



5月19日是第14个“中国旅游日”。旅游日活动贯穿整个5月,围绕“畅游中国,幸福生活”主题,中国各地推出文化和旅游惠民措施。

中国已形成全球最大国内旅游市场,成为国际旅游最大客源国和主要目的地。看风景、品美食、赏文化……越来越多全球游客在体验“超预期的中国行”中,感受到大美华夏的多彩活力。

根据中国旅游研究院入境游客满意度专项调查,超过六成的受访者将体验中国文化作为来华旅行的主要目的。美食、医疗保健、购物等构成的美好生活也是来华游客的主要体验内容。

今年以来,随着优化支付环境、互免签证等入境旅游便利化措施落地,叠加国际航线恢复和供给提升,外国人来华热度持续走高。

中国国家移民管理局发布的最新数据显示,今年一季度,外国人来华数量同比增长3倍多;累计签发外国人签证证件46.6万人次,同比上升118.8%;免签入境外国人198.8万人次,同比上升266.1%。

数据攀升的背后,是中国持续推出多项来华签证优化措施。从今年3月中泰互免签证协定正式生效,再到5月延长对法国、德国、意大利、荷兰、西班牙等12个国家免签政策至2025年,入境旅游市场迎来升温。

“手续少了,外国入境游客的经济负担和时间成本下降,很大程度上释放了需求端的消费热情。”中国旅游研究院国际研究所所长杨劲松说,政策红利带来更稳定的市场预期和更长期的利好,将进一步带动市场强劲复苏。(下转第三版)

文旅融合、科技赋能、个性多元

——透视旅游消费新趋势

详见三版

借势而为制胜新赛道

——来自辽宁省企业大会主题交流活动的启示之四

本报记者 孔爱群

2023年9月,习近平总书记在新时代推动东北全面振兴座谈会上发表重要讲话,首次提出“新质生产力”。2024年1月31日,习近平总书记在二十届中央政治局第十一次集体学习时指出,新质生产力是创新起主导作用,摆脱传统经济增长方式、生产力发展路径,具有高科技、高效能、高质量特征,符合新发展理念的先进生产力质态。其特点是创新,关键在质优,本质是先进生产力。

辽宁产业基础雄厚,科教资源丰富,创新生态活跃,肩负着维护国家“五大安全”的重要使命,培育发展新质生产力具有天然的优势和坚实的基础。但辽宁也面临着科技成果转化能力不足、企业创新能力有待提高、专业化科技服务机构匮乏等问题,一定程度上制约了先进适用科技成果变成生产力。

如何充分利用自身资源禀赋,

以科技创新为引领,统筹推进传统产业焕新、新兴产业壮大、未来产业培育,通过科技与产业“双螺旋”发展,老场景叠加新技术催生新质生产力?日前举行的辽宁省企业大会科技创新发展新质生产力交流活动中,众多知名企业家、专家就我省如何发展新质生产力建言献策、交流心得,为辽宁制胜新赛道提供新思路。

把握产业创新趋势

2023年,中国大陆半导体设备销售额为366亿美元,同比大幅提升29.32%,连续四年成为全球最大半导体设备市场。

把握产业创新趋势,拓荆科技股份有限公司成立十多年来,累计获得专利360项。产品已进入全国25个城市的66条芯片生产线,广泛应用于逻辑芯片、存储芯片制造等领域。公司董事长吕光泉在总结企

业发展经验时说:“我们紧紧围绕国家重大技术创新需求,持续加大研发投入,提前布局产品,做到生产一代、在研一代、预研一代。”

芯片产业发展前景光明,技术演进带来更多新型薄膜材料及工艺设备需求。在吕光泉看来,这是企业未来持续发展的信心所在。

“有设备才有芯片。”作为中国高端半导体装备的先行者、国内唯一量产型前道涂胶显影设备供应商,沈阳芯源微电子设备股份有限公司去年收入17亿元。芯源微2002年由中国科学院沈阳自动化研究所发起创立,2019年登陆科创板,成为辽宁省科创板第一股。公司董事长宗润福说,芯源微生逢其时,从“零”起步,甘于寂寞,“芯”路创新。

