

习近平在中央政治局第二十四次集体学习时强调

深刻认识推进量子科技发展重大意义 加强量子科技发展战略谋划和系统布局

新华社北京10月17日电 中共中央政治局10月16日下午就量子科技研究和应用前景举行第二十四次集体学习。中共中央总书记习近平在主持学习时强调,当今世界正经历百年未有之大变局,科技创新是其中一个关键变量。我们要于危机中育先机、于变局中开新局,必须向科技创新要答案。要充分认推动量子科技发展的重要性和紧迫性,加强量子科技发展战略谋划和系统布局,把握大趋势,下好先手棋。

清华大学副校长、中国科学院院士薛其坤就这个问题进行了讲解,提出了意见和建议。

习近平在主持学习时发表了讲话。他指出,近年来,量子科技发展突飞猛进,成为新一轮科技革命和产业变革的前沿领域。加快发展量子科技,对促进高质量发展、保障国家安全具有非常重要的作用。安排这次集体学习,目的是了解世界量子科技发展态势,分析我国量子科技发展形势,更好推进我国量子科技发展。

习近平强调,量子力学是人类探究微观世界的重大成果。量子科技发展具有重大科学意义和战略价值,是一项对传统技术体系产生冲击、进行重构的重大颠覆性技术创

新,将引领新一轮科技革命和产业变革方向。我国科技工作者在量子科技上奋起直追,取得一批具有国际影响力的重大创新成果。总体上看,我国已经具备了在量子科技领域的科技实力和创新能力。同时,也要看到,我国量子科技发展存在不少短板,发展面临多重挑战。我们必须坚定不移走自主创新道路,坚定信心、埋头苦干,突破关键核心技术,努力在关键领域实现自主可控,保障产业链供应链安全,增强我国科技应对国际风险挑战的能力。

习近平指出,要系统总结我国量子科技发展的成功经验,借鉴国外的有益做法,深入分析研判量子科技发展大势,找准我国量子科技发展的切入点和突破口,统筹基础研究、前沿技术、工程技术研发,培育量子通信等战略性新兴产业,抢占量子科技国际竞争制高点,构筑发展新优势。

习近平强调,要加强顶层设计和前瞻布局。要加强战略研判,坚持创新自信,敢啃硬骨头,在组织实施长周期重大项目中加强顶层设计和前瞻布局,加强多学科交叉融合和多技术领域集成创新,形成我国量子科技发展的体系化能力。

习近平指出,要健全政策支持体系。要

加快营造推进量子科技发展的良好政策环境,形成更加有力的政策支持。要保证对量子科技领域的资金投入,同时带动地方、企业、社会加大投入力度。要加大对科研机构 and 高校对量子科技基础研究的投入,加强国家战略科技力量统筹建设,完善科研管理和组织机制。

习近平强调,要加快基础研究突破和关键核心技术攻关。量子科技发展取决于基础理论研究的突破,颠覆性技术的形成是个厚积薄发的过程。要统筹量子科技领域人才、基地、项目,实现全要素一体化配置,加快推进量子科技重大项目实施。要加大关键核心技术攻关,不畏艰难险阻,勇攀科学高峰,在量子科技领域再取得一批高水平原创成果。

习近平指出,要培养造就高水平人才队伍。重大发明创造、颠覆性技术创新关键在人才。要加快量子科技领域人才培养力度,加快培养一批量子科技领域的高精尖人才,建立适应量子科技发展的专门培养计划,打造体系化、高层次量子科技人才培养平台。要围绕量子科技前沿方向,加强相关学科和课程体系建设,造就一批能够把握世界科技大势、善于统筹协调的世界级科学家和领军人才,发现一批创新思维活跃、敢闯“无人

区”的青年才俊和顶尖人才。要建立以信任为前提的顶尖科学家负责制,给他们充分的人财物自主权和技术路线决定权,鼓励优秀青年人才勇挑重担。要用好人才评价这个“指挥棒”,完善科技人员绩效考核评价机制,把科研人员创造性活动从不合理的经费管理、人才评价等体制中解放出来,营造有利于激发科技人才创新的生态系统。

习近平强调,要促进产学研协同创新。要提高量子科技理论研究成果向实用化、工程化转化的速度和效率,积极吸纳企业参与量子科技发展,引导更多高校、科研院所积极开展量子科技基础研究和应用研发,促进产学研深度融合和协同创新。要加强量子科技领域国际合作,提升量子科技领域国际合作的层次和水平。

习近平指出,各级党委和政府要高度重视科技创新发展,学习新知识,掌握新动态,做好重大科技任务布局规划,优化科技资源配置,采取得力措施保证党中央关于科技创新发展重大决策部署落地见效。要发挥宏观指导、统筹协调、服务保障作用,充分调动各方面积极性、主动性、创造性,有力推动重大科技任务攻关,为抢占科技发展国际竞争制高点、构筑发展新优势提供有力支持。

中共济宁市委关于开展 向“微山湖上好支书”孙茂东同志学习的决定

(2020年10月8日)

