



2018 年中国地球物理学会年报



目 录

一、学会基本情况.....	1-4
二、学会管理.....	5-6
三、学术活动.....	7-8
四、科普工作.....	9
五、宣传出版.....	9
六、创新服务.....	10-11
七、人才举荐.....	12
八、表彰奖励.....	12-13
九、2018 年大事记.....	14-21

一、学会基本情况

中国地球物理学会简介

中国地球物理学会是由我国地球物理科技工作者和相关单位自愿组成、依法登记成立的具有法人资格的全国性、学术性、非营利性社会组织，是党和政府联系广大地球物理科技工作者的纽带和发展地球物理科学事业的重要社会力量。学会成立于 1947 年 8 月，1958 年 9 月加入中国科学技术协会，是中国科学技术协会的团体会员。为进一步推进民主办会，做到科学技术上的“百花齐放、百家争鸣”，经中国科协批准，1987 年我会改革了单一挂靠体制，实行“多单位支持”。目前主要支持单位：中国科学院、中国地震局、国土资源部、中国石油天然气集团有限公司、中国石油化工集团公司、中国海洋石油集团有限公司、中国煤炭地质总局、中国冶金地质总局。

2017 年 10 月我会召开了第十次全国会员代表大会选举陈晓非任理事长，聘任郭建为秘书长。截止 2018 年底，学会现有分支机构 35 个，外设办事处两个，团体会员 112 家，个人会员 20512 人。主办期刊有：APPLIED GEOPHYSICS（《应用地球物理》）、Earth and Planetary Physics(《地球与行星物理》)、《地球物理学报》、《地球物理学进展》、《中国地球物理年刊》、《中国地球物理学会会讯》。

近年来，在理事会的领导下，学会紧密围绕国家有关方针政策，不断开拓进取，取得了长足的进步。学会每年举办国际、国内学术会议近 30 余次。每年一度的中国地球物理学术年会是学会精心打造的品牌会议，至今已举办三十四届。自 2014 年开始，学术年会与《中国地球科学联合学术年会》联合举行，国家自然科学基金委员会地球科学部等 6 家共同发起，由中国地球物理学会承办，联合学术年会秘书处设在中国地球物理学会秘书处。

2011 年，经国家科技部批准，国家科技奖励办公室授权，学会设立了“中国地球物理学会科学技术奖”。截止 2018 年，评选出中国地球物理科学技术创新奖 10 位获奖者；评选出中国地球物理科学技术进步奖获奖项目 64 个，累计授奖人数 522 人次。此外，学会设立的奖项还有：顾功叙地球物理科技发展奖、傅承义青年科技奖、陈宗器地球物理优秀论文奖。

2002 年，经中国科协批准，我会作为中国科协首批改革试点单位，根据学会评审、社会认可、不与工资直接挂钩的专业职称技术评审改革的社会需求，开展职称资格评定（试行）工作，截止 2018 年底，为会员单位评审人才 149 人，为会员单位认定注册地球物工程师 264 人。

学会以加强学会自主创新、加强创新人才培养和加强产学研协同创新建设为主要任务，积极探索服务地方企业发展。2018 年我会努力以院士专家工作站为载体，积极致力于地球物理科技的推广和为地方服务，积极开展院士专家基层行，助力地方经济转型与产业升级的需要。连四年举办“创新杯”全国大学生地球物理大学生知识竞赛，探索新形势下创新人才培养模式，为培养创新型人才、应用型人才、国际化人才创造条件，致力推进地球物理事业的普及与发展。

不忘初心，与时俱进；团结一致，砥砺前行。中国地球物理学会将继续弘扬我会的优秀传承，加强自身能力建设，紧密团结广大地球物理工作者，进一步提升学会的学术影响力、社会的公信力、会员凝聚力和自主发展创新力，为把学会建成国内领先国际知名现代化社团而努力奋斗。

现任理事会领导机构



前任理事长 陈颢



理事长 陈晓非



候任理事长 万卫星



副理事长 陈海弟



副理事长 苟量



副理事长 熊盛青



副理事长 谢玉洪



副理事长 张东宁



副理事长 赵殿栋



秘书长 郭建

中国地球物理学会第十届理事会 2017. 10-

常务理事

曹俊兴 陈海弟 陈晓非 底青云 杜向东 方 慧 冯西会 高才坤 高菊生 苟 量
郝会民 黄清华 金 胜 李 貅 李术才 刘 财 刘 杰 刘怀山 柳建新 王志山
吕庆田 倪四道 彭苏萍 施和生 孙升林 田忠斌 万卫星 王 赤 王兰民 王绪本
吴时国 谢玉洪 邢文宝 熊盛青 徐义贤 许传建 杨举勇 杨勤勇 杨占东 姚振兴
印兴耀 岳建华 张东宁 张建清 张金城 张善法 赵 镠 赵邦六 赵殿栋 朱向泰
郭 建 曹 宏