如今,芯源微不仅成为半导体设备细分领域的龙头企业,也是当之无愧的辽沈地区IC产业“领头羊”。

“新质生产力的落脚点是形成

‘三大业态’,即传统产业高端化、战略性新兴产业、未来产业。”中国科学院科技战略咨询研究院院长潘峰特别指出,新质生产力催生的战略性新兴产业,是新兴科技和新兴产业的深度融合,代表着科技创新和产业发展方向。

抓住新产业革命机遇,加快发展新质生产力。目前,辽宁能够研发生产七大类整机装备和气柜、真空、传输三大类关键核心零部件,约占集成电路关键零部件大类的30%。

“在世界百年未有之大变局加速演进和国际竞争格局深刻变化的形势下,科技创新已成为战略博弈主战场,不仅关乎发展,更关乎生存,谁占领了科技制高点,谁就能在相关领域国际竞争中把握发展先机、赢得战略主动。”中国科学院控股有限公司董事长杨建华说。

(下转第三版)

农田标准高 种粮效益好

5月18日,记者在国营朝阳县贾家店农场5000亩高标准农田示范区看到,多功能铺膜机在田地里穿梭,播种高粱种子和玉米制种种子。农场相关负责人介绍,今年通过丘陵改造建设的高标准农田示范区,不仅实施统一经营、统一管理,还安装了智能数字化设备和多个摄像头点位,实时监测农田水分状况,精准调控水肥,同时增加生物防控、物理防控和化学防控等措施,确保旱涝保收、节能增效。

郝淑丽
本报特约记者 仇一军 摄



沈阳:强设施提品质 打造宜居韧性智慧城市

本报讯 记者张艾阳报道 5月19日,记者走进沈阳市皇姑区三台子街道牡丹社区,随处都能感受到老旧小区改造带来的巨大变化:老楼墙体添加了保温层,小区道路重新铺设,废弃锅炉房改造成崭新的城市书房……牡丹社区的巨变,仅仅是沈阳城市更新行动的一个缩影。

坚持以人民为中心的发展理念,秉持“高品质、精益心”,沈阳市持续提升城市规划建设治理水平,推进城市治理现代化,推动城市有机更新,努力打造宜居、韧性、智慧城市,全面提升城市功能品质、服

品质、生态品质、文化品质,加快实现城市高质量发展。

沈阳市始终把提高城市规划建设治理水平作为推动高质量发展的重要支撑,作为增强城市吸引力、影响力、竞争力的重大举措和增进群众福祉的具体实践持续加以推进。强化规划引领,坚持世界眼光、国际标准、沈阳特色,注重优化空间布局,注重“三生”融合,注重绿色低碳,注重沈阳都市圈规划共绘,完善规划体系,加强城市设计,严格规划执行。

推动城市有机更新,沈阳持续谋划重大项目、加快推进重大工程,

深入推进社会民生保障、产业经济振兴、人文魅力彰显、绿色生态优化、韧性智慧支撑城市更新五大行动,着力抓好35个核心发展板块、都市圈基础设施、冬运会场馆等建设。截至目前,全域划定的35个核心发展板块全部实现项目开工。突出抓好老旧小区改造、老旧管网改造及“三大工程”建设、“保交房”等民生项目,推进主次干道、背街小巷及“一河两岸”微更新,增强农村生活垃圾收运能力、实施生活污水治理,不断提升城乡品质。强化工程质量管控,提高标准、优化工艺、严格监管,

打造精品工程、样板工程。

推进城市治理现代化,沈阳不断加强城市精细化管理,抓好常态化治理,落实“路长制”,推行“城管听劝”行动,及时发现解决群众急难愁盼问题。增强治理效能,大力推动由“管理”向“服务”转变,推进标准化、法治化、智能化、社会化、深化建筑立面整治、路面维修等精细化管理十大行动,持续开展“三站一场”、三四环和铁路沿线、高速路出入口、农村人居环境等专项整治,着力解决停车难等问题,保障城市安全运行。

庄河全力打造500亿级清洁能源产业集群

本报讯 记者侯国政 于雅坤报道 初夏时节,在大连庄河市的黄海海域,300多座高约百米的“大风车”耸立在蓝天碧海间,巨大的叶片不停转动。目前,庄河已有4个海上风电项目并网运行,年发电量约24亿千瓦时,远超全市一年约17.2亿千瓦时的总用电量。

