

新疆农业大学 2024 年水利工程一级学科 博士学位授权点博士招生工作 实施细则

根据《新疆农业大学 2024 年攻读博士学位研究生招生简章及专业目录》（以下简称《招生简章》）、《新疆农业大学 2024 年博士研究生招生录取工作方案》要求，结合水利工程一级学科博士学位授权点实际，制定本实施细则，具体如下：

一、研究生招生工作领导小组

水利与土木工程学院研究生招生工作领导小组统筹领导本学院研究生复试录取工作。主要职责有：制定本学院《实施细则》；遴选考核工作人员并组织培训；组建材料审核小组和综合考核小组并指导督查其开展工作；指导制定考核题库；公示本学院博士报名人员资格审查结果、参加综合考核考生名单和考核结果；组织实施综合考核工作等。

二、招生计划

2024 年我院采用“申请-考核”和“硕博连读”两种方式招录博士研究生。招生人数以后续学校下发的通知为准。

三、资格审查及考核形式

（一）申请条件

申请人应符合《招生简章》要求，并满足以下条件：

1.硕士学位授予专业为水利工程、土木工程、农业工程（农业水土工程方向）或工程管理（水利或土木工程方向）的视为本专业申请考生，其余专业视为跨专业申请考生。

2.应届生须在2024年9月1日前取得硕士学位证书。

3.往届生近5年内（2019年4月30日至2024年5月1日期间）在相应学科领域中文核心期刊以第一作者（通讯作者）或导师为第一作者且学生为第二作者身份发表2篇学术论文或在EI/SCI上发表（或录用）1篇学术论文。

4.2022年5月至2023年12月期间毕业的非应届报考非定向的申请人视同为应届生。

（二）材料审核

“材料审核小组”根据学校《招生简章》及学院《实施细则》要求审核考生材料，材料审核结果合格者可以进入后续的考核程序。英语水平不符合《招生简章》要求条件的考生，须通过招生学院组织的英语考试后可以进入后续的考核程序；材料审核结果不合格者，不予进入后续的考核程序。

（三）考核比例

材料审核结果合格的考生进入综合考核，并在学院网站上公示。

（四）考核形式

2024年我校博士研究生招生采用线下现场考核。“申请-考

核”与“硕博连读”综合考核分开组织、分开排名。

四、考核内容及成绩计算方式

综合考核时间为5月份，具体时间通过水利与土木工程学院网站（<http://chce.xjau.edu.cn/>）另行通知。初审名单中英语未达到免试条件考生需进行英语考试。

（一）英语考试

采用闭卷笔试形式，成绩不计入综合考核成绩。考试时间120分钟，满分为100分，合格分数线为60分，英语考试成绩合格进入下一环节。

具体时间另行通知。

（二）综合考核

5月25日前学院将对英语免试、英语考试成绩合格的考生进行综合考核。“申请-考核”制考生综合考核内容包括专业知识考核、英语水平考核和综合能力测试三部分。“硕博连读”制考生综合考核内容包括英语水平考核和综合能力测试两部分。

（1）专业知识考核

学院按照招生专业目录公布的考核科目组织考试，考试内容以综合性、开放性的能力型试题为主。每门专业课建立考试题库，由考生本人现场从题库中随机抽取考题，口述作答，考官根据考

生的回答情况进行评分。每门专业课满分为 100 分，合格分数线为 60 分。专业知识考核科目成绩不合格者，不能进入综合考核环节。

跨专业考生除复试科目外，须按照招生专业目录规定，加试两门与报考专业相关的本科主干课程，每门科目建立考试题库，由考生本人现场从题库中随机抽取考题，口述作答，考官根据考生的回答情况进行评分。每门科目满分为 100 分，合格分数线为 60 分。加试成绩不计入综合考核成绩，但考核结果不合格者，不能进入综合考核环节。

（2）英语水平考核

考核形式为英文文献阅读翻译，重点检测考生外语口语表达和应用能力。我院建立考试题库，由考生本人现场从题库中随机抽取考题，考生现场朗读后作答，考官根据考生的作答情况进行评分。满分为 100 分，合格分数线为 60 分。

（3）综合能力测试

申请人须准备 8-10 分钟的 PPT 进行汇报，内容应包含申请目的、目前研究领域及研究进展、已取得的科研成果、攻读博士学位期间的科研计划等。

综合考核专家组从思想政治素质和品德、身心素质、人文素养、心理状况以及其它能否持续进行博士学习研究的能力等几个方面对考生进行考核。其中思想政治考核内容包括：考生的政治

