

中国科学院城市环境研究所 2027 年博士研究生招生专业目录

| 研究方向             | 指导教师                                          | 考试科目                                                                                                                      |
|------------------|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 071300 生态学       |                                               |                                                                                                                           |
| 城市生态系统过程与服务      | 郑华*                                           | ①申请-考核制外国语<br>②申请-考核制业务课一（请在生态学、环境科学、经济学、城市学中选取一门，需要与拟报考的导师确认考试科目）<br>③申请-考核制业务课二（在综合能力考核中产生成绩）                           |
| 城市生态规划与管理        | 吝涛*                                           |                                                                                                                           |
| 城市生态过程与调控        | 崔胜辉*                                          |                                                                                                                           |
| 城市生态学            | 唐立娜*                                          |                                                                                                                           |
| 产业生态学            | 陈伟强*                                          |                                                                                                                           |
| 生态环境遥感           | 汪鹏*                                           |                                                                                                                           |
| 时空智能感知与城市计算      | 姚巍*                                           |                                                                                                                           |
| 少数民族高层次骨干人才计划    | 生态学专业招生导师                                     | ①英语<br>②生态学（A）<br>③城市学或地理信息系统                                                                                             |
| 0830Z1 环境经济与环境管理 |                                               |                                                                                                                           |
| 研究方向             | 指导教师                                          | 考试科目                                                                                                                      |
| 城市生态系统服务模拟与管理    | 郑华*                                           | ①申请-考核制外国语<br>②申请-考核制业务课一（请在生态学、环境科学、经济学、城市学中选取一门，需要与拟报考的导师确认考试科目）<br>③申请-考核制业务课二（在综合能力考核中产生成绩）                           |
| 城市环境智慧管理         | 吝涛*                                           |                                                                                                                           |
| 景感生态学与人群健康       | 唐立娜*                                          |                                                                                                                           |
| 城市空间智能和世界模型应用    | 崔胜辉*                                          |                                                                                                                           |
| 城市资源环境数智技术与系统工程  | 陈伟强*                                          |                                                                                                                           |
| 循环经济与人工智能        | 汪鹏*                                           |                                                                                                                           |
| 城市绿色空间与人群健康      | 任引*                                           |                                                                                                                           |
| 城市与环境信息学         | 姚巍*                                           |                                                                                                                           |
| 少数民族高层次骨干人才计划    | 环境经济与环境管理专业招生导师                               | ①英语<br>②环境科学<br>③城市学或经济学                                                                                                  |
| 083001 环境科学      |                                               |                                                                                                                           |
| 研究方向             | 指导教师                                          | 考试科目                                                                                                                      |
| 污染生态学            | 朱永官*、薛喜枚*、Andy Meharg、Michael Gillings、田蕴指导小组 | ①申请-考核制外国语<br>②申请-考核制业务课一（请在环境生物学、分子生物学、环境化学、分析化学中选取一门，需要与拟报考的导师确认考试科目）<br>③申请-考核制业务课二（在综合能力考核中产生成绩）                      |
| 环境微生物与分析技术       | 苏建强*、崔丽*指导小组                                  |                                                                                                                           |
| 大气环境化学及其污染机制     | 陈进生*、徐威*指导小组                                  |                                                                                                                           |
| 水生态健康            | 杨军*                                           |                                                                                                                           |
| 环境土壤学            | 朱冬*                                           |                                                                                                                           |
| 微生物生态学           | 陈青林*                                          |                                                                                                                           |
| 环境数据学            | 徐耀阳*                                          |                                                                                                                           |
| 土壤生物地球化学         | 李刚*                                           |                                                                                                                           |
| 少数民族高层次骨干人才计划    | 环境科学专业招生导师                                    | ①英语<br>②环境化学或微生物生态学<br>③生态学（B）或环境生物学                                                                                      |
| 083002 环境工程      |                                               |                                                                                                                           |
| 研究方向             | 指导教师                                          | 考试科目                                                                                                                      |
| 大气污染控制工程         | 贺泓*、单文坡*、刘云*、马金珠*、邓华*、连志华*指导小组                | ①申请-考核制外国语<br>②申请-考核制业务课一（请在环境化学、物理化学、大气污染控制工程、水处理原理、环境微生物、人工智能概论与工程实践中选取一门，需要与拟报考的导师确认考试科目）<br>③申请-考核制业务课二（在综合能力考核中产生成绩） |
| 挥发性有机物污染控制及资源化   | 贾宏鹏*                                          |                                                                                                                           |
| 基础设施智能零碳建养       | 黄丽珍*                                          |                                                                                                                           |
| 环境生物电化学          | 赵峰*                                           |                                                                                                                           |
| 工业污水处理与风险物防控     | 张召基*                                          |                                                                                                                           |
| 水环境污染监测与控制       | 孙倩*                                           |                                                                                                                           |
| 固废资源化利用技术        | 余广炜*                                          |                                                                                                                           |
| 污染防治材料与技术        | 郑煜铭*                                          |                                                                                                                           |
| 少数民族高层次骨干人才计划    | 环境工程专业招生导师                                    | ①英语<br>②水处理原理或环境化学<br>③环境微生物学                                                                                             |

注：

1. 中国科学院城市环境研究所 2027年博士研究生普通招考方式为“ 申请-考核 ”制，报考少数民族高层次骨干人才计划的考生，不参与“ 申请-考核 ”制考核，须参加全校统一考试。
2. 请考生与标注“\*”的导师联系。联系方式可在研究所网站查询：<http://www.iue.cas.cn/iueyjsjy/jyzs/dsjs/>。



中国科学院城市环境研究所教育处

微信公众号二维码