

土木与交通学院 2024 年学术学位博士研究生 申请-考核制招生工作细则

根据《河海大学 2024 年博士研究生招生简章目录》和《河海大学关于做好 2024 年学术学位博士研究生申请-考核制招生工作的通知》（河海校科教〔2023〕74 号）等有关文件精神，为科学规范做好本学院学术学位博士研究生申请—考核制招生工作，特制定本实施细则。

一、资格审查

研究生院和学院对考生的居民身份证、学位证书、学历证书、学生证等报名材料及考生资格进行严格审查，对不符合河海大学 2024 年博士研究生招生简章规定者，不予准考。综合考核前还将对考生资格进行复审。

考生的学位、学历、学籍信息有疑问的，应按照规定要求在规定时间内提供权威机构出具的认证证明。

二、材料审核

学院成立材料审核专家组对资格审查通过的考生申请材料进行审核，主要包括：

1. 申请者本科和硕士阶段的学习经历、课程成绩（25%）；
2. 申请者硕士学位论文情况（含评议书，应届硕士毕业生硕士论文开题报告及论文进展情况）（25%）；
3. 申请者从事报考学科领域的相关研究经历、已经取得的科研成果（如发表论文、出版专著、科研获奖等）（25%）；
4. 其他：专家推荐意见、考生自我评价、攻读博士学位期间拟进行的科学研究设想；考生继续攻读学术学位博士研究生所具备的专业知识、科研能力、综合素质和培养潜力；其他与考生攻读学术学位博士研究生有关的因素等（25%）。

专家组根据材料审核情况给出成绩(满分 100 分, 60 分为合格), 材料审核通过的考生方能参加综合考核。材料审核通过比例: 原则上岩土工程专业每位学术学位博士研究生招生导师名下考生与该导师当年度招收学术学位博士研究生限额之比不超过 2: 1, 其他专业每位学术学位博士研究生招生导师名下考生与该导师当年度招收学术学位博士研究生限额之比不超过 3: 1。

资格审查和材料审核通过名单经学院研究生招生工作领导小组确定后, 报研究生院审核, 经审核通过后公布名单。

三、外语水平考核

资格审查和材料审核通过者, 外语水平达到以下条件之一可以免试:

近5年来 (2019年1月1日以来), 参加相关英语考试, 达到CET-6 ≥ 425 ; IELTS ≥ 6.0 ; TOEFL ≥ 80 (120); TEM-4或TEM-8 ≥ 60 ; WSK (PETS5) 合格; 或近5年来 (2019年1月1日以来), 在英文国际期刊上以第一作者发表过高水平学术论文。

若达不到以上规定条件, 则须参加学校统一组织的外语水平考核, 考核形式为笔试, 考核成绩达不到学校划定的合格线者不可参加综合考核。考核时间预计为2024年3月, 具体安排另行通知。

四、综合考核

1.综合考核包括初试和复试两部分, 初试为笔试, 复试为面试。考核具体时间安排另行通知。

初试为笔试, 满分 100 分, 考试时间 3 小时。主要考查考生对本学科专业基础知识、前沿知识的掌握程度。各学科初试考试科目见下表。

专业代码	名称	考试科目	专业基础知识参考书目
------	----	------	------------

081401	岩土工程	高等土力学综合或 岩石力学综合	《土工原理》，殷宗泽等编著，中国水利水电出版社，2007 《岩石力学》徐志英主编，水利水电出版社(第三版)，1993
081402	结构工程	弹性力学土木综合	《弹性力学》(上册,第四版)徐芝纶编著,高等教育出版社,2006;《弹性力学》(第2版),陈国荣编著,河海大学出版社,2010
081405	防灾减灾工程及 防护工程	弹性力学土木综合	《弹性力学》(上册,第四版)徐芝纶编著,高等教育出版社,2006;《弹性力学》(第2版),陈国荣编著,河海大学出版社,2010
081406	桥梁与隧道工程	弹性力学土木综合	《弹性力学》(上册,第四版)徐芝纶编著,高等教育出版社,2006;《弹性力学》(第2版),陈国荣编著,河海大学出版社,2010
0814Z2	土木工程材料	土木工程材料	《土木工程材料》，蒋林华主编，科学出版社，2013
0814Z3	道路与交通工程	道路与交通工程 综合	《路面设计原理与方法》(第二版)邓学钧,黄晓明。人民交通出版社,2007 《交通工程系统分析》(第二版),郑长江,沈金星。人民交通出版社,2016

复试为面试，满分 100 分，60 分为合格，每生面试时间不少于 30 分钟。主要考查考生综合运用所学知识能力、科研创新能力、对本学科前沿领域及最新研究动态的掌握情况、外语水平及能力、培养潜能及素质等，同时还将考核考生的思想政治素质、道德品质、心理健康、诚信及综合素质等方面。

2.同等学力申请者须参加学校组织的政治理论考试和两门本专业硕士学位主干课程考试，均为笔试，每科考试时间为3小时，成绩满分为100分，60分为合格。具体安排另行通知。

报考专业名称	同等学力加试科目名称	加试科目参考范围
岩土工程、防灾减灾工程 及防护工程	政治理论；数学物理方程；岩土数值分 析	《数学物理方程》，科学出版社，陈才 生主编，2008 《岩土数值分析》，中国水利水电出版 社，卢廷浩主编，2008
结构工程、桥梁与隧道工	政治理论；数学物理方程；高等钢筋混	《数学物理方程》，科学出版社，陈才

程	凝土结构理论	生主编，2008 《高等钢筋混凝土结构学》，赵国藩主编，机械工业出版社，2005年
土木工程材料	政治理论；高等材料学；材料力学综合	《混凝土材料》，储洪强、蒋林华主编，北京：化学工业出版社，2022 《材料力学》（第二版），王向东等编著，中国水利水电出版社，2020年12月第1次印刷，2023年5月第2次
道路与交通工程	政治理论；数学物理方程；交通运输工程综合	《数学物理方程》，科学出版社，陈才生主编，2008 《交通控制与管理》，陈峻等编，人民交通出版社，2015年 《沥青与沥青混合料》郝培文著，人民交通出版社，2009年

五、录取

1.入学总成绩=材料审核成绩×30%+初试成绩×35%+复试成绩×35%。

2.有以下情况之一者不予录取：材料审核未通过；外语水平考核不合格；综合考核不合格；同等学力加试不合格；未按时参加考核；未落实导师（原则上报考导师不予调换）。

3.学院研究生招生工作领导小组在各专业招生计划内，按入学总成绩及博士生导师年度招生名额提出建议录取名单，报学校审定。

4.我院不招收在职学术学位博士研究生。

六、其他

1.本实施细则由土木与交通学院研究生招生工作领导小组负责解

释。未尽事宜，按照上级有关部门文件、《河海大学 2024 年博士研究生招生简章目录》《河海大学关于做好 2024 年学术学位博士研究生申请-考核制招生工作的通知》（河海校科教〔2023〕74 号）等执行。

2.材料邮寄地址、联系人及联系方式：

江苏省南京市西康路 1 号河海大学土木与交通学院科学馆 503 研究生办公室（只接收 EMS，邮寄截止时间 2024 年 1 月 15 日，以邮戳为准。）

联系人：刘老师

联系电话：025-83786552

3.咨询电话：025-83786552

联系人：刘老师

4.监督电话：025-83787606

联系人：徐老师

土木与交通学院（公章）

2023 年 12 月 29 日