

中国矿物岩石地球化学学会文件

矿岩学会字〔2026〕5号

中国矿物岩石地球化学学会关于“第二十八届中国科协年会专题论坛——数据驱动地球科学：人工智能、大数据与地球系统研究的深度融合”的征文通知

各有关单位、各位专家学者：

为深入贯彻党的二十届四中全会精神，锚定高水平科技自立自强战略目标，发挥科协组织独特优势，大力繁荣学术，中国科协拟围绕“抢占制高点 催生新动能 为中国式现代化提供科技支撑”主题，于2026年7月在北京组织实施第二十八届中国科协年会系列专题论坛。本届年会期间，由中国矿物岩石地球

化学学会人工智能与大数据地球科学专业委员会、中山大学、北京大学、中国地质大学（北京）、中国地质大学（武汉）和中国科学院地球化学研究所等单位联合承办的“数据驱动的地球科学：人工智能、大数据与地球系统研究的深度融合”专题论坛将同期举办。为促进论坛成果的广泛交流与传播，按照论坛组委会的要求，现公开征集该专题的研究性或综述性论文。有关事宜通知如下。

一、征文范围

（一）“地球系统智能模拟与预测”主题，包括但不限于气候变化智能建模、地质灾害早期预警与智能识别、生态环境演变模拟与评估、地球多圈层相互作用的数据驱动分析等。

（二）“人工智能驱动的矿产资源勘探与评价”主题，包括但不限于数据和知识双驱动的智能矿产预测、地球化学/地球物理大数据挖掘、成矿系统深度学习建模、矿产资源潜力智能评估等。

（三）“多源地球大数据融合与智能解译”主题，包括但不限于遥感大数据智能处理、地质数据融合与三维地质建模、地球物理数据反演新方法、地学知识图谱构建与应用等。

二、投稿须知

（一）稿件须为原创，未被其他刊物收录发表。内容应紧扣论坛主题，研究成果具有先进性、科学性与实用性，体现较

高学术与技术水平。

(二) 内容真实、数据可靠、论点明确、结构严谨，文字精练。文字复制比不得超过15%，AIGC总体疑似度不得超过15%。

(三) 作者署名无争议，内容无涉密。

(四) 稿件要求：字数原则上不超过15000个汉字；附中英文摘要；附必要的图、表，及其中英文图名、表题；参考文献请按“著者-出版年制”列出。具体格式请参考论文模板。

(五) 稿件须以Word格式编排（详见附件），于征文截止日期2026年4月10日前发送至指定邮箱：bmpg-edt@vip.skleg.cn，邮件标题为：专题名称+姓名+科协年会征文。

(六) 来稿请注明联系方式，包括第一作者和通信作者姓名、性别、手机号码、工作单位、通信地址和邮箱。

三、论文评选与出版

由学会组织专家对提交的论文进行评审，通过评审的论文将全部收录至此次论坛论文集，并择优邀请进行报告交流或海报展示。同时，根据论坛组委会要求，经论坛学术委员会评审、遴选，未发表过的优秀原创论文拟在《矿物岩石地球化学通报》上以“第二十八届中国科协年会学术论文”专刊发表（7月前），并推荐参加“中国科协年会最具影响力提名论文”的评选活动。

四、学术交流

论坛将邀请知名专家学者与会作专题报告，稿件作者将获

得与国内外专家面对面交流的机会，促进思想碰撞与学术争鸣。

五、联系信息

联系人：李溪遥

电 话：0851- 85895599

邮 箱：bmpg-edt@vip.skleg.cn

附件：论文模板

中国矿物岩石地球化学学会

2026年3月9日



抄送：名誉理事长、理事会、监事会及各分支机构

中国矿物岩石地球化学学会

2026年3月9日印发
