习近平总书记视察天津4周年

天津港“智慧零碳”码头升级:提送箱在港作业时间下降26.2%,远洋干线船舶在泊船时效率提升28%

全球首个全物联网集装箱码头建成

本报讯(记者 万红)昨天是习近平总书记视察天津港4周年,天津港集团发布了全球首个全物联网集装箱码头建成的消息,标志着天津港在物联网、大数据、人工智能等高新技术的深度应用和高度融合上取得重要进展,向“数字孪生港口”晋级迈出关键一步。

天津港第二集装箱码头公司总经理杨荣介绍,全球首个全物联网集装箱码头是基于此前建成运营的全球首个“智慧零碳”码头——天津港北疆港区C段智能化集装箱码头演进升级而来。“目前,码头已实现连通‘人、车、箱、船、机、场’六大要素的全部物联对象,构建起全要素、全场景、全价值链融合的新物流体系和新码头业态。”杨荣说,“与目前全球已建成的其他自动化集装箱码头相比,我们具有物联范围更广、应用场景更多、融合效果更好、可持续性强的多重优势,特别是在‘人机物’三元融合的万物智能互联方面,能够给予港口生产作业更优更强更大的赋能。”

更为亮眼的是,与传统物联网码头相比,全物联网集装箱码头更加以人为本。“我们实现了关键要素可视化、移动端设备交互人性化、应用场景数字化。比如,外来集卡司机驾车进入现场,不需要携带任何专业感应终端,只依托微信导航小程序和电子小票预约系统联动,就能实现米级定位精度,自动规划路线,精准引导车辆快速到达指定作业位置。”杨荣举例道。

据统计,截至目前,该全物联网集装箱码头已完成10万个以上各类传感器的安装及点位设施接入,覆盖生产设备、能源管理、楼宇智控、园区辅助等方面,并依托5G全网互联,结合“大数据中心”+“边缘计算”,创新打造云网一体的物联平台,算力是传统码头的5倍以上,实现“智能化”与“物网联”深度融合。随着全物联网码头新形态的迭代升级,该码头提送箱在港作业时间下降26.2%,远洋干线船舶在泊船时效率提升28%。

此外,昨天天津港集团所属的3个滚装码头公司同时获得了中国船级社颁发的《碳中和评价证书》,成为全球港口首批实现全部“零碳”运营的滚装码头,天津港“零碳港区”“零碳港口”建设取得更新进展。据统计,目前,天津港已投产风力、光伏发电系统装机容量达到2.8万千瓦,年发绿电近6000万千瓦时,可节约标准煤约1.8万吨,年减少二氧化碳排放5万余吨,相当于植树14万棵的减排作用。

南开大学师生座谈

总书记话语激励自己发挥更大潜力

■ 本报记者 姜凝

1月17日,在习近平总书记视察南开大学4周年之际,南开师生齐聚一堂,以“学习党的二十大精神 牢记总书记嘱托”为主题展开座谈,重温习近平总书记对南开大学师生重要讲话和指示精神,总结4年来的贯彻落实成效,把学习宣传贯彻党的二十大精神不断引向深入。

4年前,人工智能学院教授方勇纯作为教师代表,现场聆听了习近平总书记的重要讲话。他表示,总书记的话语让他对高校教师肩负的使命有了深刻的认识,时刻激励着自己在人才培养、科研创新等方面发挥出更大潜力。4年来,他带领的学生团队获得“互联网+”创新创业大赛国赛金奖,指导的博士生获评“中国大学生年度人物”;作为第一完成人,获得天津市本科教学成果奖特等奖和研究生教学成果奖一等奖;牵头国家重点研发计划项目,破解行业领域重大需求,服务经济建设和国防事业。

4年前,习近平总书记视察南开大学时曾专程来到化学学院和元素有机化学国家重点实验室,为化学学科发展指明了方向、提振了信心、注入了强大动力。化学学院院长朱守非表示,4年来,南开化学以习近平总书记来校视察重要讲话精神为指引,奋力推动学院工作高质量发展:学院党委获评“全国先进基层党组织”,周其林院士团队成果荣获国家自然科学奖一等奖,学院教师获得“全国先进工作者”等一系列国家级荣誉,成功举办第54届国际化学奥林匹克竞赛,南开化学在教育部第五轮学科评估中取得重大突破。

