



关注生态环境法典

以法治护航美丽天津“绿水青山”

“严执法”有力度 “优服务”有温度

本报讯 (记者 史鸢) 8月15日起施行的《中华人民共和国生态环境法典》(以下简称生态环境法典),是美丽天津建设的法治基石。我市生态环境保护综合行政执法总队副总队长郭承涛表示,将通过“严执法”与“优服务”的刚柔并济,使生态环境法典从纸面规定转化为治理实效,从制度文本转化为美丽天津建设的生动实践。

作为一名基层环境执法人员,在郭承涛看来,生态环境法典的施行,最大的价值在于让执法真正有了明确、统一、权威的遵循。一方面,制度空白得到系统性填补。生态环境法典以“行为+后果”的完整逻辑整合各单行法规定,让执法依据更清晰。他举例道,针对过去电磁辐射污染防治缺乏罚则的问题,生态环境法典第一千二百零八条明确了超标排放及未采取防治措施的法律责任,可处2万元至20万元罚款,并配套限制生产、停产整治等措施。这一规定解决了此前电磁辐射违法

“无法可依”的问题,在填补监管空白的同时,促进了“过罚相当”的公平正义。

另一方面,生态环境法典以“双罚制”压实环保主体责任,彻底结束“只罚企业、放过管理者”的情形。过去单行法体系下双罚制度仅在重大污染事故、极端恶意违法中零星适用。而生态环境法典正式确立的双罚制度,覆盖水、大气、土壤、固废、噪声、新污染物等多个环保领域的数据造假、闲置治污设施等恶意违法行为,既要依法追究单位责任,也要对法定代表人、主要负责人、主管人员及直接责任人进行同步处罚。例如,今年上半年,一家机动车检测公司出具虚假排放检验报告,当时只没收违法所得并罚款13万元,直接操作的员工和签字主管未受个人处罚。生态环境法典施行后,不仅单位要受罚,相关责任人也将被处以一万元以上五万元以下罚款,且五年内禁止从业;情节严重的,禁业年限延长至十年。

此外,生态环境法典还根据违法行为性质、危害程度和主体差异设置了梯度化罚则,并分类施策,为

合规经营留出合理空间。例如,对违法从事危险废物经营活动的行为,将单纯收集贮存与加工处置相区分,并针对个体工商户、企业分别设定不同处罚标准。这种精细化治理,既彰显对重大恶意违法行为的严厉打击,也兼顾小微主体的实际承受能力,实现责罚相适应。

“在执法中,我们坚持刚柔并济,努力在严守底线与激发活力之间找到最佳契合点。”郭承涛表示,对监测数据造假、恶意排污等严重破坏生态环境、损害群众健康的恶意环境犯罪行为坚持“零容忍”,始终保持高压严打态势。今年以来,全市累计作出行政处罚决定380余件、处罚款3500余万元,移送公安机关行政拘留案件6起,涉嫌环境污染犯罪案件8起。与此同时,持续强化柔性服务,深入推行包容审慎监管,对首次违法、情节轻微且及时改正的企业依法不予处罚。今年已累计对160余起案件不予处罚,免罚金额超1700万元,已帮助10家企业完成信用修复,让执法既有力度也有温度。

解决百姓“家门口”的环境烦心事有法可依了

本报讯 (记者 史鸢) 我国继民法典之后第二部以“法典”命名的法律——《中华人民共和国生态环境法典》(以下简称生态环境法典)自8月15日起施行。它不仅护航“绿水青山”,更直接守护普通百姓的生态权益。“餐饮油烟、噪声扰民,是居民长期反映集中的民生痛点,生态环境法典针对这类问题设置清晰制度红线,实现源头预防和末端惩治并重,为百姓解决‘家门口’的环境烦心事提供坚实法律武器。”市生态环境局二级巡视员、法规与标准处处长赵峰说。

生态环境法典聚焦民生之患、民心之痛,积极

回应百姓对良好生态环境的新期待新要求,通过实施一系列法律制度措施,重点解决百姓反映强烈的突出生态环境问题。在餐饮油烟治理方面,生态环境法典作出专门规定,补齐了环境治理中百姓身边小微污染的法律空白。例如生态环境法典第二百五十条,明确禁止在居民住宅楼、无专用烟道的商住综合楼等区域新建、改建、扩建产生油烟、异味、废气的餐饮服务项目,要求餐饮经营者必须安装油烟净化设施并保证正常运行,从开店源头减少油烟扰民问题。

在噪声污染方面,生态环境法典第五百八十八

条至五百九十九条中,专门把广场舞高音、超时装修、商铺喇叭揽客等社会生活噪声纳入,明确即使噪声监测数值达标,但实际严重干扰居民正常休息生活的,同样要承担法律责任。

赵峰表示,如市民遇到餐饮油烟污染、噪声扰民等环境问题,要用好生态环境法典维护自身环保权益;注重留存证据,对餐饮油烟排放、噪声扰民等现场做好拍照、录音录像,记录污染发生时间、频次,并通过12345政务服务便民热线进行反映,让法治力量切实转化为群众实实在在的获得感、幸福感、安全感。

