



中国岩石力学与工程学会

党建通讯

(2025 年第 3 期 · 总第 35 期)

中国岩石力学与工程学会党委

2025 年 9 月 18 日

目 录

党建强会

- 中国岩石力学与工程学会第十次会员代表大会在京召开
- 学会第十届理事会第一次党委（扩大）会议在京召开
- 学会党委召开第十届理事会“3+1”领导班子候选干部培训座谈会
- 学会召开第九届理事会党员干部（扩大）会议，学习贯彻中央八项规定精神
- 中国科协党校“领航计划”青年科技人才国情研修活动（中国岩石力学与工程学会）在青岛成功举办

学术引领

- 学会第 12 届科技创新及科普论坛——优秀科技成果遴选会（一）在京召开
- 第二十七届中国科协年会分论坛——地震前兆机理与预测技术专题论坛成功举办
- 第二十七届中国科协年会分论坛——极端环境重大岩土工程难题与挑战专题论坛成功举办
- 第二十七届中国科协年会分论坛——深海采矿与环境保护关键技术专题论坛成功举办

国际交流

- 2025 欧洲岩石力学大会在挪威顺利召开，中国国家小组成功申办 2028 ARMS 15 大会
- 22 届亚洲大洋洲地球科学学术大会在新加坡召开，学会理事长率团参加学术交流

中国岩石力学与工程学会第十次会员代表大会 在京成功召开

9月6日，中国岩石力学与工程学会第十次会员代表大会在北京隆重召开。中国科协党组副书记、副主席、书记处书记兼机关党委书记冯身洪同志出席会议并致辞。学会党委书记、理事长何满潮院士主持会议。学会党委、监事会、第九届理事会及会员代表378人参加会议。



冯身洪副书记致辞时首先代表中国科协向会员代表大会的顺利召开表示热烈祝贺！向全体会员代表和长期奉献在岩石力学领域的科技工作者致以崇高敬意！他指出，中国岩石力学与工程学会作为中国科协的重要组成部分，在第九届理事会学会党委的领导下，深入贯彻落实习近平总书记关于科技创新的重要论述，各项工作卓有成效、亮点纷呈。希望中国岩石力学与工程学会今后在强化党建引领、发挥学科优势、完善治理体系、深化开放合作中持续发力，再创辉煌。



会上，党工委书记杨军作换届工作筹备情况汇报，第九届理事会秘书长杨晓杰作理事会工作报告和财务报告，第二届监事会监事长赵阳升院士作监事会工作报告，第九届理事会学会党委委员、副理事长康红普院士作章程修订说明。



大会经过无记名投票，选举产生了第十届理事会理事和第三届监事会，投票表决通过了学会章程和收费标准，审议通过了第九届理事会工作报告、财务报告和第二届监事会工作报告。

会上对第九届理事会“先进集体”“优秀个人”进行了表彰。



在随后召开的第十届理事会第一次全体会议上，经无记名投票选举，何满潮当选第十届理事会理事长，丁秀丽、何川、黄昌富、金衍、李萍丰、李文伟、刘松玉、祁生文、吴拥政、许强、杨春和、张丰收、张世殊、张玉芳、赵勇 15 位同志当选副理事长，陈炳瑞、陈光齐、陈健、陈绍杰等 66 位同志当选常务理事，景海河被聘任为第十届理事会秘书长。

在第三届监事会第一次全体会议上，经无记名投票选举，周创兵院士当选第三届监事会监事长，杨晓杰当选副监事长。监事有李晓、邬爱清、徐锡伟、杨强。

在第十届理事会党员大会上，经无记名投票选举，何满潮当选第十届理事会学会党委书记，李术才当选党委副书记，周创兵当选纪检委员，康红普、金衍、景海河、张丰收当选党委委员。

在学会第十届理事会第一次党委（扩大）会上，审议通过了国际岩石力学与岩石工程学会（ISRM）中国国家小组名单，朱合华当选国家小组主席，张丰收当选国家小组副主席。

在第十次会员代表大会第二次全体会议上，新当选的第三届监事会监事长周创兵在就职讲话中指出，第三届监事会将充分发挥监督作用，监督学会依法依规开展工作，推进学会完善民主决策机制、信息公开机制，与学会共同营造风清气正的学术环境，加强对学术不端行为的监督和查处力度，维护学术尊严和学会声誉。

