中 国 地 质 科 学 院

离 退 休 工 作

第199期

京区离退休职工管理中心　　2016 年 11 月 30 日

【院情动态】

中国地质科学院建院六十周年学术研讨会隆重举

风雨兼程一甲子，继往开来续辉煌。2016 年 11 月 9 日，中国地质科学院建院六十周年学术研讨会在北京隆重举行。原全国政协秘书长、地质矿产部部长朱训，原地质矿产部部长宋瑞祥，中国科学院副院长、中国科学院大学校长丁仲礼院士，国土资源部党组成员，中国地质调查局局长、党组书记钟自然，原国土资源部副部长、中国地质调查局局长寿嘉华，原国土资源部党组成员、中国地质调查局局长、中国地质科学院院长孟宪来，原国土资源部总工程师、国务院参事张洪涛，原中国地质科学院院长张彦英等领导莅临大会。沈其韩、肖序常、孙枢、袁道先、李廷栋、郑绵平、卢耀如、陈毓川、任纪舜、裴荣富、翟裕生、赵文津、康玉柱、金振民、莫宣学、马永生、王成善、郝芳、高锐等院士出席大会。国土资源部规划司、财务司、环境司、科技司、人事司等司局负责同志出席活动。有关高校、科研院所、地勘局、矿业企业的负责同志，局有关直属单位和部室负责同志，院部分老领导、院

属单位负责人、科技骨干及研究生代表参加活动。中国地质调查局党组副书记、副局长王研主持大会。

中国地质科学院常务副院长、党委副书记朱立新宣读温家宝同志来信。温家宝总理在给我院院士回信时写道：地质工作需要传承，更要发展。随着经济和社会发展的需要，随着科技进步，地质工作要运用多种学科、多种手段，阐释地球的各种现象和变化，在矿产资源合理开发利用和保护、地质灾害预测和防治、水文和工程地质及生态环境保护等方面直接为人类服务。他还讲道：你们深深爱着自己为之献身的地质科学事业，珍惜老地质工作者的友谊，关心年青一代的成长。你们关注地质工作面临的巨大挑战和艰巨任务，并为扩大研究领域，引进高科技，提高地质科学技术水平而努力。我的心和你们是相通的，同样想念你们，牵挂地质科学事业。在地质科学院成立六十周年之际，谨向你们和全院科技人员表示祝贺！愿地质科学不断进步、再创辉煌！

中国地质调查局党组成员、中国地质科学院党委书记、副院长王小烈在大会上致辞。他首先向莅临大会的各位领导、嘉宾表示热烈欢迎，向长期以来关心、支持、帮助地科院改革发展的各级领导、各有关部门、社会各界和国际同行表示衷心的感谢。王小烈指出，地科院历经六个发展时期：建院伊始的奠定基础期、十年文革的挫折停滞期、拨乱反正后的恢复振兴期、科技体制改革起步阶段的探索坚守期、社会公益类科研院所改革的跨越发展期和合并重组后的深化改革期。60 年来，地科院弦歌不辍、砥砺前行，创造了辉煌历史，60 年风雨兼程的历史不仅是地科院的宝贵精神财富，也是中国现代科研院所和地质科技事业改革发展的生动写照，更是鞭策我们创新进取的动力源泉。

王小烈指出，60 年来，地科院始终面向国家重大需求，立足服务经济社会发展需要，做出了彪炳史册的重大贡献；60 年来，地科院始终聚焦世界地球科学前沿，形成了特色鲜明的学科布局和国际合作网络，产出了大批重要的科技成果；60 年来，地科院始终注重全球视野、创新精神和实践能力，培养造就了一大批卓越的地质科技创新人才；60 年来，地科院始终发挥科技改革先行者的作用，加强创新文化和制度建设，逐步构建现代科研院所治理体系。王小烈深情地说，60 年的基业，来之不

