



津采两会

筑梦现代化 共绘新图景

代表委员履职故事

以绿色铺就高质量发展底色

——天津代表委员热议生态文明建设

■ 本报记者 耿莹 宋德松 魏巍 孟若冰 张雯婧

建设人与自然和谐共生的美丽中国,是全面建设社会主义现代化国家的重要目标。

党的十八大以来,以习近平同志为核心的党中央高度重视生态文明建设,把生态文明建设作为关系中华民族永续发展的根本大计。龙年春节前夕,习近平总书记视察天津时指出,推动制造业高端化、智能化、绿色化发展。

今年政府工作报告提出,要加强生态文明建设,推进绿色低碳发展。

如何践行绿水青山就是金山银山的绿色发展理念,处理好高质量发展与高水平保护的关系?参加全国两会的天津代表委员纷纷提出建议。

全国人大代表阎洪涛:

争当能源绿色转型“探路者”

“近年来,中国海油天津分公司油气勘探开发进入快车道。如今已建成遍布环渤海三省一市,集勘探开发、工程建设、生产运行于一体的综合性油气生产基地。未来,我们要争当传统能源绿色转型的‘探路者’。”全国人大代表,中国海洋石油有限公司副总裁,中海石油(中国)有限公司天津分公司党委书记、总经理阎洪涛说。

据介绍,过去一年,渤海油田积极践行“双碳”战略,全面推进绿色低碳转型升级。从项目设计阶段着手,通过超前启动稳油控水、广泛开展高性能钻井液新工艺新技术应用、攻坚火炬气排放治理,加快推进岸电工程建设,推动光伏项目顺利并网发电等重点降碳工程,达到源头减碳、过程降碳、末端固碳目标,实现了能源开发与环境保护的和谐统一。

“未来,渤海油田在绿色化发展方面重点要加强融合、加快绿色化转型,争取率先实现‘双碳’战略目标。”阎洪涛介绍,“渤海油田将推动油田动力系

统绿色变革,扩大岸电入海规模和拓展岸电增值服务,做好辽宁区域岸电送电工作,积极推进蓬莱岸电项目建设,加快模块钻机等重大耗能设备‘油改电’进程,争取全年购入并消纳绿电7.2亿度以上;全面深化在生产油田节能减排,启动渤海油田节能提效专项行动,推进生产与作业过程中的能耗精细化管理,推广永磁电机节能技术应用100井次以上,全面开展万方级火炬气深度回收治理,打造‘零放空’油田建设样板;积极推进新建油田源头绿色油田近零碳排放开发路径研究和示范建设,争取在中国海油上游板块范围内率先实现碳达峰目标;持续加强海洋环境治理和绿色矿区建设,积极打造渤海矿区绿色品牌。”

全国人大代表赵亮:

推进新型电力系统建设

全国人大代表,国网天津市电力公司党委书记、董事长赵亮说,能源是构成生产力的关键要素,电网是能源转化利用的枢纽平台,是加速生产力的重要基础设施。今年政府工作报告也专门部署推进碳达峰、碳中和,对新型能源体系、美丽中国先行区建设等作出系统安排。国网天津电力将认真贯彻落实全国两会精神,落实天津市和国家电网公司部署,以电力“双碳”先行示范区建设为重点,以数智化坚强电网推进新型电力系统建设,服务天津绿色低碳转型。

赵亮表示,国网天津电力将聚焦“绿色转型”“绿色电网”“绿色经济”三个方面持续用力。一是以清洁电促进“绿色转型”,服务打造“一基地三区”,加快推进天津冀特高压环网建设,建设第三条入津特高压输电通道,升级500千伏大型双环网,建设国际领先

城市配电网,有效提升外受电能力。实施网源同步规划、同步建设、同步投产,更大力度支持新能源有序友好发展。二是以新理念打造“绿色电网”,紧扣新型电力系统“五大特征”,在中新天津生态城打造数智化坚强电网示范项目,加快推动蓟州抽水蓄能等重点项目,升级“车、桩、网”一体化充电体系及配套电网,助力打造全国“车网互动”示范城市。三是以碳产业提速“绿色经济”,依托全国首个政企合作的电力双碳中心,发挥国网首家双碳运营公司优势,丰富城市发展“碳足迹”、重点行业“碳监测”、园区用能“碳场景”等系列产品,助力生产生活方式绿色转型。

