

附件

2025 年度中国黄金协会科学技术奖获奖项目名单

序号	证书编号	项目名称	完成单位	主要完成人	获奖等级	奖励额度
1	2025HJ001	多宝山矿集区深部地质结构研究与重大找矿突破关键技术及应用示范	黑龙江多宝山铜业股份有限公司 中国地质调查局沈阳地质调查中心 紫金矿业集团股份有限公司 紫金矿业集团股份有限公司矿产地质勘查院	赵俊康 王建华 赵院冬 张荣庆 张锦章 赖桂华 林寿洪 魏超城 李成立 沈泉生 张立中 许逢明 李 闪 范建彪 王宇晨 高 跃 杜英杰 官荣柱 白晓明 王 虎	特等	20 万
2	2025HJ002	深部巷(隧)道 TBM 掘进岩爆微震智能监测、预警与防控	东北大学 中国科学院武汉岩土力学研究所 湖北海震科创技术有限公司 招金矿业股份有限公司 莱州市瑞海矿业股份有限公司 中铁工程装备集团有限公司 中国铁建重工集团有限公司 华北水利水电大学 中国水利水电第十四工程局有限公司 菏泽学院	陈炳瑞 丰光亮 刘 乾 姜桂鹏 贺 飞 王 旭 罗 刚 韩佳霖 于明海 李鹏翔 秦秀合 李华方 董国强 蔡健雄 刘 路 伍梦蝶 陈威明 符启卿 梁志强 王先强 马 奇 高见垒 郭 伟 牛腾飞 张博超 张 伟 鲁义强 巫 敏 杨 琳 曹爱明	特等	20 万
3	2025HJ003	铜铅金属矿产资源中伴生金银高效回收关键技术研究与应用	长春黄金研究院有限公司 西藏华泰龙矿业开发有限公司 凯奇恰拉特封闭式股份公司 内蒙古玉龙矿业股份有限公司	郑 晔 鞠国明 傅渊慧 于鸿宾 王兴华 郝福来 陈永红 王海青 杨征坤 范 冲 佟柯霖 张立志 李思浩 李 磊 孙培春 张 永 王 铜 樊明玉 刘明实 高胜洲 刘建伟 宋 超 苗 雨 白应攀 韩宁刚 杜映东 吴永安 张 磊 霍明春 张金刚	特等	20 万

序号	证书编号	项目名称	完成单位	主要完成人	获奖等级	奖励额度
4	2025HJ004	胶东蚀变岩型金矿构造控矿规律与招贤矿区找矿突破	山东省地质调查院 中国地质大学（北京）	张文 杨林 孙斌 王英鹏 董学 李华健 于晓卫 祝培刚 高华丽 董超一 高雪 王金辉 魏瑜吉 王立功 曾瑜山 王巧云 智云宝 马莉 郭艳 刘彬彬	一等	15万
5	2025HJ005	胶西北千吨级巨型成矿带深部金矿找矿关键技术方法创新与增储示范	山东省地质矿产勘查开发局第六地质大队（山东省第六地质矿产勘查院） 自然资源部深部金矿勘查开采技术创新中心 山东省地质科学研究院	闫春明 李瑞翔 刘向东 孔晓敏 周晓萍 莫言鑫 张腾 张荣霞 蔡娜 刘强 张亮亮 何国靖 贾晓晨 刘天鹏 周宜康 李鑫 李山 徐韶辉 滕飞 黄天梁	一等	15万
6	2025HJ006	鲁西重大地质事件驱动战略矿产耦合成矿机制创新及找矿突破	山东省鲁南地质工程勘察院（山东省地质矿产勘查开发局第二地质大队） 中国地质大学（北京） 山东省地质矿产勘查开发局第七地质大队（山东省第七地质矿产勘查院） 山东黄金矿业（沂南）有限公司	刘传朋 张英梅 李兆营 马龙 尚振 马钊 冯玺平 张燕军 褚志远 韩双元 姜文峰 刁习 曹和才 王明阳 杜木 黄坤朋 郑海涛 陈昆明 姜思雨 郭璟鑫	一等	15万
7	2025HJ007	玲珑金矿田负花状构造控矿机理与找矿突破	山东黄金矿业（玲珑）有限公司 中国地质大学（北京） 北京科技大学	邱昆峰 靳传军 于皓丞 李康 李珊珊 刘正祥 侯照亮 张顺 张良 李桂杰 梁亚运 武帅 龙政宇 尚君尉 崔涛 生显军 张鹏聪 张振 薛宪法 刘秀	一等	15万
8	2025HJ008	滇西永平水泄 Cu-Co-Au 多金属矿床和周边脉状 Pb-Zn 矿床成矿规律与成矿预测	昆明理工大学 广东省矿产资源勘查院（广东省核地质勘查研究院） 中国地质科学院地质研究所	冯志军 薛传东 张洪瑞 魏爱英 李国 胡飞 宋安 马文 王维 刘靖坤	一等	15万

序号	证书编号	项目名称	完成单位	主要完成人	获奖等级	奖励额度
9	2025HJ009	内蒙古朱拉扎嘎金矿成矿规律研究与深部找矿预测	内蒙古西金矿业有限公司 中国地质科学院矿产资源研究所	郭文军 江思宏 孟 伟 刘翼飞 郭文忠 陈 雷 曹 会 晏红伟 闫鹏程 霍光福 战 玉 贺文龙 李 海 张鹏程 刘英英 魏义鸿 付成旺 那 庆 杨振华 任海成	一等	15 万
10	2025HJ010	焦家金矿带深部流体运移演化富集机制及找矿应用	山东省地质科学研究院 山东省地质矿产勘查开发局第六地质大队（山东省第六地质矿产勘查院）	李大鹏 张 岩 赵体群 张 超 耿 科 刘志宁 迟乃杰 尉鹏飞 李 森 孙雨沁 舒 磊 刘兰海 卞 霄 薛颖瑜 单尔豪	一等	15 万
11	2025HJ011	焦家金矿不规则破碎矿体低贫损安全高效开采关键技术研究	山东黄金矿业（莱州）有限公司焦家金矿 北京科技大学 中南大学 中国矿业大学（北京）	王少锋 李施庆 李秋晓 罗 松 张旭飞 郭承孟 潘建阔 沈自军 张永芳 陈光远 胡睿哲 董建伟 刁琰龙 孙 亮 陈怀东 王信龙 王桂岩 刘骞蓬 贺皓宇 王景阔	一等	15 万
12	2025HJ012	复杂空区留存资源精准安全高效开采关键技术及应用	赤峰山金红岭有色矿业有限责任公司 中国矿业大学（北京） 中国矿业大学（北京）内蒙古研究院 内蒙古科技大学	王春来 楚绪海 钱 俊 孙晓刚 于清军 朱朝阳 倪国志 杜永亮 赵江波 王冠男 姚景亮 曲展鹏 任 杰 李祖贵 周宝坤 李 鹏 卫 阳 吴祥业 白晓轩 许沁舒	一等	15 万
13	2025HJ013	超深竖井建设精细化爆破技术创新与应用	莱州汇金矿业投资有限公司 北京科技大学 中国矿业大学（北京） 长春黄金设计院有限公司	杨立云 袁永忠 郑昌达 李明辉 杨仁树 蔡兴健 康一强 李芹涛 左进京 王静波 丁晨曦 曹 龙 李 进 郝英杰 孙永玉 杨 乙 周 阳 沈孝良 王鹏鸣 张 峰	一等	15 万
14	2025HJ014	高寒矿区极复杂矿体大型机械化高效开采综合技术研究	吉林板庙子矿业有限公司 北京科技大学 山东黄金矿业科技有限公司深井开采实验室分公司	魏 勇 韩 斌 胡亚飞 阎鸣泽 冯 伟 杨保成 李相军 徐宏伟 程文强 明 建 邱连波 范玉赞 陈 明 胡锐鹏 王 琪 李贵雄 初进军 郭荣华 崔陈许 叶咏菁	一等	15 万