易，值得我们倍加珍惜；60 年的实践，经验宝贵，值得我们发扬光大。今天，我们站在新的历史起点，总结成就，描绘蓝图，要明确发展目标：与国家科技事业发展“三步走”目标同步迈进，力争 2020 年地质科技创新整体水平跻身世界先进行列，国家实验室基本建成，创新人才培养取得持续突破；力争 2030 年地质科技创新能力达到国际先进水平，世界一流地学科研机构基本建成；力争 2050 年地质科技创新处于国际领先，为建成世界科技强国作出应有贡献。

王小烈最后说，当我们伟大祖国实现全面建成小康社会和社会主义现代化国家的两个百年奋斗目标时，地科院将迎来百年庆典。我们坚信，当我们的后人回首这段历史的时候，每一个地科院人都能够自豪地说，在实现中华民族伟大复兴和建设世界科技强国的进程中，中国地质科学院做出了无愧于历史、无愧于人民、无愧于时代的卓越贡献。让我们紧密团结在以习近平同志为核心的党中央周围，深入贯彻落实“创新、协调、绿色、开放、共享”的发展理念和创新驱动发展战略，弘扬“创新、求实、融合、奉献”的地科院精神，凝心聚力，勇攀高峰，再创辉煌，努力建设世界一流科研院所，为建设世界科技强国、实现中华民族伟大复兴的中国梦再立新功。

中国科学院副院长、中国科学院大学校长丁仲礼院士致辞。丁仲礼在致辞中充分肯定了地科院 60 年来取得的成绩，他指出，地科院长期以来与中科院特别是地球部保持着密切的关系，互相支持、互相促进， 希望地科院坚定“三步走”宏伟目标，与中科院携手共同助力我国地球科学研究和事业走向世界，成为世界最有活力、最高水平的一支地球科学研究队伍。

原全国政协秘书长、地质矿产部部长朱训致辞。朱训指出，60 年来，中国地质科学院在人才培养、基础地质研究、矿床地质研究，矿产勘查技术方法等诸多方面做了大量的工作，卓有成效地促进了地矿事业发展，为地球科学的繁荣进步，为国家的建设和发展做出了重大贡献。要把纪念地科院 60 周年作为新的起点，面对新的形势，迎接新的挑战，完成新的任务，弘扬地科院精神，早日建成建设世界一流地学科研院所，为实现“两个百年”和中华民族伟大复兴中国梦做出更大的贡献。

院老领导代表李廷栋院士致辞。李廷栋院士指出，中国地质科学院的60年是历经风雨和勇攀科学高峰的60年，是人才辈出的60年，是功绩卓著的60年。在60年的征程中，中国地质科学院经历了1956-1966年、1976-1985年以及上世纪末开始的三次辉煌。地科院在地质工作特别是地质科技规划部署、地质矿产特大疑难问题的攻关研究、先进地质科学技术研究、高端地质人才的培养和输送、组织国内外地质科学技术的合作和交流、地质科学前沿的研究方面都做出了巨大的贡献，发挥了巨大的作用。我们应该总结历史经验，珍惜历史辉煌，更应该不忘初心，谋划未来，圆把中国地质科学院建设成国际一流之梦。李院士最后说，我们要与时俱进，奋发图强，以更加辉煌的业绩为振兴中华和繁荣地质事业做出更大的贡献，来迎接中国地质科学院建院100周年。

高校代表、中国地质大学（北京）校长邓军致辞。邓军首先向辛勤培育他的地科院孙殿卿院士及全体老师表示感谢，他指出，中国地质科学院的发展史是一部与祖国同呼吸共命运，与行业同起步共发展的奋斗史，地科院是从事综合性地质科研和培养高级科技人才的高地，始终引领中国地质科学的创新和发展。邓军接着说，中国地质科学院与中国地质大学血脉交融，双方在科学研究、研究生培养等方面开展了深入的合作交流。邓军最后祝愿中国地质科学院拥有美好的未来，祝愿地科院在新的征程上再攀新高峰。

