

省水利厅多措并举并举织密防汛“安全网”，筑牢防汛“安全堤”

全力以赴打好防汛抗洪主动仗

河北日报讯(记者苑立立 通讯员任树春、赵宁)当前,河北已进入主汛期,致灾性突发暴雨洪水随时可能发生。按照省水利厅调令,进入主汛期以来,黄壁庄水库开始进行腾库预泄。黄壁庄水库水情调度处副处长霍云峰介绍,截至7月12日上午8时,水库水位112.7米,低于汛限水位,泄水腾出的库容将用于备战汛期后续的强降雨天气,确保水库及水库下游群众的生命财产安全。

省委十届二次全会强调,要认真践行以人民为中心的发展思想,抓紧抓实疫情防控、安全生产、信访维稳、防汛救灾等工作。6月16日,省水利厅党组召开专题会议传达学习省委十届二次全会精神,研究贯彻落实具体措施。进一步强化责任担当,多措并举织密防汛“安全网”,筑牢防汛“安全堤”,全力以赴打好防汛抗洪这场硬仗,切实把全会精神转化为全省水利系统工作实际成效。

汛前,全省水利系统落实各级各类防汛责任人6.24万名,分级分类向社会进行了公示。排查出的827个隐患问题,已全部整改到位。对全省3573个雨水情监测站点进行了检测维修保养,提升预报预警能力。修订了63座大中型水库、31条主要行洪河道洪水调度方案,完善了山洪灾害防御、蓄滞洪区运用、工程抢险等预案,组织了5263场次避险转移、堤防抢险、应急监测等各类演练,有效提升了应急处置和群众自救能力。

7月中旬以来,河北大部分地区迎来强降雨天气,部分水库入库水量明显增加。

汛情就是命令,防汛就是责任。省水利厅厅长铁强表示,他们坚持人民至上、生命至上,立足防大汛、抗大洪,围绕“人员不伤亡、水库不垮坝、重要堤防不决口、重要基础设施不受冲击”目标,树牢底线思维,增强忧患意识,牢牢掌握防汛抗洪工作的主动权,紧盯每次强降雨过程,及时会商研判汛情趋势,全面做好迎战极端暴雨灾害的准备。

落实各级防汛责任。对全省重点水库、蓄滞洪区、山洪灾害村以及南水北调左排影响村等,落实各级各类防汛责任人,同时建立台账,印发履职明白卡,开展业务培训,切实把各项防汛责任落实、落细、落到位。

持续开展隐患排查整治。按照汛期不过、检查不停、整改不止的原则,以水库、河道、蓄滞洪区、闸涵枢纽等为重点,开展多层次、全方位隐患排查,明确整改措施,整改责任和整改时限。

提升预报预警能力。对全省雨水情监测站点及业务信息系统进行检测维修保养,结合实际增设应急巡测断面,建立应急监测队伍,修订预报断面和小型水库洪水预测预报方案,夯实测报基础。制定《河北省洪水预警发布办法》,健全山洪灾害气象风险预警制度,检修调试山洪灾害监测站网和预警平台,为做好防汛抗洪提供保障。

完善各类方案预案。及时修订大中型水库、主要行洪河道洪水调度方案,完善山洪灾害防御、蓄滞洪区运用、工程抢险等预案,实施大清河流域洪水调度桌面推演和小型水库应急保坝实战演习,组织居民及相关干部职工避险转移、堤防抢险等各类演练,有效提升应急处置和群众自救能力。

强化重点工程防御。保质保量完成存量病险水库加固任务。结合兴利供水、生态补水,对大中型水库逐库制订调度方案,确保主汛前水库水位降至汛限水位以下。集中开展妨碍河道行洪突出问题排查整治,完成各地蓄滞洪区居民财产核查登记,落实扒口分洪、人员转移等相关措施。

统筹推进防汛抗旱。科学调度洪水,采取“拦、排、分、滞”等综合措施,统筹调度水库、河道、蓄滞洪区等水利工程,充分发挥防洪减灾效益。持续落实24小时带班值班制度,随时掌握雨情水情,加密巡查排查工情,及时报告抢险险情,确保信息畅通、处置果断。