序号	证书编号	项目名称	完成单位	主要完成人	获奖等级	奖励额度
15	2025HJ015	超深海底金矿富水构造渐进式精细探查与智能预警平台应用	莱州市瑞海矿业有限公司 山东大学 招金矿业股份有限公司 山东建筑大学	姜桂鹏 段 磊 于明海 白继文 李 克 冯 啸 秦秀合 陈 新 刘鹏飞 苏茂鑫 孙怀凤 刘 锐 王凤刚 林 健 潘光明 王玉群 李志强 曹洪彬 李 勇 张立杰	一等	15 万
16	2025HJ016	地下金属矿“最后一公里”采区通信监控系统与设备	山东黄金矿业股份有限公司新城金矿 北京北矿智能科技有限公司	刘鹏南 蒋万飞 孙宝庆 吕 潇 车 运 鲁旭杰 原晓松 赵 晖 王 琳 吴雨航 孙宝宁 徐子超 徐文浩 吴相闯 李伟康 王海林 孙海波 王春波 陈锁涵 周宇彤	一等	15 万
17	2025HJ017	废酸中和渣胶凝材料创制及富水矿床改性回采关键技术	福州大学 贵州紫金矿业股份有限公司 紫金(长沙)工程技术有限公司 文山麻栗坡紫金钨业集团有限公司	黄明清 蒋 明 黄明发 刘青灵 邓国梁 林 尧 谭 伟 邹南荣 黄泽隆 高 忠 李 恒 徐 亮 黄 敏 石 林 肖钧航	一等	15 万
18	2025HJ018	露天大水矿床帷幕注浆截水减排关键技术研究与应用	云南磷化集团有限公司 昆明理工大学 云南云天化股份有限公司 云南亚融矿业科技有限公司	者亚雷 王宗勇 杨世飞 侯克鹏 杨志全 孙华芬 李锡斌 李文武 杨江波 杨八九 郭 飞 何全松 罗家忠 成群智 赵旭光 程玉印 郭林宁 虞云林 朱志岗 王黎蝶	一等	15 万
19	2025HJ019	尾矿膏体充填全流程精准感知与智能控制技术的应用	河南省第一地质矿产调查院有限公司 山东理工大学 河南理工大学 山东杰控电气技术有限公司 福建省政和县源鑫矿业有限公司 中煤科工西安研究院(集团)有限公司 甘肃亚峰矿业有限公司 临沂会宝岭铁矿有限公司凤凰山铁矿	李振龙 焦华喆 李公成 徐 平 陈 勋 王洪涛 许军强 张 波 董 峰 高锋辉 陈崇枫 马能飞 白继坤 梁 毅 别志军 郑艳平 周 淼 梁会利 王雨忠 高明发	一等	15 万

序号	证书编号	项目名称	完成单位	主要完成人	获奖等级	奖励额度
20	2025HJ020	千米深井厚大矿体预控顶中深孔旁侧出矿开采方法与技术	山东黄金矿业（莱州）有限公司三山岛金矿 中南大学	黄麟淇 侯成录 韩春雨 于鹏辉 刘 键 尹士兵 徐华鹏 李 鹏 杨 勇 魏 威 王 顺 陈江湛 高英豪 李尚晓 石 英 冷 爽 罗富瀚 张月阳 曲炳强 杨晓飞	一等	15 万
21	2025HJ021	复杂不稳固矿体高强度安全开采关键技术及应用	长沙矿山研究院有限责任公司 塞尔维亚紫金矿业有限公司	苏永定 欧任泽 钟周颖 钱 京 唐鸣东 柯福祥 严立德 刘 奇 李国骁 彭跃金 李晓辉 薛小蒙 杨 宁 陈继伦 徐 超 朱晨迪 陈 霖 林元生 符州云 任清霖	一等	15 万
22	2025HJ022	滇西北寒区复杂铜矿体高效生态开采关键技术研究及示范	北京科技大学 矿冶科技集团有限公司 香格里拉市云矿红牛矿业有限公司 中国科学院地质与地球物理研究所 永善金沙矿业有限责任公司	王 宇 魏晓明 于永纯 苗胜军 李长洪 彭啸鹏 易雪枫 高 宇 张 雷 毛天桥 段林松 李 斌 杨 凯 侯国权 白新宇 胡子鹏 李宗楠 陈镇镇 张 元 杨 帅	一等	15 万
23	2025HJ023	极薄矿规模化采动地压与精准防控关键技术及工程应用	紫金矿业集团股份有限公司 福州大学 大陆黄金有限公司哥伦比亚分公司 元阳县华西黄金有限公司 紫金(长沙)工程技术有限公司 文山麻栗坡紫金钨业集团有限公司 贵州紫金矿业股份有限公司	龙 翼 李兵磊 游富华 戴水平 张化进 仵锋锋 林凌旺 林 尧 杨福斗 李 恒 李 强 蒋 明 高 忠 赵宇松 罗亚麒 韩龙江	一等	15 万

序号	证书编号	项目名称	完成单位	主要完成人	获奖等级	奖励额度
24	2025HJ024	深部金属矿典型采动灾害智能预警与安全控制关键技术及装备	内蒙古包头鑫达黄金矿业有限责任公司 北京科技大学 北京国信安技术有限公司 中国黄金集团夹皮沟矿业有限责任公司 苏尼特金曦黄金矿业有限责任公司 中国有色集团抚顺红透山矿业有限责任公司 中国恩菲工程技术有限公司 河南理工大学 枣庄学院	李 鹏 刘子龙 甄智鑫 苗胜军 李电辉 张长征 李亚涛 单 伟 李世良 付 斌 迟景伟 高 爱 杨振东 席 迅 杨柳华 吴星辉 张 杰 韩 顺 李 远 杨鹏锦	一等	15 万
25	2025HJ025	深部矿山结构面控制型岩爆孕育机制与监测预警技术研究	昆明理工大学 北京科技大学 云南驰宏锌锗股份有限公司会泽矿业分公司 玉溪矿业有限责任公司 北京软岛时代科技有限公司 昆明有色冶金设计研究院股份公司 元阳县华西黄金有限公司 应急管理部信息研究院	吴顺川 夏志远 储超群 张朝俊 赵艳伟 陈 龙 王 超 胡正祥 杨福斗 朱 超 张侦锐 程海勇 王佳信 吴晓君 郑泽超 张 光 沈亚玺 孙思赞 贺鹏彬 王旭东	一等	15 万
26	2025HJ026	薄矿脉复杂空区环境下残矿资源综合回收技术研究与应用	长春黄金研究院有限公司 中国黄金集团石湖矿业有限责任公司 河北大白阳金矿有限公司 北京科技大学	姜永恒 巴正晨 汪志国 张 非 张宸瑞 耿晓飞 高 振 王少卿 魏 慧 孙吉鹏 褚洪涛 孙胜海 赵志豪 唐晓轩 李 玮 黄伟达 程文文 宋 辉 刘杏粉 刘力源	一等	15 万
27	2025HJ027	战略性复杂破碎金属矿体高效绿色充填开采关键技术与装备	矿冶科技集团有限公司 新疆有色金属工业（集团）有限责任公司 新疆喀拉通克矿业有限责任公司 应急管理大学	郭利杰 陈 寅 史采星 王国强 郑志杰 张 洋 黄 丹 刘 宏 周光信 阮仕山 闫泽鹏 赵 越 陈鑫政 杨 超 许文远 郑 旭 张云韦 刘金海 马如成 袁本胜	一等	15 万

序号	证书编号	项目名称	完成单位	主要完成人	获奖等级	奖励额度
28	2025HJ028	露天矿边坡滑坡体多模态智能感知与失稳滑动预警关键技术应用	中国安全生产科学研究院 江西理工大学 中安国泰（北京）科技发展有限公司 西藏华泰龙矿业开发有限公司 云南黄金矿业集团鹤庆北衙矿业有限公司	张亦海 董冰岩 任 义 刘祥鑫 于正兴 马海涛 张 娣 姜旭桐 张海峰 杨 雷 曹 俊 鲁 森 李建东 顾玉明 范 冲 袁云星 闫成伟 元 宇 王 祥 王一丹	一等	15 万
29	2025HJ029	矽卡岩型金属矿围岩稳定性控制理论与应用	东北大学 长春黄金研究院有限公司 山东理工大学	于庆磊 蒲江涌 侯 俊 刘洪磊 杨学瑞 侯 晨 王宇恒 张鹏海 万虎虎 关 凯 贾清斐 刘溪鸽 牟文强 庞凯旋 王婷婷 张先耀	一等	15 万
30	2025HJ030	急倾斜极薄金矿体中深孔精细化安全高效采矿技术研究与应用	内蒙古金陶股份有限公司 北京科技大学	李事捷 李佳建 李 达 向卓志 王瑞军 夏文浩 张建华 向 鹏 李守波 唐博林 鞠光辉 宋卫东 吴建华 覃 浩 薛 阳 张文奇 冯建新	一等	15 万
31	2025HJ031	矿物加工流程大数据关键技术研究与应用	山东黄金矿业（莱州）有限公司三山岛金矿 矿冶科技集团有限公司	亓传铎 宋 涛 杨 建 郭振宇 莫雪磊 安鹏翔 曲伟凯 邹国斌 高 尚 杨佳伟 赵以波 刘道喜 高明生 纪风伦 徐 胜 施琳杰 贺子豪 杨尚霖 赵文君 张瑞凤	一等	15 万
32	2025HJ032	锌冶炼全流程有价金属高效回收及渣无害化减量处置	福州大学 巴彦淖尔紫金有色金属有限公司 呼伦贝尔驰宏矿业有限公司	翁 威 林泓富 陈国木 陈 鹏 谢庭芳 张新振 陈 杭 陈俊南 谭 文 蔡教忠 曾广圣 林志富 范长江 李志强 刘黎波	一等	15 万
33	2025HJ033	单体 1000 吨/年镜面电银全自动生产线	湖南白银股份有限公司	李光梅 康如龙 张 鑫 王 强 蔡 鑫 薛丁华 包利平 彭 琴 邹广卿 刘 伟 罗 璇 谭 欣 何天琪 赵 毅 曹志军 曹小健 谭 霖	一等	15 万