学会党委书记、理事长何满潮院士在总结讲话中对学会第九届党委、理事会以及所有为学会付出心血的老领导、老专家、老同事，表示了崇高敬意和衷心的感谢！

他表示，作为新一届领导班子带头人，将与全体理事，与学会党委、理事会、监事会、国家小组组成的“3+1”领导班子一同，坚持深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想 and 党的二十大精神，认真履行科技社团的新使命、新任务，坚持为广大岩石力学科技工作者服务、为

创新驱动发展服务、为提高全民素质服务、为党和政府科学决策服务。
为发展新质生产力，早日建成社会主义现代化国家贡献科技力量。

同时，他对学会未来发展提出几点意见：一是，坚持党的全面领导，把牢正确政治方向；二是，加强组织建设，做好会员发展；三是，弘扬科学家精神，培育优良学风作风；四是，营造“开放科学”氛围，做好科学普及工作；五是，聚焦国家重大需求，服务科技自立自强；六是，推动学会国际化，发展国际会员；七是，强化学术共同体建设，打造高水平交流平台；八是，做好会员服务，搭建大数据平台。

他号召广大会员，要继承和发扬学会优良传统，勇于创新、锐意进取，为推动我国岩石力学与工程学科发展、建设世界科技强国作出新的更大贡献！



中国岩石力学与工程学会

第十届理事会第一次党委（扩大）会议

在京召开

9月6日，中国岩石力学与工程学会第十届理事会第一次党委（扩大）会议在北京召开。学会党委会、理事长、副理事长、秘书长、监事会，以及 ISRM 中国国家小组主席、副主席候选人参加会议。会议由学会党委书记、理事长何满潮院士主持。



何满潮院士表示，2025 年，对于学会是极其重要的一年，一面是“十四五”规划圆满收官，为我国岩石力学与工程领域的创新发展筑牢了坚实基础；一面是学会迎来成立四十周年里程碑和第十届理事会的新起点，将携手开启“十五五”的全新征程。

他指出，本次会议的核心任务是共同谋划“十五五”，为学会未来的发展做好充足准备。希望大家以此次会议为起点，推动“十五五”规划各项任务落地生根，助力学会在新征程上实现更高质量发展。



会上，党委委员康红普院士领学了习近平总书记重要讲话精神；第十届秘书长景海河教授汇报了学会“十五五”规划，分别从党建引领、强化服务、学术交流、科技期刊、融合创新、科学普及、国际合作、创新环境软硬件系统建设等八个方面展开；会议还审议通过了 ISRM 中国国家小组候选人名单等重要工作事宜。



学会党委召开第十届理事会“3+1”领导班子 候选干部培训座谈会

9月1日，学会党委通过线上和线下相结合的方式组织召开了第十届理事会“3+1”领导班子候选干部培训座谈会。学会党委委员推荐建议人选、第十届理事会理事长、副理事长、秘书长候选人、第三届监事会监事长、副监事长、监事候选人和 ISRM 中国国家小组拟任推荐候选干部共计 42 人参加交流座谈。学会党委书记何满潮院士、副书记李术才院士、党委委员康红普院士、专职副书记杨晓杰教授等学会党委负责同志出席会议，会议由学会党委书记何满潮院士主持。



本次会议围绕学会发展现状、现存问题及未来工作规划展开深入研讨，为新一届领导班子履职与我国岩石力学与工程领域的创新发展筑牢了坚实基础。



会上，学会党委专职副书记杨晓杰教授代表党委以《坚持党建统领，服务科技创新》为主题作学会在“十四五”期间的工作汇报，从学会现状、党建工作、科技创新三大维度作详细介绍。之后，大家充分研讨，各位候选人结合自身专业优势与工作经验，围绕服务国家战略、国际合作、科技前沿、科学普及和会员服务等议题畅所欲言，提出一系列兼具针对性与可行性的建议，集思广益献良策，为“十五五”规划制定提供了重要参考。

党委书记何满潮院士在总结会议时强调，本次会议及时有效，大家既全面了解了学会现状，也围绕未来工作规划展开了务实研讨。后续，希望大家以此次会议为起点，结合讨论成果进一步细化分工方案，明确各自职责与推进方向；同时，要尽快完成工作衔接，提前梳理重点任务的推进路径，确保新一届领导班子上任后能迅速进入状态，推动“十五五”规划各项任务落地生根，助力学会在新征程上实现更高质量发展。



