**2024年度河南省地热行业科学技术进步奖个人证书编号**

获奖项目：河南省新生界砂岩热储地热钻井与回灌技术优化研究

奖励等级：一等

张 晗 证书编号:KJ2024-1-1/10

顾 超 证书编号:KJ2024-1-2/10

马青坡 证书编号:KJ2024-1-3/10

白 晨 证书编号:KJ2024-1-4/10

万光南 证书编号:KJ2024-1-5/10

沈权伟 证书编号:KJ2024-1-6/10

张建斌 证书编号:KJ2024-1-7/10

卢中诗 证书编号:KJ2024-1-8/10

王金亮 证书编号:KJ2024-1-9/10

刘中杰 证书编号:KJ2024-1-10/10

获奖项目：基于地球物理测井的煤系气储层特征评价技术研究

奖励等级：一等

王立党 证书编号:KJ2024-1-1/15

魏伯阳 证书编号:KJ2024-1-2/15

杨占军 证书编号:KJ2024-1-3/15

赵 阳 证书编号:KJ2024-1-4/15

李 丛 证书编号:KJ2024-1-5/15

崔占锋 证书编号:KJ2024-1-6/15

祝金峰 证书编号:KJ2024-1-7/15

许 军 证书编号:KJ2024-1-8/15

蔡小虎 证书编号:KJ2024-1-9/15

耿 琦 证书编号:KJ2024-1-10/15

李 昂 证书编号:KJ2024-1-11/15

位 蕊 证书编号:KJ2024-1-12/15

张灵生 证书编号:KJ2024-1-13/15

张 磊 证书编号:KJ2024-1-14/15

程俊涛 证书编号:KJ2024-1-15/15

获奖项目：含煤盆地氦气资源评价方法研究

奖励等级：一等

杨占军 证书编号:KJ2024-1-1/15

王立党 证书编号:KJ2024-1-2/15

魏伯阳 证书编号:KJ2024-1-3/15

赵 阳 证书编号:KJ2024-1-4/15

李 丛 证书编号:KJ2024-1-5/15

崔占锋 证书编号:KJ2024-1-6/15

祝金峰 证书编号:KJ2024-1-7/15

许 军 证书编号:KJ2024-1-8/15

蔡小虎 证书编号:KJ2024-1-9/15

耿 琦 证书编号:KJ2024-1-10/15

李 昂 证书编号:KJ2024-1-11/15

位 蕊 证书编号:KJ2024-1-12/15

张灵生 证书编号:KJ2024-1-13/15

张 磊 证书编号:KJ2024-1-14/15

程俊涛 证书编号:KJ2024-1-15/15

获奖项目：地球气体动力与地热煤系气资源形成机理研究

奖励等级：一等

张 晗 证书编号:KJ2024-1-1/14

王金亮 证书编号:KJ2024-1-2/14

卢 玮 证书编号:KJ2024-1-3/14

刘中杰 证书编号:KJ2024-1-4/14

孙君超 证书编号:KJ2024-1-5/14

许 军 证书编号 KJ2024-1-6/14

崔占峰 证书编号:KJ2024-1-7/14

申云飞 证书编号:KJ2024-1-8/14

白 晨 证书编号:KJ2024-1-9/14

顾 超 证书编号:KJ2024-1-10/14

万光南 证书编号:KJ2024-1-11/14

张贤良 证书编号:KJ2024-1-12/14

沈权伟 证书编号:KJ2024-1-13/14

张建斌 证书编号:KJ2024-1-14/14

获奖项目：甘肃省迭部县地热地球物理特征及方法研究

奖励等级：一等

付新建 证书编号: KJ2024-1-1/15

王瑞龙 证书编号: KJ2024-1-2/15

李 飞 证书编号:KJ2024-1-3/15

李小林 证书编号:KJ2024-1-4/15

孙丽苹 证书编号:KJ2024-1-5/15

刘 涛 证书编号KJ2024-1-6/15

马 斐 证书编号:KJ2024-1-7/15

井小琴 证书编号:KJ2024-1-8/15

李红领 证书编号:KJ2024-1-9/15

朱亚平 证书编号:KJ2024-1-10/15

王学鹏 证书编号:KJ2024-1-11/15

李 宁 证书编号:KJ2024-1-12/15

徐亚娟 证书编号:KJ2024-1-13/15

付 宁 证书编号:KJ2024-1-14/15

王振霄 证书编号:KJ2024-1-15/15

获奖名称：沙颍河流域水化学特征研究

奖励等级：一等

王吉平 证书编号:KJ2024-1-1/10

胡素敏 证书编号KJ2024-1-2/10

范浩敏 证书编号KJ2024-1-3/10

秦林猛 证书编号KJ2024-1-4/10

李 川 证书编号KJ2024-1-5/10

吴洋洋 证书编号KJ2024-1-6/10

