

# 河北海事局在曹妃甸港区开展水下清洗机器人现场测试活动



图为测试活动现场。

河北日报客户端讯(聂晓、朱峰、王育民)3月10日,河北海事局在唐山港曹妃甸港区开展水下清洗机器人现场测试活动,为建立国际公认的智能水下清洗机器人第三方认证体系积累了关键实验数据和案例样本。

测试中,两款采用国内主流技术的水下清洗智能机器人同步投入使用,对“纵横203”轮船体水线以下外壳生物污垢进行清洗。作业期间,工作人员实时取样监测附近海域水质、采集清洗效果图像,相关专家结合影像资料和操作流程图,现场评估清洗效果与海水水质,研讨作业关键环节、风险点及规范流程。

据了解,船舶携带的入侵有害水生物(生物污垢)在全球范围内转移可对海洋生态环境带来不小影响。此前,河北港口的洗船作业主

要采取传统的蛙人清洗模式。相比于蛙人清洗,水下清洗机器人具有清洗效率高、操作成本低、对船舶油漆损伤小、受海况天气影响弱等优势,能够清洗超过80%的船体表面。

此次活动标志着河北沿海港口船舶生物污垢清洗服务正式向规范化智能机器人清洗转型。目前,河北沿海港口已形成修船厂坞修清洗、蛙人清洗、智能机器人清洗“多位一体”服务架构,可充分满足航运企业和船东个性化需求。

据悉,国际海事组织计划2030年前完成生物污垢强制化管理公约条款制定,这将对我国航运、船舶修造等相关行业产生深远影响。下一步,河北海事局将组建专业团队,开展作业数据收集分析,健全政策与标准规范,深度参与国际规则制定,保障重点水域清洁与水下作业安全,推动监管转型升级。

## 实施系列便利举措 曹妃甸边检站服务口岸通关更加顺畅

本报讯(曹轩)3月16日,40万吨级铁矿船“博格”轮在曹妃甸边检站民警监护下缓缓驶离矿石码头,从靠泊到作业完毕离港仅用时42小时。随后,载有20.4万吨铁矿石的“矿产比利时”轮快速办结通关手续,顺利靠泊接卸。一出一入间,曹妃甸口岸船舶通关的高效顺畅可见一斑。

这是曹妃甸边检站深度融入国家发展战略、持续优化口岸营商环境的一个缩影。该站深入贯彻全国两会精神,坚持改革创新,持续优化边检勤务模式,推动移民管理领域改革政策落地见效。通过深化新型警政警企关系,开展便利利企专项行动,全面推广“边检查验前置”,实现船舶到港即作业;设立移民事务服务中心,与海关签订《船员行李物品“一站式”检查协定》,为每名换班船员平均节约通关时间4小时;创新使用“曹省事”边检便民小程序,推行“全天下办、网上办、预约

办”,最大限度压缩船舶在港等待时间。一系列便利举措的叠加发力,让口岸通关更加顺畅高效。在提升通关效率的同时,曹妃甸边检站始终筑牢国门安全屏障。立足海港口岸勤务特点,持续完善闭环管理模式,深化“边检+出入境+N”联动机制,密切与口岸各警种及涉海部门协作配合,建立信息共享联合机制,不断提升对涉海违法行为的打击精准度,有力维护口岸安全稳定。

抢抓京津冀协同发展机遇,曹妃甸港区对外开放步伐持续加快。据了解,今年以来,唐山港曹妃甸港区已累计验放出入境(港)船舶800余艘次,同比增长9.86%。一艘艘巨轮满载而来、高效通关的背后是曹妃甸边检站以更高水平边检服务护航更高水平对外开放的生动实践,也为区域经济高质量发展注入了源源不断的边检动能。

## 七农场

### 扎实推进农村人居环境整治工作

本报讯(吴逸)为深入贯彻全区农村人居环境整治工作会议精神,七农场坚持以生活垃圾、河道垃圾、环境问题等为攻坚重点,把整治工作与树立和践行正确政绩观学习教育深度融合,以务实作风、精准举措推动乡村面貌持续改善,以民生实效检验政绩成果。

