



中国岩石力学与工程学会

党建通讯

(2021年第3期·总第13期)

中国岩石力学与工程学会党委

2021年6月1日

目 录

- 学会党委书记、理事长何满潮院士当选为中国科协十大全国委员会委员
- 中国岩石力学与工程学会办事机构党支部成立大会顺利召开
- 中国科协机关党委常务副书记李志刚同志一行到我学会走访交流
- “众心向党、自立自强”党史学习教育（武汉行）活动成功举办
- “众心向党、自立自强”党史学习教育（大国重器-白鹤滩）活动成功举办
- 喜讯：中国岩石力学与工程学会“高科技精准帮扶行动计划”再受表彰
- “白鹤滩玄武岩力学特性研究及工程利用关键技术”科技成果评价会在大
国重器——白鹤滩水电站召开

中国岩石力学与工程学会党委书记、理事长 何满潮院士当选为中国科协十大全国委员会委员

5月28日，中国科学院第二十次院士大会、中国工程院第十五次院士大会和中国科学技术协会第十次全国代表大会在北京人民大会堂隆重召开，来自全国各地和海外的1389名代表出席了会议。这是在“两个一百年”奋斗目标的历史交汇点，开启全面建设社会主义现代化国家新征程的重要时刻，共商推进我国科技创新发展大计的一次盛会，也是中国科协立足新发展阶段、贯彻新发展理念、服务新发展格局，团结引领广大科技工作者为全面建设社会主义现代化国家而努力奋斗的新起点。

28日上午，中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平出席大会并发表重要讲话强调，坚持把科技自立自强作为国家发展的战略支撑，立足新发展阶段、贯彻新发展理念、构建新发展格局、推动高质量发展，面向世界科技前沿、面向经济主战场、面向国家重大需求、面向人民生命健康，深入实施科教兴国战略、人才强国战略、创新驱动发展战略，把握大势、抢占先机，直面问题、迎难而上，完善国家创新体系，加快建设科技强国，实现高水平科技自立自强。中共中央政治局常委、国务院总理李克强主持大会。中共中央政治局常委栗战书、汪洋、王沪宁、赵乐际、韩正出席。

28日下午，中共中央政治局常委、国务院总理李克强发表重要讲话强调，充分发挥人力资源优势，依靠科技创新提高发展质量效益。希望中国科协要广泛团结科技工作者服务党和国家工作大局，

全面提升公众科学文化素质。各级政府要继续关心和支持广大科研人员，努力为他们创造更好的工作与生活条件。刘鹤、曹建明、陈竺、丁仲礼、武维华、肖捷、张庆黎、万钢和桑国卫、宋健、王志珍、韩启德出席会议。

29 日上午，科协十大第三次全体会议在人民大会堂举行。中共中央政治局常委、中央书记处书记王沪宁到会祝贺，代表党中央作了题为《科技工作者要当好科技自立自强的排头兵》的致词。科技部部长王志刚和全国总工会书记处第一书记陈刚，分别代表科技界和人民团体致词。中国科协第九届全国委员会主席、大会主席团执行主席万钢主持会议，代表第九届全国委员会作工作报告，总结过去五年科协工作，对今后五年科协工作提出建议。丁薛祥、刘鹤、杨晓渡、陈希、郭声琨、黄坤明、尤权、曹建明、肖捷、张庆黎和韩启德、苗华出席会议。

30 日上午，科协十大在人民大会堂举行了第四次全体会议。会议审议通过了修改后的《中国科学技术协会章程》、《中国科学技术协会事业发展“十四五”规划（2021-2025）》、第九届全国委员会工作报告，并在第五个全国科技工作者日到来之际，向全国的科技工作者们发出了《关于开展“自立自强 创新争先”行动的倡议》。

会议选举产生了 390 人组成的科协十大全国委员会，中国岩石力学与工程学会党委书记、理事长何满潮院士当选为科协十大全国委员会委员。会议投票产生 1 位全委会主席、18 位副主席和 56 位常委会委员。万钢同志当选为十届全委会主席。会议也提名并通过了中国

