

附件 2 中国矿物岩石地球化学学会 2019 年工作计划表

序号	活动名称	主要内容	时间	地点	规模 (人)	联系人	联系电话	电子邮件	主办/承办单位
学术活动									
1	中国矿物岩石地球化学学会第 17 届学术年会	充分展示、交流和总结继第 16 届学术年会两年来我国在矿物学、岩石学与地球化学（包括沉积学）研究领域的最新研究成果，进一步促进我国地球科学的发展与整体学术水平的提高	2019 年 4 月 19-22	杭州	1000 人	郭盛	13984887810	guosheng@vip.gyig.ac.cn	总会
2	第 9 届 Hutton 国际花岗岩会议-会后野外考察研讨会	花岗岩是构成大陆地壳的重要组成部分，是大陆形成、演化的标志物，且形成于各种不同地球动力学环境中，蕴含着探索大陆动力学的重要信息。花岗岩成因与大陆地壳生长、岩石圈演化及区域构造发展等之间的关系，更是成为大陆动力学研究的重要问题。近年的研究进展和争议集中在：花岗质岩浆形成的温压条件、分离结晶与高分异花岗岩成因、巨量花岗岩发育的构造环境及地球动力学背景、花岗岩就位构造机制、花岗岩与大陆地壳生长及分异和再造、花岗岩与壳幔相互作用、花岗岩与大规模成矿作用等。为了展示和交流近年来在相关方面的研究进展，拟邀请相关方面的专家和研究生参会讨论并开展联合野外考察	2019 年 10 月	大别造山带	40	戴立群	13866734388	lqdai@ustc.edu.cn	化学地球动力学专业委员会
3	第八届全国成矿理论与找矿方法学术讨论会	交流我国在成矿理论与找矿方法的研究和实践中取得的高水平和值得推广的新成果，促进年青俊才迅速成长，促进学科交叉和成果共享，协力推动我国成矿理论研究和找矿工作的发展	2019 年 11 月	南京	1000 人	樊海峰	fanhaifeng@mail.gyig.ac.cn	15885511696	矿床地球化学专业委员会

4	第二届全国气体同位素技术与地球科学应用研讨会	碳、氢、氧、氮等稳定同位素技术（又称气体同位素）作为一项重要的技术在地球科学、地质学、生态学、环境科学等领域中有着广泛的应用。本次会议主要以该技术为主线，围绕该技术在地球科学、地质学、地球化学等相关学科中的应用开展跨学科的学术交流	2019年7-8月	兰州	400	李中平	13139259346	lizhongping@lzb.ac.cn	气体地球化学专业委员会
5	中国矿物岩石地球化学学会变质岩专业委员会2019年学术研讨会	1. 前寒武纪大陆地壳形成与变质作用 2. 超高压与超高温极端变质作用 3. 造山带/俯冲带的变质作用 4. 变质作用 PTt 轨迹理论与方法与地质温压计 5. 华南多期造山作用与变质作用	2019年4月23-27日	南昌	240	王迪	15651656956	diwang@nju.edu.cn	变质岩专业委员会
6	表层地球系统科学与可持续发展”学术会议	表层地球系统科学		天津	100				地表及生物地球化学专业委员会
7	第8届国际医学地质会议	交流医学地质的最新研究进展，主要议题包括环境地球化学与人体健康、水与健康、土壤污染与修复、大气污染与人体健康、医学地质学分析方法新进展等	2019年8月12-15日	贵阳	600	李平	13595014967	liping@mail.gyig.ac.cn	环境地质地球化学专业委员会
8	第9次全国火山研讨会	中国东部自北向南广泛分布新生代火山岩，尽管规模不大，但构成长度超过5000km、宽达数百千米的北东南西向陆相中新世代的不连续火山岩带，代表了环太平洋火山岩带的重要组成部分。西太平洋板块俯冲、东亚大地幔楔及其在东亚大陆边缘演化中的作用逐渐被学术界重视。近年来在新生代火山岩的时空分布、地幔源区的性质及其与西太平洋俯冲之间的关系、晚新生代火山灰的研究均取得了重要进展。本次会议在回顾中国东部火山岩研究历史，总结近期该领域研究进展的基础上，期望对未来的工作进行展望	2019年8月	黑龙江省牡丹江（镜泊湖火山区）	100	徐义刚	020-85290109	yigangxu@gig.ac.cn	火山学与地球内部化学专业委员会

9	第二届青年矿床论坛	促进青年学者学术交流, 研讨与交流最新矿床学研究成果, 推动矿床学理论与矿床勘查的融合	2019年4月	北京	150	高剑峰	13601450660	gaojianfeng@mail.gyig.ac.cn	青年工作委员会
10	第九届国际Hutton花岗岩会议	1) 花岗岩与大陆地壳的形成和演化; 2) 控制花岗质岩浆从深部地壳形成的过程; 3) 花岗质岩浆作用与成矿; 4) 大花岗岩岩基的形成及与酸性火山岩形成有关的岩浆过程	2019年10月13-18日	南京	300	王孝磊	13951665003	wxl@nju.edu.cn	岩浆岩专业委员会
11	第三次中国大数据与数学地球科学学术讨论会	大数据时代以及地球科学面临的挑战与机遇、地球科学的大数据科学问题、地球科学数据存储与获取、多元大数据的融合、大数据建模与挖掘算法、大数据的可视化表达(含地质时空虚拟现实), 机器学习、深度学习与人工智能, 以及高性能计算、大数据挖掘的计算机语言等	2019年4月27-29日	珠海或广州	200	王树功	esswsg@mail.sysu.edu.cn	020-84111707	大数据与数学地球科学专业委员会
12	2019中韩海洋地质地球物理研讨会		2019年5月	韩国	30				海洋地球化学专业委员会
13	亚洲大陆边缘源-汇演化讨论会(并召开专业委员会工作会议)		2019年10月	青岛(或深圳)	70				海洋地球化学专业委员会
14	第四届国际古地理学会议	交流近年来国内外古地理学及沉积学的研究成果与研究进展; 研讨新技术、新方法以及测试技术在古地理学及沉积学研究中的应用; 探索古地理学及沉积学在能源矿产勘探开发、资源利用、环境保护和可持续发展中的应用	2019年9月	北京	200	鲜本忠	15911052707	xianbzh@163.com	岩相古地理专业委员会
15	非金属矿物及应用研讨会		2019年9月	青阳	30				矿物物理矿物结构专业委员会

组织活动									
1	第九届理事会第三次全体会议	讨论学会工作	2019年1月	通讯	全体理事	郭盛	13984887810	guosheng@vip.gyig.ac.cn	学会秘书处
2	第九届理事会第五次常务理事会议	讨论学会工作	2019年4月	待定	常务理事	郭盛	13984887810	guosheng@vip.gyig.ac.cn	学会秘书处
3	第九届理事会第六次常务理事会议	讨论学会工作	2019年11/12月	待定	常务理事	郭盛	13984887810	guosheng@vip.gyig.ac.cn	学会秘书处
4	2019年秘书长工作会议	讨论学会工作	2019年7月	贵州	学会秘书长	郭盛	13984887810	guosheng@vip.gyig.ac.cn	学会秘书处
期刊活动									
1	《矿物岩石地球化学通报》编委会	商讨期刊工作	待定	待定	50	刘莹	0851-85895599	liuying@vip.gyig.ac.cn	通报编辑部