陈敏尔赴基层宣讲党的二十届五中全会精神并调研基层党组织建设工作时强调

统筹推进各领域基层党组织建设 以高质量党建引领高质量发展

本报讯(记者 于春洋 刘国栋) 11月3日,市委书记陈敏尔深入项目工地、街道,向基层党员干部群众和一线职工宣讲党的二十届五中全会精神,并调研基层党组织建设工作。他强调,要认真学习贯彻党的二十届五中全会精神,与深入学习贯彻习近平党建思想结合起来,与全面落实习近平总书记视察天津重要讲话精神结合起来,持之以恒推进全面从严治党,统筹推进各领域基层党组织建设,以高质量党建引领高质量发展。

市领导王力军、谢元参加。

陈敏尔来到"117项目"工地,调研基层党组织作用发挥、建设队伍管理、项目服务保障等情况,了解工人工作生活状况,与一线党员、职工亲切交流。他说,党的二十届五中全会是在基本实现社会主义现代化的关键时期召开的一次十分重要的会议。要做好全会精神在项目一线的宣传宣讲工作,让职工听得懂、能领会、可落实,从中汲取奋进力量。把加强党的领导贯穿项目盘活利用始终,不折不扣落实党中央、国务院部署要求,充分发挥党组织把方向、管大局、保落实作用,知责担责、再接再厉推动项目盘活利用。把党建保障贯穿项目盘活利用始终,加强思想政治引领,强化组织保障、纪律保障,扎实推进工程施工、招商入驻、产业发展、区域配套等工作,把党的政治优势、组织优势转化为项目盘活利用的实绩实效。把加强监督管理贯穿项目盘活利用始终,坚持安全第一、质量至上、进度为要,统筹抓好工程安全、消防安全、食品安全等,强化项目穿透式监督、全过程跟踪审计,打造精品工程、放心工程、廉洁工程。有关方面要提供更加精细化、人性化的服务保障,关心关爱一线职工,让大家以良好的精神状态投入到项目建设中。

陈敏尔走进西青区李七庄街道党群服务中心,察看办事服务大厅,了解街道加强基层党组织建设、推进群众身边不正之风和腐败问题集中整治等情况,与街道干部、社区党务工作者、群众互动交流,面对面宣讲党的二十届五中全会精神,征求居民对街道、社区服务管理的意见和建议。他说,街道、社区是党委和政府联系群众、服务群众的神经末梢,党的二十届五中全会对统筹推进各领域基层党组织建设作出部署。要把思想和行动统一到全会精神上来,牢记习近平总书记到西青区辛口镇第六埠村视察时的殷殷嘱托,牢牢扭住管党治党政治责任这个"牛鼻子",强化党建引领基层治理,整合优化网格治理服务,用好党群服务中心,充分发挥党组织战斗堡垒作用和党员先锋模范作用,用心用情为百姓办实事解难题,不断增强人民群众的获得感幸福感安全感。要更好统筹为基层减负和赋能,关心基层、体谅基层、成全基层,推动资源服务管理下沉、政策向基层倾斜,改善基层工作条件,充分调动基层干部抓党建、抓发展、抓治理、抓服务的积极性、主动性、创造性,更好地为人民出政绩、以实干出政绩。

陈敏尔强调,深入学习贯彻党的二十届五中全会精神是当前和今后一个时期的重大政治任务。要深刻领悟"两个确立"的决定性意义,坚决做到"两个维护",扎实做好全会精神宣传宣讲、学习培训、研究阐释、贯彻落实等各项工作,推动全会精神落地生根、见行见效。要持之以恒推进全面从严治党,坚持政治引领、党建保障、安全托底,坚持严的基调,突出问题导向,党性党风党纪一起抓、正风肃纪反腐相贯通,常态化整治群众身边不正之风和腐败问题,有案必查、有腐必惩,强化警示教育,一体推进不敢腐不能腐不想腐,持续营造良好的政治生态和社会生态。要统筹推进各领域基层党组织建设,加强城市街道、社区党建工作,探索社区党组织领导下的居委会、业委会、物业服务企业协调运行新模式,深入推进抓党建促乡村全面振兴,深化党建引领基层治理和基层政权建设,强化基层党组织政治功能和组织功能,不断夯实党执政的群众基础、社会基础。

市有关区、部门负责同志参加。

记者直击津蓟高速封闭路段养护现场

多工序同步展开 新工艺首次试用

扫码观看施工现场



本周开始,津蓟高速公路集中封闭养护施工进入第四阶段,温泉城站至宝坻站路段全线封闭。昨日上午,记者跟随施工人员进入封闭高速路段实地探访。

在封闭的路面上,记者随施工人员一路查看,工人分布在高速公路的各个路段:有的处理路面坑槽,有的维修桥梁伸缩缝。中分带绿化改造、桥梁防撞墙维修、桥栏杆维修及油饰等作业同步展开,封闭路段内只见施工机械和往来穿梭的作业人员。