序号	证书编号	项目名称	完成单位	主要完成人	获奖等级	奖励额度
34	2025HJ034	电除尘器在高砷高硫复杂工况下的优化设计及应用	湖南中南黄金冶炼有限公司	陈芳斌 张先军 杨运光 邹 军 段 超 何维辉 吴艺平 白少华 于誉雯 张 玉 常 春 陈宾娥 陈 佳 方西平 余雄辉	一等	15 万
35	2025HJ035	高效高纯银电解成套设备研发及应用	东北大学 郑州金泉矿冶设备有限公司 内蒙古科学技术研究院 山东黄金冶炼有限公司	谢 锋 衡振平 王卓瑶 王行展 王 伟 陈贵民 马会强 曲景奎 白云龙 尚艳兵 董华绘 刘 恒 綦春光 杨海江	一等	15 万
36	2025HJ036	低品位复杂金矿石高效强化浸出关键技术及工业应用	赤峰吉隆矿业有限责任公司 东北大学	孙立军 杨洪英 李 鹏 佟琳琳 庞树军 蔡亚楠 郭有祥 张仕奇 姜玉冰 陈亚静 孙国光 郝亚男 王亚静 刘 鑫 沈秀荣 张海红 金瑞鹏 曲亚超 林音慧 杨海成	一等	15 万
37	2025HJ037	复杂含铅锌金精矿资源化利用技术集成创新与产业化	山东国大黄金股份有限公司	王建军 邵京明 郭建东 赵本明 孙仁锋 沙 涛 李建辉 欧海涛 赵 军 梁志伟 薛希刚	一等	15 万
38	2025HJ038	矿区酸性废水多金属深度净化与资源化关键技术与应用	长春黄金研究院有限公司 西藏华泰龙矿业开发有限公司 长春黄金设计院有限公司 矿冶科技集团有限公司	傅渊慧 兰馨辉 迟崇哲 张 娣 谷宝平 于 淼 刘峰彪 程伟凤 李都峰 付 勇 张晓兰 张 凯 李家玮 马进强 叶锦娟 吴俊杰 高飞翔 辛吉全 孟凡钰 李 斌	一等	15 万
39	2025HJ039	冶炼烟气智能化治理利用	紫金智信智控（厦门）科技有限公司 黑龙江紫金铜业有限公司	关长亮 蔡国良 林荣琪 李兴华 孙彦伟 徐文涛 王梓喆 陈风锐 李泳锋	一等	15 万
40	2025HJ040	复杂含金难选氧化铜矿金铜兼收关键技术及应用	昆明理工大学 凯奇-恰拉特封闭式股份公司 西北矿冶研究院	申培伦 解 钊 刘殿文 苗 梁 张金刚 彭 蓉 李健民 马印禹 唐璐璐 包玺琳 闫成贵 杨俊龙 梁瑞晓 汪浩翔 叶尔哈里木·木哈什 刘斌亮 陈广华 何海洋 蔡锦鹏 谈建青	一等	15 万

序号	证书编号	项目名称	完成单位	主要完成人	获奖等级	奖励额度
41	2025HJ041	山东五莲七宝山矿集区多金属矿勘查理论技术创新与应用	山东省地质矿产勘查开发局第八地质大队 山东省地质科学研究院	李双飞 王欣 邹占春 张超 赵家强 唐名鹰 刘兰海 王峰 卞霄 郑成龙 滕文章 翟孝志 董振昆 何宗围 高远	二等	10万
42	2025HJ042	深反射地震深部探测技术在胶东矿集区的创新与找矿实践	山东省地质科学研究院	单伟 熊玉新 迟乃杰 孙雨沁 张晨西 李敏 于立栋 耿科 李增胜 舒磊 徐珺 郭广军 李胜虎 马晓东 牛志力	二等	10万
43	2025HJ043	焦家成矿带蚀变岩工艺矿物分析与地质勘查综合研究	山东黄金矿业（莱州）有限公司焦家金矿 东北大学 中国矿业大学（北京）	杨国华 范文涛 夏瑜 李文超 刘兆富 贾庆林 王震 宋宇宙 秦孟奇 王宝增 徐晓磊 刘晓勇 赵荣新 郭广军 于倩倩	二等	10万
44	2025HJ044	胶东半岛夏甸金矿床深部三维智能预测与增储示范	招金矿业股份有限公司夏甸金矿 中南大学	吴路波 王荣超 杨晓奇 杨海彬 刘占坤 毛先成 丁书波 江国建 孙经皓 孙加华 李佩阳 孙加 聂鑫 童玉升 邓浩	二等	10万
45	2025HJ045	贵州省贞丰县烂泥沟金矿及外围成矿规律研究与靶区找矿突破	贵州锦丰矿业有限公司 中国黄金集团地质有限公司	鄂建新 晏国龙 郑禄璟 张少远 熊伟 唐一昂 鲁裕民 王坤 缪广 史鹏亮 支太云 王化奇 向洪 张凯 付兰恩	二等	10万
46	2025HJ046	胶东蚕庄金矿三维智能预测与找矿突破	招金矿业股份有限公司蚕庄金矿 中南大学 烟台黄金职业学院	段磊 郭俊利 刘占坤 周东良 庄晓腾 李晓 秦子森 刘中文 冷银平 孙少林 郭正成 曹英莉 王晓健 聂鑫 王凯来	二等	10万
47	2025HJ047	滇西北烂泥塘斑岩铜金矿床成矿理论创新与深边部找矿突破	香格里拉市华西矿业有限公司 中国科学院地球化学研究所 东华理工大学 云南省地质调查院（云南省地质科学研究院）	冷成彪 张定才 董涛 罗万全 张兴春 尹崇军 余海军 郭剑衡 陈利红 张陆佳 段召艳 杜斌 张伟 田振东 莫雷	二等	10万

序号	证书编号	项目名称	完成单位	主要完成人	获奖等级	奖励额度
48	2025HJ048	甘肃省文县阳山金矿安坝里北矿区重大找矿突破	中国地质调查局军民融合地质调查中心	韩忠 李建忠 黄勇 吴青松 熊韬 魏巍 杨忠虎 次仁拉姆 赵阳 李宏伟 陈映 杨巍青 廖麟祥 王兵 谢杰桥	二等	10万
49	2025HJ049	大兴安岭地区早白垩世浅成低温热液银铅锌成矿系统研究与找矿突破	中国地质大学（北京） 黑龙江省自然资源调查院 内蒙古自治区地质调查研究院 内蒙古国土资源勘查开发有限责任公司 赤峰市利拓矿业有限公司 中国地质科学院矿产资源研究所 辽宁工程技术大学 中国地质调查局呼和浩特自然资源综合调查中心	翟德高 刘家军 欧阳荷根 王新利 赵忠海 杨文鹏 李敏 王继春 鲍希波 张亚波 赵青青 张红雨 王建平 王竞繁 其格勒	二等	10万
50	2025HJ050	吉尔吉斯斯坦布丘克金矿成矿规律研究及找矿突破	中国黄金集团地质有限公司 中吉矿业有限公司	晏国龙 祁小军 杜海超 杨帅 史鹏亮 高占义 李冰 刘方方 李余洋 卢铀嘉 张国志 宋御 刘春发 陆兆锋 李昂	二等	10万
51	2025HJ051	海底金矿充填开采致灾机理与水害防控研究	山东黄金矿业（莱州）有限公司三山岛金矿 中国科学院地质与地球物理研究所	侯成录 郭捷 孙智杰 李光 张国栋 马凤山 王元魁 刘佳 李升南 宋焯炜 王振军 段学良 姜德龙 刘帅奇 刘福江	二等	10万
52	2025HJ052	深部破碎金矿床下向进路充填开采工艺及其关键技术	山东黄金矿业（莱州）有限公司焦家金矿 北京科技大学	李施庆 李杨 张旭飞 范纯超 于玲 陈光远 马军 潘建阔 李伟明 李秋晓 章呈 陈怀东 高钧宇 孙彬彬 谭影	二等	10万
53	2025HJ053	深部高温巷道功能梯度型隔热支护结构研究	山东黄金矿业股份有限公司新城金矿 辽宁工程技术大学	范文涛 王京生 张建俊 郭良银 孙闯 王维海 鲁鑫 金淳哲 王宝强 张庆 付常鹏 魏玉海 周波 孙菡誉 薛瑞敏	二等	10万

