

喜迎二十大

辽沈儿女以更大担当和作为
书写新时代振兴篇章,喜迎党的
二十大胜利召开——

新华社沈阳9月14日电(记者曹智、王炳坤)红色的机械臂动作精准、蛇形特种机器人伸缩自如……走进沈阳新松机器人自动化股份有限公司2万平米的车间,俨然进入一个机器人的世界。

今年8月,习近平总书记来到这里考察,鼓励员工“在各领域勇于创新、勇攀高峰”。

这段时间,公司组织广大干部职工学习领悟习近平总书记的重要指示精神,各车间班组踊跃开展技术创新比武,越来越多的青年技术人员积极参与到重点难点技术攻关项目中,争挑重担。

为了将一批出口海外的移动机器人调试至最佳状态,34岁的工艺调试工程师陈赏和同事们放弃中秋假期,一直忙碌着。

“有了金刚钻,咱才敢揽瓷器活。”陈赏说,“我们青年科技人员牢记总书记嘱托,既要紧盯科技前沿,也要苦练本领,用开拓创新的实绩来迎接党的二十大胜利召开。”

实现新时代东北振兴,创新是关键。

9月5日,由辽宁材料实验室、辽宁辽河实验室、辽宁滨海实验室和辽宁黄海实验室组成的辽宁实验室正式挂牌。

新成立的辽宁实验室聚焦新材料、智能制造、洁净能源、高端装备等领域,力争在一批关键核心技术上突破“卡脖子”难题。

“我们期盼党的二十大对全面建成社会主义现代化强国做出重点部署。相信实现辽宁振兴发展必将获得新的动力。”辽宁省科技厅厅长王力威说。

认真贯彻落实习近平总书记重要指示,辽宁改造升级“老字号”,深度开发“原字号”,培育壮大“新字号”,正下大力气做好结构调整的“三篇大文章”,以只争朝夕的气魄,向着构建多点支撑、多业并举、多元发展的产业发展格局这一目标不断迈进。

夜已深,中国石油辽阳石化公司厂区仍灯火通明,多种具备国际领先品质的精细化工原料从这里产出。

这家“织”出新中国第一块“的确良”的老牌石化企业,正在通过延伸“油头”、做强“化尾”,实现技术创新突破。

“迎接党的二十大胜利召开,国有企业就要在保障国家产业安全上打头阵、当先锋。”辽阳石化聚酯厂党委书记那雪说,我们撸起袖子加油干,开动筋骨闯市场,调整结构开发更多高端产品,就能让下游化工企业用上更多国产原料,把产业振兴发展放在自己力量的基点上。

以优化营商环境的加速度,不断增强市场主体的获得感。

中秋节前,抚顺市民房华走进沈抚改革创新示范区政务服务大厅。9点20分提出申请,不到11点就办齐所有证照,他申办的沈阳市怡诚实业有限公司可以正式营业了。

“党的二十大将要胜利召开,市场主体对发展前景更加看好,发展需求更加强烈。”辽宁省发展改革委副主任王卓明说,辽宁将持续发力,打造更好的安商兴商发展环境,为市场主体减负激活力,厚植高质量发展沃土。