余天智 证书编号KJ2024-1-7/10

黄金梅 证书编号KJ2024-1-8/10

邵文杰 证书编号KJ2024-1-9/10

马光标 证书编号KJ2024-1-10/10

**2024年度河南省地热行业优秀成果奖个人证书编号**

获奖项目：地面瞬变电磁法及高精度磁法在煤矿采空区探测中的应用——以玛纳斯县天欣煤矿为例

奖励等级：一等

徐红利 证书编号：CG2024-1-1/10

陈春祥 证书编号CG2024-1-2/10

路桂景 证书编号CG2024-1-3/10

朱江华 证书编号CG2024-1-4/10

游井岗 证书编号CG2024-1-5/10

崔占锋 证书编号CG2024-1-6/10

海四洋 证书编号CG2024-1-7/10

杨 敏 证书编号CG2024-1-8/10

薄明鸣 证书编号CG2024-1-9/10

张文涛 证书编号CG2024-1-10/10

获奖项目：河南省豫东平原地下水环境背景值调查评估项目

奖励等级：一等

杜小冲 证书编号：CG2024-1-1/15

孙新华 证书编号：CG2024-1-2/15

李屹田 证书编号：CG2024-1-3/15

毕广旭 证书编号：CG2024-1-4/15

姚文鹏 证书编号：CG2024-1-5/15

岳守峰 证书编号：CG2024-1-6/15

张 刚 证书编号：CG2024-1-7/15

张宇笑 证书编号：CG2024-1-8/15

潘 登 证书编号：CG2024-1-9/15

余 萌 证书编号：CG2024-1-10/15

郝 珺 证书编号：CG2024-1-11/15

唐国胜 证书编号：CG2024-1-12/15

王 帅 证书编号：CG2024-1-13/15

晏 磊 证书编号：CG2024-1-14/15

豆敬峰 证书编号：CG2024-1-15/15

获奖名称：鹤壁市地下水污染调查样品采集与分析技术研究及应用

奖励等级：一等

范文耀 证书编号:CG2024-1-1/15

李小辉 证书编号:CG2024-1-2/15

张 南 证书编号:CG2024-1-3/15

杨 阳 证书编号:CG2024-1-4/15

高 昂 证书编号:CG2024-1-5/15

李 振 证书编号:CG2024-1-6/15

王 盈 证书编号:CG2024-1-7/15

陈亚杰 证书编号:CG2024-1-8/15

刘 勉 证书编号:CG2024-1-9/15

王 涛 证书编号:CG2024-1-10/15

毋 喆 证书编号:CG2024-1-11/15

张 兰 证书编号:CG2024-1-12/15

陈 凯 证书编号:CG2024-1-13/15

程 祎 证书编号:CG2024-1-14/15

王莲阁 证书编号:CG2024-1-15/15

获奖项目：南太行地区地下水污染变化趋势调查评价样品分析技术研究及应用

奖励等级：二等

王 涛 证书编号:CG2024-2-1/15

张 南 证书编号:CG2024-2-2/15

范文耀 证书编号:CG2024-2-3/15

王敏捷 证书编号:CG2024-2-4/15

高 昂 证书编号:CG2024-2-5/15

王 盈 证书编号:CG2024-2-6/15

朱宸阳 证书编号:CG2024-2-7/15

袁海燕 证书编号:CG2024-2-8/15

王军梅 证书编号:CG2024-2-9/15

张 兰 证书编号:CG2024-2-10/15

杨 阳 证书编号:CG2024-2-11/15

李 丹 证书编号:CG2024-2-12/15

陈 凯 证书编号:CG2024-2-13/15

李鹏程 证书编号:CG2024-2-14/15

王莲阁 证书编号:CG2024-2-15/15

获奖项目：郑州市主城区与东部新城区地热资源勘查评价项目钻探专题报告

奖励等级：三等

杜双杰 证书编号：CG2024-3-1/11

王松珍 证书编号：CG2024-3-2/11

靳廷朝 证书编号：CG2024-3-3/11

张雷鹏 证书编号：CG2024-3-4/11

孙红伟 证书编号：CG2024-3-5/11

刘伟涛 证书编号：CG2024-3-6/11

李金亮 证书编号：CG2024-3-7/11

吴晶晶 证书编号：CG2024-3-8/11

王亚峰 证书编号：CG2024-3-9/11

王学鹏 证书编号：CG2024-3-10/11

王春伟 证书编号：CG2024-3-11/11

获奖项目：航空港区浅层地热能地球物理勘探报告

奖励等级：三等

李 飞 证书编号：CG2024-3-1/14

张育文 证书编号CG2024-3-2/14

李小林 证书编号CG2024-3-3/14

付新建 证书编号CG2024-3-4/14