序号	证书编号	项目名称	完成单位	主要完成人	获奖等级	奖励额度
54	2025HJ054	地下高应力硬岩矿山岩爆倾向性与动力灾害控制研究	山东黄金矿业（玲珑）有限公司 北京科技大学	靳传军 吴云峰 李 康 李长洪 董宁涛 朱佑东 王少雷 田梓成 邢玉净 张敏真 汤岩春 李远方 于 超 张益森 李 响	二等	10 万
55	2025HJ055	滨海千米以深金属矿山涌水地表注浆技术研究	莱州汇金矿业投资有限公司 长春黄金研究院有限公司 山东智行工程科技有限公司	袁永忠 汪志国 蔡兴健 魏 慧 李树统 李芹涛 王静波 王鹏鸣 王凤刚 周 乐 薛远航 冯延昭 李明辉 刘 同 王富磊	二等	10 万
56	2025HJ056	深井充填体真三轴变形破坏试验装置的研制与应用	山东黄金矿业科技有限公司 山金国际黄金股份有限公司 山东黄金矿业（莱州）有限公司焦家金矿 山东黄金矿业股份有限公司新城金矿 山东黄金矿业（莱州）有限公司三山岛金矿 内蒙古山金昶泰矿业有限责任公司	寇云鹏 李广波 姜志功 王鹏涛 范纯超 于清军 何 朋 杨 柳 贾 涛 李 鹏 贾翰文 吴再海 桑来发 朱庚杰 宋 辉	二等	10 万
57	2025HJ057	湖北三鑫底柱资源安全高效回收关键技术研究与应用	湖北三鑫金铜股份有限公司 长春黄金研究院有限公司	雷 高 程文文 帅金山 张文锋 姜永恒 郑宇朋 陈家钊 李敏智 刘 博 石正宇 赵 龙 柯希林 谢志旭 张 帆 徐浩远	二等	10 万
58	2025HJ058	深部工程岩体“动态评价-分级支护-自适应锚固”主动控制技术研发及应用	山东恒邦冶炼股份有限公司 东北大学 甘肃镜铁山矿业有限公司 赤峰山金红岭有色矿业有限责任公司	王瑞强 侯朋远 纪旭波 徐 帅 楚绪海 王文军 李章超 杨正明 孙晓刚 林喜村 杜永亮 冯 昊 李东辉 赵展茹 王永杰	二等	10 万
59	2025HJ059	金属矿超深竖井 2015m 工勘孔区域多场探测与围岩质量综合评价技术及应用	山东黄金矿业（莱州）有限公司三山岛金矿 山东黄金矿业科技有限公司深井开采实验室 北京科技大学	韩春雨 侯奎奎 张月征 范文涛 由 爽 杨 勇 安智海 马秀敏 李 畅 朱明德 向 鹏 李文光 王 玺 付 桢 赵春玺	二等	10 万

序号	证书编号	项目名称	完成单位	主要完成人	获奖等级	奖励额度
60	2025HJ060	深部金属矿充填体宏细观损伤破裂特征及机理研究	山东黄金矿业科技有限公司 北京科技大学 山东黄金矿业（莱州）有限公司焦家金矿 山金国际黄金股份有限公司 东北大学	李广波 姜志功 夏文浩 李晓飞 李 磊 王鹏涛 寇云鹏 于清军 杨 柳 李 鹏 贾翰文 李正伟 吴再海 向卓志 王信龙	二等	10 万
61	2025HJ061	深部复杂金矿围岩与充填体协同承载机制及地压调控关键技术研究	西和县中宝矿业有限公司 北京科技大学	杨晓东 杜翠凤 孙肇鹏 李佳建 李建壮 夏文浩 张 俊 唐博林 刘春军 向卓志 刘禄来 张 驰 迂益帆 胡清岚 冯 建	二等	10 万
62	2025HJ062	非煤矿山生产作业全流程多源智能机器人安全体系建设	山东黄金矿业（莱州）有限公司焦家金矿 中国工业互联网研究院 杭州宇树科技股份有限公司	邱俊刚 尚 舵 顾 浩 王 强 王明勤 陈学辉 范文涛 周国俊 王聚亮 宋金鸿 张智斌 惠 鑫 杜鑫峰 张广峰 吴智广	二等	10 万
63	2025HJ063	深井高应力缓倾斜复杂矿体低贫损开采技术研究与工程示范	招金矿业股份有限公司大尹格庄金矿 东北大学 山东德和工程设计有限公司 烟台黄金职业学院	段 磊 闫福彬 王新波 王晓亮 郝付强 曹英莉 姜元勇 孙晓刚 刘汉明 刘林杰 胡世利 万小军 邱景平 邱中胜 李 远	二等	10 万
64	2025HJ064	玲珑金矿安全高效开采工艺及精细化爆破技术研究	山东黄金矿业（玲珑）有限公司 中国矿业大学（北京） 北京科技大学 中南大学	王永茂 李海磊 常洋凯 李 鹏 刘鹏金 靳传军 罗 坤 陈连韞 陈庆祥 李晓飞 韩沛华 张爱平 何 亮 邢其岭 许恒朋	二等	10 万
65	2025HJ065	焦家金矿智慧安全与协同作业系统建设	山东黄金矿业（莱州）有限公司焦家金矿 深圳市翌日科技有限公司	邱俊刚 王大为 王明勤 李红旗 顾 浩 徐跃福 孙彬彬 潘旭东 胡睿哲 张兵兵 张广峰 原浩杰 张旭鹏 宋泱瑾 阎泳江	二等	10 万

序号	证书编号	项目名称	完成单位	主要完成人	获奖等级	奖励额度
66	2025HJ066	复杂山地矿山边坡滑坡模式及防治关键技术与应用	芒市华盛金矿开发有限公司 重庆大学 辽宁工程技术大学 西安科技大学	李永新 崔景春 田 森 王志利 姜聚宇 马 力 杜常博 吴 斐 谢敏雄 唐 为 杨 辉 毕亚强 李 伟 周俊军 王永刚	二等	10 万
67	2025HJ067	天马山硫金矿多源地压监测关键技术创新与应用	赣南科技学院 铜陵有色股份天马山黄金矿业有限公司	雷大星 陈 佳 卢志刚 杨福波 邹雄刚 张耀平 孟稳权 程战明 刘 波 王 瑞 蒋 锋 张 赛 徐新木 苏渤松 缪宏宇	二等	10 万
68	2025HJ068	深部软弱破碎岩体全流程大型机械化非钻爆掘支技术研究	贵州锦丰矿业有限公司 北京科技大学 贵州大学	郑禄璟 胡亚飞 韩 斌 鄂建新 金开玥 刘 伦 吕亚东 吴岩佩 王能跃 郭荣华 张文潮 邓 庞 郑禄林 毕 伟 彭 伟	二等	10 万
69	2025HJ069	千米深井开采地压风险智能探识与精准防控技术研究	山东黄金矿业（莱州）有限公司三山岛金矿 北京科技大学	汪卫东 郭奇峰 潘继良 杨尚欢 陈倩男 韩春雨 张 英 吴振宇 殷 雄 李 飞 张俊雷 彭 超 王 楠 刘简宁 颜景暄	二等	10 万
70	2025HJ070	地下金属矿山连续大规模智能化充填关键技术及应用	西藏华泰龙矿业开发有限公司 矿冶科技集团有限公司	王 维 韩汝宁 黎梦圆 赵海洋 谷宝平 鞠国明 陈金刚 张 雷 原武鹏 刘春发 齐 康 范 冲 何 涛 李国亮 王超佩	二等	10 万
71	2025HJ071	露天地下联合开采空区治理和矿柱回收技术与应用	嵩县金牛有限责任公司 长沙矿山研究院有限责任公司	刘志华 张为星 张华涛 刘东锐 王英豪 李士超 王维钰 赵俊德 姚 维 李亚兵 刘 博 窦志明 廖 宁 马朋飞 常明卫	二等	10 万
72	2025HJ072	深部复杂薄矿脉机械化低贫损开采技术与应用	长沙矿山研究院有限责任公司 湖南辰州矿业有限责任公司	林卫星 黄小丰 张为星 曹万宝 欧任泽 杨 波 刘东锐 黄存飞 关少禹 张海云 钟红涛 刘 盛 张忠传 郭柯言 廖 宁	二等	10 万

