

武汉理工大学船海与能源动力工程学院

2022 年硕士研究生招生复试录取工作实施细则

根据《2022 年全国硕士研究生招生工作管理规定》（教学函〔2021〕2 号）规定和教育部 2022 年全国硕士研究生招生复试录取工作会议精神，结合当前疫情防控形势和学院 2022 年实际情况，制定本学院 2022 年硕士研究生招生复试录取工作细则，具体如下：

一、组织领导

学院招生工作领导小组，全面负责本学院硕士研究生招生复试录取工作。

组 长：范世东 孙孝文

副组长：程细得 胡华南 蔡晓东 裴志勇

组 员：宋利飞 乐京霞 李 芬 贺玉海 周瑞平 尚前明 张 本

曾青松 张晓燕

二、招生指标

序号	专业代码	专业名称（或方向）	学习形式（全日制/非全日制）	拟招生指标
01	080103	流体力学	全日制	5
02	080104	工程力学	全日制	3
03	081402	结构工程	全日制	5
04	081500	水利工程	全日制	4
05	082400 (01)	船舶与海洋工程（船舶与海洋结构物设计制造、水声工程、绿色船舶与环境保护）	全日制	69
06	082400 (02)	船舶与海洋工程（轮机监测诊断与控制、船舶新能源与节能减排技术、船舶动力系统性能优化）	全日制	57
07	082400 (03)	船舶与海洋工程（轮机自动化）	全日制	6

08	080703	动力机械及工程	全日制	9
09	085500 (04)	机械(船舶与海洋工程)	全日制	54
10	085500 (05)	机械(轮机工程)	全日制	17
11	085800 (02)	能源动力(动力机械建模仿真与监测诊断)	全日制	14
12	085800 (03)	能源动力(新能源动力系统、热力系统传热传质、动力系统性能优化)	全日制	78
13	085900	土木水利	全日制	34
14	085500 (04)	机械(船舶与海洋工程)海南专项	全日制	8
15	085500 (05)	机械(轮机工程)海南专项	全日制	5

注：以上拟招生指标不含“接收推荐免试研究生计划”“少数民族高层次骨干人才计划”“退役大学生士兵计划”和“单独考试”，实际录取人数以复试后公布的拟录取结果为准。

三、复试资格

根据《武汉理工大学 2022 年硕士研究生招生复试工作方案》，详见“武汉理工大学研究生教育信息网”，第一志愿报考我院相关专业且达到该专业学校复试线要求的考生可参加我院招生复试。

四、复试考核方式及内容

考核方式主要为网络远程面试和其他考核。

(一) 网络远程面试：

考核内容：

主要考核学生的外语听说能力及考生的思想政治素质和道德品质，专业基础知识、创新思维能力、学术视野、治学态度、培养潜力及考生的现场表现和心理
健康情况。面试环节为考生自述、抽题作答和专家提问三个部分。面试总分为 100 分。

各专业代码下抽题作答参考书目如下:

① 080103、082400(01)、085500(04):

- 船舶原理(静力学部分).盛振邦、刘应中.上海交通大学出版社, 2003年

- 船体强度与结构设计.王杰德等.国防工业出版社, 1995年

② 082400(02)、082400(03)、080703、085500(05)、085800:

- 热能与动力工程测试技术.郑正泉等.华中科技大学出版社, 2001年

③ 080104、081402、081500、085900:

- 结构力学(第六版).李廉锟.高等教育出版社, 2017年

- 结构设计原理(第二版).叶见曙.人民交通出版社, 2010年

- 土力学(第四版).杨进良.中国水利水电出版社, 2009年

(二) 其他考核:

考核内容:

考生按照学院统一规定格式,提交其他考核材料。其他考核材料格式见附件《武汉理工大学船海与能源动力工程学院(部)2022年全国硕士研究生招生复试其他考核材料》。

考生同时需在面试环节第一部分考生自述中,简单阐述提交的材料内容。考官结合书面材料及考生当场阐述情况,从考生本人大学学习阶段综合表现、科研及实践获奖情况以及人文素养等三部分分别进行评分。

