

中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平 12 日下午在甘肃省兰州市主持召开全面推动黄河流域生态保护和高质量发展座谈会并发表重要讲话。

习近平强调,要持续完善黄河流域生态大保护大协同格局,筑牢国家生态安全屏障。更加突出黄河流域的系统性、整体性、协同性,推动构建上下游贯通一体的生态环境治理体系,深入实施重要生态系统保护和修复重大工程,提升流域生态系统稳定性。强化“三北”工程联防联控,提升整体效果。加强采煤沉陷区综合治理,积极探索资源型地区转型发展新路径,持续深入打好污染防治攻坚战,加强重要支流和重点湖泊治理,搞好沿河环湖地区环境基础设施建设。强化大气污染防治,加快重点行业超低排放改造,大力推进煤炭清洁高效利用。依法整治“散乱污”企业,有效管控风险源。实施支持绿色低碳发展的财税、金融、投资、价格政策和标准体系。健全生态产品价值实现机制。探索建立全流域、市场化、多元化生态保护补偿机制。

国务院国资委党委传达学习习近平总书记重要讲话精神 推动国资央企强化国际合作和人才培养 更好服务党和国家工作大局

本报讯 9月13日,国务院国资委召开扩大会议,认真传达学习习近平总书记在主题教育大会、中非合作论坛北京峰会开幕式上的重要讲话精神,紧密结合实际研究贯彻落实举措,进一步推动国资央企提高政治站位,加快推进人才培养工作,强化与非洲企业交流合作,更好服务党和国家工作大局。国务院国资委党委书记、主任张玉卓主持会议并讲话。国务院国资委党委委员出席会议。

会议认为,党的十八大以来,习近平总书记关于教育的一系列新思想、新观点、新论断一脉相承,指引建设教育强国的正确方向,擘画建设教育强国的宏伟蓝图,指导建设教育强国的路径方法,是习近平新时代中国特色社会主义思想的重要篇章。国资央企作为我国教育体系、国家创新体系的重要组成部分,要坚决把思想和行动统一到习近平总书记重要讲话精

神和党中央决策部署上来,把使命摆进去、把职责摆进去、把工作摆进去,坚持产业、科技、人才“三位一体”,高位谋划、扎实推进人才培养工作,在增强国家战略人才力量、战略科技力量中切实发挥主力军作用。要坚持和运用系统观念重塑中央企业人才培养体系,进一步指导推动中央企业党委(党组)牢记人才是企业兴盛之基、发展之本,切实把加强人才培养这个主责担起来,推动有组织的科研与有组织的人才培养高效协同,实现多出优质成果、快出优秀人才的目标。要以企业为主体坚定走好人才自主培养之路,切实增强责任感使命感紧迫感,进一步加强校企合作、产教融合,打造以科研项目为牵引、以解决实际需求为驱动的人才教育培养模式,加快造就一大批科技领军人才、青年科技英才和大国工匠、能工巧匠,既为中央企业高质量发展筑牢人才基石,

又为强国建设、民族复兴伟业输送更多优秀人才。会议强调,要深入学习贯彻习近平外交思想,按照党中央、国务院决策部署,加强与非洲国家所有制企业的交流合作,更好服务国家战略和外交大局。要将中非共建“一带一路”打造成高标准、惠民生、可持续的合作之路,高质量实施好中非合作项目,建设好接地气、聚人心的“小而美”项目和绿色低碳项目,携手实现互利共赢发展。要加强与非洲国家的国资监管和国企发展经验交流,在非中央企业要通过技能培训、职业教育等方式培养本土员工,更好保障中央企业境外人员安全和员工权益。

驻国务院国资委纪检监察组,国务院国资委各厅局、直属事业单位负责同志列席会议。

(稿件来源:国务院国资委网站)

本报讯 9月10日,总局党委副书记、局长马刚应邀出席 2024 年太原能源低碳发展论坛开幕式,并在平行论坛——煤与煤层气共采论坛作题为《坚持科技赋能,加快塑造煤与煤层气共探共采新动能新优势》主题发言。

