

土木水利（暖通空调工程）专业型硕士研究生线上 复试方案

一、复试时间

2020 年 4 月 1 日

二、复试方案与流程

（1）复试内容与形式

线上复试包括综合素质和专业基础考核两个环节，综合素质在教育部学信网上进行，专业基础考核通过学信网或腾讯会议线上监考的方式进行。

（2）时间安排

2021 年 4 月 1 日 15:00-16:40：综合素质

2021 年 4 月 1 日 16:50-17:20：专业基础考核

（3）综合素质考核方案与流程

① 综合素质考核在教育部学信网上进行，考生随机抽取顺序，依次进入学信网平台进行面试，综合素质考核包括自我介绍、专业知识考察、综合能力考察三个环节，每位学生综合面试总时间 20 分钟。

② 自我介绍包括个人基本信息、本科所学专业及主要课程、本科期间参加的竞赛和社会实践活动、获得的主要奖励、英语四六级情况、兴趣爱好等，时间 5 分钟。自我介绍环节中考生须通过视频向面试老师清晰地展示身份证和准

考证，秘书负责对考生身份进行核实并拍照留底。

③ 专业知识考察环节中考生从题库中抽取 3 道题进行回答，抽题时考生只需要报告题号，由秘书向考生展示并宣读题目内容，秘书宣读题目完毕后，考生作答，每道题回答时间不得超过 1 分钟，专业知识考察环节总时间 5 分钟。已被抽取的题目不得再放回题库。

④ 综合能力考察环节由面试老师向考生自由提问，考生作答，该环节面试老师须向考生提出 3-4 个问题，提问及回答时间总共 10 分钟。

⑤ 自我介绍、专业知识考察、综合能力考察完成后，面试老师对考生的表现做出评价并现场打分，总分 100 分，及格成绩为 60 分。

(4) 专业基础考核方案与流程

① 专业基础考核环节由选择题（6 道，计 60 分）和简答题（2 道，计 40 分）组成，笔试时间 25 分钟，试卷总分 100 分。

② 专业基础考核时，考生同时进入学信网或腾讯会议网络平台，考生通过视频向面试老师清晰地展示身份证和准考证，秘书负责对考生身份进行核实并拍照留底，5 分钟内核验身份。

③ 考生身份核实完毕后，考生通过视频监控向面试老师清晰地展示周围的环境，确保周围无其他人员以及书籍、

纸张等与考试相关的东西。检查完毕后，考生将电脑摄像头对准自己人脸及周边 2-3m 范围，同时手机登录远程网络复试平台后，将手机摄像头对准电脑屏幕。

④ 准备工作完毕后，秘书将考试试卷展示在复试点的电脑屏幕上，学生利用提前准备好的 A4 空白纸开始答题，答题过程中严禁考生离开座位、严禁左顾右盼、严禁使用手机、严禁在电脑上打开网页及其他文件，一经发现违反规定者，取消考生成绩。

⑤ 笔试考试结束后，考生将答题纸拍照后发到指定的邮箱，照片命名为“考生考号+考生姓名”，答题纸上不允许出现考生考号、考生姓名及其他任何标记符号，一经发现违反规定者，取消考生成绩。4 月 1 日 17:25 以后不再接收电子答题纸文件。

⑥ 复试小组秘书会同纪检人员对考生提交的电子答题纸文件的名称进行保密处理，处理完成后交给复试老师阅卷，阅卷老师将成绩批注在电子答题纸上，登录成绩后将电子答题纸和成绩表返回给学院研究生办。