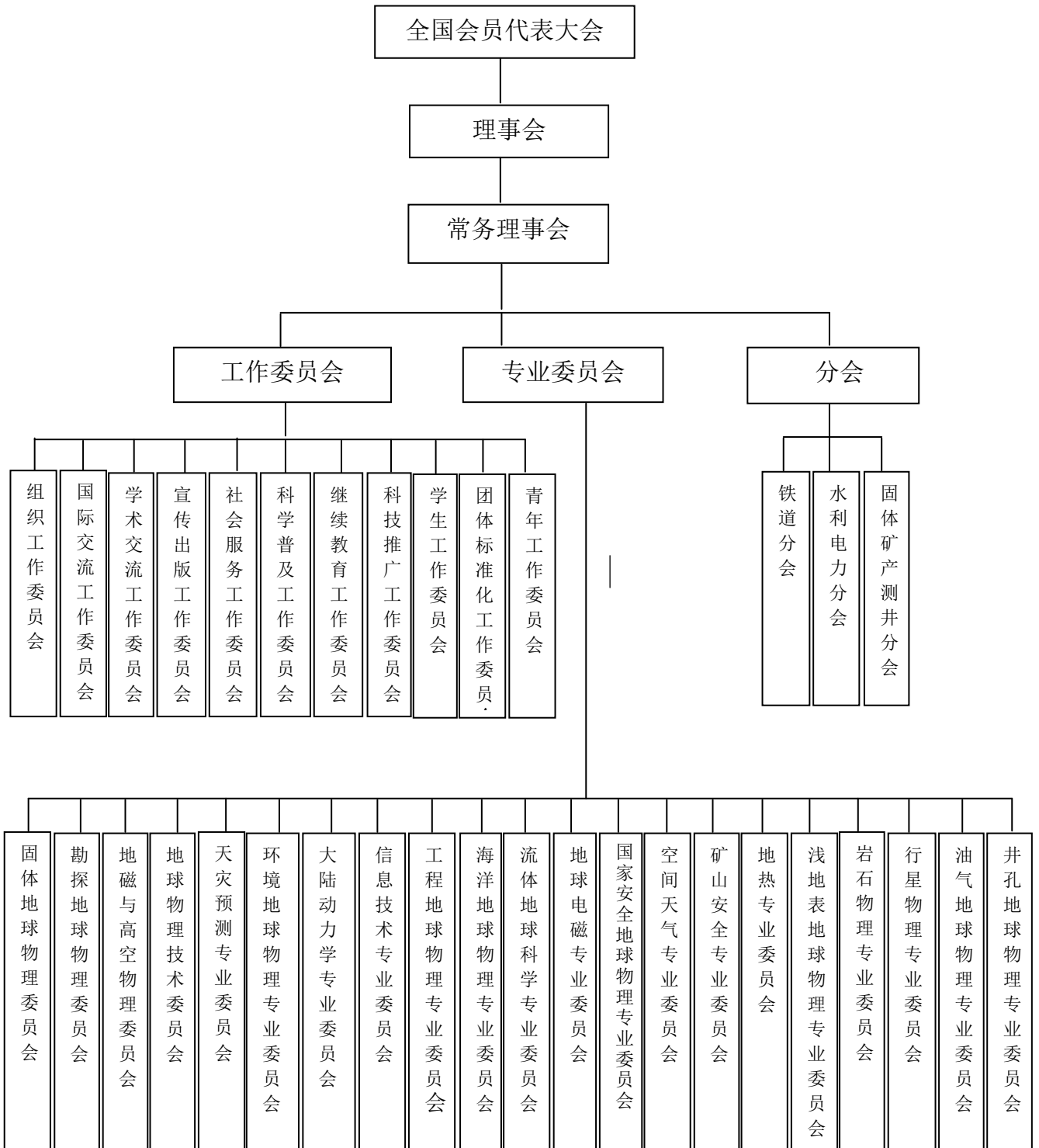
理 事

艾印双 蔡晋安 曹俊兴 曾庆平 常 旭 陈 斌 陈 超 陈海聪 陈海弟 陈九辉
陈维升 陈小斌 陈小宏 陈晓非 程久龙 邓居智 底青云 杜文凤 杜向东 方 慧
冯 宏 冯德山 冯西会 冯学尚 高 原 高才坤 高建国 高菊生 高孟潭 耿建华
苟 量 郭文波 韩立国 韩文功 韩永琦 郝会民 何 彬 何良军 胡祥云 黄乘利
黄清华 蒋良文 金 胜 况碧波 雷建设 李 磊 李 貅 李怀渊 李莲英 李庆春
李术才 李振春 李志华 刘 斌 刘 财 刘 杰 刘代志 刘鸿福 刘怀山 刘建勋
刘一峰 刘元生 柳建新 王志山 骆检兰 吕公河 吕庆田 马彦良 倪四道 宁杰远
欧光习 庞忠和 彭苏萍 邱卫忠 施和生 石 颖 石殿祥 宋海斌 孙进忠 孙瑞举
孙升林 孙文科 唐 莉 陶知非 田 钢 田忠斌 童思友 万卫星 汪 洋 汪毓明
王 赤 王宝善 王夫运 王怀洪 王槐仁 王建民 王兰民 王尚旭 王秀荣 王绪本
王学军 王有学 王悦军 魏 勇 吴时国 吴小平 谢向文 谢玉洪 邢文宝 熊 彬
熊盛青 徐佩芬 徐文耀 徐义贤 许传建 薛国强 薛海军 杨 进 杨顶辉 杨举勇
杨立明 杨勤勇 杨午阳 杨占东 姚振兴 叶燎原 殷长春 印兴耀 岳建华 詹仕凡
张 珂 张 研 张东宁 张功成 张建清 张金城 张金淼 张明华 张善法 张少华
张占松 张志清 赵 镠 赵邦六 赵殿栋 赵育刚 周 伟 周东红 周坚鑫 朱向泰
郭 建 曹 宏 张作宏 李庆武 李刚在 林志清 陈 刚 李广场 潘 军 刘栋臣
刘贵富 丁陈奉 刘正荣

副秘书长

胡 敏（专） 陈本池（兼） 黄清华（兼） 李 貅（兼） 刘元生（兼） 倪四道（兼）
宋强功（兼） 薛国强（兼） 张功成（兼） 张青杉（兼） 赵 镠（兼） 周坚鑫（兼）

中国地球物理学会组织机构



二、学会管理

(一) 民主办会 根据民政部和科协的要求，按民主程序管理好学会。

民主办会

序	活动名称	时间	规模（人）	地点
1	常务理事会议	全年二次	50（每次）	北京等
2	秘书长工作会议	全年二次	15（每次）	北京等
3	地方学会秘书长联席会议	4月17-20日	60	贵州
4	十届二次理事扩大会	10月22日	276	北京
5	2018年度工作会暨座谈会	12月17日	70	北京

(二) 组织建设

1. 理事增补 因工作需要，经本人工作单位推荐，经我会十届三次常务理事会议审议，决定增补以下同志为我会第十届理事会理事。

序号	姓名	单位
1	曹 宏	中国石油勘探开发研究院
2	张作宏	江苏省地质勘查技术院
3	李庆武	河海大学物联网工程学院
4	李刚在	内蒙古自治区水利水电勘测设计院
5	林志清	欧美大地仪器设备中国有限公司
6	陈 刚	上海新地海洋工程技术有限公司
7	李广场	浙江华东工程安全技术有限公司
8	潘 军	中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司物探测试研究中
9	刘栋臣	中水北方勘测设计研究有限责任公司
10	刘贵富	中水东北勘测设计研究有限责任公司工程物探公司
11	丁陈奉	四川中水成勘院工程物探检测有限公司
12	刘正荣	新疆地质矿产勘查开发局地球物理化学探矿大队

2. 根据中国科协科协函学字〔2014〕36号《关于全国学会分支机构、代表机构登记审批有关问题的通知》的文件精神，经我会十届三次常务理事会议审议通过，新成立分支机构如下：

2018年新成立分支机构名单

序号	分支机构名称	主任	秘书长或联系人
1	中国地球物理学会团体标准工作委员会	李 貅	刘元生
2	中国地球物理学会青年工作委员会	王一博	宗兆云

3. 经我会十届四次常务理事会议审议通过，拟成立分支机构如下：

2018年拟成立分支机构名单

序号	分支机构名称	主任	秘书长或联系人
1	中国地球物理学会构造物理化学专业委员会	吕古贤	张宝林
2	中国地球物理学会智慧管网专业委员会	滕吉文	张善法
3	中国地球物理学会隧道与地下工程专业委员会	李术才	刘斌

4. 根据工作需要，经我会十届二次理事扩大会议审议通过，外设办事处如下：

2018年外设办事处名单

序号	办事处名称	挂靠单位
1	中国地球物理学会贵州办事处	新疆地质矿产勘查开发局地球物理化学探矿大队
2	中国地球物理学会新疆办事处	中国电建集团贵阳勘测设计研究院有限公司

5. 按照学会分支机构管理规定，部分分支机构完成换届。

2018年换届分支机构名单

序号	分支机构名称	主任	秘书长或联系人
1	中国地球物理学会浅地表地球物理专业委员会	夏江海	田钢
2	中国地球物理学会流体地球科学专业委员会	欧光习	刘银河
3	中国地球物理学会工程地球物理专业委员会	底青云	徐佩芬
4	中国地球物理学会勘探地球物理委员会	张玮	施海峰

(三) 会员发展：按中国科协和民政部的要求加强会员管理，拓展服务领域，推动学会创新发展，积极探索新形势下服务会员的方式，2018年入会情况如下：

2018年会员入会情况汇总表

序号	会员类型	个(人)数	男	女
1	单位会员	112		
2	个人会员	2111	1659	452

三、学术活动

1. **学术交流**是学会服务会员的根本和重要形式，依托所属分支机构多方位、多层次、多渠道、多形式地组织开展各类国内外学术交流活动。通过这些良好的学术交流活动，起到引导与启迪作用，同时吸引着广大力学科技工作者走到一起，交流切磋，百家争鸣，促进学科繁荣和发展。2018年计划完成学术会议14个，已完成会议29个，其中计划内会议13个，计划外会议16个，累计参加学术交流人员7367人次，交流论文3756篇。