全国政协委员张志扬:

提升机动车排放治理效能

“随着大气环境治理走向深入,以机动车为代表的移动源排放已成为氮氧化物和可吸入颗粒物PM_{2.5}的主要来源之一。虽然各地在推进运输结构调整、建立完善移动源污染治理体系等方面取得了许多积极成效,但仍有一些问题亟待解决。”全国政协委员、农工党市委副主委、天津市生态环境科学研究院副院长张志扬提出,建议进一步加强数据与政策协同,从而更好提升机动车排放治理效能。

张志扬说,可以建立跨区域、跨部门的机动车全流程登记与环保信息协同共享监管机制,实现新车登记、流转、检验、报废全流程的动态数据共享和信息互通。同时,加大政策支持力度,对新能源车实施差异化管理政策,如通过路权优先、高速公路通行优惠等政策,鼓励引导企业提升运输清洁化水平。“加强规划引领,完善新能源车配套设施布局,提升新能源车运输服务半径,减少并逐渐杜绝新能源车与柴油车接力运输、重复装卸现象。”

“建议科研支持完善信息化监管手段。加快基于物联网与多源大数据的机动车智能网联监管平台技术研发,推动建

设全国机动车环保排放实时监管系统,加强对车辆活动及尾气排放情况、重点企业用车情况、区域排放情况进行实时监控与动态核算,对未落实机动车环保管控措施的区域、企业进行帮扶督导,并为科学应对重污染天气提供精准调控手段,有效提升移动源排放监管效能。”张志扬表示。

全国人大代表周潮洪:

全民参与加强水资源保护

近年来,天津打响“碧水保卫战”,下大力气实施产业结构调整,推动发展方式绿色转型;在老旧城区实施排水管网雨污分流;开展绿化提升改造,涵养水源……经过综合治理,海河水环境质量实现跃升,包括海河干流在内的12条入渤海河流水质总体达到Ⅳ类水体标准。

全国人大代表、民革天津市委秘书长周潮洪说:“绿水青山就是金山银山。贯彻绿色发展理念,立足生态文明建设,天津加强对水资源保护的脚步一刻未停。”

在去年全国两会上,周潮洪提出了防止城市河道雨后返黑返臭问题的建议。2023年,天津紧密围绕水环境质量改善这一核心,持续推进入河排污口“查、测、溯、治”工作,逐步打通“污染源—排污通道—排污口—受纳水体”的管理链条,整治了9条河道,改造完成了240处雨污混接点、新建扩建污水处理厂,全市的污水处理能力已经达到了每天421万吨。更让她欣慰的是,2023年,永定河实现全年全线有水,这也是这条河自1996年断流以来,首次实现全年全线有水。“绿色,正在成为美丽天津新底色。”周潮洪表示。

今年全国两会,周潮洪依然关注水资源保护的情况,也带来了相关的工作建议。“加强水资源保护,需要我们提高执法力度,加强河道的治理和管理。同时,要提高全民参与河湖保护意识,加大宣传力度,引导全社会爱河、护河,为水资源保护贡献力量。”周潮洪说。

二年更好地生长,也有利于保护水质。但是雀类等小型鸟类喜欢在苇丛中觅食。同时,东方白鹳、天鹅等大型禽类,喜欢宽阔的水面、浅滩。为此我们采取了分区域对芦苇轮割的方式,既能满足不同鸟类的生存需要,又能保证湿地生态修复。”运向宏举例介绍。

“目前,七里海湿地自然保护区内,日观测鸟类约11万只,比去年同期增加1000多只。大雁日观测量4000多只,比去年同期增加1000多只。天鹅日观测量700多只,比去年同期增加200多只。受天气影响国家一级保护动物东方白鹳日观测量400多只,基本与去年持平。随着气温回暖,白枕鹤和白尾海雕也陆续来到七里海。”七里海湿地自然保护区管理委员会副主任运向宏告诉记者。

