

广西大学动物科学技术学院赵云翔教授

团队招聘博士后、科研助理

一、团队简介

课题组组长赵云翔，广西大学教授，博士生/博士后导师，入选国家级人才工程、神农青年英才和八桂学者等人才项目；获得广西最美科技工作者、广西五一劳动奖章等荣誉，国家现代农业产业技术体系广西生猪产业创新团队育种岗位专家等，现兼任广西扬翔集团股份有限公司育种总监。获国家发明技术二等奖（第三完成人）、广西科技进步一等奖（第一完成人）、全国农牧渔业丰收奖（第二完成人）和神农中华农业科技奖等多项奖项；在《Nature Genetics》、《Nucleic Acids Research》、《Advanced science》等国际知名期刊发表高水平学术论文 40 余篇，获授权发明专利 16 项等。研究领域聚焦于生猪产业关键技术的研发与应用，核心目标是结合现代分子生物学、人工智能与繁殖生物技术，解决生猪养殖和繁育中的科学问题与产业痛点，致力于推动生猪养殖产业向高效、健康、智能化方向转型升级。目前课题组具体研究方向包括：

- （一）节粮高繁猪种质创新与精准选育
- （二）数智育种和精准养殖技术研发与应用
- （三）猪繁殖生理机制与前沿繁育技术研发
- （四）猪肠道微生态与宿主互作机制研究

团队目前有教授 1 人，助理教授 2 人，博士后 4 人，硕士和博士生 40 余人，团队同广西扬翔、深圳数影等行业内的头部企业均有深度合作。

二、招收岗位及应聘条件

（一）博士后

根据团队工作开展需求，拟面向基因编辑、生物信息学、人工智能、数量遗传学、繁殖生物技术等方向招收 3-4 名博士后。

1. 博士后应聘条件

（1）热爱科研，敢于创新，具有团队精神和拼搏精神，能独立开展课题研究。

（2）要求具有基因编辑、生物信息学、人工智能等研究经历的博士毕业生。

（3）在本研究领域以第一作者发表过较高水平研究论文或取得过重要研究成果。

（4）具有良好的英文阅读、沟通及写作能力。能独立撰写英文论文，熟练跟踪专业文献和掌握相关领域的国际前沿研究动态。

2. 博士后岗位职责

围绕课题组研究方向，综合运用多组学、基因编辑和人工智能等深入解析猪重要经济性状形成的遗传机制，聚焦饲料转化效率、繁殖力、肉质与抗病性等关键性状，进行繁育

新技术的研发及产业应用等。

（二）科研助理

根据团队工作开展需求，照片科研助理 1-2 名。

1. 科研助理应聘条件

（1）全日制普通高等学校毕业生，具有研究生学历和相应学位，应聘当年不超过 30 岁（含）。

（2）遵纪守法，品行端正，身心健康，具有较高的政治思想素质，具有良好的专业背景、职业道德和团队合作精神，服从工作安排。

（3）具有科研助理岗位所需的基本素质和专业技能。畜牧学专业背景者优先。

2. 科研助理岗位职责

负责课题组科研项目的科研试验（部分）、项目经费管理及报账业务、试剂耗材管理及研究生的科研活动管理等。

三、薪酬福利待遇

（一）博士后薪酬及科研资助

1. 为全职优秀博士后提供具有竞争力的薪酬待遇，博士后年薪 30.6-50 万元，薪酬组成为：基础年薪 21 万元+单位支付社保约 1.6 万元+自治区博士后专项补贴 8 万元（获广西壮族自治区“桂博新计划”的博士后，自治区博士后专项补贴每年 15 万元）+其他若干；师资博士后增加 3 万元师资博后津贴。

2. 全职博士后享受与学校在职在编教职工同等的社会

保险、住房公积金、体检、工会福利、伙食补助等待遇。外籍博士后由学校为其购买商业保险，享受与学校在职在编教职工同等的体检、工会福利、伙食补助等待遇。

3. 为全职博士后提供约 40 平方米的校内租赁住房。

4. 科研资助：学校提供全职博士后科研启动经费，其中师资博士后 30 万元；科研博士后 10 万元；项目博士后按照入选项目相关规定予以资助。博士后可申请广西科技基地和人才专项，入选者可获专项经费 10 万元。

5. 全职博士后在站期间，子女享受广西大学附属幼儿园、小学及初中等优质教育资源。

6. 全职博士后在站期间，可申报学校具有自主评审资格的研究系列副研究员职称；满足申报高等学校教师系列职称基本条件和业绩条件的师资博士后，可申报副教授职称。

相关信息详见广西大学 2025 年博士后（含师资博士后）招聘公告：<https://www.gxu.edu.cn/info/1364/37786.htm>

（二）科研助理待遇

1. 科研助理受聘期间按照学校临时聘用人员管理，签订劳动合同，不列入学校编制管理。科研助理聘期内人事档案由学校人力资源处负责管理，聘期内组织关系、日常考勤及年度考核等管理工作归属所在单位负责。

2. 科研助理薪酬待遇由用人课题组根据科研助理的岗位职责和工作任务确定，结合科研助理的实际工作业绩进行动态调整。按照国家法律法规和学校相关规定，社会保险和

住房公积金的单位缴纳部分由用人课题组支付。

3. 对于聘期表现优秀且有攻读博士意愿者，在同等条件下，将优先考虑录取为本课题组的博士研究生。

四、应聘方式

(1) 有意者请将个人简历、学历学位证书、职称证书或职业资格证书等相关证件复印件发送至邮箱：yunxiangzhao@gxu.edu.cn。邮件主题注明“姓名--广西大学动物科学技术学院--博士后/科研助理申请”。

(2) 对简历初选合格者，将以电话或 E-mail 的形式通知本人参加面试。参加面试者需提供：学历、学位证书、奖励以及其它可以证明本人能力的相关证明材料。

(3) 面试结束后将对应聘材料、面试情况、科研能力以及综合素质等进行全面考核，择优聘用。

(4) 简历投递截止时间：长期有效。

团队照片：



广西大学赵云翔教授课题组成员合照



广西大学赵云翔教授课题组部分成员与扬翔公司成员



广西大学赵云翔教授课题组部分成员与扬翔公司部分代表