科协第十届书记处第一书记和书记人选，怀进鹏同志担任中国科协第十届书记处第一书记。孟庆海、束为、吕昭平（挂职）、殷皓、王进展任书记处书记。



中国岩石力学与工程学会党委书记、理事长何满潮院士
与中国科协党组成员、书记处书记吕昭平同志工作交流并合影留念

大会期间，会议代表们认真学习了中央领导同志重要讲话精神，认真审议了各项会议文件，并举办了“众心向党、自立自强”科学家精神宣讲报告会，参观了在国家博物馆举办的“众心向党、自立自强——党领导下的科学家主题展览”。中国岩石力学与工程学会党委书记、理事长何满潮院士与中国科协党组成员、书记处书记吕昭平同志，延安市科协主席闫锡林同志进行了工作交流；党委副书记、秘书长杨晓杰教授与中国核学会秘书长于鉴夫、中国水利学会秘书长汤鑫华在会场进行了工作交流。



中国岩石力学与工程学会党委书记、理事长何满潮院士、
党委副书记、秘书长杨晓杰教授与延安市科协主席闫锡林同志工作交流并合影留念

中国岩石力学与工程学会 办事机构党支部成立大会顺利召开

2021年5月8日，中国岩石力学与工程学会办事机构党支部成立大会在京召开。中国科协科技社团党委副书记刘桂荣、组织处处长陈晨光、组织处干部刘玉到会指导，学会党委副书记、秘书长杨晓杰同志主持了本次会议。

会上，中国科协科技社团党委副书记刘桂荣同志宣读了《关于同意成立中国岩石力学与工程学会办事机构党支部的批复》（科协社团党发【2021】53号），同意成立中国岩石力学与工程学会办事机构党支部。其后，学会党委副书记、秘书长杨晓杰教授宣读了《中国岩石力学与工程学会办事机构党支部书记、副书记选举办法》，大家举手表决，一致通过该办法。

接下来，党支部成员通过无记名投票差额选举书记、副书记。张建军同志当选党支部书记，牛晶蕊同志当选党支部副书记。新当选的党支部书记和副书记分别表态发言，感谢科技社团党委在学会各项党务工作上给予的指导和帮助，感谢学会领导的信任与培养，并表示在今后的工作中坚持不忘初心、牢记使命，严格按照上级的指示精神部署和落实工作，为科技工作者服务。

最后，中国科协科技社团党委刘桂荣书记发表讲话，对学会办事机构党支部正式成立表示祝贺。同时强调办事机构党支部成立之后，要严格遵守《全国学会办事机构党支部工作管理条例》，积极开展“三会一课”、党日活动和组织生活会等。与此同时，期望学会办事机构党支部在党委的领导下，充分发挥党员先锋模范作用，积极吸纳新的力量，大力发展积极份子，壮大人才队伍；同时要加强对分支机构党的工作小组的指导和帮助，进一步加强党建与业务相融合，争取做到同谋划，为建党 100 周年上交满意的答卷。

会后，参会人员回顾了学会及学会办事机构党支部成立的艰辛历程，充分交流党建工作经验，会议圆满结束。



中国科协机关党委常务副书记李志刚同志一行到 我学会走访交流

5月8日上午，中国科协机关党委常务副书记李志刚同志一行五人到学会走访交流，邀请我学会党委书记、理事长何满潮院士加入中国科协学会党建工作指导委员会。何满潮院士带领学会党委及办事机构党支部相关同志进行接待，并召开交流座谈会。

会上，李志刚同志介绍了中国科协关于健全完善学会党建领导体制和工作机制的方案。何满潮院士介绍了学会“4W+1M”工作格局和“3+1+1”的领导体系等党建工作创新模式。学会党委副书记、秘书长杨晓杰教授介绍了学会“众心向党，自立自强”党史学习教育工作方案执行情况。中国科协科技社团党委副书记刘桂荣同志、中国科协机关党委办公室主任王友双同志、中国科协科技社团党委组织处处长陈晨光同志纷纷表示，本次交流座谈令人大开眼界，醍醐灌顶，党建工作创新模式充分展示了学会自上而下对科技社团党建破题的思考、探索、实践、总结和提升，学会将党中央精神和科协相关文件要求落到实处，将党建工作和科技创新深度融合，各项活动亮点突出，值得认真梳理并作为典型案例向全国学会推广宣传。

最后，何院士表示，很荣幸参加中国科协学会党建工作指导委员会相关工作，这项工作无论对学会还是对个人都是一个学习和提高的机会，党建工作无论对科协还是学会都是一个崭新的命题，我们将把科研精神带入到学会党建工作中来，勇于探索创新科技社团党建工作破题方式，为总书记提交满意答卷。

