

创多项盾构施工领域世界之最 “畅通号”盾构机刀盘昨吊装出井



本报讯(记者朱晖斌 彭军君)从南通始发并圆满完成“万里长江第一长隧”穿越任务的“畅通号”盾构机刀盘,昨天上午10时许在常熟经济开发区姚家滩“破洞而出”,吊装出井(左图 彭军君摄)。过去一年多时间,它日夜兼程,以短跑冲刺的速度跑完万米级“江底马拉松”,凭借盾构制造和隧道施工“国家队”强强联合,成就了国际能源大动脉建设的中国速度。

“万里长江第一长隧”——中俄东线天然气管道工程东线南段的关键控制性工程,既是俄气输送至上海的必经通道,又是江苏省规划建设沿海天然气管道过江的唯一通道。项目由国家管网公司、江苏省沿海油气管道公司建设,中铁隧道局施工,全长10.226公里,其长度在已经贯通的10多条长江隧道中位列第一。

据悉,该工程是目前世界油气领域单盾构掘进距离最长、埋深最深、水压最高、口径最大、施工环境最复杂的油气管道穿江盾构工程,也是国内第一个长距离、独头掘进最长的水下隧道。中铁隧道局为工程量身定制的“畅通号”盾构机,是我国自主研发的世界最小直径常压刀盘盾构机。

“畅通号”于2021年5月18日自长江北岸的南通海门经济技术开发区地下24米处始发,平均每日掘进19米;最快时月掘进超1000

米,创造了泥水盾构机单月掘进世界最快纪录。“穿越工程盾构机独头掘进超万米创下世界之最,根据工程进度要求月掘进平均指标不能低于450米,被专家定义为短跑速度跑完‘马拉松’赛程的世界级挑战。”中铁隧道局中俄管道长江盾构穿越工程项目书记孙建告诉记者,“畅通号”盾构机不负众望,实现了国产盾构制造施工的新突破,创造了盾构安全高效掘进的新纪录,创造多项盾构施工领域的世界之最。

从理论可行到实践可行,由中国制造“畅通号”盾构机领跑的中俄东线天然气管道长江盾构穿越工程经受住“超长距离、超高水压、超大埋深、超紧工期”等多项施工挑战,通过技术创新、科学组织、精细管控、超常规资源投入,经过近300名建设者日夜鏖战,10多公里的江下隧道提前近一个月实现贯通。

中俄东线长江盾构工程项目部综合部主任管笛表示,长江盾构穿越隧道全线贯通为中俄东线天然气管道早日实现全线贯通创造了必要条件。中俄东线南段贯通后将与西气东输一线、二线等天然气管道互联互通,对提升我国清洁能源供应能力,改善大气环境,提高人民生活水平,实现社会经济可持续发展等,都具有积极而深远的影响。

以“一枢纽五城市”建设成果 展现南通现代化建设现实图景

(上接A1版)

采访中,王晖还就生态环保、民生保障等问题与采访组进行了深入交流。他说,南通将重点在能耗、排放等方面下功夫,系统谋划发展方式绿色转型,加快产业结构、能源结构、交通运输结构调整优化,深入推进污染防治,加快农业转型升级和农村人居环境整治,持续深入打好蓝天、碧水、净土保卫战。在推动经济高质量发展,做大做好“蛋糕”的同时,统筹实施富民行动,努力提高就业质量,持续提升保障水平,加快补齐民生短板,高水平分好“蛋糕”。

坚持交通先行 努力当好中国式现代化南通新实践的开路先锋

(上接A1版)特别是今年以来,过江通道、南通新机场、通州湾新出海口等一系列战略性交通工程取得突破性进展,公铁水、海陆空、江海河立体式大交通格局正在加速形成。可以展望,五至八年以后,南通的高铁、高速、机场、港口将变得四通八达,必将实现新一轮更大的“沧桑巨变”。

吴新明要求,交通运输系统要坚持交通强国为导向,再接再厉,锐意进取,奋力打造全国性现代综合交通枢纽,努力绘就交通强国南通实践新篇章。在枢纽建设中争当先行,加快推动外部“联通”,实现内部“畅通”,积极服务构建新发展格局,持续放大南通“好通”优势。在交通运输上要提能级,深入推进运输服务

