

中国地质调查局油气资源调查中心 科技创新平台开放课题评审结果公示

中国地质调查局油气资源调查中心 2024 年 7 月启动科技创新平台开放课题申报工作，至截止日期前，共收到有效申请书 21 份。经过初审、专家评审、单位研究，决定对“松辽盆地青山口组页岩原位储集空间及流体赋存研究”等 13 项开放课题予以资助，现予公示：

序号	创新平台	课题名称	负责人	所在单位	支持金额/万元
1	多资源协同陆相页岩油绿色开采全国重点实验室 中国地质调查局非常规油气地质重点实验室	松辽盆地青山口组页岩原位储集空间及流体赋存研究	王齐鸣	中国石油大学（华东）	13
2		陆相页岩储层孔隙-裂缝系统及其发育模式研究	刘国平	中国地质大学（北京）	8
3		陆相页岩油富集机制与甜点预测	马鹏杰	东北石油大学三亚海洋油气研究院	8
4		华北平原典型构造区地热资源形成背景与生热机制	刘峰	中国地质科学院水文地质环境地质研究所	8
5		陆相页岩储层层理缝形成机制及有效性评价	陈贺贺	中国地质大学（北京）	8
6		盐/碱特异性矿物作用下的咸化湖盆富有机质页岩生烃机理	陈迪	中国石油大学（北京）	8
7		基于核磁共振技术的页岩流体赋存及有效孔隙度评价研究	李俊乾	中国石油大学（华东）	6
8		夹层型页岩油充注、富集和滞留机理物理模拟实验研究	闫建钊	东北石油大学	6
9	自然资源部青海木里天然气水合物与冻土环境野外科学观测研究站	冻土区天然气水合物分解气体喷发规律研究	李鹏	中国科学院力学研究所	7
10		青藏高原植被碳水通量时空格局演变及典型区天然气水合物与碳水循环过程的耦合机制	李琼	青海大学	7
11		含裂缝砂岩内水合物赋存演化对储层渗流能力的影响	边航	中国科学院地质与地球物理研究所	7
12		基于温压条件的青海木里多年冻土区天然气水合物赋存状态及其对气候变化的响应	王陆阳	中国科学院西北生态环境资源研究院	7
13		木里冻土区天然气水合物甲烷排放特征与定量辨识	张富贵	中国地质科学院地球物理地球化学勘查研究所	7

公示期为 2024 年 8 月 23 日至 8 月 27 日，如有异议，请在公示期内致函油气调查中心科技处。异议材料需署真实姓名并提供详细联系方式，否则视为异议无效。公示期结束后，如无异议则开始启动后续资助程序。

联系人：潘老师 联系电话：010-64697545

地 址：北京市海淀区北四环中路 267 号航遥大厦

中国地质调查局油气资源调查中心

2024 年 8 月 23 日