整治开展以来,农场聚焦重点区域拉网式排查,梳理出乱堆乱放、卫生死角等环境问题40余处,

累计发动干部群众60余人次,投入机械30余辆次,清运生活垃圾50余方;清理河道沟渠300延长米。同步完善垃圾收运外包体系,更换垃圾桶23个,实现垃圾日产日清。

七农场通过专题学习、一线践学、督导问效,引导党员干部树牢“以人民为中心”的发展思想,以“当下改”推动“长久立”,推动环境整治从集中攻坚向常态化长效转变。

### “美丽乡村行”守护村民春耕交通安全

本报讯(记者卢山)春耕时节来临,为切实提升农村群众交通安全意识,从源头预防和减少农村道路交通事故,保障村民春耕期间平安出行,3月16日,曹妃甸交警大队宣教人员走进十一农场居委会,开展“美丽乡村行”交通安全宣传活动,将交通安全知识送到群众家门口、心坎上。

此次活动聚焦农村地区农用车辆违法载人、面包车超员、摩托车及电动自行车驾乘人员不佩戴安全头盔、酒驾醉驾等突出风险,用通俗易懂的语言解读交法规,结合本地典型事故案例“以案说法”,深入剖析交通违法行为的严重危害,提醒村民克服麻痹思想,自觉遵守交法律法规。

此外,活动同步推进常态化交通安全劝导工作,在村内选定两名交通安全劝导员,在乡村主干道、村口、集市等重点区域设置劝导点,及时劝阻交通违法行为,引导群众养成文明守法出行习惯,推动交通安全宣传教育常态化、长效化。

### 两所高校赴区特教学校开展志愿服务

本报讯(曹青)为深入推进“小橘灯”助残接力计划走深走实,让孤独症、智力残疾等特殊儿童感受到社会的温暖与关怀,健全特殊群体关爱服务体系,近日,曹妃甸海运学院两所高校的青年志愿者们走进曹妃甸区特教学校,开展常态化结对帮扶志愿服务活动,用青春陪伴为孩子们成长之路点亮温暖橘光。

两所高校的志愿者们合理分组、默契配合,以“一对一”“多对一”的暖心陪伴模式,同步开展手语教学与活动教学两大特色课程,让孩子们在趣味互动中收获

快乐、得到成长。手工课堂上,从黏土塑形到识图认色,志愿者手把手拆解步骤、教学引导,一步步带着孩子们动手创作,学习知识。户外活动课堂上,志愿者们带着孩子们一同游戏互动,在游戏中锻炼孩子们的肢体协调能力与反应能力。

下一步,团区委将持续扛起牵头责任,精准对接高校与特教学校的需求,不断优化志愿服务方案,丰富课程内容,完善服务举措,在帮扶精度、力度、温度上持续发力,推动高校与特教学校结对帮扶常态化、长效化。

## 六农场

### 小多肉孕育“大希望”

本报讯(王相怡)近日,在六农场曾二村民悦花卉种植基地内,一派繁忙的育苗备耕景象:暖棚之内绿意涌动,工人们精心管护、培育新苗,一株株饱满鲜嫩的多肉幼苗破土而出、长势喜人,小小多肉成为助力乡村振兴的“绿色致富苗”。

走进民悦种植基地的多肉培育大棚,温暖湿润的环境里,各类多肉种苗错落有致、生机勃勃。棚内育苗品类丰富,规格齐全,既有“法师”系列等株型挺拔的大型种苗,也有精致小巧的迷你品种,包含“女王”“丘比特”“冰魄”“美人”等50余种特色多肉,共计100多个品种有序培育,几百万株种苗在棚内舒展叶片,呈现出一派欣欣向荣的生长景象。

“现在正是多肉育苗的关键期,管护必须精细到位,才能保证苗齐苗壮,为后续上市打下好基础。”基地负责人介绍道。为培育出优质多肉种苗,基地全程采用科学管护模式,选用专用营养土栽

