

【热点与简讯】

## 中国地质学会 2018 年度十大地质科技进展和十大地质找矿成果

### Ten major progress of geological science and technology and ten major progress of geological mineral exploration of China in 2018 (Geological Society of China)

#### 中国地质学会 2018 年度十大地质科技进展

(项目排名不分先后)

序号	项目名称	主要完成单位	主要完成人
1	松辽盆地大陆深部科学钻探工程(松科二井)完井与重大地质科技创新	中国地质科学院勘探技术研究所、中国地质调查局中国地质科学院地球深部探测中心、中国地质大学(北京)、中国地质大学(武汉)、吉林大学、中国地质调查局自然资源实物地质资料中心	王稳石、朱永宜、侯贺晟、黄永健、张恒春、张胶东、高远、许洁、闫家、乌效鸣、高有峰、胡郁乐、曹龙龙、崔立伟、胡滨
2	陕西蓝田黄土—古土壤序列与 210 万年前古人类活动历史新纪录	中国科学院广州地球化学研究所、中国科学院古脊椎动物与古人类研究所、中国科学院南海海洋研究所、赣南师范大学、湖南师范大学、华南师范大学	朱照宇、黄慰文、吴翼、邱世藩、饶志国、杨石霞、谢久兵、欧阳婷萍、侯亚梅
3	我国首套《中国自然资源图系》编制完成	中国地质调查局水环部、中国自然资源航空物探遥感中心、中国地质调查局天津地调中心、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调中心、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、中国地质科学院地球物理地球化学勘探研究所、中国地质环境监测院	郝爱兵、石菊松、乐琪浪、杨金中、张永双、杨中柱、陈国光、牛志军、倪化勇、董英、成杭新、郑跃军、王涛、邢宇、殷亚秋
4	胶东金矿深部探测取得重大突破	山东省地质科学研究院	于学峰、杨德平、单伟、李洪奎、熊玉新、李大鹏、耿科、迟乃杰、刘鹏瑞、嵇传源、孙雨沁、李敏、舒磊、马晓东
5	新一轮省级区域地质志编撰完成	中国地质科学院地质研究所、江西省地质调查研究院、山东省地质调查院、海南省地质调查院、陕西省地质调查院、贵州省地质调查院、福建省地质调查院、河北省区域地质矿产调查研究所、湖南省地质调查院、安徽省地质调查院	李廷栋、丁孝忠、刘勇、庞健峰、肖庆辉、陆松年、潘桂荣、卢民杰、杨明桂、张振利、王世进、戴传固、韩坤英、任留东、王永
6	现代区域地质填图技术方法体系构建与示范	中国地质科学院地质研究所、中国地质科学院地质力学研究所、中国地质调查局西安地质调查中心	王涛、胡健民、李建星、张进、计文化、李振宏、闫臻、叶培盛、柳永清、李朝柱、刘福来、梁霞、薛怀民、陈虹、公王斌、支东明、匡立春、杜金虎、何海清、贾希玉、毛新军、孙中春、郭旭光、宋永、许江文、金力新、钱永新、李雪彬、常秋生、王霞田、李文鹏、李长青、黎涛、张作辰、刘琨、陈添斐、王玢佳、张鸣之、皮锴宏、陈硕、崔霖峰、史云、林艳竹、杨国宝、罗显刚、解怀生、褚先尧、康占军、魏迎春、林楠、杨豪、姚晶娟、潘卫丰、詹俊锋、黄春雷、简中华、徐明星、冯立新、汪一凡、龚瑞君、滕家欣、陈文革、高永宝、贺永康、李侃、燕洲泉、陈登辉、赵民、金谋顺、郭岐明、谭克斌、何立东、张振福、曹景良
7	准噶尔盆地陆相咸化湖盆页岩油富集理论、关键技术与勘探取得重大进展	中国石油天然气股份有限公司新疆油田分公司	
8	国家地下水监测工程建成并运行	中国地质环境监测院	
9	浙江省嘉兴市土地质量地质调查应用研究与示范新进展	浙江省地质调查院、嘉兴市国土资源局	
10	地质科技创新引领新疆地区地质找矿新突破	中国地质调查局西安地质调查中心、新疆维吾尔自治区地质矿产勘查开发局、中国冶金地质总局、陕西省矿产地质调查中心	

