



三门峡日报
微信公众号



三门峡日报
视频号

在“五一”国际劳动节到来之际 习近平向全国广大劳动群众 致以节日祝贺和诚挚慰问

新华社北京4月30日电 在“五一”国际劳动节到来之际,中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平代表党中央,向全国广大劳动群众致以节日祝贺和诚挚慰问。

习近平指出,在中国式现代化新征程

上,广大劳动群众紧紧团结在党的周围,奋力拼搏进取,勇于创新创造,为党和国家事业发展作出了重要贡献。

习近平强调,今年是中国中国共产党成立105周年,是“十五五”开局之年。希望广大劳动群众大力弘扬劳模精神、劳动精神、

工匠精神,苦干实干、敬业奉献,在推动经济社会高质量发展中发挥主力军作用、展现主人翁风采。各级党委和政府要切实维护广大劳动群众合法权益,着力解决急难愁盼问题,动员激励广大劳动群众为实现宏伟蓝图而不遗余力。

习近平在加强基础研究座谈会上强调

以更大力度更实举措加强基础研究 进一步打牢科技强国建设根基

蔡奇出席 丁薛祥主持

新华社上海4月30日电 中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平30日上午在上海出席加强基础研究座谈会并发表重要讲话。他强调,基础研究是整个科学体系的源头,是所有技术问题的总机关。要以更大力度、更实举措加强基础研究,提升我国原始创新能力,进一步打牢科技强国建设根基。

中共中央政治局常委、中央办公厅主任蔡奇出席座谈会,中共中央政治局常委、国务院副总理丁薛祥主持座谈会。

座谈会上,科技部部长阴和俊、教育部部长怀进鹏、中国科学院院长侯建国、上海市委书记陈吉宁、北京大学数学学院院长刘若川、中国科学院深圳先进技术研究院院长刘陈立、浦江实

验室教授乔宇、西部超导材料科技股份有限公司首席科学家张平祥先后发言,就加强基础研究介绍工作情况、提出意见建议。

在听取大家发言后,习近平发表重要讲话。他指出,党的十八大以来,党中央高度重视基础研究,通过优化科研布局、加大投入保障、创新体制机制等,推动我国基础研究水平显著提升。当前,新一轮科技革命和产业变革加速突破,全球科技竞争更加聚焦基础前沿领域,原创性颠覆性创新的重要性日益凸显。我们要抓住机遇、应对挑战,切实把基础研究摆上重要日程,持续抓下去,不断取得新成效。

习近平强调,要加强统筹协调和顶层设计,优化基础研究系统布局。坚持“四个面向”战略导

向,进一步明确基础研究的主攻方向和重点领域。强化国家科研机构、高水平研究型大学等引领作用,鼓励和规范发展新型研发机构,推动企业主导的产学研深度融合,打通基础研究、应用开发、成果转化的创新链条。加强基础学科建设,促进应用学科与基础学科协调发展。

习近平指出,要一体推进教育科技人才发展,全方位做好培养、引进、使用工作,壮大基础研究人才队伍。遵循人才成长规律,提高教育质量,源源不断培养基础研究后备力量。优化科教协同育人机制,注重在科研一线发现和培养人才。坚持任务牵引、以老带新,大力扶持青年人才。弘扬科学家精神,加强科普宣传,激发青少年的想象力和探索欲,让投身基础研究

成为更多青少年的人生追求。习近平强调,要加强对基础研究的支持保障。逐步提高基础研究经费占比,形成多元化投入格局。体系化布局建设重大科技基础设施,建设智能化科研平台系统。健全符合基础研究特点的分类评价体系,改善基础研究人员的工作和生活条件,营造开放包容、宽容失败的创新环境。加强科研诚信建设。

习近平指出,要主动融入全球创新网络,深化基础研究国际交流合作,联合开展气候变化、能源环境、生命健康等重大科学问题攻关,积极参与全球科技治理。

丁薛祥主持会议时表示,习近平总书记重要讲话充分肯定我国基础研究取得的成就,全面分析面临的新形势新挑战,对加强

基础研究作出战略部署、提出明确要求。讲话高屋建瓴、内涵丰富,具有很强的政治性、思想性、指导性,为加强基础研究指明了前进方向、提供了根本遵循。我们要深入学习总书记重要讲话精神,准确把握党中央战略意图,增强紧迫感、责任感、使命感,以更加坚定的信心和决心、更加务实的举措和行动,全面加强基础研究,着力提升原始创新能力,为实现高水平科技自立自强、建设科技强国努力奋斗。

