

## 2022 年中国地球物理科学技术奖初评结果公示

2022 年中国地球物理科学技术奖推荐申报工作在我会各分支机构、单位会员及地方学会等有关单位的积极响应下顺利完成，截止 6 月 20 日，共收到各相关单位申请 37 项，其中，中国地球物理科学技术创新奖奖项有效申请 6 项，中国地球物理科学技术进步奖奖项申请 31 项，有效申请 29 项。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 14 项，《中国地球物理科学技术创新奖》初评入选 2 项。现将初评评审结果进行网上公示（见附件 1、附件 2），如对入选项目有异议，单位请以公函形式、个人请以书面形式并署真实姓名、联系电话向受理单位反映。受理单位将按规定严格做好保密工作。

公示时间：2022 年 8 月 2 日至 8 月 15 日

受理单位：中国地球物理学会科学技术奖励办公室

通信地址：北京市朝阳区北土城西路 19 号 中国地球物理学会

邮 编：100029

Email: cgs60y@163.com



项目名称	主要完成人	候选单位
uDAS 光纤井中地震采集系统研制及应用	苟 量 张少华 余 刚 饶云江 安树杰 冉曾令 王熙明 吴俊军 陈沅忠 张仁志	1.中油奥博（成都）科技有限公司； 2.中国石油集团东方地球物理勘探有限责任公司
超深碳酸盐岩缝洞型油藏地震各向异性成像与多维定量表征理论方法和软件	朱立华 蔡杰雄 孙振涛 郭 恺 唐金良 白英哲 马永强 郑 浩 丁 圣 李 弘	中国石油化工股份有限公司石油物探技术研究院
等值反磁通瞬变电磁法与装备	席振铎 周 胜 龙 霞 陈兴朋 亓庆新 王 亮 王 鹤 侯海涛 韦洪兰 王 威	1.中南大学； 2.湖南五维地质科技有限公司
低孔渗储层高分辨多维度表征技术创新与工业化应用	张金淼 王建花 高静怀 姜 勇 王清振 史 浩 牛 聪 王 迪 王小六 赵小龙	1.中海石油（中国）有限公司北京研究中心； 2.西安交通大学； 3.中海石油（中国）有限公司上海分公司； 4.中联煤层气有限责任公司； 5.海洋油气勘探国家工程研究中心
电离层非相干散射探测关键技术及应用	乐新安 万卫星 宁百齐 金 林 丁 锋 赵必强 曾令旗 柯长海 邓晓华 陈卫平	1.中国科学院地质与地球物理研究所； 2.中国电子科技集团公司第十四研究所； 3.南昌大学
多震相地震波正反演理论及其应用	倪四道 储日升 曾祥方 李志伟 王伟涛 张宝龙 郭爱智 何晓慧 危自根 包 丰	1.中国科学院精密测量科学与技术创新研究院； 2.中国科学技术大学； 3.中国地震局地球物理研究所
国产船载重力梯度测量装备技术	周坚鑫 高宏伟 李 瑞 张宇飞 舒 晴 刘红光 杨 晔 蔡体菁 孟庆奎 李 达	1.中国自然资源航空物探遥感中心； 2.中国船舶重工集团公司第七〇七研究所； 3.东南大学
青藏高原永久冻土区天然气水合物地球物理勘探关键技术	方 慧 裴发根 钟 清 徐明才 梁德青 吴小平 叶盛波 林振洲 白大为 何梅兴	1.中国地质科学院地球物理地球化学勘查研究所； 2.中国科学院广州能源研究所； 3.中国科学技术大学； 4.中国科学院空天信息创新研究院
人工智能地震勘探数据处理、反演与解释的关键技术	马坚伟 伍新明 王文龙 于四伟 杨芳舒 毕钰发 李亚星	1.北京大学； 2.中国科学技术大学； 3.哈尔滨工业大学
深水碎屑岩油气储层描述与预测技术及应用	吴时国 范国章 鲁银涛 邵大力 孙启良 叶月明 王大伟 吕福亮 秦永鹏 王吉亮	1.中国石油天然气股份有限公司杭州地质研究院； 2.中国科学院深海所科学与工程研究所； 3.中国地质大学（武汉）
探地雷达正演及全波形反演关键技术	冯德山 王 珣 杨 军 赵明哲 戴前伟 李广场 张 彬 梅卫锋 袁忠明 唐 雷	1.中南大学 2.广州市市政工程设计研究总院有限公司； 3.中交第三公路工程局有限公司； 4.浙江华东建设工程有限公司
页岩气储层品质测井评价与甜点开发关键技术及工业应用	谭茂金 魏 斌 邹长春 徐敬领 赵国英 肖 亮 吕世全 彭 诚 王思宇 白 洋	1.中国地质大学（北京） 2.中国石油集团长城钻探工程有限公司
重磁电深地结构与资源精细探测关键技术及应用	胡祥云 李建慧 刘 双 左博新 蔡红柱 张恒磊 彭荣华 徐 珊 韩 波 刘亚军	中国地质大学（武汉）
城市地下空间探测关键技术研究及示范	朱裕振 张心彬 汝 亮 孙 超 沈立军 田思清 刘 雪 张文艳 单嘉祺	山东省煤田地质规划勘察研究院

注：排名不分先后

候选人姓名	专业或专长	工作单位
姚华建	地震学	中国科学技术大学
张建清	勘探地球物理/工程地球物理探测与检测	长江地球物理探测（武汉）有限公司

注：排名不分先后