廊坊加快完善京津研发廊坊转化创新体系

加大力度 深耕细作

河北日报讯(通讯员杨雅淇 记者周禹佳)近日,京津冀国家技术创新中心和三河市政府正式签订合作协议,在燕郊高新区共建京津冀国家技术创新中心燕郊中心。根据合作协议,燕郊中心将依托京津冀国家技术创新中心本部创新力量,大力培育符合国家、京津冀及三河市产业方向的高科技企业,促进京津冀国家技术创新中心原创技术在燕郊就地产业化,形成技术研发、产业培育、人才培养三位一体发展格局,打造燕郊全球化科技创新基地。

这是廊坊市吸引北京科技成果到廊坊孵化转化,推动廊坊加快走上创新驱动发展道路的一个缩影。廊坊市长杨燕伟说,廊坊紧邻京津最丰富的科技资源宝库,必须把打造京津冀协同创新共同体作为重大战略任务,解放思想、更新观念,加大力度、深耕细作,加快完善京津研发、廊坊转化的创新体系,奋力推动协同创新走在全国前列。

廊坊市现有国家级高新区1家、省级高新区5家,国家级农业科技园区3家,汇聚了全市40%以上的科技平台和科技型企业。廊坊市还拥有以企业为主体的各类研发平台926家,其中国家级

研发平台2家、省级研发平台122家,这些研发平台共开展科技项目7525项,成果转化约1.5万项,其中京津科技成果占比超过30%,成为京津科技成果转化重要力量。2021年,廊坊市吸纳京津科技成果393项,位居全省前列,全市9成的科技型企业与京津科研院所、高等院校建立了稳定、紧密的技术合作关系。

充分发挥科技创新引领作用,推进京津冀协同创新共同体建设实现新突破,廊坊市着力建强创新平台。推进科技型企业与京津合作共建重点实验室、产业技术研究院、技术创新中心等一批高水平研发平台,突出抓好航空航天、新型显示、大数据、新材料、智能制造等领域的研发平台建设,加快推进科技成果转化。廊坊市科技局局长洪江介绍,今年他们继续多层面、多领域、多渠道推进区域协同创新,加大与京津共建科技研发平台的力度,力争总数突破100家,吸纳京津科技成果200项以上,全市技术合同成交额达到140亿元以上,全力构建与京津深度协同创新链。

贯彻落实省委全会精神,廊坊市紧紧围绕全市“1+5”和“7+6”县域特色产业群发展需求,持续优化科

技成果转化环境,夯实科技成果转化平台、畅通科技成果转化渠道,深入开展关键核心技术攻关。通过开展域内企业走进京津科研机构“微对接”和京津专家深入域内企业“问诊把脉”等形式,下大力引进域外特别是京津的高科技成果到廊坊市孵化转化产业化,加快推进科技成果转化与产业融合发展。

近年来,廊坊市大力推进以企业为主体的科技创新体系建设,全市科技型中小企业总数达到9746家,高新技术企业达到1112家。今年以来,廊坊市深入实施“微成长”“小升高”“领头雁”计划,积极引导和支持中小企业提升专业化能力水平,以科技创新引领产业转型升级,大力扶持科技型中小企业、高新技术企业群体成长壮大,为高质量发展赋能加力;同时,他们还筛选行业影响力大、创新能力强、发展潜力好、年销售收入5亿元以上的高成长性企业进行重点培育,争取更多企业成为科技领军企业,形成科技头部企业矩阵,年内力争科技型中小企业备案2380家以上,认定高新技术企业380家以上。

大力支持民营企业科技攻关,引导广大中小企业增强创新意识,廊坊市集

中力量打造“专精特新”小巨人企业,已累计争创国家“专精特新”小巨人企业20家,培育省级“专精特新”中小企业267家、省级“专精特新”示范企业56家,东纶科技、河北视窗、久智光电子、同飞制冷等21家“专精特新”企业细分行业排名全省第一。今年,廊坊市大力实施中小企业“专精特新”培育行动计划,力争全年新增“专精特新”企业130家、“单项冠军”企业10家。

