

中铁十八局工会劳保安全监督检查员上岗

为职工健康撑起“保护伞”

□记者王洪宇 通讯员马伟东

本报讯 近日获悉,中铁十八局市政公司建立健全工会劳动保护安全监督检查工作机制,聘任新一轮工会劳动保护安全监督检查员,推进职工劳动保护监督检查制度化、规范化,实现在建项目劳动保护工作全员参与、全域覆盖,为职工健康安全权益撑起“保护伞”。

程现场工作经验一年以上,有能力胜任劳动保护安全监督检查员工作,敢于抵制违规行为,能有效表达职工合法诉求,在职工中享有较高声誉。最终通过职工推选、项目部推荐,公司工会聘任了31名工会劳动保护安全监督检查员,主要为负责生产保护工作人员、基层工会工作者、试验检测人员、测量人员、现场技术人员等一线职工。公司工会为他们统一发放袖标、臂章、聘任证书及安全保护知识资料,加强其工作的专业性、责任感和使命感。

新聘任的工会劳动保护安全监督检查员,自履职以来,在劳动安全的宣传教育培训、劳动安全监督检查、发动职工群众性劳动安全卫生自检互查等方面发挥了重要作用。该公司北京地铁22号线项目部工会劳动保护安全监督检查员杨建寅开展消防安全隐患排查监督,确保消防器材配备齐全、时间日期有效。杭州科技文化中心地下环路项目部工会劳动保护安全监督检查员陈益冰利用职工工业校平台宣传防暑防汛和应急自救知识,掀起安全知

识学习热潮。南珠(中)城际项目部工会劳动保护安全监督检查员林孟杨主动进工地、进库房,检查劳动用品用具质量和发放工作,监督劳保用品用具的使用发放工作,把职工健康安全放在第一位。

对于工会劳动保护安全监督检查员给企业安全生产带来的可喜变化,公司工会相关负责人说:“公司将根据工会劳动保护安全监督检查员的履职情况,年终时评选优秀者进行奖励,激励他们为企业安全生产作出更大的贡献。”

津南区以医联体之通解看病难之痛

让百姓就医满意度『节节攀升』

□记者吴淑平 通讯员董莹莹

本报讯 日前从津南区委宣传部获悉,津南区高标准推动医联体建设,以津南医院、津南区中医医院为突破口,将市级三甲医院与全区医疗机构相匹配,让优质医疗资源“沉”下来,加快构建基层首诊、双向转诊、急慢分治、上下联动的分级诊疗格局,形成以人为本的全链条医疗服务,百姓对“家门口”就医的满意度“节节攀升”。

以高质量发展为主线,津南医院多层次、多渠道开展医联体建设,先后“牵手”了7家大型三甲医院。与儿童医院签订《院内制剂调拨合同》,丰富了儿科临床用药选择;在眼科医院的帮助下开展白内障手术,2023年全年开展白内障手术503台次;与环湖医院签订神经专科联盟协议,探索共建神经外科专科;采取“科包院”的模式,导入南开医院“名医”,定期到津南医院开展门诊、会诊、手术以及教学查房等指导……多年来,津南医院对市级三甲医院的管理模式、服务理念、质控标准进行“复制”实践,以同质化诊疗手段,缓解百姓“看病难”“看病贵”的问题。

津南区中医医院与天津市环湖医院建立了紧密型医联体,双方不仅开通了视频查房和会诊渠道,更实现了线下“进修+带教”的双向奔赴。

攻关科研课题、开设消化胃镜业务、人才梯队培养……凭借医联体以“大”牵“小”的撬动作用,津南区中医医院的服务半径扩展延伸、服务水平提档升级,百姓“足不出区”就能享受优质医疗服务。

津南区将医联体建设纳入到2024年卫生健康重点工作,在医联体的合作模式基础上,区卫健委着眼于全区学科建设,加大对市级三甲医院的走访力度,分步、分类拓宽合作领域,为津南医院二期、中医医院新址建设提前谋划蓄能。同时,区卫健委还扩大医联体覆盖范围,让更多百姓享受医改红利,与市安定医院签署合作框架协议,促成全区各级医疗机构根据自身需求与其开展全方位的学科共建,同时加速海河医院与双桥河卫生院、双港卫生院等基层医疗机构以医学专科联盟的形式建立“传帮带”伙伴关系,以造血式帮扶激发学科发展内生动力。