马刚在发言中表示,党的二十届三中全会明确了以经济体制改革为牵引,进一步健全煤炭清洁高效利用机制,加快规划建设新型能源体系,完善战略性矿产资源探供储销统筹和衔接体系等一系列重要战略部署和改革举措,为深入推进落实习近平总书记提出的能源安全新战略,维护能源矿产资源和产业链供应链安全稳定提供了根本遵循。煤炭作为我国主体能源,在能源保供中发挥着“压舱石”和“稳定器”作用,煤层气资源潜力巨大,是一种清洁高效安全的新型能源。统筹好煤与煤层气共探共采,是保障我国主体能源安全,全面优化能源结构,加快推进新型能源体系建设的重要举措。山西煤与煤层气资源潜力和区位优势明显,但也面临着煤层地质构造复杂、资源环境约束趋紧等一系列亟待破解的难题,建议进一步加快推进煤与煤层气探供储销一体化统筹,塑造能源综合示范区新优势;加大煤与煤层气资源勘探力度,提升新型能源体系保障能力;加强煤与煤层气安全绿色开发地质保障,夯实国家主体能源安全基石;强化科技创新引领产业发展,加速打造能源领域新质生产力。总局将充分发挥自身在长期实践中积累的勘查开发专业技术和工程示范优势,认真落实与山西省战略合作协议各项内容,积极投身山西煤与煤层气共探共采三年行动计划,促进山西省经济社会高质量发展,以国家能源革命综合改革示范区建设新成效向中华人民共和国 75 周年华诞献礼。

论坛期间,马刚与山西省自然资源厅、省煤层气行业协会主要领导围绕矿权转让、资源勘查等合作事项进行了工作会谈。带队拜访了中煤集团山西有限公司党委书记、董事长王永峰,就进一步强化矿山全生命周期地质服务,拓宽合作领域开展座谈交流。他简要介绍了总局聚焦主责主业,保障国家能源矿产资源和为矿山企业提供全生命周期地质服务情况。希望双方在现有良好合作的基础上,继续在资源接续勘查、矿区隐蔽致灾因素普查及治理、碳排放监测等领域深化务实合作,强化协同创新,总局将充分发挥队伍、装备及技术优势,加大对历史资料的二次解释,摸清矿并地质构造、煤及煤层气伴生资源情况,为矿山提供保姆式地质技术服务,更好助力中煤山西公司转型升级高质量发展。王永峰简要介绍了中煤山西公司产业布局和近年来的改革发展情况,表示希望双方在煤层气开发利用、伴生资源勘探、地质技术服务、碳资产管理、科研课题联合申报等五个方面开展广泛合作,不断破解小窑破坏区开采、重大灾害治理等生产现场“卡脖子”难题,促进传统产业深度融合,推动双方共同发展。

总局地勘矿业部、科技信息部相关负责同志,一局集团、物探院公司主要领导陪同参加在山西的活动。

马刚出席 2024 年太原能源低碳发展论坛 并赴中煤集团山西公司座谈交流

银质奖章背后的故事

记山西省第二水文地质队寻找大型水源地的历程

编者按:为深刻铭记新中国 75 年辉煌历程,大力弘扬爱国主义精神,纪念煤炭(田)化工地质行业从小到大、从弱到强,不断改革创新的不平凡发展历程,本报从即日起刊登“庆祝中华人民共和国成立 75 周年”征文,回顾流金岁月,畅想美好未来,传承宝贵精神,共话责任使命。

在新中国的发展史上,无数地质儿女与荒凉为伍,把山野当家,为促进经济发展而找水、找矿,充当着“侦察兵”“先行军”。20 世纪 80 年代,国家为加快现代化建设的步伐,解决工业原料铝锭长期依靠进口的问题,决定在山西河津禹门口一带兴建亚洲第一大铝业基地。山西省第二水文地质队担负起了为该基地寻找水源的使命。从 1983 年起,先后有 300 余名二水人,在荒无人烟的黄河滩上扎营安寨,进行了长达 5 年的勘查、钻探、抽水……