进一步优化创新环境,廊坊市近年来先后制定出台了30多项、200余条政策措施促进科技成果转化,为京津科技成果转化到廊坊提供了有力支撑。2021年,该市财政安排科技奖补资金1.29亿元,惠及企业756家。今年,廊坊市将继续积极落实河北省科技体制改革三年攻坚行动方案,强化政策支持和人才保障,促进创新要素加速聚集、创新动力全面迸发。廊坊市将全面落实研发费用加计扣除等普惠性政策,研究制定鼓励引导企业增加研发投入、技术创新、成果转化的一系列措施,让企业在科技创新中的主体作用进一步凸显,力争全社会研发投入增长10%以上,万人发明专利拥有量达到8件。

清河

打造汽车零部件产业集群

7月8日,河北亿利科技股份有限公司实验员在测试汽车软轴的使用寿命。

近年来,河北省清河县不断优化产业结构,为企业搭建资金、人才、技术平台,以技术创新和模式创新驱动产业转型升级,打造汽车零部件产业集群,助推区域经济高质量发展。目前,清河县可生产橡胶密封件系列、橡胶制品系列、进排气系统、铸造及操纵系统、车用附件系列等五大类汽车零部件产品。

新华社发(田晓丽摄)



这里,绿色是最亮的底色

(上接第一版)各条产线均采用国际最先进的宽扁火焰燃烧技术、无烟燃烧及世界领先的控氧控冷技术、低温轧制技术等多项先进节能减碳技术。与老厂区相比,新区可年降低碳排放200万吨。

这里,建设了高标准的污染防治和智能化管理系统。目前,河钢石钢新区建有覆盖各工序的环保配套设施,并设有50993个基础检测点24小时采集数据,实时分析。同时,围绕10个主要环节和42个具体场景,建设绿色短流程特钢智能制造示范工厂,全方位涵盖公司在智能制造背景下的生产、质量、物流、设备、能源、环保等关键业务和管理流程。

这里,打造了顺畅的绿色物流系统。厂区内专门聘请冶金行业工程设计师“大咖”科学规划,能最大限度减少物流周转;除废钢等原料和备品备件进厂由车辆运输外,厂内各工序之间的物料和坯材均采用电动车和输送辊道运输,运输率较老区提升80%以上;配套建设铁路专用线,最大限度实施“公转铁”。

4月份,新区通过专家验收,成为全国第一家完成全流程超低排放改造的纯度短流程钢铁企业。”杨进航说,新区还全面对照生态环境部绩效评级指南标准要求,全力打造A级企业,目前各项指标已全部符合A级企业标准,进入评审程序。

绿色贯穿于整个工艺流程之

中,绿色成了河钢石钢新区最亮的底色。

产品升级,成绩单见证绿色发展成色

在河钢石钢新区的展厅内,一个精致的水晶奖牌引起了记者注意,仔细看发现,这是天津丰田汽车锻造部件有限公司授予河钢石钢的“TTFC优秀供应商”。

“别小看这个小奖牌,对我们来说却意义非凡。”河钢石钢技术中心开发部部长戴观文介绍,新区生产的第二炉钢,就为该公司样钢进行了精准生产。该样钢经客户海外试验中心检验,各项指标均合格并达到最高质量档次要的A级。2021年,天津丰田汽车锻造部件有限公司对全球供应商首次颁发优秀供应商奖项,河钢石钢是当年唯一获此殊荣的企业。

新区的高品质产品,进一步巩固和加深了与高端客户的战略合作。目前,河钢石钢保持了多家国际知名企业“优秀供应商”称号,与182家战略核心客户建立了全面稳固的合作关系,其中包括95家汽车、29家工程机械等行业领军企业。

依托先进的技术装备支持,河钢石钢新区投产以来,聚焦客户需求,加大科研投入,持续对高端汽车、工程机械、铁路及轨道交通、能源等行业所需高端特殊钢材的质量瓶颈问题进行了攻关,许多关键核心技术

取得新突破,产品提档升级速度明显加快。目前,河钢石钢高碳铬轴承钢产品纯度可以达到T[O]≤5ppm, Ti≤10ppm, Ca≤3ppm; 高端齿轮钢钢材横截面C偏差≤0.02%,淬透性带宽≤3HRC; 实现φ13-120mm 减定径全规格覆盖,产品尺寸偏差≤1/6DIN,均处于世界一流水平。