序号	证书编号	项目名称	完成单位	主要完成人	获奖等级	奖励额度
73	2025HJ073	高寒高海拔厚大破碎氧化矿安全强化开采及地压控制技术	西藏华泰龙矿业开发有限公司 长沙矿山研究院有限责任公司 国家金属采矿工程技术研究中心	王亚军 张 娣 林卫星 王 维 豆 龙 曹 俊 王玉丁 韩汝宁 赵海洋 张海云 王超佩 何 涛 原武鹏 许 龙 李晓辉	二等	10 万
74	2025HJ074	高寒地区金属矿山全尾砂绿色充填开采理论与关键技术	青海山金矿业有限公司 北京科技大学 深圳大学 内蒙古山金昶泰矿业有限责任公司 赤峰山金红岭有色矿业有限责任公司	杜加法 刘鹏金 汪 杰 孙宜耐 乔晓飞 刘远帆 韩沛华 孙 利 吕鹏宇 张少鹏 杜永亮 张希科 史联兴 王 鼎 韩浩亮	二等	10 万
75	2025HJ075	深部多金属侧伏矿体上下盘矿分采高效采矿技术研究	北方矿业有限责任公司 中南大学	尹士兵 石玉臣 刘 超 马俊生 王 亮 黄麟淇 段文权 陈江湛 杨懿全 刘志祥 刘 威 周 旭 李夕兵 葛汝豪 石 英	二等	10 万
76	2025HJ076	大型低品位钨矿绿色智能化开采关键技术及应用	长沙矿山研究院有限责任公司 衡阳远景钨业有限责任公司 武汉理工大学 金属矿山安全技术国家重点实验室	江 科 石 勇 刘 硕 曾慧明 康瑞海 王 硕 程 超 龚永超 谢晓光 何建华 廖九波 王云鹏 朱 豪 凡 杰 郑博洋	二等	10 万
77	2025HJ077	露天矿隐伏采空区全生命周期精准处置关键技术及装备	中南大学 长沙矿山研究院有限责任公司 广东省大宝山矿业有限公司	刘希灵 牛小明 赵 兴 向 军 邱振华 尹士兵 孙春辉 李启斌 马 举 何环莎 孙庆富 陈江湛 马 增 刘 军 陈光木	二等	10 万
78	2025HJ078	巷道掘进粉尘压-截-滤一体化通风防控关键技术	紫金（长沙）工程技术有限公司 湖南科技大学 龙兴有限责任公司	黄明发 李开文 王 志 王鹏飞 程祝祥 仵锋锋 陈南海 李 闯 崔 燕 朱青凌 唐志超 周英烈 李泳俊 汪 亮 刘龙琼	二等	10 万

序号	证书编号	项目名称	完成单位	主要完成人	获奖等级	奖励额度
79	2025HJ079	深部金属矿岩爆发生机理与监测治理关键技术	赤峰山金红岭有色矿业有限责任公司 北京科技大学 深圳大学 青海山金矿业有限责任公司 山东黄金矿业（玲珑）有限公司	楚绪海 孙晓刚 高志勇 杜永亮 鲁俊 刘远帆 王冠男 包东程 赵东升 李妍 张硕 纪晓东 曲展鹏 孙宜耐 韩沛华	二等	10万
80	2025HJ080	斜井多点提升全流程自动化改造	湖南辰州矿业有限责任公司 洛阳点晶智控科技有限公司	谭陈君 杨第武 刘岗 钟红涛 米智华 杨梓 黄心刚 刘亚斌 张晓雷 刘志明 张松年 张迪辉 李松青 曾志强 王一牟	二等	10万
81	2025HJ081	深部厚大金属矿大规模充填开采关键技术及应用	矿冶科技集团有限公司 铜陵有色金属集团股份有限公司安庆铜矿	刘光生 陈佳 彭啸鹏 郑迪 陈璐 樊川 马青海 卫明 周玉成 张乘菡 史采星 陈鑫政 杨超 李宗楠 黎梦圆	二等	10万
82	2025HJ082	急倾斜破碎矿体下向充填高效采矿方法研究与应用	赤峰柴胡栏子黄金矿业有限责任公司 东北大学	马印禹 何荣兴 徐东 邓文学 宁生元 潘建达 李书强 李金多 曲立平 杨洪亮 田程辉 李先波 赵永波 李伟国 王炳然	二等	10万
83	2025HJ083	黄金矿山急倾斜薄矿脉高效精细开采理论与技术	西和县中宝矿业有限责任公司 东北大学 长春黄金研究院有限公司	杨晓东 孙星 李晓飞 安龙 卢海波 李元辉 李俊 任玉东 孙修 毛巨峰 赵越 施沛焱 宋浩 张家华 宋文斌	二等	10万
84	2025HJ084	基于数据采集分析的地下矿自主决策综合管控技术应用研究	赤峰吉隆矿业有限责任公司 内蒙古工业大学 长沙迪迈科技股份有限公司	孙立军 陈忠强 李家和 李化坤 李文广 耿文成 陈爱国 王芳 王立峰 历志 丛海龙 林相峰 牛晓辉 端木学皓 申雨梦	二等	10万
85	2025HJ085	大规模崩落采空区精准监测与灾害风险智能管控关键技术及应用	矿冶科技集团有限公司 新疆亚克斯资源开发股份有限公司 中铁十九局集团矿业投资有限公司	石峰 刘冬峰 蔡永顺 隋长江 王平 宫元章 刘强 张学文 杨志一 黄发凯 赵丞谈 雄 陈鹏 刘亚鹏 陈增	二等	10万

序号	证书编号	项目名称	完成单位	主要完成人	获奖等级	奖励额度
86	2025HJ086	地下金属矿大埋深复杂采空区联合探测及安全控制技术研究与应用	北京科技大学 新疆亚克斯资源开发股份有限公司 合智汇鑫（新疆）矿业有限公司	付建新 刘冬峰 石天意 隋长江 曹元 宫元章 卫阳 张学文 李妍 黄发凯 王坤 谈雄 陈生鑫 朱浪 韩浩亮	二等	10万
87	2025HJ087	多赋存形态残矿资源化利用与地表井下一体化协同监测关键技术	内蒙古金陶股份有限公司 长春黄金研究院有限公司 中南大学	李事捷 李达 周佳琦 王瑞军 张建华 李守波 鞠光辉 刘小光 张文奇 马举 王寿刚 杨建明 李赫 刘福林 赵振鹏	二等	10万
88	2025HJ088	乌山点巡检智能管理系统开发	中国黄金集团内蒙古矿业有限公司	张化武 王景军 张海涛 姜昭晖 林青 陈虹 张晓敏 孙亚楠 吴昊 张加琦 佟阳 吴月 姚磊 陆洪亮 胡宏达	二等	10万
89	2025HJ089	岩质高边坡多源监测、智能预警及协同治理技术	内蒙古太平矿业有限公司 大连理工大学	陈广宝 李莉 舒杨来 刘玖博 沈子杰 梁正召 薛海瑞 赵成业 郝宇 王上上 胡晓宇 郑裕 王在勇 魏天宇 胡峰	二等	10万
90	2025HJ090	深部硬岩巷道高效低耗爆破与精准控制技术及应用	长春黄金设计院有限公司 莱州汇金矿业投资有限公司 东北大学 中煤能源研究院有限责任公司 华北理工大学	曹龙 李坤蒙 董二虎 闫广亮 卜繁刚 王静波 李明辉 邓宝超 雷高 谢兴山 王超 周航 陈长林 刘畅 王秀龙	二等	10万
91	2025HJ091	高应力泥化破碎薄贫矿体高效回采工艺技术研究与应用	锡林郭勒盟山金白音呼布矿业有限公司 北京科技大学 华东交通大学 西藏玉龙铜业股份有限公司	陈威 孙洪洲 严荣富 李雪松 陈俊伟 江飞 蔡松杰 刘培正 朱政锬 黄东旭 齐小磊 桑相山 冯安安 赵纯龙 范壮	二等	10万
92	2025HJ092	高海拔寒区大型露天矿绿色高效开采关键技术与应用	长沙有色冶金设计研究院有限公司 西藏巨龙铜业有限公司	徐海 朱建国 何昌盛 赖渊平 马驰 郭陈响 杨彪 苗明义 林春平 汪顺民 聂港 蒋雨村 熊有为 李晓芸 曾凌方	二等	10万

序号	证书编号	项目名称	完成单位	主要完成人	获奖等级	奖励额度
93	2025HJ093	深部金属矿采动地压防控关键技术及工程应用	山东黄金矿业(莱州)有限公司三山岛金矿 东北大学	汪卫东 何荣兴 王 辉 孙 扬 秦绍龙 吴瑞男 宋景仪 吴振宇 周 鑫 周林杰 张俊雷 李晓杰 缪文康 马庶钊 赵思宇	二等	10 万
94	2025HJ094	复杂难采金属矿下向深孔安全高效采矿关键工艺与装备研究	长沙矿山研究院有限责任公司 河北东金矿业有限公司 湖南有色新田岭钨业有限公司 江西漂塘钨业有限公司 江西铁山垅钨业有限公司 江西荡坪钨业有限公司	廖九波 潘 冬 汤永平 曾令义 王 宇 刘志军 张亚斌 郭云鹏 豆 龙 温辉少 罗伟清 李运胜 鄂玉强 刘泽洲 肖利民	二等	10 万
95	2025HJ095	深部开采热湿环境“致灾机理-尘热防控”及资源利用一体化关键技术	青岛理工大学 山东黄金矿业(玲珑)有限公司 大连理工大学 中钢集团马鞍山矿山研究总院股份有限公司 山金矿山工程(山东)有限公司	张永亮 唐世斌 王小兵 吕孝强 范文涛 陈世强 靳传军 刘 苏 甘明日 王凯讯 牟宏伟 张西龙 卢守青 孙剑飞 李 楠	二等	10 万
96	2025HJ096	黄金选矿磨浮工艺精准优化关键技术研究及应用	山东黄金矿业科技有限公司选冶实验室分公司 青海山金矿业有限公司	秦广林 刘鹏金 吉 强 杜加法 王俊杰 孙宜耐 卢中博 吕鹏宇 徐 超 董 炳 蔡明明 韩沛华 张军童 孙 利 高腾跃	二等	10 万
97	2025HJ097	黄金行业铜氰废水短流程高效净化与资源回收关键技术研究及工业应用	长春黄金研究院有限公司 鹤庆北衙矿业有限公司	高飞翔 杨 渊 降向正 张廷虎 吴 奇 元 宇 陈永红 杨同正 乔 瞻 杨 富 刘金凤 聂祖明 冯文龙 曹俊杰 张 佳	二等	10 万
98	2025HJ098	绿色高效含金贵液提金工艺关键技术研究及工业应用	山东黄金冶炼有限公司	孙敏喆 李 宁 朱金超 李 环 杨荣华 李梅礼 陈明泽 李寿江 冯 阳 梁秉政 金永朋 杨永昶 王伟强 李学强 孙焕鑫	二等	10 万