大会期间，合作单位代表、西藏地质矿产勘查开发局副局长郭兴华致辞，地科院中青年科技骨干代表唐菊兴、研究生会主席余卓颖先后发言，出席活动领导还为“中国地质科学院研究生院”揭牌。

陈毓川、袁道先、郑绵平、马永生、裴荣富、赵文津等6位院士先后作大会学术报告，王学求、蒋忠诚、王登红、刘晓春、屈文俊、王贵玲等6位专家分别作专题报告。严光生总工程师和吴珍汉副院长分别主持报告。

大会开始之前，播放了《中国地质科学院建院60周年宣传片》。

为纪念中国地质科学院建院60周年，地矿界40多位院士为地科院签名题词，部分合作单位、有关企业发来贺信，《地质学报》《地球学报》分别出版建院60周年特刊，地科院编撰出版了《中国地质科学院画册》《中国地质科学院大事记

（2006-2016）》《我与地科院共成长征文集》《腾飞之龙》《中国地质科学院研究生教育》，协助局编纂了《院士传记》，举办了学术报告、成果展、摄影图片展、文化体育等一系列活动。

中国地质科学院建院 60 周年学术研讨会会场

来源：中国地质科学院

【活动简报】

院离退休干部工作者积极参加
国土部老干部局举办的培训探讨活动

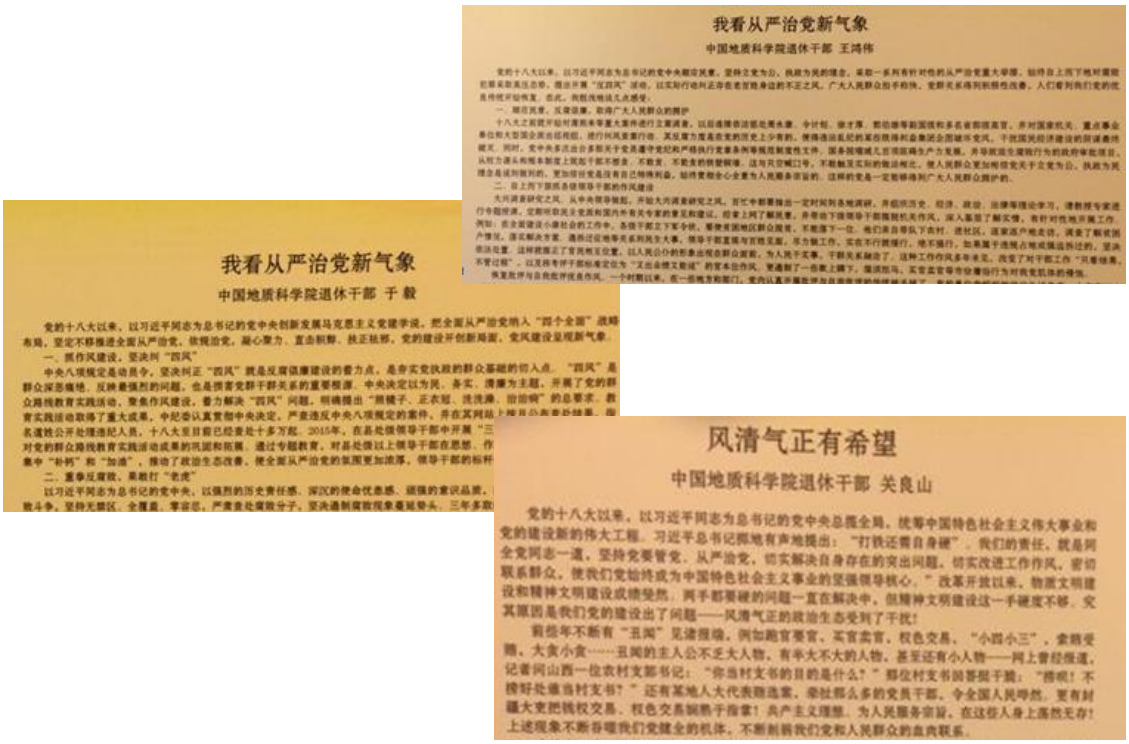
2016 年 11 月 8 日—11 日，国土资源部离退休干部局成功举办了有 130 多人参加的“国土资源部离退休干部工作部门业务骨干暨部机关离退休干部党支部委员培训班”，我院离退休中心党委成员陈波和杨安国两位同志、力学所、测试所也分别派代表参加了培训探讨。