校企合作研发 服务未来产业人才培养

脑机接口实验教学平台初见成果

心理学特色脑机接口本科实验教学平台取得阶段性成果。校企合作研发的基于非侵入式脑机接口的心理、脑与认知科学专业本科生实训实践平台初步建成,旨在交叉融合脑科学、人工智能和应用心理学等专业特色,探索未来产业所需的复合型人才培养新路径,填补本科生在心理学、脑科学和认知科学等领域专业技能训练方面的业界空白。

“脑机接口技术在医疗健康、工业安全、教育体育、智慧生活等领域展现出广阔发展前景和巨大市场潜力,是未来产业新赛道的典型代表,相关专业和课程建设对实验条件、师资水平、实践能力等提出了更高要求。我们开展校企合作,双方发挥各自优势,在非侵入式脑电采集、人工智能解

码、脑机交互应用、大数据分析等方面开展全方位、多层次的协同实践,以不断优化专业课程体系,提升人才培养质量。”天津师范大学心理学部部长杨海波教授介绍,该实训实践平台现已进入具体应用场景开发与训练阶段,并率先应用于学生社会互动的脑机制、手机成瘾的评估与干预等学校心理健康研究场景。

“我们还将依托实验教学平台,开展基于脑机接口技术的特殊工种人身安全动态评估等项目,服务天津产业升级发展需求。”杨海波举例说,给特殊工种的穿戴设备中植入脑机接口芯片,记录工作人员的意识状态,可以为高危作业提供精准防护,让科技更好造福人类。

老字号新文创齐聚津旅左岸空间

来赤峰桥开启“夏日微度假”

其糕点制作技艺已传承五代,是京津地区非遗特色茶点代表之一;以麻酱酥糖享誉津门的戴记糖坊,秉承老配方、老工艺,带给市民游客天津特有的“酥”和“甜”。

除津味美食节外,天津礼物店还举办“鸥宝”新品首发活动,限量发售200只带唯一编号的“鸥宝”

文创玩偶。

“我们希望联动天津老字号品牌、天津礼物,通过打造津味美食节、推出城市IP新品首发及互动体验等多种形式,为市民游客提供兼具文化底蕴与潮流体验的‘微度假’休闲新场景。”活动主办方、天津津旅海河商业管理有限公司相关负责人介绍。

《百姓问政》聚焦
宁河区民心工程进展

本报讯 (记者 张雯婧) 本期《百姓问政》聚焦宁河区民心工程进展情况。

今年,宁河区推进老城区房屋排险修缮,对老城区内老旧住房进行安全隐患排查,并对相关楼房外檐、墙体等进行有效修缮,提升老旧房屋品质。目前已按计划完成6栋老旧居民楼以及1处沿街底商的修缮,惠及数百户居民。

同时,提速建国社区等城市更新项目建设,主要包括给排水管网新建改造约28公里,修建道路约90条,改造路面长度约8公里;更新改造太阳能路灯约330盏。目前各项改造都在有序推进,完成后,将解决区域内雨污混流、汛期内涝、道路破损、居住环境杂乱等民生短板问题。

针对老城区排水能力差的情况,今年宁河区提升改造了东扬雨水泵站,汛期前已经投用。泵站排水能力由6.8立方米/秒提升到13立方米/秒,排水能力提升了近一倍,经过今年强降雨的考验,城区积水状况得到有效缓解,退水速度明显提升。

除了提升老城区的各项基础设施外,宁河区还着力丰富群众的业余文化生活。今年计划面向全区群众开展各类文化惠民活动不少于60场;同时备受关注的“村光大道”群众才艺展示赛,也正在如火如荼地进行中。经过层层选拔,拟定于9月10日在芦台大剧院举办总决赛专场活动,结合线上群众投票、现场观众打分,综合评选一二三等奖,提升群众参与的热情。



厨师现场
制作俄式美食,
吸引市民驻足
品尝。
记者 孙志强 摄

俄罗斯食品文化节在津开幕

本报讯 (记者 马晓冬) 昨日,俄罗斯食品文化节在我市开幕,近60家俄罗斯企业汇聚和平路,集中展示农产品、化妆品、日用消费品及珠宝首饰等特色商品。

在俄罗斯糖果糕的展位前,前来购买的市民排起了队。“我们是第一次来天津参加展销活动,希望向天津消费者推荐我们的特色糖果糕。不到半天时间,部分产品就已经卖光了,正在紧急补货。”销售经理雷吉娜告诉记者。“中国的顾客非常喜欢我们的琥珀、蜜糖产品,常用来当作小礼物。我们希望借助这次机会在天津寻找一些代理商,将更多产品销售到中国。”来自俄罗斯加里宁格勒州的展商尤里·恰辛说。

