

江山就是人民、人民就是江山，打江山、守江山，守的是人民的心。人民立场是中国共产党的根本政治立场，是马克思主义政党区别于其他政党的显著标志。党除了人民利益之外没有自己的特殊利益，党的一切工作都是为了实现好、维护好、发展好最广大人民根本利益

——摘自习近平总书记在《求是》杂志发表的重要文章《必须坚持人民至上》

2024年
4月7日

TANGSHAN LAODONG RIBAO

中共唐山市委主管主办 唐山劳动日报社出版
国内统一连续出版物号CN13-0015 第24470号 今日四版
环渤海新闻网网址: www.huanbohai.com.cn

以“智”赋能 向“新”而行

——我市智慧港口建设全面提速

□ 本报记者 回佳佳

集装箱船舶停靠在码头边，巨大的桥吊来回往返，将各色集装箱精准抓取，稳稳放置在一辆辆无人驾驶的集卡车上；网上业务大厅的“一站式”服务，实现“数据跑路”代替“客户跑腿”；疏港车辆智能调度，车辆位置、行驶路线、状态一目了然……北斗定位、5G网络、人工智能等数字化创新应用场景在唐山港遍地开花，数字赋能下的唐山港智慧港口建设全面提速。

在唐山港京唐港区25号泊位，集装箱起起落落，车辆往来穿梭，作业高效进行，生产井然有序，却难觅码头工人身影。泊位的指挥枢纽，位于千米之外的智慧码头控制中心，远程操控员轻拨手柄，便能调动无人岸桥将集装箱起吊、平移、落位，精准平稳地放置在水平运输车上；设定好路线，无人运输车即可将集装箱运送到指定点位。

“以前工作人员要坐在高高的装卸设备

上靠观察和经验操作设备，现在只需坐在办公室里通过电脑进行远程盯控，就可以完成从装卸计划的调度、派发、执行等工作，已经实现了全自动化作业。”唐港集团津唐国际集装箱码头公司副总经理刘磊说。

刘磊介绍，支撑整个泊位高效运行的是以码头操作系统为核心的智慧管理系统，通过这套系统，泊位实现了岸桥、水平运输车、轨道吊的智能化作业，不仅效率提升，运营成本也有所下降。

“以25号泊位来说，每年节省成本730多万元，操作人员也减少了75%，每万标箱综合能耗也比国家标准先进值还低21%。”刘磊说。

下一步，河北港口集团唐港集团将在京唐港区推动20、21、26、27号4个泊位逐步实现堆场和水平运输自动化，同时在后续实施新建集装箱码头项目时，按照自动化标准进行设计建设，实现码头承载能

力和智能化水平的双提升。

加快发展新质生产力，以数字化赋能港口建设。2023年，我市印发《唐山市智慧港口建设指导意见》，唐山港全力推进各类型码头智能化改造升级，有序推进智慧港口建设。15个智慧港口建设项目全年完成投资5780万元，基于5G技术的集装箱智慧码头创新应用项目、信息安全感知管理平台等一批智慧化项目相继完工并投入使用。

今年，我市将加快建设数字孪生港口，坚持以数字技术赋能智慧港口发展，支持区域航运枢纽中心智慧服务、大型港口智慧运营、海上智慧交通管理、港口安全智慧监管

等平台建设，全面提升港口基础设施智能化、港航数据融合化、运营管理智慧化、贸易物流便利化水平。围绕交通强国试点和智慧交通先导应用试点，重点推进集装箱码头自动化升级改造、大宗散货智慧绿色示范项目、智慧港口重大装备自主关键技术研发等，开展远程控制、无人驾驶、智能装卸等创新场景的试点应用。加快推动堆场大机智能化作业系统和慧能安全平台、“卸船机自动化”技术改造和“火车装车楼远程操控系统研究”研发、装船机无人值守系统研究与应用等建设，加大港作机械关键技术、安全防护技术研发与推广应用力度，以科技创新助力安全生产。



传承红色基因 厚植爱国情怀

我市各级爱国主义教育基地开展清明祭扫系列活动

本报（记者 闫妍）清明期间，我市各级爱国主义教育基地积极开展清明祭扫等爱国主义教育活动，引导广大党员干部群众发扬优良传统，赓续红色血脉。李大钊纪念馆举办了“我们的节日·‘弘扬大钊精神，传承红色基因’唐山市红色旅游主题宣传、展演活动”启动仪式。大学生和游客代表向革命先驱李大钊同志雕像敬献花篮、在李大钊生前种下的丁

香树上系上丝带寄语，表达对李大钊同志的缅怀之情。

在潘家峪惨案纪念馆，800多名师生参加了“缅怀革命先烈 传承红色基因”清明祭奠英烈主题教育活动。他们向潘家峪惨案遇难同胞们敬献花篮、默哀缅怀、集体宣誓，参观了惨案纪念馆和惨案遗址等。

