

# 第七届青年地学论坛

二号通知

(2021年4月2日星期五)



**主办单位：**

青年地学论坛理事会

中国科学院青年创新促进会地学分会

**承办单位：**

中国科学院地球化学研究所、贵州大学、  
中国矿物岩石地球化学学会青年工作委员会

**协办单位：**

中科院青促会地化所小组，贵州射电天文台，贵州省地质矿产勘查开发局，贵州师范大学，贵州师范学院，贵州理工学院，贵州医科大学，  
贵州民族大学

**时间：2021年7月9-11日**

**地点：贵州省 贵阳市**

## 一、青年地学论坛简介

《青年地学论坛》是由青年地球科学家发起，以杰出科学家为顾问，青年学者及研究生为参与主体而搭建的自由、平等、争鸣的交流平台。论坛自2014年创办以来，已经先后在兰州（2014年）、乌鲁木齐（2015年）、西安（2016年）、成都（2017年）、南京（2018年）、西宁（2019年）举办六届，逐渐发展为国内青年地球科学工作者学术交流、思想碰撞的盛宴。

第七届《青年地学论坛》将于2021年7月9-11日在贵州省贵阳市举行。第七届青年地学论坛拟设置二十个主题，现诚邀全国地学同仁参加此次论坛，也欢迎地球科学领域相关商业机构共同交流。

本次会议的宗旨为“科技自立、创新地学、区域发展”。

## 二、论坛指导委员会（按姓氏拼音排序）

安芷生	院士	中科院地球环境研究所
陈发虎	院士	兰州大学
陈 骏	院士	南京大学
陈海山	教授	南京信息工程大学
陈 曦	研究员	中科院新疆生态与地理研究所
程 海	教授	西安交通大学
崔 鹏	院士	中科院水利部成都山地灾害与环境研究所
方小敏	研究员	中科院青藏高原研究所
冯 起	研究员	中科院西北生态环境资源研究院
冯新斌	研究员	中科院地球化学研究所
傅伯杰	院士	中科院生态环境研究中心
胡瑞忠	研究员	中科院地球化学研究所
季峻峰	教授	南京大学
李小雁	教授	北京师范大学

林 间	研究员	中科院南海海洋研究所
刘丛强	院士	中科院地球化学研究所
鹿化煜	教授	南京大学
彭建兵	院士	长安大学
沈 吉	研究员	中科院南京地理与湖泊研究所
史培军	教授	青海师范大学
王根绪	研究员	中科院水利部成都山地灾害与环境研究所
王汝成	教授	南京大学
赖远明	院士	中科院西北生态环境资源研究院
汪永进	教授	南京师范大学
文安邦	研究员	中科院水利部成都山地灾害与环境研究所
吴金水	研究员	中科院亚热带农业生态研究所
肖应凯	研究员	中科院青海盐湖研究所
杨桂山	研究员	中科院南京分院
于贵瑞	院士	中科院地理科学与资源研究所
余钟波	教授	河海大学
张 干	研究员	中科院广州地球化学研究所
周卫健	院士	中科院地球环境研究所
赵其国	院士	中科院南京土壤研究所
张明军	教授	西北师范大学
朱永官	院士	中科院城市环境研究所
朱照宇	研究员	中科院广州地球化学研究所

### 三、论坛组织委员会

#### 主席

樊海峰、李 平、高剑峰

## 秘书长

范大伟、王敬富、付 勇

## 委员（按姓氏拼音排序）

白晓永、柏中杰、代立东、付学吾、高军波、顾汉念、何 宇、胡海英、蓝廷广、李 阳、刘 亮、刘意章、刘 彧、罗维均、彭海军、彭 韬、商立海、尚林波、孙 静、王建旭、王新松、谢卓君、尹润生、张辉、朱经经