据天津高速公路集团有限公司运营一分公司副经理薛浩介绍,津蓟高速公路于2003年通车,全长116.3公里,双向四车道,设计时速120公里,是天津北部关键干线公路。运营23年来,中分带绿化、桥梁、路面等病害集中显现,此次实施专项集中养护工程。项目采用24小时封闭、昼夜集中养护、分段全断交施工的方式,压缩总工期,降低对社会通行的干扰。10月9日至11月6日,养护施工分四个阶段推进,依次封闭物流城站至上仓站、上仓站至京哈路站、宝坻站至物流城站、温泉城站至宝坻站。目前进行的正是第四阶段温泉城站至宝坻站段施工。

记者在现场注意到,桥梁防撞墙维修用上了新工艺。天津高速公路集团有限公司运营一分公司养护管理部职员梅凤清介绍,纳米陶瓷材料今年首次在津蓟高速试用,作为桥梁防撞墙的防腐新材料,相比原来的混凝土材料,施工工艺更简洁,风干速度快,耐久性更好,表面也更均匀平整,通车后视觉效果更好。

本次津蓟高速公路养护施工主要包括:中分带改造约33公里,部分路段改造为防眩网,其余路段苗木换植改造;伸缩缝维修处置238道;桥梁地袱维修约17000平方米;路面坑槽处置约20000平方米,同步实施护栏、标线、桥栏杆、交通安全设施更换清洗,边坡整修、泄水孔疏通等养护作业。施工完成后,可显著提升津蓟高速道路通行安全水平,改善路域环境。

记者 李梅旭 见习记者 李文博
摄影 记者 张磊

脑机接口先驱天大开讲

让技术走出实验室服务更多患者

直观,也最震撼。脑机接口领域先驱米格尔·尼科莱利斯教授带来了一个重度瘫痪患者的临床康复案例:这名脊髓损伤、下肢完全瘫痪的患者,在脑机接口配合外骨骼坚持训练9个月后,已能在辅助器具帮助下缓慢行走——天津大学智能医学工程专业学生刘冠辰告诉记者:"我看到视频中,这位患者在辅助器具帮助下缓慢行走,真切感受到脑机接口的温度。"

昨日下午,尼科莱利斯教授受天津大学之邀,在北洋大讲堂以"脑机接口从基础科学到神经康复的突破"为主题,开展分享交流。他表示:"中国正成为全球的领军者,并在许多不同的应用领域开展工作。"

晚餐聊出最初概念

"关于'脑机接口'的概念,是上世纪90年代我与好友在一次晚餐对话中产生的,我们最终开创了这个领域。"活动伊始,尼科莱利斯教授感慨,如今脑机接口已传遍全世界,成为一个非常重要的领域,尤其是在中国。

尼科莱利斯教授梳理了脑机接口的发展历程,介绍了团队在基础科学领域的研究成果,并结合多国验证项目,展示了该技术在重度瘫痪患者临床康复中的实际应用,讲述了其从理论研究迈向神经康复临床突破的相关进展。

2014年巴西世界杯开幕式上,胸以下瘫痪的青年朱利亚诺·平托身穿由尼科莱利斯团队研发的下肢外骨骼,通过非侵入式脑机接口控制机械装置,完成象征性开球动作。这个开球安排是尼科莱利斯教授直接提出的建议,而那套外骨骼装备当时只是"第一个版本"。当年全球12亿人的见证,标志着脑机接口技术从实验室走向临床应用的重大突破。尼科莱利斯教授透露,平托在进入赛场前曾进行过一次试验,那次试验已在现场引发65000人的尖叫。

盛赞天大是领军者之一

交流环节,现场师生围绕脑机信号解码精度提升、临床转化痛点、睡眠解析,以及马斯克推出的"盲视"产品等前沿、热点问题,与尼科莱利斯教授展开深入对话。

尼科莱利斯教授表示:"一项技术的价值,从来不取决于设备的精密复杂程度,而在于它能否真正帮助患者重获行动能力,改善生活质量。"他介绍,脑机接口技术的大规模普惠应用,核心前提是实现技术体系的安全性、干预方案的有效性与设备成本的可负担性三者统一,这也是当前医工交叉领域推进成果转化必须锚定的核心目标,"我们需要把这项技术带出实验室,带给全世界需要它的人。"

尼科莱利斯教授谈到参观脑机交互与人机共融海河实验室的感受,盛赞天津大学在脑机接口非侵入式治疗方面是领军者之一,做了很多出色的工作。对于一个从事该领域研究30年的学者来说,他感到"非常鼓舞"。

记者 单炜炜