学会召开第九届理事会党员干部（扩大）会议， 学习贯彻中央八项规定精神

7月3日，学会第九届理事会党员干部（扩大）会议在京召开，传达学习中国科协党组深入贯彻中央八项规定精神学习教育专题党课指示精神。



学会党委书记、理事长何满潮院士深入解读习近平总书记关于党的作风建设重要论述，逐条领学中央八项规定精神，传达了中国科协贺军科书记专题党课精神，细致剖析了关于整治科技社团作风学风及践行中央八项规定精神的要求。

何满潮理事长强调，要深刻把握党的作风建设核心要义和实践要求，全学会要增强贯彻中央八项规定精神的自觉，继续深刻领悟习近平总书记关于加强党的作风建设重要论述，健全学会管理制度，加强思想引领，大力弘扬科学家精神和科学精神，加强学会作风学风治理，营造风清气正的工作作风和学术生态。

本次会议由学会党委副书记杨晓杰教授主持。学会“3+1”领导班子、各省级学会负责人、各分支机构党政联席领导班子负责人、学会秘书处和国际事务秘书处全体同志 178 人参加了会议。

中国科协党校“领航计划”青年科技人才 国情研修活动（中国岩石力学与工程学会班） 在青岛成功举办

6月30日-7月4日，由中国科协党校（科技人才学院）主办、中国岩石力学与工程学会承办、中国海洋大学和山东科技大学协办的2025年度第11期“领航计划”青年科技人才国情研修活动在青岛成功举办。



学会党委书记、理事长何满潮院士在致辞中指出，青年科技人才是国家科技创新的希望所在，是推动科技进步的中坚力量。他要求，我们的青年科技人才必须要有清醒的认识，勇于担当，积极作为。并对广大青年科技人才提出殷切希望：一是，坚定理想信念，胸怀“国之大者”！要时刻以国家利益为重，潜心研究，勇攀高峰，为国家的发展、民族的

复兴贡献力量。二是，坚持创新驱动，勇于突破传统。积极践行“开放科学”的理念，打破学科壁垒，互通科学思想，营造无私和无边界的学术交流氛围，努力创造出更多具有国际影响力的创新成果。三是，不断学习，提升自身综合素质。要保持终身学习的态度，不仅要在专业领域深耕细作，还要关注相关领域的发展动态。只有具备了全面的综合素质，才能更好地适应时代的发展需求，在科研道路上走得更远。何满潮理事长勉励青年科技人才“将个人理想融入国家需求，在关键领域突破中彰显价值”。



本次研修活动共安排 2 场思想政治引领、2 场科学家精神传承、2 场学术交流研讨和 2 场科技政策解读共 8 场专题报告。其中，学会党委副书记李术才教授讲授《工科科技、人才发展新模式：科技创新和产业优化升级一体发展》专题党课，学会党委书记、理事长何满潮教授委托代理秘书长景海河教授讲授《新时代青年的使命担当》专题党课，引领青年科技人才深入思考应当坚守的学术精神与社会责任。山东科技大学王渭明教授和王崇革教授，分别讲授陈子荫先生和宋振骥院士的学术精神，

一个个生动鲜活的故事，感染着青年学者，学员们纷纷表示，将以先辈为榜样，在科研道路上坚守初心、勇攀高峰。海洋大学陈旭光教授和索慧艳教授分别讲授《深海采矿关键技术与装备前沿探索》《海底氢能与资源潜力预测》，呼吁青年人才勇担海洋强国使命，以科技创新助力海洋资源开发与生态保护。中国科协学会服务中心组织二处林旦旦处长以《科技强国征途中的中国科协》为题，介绍中国科协的职责使命以及助力青年人才成长等具体服务措施。青岛市委组织部人才工作处许峰处长做《以高水平人才集聚引领驱动新时代人才强市建设》专题报告，深入解读山东青岛的引才政策。



此外，以“深地-深海”领域的学科交叉、科技创新、重大工程及产业发展为主线，组织了 7 场科创调研现场教学和 2 场产学研对接交流座谈会。包括，山东省海洋工程重点实验室和山东省土木工程防灾减灾重点实验室 2 个实验室，中国海洋大学和山东科技大学 2 个校史馆，胶州湾第二海底隧道工程、滨海工程地质及近海工程、国家深海基地管理中心（蛟龙号母港）3 个工程现场调研教学，以及与青岛国信胶州湾第二海底隧道有限公司、中铁隧道局、山东大学、青岛海西重机有限责任公司等单位开展的 2 场产学研对接交流座谈会。学员们深入一线，感受国家重大工程与科技前沿的实践脉搏，深入了解海洋科技、隧道工程、高端