## 四、论坛主题和专题设置及召集人

本届论坛将设 20 个主题，188 个专题。论坛交流方式包括大会特邀报告、专题报告、展板等。

以下为各主题拟设置的专题名称及召集人：

主题	负责人	秘书	联系手机	电子邮箱
1、第四纪地质与全球变化	于禄鹏	彭海军	18286008457	penghaijun@mail.gyig.ac.cn

### 专题 1.1 地质年代学方法与应用进展

召集人：于禄鹏、涂华、李国强、韩非、覃金堂、敖红

### 专题 1.2 晚第四纪干旱区环境变化与地表过程

召集人：李国强、徐志伟、于禄鹏、刘保莉、付晓

### 专题 1.3 泛第三极全新世生态环境与气候变化

召集人：刘向军 张继峰、王永波、吴铎、孙伟伟

### 专题 1.4 亚洲内陆气候环境演变

召集人：韩文霞、聂军胜、曾金波、易亮、张涛

### 专题 1.5 第四纪灾害

召集人：刘维明、郭长宝、王玉峰、范念念、张玉柱、袁兆德

### 专题 1.6 多时空尺度古气候模拟

召集人：燕青、宁亮、石正国、程军、刘永岗

### 专题 1.7 湖泊沉积与环境演变

召集人：周鑫、李祥忠、刘建宝、隆浩

### 专题 1.8 泥炭记录的气候与环境演变

召集人：彭海军、鲍银山、黄咸雨、张明明

**专题 1.9 树木年轮、石笋与全球变化**

召集人：李强、方克艳、吴秀臣、陈峰、张同文、张海伟

**专题 1.10 东亚早期人类演化与环境**

召集人：孙雪峰、葛俊逸、李锋、邢松、邵庆丰、胡越、杨石霞

**专题 1.11 孢粉、植硅体与第四纪古环境和人类活动**

召集人：张健平、黄康有、曹现勇、左昕昕

**专题 1.12 青藏高原活动构造与地貌**

召集人：张会平、熊建国、李雪梅、雷惊昊、张逸鹏

**专题 1.13 黄土与古气候**

召集人：康树刚、弋双文、王鑫、贾佳、马龙、孟先强、高新勃

主题	负责人	秘书	联系手机	电子邮箱
2、地球化学	樊海峰	刘亮	18302627348	liuliang@vip.gyig.ac.cn

**专题 2.1 实验和计算地球化学**

召集人：林莽、杜蔚、郭璇、刘琪、王新松

**专题 2.2 同位素效应**

召集人：何雨旸、曹晓斌

**专题 2.3 分析地球化学**

召集人：侯可军、张文、王浩、李杰

**专题 2.4 元素、同位素地球化学**

召集人：黄建、李伟强、赵新苗、刘盛遨

**专题 2.5 岩石地球化学**

召集人：唐铭、陈伊翔、纪伟强、刘亮、刘海泉

**专题 2.6 能源和生物地球化学**

召集人：曹剑、田辉、何毓新

**专题 2.7 表层地球化学**

召集人：张飞、刘娟、肖军、刘学炎、李高军

主题	负责人	秘书	联系手机	电子邮箱
----	-----	----	------	------

3、地质灾害与工程地质	欧阳朝军	高军波	18785196708	jbgao@gzu.edu.cn
-------------	------	-----	-------------	------------------