天津博物馆全新制作的《传承红色基因 赓续红色血脉——纪念中国共产党天津地方执行委员会成立100周年 天津博物馆藏革命文物(图片)巡回展览》于日前正式亮相。图为学生在工作人员带领下进行学习。沈岳摄

弘扬劳模精神 劳动精神 工匠精神

醉心逐梦,一“碳”究竟

杨全红,天津大学教授、博导,天津市先进碳与电化学储能重点实验室主任,2024年荣获天津市五一劳动奖章。



杨全红(左二)和课题组讨论问题

在天津大学,熟悉杨全红的师生都会被他身上的“浪漫”气息感染。这位材料化工领域的杰出教授,把最真实求是的科学研究做得浪漫非凡;把最严谨治学的课堂讲得妙趣横生。

杨全红自称是一位有着34年“天大龄”的老天大人。1994年从天津大学应用化学系本科毕业后,杨全红进入中科院山西煤炭化学研究所完成了硕博阶段的学习。也就是在攻读期间,他开始接触到碳材料并为之痴迷,直到2006年他回到母校天津大学建立自己的课题组,从未离开过让他醉心的“碳”。

杨全红说,自己是幸运的,他们的研究和国家的重大需求“严丝合缝”,搭上了锂电池和新能源汽车快速发展这辆超快列车,也取得了丰硕的研究成果。近年来,杨全红带领课题组破解了多项先进锂电池材料难题,发表SCI论文300余篇、专著3部,被他人引用41000余次,连续六年入选科睿唯安“全球高被引科学家”,为中国新一代绿色储能技术发展作出重要贡献。发明石墨烯导电剂技术,在行业内首次提出“至柔至薄至密”碳导电网络构建原则,以低

“碳”方案引领锂电池技术升级,获国家技术发明二等奖。率先提出“致密储能”理念,发明致密多孔碳制备技术,构建了覆盖中、美、日、韩的国际专利池,填补了多项行业空白,获天津市自然科学一等奖、教育部自然科学一等奖等。

在发展新质生产力上善作善为,他深耕产学研融合,以基础研究驱动未来电池技术革命,以原创性、引领性技术驱动能源绿色低碳产业转型,构建了包括中国和国际60余件授权专利在内的电池用碳材料专利池。发明锂离子电池低成本高比能“微米硅

碳”负极材料,建设了全球首条500吨级微米硅碳产线,引领锂电池产业升级。

对教学的醉心,也让杨全红在科研之外收获了作为师者的“获得感”和“幸福感”。多名学生创办新能源、新材料企业,获全国博士后创新创业大赛金奖、天津大学海棠杯校友创新创业大赛全国一等奖,成长为新能源行业领军力量。“做有用的研究、讲有趣的故事”是杨全红教授课题组的座右铭,仰望星空、脚踏实地,他也将带领团队继续向前。

本报记者秦帆 通讯员刘晓艳

推动京津两地深化创新合作

滨海中关村成果转化中心揭牌

□记者王晓君

本报讯 日前,以“协同创新 智启未来”为主题的第三届滨海中关村协同创新发展交流会在北京成功举办。此次活动进一步推动了京津两地深化创新合作,深度融入和服务京津冀协同发展国家战略,推动诸多高成长、科技型企业加快落户,创新服务机构持续聚集,研发转化平台不断丰富。

本次交流会以推进京津冀协同发展为主线,集中展示天津滨海一中关村科技园近年来在体制创新、政策突破、产业聚集、协同发展等方面的高质量发展成果,聚焦天津与北京中关村科技、人才、资本、机制等创新要