2018年中国地球物理学会学术交流汇总表

序	单位名称	会议名称	时间	地点	参加人数	交流论文	出版论文集
1	学术交流工作委员会	2018 中国地球科学联合学术年会	10月20-23日	北京	2000	2100	1 (光盘)
*2	中国大陆动力学专业委员会	噪声成像与密集台阵观测及大陆动力学研究学术研讨会	01月27-28日	深圳	130	28	
*3	工程地球物理专业委员会	工程地球物理专业委员会大型工程地球物理学术研讨会暨四届八次主任工作	03月6-9日	珠海	36		
4	天灾预测专业委员会	全国第五届防灾减灾之路研讨会暨周恩来防震减灾思想及汶川地震十周年学术研讨会纪要	03月22-24日	江苏淮安	58	42	
*5	岩石地球物理委员会	2018 油气藏精细高效开发国际技术论坛会议	04月11-13日	成都	500	23	
*6	流体地球科学专业委员会	第六届流体地球科学与矿产资源及环境灾害学术研讨会	04月20-22日	北京	120	79	
7	勘探地球物理委员会	CPS/SEG 北京 2018 国际地球物理会议暨展览	04月24-27日	北京	1120	446	
*8	水利电力分会	中国地球物理学会水利电力分会成立大会暨水工物探高峰论坛会	04月26日	武汉	120		
*9	海洋地球物理专业委员会	深海观测大会海洋地球物理专题会	05月9-11日	舟山	30	12	
*10	学术交流工作委员会 浅地表地球物理专业委员会	第八届环境与工程地球物理国际会议	06月10-14日	浙江	290	121	
11	油气地球物理专业委员会	第二届油气地球物理学术年会	07月11-14日	青岛	300	100	
*12	学术交流工作委员会、中国石油勘探开发研究院西北分院、甘肃省石油学会共同主办	2018年勘探地球物理国际会议	07月21-22日	兰州	200	96	
13	岩石物理专业委员会	第五届全国岩石物理学术研讨会	08月4-6日	大庆	180	114	
*14	固体地球物理委员会	中国地震预报论坛-2018 学术交流会议	08月10-13日	新疆	110	49	
15	中国大陆动力学专业委员会、固体地球物理委员会	青藏东部构造与地球物理研讨会（第6届WTGTP）	08月15-19日	云南	130	40	
16	信息技术专业委员会	地球物理信息前沿技术研讨会	08月17-19日	陕西汉中	42	18	1 (60)
17	工程地球物理专业委员会 水利电力分会	中国地球物理学会工程地球物理专业委员会、水利电力分会2018年联合学术年会	08月22-24日	南宁	240	83	
18	空间天气专业委员会	第十一次全国空间天气学研讨会暨全国第二届数字空间战略研讨会	10月9-12日	西双版纳	200	122	
*19	地球物理技术委员会	绝对重力仪比对及研制技术学术研讨会	10月22-23日	北京	100	7	

20	铁道分会	铁道分会第二届一次年会暨工程建设风险控制物探应用技术研讨会	10月24-26日	武汉	50	12	
*21	学术交流工作委员会 中国声学学会	第九届全国储层声学与深部钻测技术前沿研讨会	11月5-7日	北京	130	20	
*22	地球物理技术委员会	中国地球物理学会地球物理技术委员会第八届学术会议——智能地球物理技术与透明地球研讨会	11月9-12日	长沙	220	65	1 (250 电子版)
*23	海洋地球物理专业委员会	南海构造与俯冲带动力学研讨会	11月14日	香港	30	5	
*24	中国地球物理学会、海南省地球物理学会承办	21世纪深海探测与资源开发利用国际研讨会	11月14-16日	三亚	200	30	
*25	环境地球物理专委会 中国地质大学(北京)	城市地下空间探测与环境地球物理前沿技术国际研讨会	11月22-23日	北京	150	20	
26	中国大陆动力学专业委员会	第二届固体地球物理与信息技术前沿学术讨论会	11月23-24日	上海	30		
*27	学术交流工作委员会 矿山地球物理专业委员会	第二届绿色勘查科技暨“一带一路”地球物理高层论坛	11月25-26日	西安	300	56	
28	学术交流工作委员会	勘探地球物理学进展学术研讨会	11月29-30日	成都	300	36	
29	天灾预测专业委员会	2018年天灾预测总结会议	12月8-9日	北京	51	32	1 (100)

注：*为新增会议

2018年中国地球物理学会继续教育活动汇总表

序	活动名称	时间	地点	人数
1	大地电磁三维反演方法研究和应用高级交流培训班	5月27-29日	北京	140
2	注册地球物理工程师考前培训班	7月21-24日	涿州	97
3	“创新杯”全国大学生地球物理知识竞赛	9月17-20日	西安	300
合计				537

2. 承担与学科相关的项目

承担学科项目一览表

序号	项目名称	项目来源
1	撰写《中国大百科全书》地球物理学第三版	中国科协和大百科全书出版社
2	中国地球物理学会史	中国地球物理学会

3. 承担的中国科协项目

承担中国科协项目一览表

序号	项目名称	项目来源
1	中国科协创新驱动助力工程-现代产业技术体	中国科学技术协会
2	学会能力提升与改革工程-面向国家重大需求和国际前沿的地球物理团体标准	中国科学技术协会
3	第四届中国科协青年人才托举工程(2018-2020年度)项目(4人)	中国科学技术协会
4	中国科协重点学术交流项目	中国科学技术协会

四、科普工作

2018年，中国地球物理学会按照中国科协对科普工作的要求，将科学传播专家团队建设、科普信息化及科普资源开发作为重点工作。结合世界地球日、防灾减灾日、科技周和科普日等主题活动日，以微信图文、系列讲座、展览等形式开展了大量的线上线下科普活动，累计受众人达40万余人次，其中线下传播达10万余人次、线上传播达30万余人次。学会的科普活动得到公众较高评价，产生了很好的社会效益。

2018年中国地球物理学会科普活动一览表

序	活动名称	时间	规模	地点
1	世界地球日系列科普活动	4月22日	100000	北京、上海、河北、福建
2	防灾减灾日系列科普活动	5月12日	80000	北京、上海
3	科技活动周系列科普活动	5月下旬	3000	北京、上海
4	科普日系列科普活动	9月中旬	1500	辽宁、上海、北京、甘肃
5	科普微信公众号建设	全年	300000	线上
6	科普进校园进社区进企业	全年	5000	全国
7	科普资源开发	全年	3套	北京

五、宣传出版

全年出版学术期刊5种，印发4期《会讯》，确保完成2018年出版发行任务。

Applied Geophysics《应用地球物理》2017年SCI期刊因子上升为1.000；EPP被ESCI (Emerging Sources Citation Index) 数据库收录；《地球物理学报》2017年被引频次学科排名第1，影响因子学科排名第1，获奖-百种最优秀-cnki 双语-科协2019资助。

学会会员管理系统、会议系统升级完成，实现了学会网站与手机的移植，完成手机端会议注册系统，提升了网上动员广大会员的能力。

期刊活动

序	期刊、图书名称	时间	地点	发行总量(册)
1	《地球物理学报》	全年	北京	12000
2	Chinese Journal of Geophysics	全年	美国	电子版网刊
3	《地球物理学进展》	全年	北京	6000
4	Applied Geophysics	全年	北京	4000
5	Earth and Planetary Physics	全年	北京	5400
6	中国地球物理学会《会讯》	全年	北京	12000
7	中国地球科学联合学术年会-2018(年刊)光盘版	10月	北京	光盘(2000)

六、创新服务

1. 人才评价

2018 中国地球物理学会人才评价一览表

序号	人才评价类型	申报人数	通过人数
1	学会职称评审	30	27
2	注册地球物理工程师认定	62	46
汇总		92	73

2. 地球物理院士专家工作站/地球物理重点实验室/科技推广试点单位建设

2018 年地球物理院士专家工作站/地球物理重点实验室//科技推广试点授牌揭牌一览表

序号	建站单位名称	考察情况	授牌时间	揭牌时间
1	河南省有色金属地质矿产局“中国地球物理学会地球物理院士专家工作站”揭牌	通过	2017.10	2018.03
2	中国科学院深海科学与工程研究所“中国地球物理学会地球物理院士专家工作站”揭牌	通过	2017.10	2018.05
3	山东省煤田地质规划勘察研究院“中国地球物理学会煤田地球物理重点实验室	通过	2017.10	2018.07
4	“中国地球物理学会科技推广试点单位”湖南继善高科技有限公司揭牌	通过	2017.10	2018.01
5	长江地球物理探测(武汉)有限公司“中国地球物理学会工程物探检测重点实验室”考察	通过	2018.10	待定
6	东方地球物理公司“中国地球物理学会地球物理院士专家工作站”考察	通过	2018.10	待定
7	“中国地球物理学会科技推广试点单位”核工业航测遥感中心考察	通过	2018.10	待定

3. 成果鉴定

2018 中国地球物理学会科技成果鉴定一览表

序号	项目名称	申请单位
1	数据驱动的非线性智能地震储层预测技术研究及应用	中国石油天然气股份有限公司勘探开发研究院
2	复杂构造地震成像核心理论与关键技术	中国石油大学(华东)
3	煤矿槽波勘探新技术	中国科学院地质与地球物理研究所
4	极低频探地(WEM)工程资源探测方法与应用研究	中国科学院地质与地球物理研究所
汇总		4

