

深学善用 善作善成

深入学习贯彻党的二十大精神 奋力谱写全面建设社会主义现代化国家天津篇章

高新区华苑科技园持续优化区域创新生态和营商环境

好环境拴心留人 促更多成果落地

本报讯(记者史莺)滨海高新区华苑科技园(下称华苑园)获批纳入天开园“一核两翼多点”空间发展布局已有月余,如何主动融入与服务天开园建设,坚持科技创新和产业创新一起抓,在发展新质生产力上善作善成?华苑园的一举一动备受关注。高新区近日举办2024年第一季度新闻发布会,党委书记、管委会主任夏青林介绍:“我们梳理整合了华苑园高质量产业载体及各类科创服务资源,推动优质商务楼宇和科技园区积极承接天开园科技成果转化项目。同时,依托智慧山等成熟载体打造特色‘双创街区’,加快华苑片区商业配套提升,进一步打造‘拴心留人’的良好环境,为科技创新赋能产业创新提供更多转化载体和应用场景。”

天开华苑园藏着哪些“宝”?“从梳理形成的科创资源清单看到,华苑园聚集了1800多家国家高新技术企业,

我们已梳理约78万平方米可用载体,约160家研发机构,约20余家技术转移机构,20家公共技术服务平台,42家孵化机构,1700套人才公寓。这里还坐拥新动能大厦、中电科技园等一批优质载体资源优势。”高新区管委会副主任崔同湘介绍,华苑园将高标准打造新动能引育大厦等载体,提升项目研发、孵化、转化、产业化承接能力,积极谋划建设脑机交互未来产业先导区,培育发展未来产业,在发展新质生产力上勇争先、善作为。

好载体承接好项目,如何加速华苑园与天开园“一核两翼”的双向赋能?夏青林接着说:“在积极承接天开园创新资源和成果转化项目的同时,我们将主动向天开园‘一核两翼’开放共享概念验证、小试中试、研发检测、科技金融等各类科创服务资源,满足高校师生校园周边创业的需求,促进

更多科技成果落地转化。同时,发挥华苑园科技创新主体集聚的优势,推动链主企业和初创企业开展技术合作,开发开放实验设备,开拓市场需求,推动产业链、创新链深度融合。”

“《天津滨海高新区持续优化营商环境行动方案》已于近日发布,包括七方面、15项重点工作任务,围绕项目建设、企业资质等重点领域审批事项,创新审批方式,打通制约企业发展的堵点痛点难点。”夏青林表示,高新区将发挥国家自主创新示范区体制机制优势,加大“创新积分投”“先使用后付费”“微持股”等创新举措推广力度,持续优化区域创新生态和营商环境。“还要强化京津冀协同创新和产业协作,加强与北京大学、清华大学、中国科学院等院校合作,发挥中关村创新中心、北创营等孵化平台作用,吸引更多北京科技创新成果到华苑园转化。”他说。

本市启动第32届“世界水日”第37届“中国水周”主题节水宣传活动

在世界水日 聊聊节水那些事儿

本报讯(记者史莺)天津的人均本地水资源占有量仅100立方米左右,约为全国人均占有量的1/20,远低于世界公认的人均1000立方米的缺水警戒线……这些数字意味着什么?天津是一座不折不扣的缺水城市,推动全社会节水护水、爱水惜水势在必行。昨天是第32届“世界水日”,也正值第37届“中国水周”,市水务局、市科技局等部门在天开园举办“精打细算用好水资源 从严从细管好水资源”主题节水宣传活动启动仪式。与此同时,在水日、水周期间,市水务部门开展的一系列线上和线下节水主题宣传活动陆续举行,提高全社会关心水资源节约利用的意识。

“天津在节水领域一直走在全国前列,特别是节水产业发展优势明显。”活动现场,展板上展示本市近年来的节水成绩单,市水文水资源管理中心副主任郭江和工作人员边向过往市民发放《公民节约用水行为规范》口袋书边介绍,天津拥有一批国家级和市级技术领先的科研机构,全市节水产业专利申请量位居全国前列。“2023年,全市万元GDP用水量降至19.55立方米,再生水利用率提高到46%等,主要节水指标保持全国先进。”他说。

为引导百姓养成节约用水的好习惯,自来水集团公司团委联合和平团区委,邀请理工大学、和平区青少年事务社工站等单位的学生及青年代表,

昨天来到本市四大供水处理厂之一的凌庄水厂,开展“架起‘连心桥’,见证‘放心水’”主题团日活动。“水厂日均供水量约42万立方米/天,为咱们天津1/4管辖区域范围供水。”一路参观脉冲澄清池车间、超滤膜车间等,大家了解自来水原来要经过这么多道工序才来到千家万户。“水厂工作人员用一丝不苟的工作、24小时的坚守,切实保障市民用水安全。这次活动让我了解了每一滴水来之不易,要倍加珍惜。”天津理工大学学生臧雨晴说。

