

# 地调简报

2019 年第 01 期

地质调查研究院编

2019 年 4 月 30 日

---

## 本期目录

- 1、 李德威教授入选“中国好人榜”
- 2、 院领导走访河南地调院
- 3、 吕新彪院长一行 4 人调研四川省地质调查院
- 4、 河南地调院与我院签订战略合作协议——共商合作共赢
- 5、 学习系列讲话精神，创新推进工作，践行伟大中国梦
- 6、 地调院第三届师生联谊羽毛球赛圆满落幕
- 7、 地调院 2019 年硕士研究生招生录取工作顺利完成
- 8、 校保密办对我院资料档案室进行保密检查
- 9、 四位专家当选中国地质调查局首批地质填图科学家
- 10、 “川山群岛海岸带地质调查及方法试验”及“武当地块及邻区火成碳酸岩、碱性岩及稀土矿产成因关系研究”两项目顺利通过成果初审
- 11、 “肖港镇幅”项目完成资料汇交工作

## 【综合新闻】

### 李德威教授入选“中国好人榜”

3月1日，中央文明办发布2月“中国好人榜”，我校李德威教授入选敬业奉献类好人。

56岁的李德威生前系我校地质调查研究院博士生导师。从1990年到2015年，李德威每年都要到青藏高原进行地质调查和研究，总计行程超过8万公里。为了制作西藏定结县和陈塘区的地质图幅，他在5000多米的山上“安营扎寨”，吃冷饭冷菜，忍着缺氧头痛入睡。

李德威在大地构造、地震、干热岩地热能等领域努力探索。1992年，他提出以盆山耦合、下地壳流动为核心的“层流构造假说”。2011年以来，他相继提出取热减灾减排、地热能综合分类等独到见解，并将创新理论应用于海南干热岩勘查实践，在海南澄迈打出中国东部第一口干热岩钻井。

教学工作中，李德威对自己近乎苛刻。2008年8月，李德威带着博士生高成等5人，来到西藏做地质教学与研究。一次，李德威对一个地质数据放心不下，决定再到野外核对。“李老师一直到深夜都没有回。”学生高成回忆：“第二天早上醒来，李老师帐篷的灯亮了，才知道他回来了。”

去年9月14日，李德威因病去世。“开发固热能，中国能崛起”成为他生命里最美誓言。9月27日，按其遗愿，他的骨灰被撒向清澈的拉萨河。

2月份，网上“我推荐我评议身边好人”活动共收到网民举荐的好人好事线索176万余条，页面浏览量超过3600万。2008年以来，中央文明办依托中国文明网在全国开展“我推荐我评议身边好人”活动，形成了月月推、月月评、月月有好人的良好态势，在全社会营造了学习、争当身边好人的浓厚氛围。本次湖北省有4人入选。

（地大之声）

## 院领导走访河南地调院

我院副院长边建华、实验中心主任蔡晓斌和地质过程与矿产资源国家重点实验室左仁广教授于3月6日至7日走访河南省地质调查院。

副院长边建华和左仁广教授分别介绍了我校地质调查研究院的科研、人才培养等情况，以及地学大数据的研究进展，河南地调院也介绍了科技进展和项目实施情况。双方还就如何加强两院的业务合作，推进大数据智慧找矿科研合作，以及实验室如何加强业务互补与合作等问题进行了深入的研讨。最后，张古彬院长表示两院要充分发挥双方，服务国家战略，适应行业变化，积极加快推进合作共建，推动双方业务发展。

（地调实验中心）

## 吕新彪院长一行4人调研四川省地质调查院

2019年4月9日，我院院长吕新彪、副院长刘征、紧缺战略矿产资源协同中心常务副主任夏庆霖及总工办副主任于洋一行四人赴成都市，走访四川省地质调查院。

座谈会上，吕新彪院长高度评价了四川省地调院在遥感地质调查等方面的优势，介绍了我校地质调查工作的基本情况，并提出在城市地质、关键带调查及矿山土壤修复等相关领域加强战略合作，共同探索新型的人才培养模式，开展联合科技攻关，建立全面的战略合作伙伴关系。