中国岩石力学与工程学会 “众心向党、自立自强” 党史学习教育（吕梁行）活动成功举办

今年是中国共产党成立 100 周年，是“十四五”规划的开局之年。为贯彻落实学会“十四五”规划，弘扬科学家精神，加强科研诚信学风作风建设，用科学家精神滋养培育新人，中国岩石力学与工程学会“众心向党、自立自强”党史学习教育系列活动（武汉行）于 2021 年 5 月 15-16 日举行。

5 月 15 日上午，由我学会、武汉理工大学出版社和土木工程与建筑学院联合举办的顾金才院士的学术著作《岩土工程地质力学模型试验理论与实践丛书》新书首发式暨岩土工程与地质力学高峰论坛在武汉理工大学召开。



四位中国工程院院士：学会名誉副理事长、军事科学院国防工程研究院研究员顾金才院士，学会副理事长、中国煤炭科工集团有限公司（煤炭科学研究院总院）开采设计研究分院副院长康红普院士，学会副理事长、中科院武汉岩土力学研究所研究员杨春和院士，西安科技

大学学术委员会主任王双明院士；武汉理工大学副校长吴超仲，学会党委副书记、秘书长杨晓杰，学会副理事长、长江科学院教高邬爱清，学会常务理事、武汉大学土木建筑工程学院刘泉声，常务理事、中科院武汉岩土力学研究所盛谦，军事科学院国防工程研究院工程防护研究所所长刘飞，原所长、少将沈俊等来自科研院所、高校、企业单位、军事单位等 150 余人参加了会议。会议由武汉理工大学张青敏主持。



学会秘书长杨晓杰教授在致辞时代表学会及广大会员向顾金才院士、首发仪式和高峰论坛的举办表示了热烈的祝贺！杨秘书长通过学会党建、奖励、学术期刊建设、世界一流学会建设、国际交流、学术年会、人才培养等方面的工作，简要介绍了学会发展取得的成绩和影响力。他强调，学会取得的成绩离不开钱七虎院士、顾金才院士等学会老一辈科学家打下的良好基础。我们通过今天的首发仪式不但要学习老一代科学家的学术思想，科研技术，更要学习他们的爱国奉献、求真务实、淡泊名利、奖掖后学的科学家精神，把他们的科研的作风和求真务实的学风作为学习的楷模和榜样。



读者代表、编辑代表和作者代表顾金才院士先后发言。顾院士在致辞中感谢了在他的科研团队，著作历时 3 年得以出版，集结了 50 年来科研学术成果，离不开社会各界人士的帮助。本套丛书的学术成果是他长期从事防护工程与岩土工程加固技术及理论研究工作中，对喷锚支护坑道抗爆性能和静力性能进行了深入系统的试验研究的学术成果，希望能给从事工程地质力学的科研工作者在发展学科理论和科技创新提供帮助和支撑，为服务好国家经济建设贡献力量。

武汉理工大学副校长吴超仲说，丛书的出版将对提高我国岩土工程加固技术领域的研究水平，促进我国地质力学模型实验技术的发展，解决岩土工程建设中的众多复杂技术问题发挥重要作用，对岩土工程和岩土力学界产生深远影响。

在随后的高峰论坛上，顾金才院士、康红普院士、杨春和院士和王双明院士分别做了题为“在侵彻爆炸条件下锚固洞室抗爆性能与加固机理试验研究”、“煤矿深部岩层控制技术新进展”、“页岩水力压裂物理模型试验研究进展”和“煤炭能源主体地位与低碳利用”的学术

报告。



15日下午，中国科协学会党建示范工作联合体武汉交流会暨中国岩石力学与工程学会华中地区工作调研座谈会召开。



学会顾问副理事长顾金才院士、副理事长邬爱清教高、常务理事盛谦、余诗刚、刘泉声、朱杰兵；学会理事李新平、肖衡林、周辉等；学会党委及办事机构党支部、学会二级机构和地方学会党的工作小组：湖北省学会、岩石动力学专委会、地面岩石专委会、岩石力学测试专委会、国际 DDA 专委会、标准化技术委员会、编辑工作委员会；支撑单位、团体会员单位会员代表 30 余人参加。学会党委副书记、秘书长杨晓杰主持会议。