中秋假期,在沈阳市皇姑区牡丹社区,居民们纷纷来到党群服务中心参观图片展,畅谈社区这十年的巨大变化。

“现在小区的路灯更亮了,绿植更多了,居民的生活也更加便利了。”说起变化,77岁居民李水满面笑容。

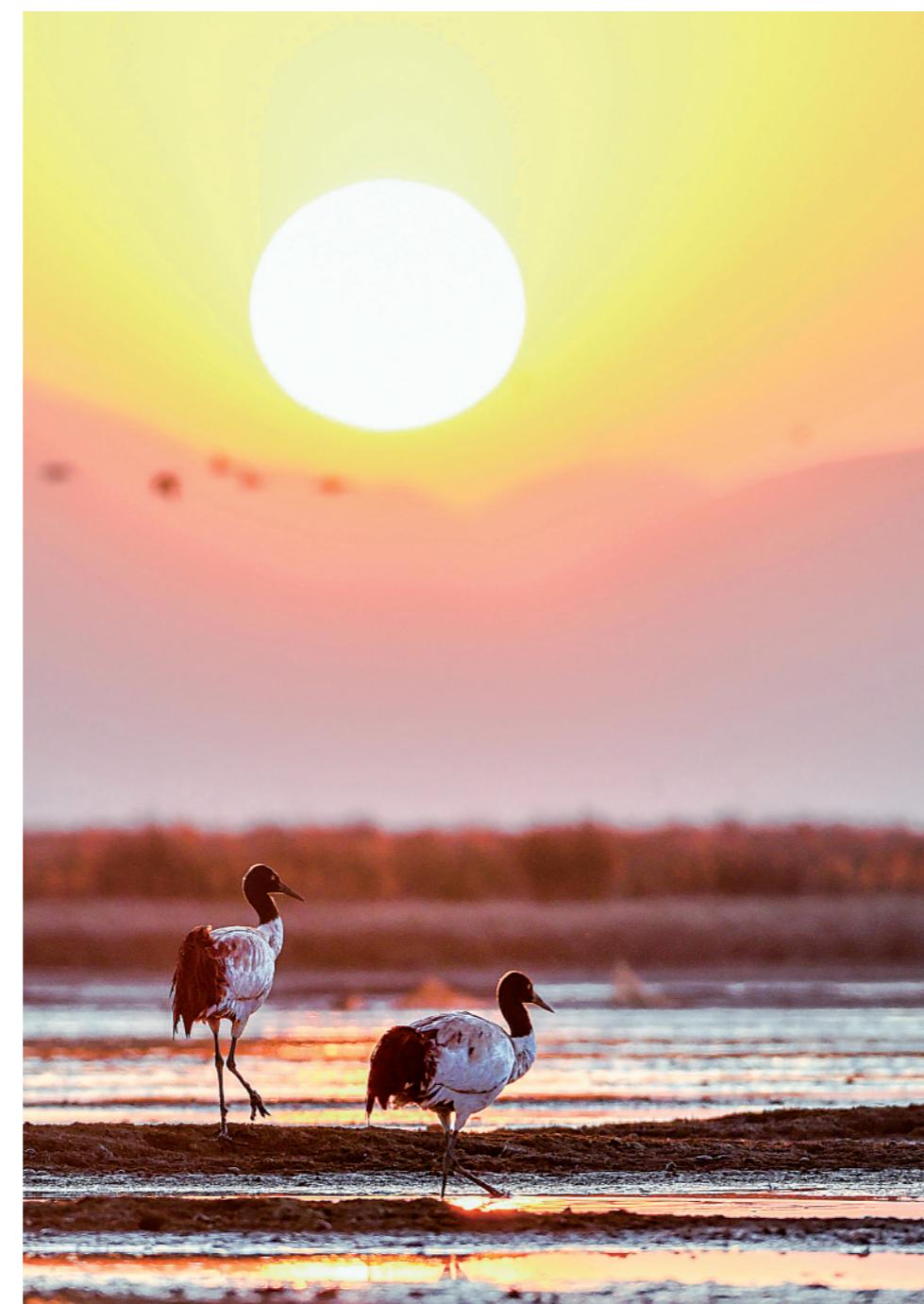
始建于20世纪80年代的牡丹社区,是典型的老旧小区。去年,辽宁改造上千个城镇老旧小区,着力解决“屋内冷”“房顶漏”“下水堵”等群众关心的问题。经过改造,如今的牡丹社区焕然一新。

近来,牡丹社区的工作人员比平时更加忙碌。他们不仅要像平时一样,为解决居民们的急事难事奔忙,还要为了推出更多便民服务,广泛征求居民们的意见。

“今年以来,省里以‘喜迎党的二十大’为主题,持续深入开展城市更新行动,让更多群众享受宜居生活。”牡丹社区党委书记王晖说,“我们要把街坊四邻的事情一件办好,让大家有稳定的幸福感,更多的获得感。”

晴空一鹤排云上

“鸟中大熊猫”黑颈鹤的守护故事



新年全媒头条

新华社西宁9月14日电(记者潘德鑫、周盛盛、李劲峰)从青藏高原到云贵高原,数千里天路上,一排排黑颈鹤振翅高飞,冲破层云,年复一年。最新观测数据显示,我国黑颈鹤种群数量已从10年前的万只左右,增加到现在的约1.7万只。