产品性能的提升,使原有老客户的黏合度更加稳定,而高端产品的开发又拓宽了新客户,新客户的新需求反过来促使研发力度进一步加大,从而形成了良性循环。

河钢石钢新区投产以来,成功开发高端新品50多个,为高端客户生产高端样钢320余个,近20项产品实现替代进口,形成了具有超超竞争优势的高端和独有产品集群。

如今,河钢石钢已与世界汽车零部件百强企业中的31家用钢企业全面建立合作关系,和全球工程机械制造商50强中的22家企业建立稳定供货关系,产品进入世界500强中的38家装备制造企业,并且全部产品实现订单式生产。

此外,河钢石钢还是国内多个特钢棒材细分市场应用领域的“隐形冠军”:在乘用车制造领域,减震器活塞杆、发动机气门挺柱市场占有率第一;在商用车制造领域,重型变速器特殊钢材市场占有率名列第一;在轨道交通领域,高铁弹簧扣件和货车转向架弹簧用钢市场占有率第一,高铁复兴号动车组新节能永磁同步主电机主轴用钢成功替代进口,高铁动车组防侧翻扭杆弹簧钢和轴箱弹簧钢替代进口……

(上接第一版)

今年3月,中国帆船帆板运动协会北方总部基地落户秦皇岛。该市体育局水上运动中心负责人贺太兵说,帆船帆板运动每年能直接吸引外地游客4万余人,带动旅游总人数达到10万多人。

近些年来,秦皇岛市不断丰富旅游业态,将旅游和体育、工业、研学等结合,推进帆船帆板、轮滑等运动,培育了首钢赛车谷等一批高质量工业旅游点,推出了暴风湖营地等研学旅游产品。

积极打造国际一流旅游城市,秦皇岛市以“上山、下海、入村、升空”为方向,构建全域、全季、全业态旅游新格局,高标准打造国家全域旅游示范区。

秦皇岛的美,美在碧海蓝天的海岸线,美在红瓦绿树的古城。162.7公里海岸线沙细浪缓,223公里明长城横贯东西,长城海滨公园、京津后花园、中国观鸟之都的美誉,每年吸引着数千万国内外旅客前来休闲度假。

随着旅游高质量发展的脚步,该市年接待游客数最高达7262.33万人次,旅游收入最高达1013.97亿元,较10年前增长16.17%和22.93%,旅游业已成为全市名副其实的战略性支柱产业。同时,该游客人均花费、平均停留时间、过夜游客比等体现旅游业“高质量”发展的指标,连续多年全省领先。

文化新名片

建设长城国家文化公园,传承弘扬中华文明

7月13日,阴雨。山海关区旅游和文化广电局文物保护工程股的吉双喜和往常一样,每隔三四个小时,都要去山海关长城北翼城1号至4号马面现场看一看,检查是否出现古砖松动、脱落等情况。

64岁的吉双喜负责长城保护工作已经有37个年头,深感长城保护越来越受重视。“这几年,建了长城记录档案,设了长城保护员和长城保护工作站,让长城保护更容易落地了。”

秦皇岛长城资源禀赋天成,保护好长城,进而深挖长城文化价值,是发展文化产业的重要抓手。2021年,山海关中国长城文化博物馆(暂定名)在长城脚下开工建设,将秦皇岛市文化产业发展方向高潮。

“此馆是全国最具影响力的长城文化

保护传承利用现代化综合博物馆,是我省乃至全国长城国家文化公园的重大标志性支撑项目,是传承弘扬中华文明的重要阵地。”中国长城文化博物馆项目建设山海关区工作专班副主任刘瑞说,秦皇岛以信为核心,建设长城国家文化公园(秦皇岛段),打造长城文化体验旅游带,让文物和文化资源焕发新时代风采。

此外,十年间,秦皇岛市文化发展已呈现百花齐放、百家争鸣之势。昌黎县(地秧歌)入选2018-2020年中国民间文化艺术之乡;举办“长城脚下非遗”活动,搭建全省非遗项目展演平台……

党的十八大以来,秦皇岛以首批国家公共文化服务体系示范区为抓手,构建现代公共文化服务体系,全市文化设施覆盖由市县乡三级全覆盖发展到市县乡四级全覆盖;文化事业繁荣发展,人均文化事业费从2012年的24.5元增加到2021年的58.7元,在全省排名第一;先后支持260余个文旅项目建设,累计投入超过550亿元,获得全国文明城市、文旅融合高质量发展最佳表现城市等荣誉称号。

