份证号和人脸识别登录并完成 实名签到,如果考生未能在规定的时间内完成签到,将无法参加本次 面试。
- 4. 考生签到成功请等待,本轮签到时间截止后,系统将随机分配面试顺序,随后页面将公布考生本次面试时间,考生可根据公布的面试时间,可提前30分钟根据页面操作进入面试间,等待面试官。

5. 面试安排如下:

面试日期	网址	登录方式	签到时间
7月1日 (星期五)	https://c.yj.live/275877	身份证号+人 脸识别	秘书通知

三、考生须知

- 1. 为避免人脸认证失败,考生须露出眉毛及耳朵,保证脸部轮廓、五官清晰。长发请扎马尾或盘发,应露出前额头和耳朵。如因化妆、佩戴美瞳、假发等导致人脸认证失败的,责任自负。考生请勿佩戴口罩、墨镜、帽子、手表、手链、戒指、项链、围巾,请勿穿着高领服装。
- 2. 准备电脑 1 台(台式机或笔记本电脑均可,笔记本电脑应外接电源),须带摄像头(内置或外置摄像头均可),须配置可正常工作

的扬声器和麦克风;须安装最新版"谷歌浏览器",提前调试好电脑的摄像头、扬声器以及麦克风,按规定时间登录面试系统;

注:请不要使用外置扬声器(如外接喇叭),使用外置扬声器可能产生回声,推荐使用有线耳机。

- 3. 准备带有摄像头的智能手机 1 部,作为辅助机位(副视角)监控设备,用于拍摄考试环境和监控考试过程,设备要求同机试;
- 4. 选择安静整洁、光线明亮、环境封闭、不逆光的独立房间作为 考场, 配备适宜的桌椅;
- 5. 使用稳定流畅的网络环境,确保在面试过程中不受网络波动、 断网等情况影响。

除以上规定的物品和必要的考试用具外,考生不得违规携带其他用品参加考试。

华南理工大学学校考核纪律及监控要求

一、纪律要求

考生从登录考试平台直至考试结束退出的全过程,都属于监控的范围,应全程自觉遵守考试纪律。

以下行为将会被认定为违反考试纪律,学校将会根据违规行为的严 重程度进行处罚,包括终止考试、取消成绩等。

- 1. 伪造资料、身份信息,替代他人或委托他人代为参加考试的行为。
- 2. 考试空间内出现除考生外的无关人员、或通过他人协助进行作答的情况。
- 3. 考试过程中佩戴口罩、墨镜、帽子,或用其它方式遮挡面部,遮挡、关闭监控摄像头,或离座、故意偏离摄像范围等逃避监控的行为。
 - 4. 考试全程考生需确保耳部轮廓清晰可见。
 - 5. 考试期间翻看书籍、资料或使用手机、平板电脑等作弊的行为。
 - 6. 抄录、传播试题内容,或通过图片、视频记录考试过程的行为。
- 7. 考试过程中有与考试无关的行为,包括吃零食、躺卧、自行离席休息等。
- 8. 除以上列举的、任何疑似违反考试公平性的行为,都可能致使考试成绩无效。

二、监控要求

1. 本次学校考试全程同时开启两路在线视频监控, 并使用 AI 技术

对考生身份特征进行识别,实现对考生 100%的监考全覆盖。为保证识别效率,避免被误判,在考试时,考生应注意以下事项:

- (1) 考生应保持正面面对摄像头就坐,头部到肩部应始终完整地 处于摄像头监控画面中。避免出现半幅正脸,侧脸等影响监控质量的情况。
- (2) 注意仪容干净整洁,不要佩戴口罩、墨镜、帽子、夸张的眼镜等饰品,不要长时间用手或其他物品遮挡面部。
- (3) 考试区域需光线良好,保证考生正面形象能清晰识别。避免 因考生面部背光、或摄像头对着窗户等强光源导致识别失败。
- (4)考试过程中,不要频繁、大幅度变换身体位置和姿势,不随 意离座,避免因脱离监控范围被认定为违纪。
- 2. 考试全程通过辅助机位监控(副视角)进行监控,请考生务必在考试开始前通过监控手机登录辅助机位监控。

辅助机位监控(副视角)监控及设备摆放要求详见《华南理工大学 2022 年强基计划线上面试操作手册》《华南理工大学 2022 年强基计划 面试考生须知》等。