种群数量增长、栖息区域扩大,在高原繁育、迁徙的黑颈鹤经历了从“人鹤争地”到“人鹤共舞”。“鹤丁兴旺”见证高原生态之变,展现人与自然和谐共生的理念。

从锐减到增长的“逆风飞翔”

在我国分布的9种鹤中,黑颈鹤是唯一终生生活在高原地区的鹤种,其中青藏高原是黑颈鹤的主要繁殖地,云贵高原是它们的主要越冬地。黑颈鹤出生时通体黄色,半岁时浑身披灰,成年时颈、尾变成褐黑。因羽毛黑白为主,加上数量稀少,黑颈鹤被称为“鸟中大熊猫”。

高原环境相对恶劣和脆弱,加上过去部分地区开垦耕地、过度放牧,黑颈鹤数量在20世纪末锐减至约6000只。

位于四川省阿坝藏族羌族自治州的若尔盖湿地,黑颈鹤每年5月飞来筑巢、繁殖。当地湿地管理局负责人介绍,上世纪90年代,若尔盖的黑颈鹤大约有400只,“目前增长到1000只左右”。

不仅在若尔盖,多地黑颈鹤数量大幅增加,活动区域明显扩大。在贵州省毕节市威宁彝族回族苗族自治县,前来越冬的黑颈鹤从30年前的200多只增加到近2000只,相邻的贵州省六盘水市今年首次发现黑颈鹤活动。青海观测到黑颈鹤的分布位点已超过100个。

中国科学院西北高原生物研究所、北京林业大学等科研团队分别开展的观测项目最新结果显示,目前我国黑颈鹤数量在1.7万只左右,比10年前增加约7000只,种群增速明显。

近年来在黑颈鹤种群的越冬地、繁衍地成为普遍场景。

北京林业大学郭玉民教授团队长期关注和研究黑颈鹤。他打开手机定位追踪软件,屏幕上布满密密麻麻的彩色圆点。郭玉民说,每个圆点都是一只带上卫星定位追踪脚环的黑颈鹤,“每隔两小时回传一次位置信息,以此研究黑颈鹤的分布和迁徙情况”。

“观测发现,黑颈鹤栖息地域范围不断扩大,迁徙路线更加丰富。”郭玉民说,除了大家熟知的春夏往北、秋冬往南迁徙方式,部分种群还会出现春季南迁、秋季北迁、东西互迁等新现象。

基于种群数量不断增加,世界自然保护联盟2020年已将黑颈鹤在濒危物种红色名录中的保护级别由原来的“易危”调整为“近危”,从受威胁物种名录中移除。中国科学院西北高原生物研究所副研究员李来兴说,黑颈鹤是高原生态环境变化的指示物种,“鹤丁兴旺”成为我国生物多样性保护的范本”。

从“争地”到“共生”的生态共识

青海湖是我国最大的内陆咸水湖,吸引各地游客前来游览体验。包括黑颈鹤在内的每年数以万计的候鸟来到青海湖鸟岛繁衍生息和迁徙经停,曾有大量游客慕名前来观鸟。

如今,鸟岛上的游客服务中心变成生态管护站点,各类旅游经营设施已被拆除。2017年以来,鸟岛景区闭门谢客,停止一切旅游经营活动,让“观鸟天堂”恢复为“鸟的天堂”。

碧水蓝天,万鸟欢歌。“减少人类干扰,改善湿地生态,是对黑颈鹤等各种鸟类的最好保护。”青海湖国家级自然保护区管理局局长何玉邦说,从景区到湿地,从开发到保护,如今每年都有上百只黑颈鹤来鸟岛及周边湿地繁衍栖息。

从“人鹤争地”到“人鹤共生”的变化,



▲贵州草海国家级自然保护区,退耕还湖成效明显可见(2022年7月8日摄,无人机照片)。新华社记者陶亮摄

◀在贵州草海国家级自然保护区栖息的黑颈鹤(2022年3月8日摄)。新华社记者杨文斌摄

▼2020年秋季,西宁野生动物园的工作人员在救助落单的黑颈鹤“小灰”。新华社发(西宁野生动物园供图)