培,严格调控棚内温度、湿度与光照,工人们分工协作,进行松土、定植、浇水、修剪等管护工作,细致记录每一种苗的生长状态,确保幼苗健康生长。

据了解,民悦花卉种植基地现已建成多肉种植大棚20余栋,形成了集种苗培育、规模化种植、标准化管理于一体的特色种植体系。基地坚持品质为先,从育苗源头把控质量,让每一株多肉都长势优良,凭借过硬的品质赢得市场认可,带动周边村民就近就业、稳定增收。

下一步,六农场将聚焦特色花卉种植这一优势产业,持续加大扶持力度,助力民悦种植基地优化育苗技术、扩大种植规模,推动多肉种植产业提档升级、提质增效,以特色产业激活乡村经济内生动力,让优质多肉种苗走出大棚、走向市场,真正把“小盆景”做成“大产业”,让“小乡村”长成“大经济”,以产业振兴为乡村振兴注入源源不断的活力。

## 区市场监管局第六分局举行“3·15”系列宣传活动

本报讯(曹轩)为深入贯彻落实2026年“提升消费品质”消费维权年主题,切实维护广大消费者合法权益,营造安全、放心、诚信的市场消费环境,曹妃甸区市场监督管理局第六分局在3月11日至3月13日三天集中组织开展消费维权进社区、进校园等系列宣传活动。

消费维权进社区,守护居民“钱袋子”。3月11日,市场监管第六分局联合曹妃甸区市场监管局保化股走进南堡开发区硕秋园社区,开展“保健食品进社区”科普宣传活

动,以集中宣讲、案例警示、互动答疑为主要形式,向居民科普保健食品与普通食品、药品的区别,揭露“免费体检”“免费领鸡蛋”等消费陷阱,指导大家通过“蓝帽子”标识、批准文号等辨别正规产品,并告知居民12315等维权渠道,有效强化了老年群体理性消费意识,增强了自我保护能力,进一步畅通了监管部门与群众的沟通渠道。

消费维权进校园,护航青少年健康成长。3月12日,市场监管第六分局联合曹妃甸区市场监督管理局市场股走进校园开展

“食品安全进校园”主题宣传活动,发放校园消费安全手册,开展互动问答,重点讲解了食品选购渠道、标签识别等知识,提醒同学们远离“三无”和垃圾食品,增强了学生的自我保护意识,营造了良好的校园食品安全宣传氛围。

消费维权集中宣传,打造放心消费场景。3月13日,市场监管第六分局联合南堡开发区行政审批局在辖区人流密集的家万佳超市门前,组织开展了消费维权宣传活动。活动现场,执法人员通过悬挂

宣传条幅、发放宣传资料和宣传品等方式,向过往市民普及《消费者权益保护法》等相关法律法规。针对群众关心的食品药品安全、商品质量、消费陷阱识别、网络购物维权等热点问题,工作人员结合典型案例,耐心细致地一一解答。

通过系列宣传活动,全面普及了消费维权知识,提升了辖区群众维权意识与能力,强化了经营主体诚信守法理念,有效化解了消费纠纷隐患,以高品质消费环境激发消费活力,切实守护辖区群众合法权益。

## 曹职院两位教师被授予“唐山市技术能手”荣誉称号

河北日报客户端讯(李鹏、杨帅、师源)日前,“大美唐山”第二十四届唐山市职工职业技能大赛健康照护师竞赛结果出炉。其中,曹妃甸职业技术学院护理健康学院教师杨可娜、程建超凭借扎实的理论功底、娴熟的操作技能和良好的职业素养,分获

大赛第三名、第六名,被授予“唐山市技术能手”荣誉称号。

据悉,本次竞赛内容严格以健康照护师国家职业技能标准三级及以上要求为基础,紧密结合唐山市健康照护行业实际,设置理论知识考核与操作技能考核两大环节。理

论知识涵盖职业道德、健康照护基础知识、常见疾病护理、康复护理、心理护理、老年护理、母婴护理等多个专业领域;技能考核则全面覆盖生活照料、基础护理操作、康复护理操作、急救护理操作等内容,全方位检验参赛选手的综合职业素养与实操能力。