序号	证书编号	项目名称	完成单位	主要完成人	获奖等级	奖励额度
99	2025HJ099	高纯贵金属溅射靶材产业化关键技术研发与应用	山东招金金银精炼有限公司	钱 虎 庄宇凯 李尚远 王 伟 梁永慧 王晓宁 张学锋 刘春江 陈卫平 丁志超 张 海 栾钰慧 李海宾 赵 锟 李香娟	二等	10 万
100	2025HJ100	典型稀贵金属资源协同利用关键技术研究和应用	招远市招金金合科技有限公司 山东（烟台）中日产业技术研究院（烟台市产业技术研究院） 矿冶科技集团有限公司 鲁东大学	王建政 刘俊伟 王 灿 徐 良 尹书妮 吴圣贤 孙立波 杨国伟 王海北 王海超 文志东 李拓夫 王 峰 李建波 宋 雷	二等	10 万
101	2025HJ101	含砷锑复杂金精矿绿色高效综合回收工艺技术研究与应用	甘肃招金贵金属冶炼有限公司 山东国环固废创新科技中心有限公司	丁雨波 马鹏程 王瑞斌 桑胜华 姚 凯 迟正峰 宫在阳 于延朝 周元浩 刘俊鹏 潘 贵 梁 斌 陈学辉	二等	10 万
102	2025HJ102	含金多金属矿有价元素综合回收及协同循环利用关键技术开发及应用	威海恒邦矿冶发展有限公司	李天刚 姜培胜 曲建涛 刘永道 朱进旦 崔书森 马永军 孙建光 赵光强 杨依茂 于志晓 于明飞 都军利 陈思涛 王玉龙	二等	10 万
103	2025HJ103	高原高寒地区尾矿扬尘防控与固废资源化利用技术集成与应用	西藏巨龙铜业有限公司	车 贤 徐启云 兰水荣 卢 鑫 谢桂芳 杨光杰 宗 巴 练晓明 次仁云丹 巴 桑 雷泽榕 黄和燊 索朗旺庆 赵 恒 陈明蓉	二等	10 万
104	2025HJ104	大流量矿井水富氧磁混凝 MNRT 处理技术及配套装备研究与应用	长春黄金研究院有限公司 莱州汇金矿业投资有限公司	迟崇哲 王秀会 邱陆明 王静波 刘 影 崔东东 费运良 郭明明 张大勇 张青松 兰馨辉 赵晓芬 刘金凤 徐全智 丁明辉	二等	10 万
105	2025HJ105	硫铁矿焙烧渣水洗液协同浮选绿色高效回收利用技术研究与应用	鹤庆北衙矿业有限公司	杨 渊 张廷虎 杨德生 和少龙 刘 兵 祁 磊 杨伟甲 蒋再云 李从飞 李绍斌 刘刚明 王仲明 韩玉泽 代生权 殷燕林	二等	10 万

序号	证书编号	项目名称	完成单位	主要完成人	获奖等级	奖励额度
106	2025HJ106	蚀变岩型细粒嵌布金矿高效分选成套关键技术研究及应用	嵩县金牛有限责任公司 中国地质科学院郑州矿产综合利用研究所 长春黄金设计院有限公司 郑州大学 江苏中浮矿业科技有限公司	刘志华 吕 良 李红新 李景超 乔小虎 张金鹏 柴文翠 岳铁兵 王维钰 贾志恒 常学勇 孔令剑 李 超 褚浩然 李敬伟	二等	10 万
107	2025HJ107	基于河南金源尾矿资源综合利用的新工艺开发与应用	河南金源黄金矿业有限责任公司 中国黄金集团广西有限公司 东北大学	王庆祥 王守德 郭家栋 刘冬生 王忠凯 杨建国 王 凯 秦冠迎 张 新 赵晓磊 卢丽珍 黄伟松 郎 彬 李丽匣 刘方方	二等	10 万
108	2025HJ108	绝热蒸发技术在有色金属冶炼烟气预处理系统中的研究与应用	国投金城冶金有限责任公司	苏江峰 刘 辉 张宏斌 南君芳 杨宏伟 方项林 张叶新 苏晨曦 伍革卫 王 博 岳 龙 汪江敏	二等	10 万
109	2025HJ109	沉积变质型超低品位金矿大型堆浸关键技术及其工业应用	内蒙古西金矿业有限公司 东北大学	郭文军 郭文忠 金哲男 晏红伟 孟 伟 侯 英 曹 会 张 勤 霍光福 贺文龙 张鹏程 刘英英 杨振华 侯万荣 魏义鸿	二等	10 万
110	2025HJ110	基于黄药体系下低品位铜钼矿铜钼分离高效分选技术开发及规模化应用	黑龙江多宝山铜业股份有限公司	魏超城 肖长洪 莫振军 柯文海 孙宇泽 刘 洋 胡立业 刘 佳 尹天勇 何小民	二等	10 万
111	2025HJ111	超高砷金矿的菌种定向驯化与生物氧化技术开发与应用	辽宁天利金业有限责任公司	于生昊 康国爱 朱丽娜 石亚男 孙伟杰 周 闯 徐洪春 王 俏 张九良 郭博鸿 张 琪 陈继伟 杨 义 刘洪业 王立刚	二等	10 万
112	2025HJ112	黄金冶炼企业多源废水综合治理技术研究与应用	长春黄金研究院有限公司 江西三和金业有限公司	叶锦娟 陶柱群 崔崇龙 陈建福 张 宇 涂友兵 石宇佳 叶智樟 刘 骏 胡诗彤 付紫涵 华 芳 吴 奇 李明楷 王 茜	二等	10 万

序号	证书编号	项目名称	完成单位	主要完成人	获奖等级	奖励额度
113	2025HJ113	《黄金工业工程建设预算定额》(2025版)	长春黄金设计院有限公司	王 燕 陈姝默 沙雪冰 肖 瑶 戴力琼 井洪淼 张超然 李雪琴 曹俊英 李 岩 张新添 隋伟疆 井新奎 钱 源 冯 朵	二等	10万
114	2025HJ114	《金矿开采、选冶和金精炼单位产品能源消耗限额》(GB 32032—2024)	长春黄金研究院有限公司 中国黄金集团有限公司 紫金矿业集团股份有限公司 长春黄金设计院有限公司 湖南省矿产资源集团有限责任公司 嵩县金牛有限责任公司 内蒙古太平矿业有限公司 山东恒邦冶炼股份有限公司 招金矿业股份有限公司金翅岭金矿 赤峰吉隆矿业有限责任公司 湖南辰州矿业有限责任公司	郑 晔 于鸿宾 姜永恒 付文姜 薛丁华 赵冠楠 张永贵 阙朝阳 乔小虎 刘玖博 张俊峰 邵道臣 孙立军 王 伟 赖富光	二等	10万
115	2025HJ115	智能火试金专用灰吹炉的研制及黄金纯度检测技术开发应用	山东省计量科学研究院(国家黄金钻石制品质量检验检测中心)	程佑法 李桂华 祝培明 王 萍 刘雪松 范春丽 张凤霞 华 冰 朱红伟 丁秀云 曹明英 赵潇雪	二等	10万
116	2025HJ116	胶东型金矿天然纳米金的发现与超常富集机理	中国地质调查局廊坊自然资源综合调查中心 中国地质科学院地球物理地球化学勘查研究所 山东黄金矿业股份有限公司新城金矿 中国地质调查局发展中心 山东省地质矿产勘查开发局第六地质大队(山东省第六地质矿产勘查院)	李瑞红 柳青青 张 庆 王 强 肖 雪 李明军 闫春明 公为鑫 张 涛 高 远 杨晓旭 翟大兴	三等	5万