终于,他们在 1988 年初完成了这一光荣使命,找到了日供水量为 18.7 万立方米的特大型水源。此水源地勘查报告,荣获国家银质奖章。背后,无数二水人付出了青春和艰辛。

奉献青春

进驻该地区的第二批二水人,是刚刚从河北地院等院校毕业的刘永贵、廉辉民、高奎行等 8 名青年学生。

面对地质勘查的空白区,他们首先进行的是大地测量、物探等工作。从来没有出过野外的“书生”们,每天背着仪器,扛着标尺出没在芦苇丛中,行走在沼泽地里,开始了自己的地质人生。当时的通信条件很差,测量、物探时,人与人之间好几百米的距离,只能靠喊联系,一天下来,不少人的嗓子都喊哑了。后来,他们在草从较低能相互看见的地方,就使用特设的旗语;在高高的芦苇区,便将标杆高高举起保持联系。夏天,黄河滩如同巨大的烤炉,地表温度高达 48℃,闷热难当,一人一天要喝 10 多斤水。在河滩上行走,不少人脚底都烫起了水泡。冬天,河滩上毫无遮挡的寒风夹杂着沙砾打在他们稚嫩的脸上,如针扎般疼痛。大家调侃道,脸部接受了无数次的“酷刑”。白天在野外干 10 多个小时,晚上还要在烛光下整理资料,这样的日子重复了好几年,他们终于弄清了该地区的岩层走向、地下水的埋深、去向、径流量。成果的背后,是大家的无私奉献,很多人失去了与心爱的相相处的美好时光。8 名青年男女的婚期一推再推,有两名同志直到 30 岁才完婚。他们将自己的青春年华献给了黄河岸边这片火热的土地。

群机会诊

1986 年初,根据“禹门口供水水源地勘查设计”,钻探施工按照步骤全面铺开。

不同型号的 11 台钻机,在茫茫的沙滩上高高竖起,隆隆的钻机声昼夜轰鸣,犹如激昂的交响乐,回响在黄河滩上空。

黄河滩没有路,行走艰难。钻机搬迁时,车辆行走在沙滩上,越加油,车轮下的沙坑就越深,工人们用铁锹挖个斜坡,把机台板垫在下面,车才能一点一点往前挪。河道内的观测孔施工起来更是艰难,孔位周围是河水与淤泥沙,钻机进场时只好把设备拆成件,人抬肩扛,搬到孔位后再重新组装。在河道内施工,除了环境恶劣和条件艰苦外,还要面对黄河水随时暴涨的危险。记得 17 号观测孔刚开钻时,大家突然听到了咆哮的河水声,机台命令大家马上停钻,用钢丝绳把钻机、钻塔绑住,另一头拴在堤坝的地锚上,人员刚撤到岸上,迅猛的河水便奔流直下,幸亏撤离及时,不然就会造成机毁人亡。

150 余人,经过近两年的大会战,终于按时完成了 15 眼大口径水井和 51 个观测孔。

抽水试验

1987 年 4 月 18 日至 9 月 20 日,二水人进行了 156 天的群井抽水试验。

在北起禹门口,南至大石嘴,东到清涧三级阶地,西临黄河堤坝的 10 平方公里范围内,二水人对 15 眼水井同时进行抽水,在 51 个观测点同时进行水位观测。为获得准确、可靠的资料,保持统一行动,队成立了群井抽水指挥部,制定了严格的工作程序、管理办法及处罚措施。

