

北方工业大学 2020 年研究生招生考试

初试网络远程笔试注意事项

各位考生：

我校 2020 年博士研究生招生考试初试笔试采用网络远程方式进行。英语：6 月 17 日上午 8:00-9:30。控制工程基础：6 月 17 日上午 10:30-12:00。交通工程学：6 月 17 日下午 14:00-15:30。

一、笔试准备

1. 认真阅读《北方工业大学 2020 年研究生招生考试初试网络远程笔试考场规则》。

2. 2020 年 6 月 15 日前，研究生院将准考证电子版发送给考生。《准考证》使用 A4 版白纸打印，正、反两面在使用期间不得涂改或书写。

3. 考生持本人有效居民身份证原件、准考证、自行打印的《北方工业大学 2020 年研究生招生考试初试笔试科目答题纸（模板）》（A4 版、单面打印）若干和黑色字迹签字笔参加笔试。

4. 考生提前注册本人 QQ 号。各组监考员将以电话、短信等方式向考生提供 QQ 号。考生收到后，主动添加监考员 QQ，在发送的申请中注明“考生编号+姓名”。该 QQ 只在笔试时用作信息通知和考卷提交，没有其他咨询解答功能。

5. 6 月 11 日、12 日，研究生院将逐一联系考生进行网络远程笔试设备系统调试和资格审查，请考生务必保持联系电话畅通，及时关注相关通知信息，并提前准备好设备、安装好相关软件，做好相关准

备。

6. 资格审查通过学信网招生远程面试系统进行。

(1)学信网招生远程面试系统必须通过谷歌浏览器登录，登录页面地址为：<https://bm.chsi.com.cn/ycms/stu/>，使用学信网账号登录。

(2)考生首次登录系统，或每次进入考场之前均需要进行实人验证。系统提供支付宝 App 和学信网 App 两种验证方式。请提前在移动设备上安装支付宝 App 和学信网 App。学信网 App 下载地址为：<https://www.chsi.com.cn/wap/download.jsp>。安装时请允许学信网 App 使用摄像头、扬声器、存储空间、网络等权限，以保证正常进行实人验证。

(3)请考生提前学习学信网招生远程面试系统考生操作手册，请点击以下网址：<https://bm.chsi.com.cn/ycms/kssysm/>。

7. 笔试第一机位提前下载安装“腾讯会议”客户端，并注册账号：

(1)下载地址：<https://meeting.tencent.com>

移动设备使用支持 iOS、Android：



(2)注册登录

新用户可以用手机号发送验证码进行注册，也可以通过微信直接注册登录。

(3)腾讯会议使用手册，请点击以下网址：

(<https://meeting.tencent.com/support.html?tab=1>)

提前下载并安装 PDF 文档阅读器。

8. 笔试第二机位提前下载安装“钉钉”客户端，使用报名时登记的手机号注册账号：

(1)下载地址：

<https://page.dingtalk.com/wow/dingtalk/act/download?spm=a21312.13146415.4929779444.62.7f155e80j81XbE>

