

中国地质调查局 中国地质科学院 2019年度地质调查十大进展初选结果公示一览表

序号	进展名称	主要完成单位	牵头完成人	主要完成人	提名推荐单位
1	内蒙古西乌珠穆沁地区发现巨厚下二叠统寿山沟组半深海-深海相烃源岩	中国地质科学院矿产资源研究所	施立志	施立志、张英利、苗忠英、郭现轻、赵艳军、李金锁、王 军	资源所
2	我国首眼干热岩试验开发井（青海共和盆地）完钻并成功试压裂	中国地质调查局水文地质环境地质部、中国地质调查局水文地质环境地质调查中心、中国地质科学院、中国地质科学院勘探技术研究所、中国地质调查局北京探矿工程研究所、中国地质科学院地质力学研究所、中国地质科学院地球物理地球化学勘查研究所、中国地质科学院探矿工艺研究所、中南大学	张二勇	张二勇、叶成明、王稳石、李旭峰、唐显春、吴海东、金显鹏、张林友、王贵玲、李 宽、翁 炜、张重远、付国强、高文利、周 策、查恩来、王营超、李小杰、程正璞、李帝铨	水环部/水环中心
3	松辽盆地页岩油调查取得重大突破	中国地质调查局沈阳地质调查中心、中国地质调查局油气资源调查中心、中国石油大庆油田有限责任公司、中国石油吉林油田分公司、中石化中原石油工程有限公司、中国石油渤海钻探工程公司	杨建国、徐兴友	杨建国、徐兴友、崔宝文、张大伟、李士超、白 静、李 昂、刘卫彬、姚玉来、陈 珊、肖 飞、胡志方、张丽艳、王胜建、甄 甄、刘银仓、张曙光、刘自广、吴兆亮、高 铁、张家强、王 杰、王玉芳、张德军、刘 畅、黄一鸣、康海霞、公繁浩、迟缓鹏、赵洪伟	资源评价部、沈阳中心、油气中心
4	二连盆地陆海地区砂岩型铀矿调查实现重大突破	中国地质调查局天津地质调查中心、中国煤炭地质总局特种技术勘探中心、山东省地质矿产勘查开发局第五地质大队	司马献章	司马献章、金若时、苗培森、俞初安、汤 超、韩效忠、李建国、冯晓曦、李效广、程银行、刘晓雪、蒋 喆、王 健、王善博、段 明	资源评价部
5	深部地热探测与动态评价服务雄安新区地热规划开发取得显著成效	中国地质科学院水文环境地质研究所、中国地质科学院、中国地质调查局水文地质环境地质调查中心、中国地质调查局北京探矿工程研究所、中国地质科学院勘探技术研究所	王贵玲	王贵玲、马 峰、张 薇、张保健、王婉丽、贾小丰、朱 喜、邢一飞、蔺文静、董向宇、刘 峰、刘家荣、张汉雄、李胜涛	水环所
6	长江经济带页岩气资源潜力评价基本完成	中国地质调查局油气资源调查中心、中国地质调查局成都地质调查中心、中国地质调查局南京地质调查中心、中国地质调查局武汉地质调查中心、长江大学、中国地质大学（北京）	郭天旭	郭天旭、包书景、翟刚毅、王 超、陈相霖、葛明娜、王胜建、余 谦、郑红军、王传尚、石砥石、李世臻、徐耀辉、毛小平、王玉芳	资源评价部
7	新疆博格达山前带油气调查获重大突破	中国地质调查局油气资源调查中心、新疆维吾尔自治区地质矿产勘查开发局第九地质大队	高永进、周新桂	高永进、周新桂、杜小弟、杨有星、周继兵、张金虎、白洪海、伍新和、文磊、孙相灿、吴 超、丁心鲁、张 林、姜鲲鹏、王立新	资源评价部
8	中国陆海相钾盐找矿新进展	中国地质科学院矿产资源研究所、青海省柴达木综合地质矿产勘查院、中化地质研究院、成都理工大学、南京大学、中国地质科学院地质研究所、四川省地质调查院、达州市恒成能源（集团）有限责任公司、四川省地质矿产勘查开发局四〇五地质队、中国地质大学（北京）、云南省地质调查院以及中石化、中石油下属部门等	郑绵平	郑绵平、张永生、侯献华、邢恩袁、李洪普、韦 钊、王绪本、尹宏伟、于常青、张 震、刘图强、苗忠英、徐建明、施林峰、樊 馥	资源所
9	天然气水合物*****完成	中国地质调查局广州海洋地质调查局、中国石油集团海洋工程有限公司、中国地质科学院勘探技术研究所、北京大学	叶建良	叶建良、秦绪文、谢文卫、邱海峻、陆敬安、于彦江、匡增桂、寇贝贝、梁金强、马宝金、陆 程、刘春生、曹 黎、雷 勇、许振强、申凯翔、宋刚、梁前勇、陆红锋、卢海龙	基础部
10	国家级地质灾害防治信息系统与30个省（区、市）实现互联互通与数据共享	中国地质环境监测院、30个省（区、市）地质环境监测总站（或自然资源厅信息中心）	李 媛、杨旭东	李 媛、杨旭东、尹春荣、曲雪妍、房 浩、佟 彬、韩 冰、张艳玲、张鸣之、杨 飞、安永龙	监测院
11	东南沿海台风暴雨型地质灾害高精度调查示范	中国地质调查局南京地质调查中心、中国地质大学（武汉）、大连大学	张泰丽	张泰丽、孙 强、伍剑波、王赫生、朱延辉、张 明、赵晓东	科外部

