

4月16日出版的第8期《求是》杂志发表中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平的重要文章《加强文化遗产保护传承 弘扬中华优秀传统文化》。这是习近平总书记2013年8月至2023年9月期间有关重要论述的节录。

文章强调，中华文明源远流长，从未中断，塑造了我们伟大的民族。文物和文化遗产承载着中华民族的基因和血脉，是不可再生、不可替代的中华优秀传统文化资源。不仅属于我们这一代人，也属于子孙万代。要认真贯彻落实党中央关于坚持保护第一、加强管理、挖掘价值、有效利用、让文物活起来的工作要求，全面提升文物保护利用和文化遗产保护传承水平。

总局煤航集团打造的全国首个“空天地一体化矿区生态大数据管控系统”上线发布

本报讯 4月2日，总局煤航集团研发的“空天地一体化矿区生态大数据管控系统”上线发布仪式在北京举行。该系统是煤航集团发挥测绘地理信息专业技术优势，为华电煤业集团有限公司量身打造的“空、天、地、深、时”五位一体矿区生态监测体系，在全国尚属首个，主要应用于矿山生态修复活动全周期监管。

“空天地一体化矿区生态大数据管控系统”充分利用华电煤业所属矿山的基础地理信息数据、地下开采数据、地表现状数据等基础数据，建立华电煤业生态数据库，为矿山地质生态状况分析、系统功能研发奠定数据基础。

目前该系统涵盖了矿山数据管理、矿山生态环境监测及矿山生态修复设计、效果评价等功能，运用卫星遥感、物联网、云计算等技术，结合不同矿山的区域特色，聚焦监测对象的异质性，实

现了“矿山生态问题能追溯、修复工程可管控、修复红利可衡量”的全周期监管。面向矿山生态修复效果评价，构建了项目级、区域级的生态修复效果评价体系，从社会、经济、生态等三个方面，实现矿山—修复项目—修复个体的成效综合评价。

“空天地一体化矿区生态大数据管控系统”是煤航集团多年来深耕国土空间生态修复和矿山生态修复领域，不断沉淀技术和经验的结果。近年来，煤航集团依托大数据中心，充分发挥产业链齐全优势，积极打造国土空间生态修复设计、治理、监测综合服务产业链，先后研发了青海省木里矿区生态整治项目工程监测平台、榆林国土空间生态修复监管平台等。其中，“青海省木里矿区生态整治项目工程监测平台”获中国地理信息产业优秀工程金奖，“高原高寒地区煤炭生态地质勘查与矿山

环境修复关键技术”获中国地质学会十大地质科技进展和中国煤炭工业科学技术奖，“西部煤矿区地下水智能监测

预警技术及监测网”获绿色矿山科学技术奖。

陈思宇 王传权 杜旭涛



“空天地一体化矿区生态大数据管控系统”首页截图

党纪学习教育

编者按：

中共中央办公厅近日印发《关于在全党开展党纪学习教育的通知》指出，经党中央同意，自2024年4月至7月，在全党开展党纪学习教育。这次党纪学习教育，是加强党的纪律建设、推动全面从严治党向纵深发展的重要举措，意义重大。各煤炭(田)化工地质单位高度重视，按照上级工作安排，认真研究部署本单位学习教育工作。即日起，本报将开设专栏，刊登各单位在党纪学习教育中的典型做法及有效举措，展示学习教育成果，切实推动党纪学习教育取得实效。

甘肃局

4月15日，甘肃煤田地质局党委召开党纪学习教育专题会议，启动部署全局党纪学习教育，推动党纪学习教育各项任务落实落地。甘肃局党委书记、局长王永超主持会议并讲话，局领导班子成员出席会议。

会议强调，开展党纪学习教育，是加强党的纪律建设、推动全面从严治党向纵深发展的重要举措。全局各级党组织要准确把握把握目标要求，教育引导党员干部学纪、知纪、明纪、守纪，搞清楚党的纪律规矩是什么，弄明白能干什么、不能干什么，始终做到忠诚干净担当。

会议强调，一要扛牢政治之责，把党纪作为永远的“戒尺”。要通过开展党纪学习教育，推动全局各级党组织和领导干部从实抓好党的纪律建设，推动党员干部强化遵守纪律的自觉，以严明的纪律规矩统一思想、统一行动，以高度的政治自觉拥护“两个确立”，坚决做到“两个