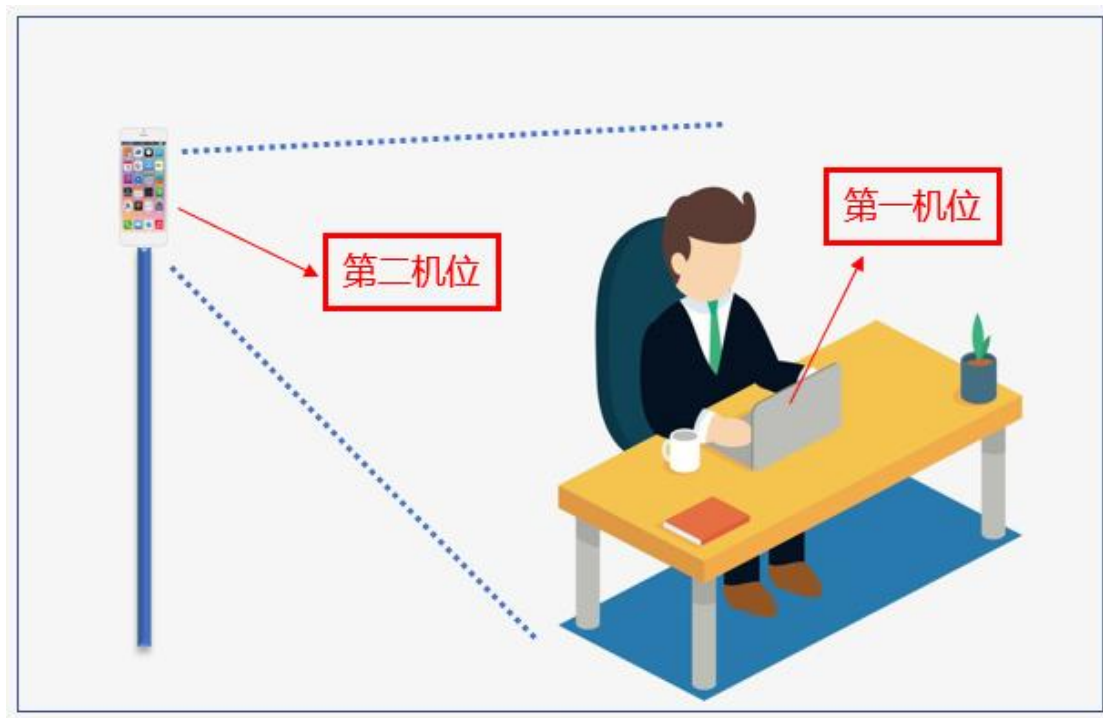
(2)钉钉使用手册，请点击以下网址：

(<https://nh.dingtalk.com/admindetail.html?id=cjtd>)

二、设备、环境要求

考生在设备调试前，务必将用于初试笔试的网络设备、系统和环境准备好。

1. 准备支持“双机位”模式的软硬件，包括 2 部带摄像头的设备，支持高清视频通话的电脑或智能手机均可。第一机位设备摆放于考生正面，用于登录“腾讯会议”客户端，由于要显示试题，建议尽量使用电脑；第二机位设备摆放于考生右侧后方 45°，用于登录“钉钉”客户端，建议使用手机。请按照下图情境布置周围环境。



2. 两套设备均须安装腾讯会议系统、钉钉等。两套设备可以同时上网并且具有摄像拍照录音功能。要保证设备性能良好，能提供清晰的视频画面和音频传输。

3. 请将笔记本电脑、手机提前充满电，同时最好另外准备一块充电宝。此外，还需准备配件（电源、支架）若干。

4. 考生笔试时正向面对第一机位，保证头肩部及双手、答题区域出现在视频画面中，保证面部清晰可见，头发不得遮挡面部、耳部，不得佩戴帽子、耳饰、口罩、耳机、智能手表、手环及智能眼镜等。第二机位须保证视频呈现考生腰部及以上部位和第一机位的屏幕图像。

5. 考生进行视频笔试的过程中，会议界面要始终全屏显示。除笔试需要打开的软件，不允许考生再运行其他网页或软件，设备须处于免打扰状态，特别是手机终端在笔试期间需根据系统特点关闭闹

钟，拦截来电、短信、App 通知等，保证笔试过程不受其他因素干扰或打断。

6. 笔试全程，考生不得自行或允许他人截图、摄录、拍照、录屏、录音笔试情况，不得与外界有任何其他音视频交互，禁止将相关信息泄露或公布。

7. 考生选择安静、整洁的房间作为网络笔试考场（严禁在培训机构）。房间内除考生本人不能有其他人员。周围环境不得对笔试产生干扰。视频背景必须为真实环境。去除违禁书籍、资料等违禁物品。提前清理桌面，确定应试空间房门可妥善关闭。保证考场环境光线充足，背景尽量采用浅色调，不要反光，无遮挡、无死角，能清晰拍摄到完整的考试桌面和考生上半身，照度清晰展示房间背景、排除他人协助作弊的嫌疑。