其他考核总分为100分。

(三) 同等学力加试

同等学力参加复试考生时要加试两门与报考专业相关的本科主干课程,加试科目不得与初试科目相同,加试采取网络远程笔试的方式。加试科目及内容:

科目1: 内燃机学

参考书目: 内燃机学(第4版).刘圣华,周龙保.机械工业出版社, 2020年

科目2: 测试技术

参考书目: 热能与动力工程测试技术.郑正泉等.华中科技大学出版社, 2001年

同等学力考生加试科目成绩不计入总成绩,但加试成绩不及格者不予录取。

（四）复试成绩计算办法

复试成绩=面试成绩*90%+其他考核成绩*10%，满分为100分，复试成绩低于60分为不合格，不予录取。

五、复试具体安排

我院定于3月26日进行2022年硕士研究生网络远程复试工作。考生参加复试必须提前准备居民身份证和网络远程面试所需的软硬件设备，并确保考试当天网络畅通。不按规定时间参加复试的考生，将视作自动放弃复试资格，该生复试成绩为零，不予录取。复试具体安排如下：

（一）资格审核

1. 时间：3月24日

2. 方式：参加复试考生进入网络远程复试平台，凭身份证号、姓名等信息登录后，按照提示完成身份验证，上传材料，查看资格审核结果。资格审核通过，签订《考生承诺书》，下载考试专用二维码（准考证）。

3. 所有拟参加复试的考生根据本人情况，提前准备以下电子版材料参加资格审核：

(1) 普通全日制应届本科毕业生须准备初试准考证、居民身份证、学生证；

(2) 成人本科、自考本科、网络本科应届毕业考生须准备准考证、居民身份证、学生证、所在学校教务部门开具的学籍证明；

(3) 往届本、专科毕业考生须准备准考证、居民身份证、毕业证；

(4) 获境外学历或学位证书考生须准备准考证、居民身份证和毕业证及教育部留学服务中心的学历学位认证文件；

(5) 网报时学历或学籍审核未通过的考生，须准备学历或学籍认证报告；

(6) 报考“退役大学生士兵”专项计划考生，除准备本人的毕业证书以外，还需提交《入伍批准书》和《退出现役证》扫描件；

考生在复试前需完成资格审查，资格审查不合格者不予复试；如考生提供虚假材料，一经发现，将取消复试或录取资格，并追究相应违纪、违法责任。

4. 复试费：100元/人，（具体缴费方式见附件1. 武汉理工大学研究生复试缴费用户指南）。学校财务处统一开具电子发票并发至考生预留的手机号。

（二）网络远程面试

1. 时间：3月26日

2. 流程：

登录核验：考生登录，并完成身份核验；

面试准备：考生进入候考区域，完成设备调试及模拟测试，根据考务人员指示依次进入正式考核；

面试考核：考生进入面试间，按照考官指示完成面试考核；

面试结束，退出系统。

具体操作办法见“武汉理工大学2022年硕士研究生招生复试考生须知”。

3. 条件要求：

硬件要求：两台可用于视频通话的设备（具体的安装使用办法见“武汉理工大学2022年硕士研究生招生复试考生须知”）；用于固定设备的装置。

环境要求：稳定的网络环境。明亮且安静的现场环境，房间内不得有考生以外的人员，并避免在过大且空旷的大房间。

注意事项：两路视频设备都应确保充足电量，建议复试过程中保持充电状态。使用视频设备固定装置，保证视频画面稳定。不得使用蓝牙耳机或外接耳机。考试过程中需拒接全部来电与消息。