四川地质调查院总工程师秦宇龙简要介绍了近年来四川省地调院转变观念，以大地质服务为中心，开展的一系列地勘经济转型升级及地质科技创新工作。院长赵春介绍了四川省地调院的基本情况、近年的科技进展及下一步的工

作安排，对地大长期以来为四川省地调院输送优秀人才表示感谢。他希望在业务转型、人才培养等方面进一步得到地大的智力及技术支持。

随后与会人员就双方合作事宜进行了深入交流。

(总工办)

### **河南地调院与我院签订战略合作协议——共商合作共赢**

3月29日，河南省地质调查院张古彬院长、副院长冯翔、何玉良等一行6人来我院进行合作研讨，我院院长吕新彪教授、副院长边建华、刘征，教务处处长周建伟教授，地矿国重实验室左仁广教授，环境学院柴波教授、刘鹏教授及我院部分教师参加了此次研讨会。

研讨会上，吕新彪院长和张古彬院长分别介绍了各自单位基本情况，科研项目进展，科技创新思路和相互需求等。随后双方签署了战略合作协议，通过战略合作，强强联合，在面对自然资源行业转型的新形势下，发挥地质调查工作支撑服务生态文明建设的作用，加强双方在科技创新、人才培养、项目合作与交流、信息化建设、实验室建设等多方面的合作。双方院长均表示作为省级地调院和高校地调院的排头兵，优势互补、共赢共建，加强合作，进一步细化合作协议，将合作内容落到实处。

与会各位教授和专家也针对合作协议内容进行了深入广泛的交流。

(地调实验中心)

### **学习系列讲话精神，创新推进工作，践行伟大中国梦**

为深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想 and 党的十九大精神，响应党中央决胜全面建成小康社会，夺取新时代中国特色社会主义伟大胜利 的号召。2019年4月3日下午，中国地质大学（武汉）副校长王华以《深刻领会

十九大报告和习总书记系列讲话精神，以其前瞻性、战略性、科学性为指导，创新性地推进我们的工作，践行伟大的中国梦！》为主题，在东区综合教学楼C0106室为地质调查研究院全体师生党员讲授党课。

党课围绕中共十九大召开的时代背景展开，阐明了当前国内外社会的政治形势、经济形势、军事形势进入一个新常态；王华副校长强调在这个中国发展进入新时代，即将实现全面小康社会，迈入新征程的紧要关头，作为高校科技工作者的党员同志，更应贯彻习近平总书记系列讲话的重要精神，树立全局意识，视野一定要远，站位一定要高，在科研工作上要具有前瞻性。新时代的科技与经济发展已然转型，只有新技术、新产品、新业态，才能持续的推动国家经济增长，科技创新是当前所应关注的工作重点。

同时王华副校长强调，学习系列讲话精神的发展要求应当坚定理想信念，守住基本底线；增强道路自信、理论自信、制度自信、文化自信，提升工作能力；坚持学用结合，知行合一，用科学理论武装头脑。新时代的师生党员，应发扬优良的家国情怀，与时代共芳华！

王华副校长还通过国内外科研经济飞速发展的实例，生动形象的强调了科技创新在推动经济发展中的关键作用，他要求师生党员应当弘扬以改革创新为核心的时代精神，凝聚团结各方力量，不忘初心、继续前行！

最后王华副校长不忘叮嘱师生，深入学习掌握系列讲话精神的科学内涵，践行伟大的中国梦！通过此次党课的理论学习，地质调查研究院全体师生党员获益匪浅，正确的政治思想引导，促进专业知识教育与思想政治教育相结合。师生们牢记国家发展使命，带头扛起新时代使命担当，发挥基础党支部战斗堡垒作用，激励自己为科教新国，科技强国不断做出新的贡献！