态度、思想表现、学习（工作）态度、道德品质、遵纪守法、诚实守信等方面，特别要注重考查考生的科学精神、学术道德等方面的情况。思想政治素质和品德考核不计入最终成绩，但考核结果不合格者不予录取。

具体时间另行通知。

（三）成绩计算方式

1. “申请-考核”制

（1）综合考核成绩=英语水平考核成绩*0.2+专业知识考核成绩*0.2+综合能力测试成绩*0.6

（2）专业知识考核成绩=水利工程专业综合成绩*0.5+专业课成绩*0.5

2. “硕博连读”制

综合考核成绩=英语水平考核成绩*0.4+综合能力测试成绩*0.6

五、时间安排

申请人于2024年5月8日前（邮寄时以邮戳为准）将申请材料寄达学院。材料寄送地址：新疆乌鲁木齐市沙依巴克区农大东路311号新疆农业大学水利与土木工程学院研究生办公室，海老师，电话0991-8763365，手机13565807443（材料是否到达，申请人请自行主动核对）。

5月15日前完成材料审核、公示资格审核结果及需要参加

报考单位英语考试的人员名单。5月25日前完成综合考核，公布考核结果上报研究生院。

六、录取

（一）按照“全面衡量、择优录取、保证质量、宁缺毋滥”的原则进行录取；

（二）学院根据考生综合考核成绩、导师意见（报考导师有一票否决权，行使否决权需经学院研究生招生工作领导小组审议通过），提出拟录取名单；

（三）申请人的各项考试、考核成绩仅对本次招生有效，被录取新生的入学资格仅在入学当年有效；

（四）有以下情形之一的不予录取（已录取的取消录取资格）：

（1）思想政治品德考核不合格者；

（2）入学报到时体检不合格者；

（3）英语水平考核成绩、专业知识考核成绩、综合能力测试成绩、综合考核成绩、跨专业考生加试成绩不合格者；

（4）无故逾期两周不报到者；

（5）应届硕士毕业生入学时未取得硕士毕业证书者；

（6）其他经学校研究生招生工作领导小组认定为不予录取或取消录取资格者。

七、信息公开与监督

（一）信息公开

本学院博士招生的相关信息将在水利与土木工程学院主页（<http://chce.xjau.edu.cn/>）上发布。

（二）投诉与复议

考生对公示内容、考核组织工作有异议，可向学院研究生招生工作领导小组办公室咨询投诉。

学院咨询部门：水利与土木工程学院研究生办公室

咨询人：海老师 咨询电话：0991-8763365

学院投诉部门：水利与土木工程学院纪委办公室

咨询电话：0991-4826261

（三）举报

若发现招生录取过程中存在工作人员违规、违纪等情况，可向新疆农业大学纪委、监察专员办公室举报。

举报专用电话：18997938644

举报专用电子信箱：JJW@xjau.edu.cn（注明“2024年博士研究生招考举报”字样）。

八、其他

本招生考试公告自公布之日起实施，由水利与土木工程学院研究生招生工作领导小组负责解释。

水利与土木工程学院研究生招生

工作领导小组

2024年4月26日

附件 1：专业知识考核参考书目：

科目类别	科目	教材	作者	出版社
复试科目	1. 流体力学	流体力学（第二版）上下册	周光炯、严宗毅等编著	高等教育出版社
		流体力学（第二版）上下册	吴望一编著	北京大学出版社
		流体动力学（第 2 版）	陈玉璞、王惠民主编	清华大学出版社
	2. 水利工程经济学	水利工程经济学（第二版）	方国华主编	中国水利水电出版社
	3. 水资源利用	水资源规划及利用	何俊仕、林洪孝主编	中国水利水电出版社
加试科目	1. 水工建筑物	水工建筑物（第 6 版）	林继镛、张社荣主编	中国水利水电出版社
	2. 水利工程施工	水利工程施工	侍克斌主编	中国水利水电出版社
	3. 水力学	水力学	吴持恭主编	高等教育出版社
		水力学	邱秀云主编	新疆电子出版社
	4. 水资源系统分析	水资源系统分析方法及应用	尚松浩编著	清华大学出版社
	5. 灌溉排水工程学	灌溉排水工程学	汪志农编	中国农业出版社