黑颈鹤早在数月前就已飞离,但贵州威宁草海巡护队副大队长刘广惠的手机上,仍然不断接收着来自黑颈鹤迁徙路上的各种信息。

这个名为“黑颈鹤保护网络”的微信群中,147名成员都是来自青海、西藏、四川、贵州、云南等省区的生态环保巡护人员。事无巨细的关心、心心念念的背后,是沿着黑颈鹤迁徙路线的一场旷日持久、绵延千里大守护。

在西宁野生动物园百鸟苑,两岁多的黑颈鹤“小灰”正在林间觅食,遇到游客也毫不害怕。2020年秋,这只不足半岁的黑颈鹤在青海省果洛藏族自治州班玛县野外落单,被当地牧民发现后送来西宁进行紧急救助。

“刚来时小家伙身体很虚弱。因为全身灰色,我们给它取名‘小灰’,每天单独喂养鱼苗、麦粒等食物。”西宁野生动物园相关负责人何顺福介绍,经过全身体检、伤口处理、单独饲养后,小灰恢复健康,逐渐掌握各类生存技能,“等小灰完全长大后,我们将通过配对,繁育更多小黑颈鹤”。

祁连山南麓,年近六旬的郭玉民教授,正带着学生观测和分析黑颈鹤幼鸟换羽的时间和规律。“在西部地区很多民族传统文化中,黑颈鹤是吉祥的象征,深受群众喜爱。”郭玉民说,黑颈鹤繁殖、抚育、迁徙还有很多未知谜团,需要通过科研观测来发现,“知晓黑颈鹤,才能更好保护黑颈鹤”。

每年秋季,云南昭通、贵州威宁等黑颈鹤越冬地的不少农户,都会将靠近湿地种植的土豆、玉米、萝卜等农作物,采收一部分,留下一部分在地里供秋冬归来的黑颈鹤取食。

“以前怕鸟来,现在盼鸟来。”贵州省威宁县草海镇塔山社区农民潘东虎说,过去全家人靠玉米、土豆、蔬菜生活,看到地里出现黑颈鹤都是驱赶,如今家里富裕了,不用再与鹤争那点粮食,“黑颈鹤多了,意味着环境好了,家乡生态变好,人和鹤都能一起过得更好”。

首都一批“总体规划实施成果”首次向公众展示

新华社北京9月14日电(记者郭宇靖)全市常住人口规模由2016年2195.4万人峰值降至2021年2188.6万人,城乡建设用地规模净减量约110平方公里。9月14日起,“迈向中华民族伟大复兴的大国首都——《北京城市总体规划(2016年—2035年)》实施成果展(2021年版)”在北京市规划展览馆正式面向公众展出。

《北京城市总体规划(2016年—2035年)

》是新中国成立以来北京的第七版城市总体规划,2017年9月13日经党中央、国务院批复正式实施。

“总体规划实施第一阶段102项重点任务阶段性目标已全面完成,落实城市战略定位和首都高质量发展取得了丰硕成果。”北京市规划和自然资源委员会党组成员、总规划师石晓冬说,在批复5周年之际,此次展览集中展示规划实施第一

阶段的主要成果及下阶段重点目标任务,使社会各界更好地了解总体规划实施情况。

5年来,在城市总规的引领下,北京交出了一份减量发展的答卷:城市常住人口规模严格守住了2300万“天花板”;经济增长方式向创新驱动转变,2021年全市地区生产总值突破4万亿元,战略性新兴产业和高技术产业对经济增长贡献超

五成。

此次展览分为主展区和多个专题展区。主展区分为“总体规划实施成果”和“总规实施第二阶段重点内容”两个篇章。其中,“总体规划实施成果”篇章从落实首都城市战略定位等8个方面详细介绍了总体规划实施第一阶段成效。其中一批相关文字内容、指标数据、图纸照片是首次向社会公开。



▲沈阳新松机器人自动化股份有限公司生产车间(2022年4月28日摄)。新华社记者潘昱龙摄