丰富的生物多样性,缘于科学的生态修复理念。“按照湿地生态修复要求,芦苇应该一年一割,保证它第

全国人大代表张荣华:

深耕氢能领域 建言经济发展

■ 本报记者 曲晴

如何更好发挥民营企业优势,让发展成果惠及更多百姓,是全国人大代表、荣程集团董事长张荣华一直思考和关注的问题。过去一年,她走访全国多家氢能企业,深入一线交流氢能技术创新、产业发展、商业化运营及氢能燃料电池技术。

张荣华在建议中认为,我国氢能燃料电池汽车产业实现了跨越式发展,但在氢能供给、加氢站建设、补贴发放、推广范围等方面存在问题。因此,她提出了关于进一步加快氢能燃料电池汽车产业高质量发展的建议。

作为扎根基层的企业家代表,张荣华在履职尽责做好实地调研建言献策的同时,还在荣程集团聚焦“双碳”战略,积极打造氢能产业示范区,大力推进氢能重卡、污水处理厂、电炉改造等节能生产项目,践行企业在重大战略大局中的使命担当。

前不久,天津首家首台套“绿电制氢加氢一体化”氢能全产业链生态闭环示范项目落地,是由荣程集团科技集团投资建设,已入选国家首批综合货运枢纽补链强链项目。采用渔

全国人大代表张荣华
记者 马成摄

光互补水面光伏发电作为电源供给,城市污水处理后中水作为水源,产出绿氢供应荣程氢能燃料电池重卡使用,副产品氧气应用于荣程钢铁厂区生产,做到新水“零使用”、废水和二氧化碳“零排放”,打造了货运领域绿氢能源制储加用全产业链闭环。

3月1日,天津荣程钢铁厂区到静海区客户厂区内成品货物氢能运输场景再次升级,35辆国六燃气车替换为氢能车运输,开启了天津市域内成品货物氢能运输的新格局。这月起,荣程集团在天津市内的煤炭短距离运输100%实现氢能运输,集团所有的煤炭全部实现“铁路运输+氢能运输”的清洁运输方式。

全国人大代表郭红静:

知责于心 履责于行

■ 本报记者 张清

连日来,在京参加十四届全国人大二次会议的全国人大代表、天津立中车轮有限公司仓储科五金备件组组长郭红静日程安排十分充实。她随身携带的笔记本,整整齐齐记录了多半天。“传统产业加快转型升级,科技创新实现新的突破,民生保障有力有效……”现场聆听到的这些两会“好声音”,她说,回到天津后,及时讲给工友们听。

2013年,郭红静从河北保定老家来到天津,在立中车轮有限公司一干就是10余年。郭红静的日常工作是仓库物料的收发、盘点。这工作看起来不起眼,干起来却不容易。偌大的仓库,小到螺丝、大到电机,不同种类、不同型号,必须做到“心中有数”。

从2018年至今,郭红静担任了两届全国人大代表。她坦言,以前,只觉得干好本职工作就可以了。当选全国人大代表后,觉得肩上的责任重了,关注的事情也多了。身边的工友,是郭红静关注最多的群体。

去年参加全国两会,郭红静提交的《关于延长春节假期的建议》,就是来自工友们的“心声”。“为行业发展建言,为人民群众发声。”今年全国两

全国人大代表郭红静
记者 马成摄

会上,郭红静关注的还是事关民生和产业发展的话题,希望能够听到更多创新农村养老模式、助力民营企业创新发展的好政策出台。

“都听到了!今年的政府工作报告简约、务实、为民,出台了一揽子好政策。”最让郭红静高兴的是,新质生产力成为今年全国两会上的“热词”。

“形成新质生产力的核心是创新,我们公司从传统制造业企业一路发展成为今天的制造业高新技术企业,靠的就是创新。”作为企业的“一分子”,郭红静很自豪,也很感恩,她说,企业的发展离不开这些年国家出台的一系列鼓励创新的好政策,“真金白银”的税收红利更是为企业技术创新注入新动力,让企业在持续健康发展的路上行稳致远。