（总工办）

## 地调院第三届师生联谊羽毛球赛圆满落幕

一拍即出，谁羽争锋！为展现地调院师生积极向上的精神风貌，提高师生的身体素质，营造朝气蓬勃的校园文化氛围，增进师生之间的友好交流，我院于2019年4月18日下午3时在西区羽毛球馆举办了第三届师生联谊羽毛球赛，此次比赛分为男子单打、男子双打、混合双打三种项目，共9组男子单打、8组男子双打、8组混合双打参赛。

此次活动在学院教师和研究生会的精心组织下，秉承“友谊第一、比赛第二”的原则进行。比赛以男单、男双、混双形式进行21分制淘汰赛，胜者晋级。

在比赛现场中，师生们打的酣畅淋漓，观战的伙伴也是大饱眼福，多拍的僵持，拉吊突击、平抽快挡、左右逢源、场面异常精彩，师生们尽兴而归，斩获了荣誉，收获了友谊。胜利虽然只有一个，但参赛者并不意味着一无所获。展示自我，激发潜力，大家能够不断超越体力与意志的极限，拥有从容面对失败，绝不放弃的精神，这比胜利更有价值。

生命在于运动，健康更在于运动。在朝气蓬勃的校园里，赛场上那矫健的身姿、自信的面孔，都是师生们的风采。羽毛球赛的举办，很好地促进了我院师生之间的沟通和了解，充分展现了师生们团结、拼搏、进取的精神。

（院办）

## 地调院2019年硕士研究生招生录取工作顺利完成

根据《教育部关于印发〈2019年全国硕士研究生招生工作管理规定〉的通知》（教学〔2018〕5号）等文件精神，根据《中国地质大学2019年硕士研究生招生复试录取工作方案及基本规范》（中地大研发〔2019〕10号）文的规定，3月-4月，地调院组织了2019年硕士研究生复试，邀请校内外专家担任复试评委。经

过笔试、综合面试、实践能力测试三个环节的考核，最终拟录取 50 名硕士研究生，其中学术型 16 人，专业型 34 人。

(院办)

### 校保密办对我院资料档案室进行保密检查

4 月 29 日，校保密办组织专业人士，对我院资料档案室硬件配备和管理流程等进行了检查。经检查，我院档案室基本按照相关要求做到位，但也存在一些需要完善的地方。资料室将于近期对相关问题点进行整改落实。

(资料室)

## 【项目动态】

### 四位专家当选中国地质调查局首批地质填图科学家

近日，中国地质调查局发布了关于首批首席地质填图科学家遴选结果，我校王国灿教授、朱云海教授入选首批首席地质填图科学家，张雄华教授、骆满生副教授入选首批图幅地质填图科学家。

王国灿教授长期从事区域地质调查、造山带地质、构造年代学、构造地貌等方面的研究工作，近十年承担了中国地调局 1:25 万区域地质调查、三维地质填图试点研究、中国地调局青藏高原新生代地质过程综合研究等多项科研项目。先后获地矿部优秀成果三等奖、湖北省自然科学二等奖、中国地质调查局地质调查成果奖二等奖等多项科研奖励。

朱云海教授长期从事地质调查、数字填图等方面的研究工作。多次主持和参与多项青藏高原填图项目，并积极配合中国地调局，参与“数字填图系统”

的研制，多次获得中国地质调查局成果奖和优秀图幅三等奖，为地质填图行业标准和数字地质填图技术做出了突出贡献。

张雄华教授在多年的区调工作中，主要负责区域地层、沉积及古生物方面的研究工作，作为项目总工主持完成了西藏、新疆、内蒙、江西、湖北等地多个 1:5 万图幅的区调工作，作为技术负责和地层负责参与完成的 1:5 万修水县幅和板房沟幅被评为“特优”图幅，先后获原地矿部勘查二等奖 2 项，中国地质调查局地质调查二等奖 2 项。2012-2015 年间作为第一批区矿调专家挂职武警黄金部队，2015 年获国土资源部“技术帮带先进工作者”荣誉称号。