孙茂东,男,汉族,1962年3月出生,1988年12月加入中国共产党,生前担任微山县高楼乡渭河村党支部书记、村委会主任,是济宁市第十一次、第十二次、第十三次党代会代表。自2002年担任村党支部书记以来,他始终不忘初心、牢记使命,一心一意为村里谋发展、为群众谋利益,曾荣获全国劳动模范、全国十佳农民、山东省优秀共产党员、山东省担当作为好书记、山东省劳动模范、齐鲁乡村之星等称号,被群众亲切地称为“微山湖上好支书”,所在的渭河村曾荣获全国创先争优先进基层党组织、山东省先进基层党组织、齐鲁先锋基层党组织、山东省生态文明村等称号。2020年5月31日,孙茂东同志因病医治无效,不幸离世,享年58岁。

孙茂东同志是新时代我市农村基层干部的优秀代表,是农村党支部书记学习

的好榜样,是懂农业、爱农村、爱农民的先锋模范。他信念坚定、对党忠诚,带领村“两委”班子和党员干部加强基层组织建设,做到流动党员“离家不离党,船行千里不迷航”,让党旗在微山湖区高高飘扬;团结带领群众发展水上运输、特色养殖和文化旅游产业,壮大村级集体经济,实现村民共同富裕,农村居民人均可支配收入突破2万元,村集体年收入近60万元;积极为群众解难事、办实事、做好事,把群众当亲人,群众满意度幸福感不断提升;认真履职尽责,坚守工作岗位,为村庄发展鞠躬尽瘁,使渭河村从一个贫穷落后的小渔村发展成为远近闻名的富裕村。孙茂东同志的先进事迹,生动诠释了一名共产党员的忠诚品格,彰显了一名农村基层干部的为民情怀,体现了勇于担当、创新实干、尽职尽责的优良作风。为充分发挥先进典型的

示范带动作用,市委决定,在全市广大党员干部中开展向孙茂东同志学习活动。

向孙茂东同志学习,就要学习他“坚守初心、对党忠诚”的政治品格,始终把对党忠诚作为第一位的要求,自觉把人生追求与党的事业紧密联系在一起,不忘初心、牢记使命,以实际行动践行入党誓词;学习他“心系群众、无私奉献”的为民情怀,始终怀着强烈的事业心和责任感,扎根基层,情系百姓,把人民利益放在心中最高位置,把群众的安危冷暖挂心头,自觉解民忧、纾民困、帮民富,做人民群众的贴心人、主心骨;学习他“善谋发展、敢闯敢干”的拼搏精神,面对困难不低头、不回避,担当作为,苦干实干,奋勇争先,努力闯出发展新路径,在平凡的岗位上做出不平凡的成绩;学习他“恪尽职守、倾心投入”的工作作风,始终牢记工作职责,以村

为家,对待工作全力以赴、夙夜在公、兢兢业业,把工作做精做细做实,用模范行动树立基层党员干部的良好形象。

全市各级党组织要深入开展向孙茂东同志学习活动,把学习活动与学习宣传贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想、党的十九大和十九届历次全会精神结合起来,与巩固拓展“不忘初心、牢记使命”主题教育成果结合起来,与深入实施“民意5来听”行动、完善“和为贵”社会治理体系、密切联系服务群众结合起来,教育引导广大党员干部全力投入到统筹疫情防控和社会发展的生动实践中,围绕深化“1+233”工作体系、实施“十大改革攻坚行动”,全面落实“六稳”“六保”任务,争当先锋、做好表率,真抓实干、奋发有为,为推动济宁高质量发展作出新的更大贡献。

不忘初心 牢记使命

一声“书记” 一生情怀

——追记微山县高楼乡渭河村党支部书记孙茂东

■本报记者 徐斐 本报通讯员 郑微

“幼儿园装修了吗?水街北岸的路施工了吧……你们要拿群众当自己的亲人对待!”直到生命的最后,孙茂东用尽气力给村“两委”干部留下最后的嘱托。气力已经微弱,却饱含着满心的眷恋不舍和未完成任务的遗憾。6月2日上午,送别的父老乡亲们含着泪水、踉踉着脚步,一声声“孙书记”叫得人心里颤抖。

一生58载,为村里奔波18年,孙茂东没有感天动地的豪言,没有惊天动地的伟业,他却用忠诚与无私赢得了群众的拥护和爱戴。

坚守初心、对党忠诚的好书记

2002年6月,经全村党员群众推选,孙茂东当选了渭河村党支部书记、村主任。为不辜负党员群众的这份信任,他卖掉了家里生意好、来钱快的水上运输拖队,将全部精力投入到党的事业中来。当时这件事遭到家属王霞的强烈反对:“你干书记、干工作我支持你,但你不能把营生都卖掉了!”闺女、儿子都没有成家,这个家以后怎么办?”孙茂东耐心劝导:“老少爷们选我干书记,我就要

今日导读

习近平对脱贫攻坚工作
作出重要指示

>>> 2版

表里一致是
提升执行力的关键

■ 闻道

“三分战略,七分执行。”再高超的战略决策,再完善的政策措施,如果执行不到位,就等于一纸空文,而执行的关键是坚决坚定、是表里一致。开展纪律作风大整顿,全面提升干部执行力,就要坚决克服执行上的惰性、假性甚至抗性,在工作中真正做到担当作为,狠抓落实,在执行中真正做到表里一致。

