

#### 4. 成果的推广应用效果

##### **(1) 激励高水平团队全身心投入本科专业建设和教育教学的经验做法在多个重点高校推广使用**

多次受邀在中组部人才工作调研会等会议上做专题成果交流发言，系统介绍引育高水平师资、建设高水平团队、激励高水平团队主动投身本科专业建设和人才培养的创新机制，相关经验做法被中南大学、东北大学、华中农业大学、华中师范大学、武汉理工大学等重点高校借鉴使用。

##### **(2) 高水平团队领衔制定的专业培养标准及人才培养体系被国内高校广泛使用，发挥了引领示范作用**

在全国率先通过地质类专业的第一轮和第二轮工程教育认证，牵头制定了卓越工程师培养计划一资源勘查工程专业人才培养标准，作为主要单位参与制定地质类专业教学质量国家标准、工程教育认证标准一地质类专业补充标准，并在全国相关高校和专业得到广泛推广和使用。《矿产勘查理论与方法》《矿床学》《石油及天然气地质学》《沉积盆地分析基础》等国家级规划教材或一流课程被国内40所开设相关专业的高校选为教材或首选参考书，《矿产勘查理论与方法》教材获首届全国优秀教材二等奖。

##### **(3) 实现了野外实习基地和实验教学示范中心等优质教学资源的校内外共享，产生了积极广泛的社会影响**

已建成的六大野外实习基地承担了香港大学、台湾大学、北京大学、中山大学、同济大学等高校学生的教学实习、学科专业竞赛、青少年夏令营、行业专业培训、留学生专业实习、国内外学术会议野外路线考察等万余人次，在地学教育界产生了广泛的辐射效应。固体矿产勘查实验教学示范中心、矿产资源形成与开发虚拟仿真示范中心等国家级教学平台常年对外开放，实现了优质教学资源共享，在同类高校或同类专业的创新人才培养工作中发挥了示范作用。

##### **(4) 创新人才培养成效显著，学生综合素质、发展潜力和社**

## 会竞争力显著提升

为资源能源和国土资源行业输送了一大批优秀人才，为保障国家资源能源安全提供了持续的高水平人才支撑，学生的专业能力、综合素质和职业发展能力显著提升并受到用人单位的高度评价。在校学生参加创新创业活动屡获佳绩，如第六届“挑战杯”中国大学生创业计划竞赛金奖、“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛二等奖、湖北省“挑战杯”大学生课外学术科技作品竞赛特等奖、全国大学生地质技能竞赛特等奖、全国石油工程设计大赛技术创新类一等奖等。