科技新名片

全社会研发投入增长率63.4%,当地企业填补一项又一项国内空白

在中信戴卡公司,工程技术研究院智能化制造副科长王信正忙着“铸造智能化”项目研究,模具温度变化、冷却条件、压力状态等关键参数不断送到他手中。

中信戴卡是全球领先的铝制汽车零部件制造商。不久前,该公司六号工厂通过不断的科技创新,成功获评“灯塔工厂”荣誉称号,这是我省唯一、全球铝制汽车零部件唯一的“灯塔工厂”。

获此殊荣后,中信戴卡并未放慢科技研发脚步,“铸造智能化”技术将通过收集铸造过程中产生数据缺陷的数据,进行量化分析,及时调整铸造工艺,形成标准化流程,提升生产效率,降低成本。

科技智能化,是高质量发展的源头活水。党的十八大以来,秦皇岛越来越多的企业在政府支持、鼓励下增加科技研发投入,一项项国内空白被当地企业填补。

——秦皇岛星箭特种玻璃有限公司生产的多种类航空航天用抗辐照玻璃盖片,被应用在神舟系列飞船、中国空间站上;

——哈电集团(秦皇岛)重型装备有限公司生产的“华龙一号”蒸汽发生器被称为“核电之肺”,其中,自主研发的管板钎焊金堆焊等关键技术,解决了核电领域一项“卡脖子”关键题;

——昌黎县兴国精密件有限公司与上海大学联合共建了氢冶金低碳技术研发试验系统,完成我国首次“氢冶金”实验,让高炉冶金实现绿色低碳可持续发展走在世界前列。

十年来,秦皇岛市全社会研发投入增长率达63.4%,高新技术企业和科技型中小企业数量增长率分别达到81.5%和83.8%,科技创新力量正在成为驱动当地经济高质量发展的核心引擎。

城建新名片

入选全国海绵城市建设示范城市,实施建设项目301个

雨后的汤河带状公园,分外清新美丽。60岁的马宝华像往常一样来这里锻炼,可体验感却跟以往不同。

“以前,公园里下雨总得等上一半天儿地面才干,如今,公园进行改造后,路面几乎没有积水,锻炼遛弯一点不耽误。”马宝华笑着说。

马宝华口中的“改造”,是秦皇岛引入海绵城市理念,对绿地、道路、驳岸等进行改造提升,设置透水铺装、雨水收集系统等设施。

“秦皇岛是著名滨海旅游城市,汛期与旅游旺季高度重合,需要足够的城市韧性和承载力作支撑。为此,早在2016年,我们就启动海绵城市建设,为山水城海‘舒经通脉’。”海港区园林绿化中心副主任常永亮解释说。

不久前,秦皇岛市成功入选全国第二批海绵城市建设示范城市名单,将获中央财政9亿元的资金支持。目前,全市共实施海绵城市建设项目301个,26%的城市建成区达到海绵城市建设要求。

提升城市“颜值”,不断为城市高质量发展赋能。十年间,秦皇岛市在城市建设上抓项目、提品位、强管理,打造干净绿色美丽的海滨城市。目前,县区创建“洁净城市”率达到100%;污水处理率达97.1%,排放标准达到一级A;创建了河北省首个实现与国家平台联网运行的智慧城管信息平台,荣获中国最具幸福感城市、2020中国宜居宜业城市等称号。

六大行动培育产业集群“领跑者”企业

(上接第一版)带动集群企业在产业链、创新链、供应链上深度融合。开展产业链梳理分析,绘制产业链图谱,强链延链补链。

金融助力行动。创新金融产品,推动“领跑者”企业信用信息共享互认,鼓励金融机构面向“领跑者”企业开发无担保、无抵押信用贷款产品。开展金融支持“领跑者”企业专项行动,制定个性化服务方案,发挥基金

引导作用,组织河北产业投资引导基金等各类产业投资基金与“领跑者”企业建立“政府、基金、企业”高效合作模式,定期召开对接会,投早投小投长期,鼓励各地以基金为纽带,推广“投资+招引”“融资+融智”等模式,支持“领跑者”企业做大做强。

