

石家庄铁道大学 2025 年博士研究生招生简章

一、招生计划

2025 年我校博士研究生各专业招生人数以教育部下达的数据为准，其中“少数民族高层次骨干人才专项计划”5 人（招生专业为 086100 交通运输和 085900 土木水利，具体见单独的招生简章）。

二、招生形式

我校 2025 年博士研究生招生形式包括“硕博连读”（仅限报考学术学位）和“申请考核”。具体包括材料审核（或笔试考核）和复试考核环节。按硕博连读、申请考核顺序依次录取，“少数民族高层次骨干人才专项计划”单独排序和录取。我校只招收主修外语为英语的考生。博士研究生招生专业目录、参考书目见附件 1-1、1-2。

三、报考类型

1. 按报考类别：分定向就业和非定向就业。非定向就业的考生毕业时按本人与用人单位双向选择的办法就业；定向就业的考生报名前须征得所在工作单位的同意，在被录取前与招生单位、所在工作单位签订定向就业合同，入学时户口、人事档案、工资关系和组织关系不转入我校，不享受奖助学金政策。

2. 按学习方式：所有考生均按全日制报名（是否招收非全日制以上级下达计划为准）。全日制（含报考定向就业或非定向就业）均须在学校规定的学习年限内全脱产学习，其中定向就业考生应提前与工作单位做好沟通。

注：定向就业考生因报考博士研究生与所在单位产生的问题由考生自行处理，由此造成考生不能复试或录取等全部后果由考生负责，我校不承担任何责任。

四、申请条件

（一）拥护中国共产党的领导，具有正确的政治方向，热爱祖国，愿意为社会主义现代化建设服务，遵纪守法，品行端正。

（二）已获硕士学位的人员或应届硕士毕业生（最迟须在 2025 年入学报到前取得硕士学位）。

（三）身体健康状况符合体检要求，具体参照《教育部、卫生部、中国残疾人联合会关于印发〈普通高等学校招生体检工作指导意见〉的通知》（教学〔2003〕3 号）和《教育部办公厅 卫生部办公厅关于普通高等学校招生学生入学身体检查取消乙肝项目检测有关问题的通知》（教学厅〔2010〕2 号）规定执行。

（四）有至少两名所报考学科专业领域内副教授及以上职称（或相当专业技术职称）的专家书面推荐意见。

(五) (本条仅适用于报考 085900 土木水利的考生) 获得学士学位 6 年及以上(从获得学士学位之日算起到博士生入学之日), 且具有高级专业技术职务, 可按照同等学力申请报考, 在复试考核阶段须额外加试(笔试) 思想政治理论和两门本专业硕士学位主干课程。

(六) 英语水平满足下述条件之一:

6.1 CET-6 成绩 \geq 425 分(或合格), 或 CET-4 成绩 \geq 500 分(或优秀)。

6.2 托福(TOEFL)成绩 \geq 60 分。

6.3 雅思(IELTS)成绩 \geq 5.5, 或 GRE 成绩 \geq 240 分。

6.4 以第一作者身份或通讯作者在英文出版物上发表过相关学科专业学术论文(不能与学术成果条件重复计算)。

6.5 在以英语为母语的国家或地区获得硕士学位(以证书和教育部留学服务中心出具的《国(境)外学历学位认证书》为准)。

6.6 具有高级专业技术职务的, 作为主要负责人有 12 个月及以上承担国外(境外)工程项目经历或国外(境外)正式学习交流经历(本条仅适用于报考专业学位, 需提供正式出入境和工作证明)。

6.7 全国硕士研究生统考英语初试成绩: 报考 120100 管理科学与工程不低于 60 分, 报考其他专业不低于 50 分(以录取底册为准, 本条仅适用于报考硕博连读)。

(七) 报考院系提出的其他条件。具体条件详见所报院系相关招生实施细则。

(八) 硕博连读考生应满足下列条件:

1. 满足申请条件中(一)至(四)和(六)、(七)的要求;

2. 本校在读硕士研究生, 已完成硕士培养方案规定的课程学习, 具有较强的学术研究能力和取得创新性成果的潜力, 获硕士导师的同意和推荐。被拟录取后不能再申请硕士研究生毕业和硕士学位。

3. 硕士所学专业与博士报考专业属于相同或相近一级学科或专业领域。跨学科门类或专业学位类别的考生, 应基础扎实、科研能力突出, 并取得与报考专业相近的高水平成果, 经就读和报考院系审核同意可以提出申请。