能力现代化,提高群众出行便利度、货物流量竞争力,加快构建多形态、多层次客货运枢纽体系。在发展方式上要树标杆,推动绿色交通与美丽南通紧密衔接,数字交通与实体经济深度融合,加快推动交通运输向数字化绿色化转型,在先行先试中抢占制高点。在行业治理上要担使命,坚持疫情防控和保通保畅“两手抓”,做到安全生产和行业发展“两不误”,切实守牢安全发展底线。

宣讲前,吴新明前往南通绕城高速公路“双中心”走访调研,实地查看工程智慧调度演示,并与交通运输系统党员干部代表互动交流。市政府副市长李建民参加活动。

以党的二十大精神为指引 向海图强谱写如东新篇章

(上接A1版)

“今年协商了哪些议题?邀请了哪些人来协商?群众参加协商的积极性如何?”在如东县城东大街丁杨村,黄巍东与村党组织负责人、政协委员亲切交谈,察看了有事好商量协商议事室、袁立毅委员工作室等处,详细了解协商议事工作、委员履职等情况。得知老百姓积极踊跃地参加家门口的协商议事活动,对协商成效表示满意,他说,有事好商量就是要让更多老百姓参与协商议事,充分表达诉求。大家参与的积极性越高,说明协商议事聚焦了百姓关注的急难愁盼问题,议到了群众的心坎里,把与民协商、为民协商的要求落到实处。要坚决防止形式主义,着力推动有事好商量协商议事真正成为党委政府“好帮手”、人民群众“连心桥”、委员履职“新平台”。

在掘港街道港南社区,黄巍东详细了解示范协商书房建设等情况,要求充分发挥好阵地作用,不断凝聚委员力量,激发履职动能。在如东县水务集团有限公司有事好商量协商议事室,黄巍东听取水务集团结合自身职能,开展协商议事工作的汇报。他指出,水环境治理是事关群众切身利益的民生工作,也是社会治理的难点,政协委员应积极履职,通过视察调研、民主监督,践行绿色发展理念,为城乡水环境提升建言献策。

在当天的宣讲报告会上,黄巍东紧扣党的二十大精神原文,紧密联系如东实际,结合自身学习体会,从党的二十大精神主题和主要成果、过去5年的工作和新时代10年的伟大变革、马克思主义中国化时代化、中国式现代化、全面建设社会主义现代化国家的目标任务、坚持

党的全面领导和全面从严治党、应对风险挑战等七个方面进行全面细致的阐释和解读。他勉励如东大力弘扬“厚德力行、耕海图强”的新时代如东精神,坚定不移“大抓项目、抓大项目”,打造层级更优、完整度更高、竞争力更强的特色产业集群,加快推动产业由“高地”向“高端”攀升。

黄巍东强调,要学深悟透二十大精神,全面领会习近平总书记指示要求,找准推进人民政协制度化、规范化、程序化等功能建设的着力点和发力点,在融入协商民主体系中主动担当作为,提高深度协商互动、意见充分表达、广泛凝聚共识水平,促进政协协商有效服务基层治理,不断丰富和发展全过程人民民主的南通实践。

市政协秘书长邵怀德等参加活动。

市人大召开预算编制情况通报会 预算安排更好回应人民期盼

本报讯(记者丁程程 通讯员钟小梅)6日下午,市人大召开预算编制情况通报会。

市人大常委会副主任、党组副书记姜永华出席会议。他强调,各部门要践行全过程人民民主,进一步树牢以人民为中心的思想,使预算安排更好回应人民期盼,满足人民美好生活需要;要深刻领悟“三个务必”,进一步提升预算编制水平,认真落实“紧日子”要求,牢固树立艰苦奋斗、勤俭节约思想,进一步优化财政支出结构,确保重大决策部署落地,全面加强绩效管理,提高预算资金使用效益;要持续深化预算监督,深化预算审查监督,创新审查监督方式方法,加强审计查出问题整改监督,加强学习培训提升工作能力,进一步提高预算审查监督质效。

以党的二十大精神为指引 全面推进中国式现代化南通新实践

(上接A1版)要突出创新驱动高质量发展,以沿江科创带建设为统领,加快培育创新型企业、集聚高端领军人才,坚守实体经济、坚持项目为王,着力壮大先进制造业集群。要突出枢纽建设支撑双向开放,加快构建“海陆空、江海河、公铁水”现代综合交通运输体系,让南通“好通”成为鲜明标识和发展优势,持续深化跨江融合、江海联动,加快打造“北上海”“新苏南”。要突出生态优先打造美丽名片,坚持降碳、减污、扩绿、增长协同推进,守护好江海生态本底,让绿色成为高质量发展的鲜明底色。要突出民生改善助推共同富裕,促进富民增收,持续提升公共服务水平,让群众获得感更加充实、更有保障、更可持续。要突出有效治理护航安全稳定,增强忧患意识、坚持底线思维,着力防范各类风险隐患,巩固和谐稳定社会环境。要突出从严治党提供坚强保障,深入贯彻新时代党的建设总要求,坚定不移把党的自我革命引领社会革命的要求落到实处。