会上汇报了学会“十四五”规划及 2021 年工作计划、“众心向党，自立自强”党史学习教育工作活动开展情况及下一步工作计划。

与会人员先后就结合顾金才院士著作发表会，畅谈弘扬科学家精神，纷纷表示要继续发扬和传承革命传统精神，积极探索更好参与学会规划和工作的方式方法。分支机构党小组分别汇报了在学会党委领导下，分支机构党史学习教育、党建与业务相融合工作开展情况及存在的问题。





顾金才院士发言时回顾了自己年青求学时的学习和生活经历，正是当时严格自律的生活，培养了他坚定顽强的意志，这是日后在科研攻关中不断奋进，不轻言放弃，刻苦钻研做研究工作的基础。青年科技工作者要做科研搞技术，一定要政治引领，听从党的召唤，跟从国家的需要，坚定政治立场对个人的发展有着关键的作用。要思想过硬，技术过硬，要把科研工作当成事业来做，心无旁骛才能做好工作。



秘书长杨晓杰总结讲话时提出，第一，要认识新阶段、统一思想，提高站位。要从学会历史看到目前的新阶段，要从党的历史体会自己的责任和使命。第二，要坚持新理念，做好顶层设计。要积极探索党

建与学会业务相结合，抓好科技创新也就是在抓党建工作。第三，搭建新格局，精准实施。要做好组织建设工作，学会各分支机构要把各项工作对接落实，做好服务才能凝聚广大科技工作者。

5月16日上午，参会代表和学生会员前往中央农民运动讲习所旧址，大家通过参观讲习所内陈列的历史照片农讲所规约、证章、农讲所师生使用过的物品、回忆录等等珍贵文物，大家不禁为他们坚定的革命信念，以严格的自律行为，艰苦朴素的优良传统，深受感动。



随后在中国共产党纪律建设历史陈列馆，大家了解了中国共产党纪律建设的历史进程，表示政治思想得到了一次洗礼，深受教育和启发，认真学习和遵守党纪党规是十分必要的，一定要把个人主义理想和党的纪律紧紧结合起来。

本次活动是在今年“全国科技者周”来临之日，学会紧紧围绕党史学习教育主线，结合学术著作出版，聚焦加强科研理论和学科建设，倡导科学方法、传播科学思想，学会党委组建本领域院士、专家和知名党员科学家宣讲队伍，面向学会的青年科技工作者和学会会员，大

力弘扬科学家精神，团结引领广大科技工作者增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”，把广大科技工作者更加紧密地团结在以习近平同志为核心的党中央周围，为开局“十四五”、全面建设社会主义现代化国家而努力奋斗，以优异成绩迎接建党 100 周年。



中国岩石力学与工程学会

“众心向党、自立自强”党史学习教育

(大国重器-白鹤滩) 活动成功举办

今年是中国共产党成立 100 周年，是“十四五”规划的开局之年。

位于金沙江下游的白鹤滩水电站是目前装机规模全球第二大、在建规模全球第一大水电站，也是我国“十四五”开局之年投产发电的重大标志性工程，是实现“两个一百年”目标的标志性工程。为宣传白鹤滩水电站的科技创新成果，展现科技工作者“坚持新发展理念，勇攀科技新高峰”的精神面貌，激发科技界自立自强的磅礴力量，在中国科协科技社团党委的指导下，2021 年 5 月 24-26 日，中国岩石力学与工程学会与中国三峡集团有限公司联合主办，中国三峡建工（集团）有限公司白鹤滩工程建设部、四川省岩石力学与工程学会、云南省岩土力学与工程学会承办的“众心向党、自立自强”党史学习教育（大国重器-白鹤滩）活动成功举行。



5月24日下午，以学会名誉理事长、国家最高科技奖获得者钱七虎院士为主任委员，学会理事长何满潮院士为副主任委员的科技评价及科技咨询专家组，中国科协科技社团党委、中国科协学会党建研究会、中国核学会、中国热带作物学会、学会分支机构和地方学会及学会秘书处人员共70余人，前往白鹤滩水电站开展现场勘察，分别在大坝的左岸平台、主厂房、泄洪洞、尾水调压室等工程项目点听取了白鹤滩工程的总体设计、蓄水情况、大坝工程、泄洪洞工程、机电安装工程、地下厂房工程和机组制造工程的情况。其中，百万千瓦水轮机组为世界水电行业首次，其研发、制造、安装全过程均为国产，标志着中国水电行业进入世界水电“无人区”，实现技术突破和行业引领。从结构设计到设备制造，从新材料应用到制造工艺提升，百万千瓦水轮机组进一步促进了国内装备制造业技术的升级。