4. 在本科、硕士学习期间未受过警告及以上处分。

(九) 申请考核考生若满足申请条件中(一)至(七)的要求, 且所学专业或取得满足上述条件的业绩成果与博士报考专业相同或相近, 可进入材料审核环节, 达到要求可进入复试考核环节。

(十) 申请考核考生若满足申请条件中(一)、(三)、(四)的要求, 同时满足(二)但不满足(六)、(七)的要求, 或同时满足(五)、(七)但不满足(六)的要求, 需参加两个科目的笔试考核(考核科目见招生目录), 两个科目的成绩达到划定的分数线, 可进入复试考核环节。

五、报名

报名包括网上报名和网报确认两个阶段。同时按要求提交报名材料的纸质版和电子版（**资格审核以电子版为准**），不能按时提交材料影响后续环节的由考生本人负责。

（一）网上报名

1. 报名时间：2024年12月24日—2025年1月15日（若有变动或增加报名次数以通知为准）。设置“硕博连读”、“申请考核”和“少数民族骨干计划”独立报名通道，每人只能填报一种方式一条记录。

考生登录“中国研究生招生信息网”（网址：<https://yz.chsi.com.cn>，以下简称“研招网”）浏览报名须知，并按相关要求报名。

提示：网上报名系统中生成的博士报名登记表需下载打印签字盖章后提交。

2. 填报信息：必须如实、准确填写信息，**报名结束后将无法修改信息**。书面材料中的相关内容必须与网上信息一致，一旦发现弄虚作假者，将取消其报考资格或录取资格，由此造成的一切后果由考生本人承担。

3. 上传照片。报名时须上传本人近期一寸正面免冠白底彩色头像照片（参照身份证照片样式），头部占照片的2/3，不得化妆和遮盖耳朵，不得对人像进行任何技术处理，否则影响录取。照片为jpg格式，宽高比为3:4，大小应在20KB-100KB之间，分辨率在300dpi以上。

4. 注意事项

（1）报名期间，考生可自行修改网报信息或重新填报报名信息，只能确认一条有效报名信息，逾期后报名系统不允许修改报名信息。

（2）我校主要招收非定向就业博士生，定向就业博士生招收比例由学校博士研究生招生工作领导小组确定。同时要求定向就业博士生被录取后，在基本学制内全脱产学习。

（3）在拟录取环节进行导师双选，具体导师名单和研究方向见附件3，导师详细信息请到研究生学院网站导师队伍栏查询。**建议导师名单发布后，考生尽早联系意向导师。**

（二）报名材料

1. 材料内容（均按A4幅面设置）

满足申请条件的考生，须在规定时间内进行网上报名，并准备以下报名材料：

（0）**报名材料目录：**见附件4，具体内容根据个人实际自行增减。

（1）**报名登记表：**报名完成后将研招网自动生成的报名表下载打印。报名表中“本人自述”（包括政治表现、外语水平、业务和科研能力）应本人手写或另附页（本人签字）。“考生所在单位人事部门意见”栏，有工作单位的由考生所在单位人事部门填写明确意见（含定向和非定向）并加盖公章；无工作往届毕业生由档案所在单位或所属街道办事处（乡镇政府）填写明确意见并加盖公章；应届硕士毕业生由所在学校研究生管理部门填写意见并加盖公章。考生在承诺栏签字。

(2) **居民身份证**：将身份证正反面照片做到一张 A4 纸大小的 pdf 文件中。

(3) **学历学籍证明**：往届生提交专科及以上的毕业证书和最后学历的学信网《教育部学历证书电子注册备案表》（获得国外或境外学历提交教育部留学服务中心出具的认证报告）；应届生提供学信网《教育部学籍在线验证报告》（特殊情况不能从学信网下载，须提供研究生证基本信息页和注册信息页），入学后补交毕业证书和学信网学历证书电子注册备案表。

(4) **学位证明**：往届生提交已取得最后学位证书和学信网学位认证报告（其中获得国外或境外学位的考生，须提交教育部留学服务中心出具的认证报告）；应届硕士毕业生入学时补交学位证书和学信网学位认证报告。

(5) **硕士课程成绩单**：应届生提交加盖研究生管理部门公章的最新硕士成绩单原件；往届生提交硕士成绩单原件（加盖毕业单位研究生管理部门公章）或复印件（但须加盖人事档案管理部门公章）。

(6) **专家推荐书**：见附件 5，考生请 2 名所报考学科专业领域内的副教授（或相当专业技术职务专家）分别填写推荐意见，推荐人签字、单位盖章，密封应在封口处加盖单位公章。