冀有特色行动。加强质量管理,引导“领跑者”企业实践先进质量管理经验,培育一批省工业企业质量标

取得新突破,产品提档升级速度明显加快。目前,河钢石钢高碳铬轴承钢产品纯度可以达到T[O]≤5ppm, Ti≤10ppm, Ca≤3ppm; 高端齿轮钢钢材横截面C偏差≤0.02%,淬透性带宽≤3HRC; 实现φ13-120mm 减定径全规格覆盖,产品尺寸偏差≤1/6DIN,均处于世界一流水平。

产品性能的提升,使原有老客户的黏合度更加稳定,而高端产品的开发又拓宽了新客户,新客户的新需求反过来促使研发力度进一步加大,从而形成了良性循环。

河钢石钢新区投产以来,成功开发高端新品50多个,为高端客户生产高端样钢320余个,近20项产品实现替代进口,形成了具有超超竞争优势的高端和独有产品集群。

如今,河钢石钢已与世界汽车零部件百强企业中的31家用钢企业全面建立合作关系,和全球工程机械制造商50强中的22家企业建立稳定供货关系,产品进入世界500强中的38家装备制造企业,并且全部产品实现订单式生产。

此外,河钢石钢还是国内多个特钢棒材细分市场应用领域的“隐形冠军”:在乘用车制造领域,减震器活塞杆、发动机气门挺柱市场占有率第一;在商用车制造领域,重型变速器特殊钢材市场占有率名列第一;在轨道交通领域,高铁弹簧扣件和货车转向架弹簧用钢市场占有率第一,高铁复兴号动车组新节能永磁同步主电机主轴用钢成功替代进口,高铁动车组防侧翻扭杆弹簧钢和轴箱弹簧钢替代进口……

(上接第一版)

今年3月,中国帆船帆板运动协会北方总部基地落户秦皇岛。该市体育局水上运动中心负责人贺太兵说,帆船帆板运动每年能直接吸引外地游客4万余人,带动旅游总人数达到10万多人。

近些年来,秦皇岛市不断丰富旅游业态,将旅游和体育、工业、研学等结合,推进帆船帆板、轮滑等运动,培育了首钢赛车谷等一批高质量工业旅游点,推出了暴风湖营地等研学旅游产品。

积极打造国际一流旅游城市,秦皇岛市以“上山、下海、入村、升空”为方向,构建全域、全季、全业态旅游新格局,高标准打造国家全域旅游示范区。

秦皇岛的美,美在碧海蓝天的海岸线,美在红瓦绿树的古城。162.7公里海岸线沙细浪缓,223公里明长城横贯东西,长城海滨公园、京津后花园、中国观鸟之都的美誉,每年吸引着数千万国内外旅客前来休闲度假。

随着旅游高质量发展的脚步,该市年接待游客数最高达7262.33万人次,旅游收入最高达1013.97亿元,较10年前增长16.17%和22.93%,旅游业已成为全市名副其实的战略性支柱产业。同时,该游客人均花费、平均停留时间、过夜游客比等体现旅游业“高质量”发展的指标,连续多年全省领先。

文化新名片

建设长城国家文化公园,传承弘扬中华文明

7月13日,阴雨。山海关区旅游和文化广电局文物保护工程股的吉双喜和往常一样,每隔三四个小时,都要去山海关长城北翼城1号至4号马面现场看一看,检查是否出现古砖松动、脱落等情况。

64岁的吉双喜负责长城保护工作已经有37个年头,深感长城保护越来越受重视。“这几年,建了长城记录档案,设了长城保护员和长城保护工作站,让长城保护更容易落地了。”

秦皇岛长城资源禀赋天成,保护好长城,进而深挖长城文化价值,是发展文化产业的重要抓手。2021年,山海关中国长城文化博物馆(暂定名)在长城脚下开工建设,将秦皇岛市文化产业发展方向高潮。

“此馆是全国最具影响力的长城文化

保护传承利用现代化综合博物馆,是我省乃至全国长城国家文化公园的重大标志性支撑项目,是传承弘扬中华文明的重要阵地。”中国长城文化博物馆项目建设山海关区工作专班副主任刘瑞说,秦皇岛以信为核心,建设长城国家文化公园(秦皇岛段),打造长城文化体验旅游带,让文物和文化资源焕发新时代风采。