#### 专题 3.1 黄土地质灾害与工程地质

召集人：庄建琦、张帆宇、许领

#### 专题 3.2 岩土力学数值模拟

召集人：欧阳朝军、刘春、徐文杰、陈育民、梁正召

#### 专题 3.3 岩土体结构工程地质

召集人：张文、张晓平、李志清、陈慧娥

#### 专题 3.4 地质灾害多源监测与机器学习

召集人：朱鸿鹄、张洁、李为乐、曾鹏

#### 专题 3.5 特殊土性质与处治

召集人：陈永贵、余闯、查甫生、邓永锋、谈云志

#### 专题 3.6 强震地质灾害动力学机制与评价预测

召集人：范宣梅、许冲、张帅、王东坡

#### 专题 3.7 重大水电工程地质灾害评价与防治

召集人：李长冬、龚文平、周家文、陈国庆、周佳庆

#### 专题 3.8 海洋工程地质环境与灾害

召集人：刘晓磊、王大伟、宁伏龙、郑虎

#### 专题 3.9 川藏铁路工程地质与地质灾害

召集人：周公旦、陈华勇、王玉峰

主题	负责人	秘书	联系手机	电子邮箱
4、生态与可持续发展	祝惠	王敬富	15885511070	wangjingfu@vip.skleg.cn

#### 专题 4.1 生态系统水-碳过程与全球变化

召集人：陈蕾伊、常瑞英、孙守琴、孙向阳、杨雨亭

#### 专题 4.2 氮循环的资源环境效应

召集人：谷保静

#### 专题 4.3 生态系统磷循环及资源可持续利用

召集人：袁增伟、汪玉、童银栋、张林

#### 专题 4.4 面向碳中和的理论、方法及应用

召集人：刘竹、逯非

#### 专题 4.5 地下生态学

召集人：朱彪、孙涛、尹华军

#### 专题 4.6 土壤微生物生态与调控

召集人：葛体达、梁玉婷

#### 专题 4.7 城市生态与区域可持续发展

召集人：周伟奇、彭建、任志彬、杨静怡

#### 专题 4.8 湿地恢复与可持续管理

召集人：祝惠、李峰、王国栋

#### 专题 4.9 黑土保护与资源高效利用

召集人：梁爱珍、李禄军

#### 专题 4.10 梯级水电开发对河流物质输移的影响及其生态效应

召集人：王敬富、王宝利、胡明明

#### 专题 4.11 “一带一路”沿线生态系统安全与环境修复

召集人：周晓兵、邓建明

#### 专题 4.12 生物地理与生物多样性保护

召集人：刘会良、星耀武

主题	负责人	秘书	联系手机	电子邮箱
5、环境科学	李平	刘意章	18798715637	liuyizhang@mail.gyig.ac.cn

#### 专题 5.1 汞的环境过程与健康风险

召集人：阴永光、钟寰

#### 专题 5.2 环境被动采样技术

召集人：陈伟、姚珩、陈长二、瞿程凯

#### 专题 5.3 环境同位素地球化学

召集人：刘意章、李平、李伟、刘娟、刘承帅

#### 专题 5.4 金属组学与环境健康

召集人：胡立刚、李玉锋

#### 专题 5.5 矿区土壤污染过程控制与源解析

召集人：王津、卢桂宁

**专题 5.6 面源污染监测、模拟与综合防治**

召集人：庄艳华、刘永、沈健林、陈磊

**专题 5.7 纳米颗粒环境行为与风险**

召集人：赵建、党菲

**专题 5.8 重金属元素的环境行为和效应**

召集人：张彤、童银栋、唐先进、李慧、苏世鸣

**专题 5.9 水域环境新型污染物与生态健康**

召集人：杨玉义、李欢

**专题 5.10 同步辐射技术与环境地球科学**

召集人：杨建军、李伟、王玉军

**专题 5.11 新污染物分析、污染特征与健康风险**

召集人：刘国瑞、汪磊、杨鸿波、高艳蓬、郭峰

**专题 5.12 宇宙成因核素在地球科学中的应用**

召集人：牛振川、章炎麟、林莽、沈洪涛

主题	负责人	秘书	联系手机	电子邮箱
6、海洋地球科学	陈天宇	尹润生	18080312228	yinrunsheng@mail.gyig.ac.cn

**专题 6.1 热带海洋气候变化：过去，现在和未来**

召集人：晏宏、党皓文、李大伟、马小林

**专题 6.2 全球变暖背景下的热带海洋动力过程与气候**

召集人：胡石建、陈更新

**专题 6.3 跨越时空的沉积动力过程及其环境响应**

召集人：李超、胡邦琦、罗一鸣

**专题 6.4 海洋天然气水合物跨尺度实验模拟与数值模拟**

召集人：李彦龙、宁伏龙、王屹、胡高伟

**专题 6.5 海洋观测技术趋势与展望**

召集人：马剑、陈朝晖、张鑫

**专题 6.6 海洋浮游生物的前世、今生与来世**

召集人：冉莉华、柳欣

**专题 6.7 海洋微量金属与生物地球化学循环**

召集人：史大林、曹知勉、张瑞峰、陈天宇

**专题 6.8 同位素示踪：从机理到应用研究**

召集人：于兆杰、赵宁

**专题 6.9 海洋氮循环-过去、现在与未来**

召集人：郑立伟、万显会

**专题 6.10 高纬气候变化：从古气候记录到现代过程**

召集人：郑旭峰、李大伟、任健、陈天宇、晏宏

主题	负责人	秘书	联系手机	电子邮箱
7、地理与地理信息科学	赵伟	白晓永	18085099080	baixiaoyong@vip.skleg.cn

**专题 7.1 人地关系分析与区域发展地理**

召集人：薛冰、杨德伟、李飞

**专题 7.2 碳达峰、碳中和与区域发展转型**

召集人：韩梦瑶、毛熙彦、王少剑、陈明星

**专题 7.3 城市气候与城市生态环境**

召集人：王伦澈、罗明、阿里木·赛买提

**专题 7.4 地理大数据计算与应用**

召集人：陈逸敏、苏世亮