靳廷朝 证书编号CG2024-3-5/14

王瑞龙 证书编号CG2024-3-6/14

马 斐 证书编号CG2024-3-7/14

朱亚平 证书编号CG2024-3-8/14

井小琴 证书编号CG2024-3-9/14

王振霄 证书编号CG2024-3-10/14

付 宁 证书编号CG2024-3-11/14

李 宁 证书编号CG2024-3-12/14

徐亚娟 证书编号CG2024-3-13/14

王学鹏 证书编号CG2024-3-14/14

获奖项目：洛阳坤宇矿业有限公司选矿厂二、三车间尼尔森现场试验研究

奖励等级：三等

孙景敏 证书编号：CG2024-3-1/15

黄业豪 证书编号CG2024-3-2/15

李翠芬 证书编号CG2024-3-3/15：

李荣改 证书编号CG2024-3-4/15

王誉树 证书编号CG2024-3-5/15

李志伟 证书编号CG2024-3-6/15

高 志 证书编号CG2024-3-7/15

高 昂 证书编号CG2024-3-8/15

宋绍永 证书编号CG2024-3-9/15

白小英 证书编号CG2024-3-10/115

赵建峰 证书编号CG2024-3-11/15：

黄晨超 证书编号CG2024-3-12/15

张金矿 证书编号CG2024-3-13/15

张明炜 证书编号CG2024-3-14/15

张 虹 证书编号CG2024-3-15/15

获奖项目：清丰县东赵店村棚户区供热基础设施项目钻井物探及钻井设计

奖励等级：三等

汪孝博 证书编号：CG2024-3-1/11

张 卓 证书编号：CG2024-3-2/11

高方方 证书编号：CG2024-3-3/11

李 滨 证书编号：CG2024-3-4/11

廖俊杰 证书编号：CG2024-3-5/11

任 静 证书编号：CG2024-3-6/11

孙莉芳 证书编号：CG2024-3-7/11

吴艳锋 证书编号：CG2024-3-8/11

石宗源 证书编号：CG2024-3-9/11

爨伊博 证书编号：CG2024-3-10/11

齐 坤 证书编号：CG2024-3-11/11

获奖项目：清丰县侯窑村棚户区供热基础设施项目钻井物探及钻井设计

奖励等级：三等

汪孝博 证书编号：CG2024-3-1/12

李 恒 证书编号CG2024-3-2/12

吴艳锋 证书编号CG2024-3-3/12

梅昌旺 证书编号CG2024-3-4/12

金 路 证书编号CG2024-3-5/12

齐 坤 证书编号CG2024-3-6/12

爨伊博 证书编号CG2024-3-7/12

高方方 证书编号CG2024-3-8/12

夏媛媛 证书编号CG2024-3-9/12

管文慧 证书编号CG2024-3-10/12

肖 娟 证书编号CG2024-3-11/12

石宗源 证书编号CG2024-3-12/12

**2024年度河南省地热行业优秀工程一等奖证书编号**

获奖项目：聊兰断裂带地热资源勘查DR2地热孔工程钻探

奖励等级：一等

孙君超 证书编号：GC2024-1-1/10

李茂军 证书编号：GC2024-1-2/10

王吉平 证书编号：GC2024-1-3/10

刘合勇 证书编号：GC2024-1-4/10

王保杰 证书编号：GC2024-1-5/10

訾美洁 证书编号：GC2024-1-6/10

程相启 证书编号：GC2024-1-7/10

杨 巍 证书编号：GC2024-1-8/10

刘鹏举 证书编号：GC2024-1-9/10

陈玉婷 证书编号：GC2024-1-10/10

获奖项目：河南开封产城融合区地热综合利用项目先导试验工程

奖励等级：一等

吕博舜 证书编号：GC2024-1-1/10

李洪达 证书编号：GC2024-1-2/10

高慧杰 证书编号：GC2024-1-3/10

刘 斌 证书编号：GC2024-1-4/10

吴 军 证书编号：GC2024-1-5/10

周 凡 证书编号：GC2024-1-6/10

郭光正 证书编号：GC2024-1-7/10

任 路 证书编号：GC2024-1-8/10

白良杰 证书编号：GC2024-1-9/10

郝 杰 证书编号：GC2024-1-10/10

获奖项目：河南省范县整县制地热集中供暖项目

奖励等级：二等

贾奇魁 证书编号：GC2024-02-1/7

王 茜 证书编号：GC2024-02-2/7

刘荆山 证书编号：GC2024-02-3/7

张在营 证书编号：GC2024-02-4/7

张尚强 证书编号：GC2024-02-5/7

王俞文 证书编号：GC2024-02-6/7

刘 星 证书编号：GC2024-02-7/7