（三）其他考核

1. 材料提交时间：3月24日

2. 材料要求：见附件《武汉理工大学船海与能源动力工程学院2022年全国硕士研究生招生复试其他考核材料》提交要求。详见附件2。

3. 提交方式：通过网络远程复试平台，按照系统提示上传材料。具体操作办法见“武汉理工大学2022年硕士研究生招生复试考生须知”。

（四）同等学力加试

1. 时间：3月26日

2. 形式：网络远程笔试。

（五）思想政治素质和品德考核

思想政治素质和品德考核主要是考核考生本人的现实表现，内容应当包括考生的政治态度、思想表现、道德品质、遵纪守法、诚实守信等方面内容。考生应及时请本人所在学校、工作单位或其他能够证明本人思想政治实际表现的组织填

写《武汉理工大学 2022 年硕士研究生招生考试思想政治素质和品德考核表》(见附件 3), 并按要求在拟录取名单公示前扫描提交。

六、评分标准

1. 面试评分标准

面试按考生自述、抽题作答和专家提问分别打分。

考生自述: 考生以中文进行自述, 自述内容参照其他考核要求, 总分 10 分;

抽题作答: 考生在题库中抽取一道专业题目进行回答, 总分 30 分;

专家提问: 专家对考生进行随机提问, 主要考核本学科理论知识和应用技能(30 分)、创新精神及创新能力(20 分)、现场表现及心理健康(10 分), 总分 60 分。

2. 其他考核评分标准

按大学阶段学习情况、科研及实践获奖情况、人文素养分别评分。

大学阶段学习情况, 总分 50 分;

科研及实践获奖情况, 总分 30 分;

人文素养, 总分 20 分。

七、总成绩计算方法

总成绩=初试成绩之和/5*70%+复试成绩*30%。

复试结束后 3 天内, 按复试专业分类, 将所有参加复试考生的总成绩从高到低进行排序, 在学院网站公示 3 个工作日。公示期间, 接受考生监督和申诉。

八、拟录取原则

(一) 思想品德考核不合格、报考资格不符合规定、复试不合格者(合格成绩为 60 分), 不予录取。

(二) 普通计划考生, 在该专业招生计划指标内, 按总成绩由高到低依次拟录取。

(三) 报考“少数民族高层次骨干人才计划”“退役大学生士兵计划”等专项计划的考生由学校按规则统一录取。

九、其它说明事项

学校复试体检工作拟于入学报到前进行, 对体检有疑问的考生须在一周内进

行复检，复检不合格的考生取消录取资格。

学院拟录取名单由研究生院进行审核后公示，公示网站为：“武汉理工大学研究生教育信息网”(<http://gd.whut.edu.cn/>)和“武汉理工大学信息公开网”(<http://xxgk.whut.edu.cn/>)。

十、考生咨询及申诉流程

咨询电话：027-86581133

复试过程监督电话：(027)86561196

申诉流程：考生如对复试资格、程序、成绩及拟录取结果有质疑，须以书面形式将质疑问题反馈至船海与能源动力工程学院研究生工作办公室(武汉理工大学余家头校区 11 号楼 302 室)。