总指挥一副队长赵忠义用对讲机下达命令:“各井、各观测点注意,群井抽水、观测倒计时开始——五、四、三、二、一!”15 条水龙拔地而起,欢叫着一起汇入黄河水中。51 条测绳在不同的观测点同时深入孔内,长达 156 天的观测与记录开始了。由于观测工作不能间断,30 名抽水工和 102 名观测工昼夜吃住住在孔口,活动范围仅限于高出地面 2.5 米、不到 3 平米的观测楼,每天下绳、收绳、读数、记录,重复 48 次。

在这里工作的地质队员中,有不少是刚参加工作的年轻人,也有十多对夫妻,为照顾职工生活,指挥部尽量将夫妻安排在同一观测点,还在相邻的观测楼之间平整了几块沙地,架起了排球网,因地制宜地开展“沙排运动”,给单调、枯燥的生活带来了些许乐趣。

山西电视台记者到现场采访时,他们豪迈地说:“苦点没啥,一辈子能赶上这么大的工程,为国家经济建设出点力,是我们的荣幸。”

总局水文局一科技成果 达到国际先进水平

本报讯 近日,中关村绿色矿山产业联盟组织中国工程院院士彭苏萍等 7 位专家对总局水文局一队“煤层底板承压岩溶水害超前防治关键技术及重大示范应用”进行了科技成果鉴定,专家委员会一致认为该成果达到国际先进水平。

该成果以保护深部奥灰承压水—保障煤矿安全开采为目标,以煤层底板隔水层阻水理论及注浆改造层位优选方法为依托,构建了一套大采深高承压条件下的煤水双资源协调开采技术体系,涵盖了多项自主研发技术,进一步节省场地占用空间,降低灾害治理成本,提高探查精度,提升钻进效率及主孔利用率,有效增强治理效果,为解放承压水体上煤炭资源提供了有力保障。

目前,该技术已成功应用于淮南、淮北、鄂尔多斯、济宁、朔州等地的多个煤矿防治水项目。其中,淮南顺北煤矿“北一”与中央 1 煤采区开采底板灰岩水害地面区域探查、治理工程与中煤新集能源股份有限公司新集二矿 1 煤组开采底板灰岩水害超前区域探查治理工程,治理面积 4.68 平方千米,解放煤炭资源量近 5000 万吨。

段超凡

□ 责任编辑 谢玉娟 □

改革:头脑要清醒,行动要坚毅

□ 张海霞

在相沿不辍的历史传承中,“改革”是中华民族数千年历史中的一个关键坐标,既标注了凭借改革伟力扭转国运的成功者,也记录了在改革的重压之下惨败收场的失败者,留给我们的有“天变不足畏,祖宗不足法,人言不足恤”的勇气,也有“后人哀之而不鉴之,亦使后人而复哀后人也”的悲叹。举起改革这把双刃剑,要有十足的敬畏之心,唯有头脑清醒、思虑周全、行动坚毅、一往无前,才有希望抵达胜利的彼岸。

党的二十届三中全会开启了改革的新篇章,以改革之策为中国式现代化装上动力更足的马达,是穿越百年未有之大变局的“利器”,更是中华民族立于时代的风口浪尖再进一步自我革新、浴火涅槃的魄力。改革开放四十多年来,我们创造了举世瞩目的“中国奇迹”,让全世界感受到了“中国震撼”,靠的就是一呼百应、上下同欲的凝聚力,这一次也不例外。作为支撑国民经济发展的基础行业,地勘企业为保障国家能源安全创造了无数个“从无到有”,在共和国的功劳簿上留下了一串串光辉足迹,这次也绝不会掉队。

改革是由问题倒逼而产生的。当前,摆在地勘企业面前的是市场开拓的“冰山”,转型升级的“火山”,可持续发展的“高山”,因为没有退路才要奋力寻找出路,因为危机四伏更要苦衷突围契机。然而到底怎么改?分寸怎么拿捏?节奏如何把握?利益掣肘如何打破,都是各级掌舵者面临的考验与难题。善谋者行远,实干者乃成。功夫下得越足,越能提早避坑避险,成功的筹码也就越大。