5月25日上午，“白鹤滩玄武岩力学特性研究及工程利用关键技术”科技成果评价会召开。评审会主任钱七虎院士，评审会副主任、学会理事长、党委书记何满潮院士，南昌大学周创兵教授、大连理工

大学唐春安教授、中国电建集团昆明勘测设计研究院张宗亮设计大师、长江勘测规划设计研究院翁永红设计大师、西南科技大学陈永灿教授、三峡大学李建林教授、长江科学院郭熙灵正高级工程师、水电水利规划设计总院李昇正高级工程师、中国电建集团西北勘测设计研究院李蒲健正高级工程师、云南省水利水电勘察设计研究院王静正高级工程师、清华大学林鹏教授等 13 位评审专家和中国长江三峡集团有限公司、中国三峡建工（集团）有限公司白鹤滩工程建设部、华东勘测设计研究院有限公司等项目完成单位的代表共计 33 人参加了评审会。



25 日上午，同期召开了中国科协学会党建示范工作联合体/党史学习教育第三巡回指导组白鹤滩交流会暨中国岩石力学与工程学会 2021 年秘书长工作会议。中国岩石力学与工程学会党委书记、理事长何满潮院士，中国科协科技社团党委副书记刘桂荣，中国科协学会党建研究会常务副理事长、秘书长李桐海，中国长江三峡集团有限公司科技创新部主任李文伟，中国核学会党委副书记、秘书长于鉴夫，中

国热带作物学会党委副书记、副理事长、秘书长邬华松，中国三峡建工（集团）有限公司白鹤滩工程建设部主任、党委副书记汪志林，党委书记、副主任何炜，33个学会分支机构和地方学会秘书长及代表共68人参加会议。



会议由学会党委副书记、秘书长杨晓杰主持。学会党委书记、理事长何满潮院士致辞，他介绍了近几年学会党建工作走过的历程、遇到的问题以及解决的办法。他强调，学会是服务于科技工作者，科技创新就是党建在新时期重心。今后，学会的主要任务一是党组织的完善，组织路线确定，二是学术大会的改革，三是科技创新与实体经济的深入融合，出一流成果、培养一流人才。

白鹤滩工程建设部党委书记、副主任何炜致辞时对各位代表表示热烈欢迎，并祝会议取得圆满成功！



中国科协学会党建研究会李桐海常务副理事长做了题为《加强学会党建研究，推动学会党建高质量发展》报告；学会综合管理部冯婷汇报了学会“众心向党，自立自强”党史学习教育方案实施情况；白鹤滩工程建设部党群工作部廖望阶副主任做了题为《强根铸魂凝聚施工区磅礴力量，联创共建打造新时代大国重器》报告；华东勘测设计研究院白鹤滩水电站何明杰总工做了题为《白鹤滩水电站工程设计研究历程》汇报；中国核学会党委于鉴夫副书记做了题为《党建引领，铸核强国》汇报；中国热带作物学会党委副书记邬华松做了《因国家战略而生，为国家使命而战》的报告。

本次会议学会邀请了 2020 年度最美科技工作者获得者陈亮，作为学会分支机构代表做了题为《安全处置高放废物，助力核工业强国建设》的汇报。

学会副秘书长、计划财务部部长牛晶蕊汇报了学会“十四五”规划及 2020 年度分支机构考核评估情况；学会副秘书长、学术发展部部长王焯汇报了 ARMS11 筹备工作进展；学会副秘书长徐文立传达了中国科协 2021 年度科普工作要点及部署学会 2021 年科普工作要点。

中国科协科技社团党委副书记刘桂荣讲话时提到，在“十四五”时期，我国生态文明建设将进入以降碳为重点的战略方向，推动减污降碳协同增效、促进经济社会发展全面绿色转型这是我们“十四五”建设的重点。她认为，我学会和白鹤滩工程建设部在这方面所作的工作有着很好的指导意义，特别是我国在建设超级工程上，践行了总书记说的大国重器一定要掌握在自己手中，核心技术、关键技术是我们