申诉受理截止日期：公示有效期内。

附件 1. 武汉理工大学研究生复试缴费用户指南

附件 2. 武汉理工大学 2022 年全国硕士研究生招生复试其他考核材料

附件 3. 武汉理工大学 2022 年硕士研究生招生考试思想政治素质和品德考核表

武汉理工大学船海与能源动力工程学院

2022 年 3 月 22 日

附件 1.武汉理工大学研究生复试缴费

用户指南

第一步：登录系统

<http://cwsf.whut.edu.cn/slogin.html>

进入“校内用户”（如：图 1 所示），输入平台账号密码登录（账号为身份证号，密码为 123456）（如：图 2 所示）。

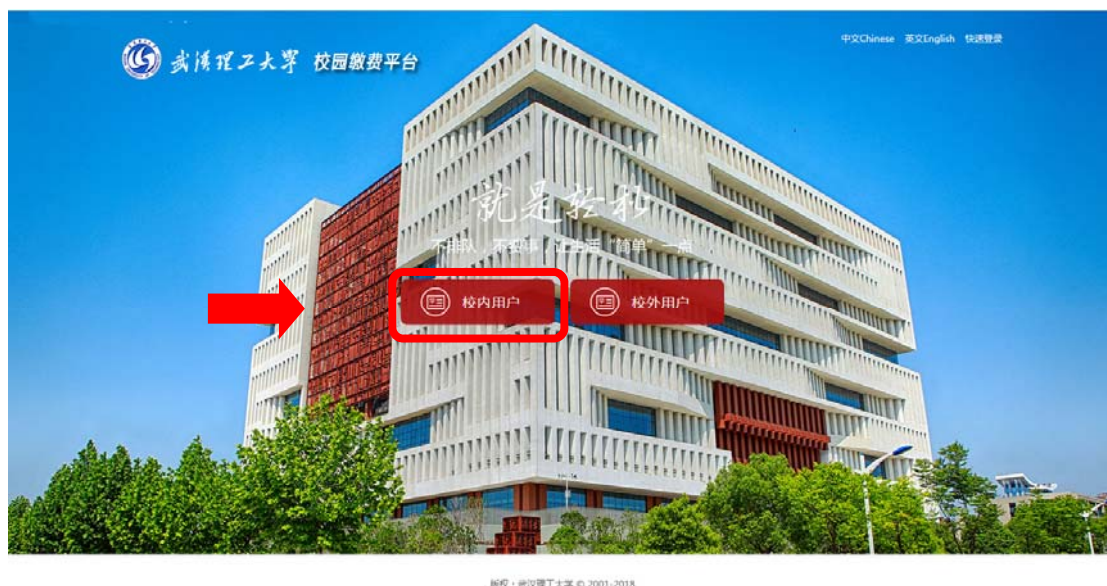


图 1



图 2

身
份
证
号

第二步：选择缴费项目

用户登录成功后，在支付业务中选择相应的缴费项目（如：图 3 所示）。

5
6



图 3

第三步：信息补全

补全个人信息并提交，成功后返回首页（如图 4、5、6 所示）。



图 4



图 5



图 6

第四部：结算

核对自己的项目缴费金额等信息，进行结算（如：图 7、图 8 所示）。



图 7



图 8

第五步：支付

支付方式以扫码支付为例，支付方式选择扫码支付，点击“立即支付”会跳转到支付页面（如：图 9 所示）。



图 9

此时会生成二维码，请使用手机支付宝、微信、银联云闪付、工商银行旗下 APP 扫描二维码进行支付（如：图 10 所示）。



图 10

第六步：订单查询

支付成功后，可在“订单查询”中查询支付的订单（如：图 11 所示）。

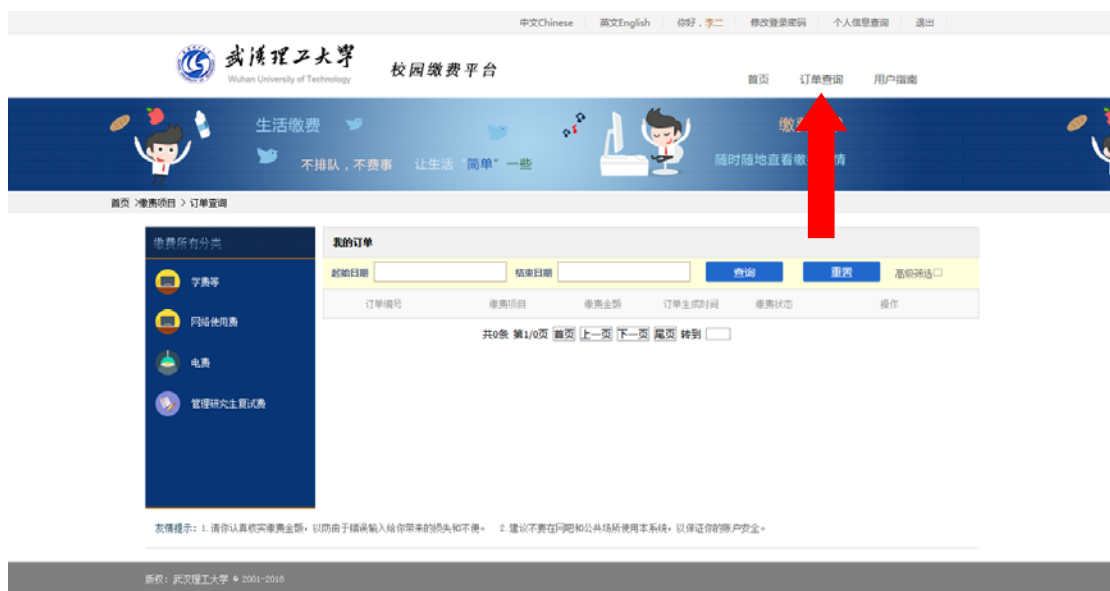


图 11

附件 2

武汉理工大学船海与能源动力工程学院

2022 年全国硕士研究生招生复试其他考核材料

总分：_____

考生姓名：_____ 报名号：_____

报考专业：_____ 类 型：学术型/专业型 手机：_____

一、大学阶段学习情况

(一) 主要学习课程、平均学分绩点、最高成绩课程、最低成绩课程 (需附支撑材料)

(二) 英语水平 (需附支撑材料)