**专题 7.5 陆表定量遥感反演理论与方法**

召集人：段四波、吴骅、宋立生

**专题 7.6 生态水文监测与模型模拟**

召集人：刘文彬、汤旭光、贾小旭

**专题 7.7 陆地生态系统物候与碳循环遥感及模拟**

召集人：陈修治、岳超、李伟

**专题 7.8 大数据时代的生态系统遥感方法及应用**

召集人：赵旦、毛德华

**专题 7.9 海洋环境遥感与智能感知**

召集人：陈军、董阳泽、孙记红

#### 专题 7.10 内陆水体遥感监测与模拟

召集人：段洪涛、张国庆、黄昌

#### 专题 7.11 生态系统服务与人类福祉

召集人：黄庆旭、陶宇、孙晓

#### 专题 7.12 江河湖冰水文遥感与全球变化

召集人：宋春桥、杨康、柯灵红

#### 专题 7.13 湖泊-流域水环境模拟

召集人：黄佳聪、黄金良、张晨、宋松

#### 专题 7.14 水信息学

召集人：戴强、曾江源、任磊、黄晶

#### 专题 7.15 山地遥感方法与应用

召集人：闻建光、王天星、赵伟

#### 专题 7.16 地理建模与模拟

召集人：陈旻、秦承志

#### 专题 7.17 农业地理与农业遥感大数据

召集人：刘正佳、黄长平、李雪草、金秀良、王介勇、马瀚青

主题	负责人	秘书	联系手机	电子邮箱
8、地球物理	李志伟	何宇	18085112162	heyu@mail.gyig.ac.cn

#### 专题 8.1 勘探地球物理

召集人：王一博、宗兆云、蔡建超

#### 专题 8.2 壳幔结构与深部作用

召集人：李志伟、孙道远、王涛、危自根

#### 专题 8.3 地球内部物理化学属性与过程

召集人：刘锦、范大伟、张宝华

主题	负责人	秘书	联系手机	电子邮箱
9、行星与空间科学	赵宇鹄	李阳	15285618461	liyang@mail.gyig.ac.cn

**专题 9.1 月球探测与研究进展**

召集人：李阳、唐红、法文哲、乔乐、赵伟

**专题 9.2 火星探测与研究进展**

召集人：赵宇鹄、刘洋、黄俊、胡森、付晓辉

**专题 9.3 小行星探测进展及陨石学研究**

召集人：李世杰、李明涛、蒋云、刘佳

**专题 9.4 太阳系其他天体探测与研究**

召集人：肖智勇、惠鹤九、赵玉晖

**专题 9.5 新理论、新方法、新技术**

召集人：杜蔚、武中臣、林莽、景志成、周游

**专题 9.6 行星空间环境**

召集人：尧中华、郭瑞龙、张彬铮、叶生毅

**专题 9.7 太阳与行星际物理**

召集人：何建森、申成龙、杨利平、江朝伟、付辉

**专题 9.8 磁层物理**

召集人：乐超、於益群、倪彬彬、吴明雨、高新亮

**专题 9.9 电离层物理**

召集人：李国主、张清和、郝永强、钟嘉豪、党童

**专题 9.10 中高层大气物理**

召集人：薛向辉、孙杨轶、黄延实、谷升阳、焦菁

主题	负责人	秘书	联系手机	电子邮箱
10、地表过程与地貌	柳本立	刘彧	13984898615	liuyu@mail.gyig.ac.cn

**专题 10.1 风成过程与风沙地貌**

召集人：高鑫、张国明、张德国、高广磊、党晓宏、刘保莉

**专题 10.2 土壤侵蚀与水土保持**

召集人：张风宝、秦伟、徐国策、林金石、方怒放、韩剑桥

**专题 10.3 寒区环境与冻融地貌**

召集人：罗京、王康、彭小清、曹斌

**专题 10.4 陆气相互作用**

召集人：孟宪红、马伟强、赵天保、李倩、闭建荣

**专题 10.5 脆弱生态系统保护与恢复**

召集人：蒙仲举、王锋、王忠武、郭建英、张建国、袁立敏、高君亮、赵国平

**专题 10.6 寒旱区重大工程防灾减灾**

召集人：裴万胜、金龙、徐湘田、谢胜波

**专题 10.7 荒漠化与气候互馈机制**

召集人：苗运法、张宝庆、丁瑞强、王振亭

主题	负责人	秘书	联系手机	电子邮箱
11、大气科学	陆高鹏	付学吾	13595036965	fuxuewu@mail.gyig.ac.cn

**专题 11.1 区域气候变化动力学**

召集人：黄平、李根、成里京、郑小童

**专题 11.2 数值模式与资料同化**

召集人：李立娟、赵纯、林岩奎、刘飞、冯杰

**专题 11.3 季节内至年代际气候变异**

召集人：张洋、贾晓静、丁瑞强、凌健、王林

**专题 11.4 中小尺度灾害性天气**

召集人：雷荔傑、戚友存、张文娟、聂绩、杜宇

**专题 11.5 大气物理和大气探测**

召集人：陆高鹏、黄忠伟、杨元建、张峰、韩琰琤

主题	负责人	秘书	联系手机	电子邮箱
12、气溶胶与大气环境科学	张艳利	张辉	15285036332	zhanghui1@mail.gyig.ac.cn

**专题 12.1 消耗臭氧层物质和非二氧化碳温室气体监测、排放与环境影响研究**

召集人：方雪坤、姚波、张艳利、吴婧、刘武灿

**专题 12.2 陆地生态系统碳循环观测、模拟与数据同化**

召集人：江飞、吴谋松、樊磊、田丰

**专题 12.3 大气污染暴露与健康风险**

召集人：宫继成、黄蕾、李涪涪、韩斌

**专题 12.4 区域固体燃料燃烧的大气环境-健康-气候效应**

召集人：沈国锋、吉东生、孔少飞

**专题 12.5 大气新粒子形成与生长**

召集人：蒋靖坤、李晨曦、郭松、余欢、聂玮

**专题 12.6 大气气溶胶单颗粒研究**

召集人：李卫军、张国华、袁琦

**专题 12.7 矿质气溶胶**

召集人：唐明金、陈思宇