“水务部门将筹划设立节水产业发展基金,建设节水科技创新中

心和节水产业园区,集聚一批龙头企业、孵化一批核心技术,开展天开园直饮水建设示范试点项目建设,打造节水产业发展高地。”说到今后工作重点时,郭江表示,本市还将举办先进节水技术设备推介会,新创建一批节水型企业(单位)、居民小区、高校,加快实施尔王庄水库增容、新开河水厂改造、城乡老旧供水管网改造等供水工程,为津城百姓提供有力的水安全保障。

图为青年、学生代表参观凌庄水厂产水车间。

本报记者 曹彤 通讯员 汪浩摄



2023年本市结核发病率远低于全国平均水平

本报讯(记者王绍芳)3月24日是第29个“世界防治结核病日”。记者从市卫健委获悉,今年的宣传主题是“你我共同努力 终结结核流行”。据悉,2023年本市新登记活动性肺结核病人2746例,其中病原学阳性肺结核

病人2113例,报告发病率远低于全国平均水平。

今年本市将以加快推动结核病防治事业高质量发展为主线,强化结核病防控管理综合质量控制,全方位提升本市结核病防治服务能力。在社区

老年人、糖尿病患者症状筛查基础上,纳入其他高危因素(如矽肺、吸烟、营养不良等)作为胸部X线检查指征,以提高结核病筛查的灵敏度,推动结核病潜伏感染者的预防性治疗,从源头上降低发病率。

天津市工业AI视觉检测技术重点实验室加速建设

助力更多科技成果转化为新质生产力

本报讯(记者岳珊)记者日前走进位于天津港保税区的国家重点专精特新小巨人企业菲特(天津)检测技术有限公司,创始人曹彬正带领着团队为天津市工业AI视觉检测技术重点实验室的筹建忙碌着。

该实验室于今年2月获批筹建,将依托人工智能和机器视觉技术,深入开展基础性和应用型研究,为中小企业的数字化转型提供有力的技术支撑和解决方案。同时,实验室将充分发挥在技术创新、研发投入、科研组织和成果转化中的主导作用,联合高校、科研院所及上下游企业,共同构建产学研用协同创新生态。

以“人工智能+”撬动新质生产力,如何落到实处?2023年,菲特与国内某知名车企就实际使用场景共同探索,进行大模型研发,整合质量分析、参数预测、视觉分析、研发设计、智能算法调用等能力,全面支持企业质量管理、生产优化、研发设计与运营管理,提升工业AI交付速度和质量,提质降本增效,助力数字经济与传统产业高质量发展。

在曹彬看来,天津是探索智能制造和工业母机应用的绝佳土壤。在这片沃土的滋养下,菲特已发展成为国内领先的智能制造解决方案提供商,积累了近15亿条行业数据,拥有汽车行业最大规模之一的质量数据库。通过原始创新已研发百余套新型工业“首台套”,从2021年开始营收每年翻一番,已连续多年保持50%的增长。“未来在津发展,我们充满信心!”他说。

天津市工业AI视觉检测技术重点实验室的建设是天津港保税区发展新质生产力的一个缩影。天津港保税区相关负责人表示,将积极推动企业走自主创新发展道路,鼓励研发投入与科技成果转化,带动产业转型升级。

本市成立拔尖创新人才早期培养研究中心

探索识别路径 培养创新人才

本报讯(记者雷风雨)记者从市教委获悉,天津市拔尖创新人才早期培养研究中心成立大会日前在市教科院举行。“我们新建这个专门为优秀创新人才提供早期教育的研究中心,培养一批从小就具备创新思维和能力的人才,支持和促进优秀学科领域的发展。”市教委相关负责人说。

“我们重点是要让每个学生都能根据自己的特点和需要得到教育,这样他们不仅能够发展自己的潜能,还能健康成长。同时,在培养拔尖创新人才时,不能只注重成绩的竞争,要保持教育环境的培养,维护好基础教育良好的教育生态。”天津市拔尖创新人才早期培养研究中心相关负责人说。

“本市将夯实基础教育基点作用,在拔尖创新人才早期培养方面深化改革,强化‘三全育人’,不断探索早期识别和培养拔尖创新人才的路径。”市教委相关负责人介绍,本市将在基础教育领域深化改革,探索更多早期识别和培养人才的方式,比如导师制度、与高校和企业合作等。同时,建立基础教育拔尖创新人才培养相关研究数据库,为将来的人才培养提供数据支持。