素,汇聚优质创新资源,加速新技术、新产品、新模式的推广应用,促进上下游产业链融通,推动滨海新区乃至更广泛区域的新产业实现更高质量的发展。

大会上,滨海中关村成果转化中心正式揭牌。滨海中关村成果转化中心是北京中关村与天津滨海新区贯彻落实京津冀协同发展国家战略、深化创新合作的重要举措,精准定位智能科技、生命大健康、新能源新材料等领域,重点开展北京科技成果到津转化的承接与服务,目前已储备北京原始商务服务、通普生物科技、塞班海洋工程能技术、恒安工程技术、盛得安工程技术、中海油服

务等相关优质项目。中心以培育经济发展新动能为目标,以市场化运作为导向,以提升创新创业服务能力为着力点,努力打造一个高效的科技创新成果转化平台,加速科技成果的产业化进程,推动关键技术的研究与运用,为产业发展注入新鲜血液,打造成为京津科技创新协同“新地标”。

围绕“协同发展 智启未来”的主题,16位专家学者、企业家作了精彩的主题演讲,共同探讨了科技创新、人工智能、大数据、智能制造等领域的发展热点与未来趋势,为科技园融入京津冀协同发展重大国家战略建言献策。

中新天津生态城发布全国首个域级城市大脑白皮书

为城市各领域治理与服务赋能

□记者王晓君

本报讯 日前,《中新天津生态城城市大脑白皮书》正式发布,这也是全国首个域级城市大脑白皮书。

从2019年上线至今,生态城城市大脑已运行五年。生态城编制全国首个区域级城市大脑白皮书,系统回顾了发展历程,总结了建设成效和典型案例,分析了城市大脑面临的问题挑战,并提出应对策略,为其他地区开展城市大脑建设、推动城市数字化转型提供生态城经验。作为智慧城市的核心,“城市大脑”是一个集成了人工智能、大数据分析、云计算、物联网等先进技术的复合系统,通过对城

市运行数据的综合分析,可提供决策支持,优化资源配置,盘活数据要素,为城市各领域的治理与服务赋能。从信息化、数字化到智能化,生态城依托“1+3+N”主线不断完善“城市大脑”体系建设,以数“智”化赋能城市管理转型。“1”是“城市大脑”的1个核心;“3”是物联设施、数据汇聚、用户认证3个技术平台;“N”是将智慧城市建设成果分为“惠民、兴业、善政”等N个智慧模块,由各应用领域价值链延伸到生态城全域。

在构建“城市大脑”的同时,生态城在教育、应急安全等领域推出百余项智慧服务场景,让城市更聪明,居民更幸福。例如,无人机平台可完成

海岸线巡查、出行早晚高峰巡查、违法建筑取证、节假日水域巡查、防汛防潮警示巡查、反恐防暴演练等多领域任务。智能视觉平台可提供治安管理、交通路况、车辆抓拍、环境监测、城市部件检测等服务。在智能语音系统的帮助下,工作人员可进行上千户小微企业的税收优惠政策宣传工作,将原本三天的工作量缩短在四小时内完成,精准惠企利民。数据汇聚平台能根据气象云图、台风路径图等实时气象数据提供智慧防汛、智慧气象等服务。“城市大脑”在强化城市治理、推动产业经济发展、改善居民生活的同时,也用实质成效为其他城市提供了可借鉴的成功经验。

经开区推出首批商业秘密保护服务站

□记者王晓君

本报讯 日前,天津市“商业秘密保护交流观摩暨大讲堂”在天津经济技术开发区举办。活动期间,经开区首批商业秘密保护服务站与首批商业秘密保护示范企业授牌仪式举行。

设立企业商业秘密保护服务站、评定商业秘密保护示范企业是经开区开展商业秘密保护的重要举措,以此扩大引领效应,以点带面推动行业、区域的商业秘密保护工作,构建经开区“点、线、面”相结合的立体商业秘密保护模式,助力经开区商业秘密保护工作高质量发展。经开区培育并评定天津国际生物医药联合研究院、天河数字经济产业园、天大科技园3个园区为经开区首批商业秘密保护服务站,赛诺医疗科学技术有限公司等8家企业为经开区首批商业秘密保护示范企业。