装备制造等领域的前沿技术，部分学员分享科技创新技术，并与企业技术负责人交流探讨，共同探索科技创新与产业发展的深度融合。

学员们通过“学员论坛”“分组研讨”等形式，围绕青年科技工作者的价值使命与责任担当、面向 2035 年科技强国目标，提升青年科技工作者胜任和遵循人才成长规律，优化人才发展环境等议题展开深度交流，众多学员代表围绕所从事的产业领域、研究课题、应用场景、成果转化、未来趋势等进行跨界交流与经验分享。在结业式上，各小组汇报了《青年科技人才服务国家战略建议清单》，涵盖“关键核心技术攻关”“基层科技服务机制”“跨学科协作平台建设”等具体方案。

来自全国高校、科研院所、科技创新企业的 75 名青年科技人才，通过为期 5 天的集中学习和实践，深化了对世情国情科情的感悟认知，提高了对深地深海国家战略需求的理解，强化了“科技报国”使命担当。学员们纷纷表示，将以此次活动为契机，立足本职、锐意创新，为推动我国早日实现高水平科技自立自强贡献青春力量。

中国科学技术协会培训和人才服务中心、创新战略研究院、学会服务中心、山东省科协、青岛市科协、山东市委组织部、山东科技大学、海洋大学、青岛社会主义学院等相关单位领导出席本次研修活动。



学术引领

学会第 12 届科技创新及科普论坛 ——优秀科技成果遴选会（一）在京召开

9 月 11-12 日，学会第 12 届科技创新及科普论坛——优秀科技成果遴选会（一）在北京召开。



学会党委书记、理事长何满潮院士致欢迎辞。他指出，习近平总书记在全国科技大会、国家科学技术奖励大会和两院院士大会上的重要讲话中强调，中国式现代化要靠科技现代化作支撑，实现高质量发展要靠科技创新培育新动能，中国岩石力学与工程学会作为党和国家联系科技工作者的重要桥梁纽带，要全面深化科技体制、机制改革，积极推动我国岩石力学与岩石工程领域的科学振兴和技术发展。

他表示，本次论坛创新性地将科技成果遴选与科学普及推广有机结

合，贯彻开放科学理念，推动科技资源共享，改革科技评价机制；通过建立民主推荐、民主评选的制度体系，让专家拥有更为充分的发言权，引导科技工作者将更多精力投入到科学问题的凝练和研究水平的提升上。这一创新举措得到了中国科协的大力支持和广大专家的高度认可，不仅为科技评价体系改革提供了示范样板，更在党建与业务深度融合、开放科学实践等方面积累了宝贵经验，全面推动学会在治理体系、学术影响和服务能力等方面迈向世界一流学会水平。



他强调，学会科技创新与科普论坛未来发展规划，一是要实现大数据和知识的共享，解决数据孤岛现象，避免机械重复研究；二是要促进科学家之间无私和无界的科研合作，以服务国家重大科研和工程需求为首要任务，最大程度发挥科研工作者的智慧，以开放合作促进科技进步和生产力发展；三是要弘扬“以悟道为科研目标”的理念，鼓励广大科技工作者不仅要掌握现有知识，更要不懈探索知识边界，持续赋能科研人员开拓创新，实现从知识机理的量变到凝练原理的质变。

学会党委委员、秘书长景海河教授主持会议。河北工业大学、日本

工程院院士陈光齐教授，北京城建设计发展集团股份有限公司杨秀仁全国勘察设计大师，中国科学院地质与地球物理研究所、俄罗斯自然科学院外籍院士李晓研究员，北京建筑大学戚承志教授，三峡大学李建林教授，中国科学院力学研究所李世海研究员，武汉理工大学池秀文教授，清华大学林鹏教授，中国建筑科学研究院有限公司朱春明教授级高级工程师、中铁二十二局集团有限公司黄明琦教授级高级工程师，青岛地铁集团有限公司刘泉维教授级高级工程师，中国石油集团工程技术研究院有限公司陈朝伟教授级高级工程师，中国石油集团咨询中心石林教授级高级工程师，沈阳大学唐巨鹏教授，大连理工大学马克教授及 350 余位同行代表现场参会。



本次论坛共安排了 46 场高质量学术报告，内容涵盖了隧道建设、地质灾害预警、煤矿开采、石油工程、水利水电等岩石力学与岩土工程相关领域，聚焦于超长隧道支护、盾构建设、边坡稳定性分析、深部煤矿开采、水力压裂、复杂地质条件水电站建设等前沿科学问题。与会代表围绕科技创新和成果转化进行了深入交流和研讨，纷纷表示本次论坛为