8. 房间内须保证网络信号质量满足视频通话需求，建议有线网络、Wi-Fi、4G 中准备 2 种及以上，优先使用有线网络，一种方式断网后可及时转换其他方式连接。

9. 考生答题时可以用空白草稿纸，需要在考试前接受监考老师查验。

10. 考生考试桌面保持干净整洁。

11. 请考生携带黑色字迹签字笔、无存储功能计算器参加《控制工程基础》、《交通工程学》科目考试。

请考生携带黑色字迹签字笔参加《英语》科目考试。

12. 考前提前去卫生间。

三、考试系统调试

1. 认真阅读考试系统操作手册等考试公告。
2. 考生务必按时参加考试系统设备调试、模拟演练，熟练掌握考试系统相关操作。

四、实人验证、资格审查、诚信复试承诺书

按研究生院通知，考生在系统调试环节，通过学信网招生远程面试系统做好实人验证、资格审查、在线签订《北方工业大学 2020 年研究生招生考试诚信复试承诺书》等事项。

五、笔试流程

1. 监考员将提前用 QQ 通知考生“腾讯会议”的会议号，考生提前 30 分钟，以双机位模式进入笔试考场，测试设备和检查笔试环境。

2. 第一机位设置：考生使用注册的腾讯会议账号在电脑上进行登录，点击“加入会议”输入“会议号”，并在“您的名称”中按：“考生编号+姓名”进行命名，同时选中“自动连接音频”和“入会开启摄像头”后点击下方“加入会议”按钮。

第二机位设置：考生登录“钉钉”客户端，等待监考员邀请，点击绿色按钮进入会议，在会议窗口下方选择“静音”，并关闭此终端扬声器。将“我在本群中的昵称”按：“考生编号+姓名”进行命名。

3. 当监考员点到自己姓名时，轮流手持身份证、准考证向第一机位镜头展示，供监考员核查。

4. 查验完成后，请静坐等待考试开始，不得无故离开会议室，不得在监考老师查验确认视频音频设备后私自调整视频和音频设备。

5. 监考员宣读《考场规则》。

6. 试题发放：考试前 2 分钟由监考员将笔试试题在“腾讯会议”中以上传“文档（PDF）格式”的形式发送给考生，考生在电脑屏幕上打开。

7. 答卷：考生在提前打印的 A4 纸答题模板上（单面打印）书写答案。在每页答题纸的相应位置填写学科、考试科目、本人信息及页码信息。

8. 交卷：(1)按照监考员的统一指令完成交卷，在接到指令之前，不得离开会议界面和关闭监控设备，不得调整“双机位”的角度。监考员下达考试结束指令后，考生立即停止书写。

(2)监考员下达交卷指令后，保持第一机位继续开启，在其视频范围内，考生使用第二机位手机在 5 分钟之内将答题纸内容清晰拍照，以 QQ（原图）发给之前添加 QQ 的监考员；10 分钟内将答题纸扫描成 PDF 文档发至监考员 QQ 号所对应的邮箱（建议使用“扫描全能王 APP”）。邮件主题为“考生编号-姓名-笔试答卷科目名称”，未按规定时间提交答卷，则按笔试成绩 0 分记。监考老师清点 QQ 中收到的答卷，确认无误后，考生方可离开会议。

使用“扫描全能王 APP”时，如答题纸只有 1 页、选用单张模式拍照，如答题纸为多页，选用连续模式拍照。将扫描后答题纸电子版，通过 QQ 发至本人电脑，另存在电脑桌面，然后以附件形式发送至监考员的 QQ 邮箱。

(3)对于同一页答卷重复发送的情况,以在规定时间内最后一次发送的答卷为准。

(4)考生在考试结束后 24 小时内,将纸质试卷寄回北方工业大学研究生院,以寄出时间为准。试卷接收联系方式:北方工业大学研究生院:010—88802589,联系人:刘老师,办公地点:北京市石景山区晋元庄路 5 号,北方工业大学敦品楼 201。

六、其他注意事项

1. 我校将使用考生在研招网博士报名系统中提交的联系电话联系考生,请保持电话畅通,如有更换或填报错误,请准备本人手持身份证照片以及手签书面申请扫描件联系研招办修改。

2. 对于提交材料与实际情况不符、弄虚作假或保存、传播考试有关图像、音视频内容者,一经发现学校将取消其初试、复试、录取、入学资格或取消学籍。情节严重的,根据相关法律法规移交有关部门处理。

研究生院

2020 年 6 月 5 日