

山东省煤田地质局

创新“四双”机制 提升质量管理

近日,山东省煤田地质局四队在“潍坊市首届地质环境监测职工技能竞赛”中荣获团体一等奖,两名职工获个人一等奖,两名职工获个人二等奖。此次优异成绩的取得是该队创新“党建与质量管理”“建章立制与质量管控”“理论培训与项目实践”“质量检查与项目管理”“四双”机制的优异成果,全方位多角度提升了全队的质量管理水平。

党建与质量管理“双融合”,助力提质增效

该队党委充分发挥基层党组织的战斗堡垒作用,将“强党建、抓质量”双融合,双向赋能增强活力。各党支部采用三重一大、主题党日、集中学习、联合共建等形式双重作用于质量管理,推进党建与质量管理深度融合,促进全队管理工作提质增效,为擦亮山东煤田地质品牌,加强两淮、陕西、内蒙古、新疆等地项目市场开拓以及找大矿、找好矿提供了强劲动力。

建章立制与质量管控“双促进”,提升成果水平

该队加强组织领导,明确质量管理责任,层层分解落实。通过修订《山东省煤田地质局第四勘探队质量管理办法》《山东省煤田地质局第四勘探队地质资料汇交管理办法》等一系

列管理制度,严格把控质量管理,细化质量管理流程,强化技术管理部门职能,加大审核把关力度,持续提升成果报告水平。

理论培训与项目实践“双同步”,夯实专业基础

该队坚持理论培训和项目实践齐头并进,提升全员专业技术素养。组织完成了“临时用地土地复垦方案编制讲座”“地质大讲堂”等内部培训活动,组织154人次参加“战略性矿产资源安全保障高级研修班”等各类外部培训13次,深入学习新理论、新技术、新方法,为科技创新、保障能源资源安全奠定人才基础。同时通过实施的“山东省路桥集团有限公司明董高速四合同”“临时用地土地复垦验收相关报告编制”等多项目实践锻炼,夯实专业基础,不断拓宽新的业务领域,为乡村振兴、

城镇重大基础设施建设作出了新的贡献。

质量检查与项目管理“双创新”,赢得竞争实力

该队不断创新质量检查方式,按照全队业务开展的8个大方向、11个分支的点控架构开展质量与项目管理检查,对发现问题进行分类统计、分析研究、及时整改,严格落实“三级”质量管理体系,全方位、全过程进行质量控制。同时对管理中遇到的难点问题归纳整理、总结提升,切实提高全队项目的整体质量水平,树立了良好的单位品牌形象,赢得了竞争实力。今年以来共获得“山东省地质科学技术奖”二等奖1项;中国煤炭工业协会“优质专业地质报告”一等奖1项、二等奖3项,“优质地质勘查报告”二等奖1项;“2024年山东省优秀测绘地理信息工程”二等奖1项、三等奖2项。

(赵欣 刘永刚 宋文静)

资讯

山东省煤田地质局物测队新获5项专利权

近期,山东省煤田地质局物测队成功获得5项国家专利授权,包括3项发明专利和2项实用新型专利。

获授权的3项发明专利分别为“基于三维地震勘探点位修正的自走式施工装置及使用方法”“一种可用于环境地质调查的三维地球物理勘探装置”和“一种水中救援装置”。其中,“基于三维地震勘探点位修正的自走式施工装置及使用方法”通过创新性的设计,能够在复杂地形条件下实现自动化施工,精准修正勘探点位的偏差;“一种可用于环境地质调查的三维地球物理勘探装置”则针对环境敏感区域设计,能够在严格的环保要求下高效获取地下地质信息,为环境地质调查和资源勘探提供了新的技术思路;“一种水中救援装置”通过整合多种先进技术,集成了自动定位、远程控制和实时监测功能,适用于海洋、湖泊、河流等不同水域环境,实现了快速定位和高效救援。