南开团队发布保险机构治理指数

□记者秦帆 通讯员李峻 高阳

本报讯 近日,由南开大学中国公司治理研究院金融公司治理研究室主任、商学院财务管理系副教授、中国式现代化发展研究院绿色治理与治理现代化研究中心专家郝臣所带领的中国保险机构治理评价课题组,基于所设计的中国保险机构治理评价指标体系和指数模型发布全面、科学、系统和量化反映我国保险机构治理质量的中国保险机构治理指数(CHGI),该指数亦称南开保险机构治理指数(HIINK),是我国首支基于公开信息的保险机构治理指数,为实现我国保险业的高质量发展提供治理质量的“指示器”。

据课题组不完全统计,截至目前,南开指数家族共有400余个成员,其中包括中国上市公司治理指数、物流企业绩效指数、公司创业活动评价指数、互联网健康险保障指数、建行-南开系统性风险指数、责任保险发展指数、中国住房消费发展指数、数据赋能政府治理指数、京津冀协同发展南开指数等。公司治理指数是南开指数传统在新时期的重要体现,中国保险机构治理指数成为南开新时期治理指数家族的重要一员。

北辰区政务服务中心设置大规模设备更新窗口

□记者秦帆

本报讯 近日,天津爱旭太阳能科技有限公司年产8GW高效太阳能电池项目,在北辰区政务服务中心的大规模设备更新服务窗口完成项目备案。项目负责人陈经阔表示,在工作人员的周到服务和耐心帮助下,我们总投资10亿余元的设施更新项目,已经顺利进入实施阶段了。

爱旭是一家全球领先的新能源科技企业,专精于光伏发电核心产品太阳能电池组件的研发制造。近年来,企业高质量发展趋势尤为明显。为顺应市场形势,企业利用自有厂房,对原有设备进行更新改造,预计可年产8GW的TOPcon/TOPcon+高效电池。

据悉,为积极响应关于大规模设备更新政策的号召,帮助像爱旭一样有更新需求的企业解决实际困难,4月,北辰区政务服务中心设立了大规模设备更新服务窗口,安排专人进行政策宣讲并协助办理申报流程。目前,区政务服务中心已累计完成5000万元以上的大规模设备更新前期备案项目18个,预计总投资54.1亿元。

迎七一颂党恩 践初心展作为

□记者金静

本报讯 日前,蓟州区科协组织党员干部开展“迎七一颂党恩 践初心展作为”主题党日活动暨“七一”主题党课宣讲活动。

区科协党员干部来到马伸桥镇龙山爱国主义教育基地,在烈士陵园向革命先烈敬献花篮,赴龙山抗日暴动纪念碑广场,瞻仰纪念碑,聆听红色教育现场党课。活动结束后,大家纷纷表示,要不忘初心,砥砺前行,知党恩、跟党走,进一步提升基层党组织的凝聚力和战斗力。

据了解,蓟州区科协将继续精心组织系列活动,推动全体党员干部把学习成果转化为干事创业的强大动力。

地铁5号线调整工程新车顺利运抵车辆段

□记者王洪宇

本报讯 从天津轨道交通集团获悉,近日,地铁5号线调整工程新车顺利运抵梨园头车辆段,后续将开展静态调试等工作。新车融合灵活编组等绿色地铁、智能管理理念,更加节能减排、精准高效。

地铁5号线调整工程是既有5号线的延长线,线路建成后与津静线首开段工程贯通,并在京华东道站同台换乘。本次工程采用新车,最高运行速度120公里/小时。与既有5号线列车不同的是,新列车为3节动车编组,可根据运营需求进行动态调整,实行“3+3”在线“拆、并”(解挂编)的行车组织方式,更好实现高峰/高峰期运量、效率与节能的高效匹配,该技术也是在天津轨道交通领域首次应用。

新列车采用先进的节能理念,对车身整体结构进行优化,整车减重约5%。列车采用全车顶照明系统,搭配光感传感器,可根据外界环境的变化自动调节车内照明亮度,节能效果达30%。