“4年来,总书记的嘱托一直激励我们南开学子奋进新时代,用勤学苦读、立公增能的实际行动,践行‘强国有我’的青春誓言。”金融学院2021级硕士生王晓萌说。

弘扬志愿者精神 贴近群众贴近生活

和平区在朝阳里社区举办2023年度十大志愿服务项目启动仪式

本报讯(记者 宋德松)2019年1月17日,习近平总书记视察天津,亲临和平区朝阳里社区,对志愿服务工作作出重要指示。昨日,和平区在朝阳里社区新时代文明实践站举办“牢记嘱托再出发 奋楫扬帆新征程”和平区2023年度十大志愿服务项目启动仪式暨“志愿和平”现场交流活动,牢记习近平总书记殷殷嘱托,推动志愿服务不断深化。

活动现场发布了2022年度和平区“金色蒲公英”新时代文明典范。他们中既有用快板传递文明的退休律师,又有真诚服务群众的志愿服务工作者;既有捐献热血助力生命的退役军人,又有坚守新冠疫情防控一线的医务人员;既有用心守护一方洁净的环卫工人,又有热心公益传递正能量的巾帼志愿者;既有投身人体器官捐献志愿服务的生命摆渡人,又有退休后坚持奉献的热心老人;既有奔赴雪域高原开展公益法律服务的援藏律师,又有传承京剧传统文化的新时代好少年。虽然他们年龄不同、行业不同、贡献不同,但无一例外地用行动诠释着肩头的“社会责任”。在不同领域表现突出的优秀志愿者代表分享了自己的志愿服务故事,并向广大市民发出倡议:立足新时代、展现新作为,继续弘扬“奉献友爱互助进步”的志愿者精神,书写新时代雷锋故事。

活动现场同时启动了和平区2023年度十大志愿服务项目及“全域志愿服务‘八个一’赋能提升”计划。

“新的一年,我们将以党的二十大精神为指引,牢记嘱托,继续坚持以群众需求为导向,通过贴近群众、贴近生活的志愿服务项目,为群众提供精准化、精细化的服务。”和平区朝阳里社区党委书记、居委会主任苗苗说。

三级会诊助力 救治疑难危重患者

我市集中中医药资源提高治愈效果

本报讯(记者 徐杨)随着近期新冠疫情防控政策的不断优化,重症患者救治成为防疫堤坝中最重要的一环。昨日从市卫生健康委获悉,我市统筹全市中医药医疗资源和力量,及时调整市级中医药防治专家组,发挥战区中心医院作用,完善疑难危重症三级会诊机制,多举措提升中医药救治能力,提高治愈率,降低重症率、病亡率。

围绕“保健康、防重症”,我市成立了由张伯礼院士任组长、43名中医药专家组成的市级中医药防治专家组,专业涵盖中西医结合重症、中医呼吸、急诊、儿科、康复、心身、中药等。专家组坚持“中西医并重、中西医结合、中西药并用”,提出我市中医药救治工作策略,组织制定我市中医药防治方案,对新冠病毒感染重点关注和急、危、重症病例提供中医药治疗。

在市疫情防控指挥部统一部署下,我市建立七个战区,中医一附院作为第七战区中心医院,统筹全市中医医院中医药救治资源,提供中医专科支持。中医一附院建立完善第七战区中医医院三级会诊机制,日监测战区内各中医医院在院病毒性肺炎患者收治情况,全面掌握中医医院收治的重型、危重型肺炎患者情况,规范化、同质化开展疑难、重症、危重症肺炎患者中医会诊。

与此同时,我市各中医医院均成立了院内医疗救治专家组,建立院内巡诊会诊机制,院内中医专家指导各科室规范开展合并新冠病毒感染的患者救治。我市目前共有涵盖中西医结合重症、急诊、呼吸、心血管、脑病、康复、肿瘤、脾胃、肾病、妇科、儿科等19个专科方向的24个中医专科联盟,24个盟主单位发挥自身专业优势,指导联盟成员单位开展疑难危重患者救治。截至1月17日,张伯礼院士,全国名中医陈宝贵、毛静远、贾英杰等中医专家共计46次为提出申请的疑难危重症肺炎病例进行会诊,多数患者生命体征和病情均有不同程度好转改善,并有多位患者顺利脱离呼吸机支持治疗。通过统筹实施院内会诊、专科联盟会诊、专家会诊三级会诊机制,我市集中优势医疗资源,进一步提高了重症、危重症患者治愈效果。

