

# 北京交通大学土木建筑工程学院 2022 年硕士研究生

## 复试录取工作方案

为做好我院 2022 年硕士研究生复试录取工作,依据《北京交通大学 2022 年硕士研究生复试录取工作办法》制定本方案。

### 一、招生计划、复试分数线及复试名额分配

#### 1. 分专业招生计划及复试分数线

土建学院各专业统考招生计划、复试分数线详见表一。单科分数线为 A 类国家线。

表一 2022 年土建学院硕士研究生分专业招生计划、复试线

| 专业代码   | 专业名称                  | 统考招生计划 | 拟定复试线 | 备注    |
|--------|-----------------------|--------|-------|-------|
| 081400 | 土木工程                  | 73     | 314   | 不接收调剂 |
| 085900 | 土木工程(专业学位)            | 73     | 318   |       |
| 082301 | 道路与铁道工程               | 19     | 311   |       |
| 086100 | 交通运输-道路与铁道方向(全日制专业学位) | 24     | 332   |       |
| 083000 | 环境科学与工程               | 6      | 280   |       |
| 085700 | 环境工程(专业学位)            | 25     | 285   |       |
| 080100 | 力学                    | 16     | 292   |       |

注:招生人数以最终实际录取人数为准。“退役大学生士兵计划”、“少数民族高层次骨干人才计划”进入复试的初试成绩要求参见《北京交通大学 2022 年硕士研究生复试录取工作方案》。符合要求的参加学院复试。

#### 2. 土木工程专业(081400)各方向的复试名额分配

土木工程(081400)复试分为 5 组进行,分别为桥梁工程、隧道与地下工程、岩土工程、建筑结构工程和防灾减灾工程复试组。各方向招生计划、拟复试人数、目前统计网报考生数情况见表二。

表二 2022 年（081400）土木工程专业各方向计划复试人数

| 复试组     | 土木工程各方向名称 | 招生计划 | 拟复试人数 | 目前网报人数 |
|---------|-----------|------|-------|--------|
| 桥梁工程组   | 桥梁工程      | 18   | 22    | 25     |
| 隧道地下工程组 | 隧道与地下工程   | 13   | 16    | 20     |
| 岩土工程组   | 岩土工程      | 10   | 12    | 11     |
| 建筑结构工程组 | 建筑结构工程    | 19   | 23    | 30     |
| 防灾减灾工程组 | 防灾减灾工程    | 13   | 16    | 3      |

具有复试资格的土木工程专业考生，有意愿更换报考方向的需向邮箱 [mwang@bjtu.edu.cn](mailto:mwang@bjtu.edu.cn) 发送申请邮件，邮件标题格式：调整到土木工程\*\*方向-姓名-原方向为\*\* -初试分数，未按此格式发送者，不予接收。提交截止时间 3 月 24 日上午 08:00。

学院主页（<http://civil.bjtu.edu.cn/cms/>）招生工作-硕士招生通知栏公示调整后的名单，若某方向有缺额，考生可以再次申请调整。各方向最终名单公示后，考生须按照所公示方向参加复试。

每位考生只能选择一个复试组，请考生随时关注相关调整的公示内容。

### 3. 土木工程专业学位（085900）各方向的复试名额分配

土木水利（085900）复试分为 5 组进行，分别为桥梁工程、隧道与地下工程、岩土工程、建筑结构工程和防灾减灾工程复试组。各方向招生计划、拟复试人数、目前统计网报考考生数情况见表三。

表三 2022 年土木工程专业学位（085900）各方向计划复试人数

| 复试组      | 土木工程专业学位<br>各方向名称 | 招生计划 | 拟复试人<br>数 | 目前网报<br>人数 |
|----------|-------------------|------|-----------|------------|
| 桥梁工程组    | 桥梁工程              | 22   | 26        | 30         |
| 隧道与地下工程组 | 隧道与地下工程           | 15   | 18        | 18         |
| 岩土工程组    | 岩土工程              | 11   | 13        | 11         |
| 建筑结构工程组  | 建筑结构工程            | 23   | 28        | 26         |
| 防灾减灾工程组  | 防灾减灾工程            | 2    | 3         | 3          |