骆满生副教授长期从事区域地质调查、沉积岩石学、地层学、古生物学等方面的研究工作，近十年承担了中国地调局 1:25 万和 1:5 万区域地质调查、中国沉积大地构造数据集成处理与应用、地质科普等多项科研项目。先后获中国地质调查局地质调查成果奖一等、二等奖等多项科研奖励。

中国地质调查局坚持“五问”、“五不唯”标准，在全国范围内遴选出首批首席地质填图科学家 21 人，图幅地质填图科学家 171 人。据悉，今后中国地质调查局区域地质调查将秉承“只有科学家才能填图、填图质量由科学家终身信誉保障”的宗旨，构建填图科学家负责制。

(资料室)

### **“川山群岛海岸带地质调查及方法试验”及“武当地块及邻区火成碳酸岩、碱性岩及稀土矿产成因关系研究”两项目顺利通过成果初审**

2019 年 3 月份，“川山群岛海岸带地质调查及方法试验”及“武当地块及邻区火成碳酸岩、碱性岩及稀土矿产成因关系研究”两项目顺利通过了地调院组织的成果报告初审。初审专家组认为，两个项目成果报告内容丰富，成果突出，可以报出评审。



“川山群岛海岸带地质调查及方法试验”项目通过野外调查和遥感解译两种手段的结合，识别出调查区海岸类型，包括淤泥质海岸、基岩海岸、砂质海岸、人工海岸和红树林海岸，编制了海岸带地貌图；识别出研究区四个地震层序反射界面：SB（海底反射面）、S1（软淤泥层底界面）、S2（三角层顶界面）、BB（基岩（含风化壳）顶界面）相应划分出SQ1、SQ2、SQ3三个沉积层序。S2界面在区内代表一个重要的构造、沉积转换界面；总结出一套在低调查程度区开展海岸带地质调查的方法与流程。地质调查主要从4个方面展开，即海岸带调查、地层结构调查、底质及沉积物调查、构造及岩浆调查。采取野外资料获取和室内分析相结合的主要手段。需要用到遥感资料解译、海图资料解译、野外剖面校验、单道地震、多波束及声纳、浅钻及柱状样等一系列的调查仪器与调查手段，同时还会用到定年技术、微体古生物鉴定、粒度与磁化率等相关的实验室辅助分析化验技术。

“武当地块及邻区火成碳酸岩、碱性岩及稀土矿产成因关系研究”项目基本建立了武当地块及邻区碱性岩-碳酸岩的时空分布，认为区内存在着新元古代、早古生代、早中生代和晚中生代四期伸展事件，其中早古生代事件在武当地块内最为活跃；基本查明了武当地块及邻区碱性岩石和碳酸岩的岩浆来源、岩石成因、地幔属性和构造背景；提出两竹地区古生代碱性岩-碳酸岩类（庙垭、天宝、蒋家堰等）、陕西紫阳-岚皋一带碱性岩类和河南方城碱性杂岩体为Nb-REE重点成矿潜力区；基本查明了卤素在碱性岩-碳酸岩及稀土成矿过程中所发挥的作用；初步查明了两竹地区铌稀土矿产资源的工业开发价值；发表5篇SCI和3篇核心论文，指导2名硕士和9名本科生顺利毕业。

（总工办）

### “肖港镇幅”项目完成资料汇交工作

由我校环境学院胡成老师承担的《湖北1比5万肖港镇幅（H49E006024）水文地质调查综合评价》经向武汉中心提交原始资料，验收合格并取得最终成果报

告审查意见书后，在我院资料室老师指导下，项目组认真整理成果，于4月向湖北省国土资源厅汇交了该项目最终成果资料。

(资料室)

---

送：相关职能部门领导各学院党委书记、院长

---

发：各地调项目

---

本期审稿：边建华

责任编辑：郑祺 伍婷婷

电子信箱：[ddyb@cug.edu.cn](mailto:ddyb@cug.edu.cn)

联系电话：67883017