4. “创新杯”全国大学生地球物理知识竞赛 2018年“创新杯”大赛由中国地球物理学会主办，长安大学承办，至今举办四届。

“创新杯”全国大学生地球物理知识竞赛获奖单位一览表

序	奖项类别	奖项名称	获奖单位
1	地震测井组	特等奖	中国石油大学（华东）
2		一等奖	中国地质大学（北京）长安大学 中南大学
3		二等奖	成都理工大学 西安石油大学 东北石油大学 安徽理工大学 山东科技大学 太原理工大学
4		三等奖	河北地质大学 中国地质大学（武汉） 吉林大学 河南理工大学 长江大学 中国矿业大学（北京） 西安科技大学 东华理工大学
5		最佳个人奖	中国石油大学（华东）刘艳华
6		最佳风采奖	河北地质大学曹莹 中国地质大学（北京）刘宇 成都理工大学李秋
7		最佳领队奖	中国地质大学（武汉）李周波
9		最佳指导教师奖	成都理工大学 谢剑勇
1		重磁电组	特等奖
2	一等奖		中国地质大学（北京） 成都理工大学 中南大学
3	二等奖		中国海洋大学 太原理工大学 桂林理工大学 东华理工大学 山东大学 中国地质大学（武汉）
4	三等奖		中国矿业大学（北京） 长安大学 中国矿业大学 河北地质大学 安徽理工大学 吉林大学 防灾科技学院 云南大学 西安石油大学
5	最佳个人奖		山东科技大学 马瑞敏
6	最佳风采奖		中南大学胡梵冰 长安大学陈浩 太原理工大学任全超 中国地质大学（北京）杨柯阶
7	最佳领队奖		中国矿业大学（北京）程久龙
9	最佳指导教师奖		太原理工大学曹志勇
10	最佳组织奖		长安大学

5. 团体标准制定

2018 中国地球物理学会团体标准制订受理一览表

序号	标准名称	立项单位
1	隧道全断面岩石掘进机施工超前地质预报技术标准	山东大学
汇总		1

七. 人才举荐

2018 中国地球物理学会人才举荐一览表

序	人才举荐名称	举荐人数	举荐结果
1	优秀科技工作者代表-科学家代表	3	0
2	优秀科技工作者代表-基层科技工作者代表	3	0
3	优秀党员科技工作者	2	2
4	2018-2020 年度中国科协青年人才托举工程项目人才遴选	4	4
汇总		12	6

八. 表彰奖励

2018 年中国地球物理科学技术进步奖名单

项目名称	主要完成人	申报单位	奖励等级
“两宽一高”三维高精度地震采集设计核心理论与关键技术	符力耘 田 钢 胡天跃 黄建平 魏 伟 孙伟家 管西竹 石战结 安圣培 刘 畅	1.中国科学院地质与地球物理研究所 2.北京大学 3.浙江大学 4.中国石油大学(华东)	一等奖
KLSeisII 新一代开放式采集工程设计系统	李培明 张少华 蔡锡伟 杨海申 胡永贵 周大同 关业志 黄兴贵	中国石油集团东方地球物理勘探有限责任公司	二等奖
海洋及陆地全波形反演技术	杨勤勇 梁 卫 胡光辉 李熙盛 刘 洪 刘定进 罗东红 徐兆涛	1.中国石油化工股份有限公司石油物探技术研究院 2.中海石油(中国)有限公司深圳分公司 3.中国科学院地质与地球物理研究所	二等奖
松辽盆地 2-5m 叠置薄砂岩储层地震高分辨率成像技术	陈树民 陈志德 张剑锋 裴江云 徐国栋 董万百 赵忠华 王 成	大庆油田公司勘探开发研究院	二等奖
非均质储层预测地球物理关键技术研究与应	杨午阳 周春雷 王恩利 杨 庆 李 琳 鄢高韩 闫国亮 李海山	中国石油勘探开发研究院西北分院	二等奖
重点突破领域勘探关键地球物理技术及应用	闫相宾 蔡利学 胡 燕 刘喜武 洪太元 陆建林 许华明 张改兰	中国石油化工股份有限公司石油勘探开发研究院	二等奖
蓬莱亿吨级油田气云区关键地球物理技术	周东红 明 君 夏同星 刘 垒 曹 盛 王 波 高 军 周学锋	1.中海石油(中国)有限公司天津分公司 2.中国石油集团东方地球物理勘探有限责任公司	二等奖
三维数字岩心建模技术研究及应用	刘卫华 周 枫 沈 琿 韩德超 赵 爽 白俊雨 司文朋 王辉明	中国石油化工股份有限公司石油物探技术研究院	二等奖
变质岩区深反射地震方法研究及在胶东金矿成矿构造探测中的应用	王怀洪 田思清 王秀东 巩 固 孙 超	山东省煤田地质规划勘察研究院	三等奖
中西部复杂条件煤矿致灾水源电磁探测关键技术	冯西会 刘 江 于景邨 马 丽 苏本玉	1.陕西省煤田地质集团有限公司 2.陕西省煤田物探测绘有限公司 3.中国矿业大学	三等奖
中石化西部巨厚沙漠区地震勘探关键技术研究及实践	吕公河 宋明水 陈本池 邸志欣 于 静	中石化石油工程地球物理有限公司	三等奖

2018 年中国地球物理科学技术创新奖名单

姓名	工作单位	奖励等级
熊盛青	中国国土资源航空物探遥感中心	一等奖
马坚伟	哈尔滨工业大学	二等奖

2018 年“顾功叙地球物理科技发展奖”获奖名单

姓名	工作单位
王妙月	中国科学院地质与地球物理研究所

2018 年“傅承义青年科技奖”获奖人名单

序号	姓名	工作单位
1	史全岐	山东大学
2	杨宏峰	香港中文大学
3	杨 涛	中国地质大学（武汉）
4	孙伟家	中国科学院地质与地球物理研究所
5	张振国	南方科技大学

2018 年“陈宗器地球物理优秀论文奖”获奖论文名单

序号	论文题目	作者	发文期刊
1	2016 年 1 月 21 日青海门源 6.4 级地震的发震机制探讨	胡朝忠 杨攀新 李智敏 黄帅堂 赵 妍 陈 丹 熊仁伟 陈庆宇	地球物理学报
2	航空电磁勘查技术发展现状及展望	殷长春 张 博 刘云鹤 任秀艳 齐彦福	地球物理学报
3	2014 年云南鲁甸 M _s 6.5 地震序列的双差定位	王未来 吴建平 房立华 来贵娟	地球物理学报
4	基于相似度权重算子和 f - x 域经验模态分解的随机噪声衰减方法	甘叔玮 王守东 陈阳康 陈江龙 钟 巍 张成林	Applied Geophysics

2018 年度（第九届）“刘光鼎地球物理青年科技奖”获奖人

序号	姓名	单位
1	巴 晶	河海大学
2	杨 涛	中国地质大学（武汉）
3	高永新	合肥工业大学
4	贾晓峰	中国科学技术大学
5	王祥春	中国地质大学（武汉）

九. 2018 年大事记

1. 1 月 17 日-19 日 中国地球物理学会“科技推广试点单位”揭牌仪式暨 2018 年中国第一届广域电磁方法技术交流研讨会在湖南省举行，我会秘书长郭建与国土资源部矿产勘查技术指导中心副主任李剑共同为“科技推广试点单位”揭牌，湖南继善高科技有限公司也成为继西北有色物化探总队、山西煤炭地质物探测绘院和山东正元地质勘查院等 3 家单位后第 4 家获得“科技推广试点单位”称号的单位，也是其中唯一的民营企业。来自学会 71 家会员单位、科研院所、大专院校和地勘一线企事业单位逾 150 人参加揭牌暨培训活动。