活动中,俄罗斯大厨现场制作薄饼等美食,邀请市民免费品尝。此外,本次俄罗斯食品文化节还分时段推出文化演出,芭蕾舞演员现场演绎多部经典

剧目片段,歌剧演员及民族乐器演奏家登台献艺。活动首日,高水平的表演吸引了众多市民驻足欣赏。俄罗斯花样滑冰运动员安娜·谢尔巴科娃受邀成为“俄罗斯制造”推广大使,并举行签名活动。

近年来,天津与俄罗斯之间的经贸往来持续深化,上合组织天津峰会的成功举办又为双方合作注入强劲动力。2025年,我市对俄进出口贸易额达166.5亿元,实现两位数增长,其中出口首次突破百亿元,进口同比增长超50%。

本次活动由俄罗斯出口中心主办,将持续至8月19日。俄罗斯出口中心总经理尼基申娜表示,天津是中国重要的港口城市,有非常好的物流运输条件。希望通过此次活动在天津对接企业合作伙伴,帮助更多俄罗斯商品进入中国、进入天津市场。

党旗在基层一线高高飘扬

让智能“徒弟”更好适配自动化码头

——记天津市优秀共产党员、天津港第一港埠有限公司拖头队副队长成卫东

■ 记者 万红

最近,天津港第一港埠有限公司拖头队副队长成卫东格外忙碌。不久前获评“天津市优秀共产党员”的他,在天津港第一港埠有限公司拖头队、天津金岸重工有限公司(以下简称金岸重工)生产车间、天津港太平洋国际集装箱码头作业现场三点间连轴转。作为扎根港口一线28年的老码头人,他没有把荣誉停留在奖状上,反而将更多精力投入到一线操作经验与港口智能化升级改造的深度融合之中,将党员的先锋本色铆在智慧港口建设的每一处细节里。

近年来,天津港不断加快打造智慧绿色枢纽港口,从2019年提出建设世界一流智慧港口到2021年全球首个“智慧零碳”码头落地投产,再到如今ART(人工智能运输机器人)从天津港走向国内外港口、陆路口岸等多个应用场景,成卫东既是这场港口智能化变革的亲历者、见证者,也是深度参与者。

“作为一名党员,能冲锋在前,将自己的知识与经验应用到ART的优化升级中,看着它从应运而生到持续迭代升级,从适配自动化码头到赋能传统码头升级改造,从国内应用推广到海外落地,我心里特别自豪。”成卫东说。

在金岸重工的生产车间里,成卫东可称得上是迭代升级的“核心智囊”。“一线出身的技术人员最懂港口作业的操作流程,ART的每一点性能优化,都源于我们在一线作业中发现的痛点。”成卫东说,“我将自己20多年的拖车驾驶经验,拆解成一个个标准化的操作流程,一组组精准的参数阈值,让工程师团队迭代优化ART设备的运行代码和指令,让这些智能‘徒弟’更好地适配自动化码头。”

针对南方港口高温环境,提出完善防雨防水与线路保护方案;针对海外项目的风沙工况,把传统拖车的运维经验转化为制造端的优化建议;搭

配轻量化配套组件,让ART实现“轻装”作业;大力推进配套件国产化替代,让单件控制器采购成本从1.5万元降至0.5万元……在成卫东与金岸重工工程师团队的努力下,ART的市场竞争力不断提升。

作为天津港首批AI训练师,成卫东最擅长的,就是把老码头人的“手上功夫”翻译成智能设备能读懂的语言。从1998年毕业进入天津港到2021年接下给智能机器人当“师傅”的任务,成卫东从一名普通拖车司机做起,不仅总结出“快、准、稳”拖车工作法,让作业效率提升16.7%,成了大家口中公认的“拖车王”,更将多年积累的40多个操作动作要素逐一拆解,和工程师一起反复优化算法,解决了ART自动充电、自动避让、精准停靠等一系列技术问题。

这些年,成卫东带领成卫东劳模创新工作室团队完成200余项技术创新,拿下46项国家实用新型专利,培养出一批批技术骨干。每年他开展技能培训60余次,让“工匠精神”在一线代代传承。他常和身边的年轻工人说:“时代在变,码头在变,但咱们工人精益求精的劲儿不能变。党员就得冲在前头,既要自己干得好,也要带着大家一起跟上时代。”

一名党员就是一盏灯、一面旗帜。从“手握方向盘”到“调教机器人”,从“汗水码头”到“智慧港口”,成卫东告诉记者,在天津港打造世界一流港口的背后,他感受到的是天津港产城融合发展的坚实步伐。