## 中国地质学会 2018 年度十大地质找矿成果

(项目排名不分先后)

序号	项目名称	项目主要完成单位	主要完成人
1	四川盆地威荣页岩气田探明千亿方级深层页岩气	中国石化西南油气分公司	武恒志、李书兵、唐建明、熊亮、谢刚平、张克银、史洪亮、段文燊、魏力民、邓龙、何莉、董晓霞、刘林、徐建华、范宏娟
2	内蒙古开鲁盆地钱家店凹陷铀矿勘探取得新突破	中国石油天然气股份有限公司辽河油田分公司	孟卫工、季东民、陈振岩、里宏亮、单俊峰、李清春、雷安贵、曹民强、王世亮、杨松林、李岩、魏达、肖程、张雷、熊耀华
3	贵州省赫章县猪拱塘实现铅锌矿找矿重大突破	贵州省地矿局一一三地质大队、中国地质大学(武汉)、贵州省地质矿产勘查开发局一〇三地质大队、贵州省地质调查院	何良伦、吴大文、王军、赵锋、金翔霖、黄庆、蔡京辰、张龙华、李再勇、杨天汪、磊、杨致萍、周丽芳、宋晨、赵庆钢
4	内蒙古自治区克什克腾旗发现维拉斯托大型锂锡多金属矿床	内蒙古地质勘查有限责任公司、内蒙古维拉斯托矿业有限公司	付旭、李泊洋、孙青松、刘日正、常帼雄、王杰、樊志勇、王晓东、寇利民、孙立斌、贾泽阳、王永恒、姜大伟、胡格吉乐吐、丁建
5	甘肃省徽县郭家沟矿区查明特大型铅锌矿	甘肃省有色金属地质勘查局天水矿产勘查院、甘肃金徽矿业有限责任公司	袁得祎、张世新、马东阳、张东旭、蒲访成、吴永虎、任新红、李春江、任继昌、邵伟、刘银太、张福来、续耀武、王龙辉、付贵平
6	内蒙古自治区双尖子山探明超大型银铅锌矿	有色金属矿产地质调查中心、赤峰宇邦矿业有限公司	杨建功、郑广瑞、尹占文、王寿成、蒋加燥、蔡厚安、刘军、李艳艳、汪树栋、李伟、刘洪亮、李泮洋、孙洪军、刘艳林、李志永
7	江西省横峰县松树岗矿区探明超大型钽铌稀有多金属矿床	江西有色地质矿产勘查开发院	程群喜、陈正钱、俞寒飞、曾晓建、张云蛟、王定生、舒顺平、张彦伟、黄美俊、朱志成、靳鑫、何登华、赖广平、闵道勇、司志伟
8	黑龙江省双鸭山市西沟发现超大型石墨矿	黑龙江省有色金属地质勘查七〇一队	程飞、刘喜友、张春晓、马山、何欣、李佳鑫、张德斌、刘犇、程钰淇、杨广宇、岳洪举、吴志强
9	江西省新余市石竹山—上高县樟木桥探明世界最大硅灰石矿	江西省地质勘查基金管理中心 江西省煤田地质局二二四地质队	王先广、吴晓辉、陈四宝、李艳红、刘少华、陈铖、詹天卫、成绪光、胡正华、陈国华、陈小明、钟文龙、吕浩、邓秋林、刘溢宣
10	河南省偃龙煤田深部发现超大型铝(黏)土矿	河南省地质矿产勘查开发局第四地质勘查院	周红春、杜欣、陈永才、刘恩法、刘文波、张清、邱顺才、柴世刚、尹高科、李国锋、张红亮、王健美、郝金玉、陈奕霖、陈光