此外,十年间,秦皇岛市文化发展已呈现百花齐放、百家争鸣之势。昌黎县(地秧歌)入选2018-2020年中国民间文化艺术之乡;举办“长城脚下非遗”活动,搭建全省非遗项目展演平台……

党的十八大以来,秦皇岛以首批国家公共文化服务体系示范区为抓手,构建现代公共文化服务体系,全市文化设施覆盖由市县乡三级全覆盖发展到市县乡四级全覆盖;文化事业繁荣发展,人均文化事业费从2012年的24.5元增加到2021年的58.7元,在全省排名第一;先后支持260余个文旅项目建设,累计投入超过550亿元,获得全国文明城市、文旅融合高质量发展最佳表现城市等荣誉称号。

科技新名片

全社会研发投入增长率63.4%,当地企业填补一项又一项国内空白

在中信戴卡公司,工程技术研究院智能化制造副科长王信正忙着“铸造智能化”项目研究,模具温度变化、冷却条件、压力状态等关键参数不断送到他手中。

中信戴卡是全球领先的铝制汽车零部件制造商。不久前,该公司六号工厂通过不断的科技创新,成功获评“灯塔工厂”荣誉称号,这是我省唯一、全球铝制汽车零部件唯一的“灯塔工厂”。

获此殊荣后,中信戴卡并未放慢科技研发脚步,“铸造智能化”技术将通过收集铸造过程中产生数据缺陷的数据,进行量化分析,及时调整铸造工艺,形成标准化流程,提升生产效率,降低成本。

科技智能化,是高质量发展的源头活水。党的十八大以来,秦皇岛越来越多的企业在政府支持、鼓励下增加科技研发投入,一项项国内空白被当地企业填补。

——秦皇岛星箭特种玻璃有限公司生产的多种类航空航天用抗辐照玻璃盖片,被应用在神舟系列飞船、中国空间站上;

——哈电集团(秦皇岛)重型装备有限公司生产的“华龙一号”蒸汽发生器被称为“核电之肺”,其中,自主研发的管板钎焊金堆焊等关键技术,解决了核电领域一项“卡脖子”关键题;

——昌黎县兴国精密件有限公司与上海大学联合共建了氢冶金低碳技术研发试验系统,完成我国首次“氢冶金”实验,让高炉冶金实现绿色低碳可持续发展走在世界前列。

十年来,秦皇岛市全社会研发投入增长率达63.4%,高新技术企业和科技型中小企业数量增长率分别达到81.5%和83.8%,科技创新力量正在成为驱动当地经济高质量发展的核心引擎。

城建新名片

入选全国海绵城市建设示范城市,实施建设项目301个

雨后的汤河带状公园,分外清新美丽。60岁的马宝华像往常一样来这里锻炼,可体验感却跟以往不同。

“以前,公园里下雨总得等上一半天儿地面才干,如今,公园进行改造后,路面几乎没有积水,锻炼遛弯一点不耽误。”马宝华笑着说。

马宝华口中的“改造”,是秦皇岛引入海绵城市理念,对绿地、道路、驳岸等进行改造提升,设置透水铺装、雨水收集系统等设施。

“秦皇岛是著名滨海旅游城市,汛期与旅游旺季高度重合,需要足够的城市韧性和承载力作支撑。为此,早在2016年,我们就启动海绵城市建设,为山水城海‘舒经通脉’。”海港区园林绿化中心副主任常永亮解释说。

不久前,秦皇岛市成功入选全国第二批海绵城市建设示范城市名单,将获中央财政9亿元的资金支持。目前,全市共实施海绵城市建设项目301个,26%的城市建成区达到海绵城市建设要求。

提升城市“颜值”,不断为城市高质量发展赋能。十年间,秦皇岛市在城市建设上抓项目、提品位、强管理,打造干净绿色美丽的海滨城市。目前,县区创建“洁净城市”率达到100%;污水处理率达97.1%,排放标准达到一级A;创建了河北省首个实现与国家平台联网运行的智慧城管信息平台,荣获中国最具幸福感城市、2020中国宜居宜业城市等称号。