“曾经,港口只是货物中转的节点,现在却是串联产业、赋能城市的核心枢纽,港口正逐步从‘运输通道’升级为‘发展引擎’。作为从基层成长起来的党员,我会继续扎根码头作业一线,一方面打磨提升ART多场景适配能力,让智慧港口技术走向更多国内外港口;另一方面带动更多传统产业工人转型为AI训练师、智能运维师,让大家都能在智能化浪潮里找到新位置,用实干为建设世界一流智慧绿色枢纽港口贡献一线工人的力量。”成卫东说。

“中新·绿创园·活力带”系列活动在津启动
艺术搭台生态赋能 点亮城市活力走廊

本报讯 (记者 王睿) 昨日,融合中国、新加坡两国特色的城市文化盛宴——“中新·绿创园·活力带”系列活动在中新天津生态城启动,将陆续推出主题展览、生态讲座、艺术共创体验、嘉年华等,探索艺术、城市与生态融合发展的新路径。

记者了解到,作为生态城城市主中心,绿创园是中国、新加坡携手打造的低碳经济和创新中心,也是生态城建设国家绿色发展示范区升级版的重要载体。“中新·绿创园·活力带”贯穿生态城主中心,全长约1.5公里,是集商务功能、社区服务、文化交流、艺术体验于一体的可持续运营公共空间,更是一条城市活力走廊。此次“中新·绿创园·活力带”系列活动由中新天津生态城投资开发有限公司主办,为期两个月,以“可持续的未来”为主题,旨

在推动城市焕发新活力,让艺术展陈、邻里社交、亲子研学融入日常生活场景。

“中新·绿创园·活力带”系列活动的首场活动——中新联合艺术展在中新友好图书馆同步启幕,来自中国和新加坡的艺术作品集中亮相。该艺术展由天津美术学院与新加坡艺术大学南洋艺术学院联合策划,两校师生围绕环境保护与生物多样性、海滨城市元素进行创作,通过作品展示绿色生态与历史文脉共生的图景。

中新天津生态城投资开发有限公司总裁张永昌表示,将以此次系列活动为契机,大力推进活力带项目建设。“下个月,我们要启动建设绿创中心配套广场工程,预计明年下半年竣工;同时布局商业配套项目,进一步激活区域发展活力,提升活力带整体功能品质,将这里打造成为市民可感知、可参与、可共享的城市新地标。”张永昌说。

天津工业大学深入开展“访企拓岗促就业”行动
产教融合促进毕业生留津创业就业

■ 记者 姜凝

“我在这很开心,也感到很幸运,依托校企合作搭建的平台,能加入360集团,留在我曾就读的天津工作!”近日办理了入职手续,成为360集团新员工的天津工业大学软件学院网络空间安全专业2026届毕业生马一可,和带领来她的工作单位访企拓岗的天津工业大学党委书记郭滨华说。

马一可的入职,是天津工业大学深入开展“访企拓岗促就业”行动、为区域经济社会发展提供有力支撑的缩影。早在2020年,天津工业大学就开设了网络空间安全专业,并与360集团等多家行业企业建立了深度合作,推动共同建设特色专业课程,联合开发实训课程,联合举办网络安全竞赛、实施定向培养等,创新合作的“链条”不断延伸拓展。今年春季学期以来,双方围绕竞赛体系建设、人工智能赋能教学、实习就业及课程资源共建等持续深化产教融合,探索一体化教学模式,打造校企培养实践“直通车”。

“学校不仅教我们写代码,开展攻防训练,还让我们在企业一线‘真刀真枪’动手实践。”马一可回忆,大四那年她参加了学校组织的企业实训,在

360集团的实战平台触碰到真实的网络安全场景,“通过这些实践锻炼,我不仅提升了专业技能,还学会了很多书本上学不到的知识。”面对天津工业大学访企拓岗工作组来访,360集团相关负责人根据该校学生实习与就业情况给出评价:学风朴实、能吃苦、能打硬仗、实操能力强。

校企合作双向赋能,助力学生拓宽成才渠道。据了解,天津工业大学近年持续深化访企拓岗促就业专项活动,学校、学院两级领导班子常态化开展企业走访服务工作。这个暑假,该校抢抓求职关键期,全力拓岗扩容,现已拓展就业岗位50余个,并主动融入天开高教科创园,以创新资源、科研成果为创业带动就业注入强劲动力,助力毕业生爱津留津创业就业。

“我们将组织近百名未就业毕业生参加重点企业招聘会,把前期访企拓岗的成果切实转化为实习基地协议、横向课题合作和实际就业岗位,全力促进毕业生高质量充分就业。我们还将联合相关职能部门,不断以科技创新赋能产业高质量发展、加速科技成果转化落地,为区域经济社会发展提供坚实人才支撑。”天津工业大学学生就业指导中心主任杨蕾表示。