维护”。二要常怀敬畏之心，把党纪作为心中的“明灯”。要逐章逐条“学纪”，把《中国共产党纪律处分条例》作为党委理论学习中心组和党支部“三会一课”学习的重要内容，教育引导全体党员、干部准确把握其主旨要义和规定要求。要入脑入心“知纪”，推动《条例》入脑入心，使铁的纪律转化为日常习惯和自觉遵循。要不偏不倚“明纪”，抓好以案促学、以训助学，用党规党纪校正思想和行动。要慎始慎终“守纪”，加强解读和培训，教育引导党员干部对标《条例》检视自身行为，自觉将纪律要求内化于心、外化于行。三要强化责任担当，把党纪作为履职的“航标”。坚持两手抓两促进，确保党纪学习教育取得实实在在的成效。要坚持实事求是、求真务实，把严实作风贯穿始终，为推动全局高质量发展提供坚实的纪律保障。

甘肃局一四九队、一四九队、庆阳院、煤勘院、地研所等单位均对党纪学习教育进行了相应安排，全面启动党纪学习教育工作。

王廷锐

总局一勘局

4月11日，总局一勘局党委召开专题会议，全面部署党纪学习教育工作。局党委副书记、副局长董国华主持会议并讲话，局党政领导王磊、宋洪柱、董万增、李银辉、刘翔峰参加会议。

会议指出，在全党开展党纪学习教育是以习近平总书记为核心的党中央作出的重大决策部署，是巩固学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育的重要再深化、再拓展，也是全面加强党的纪律建设、推动全面从严治党向纵深发展的重要举措。全局各级党组织和党员干部要深刻认识开展党纪学习教育的重要意义和目标要求，切实把思想和行动统一到党中央的决策部署上来，为一勘局开创高质量发展新局面营造良好氛围，奠定坚实基础。

会议强调，各级党组织要抓住学习重点，紧扣新修订的《中国共

产党纪律处分条例》，高质量完成党纪学习教育各项任务，坚持原原本本学、领悟要义学、联系实际学，坚持个人自学与集中学习相结合，抓好“关键少数”和“绝大多数”，用严的学习纪律和学习风气促一勘局风气再转变再提升，切实提升党纪学习教育工作质效。

会议要求，一是要深化认识，把握党纪学习教育的重大意义。引导党员干部进一步增强“四个意识”，坚定“四个自信”，做到“两个维护”，不断提高拒腐防变能力，营造风清气正的政治生态，为全局高质量发展提供坚强保障。二是要突出重点，推动党纪学习教育深入开展。抓好学习教育与中心工作的深度融合，问题导向与整改落实的有机结合，制度建设与长效机制的协同推进。三是要强化措施，以高度的政治自觉抓好各项任务落实。局各级党组织要坚决扛起主体责任，坚持以以上率下、统筹兼顾，注重宣传教育，确保党纪学习教育取得实效。

李苑小夏

总局水文局

4月11日，总局水文局党委召开专题会议，部署党纪学习教育工作。水文局党委书记、局长蒋向明主持会议并讲话，局党委委员出席会议。

会议强调，要提高政治站位，深刻认识开展党纪学习教育的重大意义，通过党纪学习教育，强化纪律意识、规矩意识，深刻领悟“两个确立”的决定性意义，始终同以习近平同志为核心的党中央保持高度一致，不断加深对党纪党规的认识把握，始终做到忠诚干净担当。

会议要求，要明确重点任务，高标准高质量开展党纪学习教育。要坚持原原本本学，准确把握《中国共产党纪律处分条例》的主旨要义和规定要求。要坚持以案促学，深刻剖析违纪典型案例，让党员干部受警醒、明底线、知敬畏。要注重以训助学，突出抓好对新提拔干部、年轻干部、关键岗位干部等重点对象的纪律培训，纵深推进全面从严治党。

李新宏

山西省地勘局与巴布亚新几内亚西高地省座谈

本报讯 近日，山西省地质勘查局与巴布亚新几内亚西高地省就矿业勘查开发利用举行工作座谈。局党组书记、局长彭东晓，西高地省省长、巴新国会议员韦·拉帕出席座谈会并讲话。局党组成员、副局长王宏伟主持并致欢迎词。山西地质集团有限公司党委书记、董事长江荣，山西云时代技术有限公司副总经理、中条山集团北方铜业董事长魏迎辉；巴新国会议员雅各布·马基等出席座谈会。