改革,切忌“独角戏”。要避免张之洞“旧者不知道,新者不知本。不知通则无应敌制变之术,不知本则有菲薄名教之心”的无奈,就要最大化凝聚改革共识,减少改革阻力。失败的改革

往往上热下冷,领导层热火朝天,员工被动应付,参与度低,缺少活力,致使改革冷场,最后落得散场。只有统一节奏,将上层的“独角戏”变成集体的“大合唱”,才能唱出气势,赢得满堂彩。改革以推动发展为根本目的,既不是掌权者拿捏人的工具,也不是一场轰轰烈烈的表演,而是一次次的攻坚和突围,以团结强士气,以实干增信心。管理者要不厌其烦地同员工讲透改革的时与势、利与弊,疏通员工的思想“堵点”,了解他们的担心顾虑,听取他们的真实想法,解开心里的疙瘩、脑里的疑虑,让改革的冲锋号变成催人奋进的主旋律。

改革,需找准“关键点”。只有做到一切从客观实际出发,对企业的优势、劣势、机遇、危险有清醒的认知,改革才能有的放矢、精准发力,避免走上眉毛胡子一把抓抑或依葫芦画瓢、照搬照抄的岔路。

因此,地勘企业改革首先要围绕增强核心功能,提高核心竞争力发力。要更好发挥科技创新、产业控制、安全支撑作用,更好地服务于国家与区域重大战略,更好地服务和保障国计民生。地勘企业要乘着改革的东风,整合资源、积聚力量,推动传统产业焕新。既要注重解决眼下的“近忧”问题,又要与时俱进兼顾“远虑”。注重经营质量,强化风险防控,鼓励技术创新,关注人力效率,在稳扎稳打中重塑企业机能。其次,要优化管理流程,提升治理效能。经过前期的国企改革三年行动,地勘企业在现代企业制度体系建设、“三会一层”治理结构、“三项制度”改革等方面都取得了很大成效,但在纵深推进上仍需努力。如何让一项项、一本本制度规范“由厚变薄”,成为记在心里、指导工作的行动自觉,改革举措才算真正落地。要掌握好“管”与“放”的尺度,适当授权、放权,精简管理环节、审批流程,将宝贵的精力投入到那些事关企业生存与

明天的关键处。再次,要锻造人才队伍。先进生产力的发展必须依靠高素质劳动者的培育和成长,依赖丰富的人才储备和人力资源的优化配置。塑造现代化人力资源并提高利用效率是形成和驾驭市场需求的重要前提。领导层应大力践行企业家精神,带头“起而行之”,取势、明道、优术、领题、破题、答题,发挥看得见摸得着的示范作用,员工则要树立“命运共同体”意识,以“唇亡齿寒”的危机意识调动工作积极性,做可靠高效的执行者。

改革,要打好“持久战”。“更加注重改革实效”“以钉钉子精神抓好改革落实”,足见党中央动真碰硬的改革决心。改革,意味着破旧立新,克服惯性,啃的都是“硬骨头”,解的都是“千千结”,不可能毕其功于一役,轻轻松松就能成功。地勘企业曾长期依附计划经济体制生存,思维方式、思想观念相对而言转变得不够快。因此,在制定改革路线图的时候,就要做好打“持久战”的准备,对艰巨性、复杂性有充分预设,切莫遇见困难就想打退堂鼓,遇见阻碍就想绕行。要树立久久为功的理念,克服急于求成、速战速决的心态,以钉钉子精神抓好落实,一锤接着一锤敲,一茬接着一茬干,直到把钉子牢牢钉在目标处。

改革从来不是一帆风顺的,我们要将“为了更好的明天”当作一针强心剂,长出“有方向、搞得定、摆得平”的坚毅铠甲,如重负、顽强拼搏。就像《岁月神偷》电影中的主人公一样,也给自己的鞋子取个名字,左边叫“难”,右边叫“佳”,纵使改革之路遍布荆棘,也终究会一步难,一步步,难一步,佳一步,步步难,步步佳!