具有复试资格的土木工程专业学位考生，有意愿更换报考方向的需向邮箱 [mwang@bjtu.edu.cn](mailto:mwang@bjtu.edu.cn) 发送申请邮件，邮件标题格式：调整到（专业学位）

土木工程\*\*方向-姓名-原方向为\*\* -初试分数，未按此格式发送者，不予接收。提交截止时间 3 月 24 日上午 08:00。

学院主页（<http://civil.bjtu.edu.cn/cms/>）招生工作-硕士招生通知栏公示调整后的名单，若某方向有缺额，考生可以再次申请调整。各方向最终名单公示后，考生须按照所公示方向参加复试。

每位考生只能选择一个复试组，请考生随时关注相关调整的公示内容。

## 二、资格审查的工作程序和办法

请考生认真阅读北京交通大学研究生院招生专栏发布的《北京交通大学 2022 年硕士研究生复试告知书》、《北京交通大学 2022 年硕士研究生复试录取工作办法》《北京交通大学 2022 年硕士研究生招生网络远程复试考场规则》，完成以下工作：

1.符合复试要求的同学，登录北京交通大学研究生院招生专题网站（<http://gs.bjtu.edu.cn/cms/zszt/>）进入信息系统的“硕士招生”栏目-“硕士复试录取”模块，查看是否收到复试通知。

按照《北京交通大学 2022 年硕士研究生复试、调剂流程》要求补充信息，上传本人有效居民身份证正反面照片、大学本科成绩单 PDF 文件（成绩单须加盖本科毕业学校或人事档案管理部门公章）、学生证（或毕业证）原件照片。

我校对所有考生学籍学历审核以国家研招网审核结果为主，如审核过程中对考生的学历（学籍）信息有疑问，考生须在拟录取前提供权威机构出具的认证证明，否则不予录取。

2. 考生须携带《准考证》及个人有效居民身份证参加面试，学院在面试时采用“考生身份识别系统”对考生本人、现场确认照片和身份证照片进行比对。

3. 复试前，以下特殊类型考生的证明材料须在考试前一天通过电子邮件的形式提交至学院审核：国防生、军人须提交经军队主管部门同意其报考硕士研究生的证明；同等学力考生须提交同等学力人员报考硕士研究生要求的证明材料。提交邮件地址 [mwang@bjtu.edu.cn](mailto:mwang@bjtu.edu.cn)，邮件主题和附件命名格式：**\*\*类型考生证明材料-姓名-报考专业**。

4. 需留存原件的材料待复试结束后，由考生邮寄至学院，邮寄时间及地址另行通知。考生要确保填报信息及提交材料的真实性，凡填报虚假信息、提供虚假证明材料的考生，一经查实，将取消考试、录取资格。我校将在新生入学后 3 个月内，按照《普通高等学校学生管理规定》有关要求，对所有考生资格进行全面复查。复查不合格的，取消学籍；情节严重的，移交有关部门调查处理。

### 三、复试考核方式

#### 1.考核方式

复试考核采取网络面试形式开展。

#### 2.考核内容

考核内容包括外语能力测试、专业及综合能力测试两部分。外语能力测试主要考查考生的外语听力及口语水平。专业及综合能力测试主要考查考生大学阶段学习情况及成绩；对本学科（专业）理论知识和应用技能掌握程度；利用所学理论发现、分析和解决问题的能力；对本学科发展动态的了解以及在本专业领域发展的潜力；创新精神和创新能力；思想政治素质和道德品质；本学科（专业）以外的学习、科研、社会实践（学生工作、社团活动、志愿服务等）或实际工作表现等方面的情况；事业心、责任感、纪律性（遵纪守法）、协作性；心理健康情况；人文素养；举止、表达和礼仪等。