自己拼搏努力实现的科技创新，也是我学会倡导的为科技创新服务、为经济发展服务的初衷。



学会党委副书记、秘书长杨晓杰教授总结讲话时提出，第一，要认识新发展阶段，提高站位。中国科协布局的“一体两翼”，全国学会作为两翼中的重要战略组成部分，要认真积极落实指示精神。第二，坚持新发展理念，统筹规划。做好学会工作就要坚持党建和业务相结合这个新的经验。第三，搭建新发展格局，精准实施。学会制定了“十四五”规划，也是我学会今后五年的工作方向，希望各分支机构和地方学会要认真学习和领会会议精神，把各项工作落实到位。第四，推动高质量发展，服务会员。会员是学会的根本，提高服务会员质量，培育会员成长发展的生态，凝聚广大会员听党话、跟党走，形成科技创新的磅礴力量，是学会的重要使命。



5月25日下午，专家组成员继续展开“蓄水后工程整体性态演变机理和调控措施”的科技咨询活动。

5月26日，参会代表前往红军长征路上的彝海结盟纪念馆，瞻仰彝海结盟纪念碑，重温入党誓词，大家深刻认识到“彝海结盟”不仅民族团结的历史佳话，更是当年红军正确执行党的民族团结政策的光辉典范，充分体现了党的民族政策的胜利，是红军长征史上光辉的一页。



沿途在雅西高速上，实地聆听了四川省公路设计研究院的总工程师介绍雅安双螺旋结构高速过山隧道，体验岩石工程高速公路建设的伟大创举。



在安顺场红军强渡大渡河纪念地，代表们聆听老共产党员宋元勋同志讲红军强渡大渡河的故事，深入了解中国工农红军强渡大渡河在红军长征中的重要历史意义，在追寻先烈足迹中赓续共产党人精神血脉。



本次活动是结合全国“530 全国科技者工作日”来临之日，学会紧紧围绕党建与业务相融合，开展的“党建+科技成果评价+科普”系列活动。通过对大国重器---白鹤滩水电站历时 11 年的规划和工程建设的实地深入了解，切实的回顾了党领导下的科技发展光辉历程、伟大成就和宝贵经验，团结引领广大科技工作者坚持“四个面向”，坚定科技自立自强的信心和决心，增强科技自立自强的使命担当，以优异成绩庆祝建党 100 周年。此次活动将我学会“学党史、悟思想、办实事、开新局”的党史学习教育活动推向了高潮。

喜讯：中国岩石力学与工程学会 “高科技精准帮扶行动计划”再受表彰



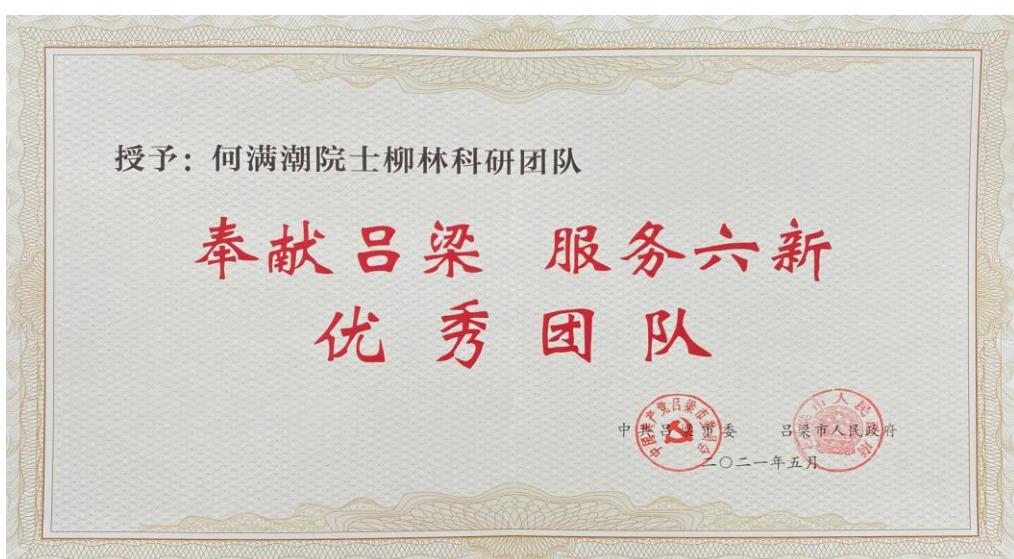
2017年以来，为深入贯彻中央精准扶贫基本方略和东西协作扶贫重要战略，中国岩石力学与工程学会受中国科学技术协会委托在山西省吕梁市开展“高科技精准帮扶行动计划”，助力革命老区脱贫攻坚、产业升级、科技转型，几年来的努力形成了“政府主导、企业主体、学会主角、专家主力”的工作模式。