会议强调,要锚定目标再出发,以优良作风推动工作落地见效。要勇于担当作为,知责于心、履责于行,用党员干部的负重前行换来群众的岁月静好,换来南通的灿烂明天。要敢于斗争强本领,发扬“越是艰险越向前”的精神,练就干事创业的宽肩膀、硬本领,成为做好工作的行家里手、攻坚克难的开路先锋。要撸起袖子加油干,团结带领全市人民同心同德、凝心聚力、实干奋进,把现代化宏伟蓝图变成美好现实。

会议传达了学习了全省安全生产电视电话会议和相关文件精神,部署疫情防控和年终岁尾安全生产工作。会议强调,要深入学习贯彻党的二十大精神和习近平总书记关于安全生产工作的重要指示精神,落实好中央和省部署要求,确保社会大局安全稳定。思想之弦要绷紧又紧,深刻吸取近期国内相关事故教训,以“时时放心不下”的责任感和“战战兢兢、如履薄冰”的警醒,把统筹发展和安全落实到各领域各环节,坚决守住不发生重特大事故的底线。工作举措要细而又细,重点关注强风寒潮、雨雪冰雪等极端天气,聚焦危险化学品、城镇燃气、消防安全、海上作业、交通运输、自建房和建筑施工等重点领域,扎实开展冬季安全生产专项治理和冬春消防安全专项整治等工作,着力做好疫情防控中的安全生产工作,严防防范各类安全风险和次生问题。责任落实要严而又严,坚持问题导向,严格落实属地责任和牵头部门“三管三必须”责任,紧盯各类专项整治、突出问题和风险隐患,逐一部署,挂图作战,确保不留死角、消除盲区,以便责任、严作风、实举措维护人民群众生命财产安全。

会议指出,当前已经到了决胜全年的最后冲刺阶段,要坚定信心、一鼓作气,统筹安排、切实抓好经济运行、民生保障、安全稳定等各项工作,打好年底收官战,及早谋划明年重点工作,为全省发展大局多作贡献。

科学精准实施好“新十条”措施 更好统筹疫情防控和经济社会发展

(上接A1版)要加大科普宣传,充分发挥各类媒体特别是新媒体的作用,进一步拓宽宣传渠道,占据宣传高地,推动群众理性参与讨论,不信谣、不传谣。要及时做好舆情研判,引导群众正确看待防控政策的优化调整,加强个人防护,提升自我防护的水平,当好自己健康的第一责任人,筑牢群防群控的基础。

市委常委、常务副市长陆卫东,副市长陈冬梅分别就面上情况和优化调整措施作部署。市领导高山、童剑、李建民、凌屹参加会议。

学习宣传贯彻党的二十大精神

市委宣讲团宣讲活动

市委宣讲团赴各地各有关单位宣讲党的二十大精神 深学细悟凝共识 创新实干再出发

本报讯(记者黄天玲 沈樑 陈嘉仪 徐爱银 见习记者卢毓卉 通讯员季金玮 沈杨)连日来,学习贯彻党的二十大精神市委宣讲团赴各地各有关单位开展宣讲,全面深入解读大会精神,并与基层干部群众互动交流,推动大会精神深入人心。

11月30日上午,市委宣讲团成员、海门区委书记、海门经济技术开发区党工委书记郭晓敏在海门经济技术开发区宣讲党的二十大精神。

宣讲中,郭晓敏从深刻把握党的二十大精神的主题和主要成果、深刻把握过去5年工作和新时代10年伟大变革的重大意义、深刻把握习近平新时代中国特色社会主义思想的世界观和方法论、深刻把握中国式现代化的中国特色和本质要求、深刻把握全面建设社会主义现代化国家的目标任务、深刻把握以党的自我革命引领社会革命的重大要求和深刻把握前进道路上的各种风险挑战等方面进行了宣讲。