张德霖副部长到会祝贺并对参加培训班的同志们表示慰问。开班仪式上张德霖副部长就国土资源部贯彻落实党的十八届六中全会精神，从四个方面着重介绍了部的重点工作，就如何贯彻落实好中办发[2016]3 号文和国土资发[2016]46 号文件精神，对老干部工作提出了五点要求。

培训班议程安排内容丰富，邀请中组部老干部局陈刚处长主讲了《大力推动正能量活动深入扎实开展》，中央党校教授刘炳香和高祖贵分别讲授了《中国共产党第十八届中央委员会第六次全体会议精神解读》和《当前国际战略与安全形势热点》，受到了参会代表一致好评。

在分组讨论会上，院离退休中心主任陈波同志代表中国地质科学院离退休中心做了“工作进展情况”的专题发言，并就如何贯彻落实好有关文件精神和工作中的实际问题与各单位进行了沟通和交流。

会议期间，部离退休干部局同时举办了“我学、我谈、我做”主题征文巡展，我院离退休中心有三篇老同志撰写的文章获选。



获选文章作者　王鸿伟　于毅　关良山

中国地质科学院京区离退休管理中心
组织召开离退休秋季趣味运动会

为庆祝中国地质科学院建院 60 周年，地科院京区离退休职工管理中心于 11 月 3 日上午举办了离退休老同志秋季趣味运动会。

本次趣味运动会延续了春季举办的方式，多片区联合在地科院大院举行，给老同志创造了见面交流的机会。

虽然天气转凉，但是老同志们参加活动的热情并没有随着天气变化而淡化。本次运动会参加活动的人数约 330 名。户外项目有投飞镖、投篮、沙包、门球和套圈，同时增设了室内麻将比赛。老同志们三五成群的参加各式各样的项目，边玩边聊，展示了我院离退休干部积极参与活动的热情。

通过运动会的形式，鼓励了老同志积极参加体育锻炼、积极参加户外运动，展现我院老同志积极乐观的精神风貌。

京区离退休管理中心

中国地质科学院离退休职工管理中心与北京市老年集邮会联合举办“红军不怕远征难” 集邮专题讲座

为纪念红军长征胜利 80 周年，中国地质科学院离退休职工管理中心与北京市老年集邮会于 2016 年 11 月 10 日上午，在中国地质科学院离退休中心多功能厅联合举办了“红军不怕远征难”集邮专题讲座。喜爱集邮的退休老同志积极参与了本次活动，对北京收藏家协会成良达先生将长征经历和邮品素材相结合的精彩讲座给予很高的评价。

本次讲座活动是离退休职工管理中心第一次与地质系统外相关团体联合开展的文化兴趣交流活动，对探索、拓展离退休老同志的文化活动是一次积极的尝试。

主讲人：北京收藏家协会　成良达先生

讲座会现场

【交流园地】

我们这里的范儿们
——让人感动的人和事

唐述楷

我们百万庄南街党支部的范儿，不是一个，而是一群。论年龄，他们都是“80后”；论资历，大多工作60年有余。上公交车，不用手持老年卡，司机同志就会用关照的眼光迎接他们：“上吧，小心！”天真的儿童见了他们，不用任何人教，即会亲热地称呼：“爷爷，爷爷”。我们不想用“老”来形容他们，因为他们的生活态度和工作作风足可称之为真正的“80后”。