“妈妈在,家就在” 百岁新冠患者昨出院

一中心水西院区74名90岁以上高龄患者中45人已治愈出院

本报讯(记者 徐杨 摄影 王倩)“妈妈,咱们马上就要回家喽,全家人都盼着您呢。”古稀之年的女儿一边收拾东西,一边高兴地说。这是昨日下午一中心水西院区9楼病房里发生的一幕,确诊新冠肺炎的百岁老人翟奶奶经过海河医院医疗队22天的治疗、护理,在儿女陪伴下顺利出院。

海河医院医疗队主任医师罗燕介绍,去年12月27日,翟奶奶因持续发热一周被送入一中心水西院区,确诊为新冠肺炎(普通型)、功能性消化不良等。老人本身营养状况较差,发热时间较长,经研判属于高危患者。因此医护人员在抗感染、抗病毒、止咳化痰和对症支持治疗基础上,特别关注老人消化道功能,给予加强营养支持、调整胃肠功能等治疗,指导患者家属制作易消化、有营养的食物,逐渐增加肠内营养。在做好基础治疗护理基础上,考虑到翟奶奶百岁高龄,将老人调入单独病房帮助安静休养。经过22天的精心救治与护理,翟奶奶病情逐渐好转,复查CT显示肺部炎症比之前有了明显吸收,其他各项检查检验指标也明显好转,综合患者病情和家属意愿出院回家。

“后面需要继续关注老人呼吸、消化道情况,注意每天的排便情况,如果出现打蔫、不爱说话等表现要重点关注……”昨日下午,翟奶奶家所属的挂甲寺街社区卫生服务中心医护人员专门到一中心水西院区与海河医院医护人员面对面交接。挂甲寺街社区卫生服务中心医护人员说,他们会将老人作为重点人群予以重点关注,每天询问身体状况,全力做好健康服务保障。

临出院,翟奶奶的儿子感慨地说:“我们几个兄弟姐妹都70多岁了,妈妈在,家就在。现在妈妈终于回家了,我们由衷地感到幸福。”

一中心副院长张雅敏介绍,本轮新冠疫情以来,一中心水西院区已救治74名90岁以上的高龄患者,其中45名已经治愈出院。作为我市新冠疫情定点救治医院,一中心将充分发挥战区中心医院优势,与战区内其他医疗机构携手保健康、防重症,为百姓健康保驾护航。

新春走基层

“爱心专车”温暖回家路

■ 本报记者 王音
摄影 孙立伟 通讯员 刘鑫

春节临近,在外奔波的人们归乡心切。今年,对于来津务工的山东“妹子”杨宁宁来说,是一个难得的春节。“因为新冠疫情,3年没回老家,今年带闺女一起回去。心里早就盼着,恨不得一眨眼工夫就到家。”

深知员工们归心似箭,位于北辰区宜兴埠镇的天津市万达轮胎集团有限公司开通了“爱心专车”,护送300余名员工及家属“点对点”返乡,让春节回家路温暖畅通。

16日7时许,7辆大巴车已等候在员工宿舍楼下。杨宁宁拖着行李、牵着女儿,开心地坐上了大巴。车上,同乡的工友们操着家乡话,聊着家乡事,兴奋和喜悦写在脸上。

“今年回家的人多,我们担心不好买车票。有了公司的免费专车,路上不折腾了。刚跟家里的老人通了电话,现在就在家盼着我们呢!”杨宁宁笑着说。

天津市万达轮胎集团有限公司副总经理黄保占说:“开办返乡专车已经持续了多年。过去几年因为鼓励留津过年,很多员工都没回家。今年重启‘爱心专车’,年前平平安安送回家,年后开开心心接回来,既服务了员工,又确保了企业节后保岗位、保生产。”

北辰区人力社保局就业管理科科长李轶臣介绍,为让广大农民工安心、舒心过年,北辰区开展了“春暖农民工”服务行动,分为关怀慰问、出行服务、就业培训、健康服务、文化服务、权益维护、关爱帮扶7个方面。同时,落实好“企业返岗复工包车费补贴”政策,企业通过包车、拼车接回外省市农民工的,按照包车拼车费用的50%给予补助,最高每人300元。