郭晓敏说,海门必须把“产业转型示范区”“跨江融合示范区”“城乡融合示范区”“共同富裕示范区”“区域治理示范区”五个示范区的打造,与两步走总的战略安排与奋斗目标紧密结合起来,与二十大提出的各项任务紧密结合起来,不断丰富内涵、拓展外延,对标对表、久久为功,努力在江海大地展示中国式现代化的现实图景。

宣讲后,郭晓敏来到海门街道向民路社区,与基层党员、群众、志愿者代表互动交流。12月1日下午,市委宣讲团成员、市委教育工委书记、市教育局局长成宾在南通中学附属实验学校宣讲党的二十大精神。成宾从党的二十大精神的主题和主要成果、过去5年的工作和新时代10年的伟大变革、马克思主义中国化时代化、中国式现代化、全面建设社会主义现代化国家的目标任务、坚持党的全面领导和全面从严治党、奋力为教育强国建设贡献南通力量

等方面,结合教育工作实际,对党的二十大精神进行了系统阐释和深入解读。

成宾说,我市教育工作者要深刻理解和把握党的二十大精神对教育的论述,在教育战线上推进党的二十大精神入脑入心,各地各校要迅速兴起学习宣传贯彻党的二十大精神热潮。他提出,新时代新征程,南通教育要作出新贡献,各地各校要着眼于人民群众对优质而公平教育的期盼,着眼于孩子终身发展、终身成长,着眼于为党育人、为国育才,通过把握教育质量、五育并举和校园安全,秉持教育人的初心、仁心和良心,把党的二十大报告中对新时代教育工作的新部署和新要求,逐步变为现实。

12月1日上午,市委宣讲团成员、市委统战部常务副部长马建清在城北高新区宣讲党的二十大精神。

宣讲中,马建清紧扣党的二十大精神原文,围绕深刻领会党的二十大重大意义、深刻领会过去5年的工作和新时代10年的伟大变革、深刻领会开辟马克思主义中国化时代化新境界、深刻领会中国式现代化的中国特色和本质要求、深刻领会新时代新征程中国共产党的使命任务、深刻领会以党的自我革命引领伟大社会革命的重要要求、深刻领会应对风险挑战必须增强斗争精神、加强团结奋斗等七个方面进行了系统全面的阐述。

马建清说,要深入学习领会、全面贯彻党的二十大精神,紧紧围绕团结奋斗的使命任务,充分发挥统一战线凝聚人心、汇聚力量的重要法宝作用,用党的二十大精神统一思想、统一意志、统一行动,增强“四个意识”,坚定“四个自信”,坚定捍卫“两个确立”,坚决做到“两个维护”。坚持完善科技创新体系,加快实施创新驱动发展战略,集聚力进行原创性引领性科技攻关,为经济发展提供强大助力。

会前,马建清前往城北高新区晶城科技园,调研园区高新科技企业,并与党员干部代表互动交流。

12月1日上午,市委宣讲团成员、市委宣讲团四级调研员智平在通州区二甲镇宣讲党的二十大精神。智平从深刻把握党的二十大精神丰富内涵、深刻把握过去5年工作和新时代10年的伟大变革、深刻把握开辟马克思主义中国化时代化新境界的新要求、深刻把握新时代新征程中国共产党的使命任务、深刻把握全面建设社会主义现代化国家的重大部署、深刻把握坚持党的全面领导和全面从严治党的重要要求、深刻把握应对风险挑战的时代要求等方面进行了系统阐释和深刻解读。

智平说,二甲镇位于通州区东南部,与海门区毗邻,与上海、苏州隔江相望。他激励二甲镇各党员干部要深入学习领会党的二十大精神,抓住新机遇,迎接新挑战,切实履职尽责、勇于担当作为,为实现二甲镇高质量发展贡献力量。

宣讲后,智平参观了三甲居新时代文明实践站,与三甲居的党员干部互动交流。

11月29日,南通市委宣讲团成员、南通大学马克思主义学院院长成云雷走进如皋市长江镇宣讲党的二十大精神。

宣讲中,成云雷紧扣党的二十大精神,从党的二十大精神的主题和主要成果、过去5年的工作和新时代10年的伟大变革、开辟马克思主义中国化时代化新境界、新时代新征程中国共产党的使命任务、全面建设社会主义现代化国家的重大部署、坚持党的全面领导和全面从严治党、勇于应对风险挑战七个方面,对党的二十大精神的重要思想、重要观点、重大战略、重大举措作了系统阐述和深入解读。

会后,成云雷与基层干部群众互动交流,分享学习党的二十大精神的心得。