耿树方，1958年大学毕业后长期从事地质编图工作。50—60年代，先后参与编制1:300万和1:200万《中国地质图》及工作量巨大的中国1:100万国际分幅一套图系（含地质图、构造图、矿产分布内生金属矿产成矿规律图、岩浆岩分布图）。由于他勤于动脑，善于学习，70年代以后，他主持编制分省的《中华人民共和国矿产图集》、执笔《秦巴地区金属矿产成矿概论》（获部科技成果三等奖），担任1:400万《中华人民共和国地质图》常务副主编，多有建树与创新，是国家自然科学奖一等奖获得者，常印佛院士曾称他为“中国编图第一人”。

这里，我们主要称道的是他1994年退休后对事业热忱不减当年的态度和始终如一的负责精神。退休20年，他曾作为主编、副主编或负责人，参与编制了1:500万《亚欧地质图》（获国土资源部科技成果二等奖）、《中国岩石圈三维结构》（获部科技成果一等奖），及国际合作1:250万《北-中-东亚地质图系》（即中、俄、蒙、哈、韩五国编图）等十余种性质各异、种类繁多的图件。自2013年始，在承担五国编图系列中的地质图、能源矿产成矿图和大地构造图以及金属非金属矿产成矿图的编图方案和汇总工作的同时，还兼任“地质志”项目办公室主任，参与全国区域地质志的管理工作，事务繁杂，颇费精力。为了把时间更多地投入工作，他几乎

每天工作到中午一点才下班，别人都吃完中饭了，他还在回家的路上，不愧是优秀共产党员。

更让人感动的是，两年前的一天，他中午下班，在办公楼一层被脚垫绊倒。右肘粉碎性骨折，上牙床摔伤缝了 6 针，更为严重的是大脑外伤波及小脑出现血肿，双耳受到刺激听力下降。如何对待这次事故？有的人也许会说："别再干了，歇着吧！"但耿树方对当时去看望他的朋友却坚定地说："好了继续干！承担的任务，总得完成。"言语不多，但掷地有声。人各有志，各有各的活法。我们只想称颂他对生活、对工作那种坚忍不拔的精神和面对困难的勇气与决心。不幸的是，正当他向病魔挑战的同时，又因摔倒而腰椎受到严重损伤，从此，他似乎彻底与病床结伴了。的确，他目前只有靠人扶着才能站立起来，但谁能说他的生活空虚寂寞呢？他现在不仅每天看"参考消息"、"新华每日电讯"等报纸，而且还在为以他为主，编写的《西太平洋大陆边缘中国东部及邻区深部过程与成矿作用》一书而辛勤耕耘，并对来访的学生热情指导。他说："庆幸我脑子还好用。"是的，他不仅脑子好用，心态还极佳，典型的范儿！

乔秀夫，1953 年大学毕业后留校任教，人所周知，当时留校的学生大多为学业优异者，他自然也不例外。早在 50 年代，25 岁不到的他在研究下马岭页岩时已崭露头角，由他提出的芹峪运动即可为证。只因各种政治运动，禁锢了他创新才能的发挥，致使他的智慧潜力未能得以展现。

1996 年 66 岁离休，但他一直坚守学术研究，曾担任《中国地质图集》第一副主编（获部科技成果一等奖），国家攀登项目《中国层序地层》二级课题负责人（获部科技成果一等奖）。并参与大陆构造与动力学重点实验室自主基金等项目。20 年来先后发表专著 4 册，论文 40 篇，其中 SCI 8 篇，堪称硕果累累。在此，我们仅就他在震积岩（Seismites）方面所做的开创性研究作一点赞。1992-1994 年他在大连金石滩海岸地区工作时，即敏锐地观察到中新元古界有许多奇特的变形构造，初步解释为地震成因，并对此产生了浓厚的兴趣。离休后他更是穷追不舍、夜以继日地研究探索：野外辨认、阅读文献、积累资料、反复思考。功夫不负有心人，他不仅