近年来,我市持续深化干部作风建设,干部队伍作风有了明显改善,干部执行力全面提升,担当作为、狠抓落实的氛围更加浓厚。同时也要看到,一些党员干部仍存在落实不到位、方法简单等履职不力问题,妨碍着工作部署和工作计划的执行,阻碍着各项事业的进程。全市各级干部一定要充分认识开展纪律作风大整顿、全面提升干部执行力的重大意义,进一步增强使命感、责任感,从自己做起,从当下做起,切实提升执行力,在各项工作尤其是当前美丽宜居乡村建设和农村人居环境整治工作中,作为对自身纪律作风和执行力最现实的检验,在执行上比精神、在执行上见高低、在执行上看水平,在执行中做到坚决坚定、表里一致,以强大的执行力保证决策部署落到实处、取得实效。

提升执行力,首先要从领导干部抓起,深入查摆是否存在落实“四个意识”“两个维护”不坚决、政绩观错位的问题,是否存在当“甩手掌柜”“二传手”、表态好落实差的问题,是否存在工作大而化之、粗枝大叶、不精准不精细的问题。要从突出问题改起,对美丽宜居乡村建设工作,问题整改要抓细、抓实、抓到位,做到细致、精准,精准到每一村、每一户、每一人,体现出严肃的作风和“绣花”的功夫,确保在承诺的时限内完成整改任务,确保所有问题整改见底到位。要从本职岗位做起,树立“一切工作到岗位”的工作导向,严格实行定任务、定责任、定标准、定时限“四定责任制”,坚决打通落实的“最后一公里”。

百日攻坚
打赢蓝天碧水保卫战

嘉祥全力保障
洙水河稳定达标

本报嘉祥讯(记者 郝明雷)针对洙水河出现氟化物超标现象,嘉祥县细化治理步骤,以最强硬的态度、最严格的举措、最严厉的处罚,力保洙水河水质长期稳定达标。

嘉祥县成立工作专班,聘请专家全面把脉,精准制定整改措施。编制洙水河105公路桥氟化物本底值判定材料,并通过专家评审,报送国家环境监测总站水室等相关单位。加强航道港口管理,完成3处航段清淤疏浚和105公路桥下碍航物清理。定期排查、及时封停河流两侧排污口,清理养殖场8个。投资280万元维修加固了嘉祥村泵站,安装移动箱式水处理设施治理稻田退水,优先实施洙水河沿岸5个镇街14个村庄污水处理设施建设。1至8月份,洙水河105公路桥断面21项指标均值均达到地表水Ⅲ类标准。

有关方面负责人表示,在今后的治理中,将从严从重监督督导,全面开展暗访抽查、重点督查,“回头看”活动,对部门、镇街以及企业水污染防治措施落实情况,做到不查清不放过、不整改不放过、不销号不放过,同时聘请第三方专业团队分析查找污染源,确保精准施策。常态化管控全域水质,严格落实河长制,常态化开展徒步执法巡查,持续排查洙水河、洙赵新河等主要河流非法排污口,建立工作台账,第一时间封堵,不间断“回头看”,确保问题及时发现、及时处理。强化断然处置措施,持续跟踪氟化物本底值判定事宜,力争尽快剔除氟化物地质因素影响。从严加强航道港口和船舶管理,特别是对4个港口码头,严格落实三级航运通航管理规定。加强生态调水和闸坝管控,适时利用嘉祥村泵站调剂洙水河水,形成生态流量。推进工业企业全盐量治理,对山东世纪阳光科技有限公司已建成的5套脱盐系统加强监管,确保发挥作用,对其正在建设的2套系统加强调度,确保年底前建成运行;对应建但尚未建设脱盐系统的单位加强督导,力争尽快完成建设任务。

农村人居环境
整治攻坚战

任城鱼台部分村庄
人居环境整治进展较慢

本报讯(记者 刘传伏)10月16日,市农村人居环境整治工作检查组在任城区和鱼台县实地检查时发现,部分村庄人居环境整治工作落实不力,“五清理一规范一消杀”专项行动开展迟缓。

在任城区二十里铺街道梁马村,“四大堆”问题较为严重,村主要街道两旁较为整洁,但村周围堆放杂物较多,村民屋前房后种植蔬菜、瓜果管理不规范,任其肆意生长,杂乱无章。村内存在多处卫生死角,没有及时清理。虽然该村设置了“柴草堆放处”,但利用率较低,村民在村头巷尾随意堆放柴草。部分街道上,停放着一些施工设备,既影响交通顺畅,又不美观。

记者在鱼台县梁海村看到,村民正在动用大型挖掘设备对坑塘、沟壑垃圾进行处理,部分村民也正在对庭院周围杂草、垃圾进行清除,但多处杂物、柴草堆放无序,仍需整改。村内一些荒废房屋管理不到位,残垣断壁,杂草丛生,杂物乱堆乱放。