学会党委书记、理事长何满潮院士，党委副书记、秘书长杨晓杰教授带领科研团队先后在吕梁市柳林县、离石区、中阳县、临县多个区县推广应用“无煤柱自成巷110工法”开采技术，对稀缺焦煤资源实施保护性开采、高效化利用；在吕梁多处高危边坡建立了滑坡牛顿力远程实时监测预警系统，全面提升了区域防灾减灾能力，为老区人民生命财产安全提供了坚实的保障；在吕梁开展煤下铝土矿开采及综合利用研究，全面延伸工业产业链，促进资源型经济转型发展，为吕梁革命老区经济社会发展做出了巨大贡献，受到了中共山西省委、山西省人民政府的高度肯定。

2019年，中共柳林县委、柳林县人民政府对学会在柳林开展的“高
科技精准帮扶行动计划”给予表彰。



值此中国共产党百年华诞之际，中共吕梁市委、吕梁市人民政府
深入贯彻习近平总书记视察山西重要讲话重要指示，打造一流创新生
态、着力建设人才强市，表彰一批聚焦“六新”突破、勇于创新奉献、
服务转型发展优秀人才（团队），再次授予学会理事长何满潮院士在
柳林科研团队“奉献吕梁、服务‘六新’”优秀团队。



2021年5月20日，学会党委副书记、秘书长杨晓杰教授应邀参加了表彰大会。



杨晓杰秘书长与吕梁市委书记孙大军、
市长张广勇就学会在吕梁科研工作进行交流



杨晓杰秘书长与柳林县委书记赵建喜
领奖合影

“白鹤滩玄武岩力学特性研究及工程利用关键技术”

科技成果评价会在大国重器——白鹤滩水电站召开

5月25日，由中国岩石力学与工程学会组织的“白鹤滩玄武岩力学特性研究及工程利用关键技术”科技成果评价会在大国重器——白鹤滩水电站工程建设部召开。

评价委员会由国家最高科技奖获得者、中国工程院院士、中国岩石力学与工程学会名誉理事长钱七虎担任主任，由中国科学院院士、学会理事长何满潮担任副主任，评委会专家有：南昌大学周创兵教授、

大连理工大学唐春安教授、中国电建集团昆明勘测设计研究院张宗亮设计大师、长江勘测规划设计研究院翁永红设计大师、西南科技大学陈永灿教授、三峡大学李建林教授、长江科学院郭熙灵正高级工程师、水电水利规划设计总院李昇正高级工程师、中国电建集团西北勘测设计研究院李蒲健正高级工程师、云南省水利水电勘察设计研究院王静正高级工程师、清华大学林鹏教授。顾问秘书长方祖烈教授主持会议。

中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司代表项目组作成果汇报。该项目由中国三峡建工（集团）有限公司牵头，联合中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司、中国科学院武汉岩土力学研究所、浙江中科依泰斯卡岩石工程研发有限公司组建研发团队。针对白鹤滩玄武岩复杂岩体力学特性，项目组综合理论分析、室内试验、原位试验、数值模拟和监测反馈分析等手段，对玄武岩的岩体力学特性、参数获取方法、开挖支护体系优化、围岩破裂松弛控制、安全评价标准等方面开展了系统研究，在玄武岩力学特性溯源、玄武岩岩体围压-时间力学响应规律、玄武岩岩体破裂松弛控制技术等方面取得了一系列创新性成果，有效保障了白鹤滩等工程坝基与地下洞室群的成功建造，产生了显著的经济、社会效益，对类似复杂地质条件下特殊岩体力学特性及工程利用研究起到积极作用，具有广阔的应用前景。

评价委员会专家听取了项目组的汇报，审阅了相关资料，经质询讨论和评议，评价委员会一致认为，该项目研究成果总体上达到国际领先水平。

中国三峡建工（集团）有限公司、中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司等完成单位代表项目组衷心感谢了学会的精心组织及与会专家的悉心指导，表示将根据评价委员会意见进一步完善科技成果，积极申报中国岩石力学与工程学会科学技术奖。



呈报：中国科协科技社团党委、中国岩石力学与工程学会理事会党委、监事会、理事长、副理事长
发送：办事机构党支部、学会二级机构党小组