尹力、石泰峰、刘国中、张国清、黄坤明出席座谈会。

中央和国家机关有关部门、军队有关单位、部分省市主要负责同志,有关高校、科研机构、国家实验室、企业负责人和科研人员代表等参加座谈会。

《求是》杂志发表习近平总书记重要文章

在省部级主要领导干部学习贯彻党的二十届四中全会精神专题研讨班上的讲话

▶▶▶ 详见今日A2版

人民日报社论

在新征程上团结奋斗不懈奋斗 ——写在“五一”国际劳动节

▶▶▶ 详见今日A4版

市委常委会召开会议

徐相锋主持并讲话

本报讯(记者李晨涛)4月30日,市委书记徐相锋主持召开市委常委会会议。

会议传达学习习近平总书记在4月28日中央政治局会议上的重要讲话精神,强调要吃透会议精神,精准把握产业发展方向,谋划储备一批优质项目,全力争取更多资金支持、项目落地。要加快推动高质量发展,坚持大抓工业不动摇,全力推进省、市重点项目建设,持续增强产业发展后劲;坚持系统观念,协同推进各项重点工作,切实促进经济高质量发展。要突出实干实效,牢固树立“今天再晚也是早,明天再早也是晚”的理念,推动各项任务一天一天的进步、一月有一月的变化、一季有一季度的提升,不断开出现代化三门峡建设新局面。

会议传达省委中央巡视反馈意见整改落实工作领导小组会议精神,强调要聚焦重点问题动真碰硬、靶向攻坚,加快推动问题见底清零。要坚持以巡促改、以巡促建、以巡促治,在整改中补齐工作短板、破解发展堵点、净化政治生态,为全市经济社会高质量发展提供坚强政治保障。

会议传达省委党建引领基层治理工作现场会和全省基层党建重点工作推进会精神,强调要紧盯重点任务,建强战斗堡垒,压实工作责任,推动基层党建全面过硬、基层治理全面提质,为现代化三门峡建

设提供坚实支撑。会议审议通过市委班子学习教育整改整治台账,强调要扛牢整改责任,注重分类施策,突出成果转化,把整改整治与中心工作深度融合、一体推进,以整改实效转作风、提能力、促落实。

会议听取做好“五一”假期安全生产、社会稳定、市场消费、文化旅游工作情况汇报,强调要抓实安全生产,严格落实“三管三必须”,坚决防范遏制各类安全事故发生;做好防灾减灾,密切关注天气变化,全面应对各类自然灾害;维护社会稳定,强化矛盾纠纷预防化解,确保社会大局和谐稳定;激活文旅市场,提升服务供给水平,丰富消费场景业态,持续释放消费活力;严明值班纪律,严格落实领导在岗带班,24小时专人值班制度,确保快速响应、指令畅通。

会议听取第三十一届三门峡黄河文化旅游节筹备情况汇报,强调要坚持简约务实、安全有序,全力以赴把本届旅游节办出特色、办出水平、办出亮点,持续放大品牌效应、彰显黄河魅力、展示崤函风采,为文旅强市建设注入强劲动力。

会议听取共青团三门峡市第八次代表大会筹备情况汇报,强调要高度重视、周密部署,以此次大会召开为契机,持续加强青年思想政治引领,引导广大青年踊跃投身全市中心工作,为现代化三门峡建设汇聚青春力量。

全市安全生产工作暨市安委会全体会议召开

柳波主持并讲话

本报讯(记者葛洋)4月30日,在收听收看全省安全生产工作暨省安委会全体会议后,我市迅速召开会议,贯彻落实省会议部署,市长柳波主持会议并讲话,强调要严格落实省、市工作要求,以严实工作作风和过硬管控举措,坚决守住人民群众生命财产安全底线,维护社会大局持续稳定,保障全市群众平安祥和过节。

就做好当前工作,柳波强调,一要把好前置关口。从严抓实预案管控、人员值守、设备查验等各环节,细化完善应急预案,严格落实岗位职责,全面排查检测设施设备,从源头上整治安全隐患,筑牢安全生产第一道防线。

二要紧盯重点领域。聚焦重点企业、经营场所、交通路段、旅游景区等关键点位,精准管控

高风险环节,持续抓好安全生产巡查反馈问题整改,坚决杜绝重特大安全事故发生。

三要展示良好形象。坚持安全管控与便民服务双向发力,常态化做好环境卫生整治,规范市场秩序,维护平稳有序的公共环境,让本地群众舒心过节,让外地游客留下美好印象。

四要强化应急处置。健全快速应急响应机制,优化指挥调度体系,畅通问题排查处置渠道,实现各类安全隐患和突发事件第一时间发现、第一时间处置、第一时间化解。

市委常委会、常务副市长张志刚,市政府秘书长吕大伟出席会议。

会议以视频形式召开,各县(市、区)、市城乡一体化示范区、经济开发区设分会场。



天鹅湖畔 景美如画

4月30日,三门峡天鹅湖国家城市湿地公园天鹅湖畔,岸边绿树如画,苍鹭临水静候,尽显生态之美。 本报记者 胡晓萍 摄

“一片匠心在崤函”系列报道之三

夏敏:“钢”柔并济破难题 匠心筑梦在崤函

本报记者 葛洋

2022年6月,全球首条NPR新材料钢筋锚索生产线在三门峡市城乡一体化示范区院士产业园启动运行。隧道工程灾变防控与智能建造全国重点实验室夏敏副教授作为NPR新材料技术的执行者,在何满潮院士的总体指导下,带领团队在三门峡这片热土上,把一项项技术构想变成了生产线上的一幕。