2. 1 月 31 日 根据《中国地球物理学会团体标准管理办法》有关规定，我会决定开展《TBM 施工隧道超前地质预报技术标准》团体标准制订工作。

3. 3 月 20 日 中国地球物理学会 2017-2019 年度青年人才托举工程启动会在上海同济大学召开。我会 2017-2019 年度青托项目入选者及责任导师、部分 2016-2018 年度青托项目入选者及责任导师，学会领导、上海市地球物理学会和学校人才办有关领导及相关人员约 20 余人参加会议。两位“托举人才”还分别就各自和托举研究计划进行了主题报告，我会秘书长郭建教授分别与同济大学拓守廷教授、中国石油大学（华东）印兴耀教授签订了托举项目协议，我会副理事长赵殿栋分别为两位被托举人才颁发了中国地球物理学会“2017-2019 年度青年人才托举工程”项目入选证书。

4. 3 月 30 日 中国地球物理学会 2018 年院士专家工作研讨会暨河南省有色金属地质矿产局地球物理院士专家工作站揭牌仪式在河南郑州河南省有色金属地质矿产局举行。我会理事长、中国科学院院士陈晓非，中国科学院滕吉文院士、翟明国院士等出席了会议。河南省国土资源厅副厅长杨士海，我会理事长陈晓非院士分别致辞。郭建秘书长主持了揭牌仪式。会上，理事长陈晓非院士与河南省有色金属地质矿产局局长王建平共同为中国地球物理学会“院士专家工作站”揭牌；学会理事长陈晓非院士为西北有色物化探总队有限公司总经理郭文波教授颁发了 2017 年度地球物理科技推广先进个人奖。

5. 3 月 30 日 我会向中国科协学会学术部及国际联络部提交了关于申请成立“一带一路地球科学联合会”的请求

6. 4 月 17-20 日 中国地球物理学会 2018 年全国秘书长联席会在贵州省铜仁市召开，中国地球物理学会秘书长郭建主持会议。会上，郭建秘书长向与会者传达了科协精神，深入解读了《2018 年科协系统深化改革重点任务》文件，学习了《民政部财政部 人民银行关于加强社会团体分支（代表）机构财务管理的通知（民发〔2014〕259 号）》文件，要求分支机构按照《中国地球物理学会财务管理办法》开展各项学术活动，我会理事、十九大宣讲团成员、我会 2017 年中国科协科技社团优秀党员科技工作者、西北有色物化探总队总经理郭文波向与会者进行了题为“不忘初心，牢记使命”的十九大精神宣讲。会上宣布了 2017 年《会讯》“优秀通讯员奖”名单，郭建秘书长为山东省地球物理学会颁发了荣誉证书和奖金。

7. 4 月 23 日 在北京召开《TBM 施工隧道超前地质预报技术标准》立项申请评审会，经评审，决定由山东大学主编该标准的制定，长安大学、长江地球物理探测(武汉)有限公司等参加编写，并与山东大学签订了《TBM 施工隧道超前地质预报技术标准》标准编制项目协议书，计划于 2018 年完成。

8. 4 月 26 日 中国地球物理学会水利电力分会（以下简称分会）成立大会暨水工物探高峰论坛在武汉华天大酒店隆重召开，这是我会成立的第二个行业分会。来自水利电力地球物理行业的大专院校、企事业代表共计 120 余人出席了本次会议。首届分会主任委员张建清表示，将在中国地球物理学会领导下，坚决遵守《中国地球物理学会章程》及《中国地球物理学会分会管理条例》，严格执行《水利电力分会工作管理细则》，不负重托，做好水利电力分会各项工作；首届分会专家委员会主任、《工程物探》编委主任沙椿表示将做好分会的学术交流和期刊的编辑出版工作，希望编委们积极组织稿件，认真做好审稿工作。

9. 4月26日 中国科协学会学术部及国际联络部于4月26日分别就我会向中国科协学会学术部及国际联络部提交了关于申请成立“一带一路地球科学联合会”的请示给予了回复，我会将按照中国科协的要求，有序进行各项工作。

10. 4月28日 根据中国科协社团党发〔2018〕38号关于推荐宣传“展风采，树楷模”全国学会优秀党员科技工作者的通知，中国地球物理学会党委、中国地球物理学会秘书处临时党支部在我会单位会员中开展了“关于推荐宣传‘展风采，树楷模’全国学会优秀党员科技工作者”的推荐活动，经单位会员推荐，中国地球物理学会党委成员扩大会审议，同意推荐山东正元地球物理信息技术有限公司张善法、河南省有色金属地质矿产局罗小南为优秀党员科技工作者，上报中国科协社团党委待批。

11. 5月12日 受中国科学院地质与地球物理研究所、义马煤业集团股份有限公司、中国地震局地质研究所、中国科学院地理科学与资源研究所、DMT GmbH&Co.HG等单位委托，我会对其合作完成的“煤矿灾害事件与地震槽波波场特征示范研究-煤层厚度变异与断裂构造和采空区探测”项目成果进行鉴定。

12. 5月17日 “中国地球物理学会海底资源与探测院士专家工作站”在中科院深海研究所举行了揭牌仪式。我会理事长陈晓非院士、秘书长郭建教授和中科院深海研究所所长特别助理张忠研究员、院士工作站负责人吴时国研究员共同为“中国地球物理学会海底资源与探测院士专家工作站”揭牌，张忠研究员为进站院士专家颁发了聘书。该院士专家工作站配置人员29人，其中进站院士两名，分别是中国科学院院士、我会理事长陈晓非教授和中国工程院院士马永生教授；进站专家团队5人；另有22名在读硕士以上人才组成的产学研结合的研究队伍。“海底资源与探测院士专家工作站”将在进站院士专家的指导帮助下，有效汇集我国海洋科学与技术的多元科研资源，集中力量开展海底资源探测前沿科学问题的研究，这是我会挂牌的第5家院士专家工作站。

13. 5月19日 《中国大百科全书》第三版地球物理学编委会第四次工作会议在北京召开。《中国大百科全书》第三版地球物理学编委会主编陈运泰院士主持了会议，22名编委出席会议，会议主题是“分支学科工作进展情况与2018年学科工作推进计划”。会上，就有关事宜达成共识。

14. 5月27日 中国地球物理学会“东方地球物理公司院士工作站”筹建暨“东方应用地球物理暑期学校”成立签字仪式在北京举行。中国科学院陈颙院士、许志琴院士、杨树锋院士，中国工程院李建成院士，我会秘书长郭建，中石油东方地球物理公司总经理、党委书记苟量，公司党委副书记王志富，总工程师张少华等出席了签字仪式。公司党委副书记、工会主席王治富主持签字仪式。

15. 5月27-29日 由中国地球物理学会继续教育工作委员会和地球电磁专业委员会主办的“大地电磁三维反演方法研究和应用高级交流培训班”在北京举行，共有来自国内各科研院所、大学、地矿部门、生产单位的约140名参会人员，其中有70多人自愿参加考核，并获得了“中国地球物理学会”颁发的培训合格证书。

16. 5月29日 中国地球物理学会第十届理事会、中共中国地球物理学会第十届理事会党委联合发文“关于认真学习“习近平在中国科学院第十九次院士大会、中国工程院第十四次院士大会上的讲话”的通知”。

17. 5月29日 在第二个“全国科技工作者日”来临之际，我学会海洋地球物理科学传播专家团队首席专家、科普委员会秘书长周坚鑫教授及学会副秘书长胡敏来到江阴市临港中学及南闸中学为学生们举办了海洋知识科普讲座，并向学校赠送了科普书籍。

18. 5月31日 为进一步加强我会科研诚信建设，我会向各有关单位发出了“关于转发《关于进一步加强科研诚信建设的若干意见》的通知”

19.6月10-14日 第八届环境与工程地球物理国际会议（8th International Conference on Environmental and Engineering Geophysics, ICEEG2018）于2018年6月10日至6月14日在浙江大学顺利召开。本次会议以“人居与浅地表地球物理”为主题，重点交流了浅地表地球物理在工程、环境、资源等领域的研究成果，展示了地震、探地雷达及电磁法等地球物理方法技术的最新进展。大会共邀请来自中国、美国、欧洲等在环境与工程地球物理领域中的16位杰出学者作大会报告和专题特邀报告，共有来自全国和境外的290余名代表参会，其中包括浙江大学杨文采院士、中国地质科学院毛景文院士及我国地球深部探测专项首席科学家董树文教授。共有108篇口头报告和13篇张贴报告参与交流。