同样，潘家戴庄惨案纪念馆组织开展

了清明祭扫主题活动，学生代表、机关干部代表等在悼念广场默哀、献花，以此表达对遇难同胞的追思。在讲解员的引领下，大家走进纪念馆展厅，在一张张照片、一个个展品前驻足，接受一次深刻的爱国主义教育洗礼。

在喜峰口长城抗战遗址，众多党团组织、学校师生前来参观祭扫，开展了“我们的节日—清明”祭扫系列活动，通过向喜

峰口长城抗战纪念碑敬献花篮，参观喜峰口长城抗战博物馆、《红色征途冀东党史》主题展览等活动，缅怀革命先烈，重温抗战历史。

爱国主义教育永远在路上。我市将充分发挥爱国主义教育基地功能和作用，广泛开展形式多样、内容丰富的爱国主义教育活动，大力唱响新时代爱国主义教育主旋律，推动爱国主义教育持续深入开展。

武卫东在唐山供电公司调研检查时强调 深化能源供给侧结构性改革 扎实推动全市新能源高质量发展

田国良参加

本报讯（记者李响）4月6日下午，市委书记武卫东赴唐山供电公司就电动重卡虚拟电厂运营平台、“绿享生活”碳普惠平台建设等工作进行调研检查。他强调，要深入学习贯彻习近平总书记视察河北、视察唐山重要指示精神，坚决贯彻党中央决策部署、省委

市委工作安排，全面落实“四个革命、一个合作”能源安全新战略，持续深化能源供给侧结构性改革，扎实推动全市新能源高质量发展，为加快“三个努力建成”“三个走在前列”步伐，奋力谱写中国式现代化建设河北唐山篇章提供有力支撑。（下转第三版）

武卫东就唐山花海开发建设现场办公时强调 高质量推进唐山花海开发建设 加快打造“赛事之城、圆梦之城”

杨洁参加

本报讯（记者王爱民）4月6日上午，市委书记武卫东赴开平区就唐山花海开发建设现场办公。他强调，要深入学习贯彻习近平总书记关于城市工作的重要论述和视察河北、视察唐山重要指示精神，全面落实党中央决策部署、省委市委工作安排，坚持以人民为中心的

发展思想，高质量推进唐山花海开发建设，加快打造“赛事之城、圆梦之城”，为加快“三个努力建成”“三个走在前列”步伐，奋力谱写中国式现代化建设河北唐山篇章作出新贡献。

市领导杨洁、陈宇、张月仙参加。（下转第三版）

唐山市2024年中关村高层次人才引进洽谈会在京举行 445人初步达成来唐意向

本报讯（记者唐建勋 通讯员翟雨宏、毕子莹）4月2日，“揽英才创未来”唐山市万企进千校—2024年中关村高层次人才引进洽谈会在北京中关村大学生就业创业指导中心双选会大厅成功举办。来自我市的66家重点企业用人单位发布岗位需求1400余个，与近千名高校毕业生通过线上线下的形式进行交流洽谈，445人初步达成来唐意向，其中博士22人，硕士326人。

本次活动由市委、市政府主办，市委组织部、市人社局联合承办，成果显著，亮点频现。一是相机行事，延揽英才。市人社局紧紧抓住春季高校毕业生求职高峰期，充分发挥驻中关村引才引智工作站的桥头堡作用，组织中车唐山机车车辆有限公司、华北理工大学等66家我市重点企事业单位组成招聘团赴京揽才，直接与高校毕业生面对面交流洽谈。二是明确需求，精准引才。本次活动聚焦我市“4+4+N”现代化产业链条的人才需求，精选

高质量就业岗位1400余个，其中博士岗位31个，硕士岗位213个。借助北京地区人才资源优势，活动吸引了北京理工大学、北京邮电大学、中央财经大学等20余所知名重点高校毕业生应聘洽谈，重点引进环境科学、交通运输、高分子材料、大数据、经济金融等领域的高层次、紧缺专业人才。三是定向投放，保障实效。活动充分发挥信息平台优势，扩大宣传辐射范围，利用网站、微信、报纸、广场LED屏等渠道展示唐山城市形象，尤其是针对在京河北籍毕业生进行短信推送、推介大会信息及人才政策，鼓励他们回乡发展，发动更多有意愿来唐发展的毕业生参会，提高唐山的美誉度和吸引力。

“这么近那么美周末到河北 工业摇篮碧海蓝天” 诗会暨路南区第六届全民阅读活动启动

本报讯（记者卢山 通讯员连博康）4月6日，“这么近那么美周末到河北 工业摇篮碧海蓝天”诗会暨路南区第六届全民阅读活动启动仪式在开滦国家矿山公园举办，来自省内外的知名主持人齐聚一堂，在明媚的春光中诵读诗作，为新时代蓬勃发展的唐山谱写清雅颂歌。