**专题 12.8 区域大气氧化性和二次污染物生成**

召集人：张宏亮、黄昕、李婧祎、王芄、张艳利

**专题 12.9 区域空气质量的调控原理与方法**

召集人：陆克定、薛丽坤

**专题 12.10 气溶胶物理化学过程**

召集人：佟胜睿、王启元、赵卫雄、赵普生、姬越蒙

**专题 12.11 多尺度大气化学与传输数值模拟**

召集人：胡建林、张宏亮、邢佳、傅宗玫、李杰

**专题 12.12 大气化学实验室模拟研究**

召集人：刘永春、王炜罡、楚碧武、刘腾宇、张艳利

**专题 12.13 大气活性氮化学：源汇过程和影响**

召集人：潘月鹏、吴电明、张倩倩、付晓、肖红伟

**专题 12.14 海洋气溶胶与海气交换**

召集人：杜林、张洪海、王笑非、盖鑫磊、黎永杰

主题	负责人	秘书	联系手机	电子邮箱
13、水文地球科学	高旭波	孙静	18656075872	sunjing@mail.gyig.ac.cn

**专题 13.1 土壤和地下水污染控制与修复**

召集人：左锐、翟远征、杨洁

**专题 13.2 裂隙介质渗流与运移研究新进展**

召集人：陈益峰、杨志兵、王礼春

### 专题 13.3 地下水水环境与污染水文地质

召集人：李成城、史浙明、高旭波

### 专题 13.4 岩溶水资源与岩溶环境

召集人：黄琨、高旭波、蒲俊兵、罗明明、常勇

### 专题 13.5 潜流带多场耦合机理与模拟

召集人：王全荣、文章、陈柯伟

### 专题 13.6 同位素水文

召集人：孔彦龙、蒋小伟

### 专题 13.7 地表水-地下水交互作用及模拟

召集人：梁修雨、谢月清、田勇

### 专题 13.8 全球变化水文学

召集人：刘小莽、卢宏玮、刘文彬、缪驰远

### 专题 13.9 变化环境下水循环观测、模拟和预测

召集人：龙笛、袁星、李宗省

### 专题 13.10 地下水污染物迁移模拟：从孔隙尺度到流域尺度

召集人：马瑞、施小清、杨志兵、郭芷琳、孙静

### 专题 13.11 水资源演变与可持续利用

召集人：朱文彬、陈杰、徐斌

### 专题 13.12 干旱区生态水文

召集人：李培月、黄金廷、孙怀卫、陈伏龙、薛杰

### 专题 13.13 海岸带水文地质

召集人：鲁春辉、韩冬梅、俞烜、郑天元

主题	负责人	秘书	联系手机	电子邮箱
14、矿产与资源	王国光	朱经经	13985164109	zhujingjing@vip.gyig.ac.cn

### 专题 14.1 斑岩成矿系统及层圈相互作用

召集人：王瑞、朱经经、冷成彪、许博、钟世华

### 专题 14.2 重要区带金成矿作用

召集人：谢桂青、李伟、付山岭、张良、邓腾

### 专题 14.3 矿产资源勘查新理论、新方法与综合利用

召集人：宋扬、汪方跃、黄小文、朱志敏、熊文良

**战略性关键矿产专场（下设专题 14.4-14.7）：**

### 专题 14.4 稀有金属成矿机理

召集人：袁顺达、阳杰华、王国光、刘鹏

### 专题 14.5 稀土金属成矿作用

召集人：杨武斌、陈唯、宋文磊、李晓春

### 专题 14.6 稀贵金属和金刚石矿产

召集人：陈列锰、蔡逸涛、连东洋

### 专题 14.7 盐湖矿产

召集人：叶传永、王春连、王九一、秦占杰、王淑丽

主题	负责人	秘书	联系手机	电子邮箱
15、古生物、古地理与古环境	殷宗军	付勇	13037881922	byez1225@126.com

### 专题 15.1 地球生物学和天体生物学

召集人：罗根明、沈冰、林巍、屈原皋、孟凡巍、殷宗军

### 专题 15.2 动物起源和寒武纪大爆发

赵方臣、刘建妮、杨宇宁、万斌、杨犇、殷宗军

### 专题 15.3 中生代陆地生态系统演化

召集人：王博、席党鹏

### 专题 15.4 重要古脊椎动物类群的起源和演化

召集人：赵祺、盖志琨、卢静、王岩、王旭日

### 专题 15.5 重要古植物类群的起源和演化

召集人：史恭乐、冯卓、薛进庄

### 专题 15.6 青藏高原隆升与气候变化和风化剥蚀

召集人：杨一博、张飞、戴紧根、苗运法

### 专题 15.7 亚洲内陆不同时间尺度古环境和古气候变化的孢粉学视角

召集人：苗运法、马春梅、曹现勇、李芙蓉、赵永涛

**专题 15.8 关键地质历史时期地球环境的演变**

召集人：黄康俊、杨江海、郎咸国、汤冬杰

**专题 15.9 金属稳定同位素示踪古环境演变**

召集人：卫炜、魏广祎、程猛、沈俊

**专题 15.10 地球早期生命演化期重要营养元素循环和古生产力变化**

召集人：王新强、汤冬杰、罗根明、王丹、樊海峰

**专题 15.11 人类演化与农业起源**

召集人：吴妍、李锋、杨益民、范安川

**专题 15.12 古火山在沉积物中的记录以及其对地表圈层的影响**

召集人：沈俊、张清海

**专题 15.13 深时生物与环境相互作用，来自遗迹学的记录**

召集人：罗茂、张立军、冯学谦

主题	负责人	秘书	联系手机	电子邮箱
16、冰冻圈科学	耿雷	商立海	13985519611	shanglihai@vip.skleg.cn

**专题 16.1 冰冻圈气候和环境记录**

召集人：程文翰、李传金、史贵涛、汪建君、肖晓彤

**专题 16.2 极地多圈层相互作用及其对全球天气和气候的影响**

召集人：李熙晨、雷瑞波、刘成彦

**专题 16.3 极地海洋与气候变化的特征机理与影响**

召集人：陈显尧、钟文理