(三) 计算机水平 (需附支撑材料)

(四) 对自身学习能力的评价

二、科研及实践获奖情况 (需附支撑材料)

(一) 本人科学研究及创新创业实践情况

(二) 本人社会实践及获得荣誉

三、兴趣爱好

(一) 对个人兴趣爱好做总体描述

(二) 选择最突出的一项进行表述 (如有获奖, 请附支撑材料)

四、对个人性格做简单自评。

附件可包括:

1. 学习成绩单
2. 外语等级证书
3. 计算机等级证书
4. 已发表的论文 (封面+目录+署名页)
5. 受理或授权发明专利、授权实用新型专利以及软件著作权等
6. 参与科技创新创业实践并获得校级及以上竞赛奖励情况

7. 参加社会实践（含学生工作、社团活动、志愿服务等及担任学生干部）以及获得的校级及以上荣誉

8. 其他

材料提交要求：

1. 考生提交的正文内容及附件须确保真实，如出现弄虚作假等情况，学校将按照国家及教育部相关规定追究考生相关责任，并取消材料造假的录取考生的录取资格；

2. 正文总字数控制在 1000 字以内（不含附件）；

3. 附件均要求为原件的扫描件或复印件，无相关附件材料的，注明为无；

4. 附件按照顺序放在正文之后，正文连同附件一起转换成 1 份 PDF 文档提交；

5. 补充材料在规定时间之前发到平台（文件命名格式：报考专业代码（方向码）+考生编号+姓名，如：082400（01）+10497XXX+张某）；

6. 如因疫情影响无法提交有关附件的考生，可请考生所在高校开具相关证明，放在附件中，一并报送。

附件 3. 武汉理工大学 2022 年硕士研究生招生考试

思想政治素质和品德考核表

姓名		性别		政治面貌	
考生编号		身份证号码			
电话		QQ 号码			
复试学院		复试专业			
毕业院校		户籍所在地			
学习（工作）单位					
档案所在单位					
以上内容由考生本人填写，以下内容由考生工作单位或人事档案所在单位填写并盖章					
思想政治素质和品德表现情况					
其他需要说明的问题					
考生档案所在单位人事或政工部门意见：					
负责人签字：			单位盖章：		
			2022 年 月 日		

备注：该表作为研究生复试思想政治素质和品德考核重要依据之一。