(7) **思想政治和品德审查表**：见附件 6，交原件，若密封需在密封处加盖审查单位公章。

(8) **硕士学位论文评议书（即送审专家评阅书）**：往届生提供复印件并加盖档案部门公章（一般在个人人事档案内）；应届毕业生暂不提交。

(9) **代表性成果材料**

①**主要业绩成果登记表**：见附件 7，填报具有代表性的业绩成果（只填写符合条件的成果，材料审核主要观测前 6 项）。如英语全国或国外等级成绩证书；高水平学术论文（被检索论文应提供检索报告并包含中科院 JCR 期刊分区和影响因子）、知识产权（只计首次授权人员）、厅局级及以上研究项目和创新性成果，以及厅局级及以上奖励或荣誉等。同时按主要业绩成果登记表填报的顺序，提供各类证件、证书、学术论文（封面、版权页、目录和本人论文页）、研究项目（体现项目级别、主要成果和经费的材料）、著作（封面、版权页、目录和可证明为本人承担的内容）等相关证明材料。

②**报考条件对应表**：见附件 7，仅作为基本条件审核，尽量简洁，只填满足申请条件的成果即可。

③**攻读博士学位研究计划书**：见附件 7，内容包括但不限于研究主题、已有基础、基本思路、预期目标等，应具备科学性、创新性、可行性，字数 2000 字左右。

④**主要业绩成果统计表**：见附件 8，此表用于统计和后期专家审核用，务必与上述登记表的成果内容完全一致，此表不用提交纸质版。

(10) **硕士学位论文**：提交学位论文电子版（以单独文件命名），其中应届硕士学位论文若未完成，可提交学位论文初稿（至少包含摘要、目录和主要内容）和导师签字的开题报告。硕博连读考生或无论文初稿的应届硕士生可提供经导师签字的开题报告。

2. 材料提交

(1) **提交电子材料：**使用电脑浏览器（推荐 Chrome、火狐）登录“石家庄铁道大学招生管理系统考生端”（<https://zhaosheng.eol.cn/10107/main/user/index>，简称“考生端”），用本人手机号注册，绑定身份证等信息，并牢记密码。报名结束后 10 天内（若有变化另行通知），将以下三个文件按系统对应的栏目进行上传，后期学校将通过系统进行审核和结果反馈。

①以上材料内容中的（0）至（9）项的彩色原件拍照或扫描制成一个 pdf 文件（命名为“报名号-报考专业代码-姓名-博士报名材料.pdf”，小于 20M）。

②第(10)项的硕士论文（开题报告）单独制成一个 pdf 电子文件（命名为“报名号-报考专业代码-姓名-硕士论文或开题报告.pdf”）。

③**主要业绩成果统计表**命名为“报名号-报考专业代码-姓名-成果统计表.xls”。

(2) **提交纸质版材料：**将以上（0）至（9）项的纸质材料在拟录取名单公布 10 日内交到或邮寄（邮寄地址见后面）到研究生招生办公室（石家庄铁道大学五教 113 房间），其中报考硕博连读的考生报名结束后一周内将纸质材料交招生院系。

（三）交费和网报确认

1. **交费和确认时间**（若有调整将在研究生学院网站发布）：**2025 年 1 月 20 日-24 日。**

2. **交纳报名费：**在**网报确认**时，全部考生均通过“中国研究生招生信息网”报名系统交纳报名费 160 元，确认结束后不再退费。

3. **网报确认：**报考我校的考生，网报信息全部采取网上确认，考生在规定时间内登录博士研究生报名信息采集系统，点击“首页”，在报名信息页面，选择自己的有效报名号，点击对应的“确认考试”栏完成网上确认，**每人只能确认一条记录。网报信息一经确认，将不能更改，由此影响考试、复试和录取等一切后果由考生本人承担。**

提示：未按时进行网报确认、提交报名材料和缴纳报名费的考生，报名信息无效。

六、考核程序

学校坚持按需招生、德智体美劳全面衡量、择优录取、宁缺毋滥的原则。由招生院系对考生进行资格审查，审查不合格的考生不能进入后续环节。具体程序如下：

（一）材料审核或笔试考核

1. **材料审核：**满足申请条件中（八）和（九）的考生，由招生院系组建不少于 5 名博士生导师或本学科具有高级专业技术职务的审核小组，根据考生提交的申请材料进行考核评分（百分制），审核小组成员独立打分。根据材料审核评分排序，按一定比例择优确定进入复试考核名单，审核评分低于 60 分的考生不能进入下一环节。