**专题 16.4 冰-气相互作用：能量物质循环过程的观测与模拟**

召集人：窦挺峰、孙维君、丁明虎

**专题 16.5 冰冻圈化学：过程、机理和影响**

召集人：张强弓、张玉兰、龚平、黄杰、耿雷

**专题 16.6 冰冻圈生物地球化学循环**

召集人：祁第、张召儒、张瑞峰、庄燕培、张宇

**专题 16.7 极地海冰观测与模拟**

召集人：徐世明、杨清华、舒启、惠凤鸣

**专题 16.8 冰冻圈遥感测绘与地理信息**

召集人：谢欢、赵羲、乔刚、周春霞、刘岩、沈强

**专题 16.9 寒区水文与冰川物质平衡**

召集人：许民、尹振良、王璞玉、李宗省

**专题 16.10 冻土变化及其环境效应**

召集人：罗栋梁、张中琼、郭东林、牟翠翠、张熙胤

**专题 16.11 冻土力学与工程**

召集人：李志清、姚晓亮、李旭

**专题 16.12 冰冻圈灾害机理与功能服务**

召集人：丁明虎、黄金川、上官冬辉

主题	负责人	秘书	联系手机	电子邮箱
17、土壤科学与环境健康	王芳	王建旭	18786636915	wangjianxu@vip.gyig.ac.cn

**专题 17.1 土壤有机质与矿物及其生态环境效应**

召集人：余光辉、陈春梅、王涛

**专题 17.2 温室气体代谢微生物过程及其生态功能**

召集人：朱宝利、郑越

**专题 17.3 重金属的土壤环境行为及其风险评估**

召集人：仇浩、郑娜、唐先进

**专题 17.4 有机污染物的土壤环境行为及其风险评估**

召集人：崔昕毅、罗春玲、方国东

**专题 17.5 微塑料的土壤环境行为与效应**

召集人：贾汉忠、汪磊、宋洋

**专题 17.6 新型污染物的土壤环境行为及其污染控制**

召集人：瞿晓磊、王莹莹、崔长征

**专题 17.7 场地土壤与地下水污染修复**

召集人：严俊、焦文涛、张芳、宋静

**专题 17.8 土壤生物健康**

召集人：韦中、蔡鹏、马斌、孙新

**专题 17.9 保育黑土地——保障粮食安全与生态发展**

召集人：王钢、梁超、冯有智

主题	负责人	秘书	联系手机	电子邮箱
18、喀斯特科学	聂云鹏	彭韬	13885090204	pengtao@mail.gyig.ac.cn

**专题 18.1 喀斯特水资源与水环境**

召集人：刘伟、高旭波、何守阳、陈伟、张志才、刘梅先

**专题 18.2 喀斯特流域物质循环与生物地球化学过程**

召集人：蒲俊兵、岳甫均、孙海龙、彭韬

**专题 18.3 喀斯特气候环境记录与现代过程监测**

召集人：李廷勇、段武辉、张海伟、殷建军、罗维均

**专题 18.4 喀斯特生态系统服务**

召集人：高江波、岳跃民、陈睿山、赵宇鸾、段兴武、白晓永

**专题 18.5 喀斯特土壤生态学**

召集人：赵杰、朱同彬

**专题 18.6 喀斯特植被与环境**

召集人：朱师丹、郭屹立、胡刚、刘立斌、吴敏、刘长成、刘玉国

主题	负责人	秘书	联系手机	电子邮箱
19、固体地球科学	宗克清	柏中杰	13984839713	baizhongjie@vip.gyig.ac.cn

**专题 19.1 大洋岩石圈的形成与消亡**

召集人：李洪颜、张国良、杨阳、位荀、张畅

**专题 19.2 汇聚板块边缘和板内岩浆作用**

召集人：戴立群、杨德彬、刘佳、马林、曾罡

**专题 19.3 壳幔相互作用及物质循环**

召集人：陈仁旭、郭顺、张龙、汪在聪

**专题 19.4 前寒武纪地质与超大陆演化**

召集人：张少兵、葛荣峰

**专题 19.5 沉积学与固体地球表层系统演化**

召集人：杨江海、王建刚、陈安清、赖文、钟玉婷

#### 专题 19.6 岩石圈地幔的组成与演化

召集人：刘金高、熊庆

#### 专题 19.7 造山带构造演化与大陆地球动力学

召集人：王博、孙圣思、戴紧根

主题	负责人	秘书	联系手机	电子邮箱
20、地球关键带与全球变化	王云强	罗维均	18984041546	luoweijun@mail.gyig.ac.cn

#### 专题 20.1 泥炭地与全球变化

召集人：高传宇、刘建亮、黄咸雨、王猛

#### 专题 20.2 地表植被与气候变化相互关系

召集人：神祥金

#### 专题 20.3 城市与土壤生态安全

召集人：杨磊、李刚、杨小茹

#### 专题 20.4 地球关键带土壤水文与生态过程

召集人：杨阳、吴凡、宋怡、王云强、张萍萍

#### 专题 20.5 关键带科学及其生态功能

召集人：晏智锋、马泽清、文航、杨晓帆

#### 专题 20.6 地学时空演化过程模拟

召集人：朱月琴、陈志军、苏国辉、艾刚、焦守涛、郭艳军

## 五、重要时间节点

2021年2月28日	一号通知、开放专题申请
2021年3月20日	专题申请结束
2021年3月31日	二号通知、开放注册
<b>2021年5月30日</b>	<b>注册结束（提交摘要报告结束）</b>
2021年6月25日	三号通知、详细会议日程
2021年7月09日	会议报到、理事会议

2021年7月10-11日	大会报告与专题会议
---------------	-----------

## 六、参会费用

1. 会议注册费：会议注册费用见下表。

身份	5月20日前注册付费	5月30日前注册付费	5月30日后/现场缴费
职工	1800元/人	2000元/人	2200元/人
学生（不含博后）	1500元/人	1500元/人	1800元/人
随行人员	750元/人		