在国内首次提出了震积岩的分类方案，而且对各种震积岩变形构造形成机制给予了解释，其中对一些变形结构的描述和解释是具有原创性的；由他完成的 18 万字的“震积岩”一章（见《中国沉积学》第二版），系统阐述了其概念、理论、类型、机制、意义等，现在软沉积物变形已为众多地质学家所接受。SCI 刊物 Sedimentary Geology 已向他主动约稿，他所在群体研究震积岩的学术水平毫不比国外逊色。

乔秀夫已到耄耋之年，哪儿来的这股劲？按常态早已过了“创新年龄”，哪儿来的这些创新思维？那就让我们看看他的幸福观和长寿观吧：幸福观——不是每天躺在病床上，而是坐在工作室做学问、思考问题；长寿观——动动脑子，活动血脉，有助长寿。他的期望——希望国内地质学家，特别是年轻人认识震积岩，共同努力发展这一交叉学科。梦想单纯而实在，需要的是实现梦想的土壤与环境。愿他的梦想能成为现实，更愿地学界有更多创新型成果呈现出异彩。

赵一鸣，1959 年毕业于前苏联第聂伯尔彼得罗夫斯克矿业学院。原准备重返苏联读研究生，后因中苏关系恶化，读研作罢。曾担任矿床地质所所长，《地质学报》副主编等职。

50 多年来，主要从事铁矿床和矽卡岩矿床的成矿规律研究，是该领域的学科带头人。由于他做学问和为人处世都十分低调，他的业绩又像又不像他的名字“一鸣”、“惊人”，但确实他具有多个第一：与林文蔚等第一次在湖北大冶铁矿床内接触带发现广泛的钠交代现象，确认是矽卡岩铁矿床的重要找矿标志；在东秦岭发现岩浆期镁矽卡岩；首次提出锰质矽卡岩和碱质矽卡岩的两个交代建造，指出是 Pb-Zn(Ag) 和 Fe、U、REE 矿的重要找矿标志；在我国首次发现铝透辉石、含氯角闪石、枪晶石等 10 余种罕见的交代矿物。出版专著 9 本，发表论文 100 余篇，主编论文集两册。曾获国家、部科技成果及优秀图书奖 10 余项。1985 年被地矿部评为全国劳动模范。

2000 年退休后的他始终把握学科的高度，能量不减，与吴良士等组织退休矿床专家主持《战略性单矿种 Fe、Cu、Pb-Zn、W-Sn、Hg-Sb、Au、Ag 稀有稀土矿产资源图的编制及成矿规律研究》，获部科技成果二等奖。更值得一提的是，2004—2009 年历时五载，和李大新等一起一直奔波在内蒙古茫茫大草原，在内蒙古正蓝旗磨石

山发现了一个大型的新类型沉积变质型锐钛矿矿床。这一发现在国际上也是首例，是名副其实的“一鸣”。该矿床经预查、普查和研究，获得 TiO2 资源量 34 万吨，其中富矿 10 万吨，2006 年获地科院十大科技成果进展之三。近年，赵一鸣又参与了青海西部祁漫塔格地区铁多金属矿床研究和华南与花岗岩有关的钨锡矿研究。几十年来，他的足迹遍及祖国山川，他的成果惠及国计民生，但他矢志不渝，不张扬，不喧哗，一直默默地开掘着，为找出更多富矿新矿而尽心竭力。

今年是中国地质科学院建院 60 周年，他们是地科院辉煌历史的见证者和实践者，特别是他们退而不休的精神更像闪烁的星星，虽不耀眼，但却发光……

2016 年 11 月 30 日

【送别关怀】

※中国共产党党员，中国地质科学院地质力学研究所研究员王连捷同志，因病医治无效，于 2016 年 11 月 18 日晚 19 时 40 分在北京去世，享年 84 岁。

王连捷同志的遗体告别仪式已于 2016 年 11 月 22 日星期二上午 9 时在八宝山梅厅举行。