彭东晓对韦·拉帕一行的到来表示欢迎，并介绍了山西省地勘局基本情况，以及在地质找矿、对外合作方面取得的成绩。彭东晓表示，山西省地勘局将发挥自身在矿产资源开发方面的人才技术平台优势，为巴新西高地省的矿业勘查开发提供技术支持和保障。此次见面是双方信任至诚、合作共赢的起跑线，希望将来能够常来常往，加深互信，推动合作结出累累硕果。

韦·拉帕对山西省地勘局取得的丰硕成果表示赞赏。他表示，西高地省位于巴新高地地区关键区，矿产资源丰富，有着巨大的建设和投资合作需求潜力。希望通过此次座谈会加深对彼此的了解，吸引更多像山西地质集团这样的优质企业去巴新发展，推动巴新在矿产资源勘查开发、解决城市供水等方面取得实质性进展。

会上，江荣介绍了山西地质集团矿产勘查、矿业开发和海外板块情况，

魏迎辉介绍了云时代技术有限公司情况；西高地省主理事约瑟夫·芒格比尔、芒特哈根市经理吉姆·潘那分别介绍了西高地省矿业勘查开发和芒特哈根市情况。双方围绕矿产勘查开发、矿业招商引资等进行了深入交流。

彭东晓与雅各布·马基签署了山西省地勘局与巴布亚新几内亚西高地省地质勘查领域谅解备忘录。

郭儒

责任编辑 谢玉娇

勇立潮头向海行

——记全国自然资源系统先进个人山东局一队副队长冯英明

□ 甘肃

力，给他们吃上“定心丸”。他向单位申请调用了两名队员，白天跑野外，晚上回来整理数据、编制报告，结合以往煤田勘探典型案例，每天工作到夜里12点才下班。最终，他们仅用10天就顺利完成了这个项目，出具的报告一次性通过评审，甚至成为委托方的范本。

冯英明以硬朗的作风、过硬的技术得到有关单位的认可，接到的项目越来越多。单位发展到2023年，实现到账收入1800多万元，签订合同金额3000万元，冯英明的创业团队也由2人迅速变成30余人。

敢于担当的引领员

团队日益壮大，项目越来越多，怎样让团队成员迅速成长为独当一面的骨干，成了冯英明急需解决的大事，他决心强化团队建设管理。

冯英明首先制定任务派遣制度，通过项目和人员高效匹配，达到需求和执行能力最优配合。制定“任务派遣单”，建立“一人一档案”，按月考核，挂钩绩效，进行奖惩；成立督导组，根据制度、计划、指标的执行和完成情况，对到时限尚未完成的重点工作进行提醒，对超时未完成的重点工作进行催办；推行专员与群众“1+N”帮扶，党支部研究帮带对象的性格特点、业务能力、工作经历等，有针对性地制定结对计划，帮带人对帮带对象进行工作任务全程指导。一月一总结，“结对帮带”师徒“切磋技艺”，交流工作成果和心得体会。

“人才不仅要会编制报告，还得会把肚子里的东西表达出来。”冯英明聘请专家授课，让技术人员参加线上线下培训，再进行试讲。他还购买专业题库、订阅专刊，以开展读书会、道德讲堂的方式开展多样化培训。此外，他还带领专业人员走出去开展爱国主义教育，联合政府部门开展结对共建主题党日活动，

动。这些举措成效显著，如今，团队的20多名工程师在各自的领域里都能独当一面。

敢于创新的开拓者

项目多了，人才也培养出来了，冯英明又考虑怎样才能长远发展。经过思考，他决定寻找转型出路。

结合日照市场需求，冯英明带队火速成立海洋地质院土工作站，聘请院士坐镇，承揽了首个海洋牧场海底沉积物调查项目。面对没有专业勘探队伍、没有海洋勘探经验、没有先进海上勘探设备的难题，冯英明通过招聘海洋专业技术人员、请专家培训、购买先进海洋勘探设备等措施解决问题。