2. 会议期间参会代表食宿及交通费自理。

3. 参会报名地址：<http://www.qndxlt.com/register.html>。请在会议注册系统注册参会，选择所参加的主题及专题提交摘要和报告意向（截止5月30日前）。

4. 会议注册费由中国矿物岩石地球化学学会负责收取，支持银行转账、扫码支付、现场刷卡（包含公务卡）。

**注：在线缴纳注册费时，请务必备注“青地+单位+姓名”，如“青地北京大学张三”。**

①银行转账：

收款人：中国矿物岩石地球化学学会

账 号：2402 0097 0902 4800 995

开户行：中国工商银行贵阳市西湖路支行

②扫码支付：

收款人：中国矿物岩石地球化学学会



（支持微信、工行e支付）（支付宝功能正在尝试开通）

5. 发票：

本届会议可提供电子发票和纸质发票，请在会议系统中进行选择。电子发票将通过电子邮件发送，若汇款后一周内未收到电子发票，请联系会务组财务。纸质发票可于会议报到期间领取，若申请邮寄发票，请自付邮费。

**注：申请发票时，付款单位信息请务必提供法人单位的全称。**

## 6. 退费政策

注册费缴纳后，若不能参加会议，5月30日前申请退费，可以退回80%；5月30日后，不退还。

## 七、酒店预订

贵阳夏季凉爽的气候赢得了“上有天堂，下有苏杭，气候宜人贵贵阳”的美誉。7月份是贵阳最为火热的旅游旺季，房源紧张，请您根据自己的实际需求，尽早预订房间。

会议酒店预订，请登录会议网站-酒店预订页面填写相关信息（<http://www.qndxlt.com/hotel.html>）。**因酒店房间数量有限，临时有事无法参会代表，烦请取消预订，以便其他代表可预订房间。取消预订流程：登录个人中心→我的订单→取消订单。**

住宿费用，参会代表直接到店支付给预定酒店，并由酒店开具住宿发票。

## 八、商业赞助

### 1、企业参展单位：人民币叁万元（30,000）

- （1）安排一个展位；
- （2）免2位参会人员注册费。

### 2、高校和科研院所宣传及科技成果参展：人民币贰万元（20,000）

- （1）安排一个展位；
- （2）免2位参会人员注册费。

### 3、会议手册宣传页：人民币贰万元（20,000）

- （1）会议手册中一页彩色宣传页；
- （2）每个赞助单位宣传版面占一个单页，页面安排按缴费先后依次排序；
- （3）宣传内容要客观真实、符合国家法律法规要求。

### 4、专项赞助单位：人民币壹万元（10,000）

下列条件可选择一项或多项：

- (1) 提供会议资料袋，可印刷赞助单位名称和 Logo；
- (2) 在会议资料袋中放置不超过 10 页的企业宣传资料；
- (3) 在会场发放不超过 10 页的企业宣传资料；
- (4) 赠送参会代表印刷有赞助单位名称和 Logo 笔、记录本、纪念品等；
- (5) 会议胸卡挂绳上印刷赞助单位名称和 Logo；
- (6) 其他与会议有关的产品及方案。

**备注：上述物品和资料由赞助方制作并支付费用；外观由双方商定。**

## 九、联系人

会务协调： 樊海峰（15885511696；fanhaifeng@mail.gyig.ac.cn）

范大伟（13885094771；fandawei@vip.gyig.ac.cn）

会议注册： 李 平（13595014967；liping@mail.gyig.ac.cn）

王敬富（15885511070；wangjingfu@vip.skleg.cn）

会议财务： 梁 晓（13984851533；liangxiao@mail.gyig.ac.cn）

郭伟平（15276700365；guoweiping@mail.gyig.ac.cn）

商业赞助： 高剑峰（13601450660；gaojianfeng@mail.gyig.ac.cn）

付 勇（13037881922；byez1225@126.com）

网站、注册系统技术服务：

张 琪（18971596784；sherry@chytex.com）

酒店预订： 杨 敏（13985151553）

## 十、论坛网站和公众微信号

青年地学论坛永久网址：<http://www.qndxlt.com/>

青年地学论坛微信公众号：qndxlt



附件：

## 青年地学论坛章程

### 第一章 总 则

**第一条：**《青年地学论坛》是在原《中国科学院青年创新促进会西部青年地学论坛》基础上发展而来。自 2014 年创办以来，《青年地学论坛》吸引了来自中国科学院、高等院校以及其它国内外地学研究单位众多青年学者的参与，逐步发展为全国性的、科研院所与高校相结合的大型学术交流平台。

**第二条：**《青年地学论坛》由青年地学论坛理事会和中科院青促会地学分会主办，论坛运行由青年地学论坛理事会全权负责。

**第三条：**《青年地学论坛》以促进青年地学研究人员“互动交流、创新发展”为宗旨，以国内地学领域杰出科学家为顾问，优秀青年科学家为核心，青年学者及研究生为参与主体，搭建自由、平等、争鸣的交流合作平台，团结和凝聚地学青年力量，促进学科交叉与融合，培养具有国际竞争力的青年人才，推动我国地学研究的发展。