2. **笔试考核：**满足申请条件（十）中需要笔试考核的考生，须参加英语和一门业务课笔试考核，笔试考核成绩达到划定的分数线后，参加复试考核。

(1) **笔试考核时间**：预计 **2025年4月底左右笔试**，具体日期和成绩查询将在研究生学院网站公布，不单独为考生发放通知，请及时关注。考生凭准考证（下载准考证时间另行通知）及居民身份证参加考试。

(2) **笔试考核科目**：考试科目为英语和一门业务课，每科考试时间为2小时，满分为100分。

(三) **复试考核**。招生院系根据专业特点和培养要求，组建复试考核小组，每组应由不少于5名博士生导师或本学科具有高级专业技术职务的评委组成。对考生的英语水平、专业基础和综合、学术能力、创新能力、培养潜质、心理素质及思想政治素质和道德进行全面考核。具体内容如下：

1. 复试内容。复试成绩（即总成绩）=英语应用能力成绩×20%+学术水平考查成绩×80%，复试成绩以四舍五入保留到小数点后3位为准。

(1) **英语应用能力测试**：着重考查学生对日常工作、生活、学习等英语基础语言的表达能力以及对本学科领域相关专业基础知识的理解和应用。满分100分，占复试成绩的20%。

(2) **学术水平考查**：复试小组根据学科培养目标的要求，考查考生综合运用所学知识的能力、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等，同时参考考生的申请材料，进行综合测评，判断考生是否具备博士生培养的潜能和素质。满分100分，占复试成绩的80%。

2. 思想政治素质和品德考核：主要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、心理健康等方面。在复试环节评定，满分100分，60分（含）以上为合格，60分以下为不合格。

3. 同等学力加试：思想政治理论和两门本专业硕士学位主干课程。

4. 再次复试考核：如有必要，经校博士研究生招生工作领导小组同意，可以对考生再次复试考核。

七、录取

（一）排序录取

按复试考核后总成绩的排序组织考生与导师之间的双选（见附件9），确定拟录取名单，公示无异议后确定录取名单。被我校拟录取的不能再接受其他单位拟录取。排序录取规则如下：

1. 先录取硕博连读考生，然后再录取申请考核考生。其中“少数民族高层次骨干人才专项计划”单独排序录取。

2. 硕博连读考生复试后总成绩相同的，按材料审核的分数排序；

3. 申请考核考生复试后总成绩相同的，按材料审核考生、笔试考核考生排序；材料审核

考生之间总成绩相同的按前期材料审核分数排序；笔试考核考生之间总成绩相同的按英语、业务课一分数依次排序。

4. 经过以上仍无法排序的，由院系组建审核小组对分数相同的考生，根据申请材料进行评分排序。

（二）不予录取情况

考生思想政治素质和品德考核不合格；复试成绩低于 60 分；不满足申请条件或有违规舞弊行为；考生所选导师均不同意指导；未按规定参加所有考试或考核项目；同等学力考生任一门加试科目成绩低于 60 分；被他校录取的。

不予拟录取的考生，由复试小组在成绩汇总表空白处写明原因，并单独告知研招办。

八、学制和学费等政策

1. 学制和学习年限：学制 4 年，最长学习年限等要求以我校研究生学籍管理规定为准。

2. 学宿费：根据上级有关规定，所有纳入招生计划的研究生均要缴纳学费。按照河北省物价局、财政厅、教育厅文件（冀价行费[2014]1 号）规定，博士研究生学费每年 1 万元。住宿费标准为每人每学年 800 元，每年可能根据实际进行调整，最终以上级批准的数额收取。

3. 奖助贷政策：学校制定了完善的奖助贷政策，对全日制非定向研究生的奖助体系主要包括：国家奖学金奖励标准为每生每年 3 万元；国家助学金每生每年 1.3 万元；学业奖学金最高奖励标准为一等 1.8 万元，二等 1 万元（其中新生学业奖学金不含调剂考生）；同时，还设有科技竞赛奖励、三助津贴、家庭经济困难学生资助以及建档立卡贫困家庭学生资助等多渠道、立体化的奖助贷政策。具体奖助贷政策，以入学时学校发放的《研究生手册》为准。

4. 体检：拟录取后如果身体不符合录取条件，请考生提前告知我校，如有隐瞒，责任由考生本人承担。我校将在新生报到时安排体检，体检不合格不予录取。

九、其它

1. 报名及考试等有关事项如有变化，将在研究生学院网站及时发布，不向考生直接发送通知，请随时关注。

2. 定向培养的应届毕业硕士研究生以及合同履行期内的在职人员，须征得定向培养单位或服务单位的同意方能报考。考生与定向培养单位或服务单位因报考问题引起纠纷，造成考生无法被录取，我校不承担任何责任。

