盘锦市拟提名2024年度省科技奖励项目公示

按照《关于开展2024年度辽宁省科学技术奖提名工作的通知》（辽科奖办发〔2024〕7号）的规定，现将盘锦市拟提名参加2024年度辽宁省科技奖励评审的28个项目予以公示。

即日起7日内，任何单位或个人对公示项目的创新性、先进性、实用性及推荐材料的真实性和项目主要完成人、主要完成单位及排序持有异议的，可以书面形式向市科技局提出，并提供必要的证明材料。为便于核实查证，确保实事求是、客观公正地处理异议，提出异议的单位或者个人应当表明真实身份，并提供联系方式。凡匿名异议和超出期限的异议，不予受理。

特此公示。

联系单位：盘锦市科学技术局外国专家与成果转化科

通讯地址：兴隆台区公交大厦712室

联系人：宋丹

联系电话：0427-2822643

附件：拟提名2024年辽宁省科学技术奖项目公示信息表

盘锦市科学技术局

2025年2月21日

附件：

拟提名2024年辽宁省科学技术奖项目公示信息表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 完成人 | 完成单位 | 评审组 | 提名奖种 | 提名等级 |
| 1 | 劣质稠油生产高档特种油品和低硫船燃关键技术开发与工业应用 | 田春光,王磊,刘海澄,王宏德,田欢,吴冰,赵真义,周志勇,周海英 | 中国石油天然气股份有限公司辽河石化分公司 | 化工 | 科技进步奖 | 一等奖 |
| 2 | 稠油污泥处理与利用关键技术及示范应用 | 吴宣章,仝坤,谢加才,马汝彦,王晓鹏,邵志国,袁良秀,冯兆国,赵艳,聂凡,王东 | 中国石油天然气股份有限公司辽河油田分公司,中国石油集团安全环保技术研究院有限公司,国家能源稠(重)油开采研发中心 | 环境 | 科技进步奖 | 一等奖 |
| 3 | 高粘稠油蒸汽驱大幅度提高采收率技术攻关与实践 | 王国栋,张国龙,尚策,孙念,孟强,姜筠也,侯国儒,李群,高冰,黄显德,杨依峰 | 中国石油天然气股份有限公司辽河油田分公司 | 国土资源与利用 | 科技进步奖 | 一等奖 |
| 4 | 辽河储气库建库技术及规模化应用 | 檀德库,闵忠顺,完颜祺琪,刘建峰,赵春,李滨,赵凯,郭泽萍,冯浩,宋阳,周昊 | 中国石油天然气股份有限公司辽河油田分公司,中国石油天然气股份有限公司勘探开发研究院,东北大学 | 国土资源与利用 | 科技进步奖 | 一等奖 |
| 5 | 深层超稠油增产完井关键技术研究及规模化应用 | 高清春,高文龙,叶西安,田鑫,石小枫,马勇,巩永丰,效世杰,董家峰 | 中国石油集团长城钻探工程有限公司工程技术研究院,中国石油天然气股份有限公司辽河油田分公司 | 国土资源与利用 | 科技进步奖 | 二等奖 |
| 6 | 工程录井装备关键技术与产业化应用 | 宋明会、关玉新、田士伟、张五才、张昕冉、吴炎、孙海钢、徐海人、刘福 | 中国石油集团长城钻探工程有限公司录井公司 | 国土资源与利用 | 科技进步奖 | 二等奖 |
| 7 | 智能型井场橇装电控一体化装置技术研发与推广应用 | 姚广庆,顾毅华 | 盘锦广利达电气有限公司,黑龙江省广利达智能电气设备制造有限公司,盘锦广利达电气有限公司大庆分司 | 动力与电气 | 科技进步奖 | 二等奖 |
| 8 | 稠油低碳冷采开发技术及规模化应用 | 王尧,袁爱武,张培立,钟立国,乔伟雄,李峰,杨昕,宫宇宁,柳燕丽 | 中国石油天然气股份有限公司辽河油田分公司,大连理工大学,中国石油大学（北京）,国家能源稠（重）油开采研发中心 | 国土资源与利用 | 科技进步奖 | 二等奖 |
| 9 | 稠油污水达标外排关键技术研究与规模化应用 | 孙晓明,李刚,董林林,乔明,杨柳,谢晓朋,孙绳昆,张剑,李春辉 | 中国石油天然气股份有限公司辽河油田分公司,北京翰祺环境技术股份有限公司 | 国土资源与利用 | 科技进步奖 | 二等奖 |
| 10 | 低丰度潜山油藏裂缝定量表征与增储建产关键技术 | 李龙,李渔刚,李之旭,崔成军,蓝阔,张军,韩 东,马成龙,吴一平 | 中国石油天然气股份有限公司辽河油田分公司 | 国土资源与利用 | 科技进步奖 | 二等奖 |
| 11 | 水驱油藏智能注采联动技术及应用 | 田野,安岩,王磊,王楠,张成博,郭奇,寇微,董亮,潘延东 | 中国石油天然气股份有限公司辽河油田分公司 | 国土资源与利用 | 科技进步奖 | 二等奖 |