全国人大代表卢静:

行业先锋 担当作为

■ 本报记者 杜洋洋

全国人大代表、天津市新的社会阶层人士联谊会会长卢静全程参与了改革开放以来的资产评估实践,多年致力于资产评估、财务审计、企业管理咨询等方面的理论研究和业务实践,积极参与天津市资产评估师人才培养和行业建设。作为一名党外知识分子,卢静始终践行初心、尽职尽责。

2018年,天津市新的社会阶层人士联谊会成立,卢静当选首任会长,她说:“新阶层人士最大的优势和潜能就是自身的专业素养和报国情怀,利用专业优势助力国家治理能力的提升,是这个伟大时代所赋予我们的光荣使命,更是千载难逢的机遇。”

在2023年的天津市新的社会阶层人士联谊会换届大会上,卢静再次当选会长。她以自己的理论知识和专业技能,在国企改革、行业建设、专业人才培养等方面深入调研,服务于天津市经济社会发展。

2023年,卢静当选全国人大代表,站在新的起点上,她深感时代的伟大和责任的重大。“我将始终秉持专业报国的精神,发挥专业优势,推动中国资产评估行业再上新台阶,服务经济发展,倾情回馈社会。”卢静坚定地说。

卢静说:“当前,我市正在深入实

全国人大代表卢静
记者 马成摄

施新一轮国企改革深化提升行动,‘三量’工作目标不仅抓住了解决国企问题的关键,同时提出了切实可行的具体措施,我们服务于市场经济一线,了解企业历史沿革,对国企更怀有一份感情,我们将牢牢把握住机遇,积极为天津高质量发展贡献智慧与力量。”

去年全国两会期间,卢静提出的《关于两院建立与专业领域行业协会常态沟通机制》等方面的建议,得到财政部、最高人民法院、最高人民检察院的书面答复和书面感谢。

今年全国两会,卢静提交了关于数据资产化相关工作的建议,她说:“数据资产化将数据从原始状态转化为具有经济价值的资产,这一过程对于推动经济高质量发展具有重要意义,将使我国现有资产状态的整体管理及运营水平出现一个质的飞跃。”

两会连线

推动先进制造业绿色转型

■ 本报记者 耿莹

天津经济技术开发区南港工业区是天津石化企业聚集地,今年年初这里基本完成园区整体性清洁生产审核工作,成为全国清洁生产审核创新试点园区之一,这是生态环境部门推动产业绿色转型的又一重要成果。

“清洁生产审核是一种工具手段,我们重点是帮助企业树立清洁生产理念,用系统思维对全生产周期开展减排降碳,源头开展低毒无害化替代,过程不断提升工艺、设备水平,末端加强废物资源化利用,实现企业绿色转型。”天津经济技术开发区生态环境局生态信息科科长耿世伟告诉记者,“现在环保节能要求严格,只有从整体性出发,打破企业间壁垒,才能进一步达到减排降碳要求。”

项目实施后,预计每年可节约标煤25万吨,减排二氧化碳144万吨,节水700余万m³,减排大气污染物330吨,实现固体废物资源化利用2.2万吨。

“在推动绿色转型方面,除了指导南港工业区完成清洁生产审核创新试点以外,我们在碳排放管理工作中,以中海油天津分公司等使用绿电的企业为重点,创新开展绿电碳排放核减,为企业带来减碳收益,增强绿色低碳发展内生动力。”市生态环境局应对气候变化与国际合作处处长张泽生表示,“下一步,我们一是继续深化使用绿电碳排放核减政策,对于可核算、可核查的绿电纳入核减范围,进一步鼓励使用绿电,助力能源低碳化。二是支持园区、企业等开展减排降碳协同创新,探索可复制、可推广的协同发展模式路径。三是油气开采、污水处理等领域为重点,推进甲烷等非二氧化碳温室气体排放控制工作。”