夏敏今年41岁,是何满潮院士团队的NPR材料研究所所长。他长期面向深部岩土工程的迫切需求,专注于NPR新材料的研究与产业化工作。

夏敏介绍:“生产过程中遇到的问题,我们北京团队进行分析、指导;如果难度特别大,不能快速

解决的,我们会到三门峡现场进行具体指导,把控生产质量。”这种“院士总指导+北京团队技术支持+三门峡转化”的模式,成为NPR新材料从实验室走向万吨级生产线的重要保障。

NPR材料全称为负泊松比(Negative Poisson's Ratio)材料,属于前沿新材料领域。其最大特点是在拉伸时具有横向膨胀效应,这一独特性能使其在承受大变形时仍能保持高强度,破解了深部岩土工程中“高地应力、大变形”的支护难题。2014年,何满潮院士提出微观NPR锚杆材料的原创构想。

在何满潮院士的总体指导下,北京技术团队经过近4年攻关,于2018年成功研发出具有自主知识产权

的微观NPR锚杆材料,屈服强度在500至1100兆帕范围内可调,延伸率可达25%至70%,解决了传统锚杆“强而不韧”的难题。

在三门峡,依托院士产业园,能环(三门峡)国际新材料有限公司建成了8条NPR专利生产线——线材、棒材、盘圆、锚索,防腐锚索,中空注浆锚索,全部采用标准化、自动化操作。

目前,该公司年产NPR新材料5万吨,产值过亿元。产品已成功应用于成昆铁路二线护坡防护、兰海高速木寨岭隧道、川藏铁路、南水北调等国家重大工程。

站在三门峡院士产业园的展厅里,夏敏向记者介绍了NPR材料的未来研发方向。“目前我们正在何院

士的总体部署下,研发第三代NPR材料”,夏敏说,“目标是进一步提升材料的强度至1300至1400兆帕,同时保持高均匀大变形特性,使其能够适应更极端的工程环境。”

据夏敏介绍,当前何满潮院士对于第三代NPR材料的研发提出三方面要求:一是优化冶炼及加工工艺,在提高强度的同时保证NPR效应;二是改进轧制工艺,实现更

精准的温度控制和微观调控;三是拓展应用领域,从目前的矿山、隧道、铁路等岩土工程,逐步向船舶、汽车等高端制造领域延伸。

“NPR材料的无磁性特性可以在高达1特斯拉的强磁场下不受影响,这为它在特殊环境下的应用打开了空间。”夏敏表示,未来团队将继续探索NPR材料在抗震建筑、深海探测等场景的适用性。(下转第四版)

三门峡 有材料

涧河公园月季园升级

网红打卡点增添新景

本报讯(记者程倩)春风拂过,花意渐浓。4月29日,三门峡市涧河公园月季园经过升级改造,月季拱门、心形花廊与景观花墙让人眼前一亮,成了市民游客争相拍照的打卡点,为即将到来的盛花期增添了浪漫色彩。

月季园内,8组大型月季拱门与6组心形拱门蜿蜒排布,藤萝月季沿着铁艺架攀缘而上,红色的弗洛伦蒂娜与淡紫色的薰衣草花环次第绽放,在阳光下晕出层层花影。长8.2米、高2.4米的月季景观花墙旁,打卡标识牌与繁花相映,不少市民正举着手机定格春日限定美景。健康步道旁,亮晶女贞、红花檉木构成的模纹花境错落有致,新铺设的石磨盘步道旁,造型月季与休闲座椅为游客提供了歇脚赏景的好去处,一旁画着3D小兔子的配电

箱,也成了藏在花丛里的小惊喜。

“今年我们在月季园打造了全新的立体景观,拱门花架、心形花廊、景观花墙让月季园更有层次感。”涧河公园管理中心副主任尚艺介绍,此次改造共栽植藤本月季500株,搭配红花檉木球、构骨球等绿植,新增的天鹅造型雕塑也为园区增添了童趣,“月季园即将进入盛花期,拱门花架繁花似锦,后续我们也会做好精细化养护,让市民赏花更舒适、更有乐趣。”

漫步花间,馥郁花香裹着春日暖阳而来,红的热烈、粉的温柔、黄的明媚,不同品种的月季竞相绽放,在风里漾起层层涟漪。市民们或在花墙前自拍,或在拱门下穿行,快门声与欢笑声交织成春日里动听的旋律。涧河公园月季园正以全新姿态,迎接八方来客。