3. 所有招生信息均以研究生学院网站发布为准，我校没有委托任何社会培训机构进行考试招生辅导培训和组织活动，请考生审慎鉴别，以免上当受骗。

4. 本简章内容与教育部和河北省相关文件不一致时以上级文件为准，解释权在石家庄铁道大学研究生招生办公室。

十、联系方式

学校名称：石家庄铁道大学

学校代码：10107

地址：河北省石家庄市北二环东路 17 号石家庄铁道大学研究生招生办公室

电话：0311-87935136

收件人：王老师

邮编：050043

网址：<https://yjs.stdu.edu.cn>

邮箱：yanzhaoban@stdu.edu.cn

欢迎报考石家庄铁道大学博士学位研究生！！

- 附件：**
1. 招生简章电子版（含专业目录 1-1 和参考书 1-2）
 2. 学校简介和专业介绍
 3. 各专业导师主要研究方向表（导师资格正在审查，确定后发布）
 4. 报名材料目录
 5. 专家推荐书
 6. 思想政治和品德审查表
 7. 主要业绩成果登记表-报考条件对应表和研究计划书
 8. 主要业绩成果统计表
 9. 博士研究生招生导师双向选择表
 10. 各院系硕博连读和申请考核博士招生实施细则
 - 10-1 土木工程学院
 - 10-2 机械工程学院
 - 10-3 管理学院
 - 10-4 交通运输学院
 - 10-5 工程力学系

另附：1. 各院系博士招生咨询群

2. 2025 年少数民族高层次骨干人才博士研究生专项计划招生简章

石家庄铁道大学研究生招生办公室

2024 年 12 月 8 日

附件 1-1

石家庄铁道大学 2025 年博士研究生招生专业目录

(各专业招生人数待定, 具体以上级下达后的数量为准)

院系、专业、研究方向	考试或考核科目	招生方式	备注
201 土木工程学院			
081400 土木工程 00 不区分方向 (导师主要研究方向见附件 3)	①1001 英语(一) ②2001 数值分析 或 ①1909 英语免试考核 ②2909 材料审核	硕博连读 申请考核	
085900 土木水利(专业学位) 00 不区分方向 (导师主要研究方向见附件 3)	①1901 英语(二) ②2001 数值分析 或 ①1909 英语免试考核 ②2909 材料审核	申请考核	招收少数民族骨干计划 2 人。 同等学力考生加试《思想政治理论》和《高等混凝土结构学》、《高等土力学》两门本专业硕士学位课程。
202 机械工程学院			
080200 机械工程 00 不区分方向 (导师主要研究方向见附件 3)	①1001 英语(一) ②2001 数值分析 或 ①1909 英语免试考核 ②2909 材料审核	硕博连读 申请考核	
203 管理学院			
120100 管理科学与工程 00 不区分方向 (导师主要研究方向见附件 3)	①1001 英语(一) ②2002 运筹学 或 ①1909 英语免试考核 ②2909 材料审核	硕博连读 申请考核	
206 交通运输学院			
082300 交通运输工程 00 不区分方向 (导师主要研究方向见附件 3)	①1001 英语(一) ②2001 数值分析 或 ①1909 英语免试考核 ②2909 材料审核	硕博连读 申请考核	
086100 交通运输(专业学位) 00 不区分方向 (导师主要研究方向见附件 3)	①1901 英语(二) ②2001 数值分析 或 ①1909 英语免试考核 ②2909 材料审核	申请考核	招收少数民族骨干计划 3 人
261 工程力学系			
080100 力学 00 不区分方向 (导师主要研究方向见附件 3)	①1001 英语(一) ②2001 数值分析 或 ①1909 英语免试考核 ②2909 材料审核	硕博连读 申请考核	

附件 1-2

石家庄铁道大学 2025 年博士研究生招生考试科目参考书目

科目代码	科目名称	参考书目
2001	数值分析	《数值分析》(第 4 版), 李庆扬, 王能超, 易大义编, 华中科技大学出版社, 2006。
2002	运筹学	《运筹学》(第 5 版)(21 世纪经济管理新形态教材·管理科学与工程系列), 《运筹学》教材编写组, 清华大学出版社, 2021。
加试	高等混凝土结构学	《高等混凝土结构学》(第 1 版), 金伟良等编, 中国建筑工业出版社, 2023 年。
加试	高等土力学	《高等土力学》(第二版) 李广信编, 清华大学出版社, 2016。 《高等土力学教程》, 李广信, 林鸿州编, 武汉理工大学出版社, 2017。