让“京津绿肺”畅快呼吸

■ 本报记者 耿莹

近日,七里海湿地自然保护区内两头白麋鹿同框的珍贵画面在社交媒体流传,这个以候鸟栖息地闻名的国家级自然保护区,因为良好的生态环境,成为水陆空多种动物的乐园。

“目前,七里海湿地自然保护区内,日观测鸟类约11万只,比去年同期增加1000多只。大雁日观测量4000多只,比去年同期增加1000多只。天鹅日观测量700多只,比去年同期增加200多只。受天气影响国家一级保护动物东方白鹳日观测量400多只,基本与去年持平。随着气温回暖,白枕鹤和白尾海雕也陆续来到七里海。”七里海湿地自然保护区管理委员会副主任运向宏告诉记者。

丰富的生物多样性,缘于科学的生态修复理念。“按照湿地生态修复要求,芦苇应该一年一割,保证它第

二年更好地生长,也有利于保护水质。但是雀类等小型鸟类喜欢在苇丛中觅食。同时,东方白鹳、天鹅等大型禽类,喜欢宽阔的水面、浅滩。为此我们采取了分区域对芦苇轮割的方式,既能满足不同鸟类的生存需要,又能保证湿地生态修复。”运向宏举例介绍。

“目前,七里海湿地自然保护区内,日观测鸟类约11万只,比去年同期增加1000多只。大雁日观测量4000多只,比去年同期增加1000多只。天鹅日观测量700多只,比去年同期增加200多只。受天气影响国家一级保护动物东方白鹳日观测量400多只,基本与去年持平。随着气温回暖,白枕鹤和白尾海雕也陆续来到七里海。”七里海湿地自然保护区管理委员会副主任运向宏告诉记者。

丰富的生物多样性,缘于科学的生态修复理念。“按照湿地生态修复要求,芦苇应该一年一割,保证它第

两会好声音

全国政协委员牛同翔:

民营经济促进法作用机制设计非常重要

本报讯(记者 孟若冰)“当前民营经济促进法立法工作已启动,为使民营经济促进法能够有效且长效促进民营经济发展,立法原则的设定与作用机制设计非常重要。”全国政协委员、天津律师协会会长、天津金诺律师事务所合伙人牛同翔说。

牛同翔建议,在平等对待原则基础上,增加非歧视表述,强调对民营经济的平等保护,并对歧视民营经济的不良行为,留有法律规制以及行政或司法裁判的空间。同时,建议在

民营经济相关立法、产业政策、科技政策制定中,保证民营经济主体特别是中小微企业的参与度、话语权。“在遵循市场化原则的前提下,让民营经济在政府采购、国企采购中占有一定比重,能够更好激励民营经济高质量发展。鼓励国有企业对民营经济主体实施技术许可、分享技术成果,加强与民营经济的技术合作,进一步助力民营企业转型升级和高质量发展,鼓励银行等金融机构依法合规支持民营经济,推动金融机构促进民营经济健康发展真正落到实处。”牛同翔说。

全国政协委员邱峰:

完善基础学科拔尖创新人才培养政策

本报讯(记者 姜昊)“目前,我国围绕培养造就拔尖创新人才尤其是基础学科拔尖人才做了很多推进工作。但从实践效果来看,尚未形成良好的协同和互动。”全国政协委员、天津中医药大学副校长邱峰认为,要加强行业领域实践育人平台的建设,丰富拔尖人才国际化培养方式,持续相关政策支持等,以进一步优化基础学科拔尖创新人才培养。

邱峰建议,引导鼓励科研院所、高水平企业等行业领域重点实验室的

放,特别是聚焦国家战略需要,瞄准关键技术攻关、突破“卡脖子”难题的重点领域实验室,依托导师制汇聚学科领军人才、高水平教学及优质科研资源;加大对基础学科拔尖人才培养基地参与高校的留学生名额的支持,进一步拓展短期交流生、暑期学校和国际学术会议讲座等形式,优化国际化学分互认交流项目,加强国际化交流机制建设,激发学生的积极性和主动性;加大基础学科拔尖人才培养经费与政策支持力度等,形成拔尖创新人才培养的良好生态。