序号	进展名称	主要完成单位	牵头完成人	主要完成人	提名推荐单位
12	探索完成全国、长江经济带、重庆等不同层级资源环境承载能力评价和国土空间开发适宜性评价并有力支撑国土空间规划	中国地质调查局水文地质环境地质部、中国地质环境监测院、中国地质调查局成都地质调查中心、中国地质科学院地球物理地球化学勘查研究所、中国地质调查局南京地质调查中心、中国地质调查局武汉地质调查中心、中国地质科学院水文地质环境地质研究所、中国地质调查局西安地质调查中心、中国地质调查局水文地质环境地质调查中心、安庆市自然资源局	石菊松、乐琪浪	石菊松、乐琪浪、郝爱兵、杨楠、李小磊、宋志、杨峥、李云、赵信文、宋磊、刘江、赵敏敏、秦环环、王海刚	水环部
13	地质工作服务海南、福建、承德生态文明建设取得重大创新	中国地质调查局水文地质环境地质部、中国地质环境监测院、中国地质调查局武汉地质调查中心、中国地质调查局南京地质调查中心、北京矿产地质研究院、海南省地质局	郝爱兵	郝爱兵、石菊松、王京彬、殷志强、黎清华、陈国光、王宁涛、乐琪浪、卫晓锋、刘文波、李霞、薛桂澄、胡秋韵、湛龙、廖金	水环部
14	海砂资源调查支撑粤港澳大湾区等地重大工程建设和矿权出让管理	中国地质调查局广州海洋地质调查局、广东省自然资源厅、海南省自然资源和规划厅、福建省自然资源厅	倪玉根	倪玉根、李建国、夏真、习龙、梁开、贾磊、陈太浩、何健、袁晓婕、王玉凤、马胜中、冯强强、牟泽霖、刘玉萍、赖佩欣	基础部
15	首批滨海湿地全球观测网建成运行	中国地质调查局青岛海洋地质研究所、浙江大学、盘锦市湿地科学研究所、江苏盐城国家级珍禽自然保护区管理处、黄河三角洲国际级自然保护区	叶思源	叶思源、赵广明、裴绍峰、陈斌、何磊、周良勇、丁喜桂、谢柳娟、余雪洋、袁红明、王锦、侯国华、高茂生、杨士雄、苏大鹏、孙永革、陈浩、于长斌	水环部/科外部
16	首次发布《全球矿业发展报告2019》服务矿业转型发展	中国地质调查局国际矿业研究中心、中国矿业报社、中国地质科学院矿产资源研究所、中国地质调查局发展研究中心	陈其慎	陈其慎、张艳飞、贾德龙、王秋舒、龙涛、郑国栋、邢佳韵、余韵、韩见、周铸、王琨	办公室/总工室
17	首次制定发布《天然富硒土地划定与标识》标准	中国地质科学院地球物理地球化学勘查研究所、中国地质调查局水文地质环境地质部	成杭新	成杭新、王惠艳、郭志娟、杨柯、彭敏、李括、成晓梦、曾道明、马荣荣、郝爱兵、林良俊、李亚民、胡秋韵、袁桂琴、孙跃	水环部
18	江西武功山发现罕见环状温泉链	中国地质科学院、中国地质环境监测院、江西地质调查院、江西地矿局901地质大队	何庆成	何庆成、郝美英、刘凯、李霞、任舫、杨利超、王道英、张永忠、王淼林、童珏	科外部
19	《中国地质环境图系》出版并上云服务	中国地质环境监测院、中国地质科学院水文地质环境地质研究所、中国地质科学院地质力学研究所、中国地质科学院岩溶地质研究所、中国地质调查局水文地质环境地质调查中心、中国地质调查局天津地质调查中心、中国地质调查局沈阳地质调查中心、中国地质调查局南京地质调查中心、中国地质调查局武汉地质调查中心、中国地质调查局成都地质调查中心、中国地质调查局西安地质调查中心、上海市地质调查研究院	郝爱兵、李瑞敏	郝爱兵、李瑞敏、石菊松、徐慧珍、曾青石、王祎萍、荆继红、李小磊、高萌萌、殷铭、张进德、董颖、尹春荣、罗跃初、喻孟良	水环部
20	南海地质科学考察获重大突破	中国地质调查局广州海洋地质调查局	雷勇、秦绪文	雷勇、秦绪文、张莉、张朝贵、孙雁鸣、杨册、伍忠良、韦成龙、石显耀、谢南山、孙伟、何泽泉、王聪、戴文军、李锐	基础部