以同等学力参加复试的考生、成人教育应届本科毕业生、复试时尚未取得本科毕业证书的自考和网络教育考生，须按照学校要求加试。

#### 3.考核面试时间

每名考生的面试时间一般不少于 20 分钟。

### 四、网络复试平台

采用“腾讯会议”作为复试平台。“微信视频”作为备用平台。请考生了解以下要求并做好相关准备：

1. 须备有支持双机位模式的电脑或智能手机，一台设备（第一机位）从考生正面拍摄，用于和复试教师及工作人员交流，另一台设备（第二机位）从考生侧后方 45° 的位置拍摄，用于监控考生所处复试环境。注册“腾讯

会议”账号2个主要用于面试，1个微信号主要用于线上联络和通知。

2. 须备有麦克风、摄像头等可进行正常视频通话的设备，要确保摄像头可以让监考员在开考前360°查看四周环境，包括桌面及电脑背景。

3. 提前安装好“腾讯会议”软件，并做好网络、视频与语音、屏幕共享功能测试；如有困难及时向学院反映，做好沟通。

4. 提前测试网络环境，确保网络信号良好且能满足复试要求；确保考试房间内不能有其他人员，独自参加网络复试，考试中周围不能有任何考试要求禁止的物品出现。

5. 考试全程需正面、免冠朝向摄像头，保证头肩部及双手出现在视频中。不得佩戴口罩保证面部清晰可见；保证耳朵完全露出，全程视线不得离开屏幕。考生衣着得体。不允许佩戴首饰。面试过程中不允许喝水吃东西，不得中途无故离场。

6. 考场登录密码由组织老师提供，被通知进入考场的学生，如因网络等问题无法按时登录，候考秘书会请下一位考生先行考试，待故障解除后根据实际情况按顺序继续考试。

7. 进入考场后，考生须按要求完成认证步骤，包括呈现所需证件，请复试组检查周围环境，包括考生的桌面、电脑屏幕背景等。

8. 由于考生网络故障，视面试进展情况，可选择通过拨打考生手机或座机的方式继续进行电话面试，也可选择中止面试。由于考生网络故障、身体健康状况原因使得面试无法继续进行，必须中止面试时，要尽快与考生沟通联系，问明原因后，根据考生申请，重新安排面试。由于考生网络故障和身体健康状况使得面试中断时，可以再给考生提供1次面试机会。