20.6月20日 《隧道全断面岩石掘进机施工超前地质预报技术规程》团体标准初稿评审会在山东泰安召开，对山东大学提交的《隧道全断面岩石掘进机施工超前地质预报技术规程》初稿（以下简称“初稿”）进行了评审。与会专家听取了主编单位对“初稿”内容的介绍，专家认为“初稿”提出的总体框架、各部分结构及主要内容基本合适，需进一步注意标准编写的规范性、协调性、统一性。据编制单位代表，山东大学刘斌教授介绍：本标准将填补TBM领域超前预报技术的空白，具有改进和更新现有技术规范，完善和补充创新技术手段，指导和规范超前地质预报施工作业，推动我国隧道防灾减灾技术进步的重要意义。

21.7月3日 受中国石油勘探开发研究院物探所委托，我会在北京对该所完成的《数据驱动的非线性智能地震储层预测技术研究及应用》项目成果进行鉴定。

22.7月9日 中国地球物理科学技术奖初评 经组织专家评审委员会初评，《中国地球物理科学技术进步奖》初评入选13项，《中国地球物理科学技术创新奖》初评入选2项。并于2017年7月18日至8月1日进行公示。

23.7月9日 十届二次秘书长工作会议在京举行，学会正副秘书长及秘书处部分工作人员共计14人参加了会议。会议由郭建秘书长主持，郭建秘书长对学会上半年工作进行了简要总结，并对下半年工作进行了重点布置。

24.7月9日 中国地球物理学会党委专题学习会在北京召开，学会党委委员、秘书处临时党支部委员及入党积极分子参加了会议，会议由党委副书记、学会秘书长郭建同志主持。与会人员学习了《中国科协关于认真学习宣传贯彻党的十九大精神的实施方案》、《中国科协关于深入学习贯彻党的十九大精神的通知》，传达学习习近平总书记两院院士大会上的重要讲话精神。大家一致认为，习近平总书记在两院院士大会上的重要讲话思想深刻、内涵丰富，是指导新时代科技事业发展的纲领性文献。我们要结合学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想 and 党的十九大精神，用总书记的科技创新思想指导实践，把中央指示精神贯彻到学会工作的方方面面。

25.7月15日 中国地球物理学会煤田地球物理重点实验室、山东省院士专家工作站揭牌仪式暨矿山地球物理院士专家论坛在山东省煤田地质局济南基地隆重举行，我会常务理事、中国工程院院士彭苏萍应邀到会指导。学会秘书长郭建主持会议。我会副理事长熊盛青和省煤田地质局党委副书记刘吉伦共同为“煤田地球物理重点实验室”揭牌，彭苏萍院士和于洪文副主席共同为院士专家工作站揭牌，赵广金副局长为学术指导委员会委员颁发聘书。此次活动共有包括中国工程院院士何继善、彭苏萍2位院士、14位领军专家领衔成立了学术指导委员会，69位客座专家进站。

26.7月16日 受中国石油大学（华东）委托，我会在北京对该校所完成的《复杂构造地震成像核心理论与关键技术》成果进行鉴定。

27.7月21-22日 由中国地球物理学会、中国石油勘探开发研究院西北分院、甘肃省石油学会共同主办的2018年勘探地球物理国际会议（CEG）在中国石油勘探开发研究院西北分院举行。来自中石油、中石化、中海油等国内油田企业、研究机构、相关高校和美国、加拿大、英国、以色列及俄罗斯等5个国家外籍专家共计200余人齐聚兰州参加会议。会议围绕“非均质油气藏地球

物理技术”这一主题，从各向异性与保真成像、非均质储层预测、多波多分量与油气检测、物探新方法与软件开发、地球物理数值与物理模拟、地球物理技术智能化等六个方面进行了深入交流和探讨。交流报告 96 篇，其中特邀专家报告 19 篇。

28.7 月 21-25 日 中国注册地球物理工程师考前培训班在涿州成功举办。拟报考 2017 年注册地球物理工程师的中国地球物理学会会员 86 人参加培训，学员来自全国 34 个地球物理科技工作单位，考前培训邀请了国内著名地球物理专家中国石油大学印兴耀教授，中国科学院地质与地球物理研究所薛国强研究员和中国地质大学孟小红教授分别讲授地震勘探，电法勘探，重力勘探和磁法勘探。培训期间，学员们应邀参观了东方公司物探科技楼。

29.7 月 23 日 东方应用地球物理暑期学校开班暨中国地球物理学会继续教育培训基地揭牌仪式在河北涿州东方公司科技园举行。中国科学院院士、南京大学教授陈颢，中国工程院院士、武汉大学副校长李建成，中国地球物理学会秘书长郭建，东方公司领导苟量、王治富、张少华出席开班和揭牌仪式。仪式结束后，院士、专家们为与会人员进行了讲座和授课。今年的暑期学校将邀请东方物探专家为学生们授课，讲授地震数据采集概况、地震仪器发展方向等课程。学生们还将到地震仪器研制、可控震源生产现场等地进行参观学习。

30.8 月 1 日 东方应用地球物理暑期学校首期学习班于 8 月 1 日举办了结业典礼，东方公司党委副书记王治富、中国地球物理学会副秘书长胡敏出席典礼并讲话，石油学会物探专业委员会秘书处施海峰主任主持了典礼。在短暂的 10 天学习时间里，来自南京大学、浙江大学、武汉大学、中国石油大学（华东）、中国科学技术大学等 5 家高校的 38 名学生聆听了院士、教授的讲座，听取了公司专家关于地震采集、处理、解释等技术领域的专题授课，参观了公司可控震源、地震仪器、虚拟现实等科研与生产部门，观摩了野外施工现场，扎实丰富的地球物理知识让同学们在暑期学校完成了 9 篇高质量的结业答辩报告，充分展示了他们敬业求实的学习精神和超前的创新思维。结业典礼上对获得结业答辩奖和“东方之星”荣誉的学生进行了表彰。优秀学生代表及老师代表分别发言，对暑期学校的举办表示感谢并分享了学习体会和感受。

31.8 月 7 日 中国地球物理学会荣誉理事长、中国地球物理学会第五、第六届理事长，原中国科学院地球物理研究所所长，我们尊敬的刘光鼎院士不幸于 2018 年 8 月 7 日傍晚 18:50 离开我们，享年 89 岁。让我们永远记住刘先生对中国地球物理学科和中国地球物理学会的伟大贡献。

32.8 月 10 日 中国地球物理科学技术奖终评答辩。初评入选《中国地球物理科学技术进步奖》的 13 个项目，经各项目候选人答辩，中国地球物理科学技术奖奖励评审委员会评审，通过 11 项，其中 2 个项目候选单位因故退出；初评入选《中国地球物理科学技术创新奖》的 2 项，经候选人答辩，中国地球物理科学技术奖奖励评审委员会评审，通过 2 项。8 月 14 日至 8 月 28 日进行公示。

33.8 月 27 日 中国地球物理学会“井孔地球物理专业委员会”（简称“专委会”）成立大会暨第一届委员会第一次会议在北京辽宁大厦召开，中国地球物理学会郭建秘书长出席并主持成立大会。近 40 家大专院校、研究院所和企业部门的近 69 名代表等出席了成立大会。“井孔地球物理专业委员会”的成立扩大了井孔地球物理在深地钻探测量中的作用与影响，更加适应国家科学、资源与能源探测一盘棋的大格局。

34.8 月 28 日 《中国大百科全书》第三版地球物理学编委会第五次会议在北京举行，会议主题：地球物理学科进展与 2018 年上线推进，第三版地球物理学编委会主编陈运泰主持了会议，出版社向仁军老师介绍百科三版整体情况和地球物理上线规划，主编陈运泰院士介绍迄今地球物理学科工作进展情况，各分支主编介绍各分支的工作进展情况，出版社审读室侯澄芝老师阐述稿件中存在的问题和撰稿注意事项。会议就有关事宜达成共识。

35.9 月 7 日 为表彰 EPP 被 ESCI 收录，经学会研究决定，陈晓非理事长 9 月 7 日签发对 EPP 编辑部实施嘉奖人民币贰万元。EPP 被 ESCI（Emerging Sources Citation Index）数据库收录，为 EPP 成为