不同研究背景和单位的科技工作者搭建了开放、平等的对话平台，有效打破了传统学术交流的壁垒，真正体现了开放科学的理念，有利于促进学术共同体建设，推动形成健康、积极的学术生态。



本次论坛是学会成立 40 周年系列重点活动之一，也是全国科普月的重要组成部分，以“开放共享、创新引领”为主题，旨在推动岩石力学与工程领域的科技创新与科学普及深度融合。9 月 18 日，学会还将组织召开第二场科技创新及科普论坛。

第二十七届中国科协年会分论坛

——地震前兆机理与预测技术专题论坛成功举办

7月12日，第二十七届中国科协年会“地震前兆机理与预测技术”专题论坛在京召开。本论坛由中国科学技术协会主办，中国岩石力学与工程学会承办。



中国岩石力学与工程学会党委书记、理事长何满潮院士出席论坛并主持专题研讨。来自中国地震局、中国地质科学院、清华大学、同济大学、重庆大学、隧道工程灾变防控与智能建养全国重点实验室等高校、科研院所、全国重点实验室等单位的80余名专家学者参会交流。

地震前兆的探索是全球科学界的重大挑战，也是《Science》杂志公布的全世界最前沿的125个科学问题之一。本分论坛聚焦地震预测这一全人类共同面临的自然灾害，围绕地震前兆机理与预测技术的理论前沿、试验技术、预测装备等热点问题展开交流。

中国科学院院士、中国矿业大学（北京）何满潮教授作了《地震前兆和牛顿力测量》主旨报告。中国地震局地震预测研究所李营研究员、中国地质大学（北京）徐锡伟教授、哈尔滨工业大学（深圳）岳中琦教

授、中国地震局地球物理勘探中心武艳强研究员分别作了《地震流体地球化学与地震预测》、《高震级地震危险区识别标志及其应用》、《地震“爆胎”成因机理与前兆预测》、《地震形变异常机理与中国地震预报发展战略》的特邀报告。为鼓励更多的青年人才攻关地震预测研究，助力青年科学家成长成才，本次论坛专门设置了青年科学报告环节，中国地质科学院地质力学研究所张重远研究员、重庆大学甘泉教授、中国地质科学院孙玉军研究员和中国地质大学（北京）董鹏副教授等四位青年科学家报告展示了最新的研究成果。随后的自由交流研讨环节，与会专家围绕地震前兆物理机制、地震预测技术业务化、地震预测未来发展方向、地震预测公众科普等相关议题展开了深入而热烈的探讨，各种观点激烈碰撞，现场学术气氛浓厚。



此次论坛为地震前兆机理与预测技术领域的科研工作者搭建了交叉融合交流研讨平台，促进了学术成果的交流与融合，对推动该领域的创新发展起到了积极作用。

第二十七届中国科协年会系列学术活动

——极端环境重大岩土工程难题与挑战

专题论坛成功举办

7月12日下午，第二十七届中国科协年会“极端环境重大岩土工程难题与挑战”专题论坛在北京召开。本论坛由中国科学技术协会主办，中国岩石力学与工程学会承办。



学会副理事长、中国铁路经济规划研究院有限公司总经理赵勇教授级高工，中国电建集团成都勘测设计研究院有限公司党委副书记、总经理张世殊教授级高工出席会议并做主旨报告，来自清华大学、同济大学、北京工业大学、隧道工程灾变防控与智能建养全国重点实验室等高校、科研院所、全国重点实验室等单位的 50 余名专家学者参会交流。国际岩

石力学与岩石工程学会（ISRM）副主席、同济大学张丰收教授，隧道工程灾变防控与智能建养全国重点实验室副主任刘冬桥教授主持会议。



本次论坛以“极端环境重大岩土工程难题与挑战”为主题，紧扣国家三深战略和“双碳”目标背景下岩土工程科技创新的发展需求，聚焦复杂与极端自然条件下岩土工程所面临的关键科学问题与技术瓶颈，围绕灾变机理解析、信息感知与智能化技术、结构稳定性理论创新、多场耦合与系统调控等前沿方向等热点问题展开交流。