**第四条：**论坛设立学术指导委员会，由地学领域杰出科学家组组成。

### 第二章 论坛举办模式

**第五条：**《青年地学论坛》每年举行一次大型学术交流会议，并不定期举办多种形式的交流、考察、培训活动。

**第六条：**《青年地学论坛》实行理事会领导下的论坛执行主席负责制，青年地学论坛理事会为论坛常设机构，负责论坛各项事宜的组织、协调及管理。

**第七条：**论坛承办单位提前两年向论坛理事会提出申请，由全体参会理事投票决定申请单位的承办权，即当年会议期间同步召开理事会会议确定隔年论坛承办权。

**第八条：**理事会确定论坛承办单位后，由承办单位提名论坛执行主席和秘书长候选人，经 2/3 以上理事表决通过后生效。执行主席和秘书长联合组建论坛组织委员会，全权负责论坛举办的相关事宜。

**第九条：**论坛针对核心主题设立青年学术委员会，负责各主题及下设专题的设置、报告征集。

**第十条：**论坛设立青年地学论坛特别贡献奖（每年 1-2 名）和优秀青年博士论文

奖（每年 50 名左右）。

**第十一条：**论坛举办经费在符合相关规定的前提下可采取多种方式筹措。

### 第三章 理事会组织模式

**第十二条：**青年地学论坛理事会由国内相关地学研究单位优秀青年科学家组成；理事会设理事长 1 名，副理事长 3-5 名，理事若干名（原则上不超过 45 人）。理事会下设秘书处。理事年满 45 岁，自动退出。理事会理事人选的增补、更改由理事长或副理事长提名，然后提交理事会并经全部理事讨论，经 2/3 以上理事表决通过后生效。

论坛理事会的职权是：

- (1) 执行理事会的决议；
- (2) 组织学术论坛；
- (3) 制定工作计划、总结工作进展；
- (4) 选举论坛理事长、副理事长、理事人选；
- (5) 决定其他重大事项。

**第十三条：**论坛理事长与副理事长行使下列职权：

- (1) 召集和主持理事会会议；
- (2) 领导理事会和秘书处开展日常工作；
- (3) 提名理事会理事候选人；
- (4) 代表理事会签署有关文件。

**第十四条：**理事的权力与义务：

- (1) 对论坛的发展提出意见和建议；
- (2) 推荐候补理事人员；
- (3) 进入论坛青年学术委员会，参与论坛主题组织工作。

**第十五条：**每届论坛承办主席在下届理事会换届时优先候补为副理事长及理事长。

**第十六条：**每届理事会提名一批候补理事（10-20 人左右），作为下届理事会候补力量。

**第十七条：**每届理事会任期三年。

---

#### 第四章 章程的修改程序

**第十八条：**本章程的修改，须提交青年地学论坛理事会并经全部理事讨论，经2/3以上理事表决通过后生效。

#### 第五章 附 则

**第十九条：**本章程的解释权属于青年地学论坛理事会。

## 附 1：《青年地学论坛》第三届理事会组织架构（2019–2022）

**理事长：**晏宏

**副理事长：**段洪涛、李高军、刘向军、欧阳朝军、祝惠

**秘书长：**柳本立

**副秘书长：**黄伟

**理事：**陈绵润、段洪涛、胡邦琦、黄伟、贾小旭、李大伟、李峰、李高军、李国强、李平、李志伟、梁玉婷、刘国瑞、刘会良、刘向军、刘学炎、柳本立、聂云鹏、牛振川、欧阳朝军、沈焕锋、孙守琴、王芳、王国光、王璞玉、王云强、郝凤明、徐华成、晏宏、叶传永、于禄鹏、赵伟、赵宇鵑、周晓兵、周鑫、祝惠

**候补理事：**陈天宇、高旭波、耿雷、何毓新、黄佳聪、李长东、李阳、陆高鹏、田云涛、王国栋、王敬富、王涛、徐志伟、殷宗军、张飞、张文、张艳利、庄艳华、朱经经、朱文彬、宗克清

## 附 2：青年地学论坛历届承办信息汇总

**第一届，**2014 年，兰州，中国科学院寒区旱区环境与工程研究所，执行主席：李宗省；

**第二届，**2015 年，乌鲁木齐，中国科学院新疆生态与地理研究所，执行主席：李凯辉；

**第三届，**2016 年，西安，中国科学院地球环境研究所，执行主席：晏宏、谭亮成；

**第四届，**2017 年，成都，中国科学院成都山地灾害与环境研究所，执行主席：欧阳朝军；

**第五届，**2018 年，南京，南京大学、中国科学院南京地理与湖泊研究所，执行主席：李高军、段洪涛；

**第六届，**2019 年，西宁，中国科学院青海盐湖研究所、中国科学院西北生态环境资源研究院，执行主席：刘向军；

**第七届，**2021 年，贵阳，中国科学院地球化学研究所、贵州大学，执行主席：

---

樊海峰、李平、高剑峰（待办）；

第八届，2022年，武汉，武汉大学、中国科学院精密测量科学与技术创新研究院、中国地质大学（武汉），执行主席：沈焕锋、李志伟、蔡建超（待办）。

附3：各个主题青年学术委员会委员名单 [（见网站）](#)