“我们的风雅用月的明朗、山的凛然，书写着我们的文词赋、翰墨书香”……活动在路南区燕京小学合诵的《风雅之声》中拉开序幕。随后，18名朗诵者和团体以春日愿景、诗意园地、家国情怀三个篇章为主题，为活动奉上包括诗朗诵、戏曲、歌曲等多种类型的18个节目，诵出春日里的可爱中国，畅想着伟大的新时代，以赤诚情怀表达对祖国和家乡的拳拳热爱。活动现场更有书画家现场作画，以画衬诗、相得益彰，营造了浓厚地传统文化氛围。“这几年唐山变化真的太大了。我是一个唐山人，只有几年没有回唐山，可是回来以后走在以前经常走的路上好多地方都不认识了，真的变得越来越美了。昨天我们通过参观唐山的机器人

中心了解到，唐山的机器人技术在全国处于领先地位，觉得我们唐山既有百年历史的厚重，新时代科学创新的发展又让唐山焕发出了新的生机与活力。作为一个唐山人真的为我的家乡感到自豪。”参加诗会朗诵的河北广播电视台首席主持人王颖说起家乡的变化，激动之情溢于言表。

此次活动立足于唐山丰富历史和文化遗产、独特的自然风光和人文景观以及强大的工业和商业基础、文化繁荣的氛围和热情友好的人民，以诗文这一以文铸魂的精神力量为载体，全面推进和美乡村建设和新时代文明实践建设，参与时代、反映时代、弘扬中华优秀传统文化，切实扩大路南区知名度和美誉度。活动还组织嘉宾前往开滦国家矿山公园、唐山观鸟等极具代表性的标志性景区现场参观采风，以直观的感受、近距离的视角让嘉宾了解唐山及路南区厚重的工业历史文脉和经济社会高质量发展生动图景。

传承「指尖上的非遗艺术」



4月1日，路南区第三实验小学的学生们，在老师的指导下正在绘制五彩斑斓的掐丝珐琅画。

掐丝珐琅又名景泰蓝，是非物质文化遗产。2023年9月，路南区三实小成立了唐山市唯一一家校内掐丝珐琅工作坊，并确定每周二为活动日。工作坊内设立了花鸟画、山水画、二十四节气、十二生肖、古诗词等多种主题，让学生在了解掐丝珐琅画、体会时光沉淀艺术的同时，插上创造力与想象力的翅膀，种下“工匠精神”的种子。

付琳 摄

向大海要水 为工业“补水”

——走进唐山申港海水淡化有限公司

□ 本报记者 刘天玥 实习生 苗乐润



“向海图强 向海发展”，近日，在位于海港经济开发区的申港海水淡化有限公司，一进厂区大门，记者便被这八个醒目的红字所吸引。这个建在渤海边的企业，正以不断的探索与创新走出硬核发展之路。走在这家公司的厂区，很少看到工人

的身影，车间自动化生产线的“忙碌”与厂区的“安静”形成鲜明对比。“我们厂区内生产可实现全流程自动化操作及远程监控，现场只需要4名工作人员进行简单的巡检工作。”公司负责人钮东旺告诉记者。

记者了解到，唐山申港海水淡化有限公司投资13亿元分三期建设，占地170亩，建成后日制水规模20万吨。投资3.02亿元的一期日产5万吨生产线已建设完成，向唐钢、天柱等企业日供水量稳定在4万吨以上。该项目工艺为“气浮—砂滤—反渗透(SWRO)”，较热法海水淡化，具有初

期投资小、无需热源等优势。项目源水为隔壁大唐王滩电厂冷凝器温排水，无需电加热可直接使用，在避免水温过低造成停产、限产的同时，可节约用电5400万度/年，相当于减少标煤1.7万吨，减少二氧化碳排放5.4万吨。海水淡化较地表水，水质更好，可降低企业用水成本6000万元/年；水量稳定可靠，可与地表水供水互补，为企业提供双水源用水保障。

“目前，我们正在实施海水淡化产出的废弃浓海水综合利用，提取溴、镁、锂等有价值元素，延伸绿色生态产业链。投资2.9

亿元的年产溴素4000吨的吹溴项目已于今年1月开工建设，将于12月底建成投产，届时将形成以‘发电冷却水—海水淡化—浓海水提溴’为路径的海洋资源综合利用产业链。”钮东旺介绍。

申港海水淡化是海港区发展海洋产业的一个缩影。依托丰富的海洋资源，海港区以海水淡化、海洋化工、海上风电等深蓝产业发展为重点，调整优化产业布局，聚力打造海洋战略性新兴产业，大力推进现代海洋产业体系建设，海洋经济转型升级和集聚发展步伐不断加快。