序号	证书编号	项目名称	完成单位	主要完成人	获奖等级	奖励额度
117	2025HJ117	焦家金成矿带侯西构造带矿体空间展布规律及成矿预测	山东黄金矿业股份有限公司新城金矿 中国矿业大学 福州大学	彭永明 张 庆 苗文学 鞠 玮 胡训宇 王洪池 郑 谦 赵显勇 王 坤 鲁辉武 刘建坤 肖 帅	三等	5 万
118	2025HJ118	新疆阿尔泰南缘托库孜巴依金矿带成矿规律研究与找矿突破	正元国际矿业有限公司 中南大学 阿勒泰正元国际矿业有限公司	苏雅拉吐 戴前伟 段 旦 王平户 刘 飏 吴鸿飞 樊继栋 吴玺虹 孔 华 黄 河 吴思桐 夏玉计	三等	5 万
119	2025HJ119	焦家金矿深部矿床通风与热害治理关键技术研究	山东黄金矿业（莱州）有限公司焦家金矿 重庆大学	李施庆 董建伟 景泮印 范纯超 刁琰龙 李秋晓 桑军胜 余明高 王 亮 李海涛 王佳辰 吴明求	三等	5 万
120	2025HJ120	玲珑金矿井下超前探测技术体系研究	山东黄金矿业（玲珑）有限公司 山东省地矿工程集团有限公司	刘正祥 吕 涛 刘 涛 张雷雷 栾邵明 李 兴 张 振 李桂杰 马 骥 董宁涛 安徽清 张 顺	三等	5 万
121	2025HJ121	基于 F5G 的黄金矿山典型应用场景及关键技术研究	招金矿业股份有限公司大尹格庄金矿 山东金软科技股份有限公司	闫福彬 刘占林 苑文波 王启健 王晓亮 段文杰 陈均哲 刘 勇 丁书波 田 伟 温 伟 潘凤娇	三等	5 万
122	2025HJ122	甲玛铜多金属矿隐蔽水害动态瞬变电磁探测技术方法应用研究	西藏华泰龙矿业开发有限公司 中煤科工集团重庆研究院有限公司	傅渊慧 王 维 段天柱 张 娣 鞠国明 刘春发 杨征坤 格桑顿珠 张忠坤 何中伟 赫 健 胡仕祥	三等	5 万
123	2025HJ123	多中段、群空区、极复杂通风网络“管流-场流”协同控制技术	内蒙古包头鑫达黄金矿业有限责任公司 内蒙古科技大学	刘子龙 贾廷贵 徐 杰 胡 亮 王建海 宋德林 院 雷 付 斌 赵长海 谢 俊 薛海源 孟庆学	三等	5 万

序号	证书编号	项目名称	完成单位	主要完成人	获奖等级	奖励额度
124	2025HJ124	斜井提升系统安全防护技术优化与实践成果	山东黄金矿业(莱州)有限公司焦家金矿	周国俊 孙延波 孙琳琳 刘云峰 景泮印 刘 凤 矫 峰 刘昭彬 秦学伟 王泽原 董金福 李 龙	三等	5万
125	2025HJ125	煤下战略性金属矿覆岩均匀沉降控制理论与协调开采技术	矿冶科技集团有限公司 山西华兴铝业有限公司 中国矿业大学(北京) 重庆理工大学	马玉涛 袁国栋 郑志杰 岳中文 姚 达 黄 丹 王麦可 赵瑶瑶 陈 何 王 想 王亦龙 李玉选	三等	5万
126	2025HJ126	基于戈壁料充填材料特性及胶结机理研究在高海拔地区的应用	青海大柴旦矿业有限公司 山东黄金矿业科技有限公司充填工程实验室分公司	周晓军 梁文海 岳 龙 吴再海 刘工庭 朱庚杰 白生龙 侯 祥 张向军 屈亚鹏 王鹏涛 何继涛	三等	5万
127	2025HJ127	供水多路遥控智能控制的研究信号系统的研发与应用	赤峰吉隆矿业有限责任公司	王 芳 魏洪新 李小强 贾双赫 张祥辉 历 志 钟明鑫 刘 学	三等	5万
128	2025HJ128	“学安强企”智慧平台项目	内蒙古包头鑫达黄金矿业有限责任公司 国家矿山安全监察局内蒙古局安全培训中心	刘子龙 李武双 张大鹏 王建海 院 雷 徐 杰 冯世华 蔡志远 赵晓晖 韩 璐 张自浩 温 泉	三等	5万
129	2025HJ129	昶泰矿业尾砂多途径资源化高效利用探索与应用研究	内蒙古山金昶泰矿业有限责任公司 山东黄金矿业科技有限公司充填工程实验室分公司 北京科技大学	乔晓飞 张少鹏 张鹏涛 宋 辉 郎朋林 杨 柳 秦贞军 杨 乐 包 喆 李广波 毕华斌 谷守卫	三等	5万
130	2025HJ130	极薄至薄破碎矿体盘区下向充填开采技术与应用	内蒙古金陶股份有限公司 长沙矿山研究院有限责任公司	李事捷 刘东锐 李 达 刘佳奇 王瑞军 张建华 李向东 王寿刚 李永辉 周 礼 李士超 张为星	三等	5万
131	2025HJ131	露天采场排土场无人机巡检系统研发	中国黄金集团内蒙古矿业有限公司 长春黄金设计院有限公司	张化武 张海涛 王 骞 王宪强 王晓东 杨晓光 梁海明 杨 楠 耿铭泽 艾 煜 林书本 张 苑	三等	5万

序号	证书编号	项目名称	完成单位	主要完成人	获奖等级	奖励额度
132	2025HJ132	中国黄金集团内蒙古矿业有限公司泵房无人值守系统	中国黄金集团内蒙古矿业有限公司 中科云谷科技有限公司	张化武 王景军 张海涛 姜昭晖 王泽军 曹立波 丛云龙 李韦华 陆洪亮 林 青 孙亚楠 姚 磊	三等	5 万
133	2025HJ133	主溜井精细化高效修复工艺研发	凌源日兴矿业有限公司 辽宁中金黄金有限责任公司 东北大学 北京科技大学 内蒙古包头鑫达黄金矿业有限责任公司	柳宏儒 苑兴伟 丁航行 武耀健 郝广奇 曹 辉 梁秀华 周晓坤 刘忠友 解本德 刘子龙 王 成	三等	5 万
134	2025HJ134	企业节水自控系统研究与开发项目	长春黄金设计院有限公司 辽宁新都黄金有限责任公司	周莎莎 王 利 张立强 丛忠奎 王洪凯 马平杰 刘思圻 田 楠 李红新 高 辉 孙宏志 张学勇	三等	5 万
135	2025HJ135	基于数字化技术的露天矿高陡边坡稳定性快速评价方法及应用	中钢集团马鞍山矿山研究总院股份有限公司 西藏华泰龙矿业开发有限公司	卢敬标 谷宝平 徐 全 曹 俊 任新华 赵海洋 李子健 何 波 张思远 丛俊龙 刘 星 杨月明	三等	5 万
136	2025HJ136	金矿深竖井裂隙涌水壁后注浆封堵技术规范	长春黄金研究院有限公司 莱州汇金矿业投资有限公司 长春黄金设计院有限公司	汪志国 袁永忠 侯 俊 蔡兴健 于成相 魏 慧 杨建明 任向军 刘 博 冯延昭 张宸瑞 杨 驰	三等	5 万
137	2025HJ137	《金矿井巷支护耐久性技术要求》(T/CGA 52-2025)	长春黄金设计院有限公司 莱州汇金矿业投资有限公司 长春黄金研究院有限公司	于成相 汪志国 孙其飞 卜繁刚 腾 飞 王 超 李明辉 郝英杰 杨 乙 周 阳 郭 龙 赵雷刚	三等	5 万
138	2025HJ138	铁硅物料资源化回收利用研究与应用	山东金创金银冶炼有限公司 东北大学	贺宗兴 王付才 赵 冰 吴高英 刘 杰 赵士锋 袁 帅 李 彦 朱绍东 刘人赫 王晓桐 孙晓丰	三等	5 万

序号	证书编号	项目名称	完成单位	主要完成人	获奖等级	奖励额度
139	2025HJ139	提高选矿回收率技术研究与 应用	肃北县金鹰黄金有限责任公司 山东国环固废创新科技中心有限公司	李 刚 吴路波 吴 锋 马鹏程 孙宝明 王瑛峻 刘洪阳 王路平 杨腾雾 宋晓辉 杨云鹏 万立应	三等	5 万
140	2025HJ140	非对称电解槽及新型药剂在高 电流密度银电解中的开发应用	云南黄金集团云南滇金投资有限公司	刘俊林 余忠智 周 兴 杨少坤 梁祖祯 陈德海 裴增文 高 亮 徐 波 张 健 杨 诚 余小江	三等	5 万
141	2025HJ141	难处理金矿生物氧化预处理中 磨矿过程的优化策略与工程 应用	江西三和金业有限公司	陶柱群 梁高喜 陈建福 李金伟 涂友兵 华 芳 叶智樟 胡诗彤 杨 康 李明楷 王继东 陈 宇	三等	5 万
142	2025HJ142	黄金冶炼两段沸腾焙烧制酸系 统控制及环集烟气治理优化 应用	湖南中南黄金冶炼有限公司	邹 军 吴艺平 陈芳斌 张先军 杨运光 段 超 何维辉 于誉雯 孙 洲 陈 佳 方西平	三等	5 万
143	2025HJ143	黄金尾矿硫资源浮选柱短流程 分选技术与应用实践	河南金源黄金矿业有限责任公司 中国黄金集团广西有限公司	王庆祥 郭家栋 王守德 刘冬生 王忠凯 张 新 秦冠迎 杨建国 王 凯 卢丽珍 赵晓磊 黄伟松	三等	5 万
144	2025HJ144	一种洗涤式压滤机在置换工序 的应用	中金嵩县嵩原黄金冶炼有限责任公司	陈海革 张吉明 陈发上 张建元 朱智立 肖 凯 张 猛 刘会东 段龙龙 孙宇辉 栗 琰 金萌萌	三等	5 万
145	2025HJ145	高原地区强碱化学预氧化提高 含砷矿石选矿回收率关键技术 研究	青海大柴旦矿业有限公司	李万军 马敬海 邓长龙 张高民 韩 乐 苏渭超 张卫国 王永永 李志成 张 锟 景占玉	三等	5 万
146	2025HJ146	基于 supOS 平台的智能配矿系 统的开发与应用	湖南中南黄金冶炼有限公司	陈芳斌 张先军 杨运光 邹 军 吴艺平 白少华 欧阳兵 廖 望 于誉雯 李 道 练 建 蓝宏瑛	三等	5 万