中国铁路经济规划研究院有限公司总经理赵勇教授级高工、中国电建集团成都勘测设计研究院有限公司党委副书记、总经理张世殊教授级高工、北京工业大学郑宏教授、郑州大学方宏远教授、清华大学赵志宏副教授分别作《高能地质环境隧道灾变机制与工程对策》《高超深埋隧洞地质信息透明化关键技术》《Goodman 节理元的力法版本》《地下排水管道隐患智能诊断与非开挖修复》《深部热储工程多场耦合效应与调

控》特邀报告。

在交流研讨环节，与会专家围绕深地重大工程中的灾变控制、地质透明感知、建造韧性设计、人工智能赋能等议题展开讨论，大家一致认为，极端环境下重大岩土工程面临的复杂性与挑战性日益显著，需要持续推进理论与技术的交叉融合，构建系统性解决方案，强化科技赋能。

此次论坛为我国极端环境岩土工程领域搭建了高水平的学术交流与协同创新平台，对引领科技前沿方向、服务国家重大战略、推动工程实践创新具有重要意义。

第二十七届中国科协年会

——深海采矿与环境保护关键技术

专题论坛成功举办

7月13日，第二十七届中国科协年会“深海采矿与环境保护关键技术”专题论坛在京成功举办。本论坛由中国科学技术协会主办，中国岩石力学与工程学会承办。



学会党委书记、理事长何满潮院士出席。来自长沙矿冶研究院、上海交通大学、自然资源部第三海洋研究所、中国海洋大学等单位的 100 余名专家学者参会交流。长沙矿冶研究院卓晓军研究员主持论坛。

论坛围绕“深海采矿与环境保护关键技术”主题，凝聚行业力量，聚焦深海采矿技术突破、绿色开发与环境保护协同机制，为深海资源可持续开发提供科学依据和政策建议，推动行业技术进步和生态保护实践。

长沙矿冶研究院有限责任公司李茂林教授、上海交通大学杨建民教授、自然资源部第三海洋研究所吴日升研究员、中国地质调查局张涛研究员、湖南科技大学金永平教授、中国矿业大学（北京）胡振琪教授、中国环境科学研究院马瑾研究员、中国地质大学（北京）夏建新教授、中国科学院海洋研究所类彦立研究员、中国海洋大学贾永刚教授分别作《深海采矿技术路线》《深海矿产资源开发技术》《深海采矿环境影响评价》《深海采矿新进展与管理展望》《深海钻机技术》《绿色矿山建设与修复》《中国土壤环境基准与标准研究五十年：发展历程与未来展望》《深海绿色采矿工程》《深海环境保护国际标准》《深海采矿环境监测技术与装备》特邀报告。



交流研讨环节，与会专家围绕“陆地矿山开采、环境保护的历程经验对深海采矿的启示”“中国如何在深海采矿这一国际新生事物中发挥引领作用”“深海绿色开采与环境保护产学研用政金联盟倡议”等相关议题展开了深入而热烈的探讨，各种观点激烈碰撞，现场学术气氛浓厚。大家一致认为，深海采矿是国家未来产业布局重点布局的领域，深海采矿环境影响是制约其商业化进行的重要内容，也是全球讨论研究的热点。深海矿产资源开发与生态地质环境保护并举是实现可持续发展的重要保障，也是建设美丽中国的必然要求。

此次论坛为深海采矿与环境保护关键技术领域的科研工作者搭建了交叉融合交流研讨平台，促进了学术成果的交流与融合，对推动该领域的创新发展起到了积极作用。

2025 欧洲岩石力学大会在挪威顺利召开

中国国家小组成功申办 2028 ARMS 15 大会

6月16-20日，由国际岩石力学与岩石工程学会（ISRM）主办的欧洲岩石力学大会（EUROCK 2025）在挪威特隆赫姆隆重召开。中国岩石力学与工程学会理事长、ISRM中国国家小组主席、中国科学院院士何满潮教授率领的中国代表团取得丰硕成果，不仅成功申办了2028年第15届亚洲岩石力学大会（ARMS 15），并与挪威等欧洲国家达成了多项合作意向，为中国岩石力学的国际化发展开辟了新路径。



据悉，本次会议共有来自中国、挪威、美国、韩国、日本等51个国家和地区的389位专家学者参会，其中，中国代表45人，占比12%。EUROCK 2025围绕“深部岩石力学与工程挑战”，共设置了7场主题报告、4场技术研讨会以及48个分会场，共收录论文200余篇。