此次佳绩的取得,充分展示了曹妃甸职业技术学院教师过硬的专业技能水平和良好的精神风貌,彰显了学校在健康照护人才培养方面的扎实成效,是学校长期以来坚持“以赛促教、以赛促学、以赛促改”办学理念的生动体现。

## 2026年曹妃甸体育教师技能比赛圆满落幕

本报讯(曹教体)3月14日至15日,曹妃甸中小学体育教师技能比赛在区第三完全中学举办,来自全区各中小学校的130名体育教师参加比赛。

本次比赛严格参照唐山市中小学体育教师技能比赛规程,科学设置田径、球类、武术、健美操等10个竞赛项目,全面覆盖体育教学核心技能领域,系统检验教师的专业基本功与教学实践能力。评委组由经验丰富的体育骨干教师、学科名师及技能大赛一等奖获得者组成,全程秉持公平公正、细致严谨的原则,对参赛选手的技能规范、动作标准、综合素养进行全面考核与专业点评,确保比赛结果客观公正、具有导向性。

比赛期间,参赛教师展现出极高的竞技水平与饱满的职业热忱,凭借扎实的专业基本功、过硬的身体素质和规范的动作表现,呈现出一场精彩纷呈、各有特色的技能比拼,其优异表现获得在场评委及观摩教师的一致认可。同时,全体参赛教师以赛为媒、以赛促学、以赛促研,在同台竞技中相互交流、相互借鉴、共同提升,有效强化了自身教学能力与专业素养。

赛后老师们纷纷表示,为期两天的以赛代训,不仅有效巩固和提升了自身专业基本功,更深刻认识到体育教师基本功对于教学工作的核心意义,系统掌握了各类体育教学基础技能,既助力自身身体素质提升,也为今后规范开展体育教学工作奠定了坚实基础。

据区教育局相关负责人介绍,此次技能比赛的成功举办,不仅有效提升了全区中小学体育教师的综合素质与教学水平,更为教师们搭建了观摩学习、博采众长、共同进步的优质平台,对推动全区中小学体育教学工作提质增效、迈向高质量发展具有重要意义。下一步,区教育局将持续强化体育教师队伍建设,引导全体体育教师立足教学岗位,深耕教研、锤炼技能、增强本领,切实提升教学质量,为曹妃甸培养高素质体育人才、推动体育教育事业高质量发展贡献更大力量。



图为比赛现场。

## “开学第一课”法治教育进校园

本报讯(曹青)为切实加强青少年法治教育,夯实青少年法治思想根基,提升法治素养与自我保护能力,护航青少年健康成长,近日,第七农场中心小学邀请司法所所长张剑走进校园,开展“开学第一课”法治教育宣讲活动。

此次宣讲重点结合少先队员年龄特点和认知规律以“案例+讲解”的方式,围

绕《预防未成年人犯罪法》《中华人民共和国治安管理处罚法》(新修订)等相关法律法规,重点针对校园欺凌、校园安全、预防青少年违法犯罪等热点问题展开宣讲。张剑通过身边真实发生的典型案例以案释法,深刻剖析校园欺凌、不良行为带来的危害与法律责任,引导少先队员明辨是非、敬畏法律。互动环节,张剑围绕

“遇到欺凌该怎么办”“哪些行为属于违法”等问题,引导少先队员们踊跃举手、积极发言,队员们热情高涨,在轻松的氛围中巩固所学法治知识。宣讲尾声,全体成员整齐起立、庄严宣誓,以响亮坚定的誓言立下守法自律、拒绝欺凌、守护安全的郑重承诺。

此次“开学第一课”法治教育活动,

不仅为队员们送上了一份实用的“法治大礼包”,更营造了浓厚的学法、用法氛围。下一步,团区委将不断创新法治教育形式、丰富法治教育内容,推动法治教育融入青少年成长各环节,切实以法治力量护航青少年健康成长、全面发展,为培养担当民族复兴大任的时代新人筑牢法治根基。