获授权的2项实用新型专利为“一种地球物理勘探信息收集装置”和“用于水上三维地震勘探的钻井平台”,不仅显著提升了野外勘探的效率与可靠性,还为水上资源开发提供了重要的技术保障。

据悉,此次新获5项的专利权是山东省煤田地质局物测队在省局党委“113388”发展战略和思路引领下,聚焦科技创新,强化技术研发,以科技赋能高质量发展的重要成果,必将持续推动地球物理勘探产业创新发展,为国家能源资源安全保障作出新的贡献。

(赵欣 董金鑫)

山东探矿博物馆参加山东省“逐光而行”科学家精神弘扬主题交流活动

近日,山东省“逐光而行”科学家精神弘扬主题交流活动在山东荣成举行,山东省煤田地质规划勘察研究院党委专职副书记鲁楠受邀参加并作典型交流发言。

本次活动由山东省科学技术协会指导,山东省科技工作者服务中心主办,旨在充分发挥山东省科学家精神报告团和全国科学家精神教育基地(山东)的宣传阵地作用,总结交流报告团工作和基地建设与服务经验,面向全社会讲好科学家故事,不断提升宣讲活动质效。鲁楠就山东探矿博物馆在发挥科学家精神教育基地作用、开展系列活动等方面的相关经验情况进行了典型发言。

活动介绍了山东省科学家精神报告团2023年工作情况,研讨了下一步报告团在加强基地建设、健全工作机制、建强宣讲队伍等方面的工作思路,还听取了其他报告团成员的工作经验介绍。

山东探矿博物馆将以此此次活动为契机,进一步深耕行业精神,深挖地质科技工作者事迹,努力提升宣讲宣教活动的覆盖面和影响力,全力擦亮“逐光而行”科学家精神弘扬工作品牌,用实际行动和扎实成效为服务山东高质量发展做出贡献。

(万大庆)

山东省煤田地质规划勘察研究院:多名技术骨干通过碳普惠和生态环境保护入库专家遴选

近日,从山东省生态环境厅和山东省环境保护产业协会获悉,山东省煤田地质规划勘察研究院郝启勇、李超、孙秀芹等3人通过山东省碳普惠专家委员会专家库入库专家遴选。鲁孟胜、郝启勇等8人通过山东省环境影响评价专家库入库专家遴选。吴冬梅、赵阳等4人通过山东省环保产业协会专家委员会增补专家审核。

碳普惠和生态环境保护专家征集旨在充分发挥高层次专家在专业领域中的技术支撑作用,征集范围为各高等院校、科研院所、企事业单位及其他有关单位具有较高知名度和权威性的专家、学者。

据悉,山东省煤田地质规划勘察研究院长期致力于生态环境保护、修复和环境影响评价等工作,拥有一批高水平骨干专家,在碳减排、生态环境保护等方面为地方政府提供了强有力技术支撑。

(王暖霞 宋倩)

图片新闻

山东探矿博物馆顺利通过济南市古生物化石年检



近日,济南市自然资源和规划局对山东探矿博物馆古生物化石收藏管理情况进行了现场检查。

检查组听取了山东省煤田地质局、山东省煤田地质规划勘察研究院在产业发展、科创科普方面的情况介绍,查阅了山东探矿博物馆在古生物化石收

藏管理方面的相关资料,检查了古生物化石收藏的基础设施、管理状况、人员机构、经费投入等情况,实地察看了化石厅展柜、藏品库房及安全设施设备。

检查组对山东探矿博物馆古生物化石收藏管理工作及科研科普工作取得的成果给予了充分肯定和高度评价,并就化石标本

名管理和保护措施体系等方面提出了指导性意见建议。

下一步,山东探矿博物馆将严格按照《古生物化石保护条例》及《古生物化石保护条例实施办法》,进一步提升古生物化石收藏管理工作,更好地发挥古生物化石在科学研究、科学普及等方面的重要作用。

万大庆/摄