第二批国家级旅游休闲街区

我市古文化街和海河意风区入选

本报讯(记者 廖晨霞)文化和旅游部16日对第二批国家级旅游休闲街区名单进行公示,共57个街区。我市南开区古文化街、河北区海河意风区旅游休闲街区入选。

去杨柳青古镇感受民俗文化

25项文旅活动和2条精品线路持续至正月十六

现场舞龙、舞狮、踩高跷等精彩节目吸引众多游客驻足观赏。 本报记者 潘立峰 通讯员 袁忠清 摄

本报讯(记者 王音)连日来,杨柳青古镇热闹非凡,第十九届西青区民俗文化旅游节办得红红火火。今年的民俗文化旅游节将持续至农历正月十六。其间,西青区将融合文商体旅多种元素,推出三大主题板块共25项文旅活动和2条春节特定精品线路,满足游客多样化需求。

大运河畔的千年古镇杨柳青一大早便聚集起人气。舞龙、舞狮、踩高跷、小车会……具有浓郁地方特色的民俗花会节目在古镇的如意大街轮番上演。非遗市集上,杨柳青年画、风筝、剪纸等非遗技艺集中展示,令游客大饱眼福。在玉成号年画坊,来自北京的游客赵阿姨带着小外孙女体验了拓印兔年新版年画“钞集兔”。“今年陪女儿到天津来过春节,第一站就想到古镇看看。近距离欣赏了多年未见的民俗演出,感受到了久违的浓浓年味儿,特别是想带孩子来体验了解我们的传统民俗文化。”赵阿姨对记者说。

据悉,春节期间,西青区将推出一系列文旅活动。杨柳青古镇的民俗花会展演、戏曲堂会,辛口镇水高庄园的新春庙会,生态六埠的冬捕节、冰雪节等,让游客过足瘾。

新年首座电动汽车快充站投运

本报讯(记者 苏晓梅)记者从国网天津市电力公司了解到,我市今年首座快速充电站——东丽湖万科里商业广场充电站日前正式投运。该充电站依托2座480千瓦大功率充电堆,为万科里商业广场用户及周边居民提供快速充电服务,同时缓解东丽大道周边快速充电设施稀缺问题。

东丽湖万科里商业广场员工李先生表示:“在这只用30分钟就能充到80%电量,实在太方便了。”此外,该充电站停车便利,能满足东丽湖慕湖苑、赏溪苑等小区居民和东丽湖景区游客快速充电需求,成为东丽区“亮点”充电站。

国网天津电力主动服务天津城市规划和交通规划发展,在高速公路服务区、公交停车场和大型社区人流密集场所,大力开展电动汽车充电站建设,完善城市智慧充换电服务网络。截至目前,已累计建设完成1143座电动汽车充电站、8852台充电桩,实现天津过境高速充电服务全覆盖。

肿瘤医院南院工程全面封顶

本报讯(记者 胡萌伟)近日,由中建八局承建的天津医科大学肿瘤医院南院工程主体结构全面封顶。

肿瘤医院南院工程项目位于河西区宾水道与卫津南路交口,包含转化医学与个体化肿瘤治疗研究中心、体检中心两个单体,总建筑面积14.1万平方米,其中地上33层,地下3层。项目计划明年竣工,建成后将成为全国三大顶级智能化肿瘤防治中心之一。项目地下二层将与地铁5、6号线连通,为市民提供更为便利的就医条件。

照片由中建八局提供

油价新年首降

92号汽油每升下调0.17元

本报讯(记者 陈璠)昨晚,国内成品油零售限价迎来新年首次下调。国家发展改革委根据近期国际市场油价变化情况,按照现行成品油价格形成机制,决定自2023年1月17日24时起下调成品油价格。

按照国家规定,我市89号汽油(标准品)最高零售价格每吨由9660元调整为9455元,下调205元;0号柴油(标准品)每吨由8625元调整为8430元,下调195元。其他品质汽、柴油最高零售价格也相应调整。我市调整后的成品油最高零售价格每升分别为:89号汽油7.06元,下调0.15元;92号汽油7.61元,下调0.17元;95号汽油8.04元,下调0.18元;0号柴油7.28元,下调0.17元。

调价后,按一般家用汽车油箱50升容量测算,加满一箱92号汽油将少花8.5元左右。对满载50吨的大型物流运输车辆而言,平均每行驶一百公里,燃油费用减少6.8元左右。下一轮调价窗口将于2月3日24时开启。