序号	证书编号	项目名称	完成单位	主要完成人	获奖等级	奖励额度
147	2025HJ147	含铅重砂资源绿色安全高效利用关键技术开发及应用	长春黄金研究院有限公司 河南金源黄金矿业有限责任公司	王庆祥 赵国惠 王守德 张世镖 郭家栋 张修超 王忠凯 马东梅 秦冠迎 张 磊 杨建国 王秀美	三等	5万
148	2025HJ148	黄金选冶过程关键产品分析及标准样品研究与应用	北矿检测技术股份有限公司 矿冶科技集团有限公司	汤淑芳 王皓莹 蒯丽君 刘 宇 方 迪 范丽新 孙梦荷 苏春风 史博洋 温利刚 任晨阳 杜 浩	三等	5万
149	2025HJ149	《金矿石化学分析方法 第1-8部分 金、银、砷、铜、铅、锌、铁、硫量的测定》(GB/T 20899-2019)	长春黄金研究院有限公司 深圳市金质金银珠宝检验研究中心有限公司 紫金矿业集团股份有限公司 河南中原黄金冶炼厂有限责任公司 山东恒邦冶炼股份有限公司 大冶有色设计研究院有限公司 北矿检测技术有限公司 国标(北京)检验认证有限公司	高振广 马丽军 洪 博 张 越 苏广东 郭嘉鹏 杨 星 赵可迪 杨 佩 陈祝海 麻瑞苒 王凌燕	三等	5万
150	2025HJ150	银、铂、钯三种单元素溶液标准物质研制	长春黄金研究院有限公司	芦新根 高振广 赵可迪 张 悦 王 菊 张 雨 洪 博 姜 莹 杨凤萍 李彦红 穆 岩 刘金东	三等	5万
151	2025HJ151	“钿羽工艺”——非遗“点翠”工艺的传承与创新	深圳市粤豪珠宝有限公司	周德奋 吴丽生 陈秋美	三等	5万
152	2025HJ152	珠宝数字化平台“找金”“智慧金店”新零售模式创新升级	深圳市聚宝汇科技有限公司	黄金远 陈志远 杨 晔 吴财胜	三等	5万
153	2025HJ153	5D电黑骑士链——“项链一体成型电铸工艺”的探索	深圳市粤豪珠宝有限公司	周德奋 陈秋美 廖重凯	三等	5万

一线职工技术创新组

序号	证书编号	项目名称	完成单位	主要完成人	获奖等级
1	2025HJZG001	多种探测方法组合在老矿山隐蔽致灾普查中的应用	山东金洲矿业集团有限公司	于建涛 宋喜洋	三等
2	2025HJZG002	焦家金矿床多级构造联合控矿效应与探矿成果	山东黄金矿业（莱州）有限公司 焦家金矿	李文超 张开翼	三等
3	2025HJZG003	菜百股份-24小时不打烊的智能珠宝店	北京菜市口百货股份有限公司	张宇 刘科	三等
4	2025HJZG004	智能柔性控制大转矩永磁直驱技术在乌努格吐山铜钼矿低浓度尾矿输送系统中的研究与应用	中国黄金集团内蒙古矿业有限公司	赵民 孙晓宏	三等
5	2025HJZG005	抗冲击管缝锚杆生产线的研制及应用	山东黄金矿业（莱州）有限公司 三山岛金矿	于鹏永 汪姣妍	三等
6	2025HJZG006	“∞”字型折返式斜坡道在高中段斜坡道快速贯通中的研究与实践	山东金洲矿业集团有限公司	郑永升 李洪浦	三等
7	2025HJZG007	一种两步骤充填法支护方法	招金矿业股份有限公司大尹格庄金矿	郝付强 王晓亮	三等
8	2025HJZG008	非煤矿山调度通讯与应急广播业务随行系统研究与应用	山东黄金矿业（莱州）有限公司 焦家金矿	顾浩 潘旭东	三等
9	2025HJZG009	一种安全系数高的分区储液罐	招金矿业股份有限公司金翅岭金矿	陈建龙 陈诺	三等
10	2025HJZG010	掘进机施工巷道效率与围岩稳定性协同控制技术研究与 应用	内蒙古包头鑫达黄金矿业有限责任公司	付斌 陈成城	三等
11	2025HJZG011	多自由度竖井作业平台研发与应用	莱州市瑞海矿业有限公司	刘路 苑正涛	三等

序号	证书编号	项目名称	完成单位	主要完成人	获奖等级
12	2025HJZG012	鑫达公司充填站新型充填材料的优化应用与工艺适配性研究	内蒙古包头鑫达黄金矿业有限责任公司	徐 杰 于柏慧	三等
13	2025HJZG013	“挖潜降耗，增产增效”--竖井提升系统提升能力优化改造	山东黄金矿业（莱州）有限公司 焦家金矿	孙琳琳 孙延波	三等
14	2025HJZG014	采场接续透口封闭办法革新	招金矿业股份有限公司夏甸金矿	汪林红 刘晓伟	三等
15	2025HJZG015	分层干式充填采矿与矿山充填系统	额济纳旗圆通矿业有限责任公司	杨 冰 索向各	三等
16	2025HJZG016	一种用于斜井箕斗轮的淋油装置	托里县招金北疆矿业有限公司	程传学 刘爱明	三等
17	2025HJZG017	捆绑胶结体替代间柱回采的创新与应用	山东黄金矿业（沂南）有限公司	刘长勇 王茂德	三等
18	2025HJZG018	进行可伸缩推进梁技术升级的双臂凿岩台车在掘支一体化作业中的应用	山东黄金矿业（莱州）有限公司 三山岛金矿	崔永峰 丛培佳	三等
19	2025HJZG019	基于 Danfoss Plus+1 控制平台的铲运机功能设计与应用	山东黄金矿业股份有限公司新城金矿	鲁旭杰 班 旭	三等
20	2025HJZG020	尚家沟金矿小断面软岩巷道掘进爆破及支护方案优化	甘肃康县华泰黄金矿业有限公司	刘 芳 刘军鹤	三等
21	2025HJZG021	金洲公司英格庄选矿工艺技术改造	山东金洲矿业集团有限公司	孙徐军 张永和	三等
22	2025HJZG022	电积板材质更换的工业化应用	甘肃招金贵金属冶炼有限公司	丁雨波 桑胜华	三等
23	2025HJZG023	一种改善磨矿细度实现选矿提质增效的方法	山东国环固废创新科技中心有限公司	赵福财 赵 娜	三等
24	2025HJZG024	金属冶炼领域熔炼设备-富氧侧吹熔炼炉升级创新改造项目	招远市招金金合科技有限公司	李俊皓 王 峰	三等

序号	证书编号	项目名称	完成单位	主要完成人	获奖等级
25	2025HJZG025	八卦庙金矿深部矿体选冶关键技术研究和应用	陕西凤县四方金矿有限责任公司	曹 锋 符元飞	三等
26	2025HJZG026	地下液压剪切台车设计开发	山东黄金矿业（莱州）有限公司 焦家金矿	李亚栋 邵英伟	三等
27	2025HJZG027	氰化炭浆尾矿二段磁选回收铁资源技术与应用	内蒙古包头鑫达黄金矿业有限责 任公司	范保建 孟庆学	三等
28	2025HJZG028	复杂金精矿伴生稀贵金属高硒碲通氢蒸馏高效提纯工艺 与装备创新	山东恒邦冶炼股份有限公司	张 睨 李 辉	三等
29	2025HJZG029	选矿厂旋流器精细化大型化研究与应用	山东黄金矿业（莱州）有限公司 焦家金矿	管 乐 高 云	三等
30	2025HJZG030	超级微波消解在矿物分析中的研究与应用	中国黄金集团内蒙古矿业有限 公司	桑 田 陈 艳	三等