9. 严禁在考试结束后，在线上各网络平台/聊天群，以及线下等各渠道，泄露考试相关的任何环节和内容，违反规定者，学院、学校保留追究其法律责任的权利。

10. 考试过程要对考生全程录音录像监督，并对考生拍照备案。

## 五、网络复试流程

### 1. 复试前的工作

各复试专业组老师会通过电话、微信、邮件等途径联系考生，完成以下

准备工作：

（1）通知学生随机的面试顺序。各复试专业组以学校招生系统导出的考生编号为基础，使用随机抽签软件确定考生的面试顺序码，抽签全程录音录像并保存备查。

（2）确认考生网络面试各方面的准备情况是否能够满足正常面试；帮助考生熟悉网络复试环境和复试流程和细节。

（3）确认考生学习并熟知《网络远程复试告知书》、《网络远程复试考场规则》并遵守《网络远程复试考生诚信承诺书》等复试工作要求，遵守网络面试纪律。

（4）确认考生是否知晓复试次序，提醒复试当日所在的大概面试时间段，届时随时保持手机畅通、在收到各类信息后及时予以反馈。

（5）提醒学生选择导师意向信息（至少三位老师并排序），并在面试前提交申请导师名单。

## 2.复试过程中的工作

考生需依次进入备考室候考、面试会议室考试、考核结束退出考区，具体内容如下：

**（1）备考室候考：**候考秘书会在复试当天，面试前约半小时左右，向考生发送“腾讯会议”备考室 ID 号。考生进入备考室后，在候考秘书的指引下，完成考前准备工作，包括：

测试考生网络及音频，视频等设备连线情况等。

考生向候考秘书确认已学习了我校的《考生告知书》，并认可《承诺书》内容，遵守学校面试纪律。

考生 360° 展示其所在的周围环境，确保没有与考试相关任何材料物品，确保仅考生一人在考场。

考生展示有效身份证件和准考证，备考室将开启人脸识别系统进行身份测验。

**（2）面试会议室考试：**候考秘书接到复试专业组可以进行面试的通知后，给考生发布考场 ID 号，考生确认 ID 号后，进入面试会议室。

1) 考生在面试秘书的指令下，主动出示准考证和身份证，展示考生周

围环境，确认遵守学校考试纪律。

2) 复试专业组向考生说明随机抽取题号的方式，考生确认理解后，自主随机抽取题号，抽取题号后需与复试专业组共同确认。

3) 确认题号完毕后，开始考试。该生考试结束，该号码题作废。

在考试期间出现各种突发事件时，请及时与复试专业组秘书联系。考核结束，考生收到指令后，退出面试会议室。整个复试流程结束。

## 六、复试时间

| 复试组   | 专业方向                        | 面试日期  | 开始时间 |
|-------|-----------------------------|-------|------|
| 桥梁组   | 土木工程-桥梁工程 土木工程专业学位-桥梁工程     | 3月26日 | 8:30 |
| 隧道组   | 土木工程-隧道工程 土木工程专业学位-隧道工程     | 3月26日 | 8:30 |
| 岩土组   | 土木工程-岩土工程 土木工程专业学位-岩土工程     | 3月26日 | 8:00 |
| 建筑结构组 | 土木工程-建筑结构工程 土木工程专业学位-建筑结构工程 | 3月27日 | 8:30 |
| 防灾减灾组 | 土木工程-防灾减灾工程 土木工程专业学位-防灾减灾工程 | 3月26号 | 8:30 |
| 道铁组   | 道路与铁道组 交通运输工程专业学位           | 3月26日 | 8:30 |
| 力学组   | 力学                          | 3月26日 | 8:30 |
| 环境组   | 环境科学与工程 环境工程专业学位            | 3月27日 | 9:00 |

具体面试时间以实际通知为准，学院复试通知发布后，会有复试组老师跟考生联系。如有疑问可以电话咨询 010-51685313 王老师。

## 七、复试比例

复试采取差额形式，各专业复试比例一般不低于 120%，上线不足的专业除外。

## 八、复试成绩评定和计算方法

复试成绩满分为 220 分（及格分为 132 分），其中外语能力测试满分 60 分、专业及综合能力测试满分 160 分。

## 九、初试、复试成绩的权重分配及总成绩合成

考生总成绩=初试总成绩+复试总成绩。

## 十、录取原则

我院根据招生计划、复试录取办法以及考生初试和复试成绩、思想政治表现等择优确定拟录取名单。其中：复试成绩不及格者，不予录取。思想政治素质和道德品质考核不作量化计入总成绩，但考核结果不合格者不予录取。有加试不合格者不予录取。

定向就业的硕士研究生须在被录取前与我校签订定向培养协议。考生因报考硕士研究生与所在单位产生的问题由考生自行处理，若因此造成考生不能复试或无法录取，招生单位不承担责任。

经考生确认的报考信息在录取阶段一律不作修改，报考资格不符合规定者不予录取。未通过或未按时完成学历（学籍）审核的考生不予录取。

应届本科毕业生、自学考试和网络教育届时可毕业的本科生考生，入学时未取得国家承认的本科毕业证书者，录取资格无效。

## 十一、考生查询复试名单、拟录取名单的时间、网址

复试录取工作办法、复试考生名单、拟录取考生名单在学院官方网站-招生工作-硕士招生通知栏目公布，拟录取考生名单公示时间不少于 10 个工作日。

## 十二、考生咨询及投诉电话

邮箱：mwang@bjtu.edu.cn

网站：<http://civil.bjtu.edu.cn/cms/> 电话：010-51685313

土建学院

2022.03.22