SCI (Sources Citation Index) 期刊迈向了决定性的一步, 表达了国际学术界和期刊界对 EPP 的认可。随后, EPP 创刊以来的所有论文将在 Web of Science 被检索到, 这将进一步扩大 EPP 的国际影响力。

36.9月13日 中国地球物理学会在北京组织召开了团体标准初稿第二次评审会, 对山东大学提交的《隧道全断面岩石掘进机施工超前地质预报技术规程》团体标准初稿进行第二次评审。会议开幕式由学会副秘书长刘元生主持, 郭建秘书长代表学会致辞, 山东大学副校长李术才代表主编单位致辞, 专家评审委员会主任滕吉文院士主持了评审会, 山东大学刘斌教授代表主编单位对提交的《隧道全断面岩石掘进机施工超前地质预报技术规程》团体标准初稿修改稿进行了汇报。

37.9月16日 受中国科学院地质与地球物理研究所委托, 我会在北京对该所完成的《极低频探地 (WEM) 工程资源探测方法与应用研究》项目成果进行鉴定。

38.9月17日 2018 中国地球物理学科发展战略研讨会在安徽合肥召开, 会议由中国地球物理学会主办, 中国科学技术大学地空学院承办, 研讨会重点从地球物理学关键问题与发展战略、地球物理学与国家重大科学规划的结合、以及地球物理学在国民经济主战场的应用等方面组织专题报告和学术研讨, 目的是为进一步明晰地球物理学科的重大科学前沿问题与应用价值, 推动我国地球物理学以及相关的地球科学学科的发展。

39.9月17-19日 第四届“创新杯”全国大学生地球物理知识竞赛于9月17日在陕西省西安市长安大学校本部体育馆拉开序幕, 来自全国24所高等院校的41支队伍、约300人将参加此次竞赛。此次竞赛将历时两天, 18号20支队伍参加地震测井组比赛, 19号21支队伍参加重磁电组比赛, 竞赛包括视频展现、现场自我展现、个人必答题、团队必答题、团队抢答题、综合论述题、辩论题等七个环节进行, 本次竞赛由长安大学承办。

40.9月20-28日 召开中国地球物理学会第十届第三次常务理事会议, 会议审议并通过了1.关于增补第十届理事会理事的建议; 2.2018年度中国地球物理学会科技奖评审结果审定; 3.2018年度顾功叙奖、傅承义奖、陈宗器奖推荐评审情况; 4.关于成立中国地球物理学会青年工作委员会的建议; 5.关于成立中国地球物理学会团体标准工作委员会的建议。

41.10月15日 AGU(美国地球物理学会) 主席Eric Davidson, 首席执行官/执行董事Christine W.Mcentee, 战略及组织优化执行副总裁Janice Lachance, 科学执行副总裁Brooks Hanson; 全球知名出版Wiley集团董事、Wiley家族第七代继承人Jesse Wiley, Wiley集团全球政府事务副总裁Andrew Tein代表团一行8人到我会进行访问, 并就未来合作事宜双方进行会谈。中国科学技术协会国际联络部双边合作处副处长孙林出席了会谈, 我会副秘书长胡敏主持了会谈。我会副理事长赵殿栋教授代表学会致欢迎词并就学会的学术活动、国际合作、人才培养、会员发展、期刊建设及创新服务等方面情况向来宾做了介绍。AGU此次访问, 进一步加强了两个学会间的联系, 也为两个学会在今后的学术交流、人才联合培养、期刊建设等方面的友好合作奠定了基础。

42.10月21日 中国地球物理学会青年工作委员会成立暨第一届常务委员会会议于10月21日上午在北京国际会议中心召开, 中国地球物理学会理事长陈晓非院士、秘书长郭建教授、副秘书长胡敏及青年工作委员会成员等16人参加了会议。我会秘书长郭建教授主持了会议。我会理事长陈晓非院士到会致辞, 他从地球物理学科发展需求角度谈了青年地球物理工作者的重要性, 并对青年工作委员会提出了总体要求和殷切希望。胡敏副秘书长在会上宣读了中国地球物理学会青年工作委员会成立文件。第一届常务委员会会议选举王一博为主任委员, 张伟及李国主为副主任委员, 宗兆云为秘书长。会上审议并通过了《中国地球物理学会青年工作委员会工作管理细则 (草案)》。

43.10月21日 2018年中国地球物理学会首届青年论坛在京召开, 中国地球物理学会理事长陈晓非院士、秘书长郭建教授、副秘书长胡敏、青年工作委员会成员及青年学者等近60人参加了论坛。论坛由青年工作委员会主任王一博研究员主持, 郭建秘书长致辞, 分别入选中国科协“青年人才托举工程”2016-2018、2017-2019年度项目的4位地学青年才俊汇报了他们的工作、感悟与

体会。本次论坛由中国地球物理学会青年工作委员会主办，是我会首届青年论坛，今后每年将至少举办一次，旨在为从事地球物理研究及应用领域的广大青年学者提供自由、平等、争鸣的交流平台，目的是促进我国地球物理学领域青年学者深入交流、开拓视野、提高理论水平、提升实践能力，努力成为国家主要科技领域高层次领军人才和高水平创新团队的重要力量。

44.10月22日 中国地球物理学会十届二次理事扩大会议暨颁奖典礼在北京举行。来自学会各分支机构、单位会员及地方学会的理事、会员代表和负责人共计 276 人参加了会议。会议由熊盛青副理事长主持。与会人员听取了郭建秘书长 2018 年 1-9 月的工作报告；张东宁副理事长为新增单位会员颁发单位会员证书和为新增理事、常务理事颁发聘书；陈晓非理事长为院士工作站、重点实验室及推广试点授牌；郭建秘书长为两个外设学会办事处授牌。会上，理事长陈晓非院士、副理事长熊盛青、陈海弟、赵殿栋、张东宁还分别为获得 2018 年中国地球物理科学技术一、二、三等奖、2018 年傅承义青年科技奖、2018 年（第九届）刘光鼎地球物理青年科技奖和 2018 年陈宗器地球物理优秀论文奖的获奖者颁发了奖金和荣誉证书，陈晓非理事长、郭建秘书长分别为第四届“创新杯”全国大学生地球物理知识竞赛获奖选手进行了颁奖。

45.10月28日 中国地球物理学会胡敏副秘书长带队 10 人来到“我与科协同成长”征文演讲比赛决赛现场，为进入决赛的吴海成教授鼓劲加油。在决赛中，吴教授做了题为《我的科协科技科普之恋》的演讲，喜获第二名的好成绩。在本次活动中，我会荣获优秀组织奖。吴海成《我的科协科技科普之恋》、郭振波《借托举奋力飞翔》、薛国强《心随梦想一起飞翔》一并入选文集。

46.10月31日 中国地球物理学会 2018-2020 年度“青年人才托举工程”项目评审会在京举办。学会副理事长赵殿栋教授担任评审委员会主任，11 位来自高校高企的地球物理领域权威专家应邀到会进行现场评审，7 位入围者到会进行现场答辩。学会秘书长郭建教授主持了评审会。经评审组专家投票，最终评选出中国科协资助人选 2 人，分别为：同济大学王本锋研究员、中国石油大学（北京）黄炜霖副教授；评选出中国科协自筹资金（费用由学会和单位共同承担）资助 2 人，分别为：山东大学孔祥良副研究员、中国地震局地壳应力研究所黄帅副研究员。其余被推荐的候选人将进入我会青年科技人才储备库，为今后开展青年托举人才工程储备人才。

47.11月5-7日 “第九届全国储层声学与深部钻测技术前沿研讨会”于 2018 年 11 月 5 日至 7 日在北京召开。本次会议由中国地球物理学会、中国声学学会和中国科学院声学研究所联合主办，并得到了国家自然科学基金委和北京市海洋深部钻探测量工程技术研究中心的资助支持。中国地球物理学会副理事长熊盛青，中国声学学会副理事长、中国科学院声学研究所党委书记张春华，国家自然科学基金委数理学部物理科学一处处长倪培根等领导出席了会议。会议邀请了来自中国、美国、澳大利亚、意大利、新加坡、阿根廷等国内外 20 位主讲专家做大会报告，吸引了来自中石油、中石化、中海油、国内各研究院所及高校共计 32 家单位的 130 多名代表参会。