6月16日上午，ISRM各专委会召开了年度工作会议。其中，ISRM岩爆专委会（ISRM Commission on Rock burst）、软岩专委会（ISRM Commission on Soft Rocks）以及地壳应力专委会（ISRM Commission on Crustal Stress and Earthquake）工作会议在现场召开。岩爆专委会主席何满潮院士出席并主持了会议。其中，由岩爆专委会全体委员讨论研究形成的综述性论文成功发表，科学的回答了岩爆定义和分类，同时围绕岩爆与脆性破坏的区别展开热烈的讨论。与会专家积极交流学术问题，共同讨论下一步规划与合作发展计划。



在 6 月 17 日的开幕式上，宣布了年度各大奖项获奖情况。19 日，同济大学黄宏伟教授作隧道风险评估主旨报告。其中，中国科学家及团队斩获以下荣誉：

中国科学院武汉岩土力学研究所的“岩石复杂力学响应试验系统”，荣获 ISRM 两年一度的科技创新奖（ISRM Technological Innovation Award），第一完成人：周辉。这是中国团队连续第三届获得该学会的技术奖项。该系统解决了深部高应力高水压下岩石力学响应试验的技术难题，已在白鹤滩水电站等 40 余个国家重点工程中应用。



武汉大学李孟熠博士凭借其出色的科学研究，从全球顶尖青年学者中脱颖而出，荣获 2026 年度罗哈奖亚军（The Rocha Medal 2026, Runner-Up Certificate）。

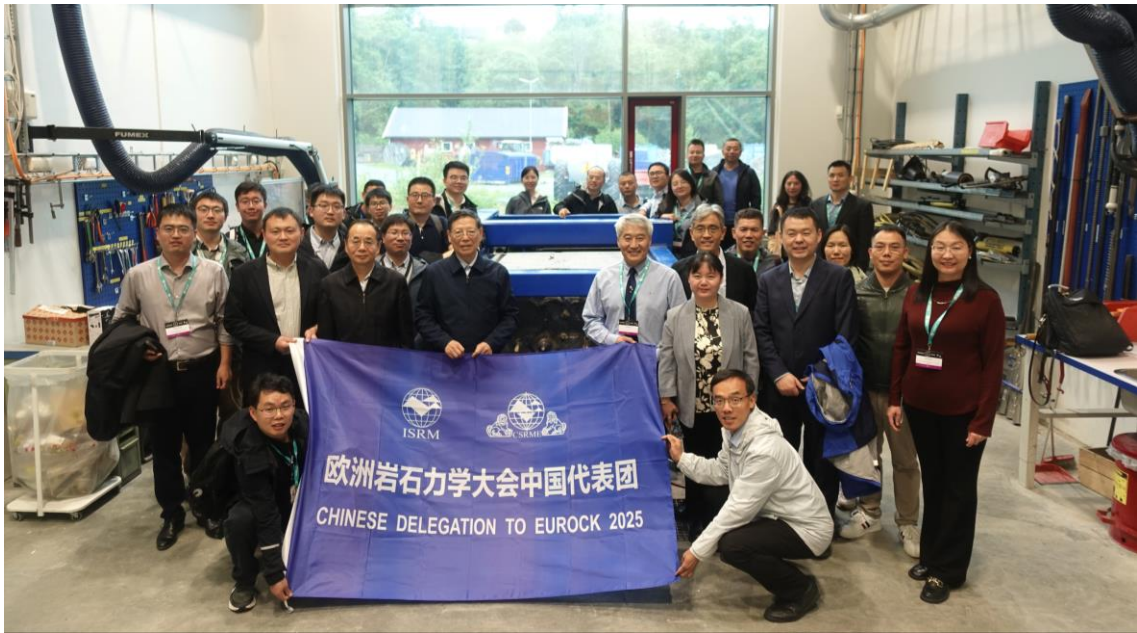
在理事长何满潮院士的亲自推动下，中国国家小组成功申办了 2028 年第十五届亚洲岩石力学大会（Asian Rock Mechanics Symposium, ARMS 15）。ISRM 亚洲区副主席 Ki-Bok Min 教授在 18 日亚洲主席团

工作会议上，对 2024 年以来中国国家小组的贡献表示赞赏和肯定。亚洲岩石力学大会是两年一届的区域性学术盛会，旨在促进亚洲地区在岩石力学与岩土工程领域的学术交流与技术合作。ARMS 15 大会计划于 2028 年秋季在中国西安举行，预计将吸引亚洲各国及国际岩石力学领域的专家学者逾千人参与。中国国家小组主席何满潮院士强调，ARMS 15 将不仅仅是学术交流的平台，更是推动亚洲国家共同应对能源与环境挑战的重要契机。