| 12 | 辽河油田老区效益建产关键技术与规模化推广 | 姚睿,樊佐春,张新培,海东明,陈忠,张明君,王欢,李朗,王东升 | 中国石油天然气股份有限公司辽河油田分公司 | 国土资源与利用 | 科技进步奖 | 二等奖 |
| 13 | 稠油热采安全隐患综合治理关键技术与应用 | 刘锦,龙华,王俊英,韦博鑫,李洪毕,冷冰,伊宏亮,姜佳悦,刘海彬 | 中国石油天然气股份有限公司辽河油田分公司,中国科学院金属研究所,国家能源稠（重）油开采研发中心 | 国土资源与利用 | 科技进步奖 | 二等奖 |
| 14 | 稠油边底水油藏开发中后期调整技术及规模化应用 | 黄晓静,郝少勤,吴伟强,李伟瑞,滕立勇,黄小雷,周启龙,郭洪军,王志国 | 中国石油天然气股份有限公司辽河油田分公司,国家能源稠（重）油开采研发中心 | 国土资源与利用 | 科技进步奖 | 二等奖 |
| 15 | 高承压井筒重建关键技术研究与应用 | 孙立伟,霍新,钟勇,孙少亮,白冬青,杨行,梁大鹏 | 中国石油集团长城钻探工程有限公司工程技术研究院,中国石油集团长城钻探工程有限公司钻井三公司 | 国土资源与利用 | 科技进步奖 | 三等奖 |
| 16 | 钻井工程作业智能分析决策平台研发与规模化应用 | 陈玉成,杨承禹,张天啸,汪湖滨,郑丽君,董飞,刘中华 | 中国石油集团长城钻探工程有限公司录井公司 | 国土资源与利用 | 科技进步奖 | 三等奖 |
| 17 | 低凝环烷基稠油生产高附加值环保沥青及橡胶增塑剂的研究 | 曹朋云,尤峰,周洋,李林潼,杨勇,孙弘扬,张勇 | 中国石油天然气股份有限公司辽河石化分公司 | 化工 | 科技进步奖 | 三等奖 |
| 18 | 基于太阳能光伏胶膜封装材料Eva/Poe 薄膜硫化剂的制备和应用 | 董淑祥 | 辽宁中茂新材料有限公司 | 化工 | 科技进步奖 | 三等奖 |
| 19 | 海蜇与菲律宾蛤仔、对虾、鱼耦合养殖技术创新与推广应用 | 张玉满,张杨,杨东喜,张玉冬,赵勇,杨磊,张福生 | 辽宁每日农业集团有限公司 | 养殖业 | 科技进步奖 | 三等奖 |
| 20 | 密闭压力容器密封及多路控制技术的研究 | 康凯,吕孝杰,杨珂兰,杨永志,唱换咏,韩瑞东 | 盘锦金利恒实业有限公司 | 机械（制造类） | 科技进步奖 | 三等奖 |
| 21 | 新型多功能高稳定性井下封隔器 | 王柏林,韩微,尹维鹏,王世显 | 盘锦中亚石油技术有限公司 | 机械（制造类） | 科技进步奖 | 三等奖 |
| 22 | 石化行业土壤有机污染勘查的关键技术与应用 | 张丹,孙双霜,高峰,王新宇,张霄,赵朋,孟妍 | 盘锦市生态环境保护服务中心,抚顺市生态环境事务服务中心,辽宁省沈阳生态环境监测中心 | 环境 | 科技进步奖 | 三等奖 |
| 23 | 复杂目标高精度地震技术及油气规模增储 | 张高,孙晶波,吴佳乐,卢志,袁安龙,杜磊,陈星州 | 中国石油天然气股份有限公司辽河油田分公司 | 国土资源与利用 | 科技进步奖 | 三等奖 |
| 24 | 雷家难动用储量立体效益开发技术与推广 | 苏建,张子明,哈长鸣,张俊,李玉印,郝明,孙兴 | 中国石油天然气股份有限公司辽河油田分公司,东北石油大学 | 国土资源与利用 | 科技进步奖 | 三等奖 |
| 25 | 难动用油藏综合防砂技术研究与应用 | 吕民,刘定胜,陈大钊,张建军,韩宗正,匡韶华,于晓溪 | 中国石油天然气股份有限公司辽河油田分公司,大连理工大学,国家能源稠（重）油开采研发中心 | 国土资源与利用 | 科技进步奖 | 三等奖 |
| 26 | 稠油热采提高注汽效果精细评价技术 | 何金宝,杨清玲,邓中先,施玉,桂烈亭,朱静 | 中国石油天然气股份有限公司辽河油田分公司 | 国土资源与利用 | 技术发明奖 | 二等奖 |
| 27 | 高性能恒流变油基钻井液及其性能自动化检测技术 | 王晓军,任妍君,翁竞,洪伟,李刚,贾召禄 | 中国石油集团长城钻探工程有限公司工程技术研究院 | 国土资源与利用 | 技术发明奖 | 二等奖 |
| 28 | 磨料水射流矿产开发射孔钻塞切割一体化技术 | 孔凡楠,郝瑞辉,安九泉,张曦宇,姜雷,卢玉 | 中国石油天然气股份有限公司辽河油田分公司 | 国土资源与利用 | 技术发明奖 | 二等奖 |