第一次海上作业的场景，冯英明记忆犹新：海浪反复拍打船体，船摇晃得厉害，我们都是第一次上船，好几个人都晕船，我更是呕吐不止。当时正是寒冬，海水溅到我们身上，真的是‘透心凉’，而海上作业是有效性的，检测数据和海底采样一刻都不能耽搁……”既要克服身上的疲惫、心理上的恐惧，又要迎接首次实施海上项目的技术挑战，真是困难重重！冯英明在海上漂泊了几十天，下船时瘦了6斤。

通过团队的扎实工作，项目一次性通过评审，获得优秀，为团队实施其他海洋项目奠定了基础。后来，冯英明带领团队确定了以海洋地质为核心，以生态地质和地质勘查为两翼的“一核两翼”发展思路，走出了一条“科技引领、陆海统筹、由浅入深”的蓝色发展之路。

海上项目风生水起，冯英明又抓住地热勘查市场需求，谋定而动，带领团队进军地热前景较好、地热地质调查程度较高的日照市五莲县。他们以五莲县东部作为重点研究区域，在松柏1号地热井打出75℃的优质理疗热水，水温、水量均创全省同类型地热之最，

获省级能源创新奖。该地热井成功开凿后，日照市掀起了一股地热开发热潮，冯英明抓住机遇，加大人财物等方面的投入力度，先后完成了日照市东港区三庄镇龙门地热资源勘查工程、东港区陈疃镇地热资源勘查工程、岚山区黄墩镇棚山地区地下水及地热资源勘查工程10余个地热项目，提出“六位一体”地热找热模式。

随着国家生态修复投入力度的加大，冯英明又投身生态修复领域，先后承担了100余个生态修复项目。2023年，他带领团队协助日照市成功申报了省级财政资金支持的历史遗留废弃矿山生态修复重点工程项目——“山东省日照市沐河流域历史遗留废弃矿山生态修复重点工程”，帮助日照争取省级生态修复专项资金2500万元，同时探索引导光伏产业参与生态修复，项目累计总投资约5718.58万元。

短短8年间，日照海洋地质院土工作站已承担30多个海洋项目，开展各类地质及技术服务项目300余个。先后荣获中国煤炭工业协会、山东省自然资源厅、山东省海洋局、日照市人民政府等各类科技成果奖项30余项，发表论文30余篇，出版专著6部，获得专利20余项，制定地方标准4项。日照海洋地质院土工作站被评为2020年度山东省资源勘查开发行业“杰出科研团队”，2021年度省级科技创新平台，海洋生态地质调查研究创新团队入选山东省第一批自然资源高层次科技创新人才团队。

砥砺前行立潮头，敢为人先续新篇。冯英明以攻坚克难的韧性、勇于突破的果敢、善于担当的作风书写着地质“拼命三郎”的不凡人生。今后，他将继续带领日照海洋地质院土工作站以实际行动助力“海洋强国”战略实施和绿色低碳高质量发展。



从熟悉的陆地到陌生的海洋，从1名队员到30余名高精尖专业技术人员，从合同到合同额3000余万元……他把人生最好的青春时光献给了海洋地质事业，荣获全国自然资源系统先进个人、山东省改革尖兵等荣誉。他就是山东省煤田地质局一队副队长冯英明，怀着地质人的“海洋梦”，乘风破浪向海图强。

敢为人先的实干家

2015年，山东局一队决定在日照市设立分支机构，冯英明带着1名队员，开启了扎根日照的新征程。在人生地不熟的日照，开疆拓土谈何容易？没有人脉，更没有项目，一切都要从零开始。

海洋地质工作专业技术要求高，风险大，没有单位会轻易相信一个陌生的毛头小伙子，冯英明连续跑了一个月，毫无收获。他转变思路，开始跑政府部门。“我刚开始去的时候，人家还出于礼貌接待一下，后来去多了，就不怎么搭理我了。我就一个信念，混脸熟。”就这样，冯英明一边研究日照市政府在勘探方面的需求，一边加强与政府部门的联系。功夫不负有心人，日照市自然资源局将一个花岗岩资源储量报告任务交给了冯英明。他以前从来没有干过这样的项目，没有经验可循。“哪管干过没干过，只要项目给我，我就把它做好！”冯英明决心把这个项目干出个样子，一炮打响，“让他们看看我们的实