17 日下午，应挪威工程技术科学院院士李春林教授邀请，学会理事长何满潮院士、副理事长康红普院士率团参观了挪威科技大学（NTNU）岩石力学实验室。李春林院士详细介绍了 NTNU 在岩体锚杆支护理论和岩爆支护创新技术方面的研究成果，特别是其开发的 D-bolt 屈服能量锚杆在全球矿山工程中的应用情况。

随后，中国代表团实地考察了挪威特隆赫姆 Pyntentunnelen 隧道，对该隧道在无支护条件下保持近 50 年良好稳定性的机理，及其后续采用锚杆支护后维持近 30 年稳定的先进支护设计进行了实地调研。何院士特别指出：“挪威在百年工程耐久性研究方面的经验，对中国正在规划建设的西部深部地下工程具有重要借鉴意义。”



EUROCK 2025 不仅展示了中国岩石力学科研方面的国际影响力，更为中欧在技术协同创新、青年人才培养等领域的深度合作搭建了桥梁。随着 ARMS15 的筹备工作启动，中国岩石力学与工程学会将以更加开放的姿态融入国际学术共同体，为全球岩石力学发展注入中国智慧和中国力量。

22 届亚洲大洋洲地球科学学术大会在新加坡召开

学会理事长率团参加学术交流

7 月 28 日至 8 月 1 日，第 22 届亚洲大洋洲地球科学学术大会（AOGS 2025）在新加坡举行。中国岩石力学与工程学会理事长、隧道工程灾变防控与智能建养全国重点实验室主任何满潮院士率队出席，并受邀在固体地球（Solid Earth）会场做学术报告，积极推动岩石力学领域的国际交流。



本届大会围绕地球科学、海洋、水文等领域，共设置了 28 个主题/特别报告、372 场共计 2000 余个学术报告。其中包括：印度国家地球物理研究所 Harsh Gupta 教授的“20 Years after the Great 2004 Tsunami”；东京大学 Taikan Oki 教授的“Evolution of Global Hydrology in the Anthropocene”；德国基尔大学 Robert Wimmer-Schweingruber 教授的“Space - The Ultimate Frontier”；山东科技大学 Benjamin Chao 教授的

“Everything you wanted to know about Earth’s rotation”；北京交通大学 David Higgitt 教授的 “On Nature-based Solutions and Human Nature: Geosciences in Uncertain Times” 等，报告精彩纷呈、百花齐放，为全球的科技工作者呈献了一场学术盛宴。



31 日上午，理事长何满潮院士在固体地球（Solid Earth）会场作题为 “Accurate Prediction of Geohazards” 报告，系统介绍了我国在滑坡灾害预测领域应用牛顿力监测技术的成功实践，并前瞻性地提出了利用跨断层牛顿力测量进行地震预测的新思路，其创新性研究成果引发了与会专家的热烈讨论和高度关注。

会议期间，应新加坡工程院院士、南洋理工大学土木与环境工程学院院长楚剑教授以及国际岩石力学与岩石工程学会（ISRM）新加坡国家小组主席吴为教授的邀请，何满潮院士率团访问南洋理工大学。交流会上，楚剑院长介绍了南洋理工大学土木与环境工程学院的研究方向与成果，吴为主席分享了 ISRM 新加坡国家小组的发展情况与未来规划。何院士简要分享了中国岩石力学与工程学会的发展历程、主要成效，以及学会的三大使命：做学问、悟道、科学普及；并介绍了隧道工程灾变防控与智能建养全国重点实验室在岩石力学与工程领域的最新进展，为双方未来合作与发展奠定了更加坚实的基础。



此外，何院士还实地考察了新加坡地铁跨岛线二期 CR202 项目——新加坡隧道工程史上最具挑战性的地下工程之一，参观了项目现场及生物多样性培训中心，重点调研了其在施工过程中采用的生态保护措施及绿色低碳可持续解决方案。



通过与国际顶尖专家学者围绕地震预测等前沿科学问题开展深入交流，有效拓展了国际合作网络，为后续组织国际对比研究计划、深化实质性国际合作奠定了重要基础。

呈报：中国科协、学会理事会党委、监事会、理事长、副理事长、理事会、国际岩石力学与岩石工程学会中国国家小组主席、副主席
发送：支撑单位、分支机构、地方学会、团体会员单位、学会会员