48.11月14-16日，由中国地球物理学会、中国科学院深海科学与工程研究所等主办，海南省地球物理学会承办，海南省海洋地质调查研究院、海南省地震局、海南省海底资源与探测技术重点实验室、海南热带海洋学院联合协办的“21 世纪深海探测与资源开发利用国际研讨会”在海南省三亚市召开。本次会议邀请来自美国、英国、德国等国外多位知名专家以及国内相关领域学术领军人物参会并作学术交流报告，全国各地高校、科研单位和兄弟学会的专家学者约 200 余人参加会议。与会人员围绕深海探测与资源开发利用进行了深入地交流与讨论，研讨会为我国深海科技的未来发展提供了新的研究和合作方向，将有力推动我国与相关国外研究机构在深海科技方面的协同创新，相互加强合作并促进我国在深海科技关键性研究问题上的突破。

49.11月19-20日 2018 年中国注册地球物理工程师考试评审工作在北京举行，共收到 68 份申报材料，人员分别来自地球物理相关领域的 38 家单位，其中有效申请 62 份。本次评审工作分笔试、阅卷、考核答辩、综合评议打分四个阶段进行。最终，62 位中国注册地球物理工程师申报人中 46 人通过评审，通过率为 74.2%。

50.11月25日 由中国地球物理学会和国土资源部煤炭资源勘查与综合利用重点实验室联合主办，陕西省煤田地质集团有限公司和西安科技大学联合承办的“第二届绿色勘查科技暨‘一带一路’地球物理高层论坛”在西安举行。彭苏萍、武强、王双明等三位中国工程院院士参加了会议，国土资源部重点实验室办公室、中国煤炭地质总局、中国地球物理学会、陕西省自然资源厅、陕西省煤炭生产安全监督管理局、陕西省科学技术协会、陕西省地球物理学会、陕西省煤炭学会、中国矿业大学、西北大学、西安科技大学、陕西投资集团、徐州矿务集团有限公司等全国各大高校、科研院所、地勘企业等共计108家单位近300人参加本次论坛。

51.11月29-30日 由中国地球物理学会主办，中国石油集团东方地球物理勘探有限责任公司、中国石化石油物探技术研究院、电子科技大学和成都理工大学联合承办的“勘探地球物理学进展”学术研讨会在成都理工大学举行。此次为期两天的研讨会汇集了全国30余家单位的专家学者，与会者从勘探地球物理新理论新技术进展、地震波传播理论与波场成像新方法、地球物理勘探资料采集和处理新方法、岩石物理新技术与设备、非常规油气储层预测与评价技术进展、勘探地球物理成果解释与应用实例、油气地球物理面临的机遇和挑战、工程与环境地球物理技术共八个方面进行深入探讨，为推动勘探地球物理的持续进步和发展积累宝贵的经验。

52.12月5日 我会十届三次秘书长工作会议在京举行，学会正副秘书长及秘书处部分工作人员共计13人参加了会议。会议由郭建秘书长主持。会议主要内容：一是学习传达科协发厅字[2018]53号中国科协关于印发《关于严格自律规范管理维护科协组织形象声誉的意见》（简称《意见》）的通知，要求大家在工作中严格遵守《意见》的内容，自觉维护科协组织形象声誉；二是讨论修订学会有关文件，以便提交十届四次常务理事会议审议。

53.12月5日 中国地球物理学会2018年度专业技术职称评审在北京举行，共收到23个单位的有效申报材料30份，申报正高级职称、副高级职称的申报人分别到会答辩，经评审委员会委员对申报人进行提问、申报人答辩、评审委员会讨论、评审委员会投票等各项程序，5位正高级申报人4人通过评审并获得相应任职资格，14位副高级申报人10人通过评审并获得相应任职资格，11位中级申报人通过会审并获得相应任职资格。2018年度职称评审更加体现了人性化，有两位无职称想破格副高级申报人落选，但经评委认真讨论，在征求申报人意见后，评审委员会审议通过将给予中级任职资格，2018年共有27人通过了评审。

54.12月9日 中国科协科界app平台组织的科界年度评选活动于2018年12月9日落下帷幕，我会入围的两项投票活动：最热门的组织（ZZ12中国地球物理学会），得票239658，位居最热门的组织投票榜第二名；最关注的会议（2018年中国地球科学联合学术年会），得票8487，位居最关注的会议投票榜首。通过这次活动，我们收获的不仅是票数，更多的是收获了广大地球物理科技工作者对学会的认可度，体现了我会的凝聚力，提升了我在地球科学领域的影响力。

55.12月18日 中国地球物理学会2018年度工作会暨座谈会在京举办，学会领导、学会分支机构负责人及代表、单位会员代表以及学会秘书处工作人员共67人参加了会议，郭建秘书长主持了会议。会议邀请北京师范大学马克思主义学院思想政治教育教研室主任、北京市习近平新时代中国特色社会主义思想研究中心前线研究基地研究员马振清教授到会作题为“恪守学术道德，传承科学精神”的科学道德和学风建设宣讲。郭建秘书长在会上做了2018年工作总结并传达了科协精神，学习了《中国科协办公厅关于印发〈关于中国科协所属全国学会进一步加强财务管理的若干规定〉的通知》、《中国科协关于印发〈关于严格自律规范管理维护科协组织形象声誉的意见〉的通知》。各分支机构汇报了2018年度工作进展和2019年工作计划。

56.12月23-24日 中国地球物理学会第十届四次常务理事会在山东济南召开，人数：43人；因事请假人数：7人；列席人数：14人。出席会议人数符合学会章程规定。与会代表听取了郭建秘书长2018年度工作总结和2019年工作计划。审议并原则上通过了：，讨论十届常务理事会工作重点及2018年工作要点，审议并通过了1.中国地球物理学会2018年度工作报告和2019年工作

计划；2. 关于修订顾功叙地球物理科技发展奖暂行办法（简称“办法”）、实施细则（简称“细则”）部分内容的建议。3. 关于修订傅承义青年科技奖章程（简称“章程”）、实施细则（简称“细则”）部分内容的建议。4. 关于开展中国地球物理学会会士评定的建议；5. 关于成立中国地球物理学会构造物理化学专业委员会的申请；6. 关于成立中国地球物理学会智慧管网专业委员会的申请；7. 关于成立中国地球物理学会隧道与地下工程专业委员会的申请；8. 关于中国地球物理学会固定资产清理的申请；9. 关于 2019 年启动优秀学会分支机构评审和优秀学会工作人员评审的建议；10. 十届理事会人员变动的申请；11. 中国地球物理学会 2018 年财务收支报告。

57.12 月 23 日中国地球物理学会 2018-2020 年度“青年人才托举工程”项目启动会在山东济南召开。参加学会十届四次常务理事会的学会常务理事、列席代表、被托举人才及导师共 65 人出席了会议，郭建秘书长主持了启动会。郭建秘书长代表中国地球物理学会分别与同济大学、中国石油大学（北京）、山东大学及中国地震局地壳应力研究所等 4 家被托举人才单位代表签订了托举协议，陈晓非理事长为四位被托举人才颁发了证书。熊盛青副理事长为被托举人才导师陈晓非院士颁发导师聘书，陈晓非理事长为到会被托举人才导师颁发导师聘书。

58.12 月 28 日中国地球物理学会“青年人才托举”（后简称“青托”）项目 2018 年度进展汇报会在河北省涿州市中石油东方地球物理公司培训中心举行。会议由中国地球物理学会主办，中国石油集团东方地球物理公司承办。我会青年工作委员会主任王一博研究员主持了本次会议。我会 2016 年度、2017 年度 4 名“青托”入选者、入选者导师及邀请专家近 30 余人参加了会议，2016、2017 年的 4 位“青托”入选人才汇报了年度工作进展。导师及专家对“青托”人才汇报进行了指导建议和精彩点评。对他们接下来的工作方向提出了建设性意见，希望“青托”人才能够成长为本行业的栋梁，借助平台作用，把成果完善、深化、提升，努力加强与生产单位的合作，加大研究成果在实际工作中应用，共同推进成果转化，打造中国品牌。