

# 地球与环境学院 2025 年工作亮点

2025 年，地球与环境学院坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入学习贯彻党的二十大及历次全会精神，始终以服务国家战略需求为己任，面向科技前沿与现实关切，紧扣高质量发展主题，凝心聚力，扎实推进学院党建与事业发展。

## 1. 党建工作

地质与勘查工程系教工党支部获推申报第五批新时代高校党建“双创”工作全国党建工作样板支部。

## 2. 人才工作

3 位国家级人才入职学院；冯秀娟教授团队获批安徽省江淮英才培养计划创新团队（中共安徽省委人才工作领导小组授牌）。

## 3、科研工作

地质学科张平松教授获批煤炭重大专项课题：煤矿地质与开采环境数字孪生模型及全息显示技术装备，国拨经费 1230 万。

地质学科饶莹教授获批国家基金委重大项目：弹性波全波场成像反演基础理论与方法，直接经费 784 万。

环境学科冯秀娟教授获批安徽省科技创新攻坚计划项目：生物质全组分生物转化合成可持续航空燃料工程示范，省拨经费 3000 万。

大国工匠朱恒银教授、张平松教授团队与河北永明地质工程机械有限公司联合研制的国内首台套“地质多参数探测机器人钻机”顺利通过

验收，入选 2025 年探矿工程十大新闻。

#### 4. 教育教学

褚程程老师团队线上线下混合课程《土质学与土力学》获批第三批国家一流课程。

“采煤地表沉陷区水面种植项目制专业研究生创新培养模式”获批立项教育部 2024 年度主题案例。

李百强老师荣获第五届全国大学青年教师地质课程教学比赛一等奖。范雨霏老师荣获第四届全国大学青年教师测井教学比赛一等奖。

#### 5. 专业建设

水文与水资源工程专业顺利完成教育部工程教育认证专家组现场考查。

#### 6. 社会服务

校长袁亮院士牵头，学院环境学科团队与淮河能源控股集团有限责任公司合作完成的《采煤沉陷区生态修复与复合利用—安徽理工大学与淮河能源控股集团绿色减贫案例》荣获全球“最佳减贫案例”。

《采煤地表沉陷区水面种植关键技术及模式研究与示范》项目成功入选安徽省专利转化运用十大优秀案例。

#### 7. 校友捐赠

校庆 80 周年校友现场捐赠 1783 万元：1978 级煤田地质与勘探专业校友彭苏萍院士捐赠价值 6 万元的“柴登榜教授铜像”；1980 级煤田地质与勘探专业刘盛东校友捐赠 200 万仪器设备，20 万元奖学金；1986 级煤田地质与勘探专业杨陆武等校友捐赠 1000 万元；1996 级土地管理专

业王光明校友捐赠 200 万仪器设备；1997 级环境工程专业陈武威校友捐赠 20 万元仪器设备；1998 级地质工程专业魏广庆校友捐赠 300 万仪器设备；2000 级地质工程专业崔玉朝校友捐赠价值 30 万的“海百合化石”；2002 级；2002（春）环境工程专业校友捐赠 2 万元奖学金；2002（春）环境工程专业费广胜校友捐赠 5 万元奖学金。

#### 8. 创新创业

学院获第十九届“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛主体赛国家级三等奖，省赛一等奖 2 项；获中国国际大学生创新大赛（2025）安徽省总决赛铜奖 1 项；获第九届全国大学生水利创新设计大赛一等奖 1 项，二等奖 2 项；获第十届全国大学生“创新杯”地球物理知识竞赛二等奖 1 项、三等奖 1 项。

#### 9. 人才培养

地质资源与地质工程 2023 级博士研究生刘兵荣获“安徽省五一劳动奖章”荣誉称号。

#### 10. 升学考研

2025 届本科考研升学率 41. 79%，考入“双一流”高校 105 人（全校第二），升入“双一流”高校占升学人数比例 54. 97%。

**启航 2026，迈向“十五五”新征程，学院将聚焦关键、聚力攻坚、靶向突破、务求实效，奋力书写高质量发展崭新篇章！**