庄河是东北地区唯一和全国少有的同时具备发展海上风电、光伏发电、抽水蓄能、核电、氢能等清洁能源项目条件的地区。庄河市聚焦全面振兴新突破三年行动目标任

务,抢抓国家实施“双碳”战略的重大机遇,变资源优势为产业优势,追“风”逐“日”,向“绿”转型,全力做大做强海上风电、抽水蓄能、光伏发电等清洁能源产业,为建设区域引领性绿色经济发展示范区、北黄海生态型现代化海滨城市提供强大支撑。

按照“高起点、高标准、布局合理、适度超前”原则,庄河市规划了320万千瓦海上风电、400万千瓦抽水蓄能、500万千瓦滩涂光伏、738万千瓦核电的发展蓝图,力争2025年产值达到230亿元,2030年达到500

亿元。

近年来,庄河市构建起风、光、水、核、氢(储)“五位一体”门类齐全的清洁能源体系,已成为我国东北地区规划布局最大的千万千瓦级清洁能源生产基地。全市清洁能源产业累计完成投资约266亿元,实现年产值105亿元。

重大项目是清洁能源产业发展壮大的基石。庄河市牢固树立“抓实项目才能抓实工作”理念,深化干部作风建设、项目攻坚、营商环境建设三年行动,创新出台招商引资政

策“庄十条”和“北八条”,加快推动合作项目的招引和落地,特别是深化与国家电投、华能、三峡集团等央企合作。

着眼于构建更加完备的清洁能源产业体系,庄河市编制清洁能源产业链图谱,开展产业链招商,吸引相关企业聚集发展,向打造500亿元清洁能源产业集群目标迈进。目前,庄河市已吸引清洁能源及装备制造企业300余家、规模以上企业37家。

相关报道详见八版

牢记嘱托显担当 攻坚之年谱新篇·攻坚者

省气象灾害监测预警中心首席预报员杨磊——争分夺秒“追踪”坏天气

本报记者 赵铭

“这就是东北冷涡,在它的影响下预计今天夜间会出现雷电、大风、冰雹等强对流天气。”日前,记者见到省气象灾害监测预警中心首席预报员杨磊时,他刚刚结束24小时值班,仍坚守在工作岗位上。

当好防灾消息树,做好预警排头兵,这是杨磊的工作使命。

天气变幻莫测,追踪坏天气可谓是人与自然的较量。作为气象灾害预报员,必须想方设法精准及时预报预测,为防灾减灾抢得先机。无论是值班日还是休息日,杨磊都全身心扑在工作上。

“趁着休息,我要研究一下历史气象灾害资料,目前还有太多无法解释的天气现象,只有搞清楚它们,未来才能预测精准。”杨磊对着电脑,看着一张张相差无几的气象图片“微表情”变化,分析与气象灾害发生的关联。

争分夺秒,角逐风雨。在杨磊和同事们的努力下,目前,辽宁局地分析预报系统经中国气象局专家认定,已达到国内领先水平;成功研发全国智能网格实况分析产品,并应用在全国灾害性天气分析中,解决国家级实况产品在预报业务中缺乏应用的关键

二次供水设施改造和一户一表改造等,优先对超过合理使用年限、材质落后或受损失修的供水管网进行更新改造。

其间,全省累计投入资金超100亿元,新建、改造水厂90座,供水管网7180公里,二次泵站988座,全省地级及以上城市公共供水管网漏损率较2019年的14.73%降低到2023年的9.59%。

今年,我省将在加强宣传贯彻《关于实行水资源刚性约束制度的意见》的基础上,通过细化任务分工,加快配套制度建设,强化监督考核等,确保全省水资源刚性约束得到严格执行。具体行动包括:深入实施国家节水行动,强化用水总量和强度双控,大力发展节水产业和科技,推进水资源节约集约利用;充分发挥市场在资源配置中的决定性作用,更好发挥政府的政策引导作用,进一步完善节水激励约束机制;发挥协调机制作用,通力协作、齐抓共管,打好节水“组合拳”,下好节水“一盘棋”。

问题;研发强对流客观监测预警和智能网格预报技术,在精准预报和提前监测预警强对流天气方面实现新突破。

2021年11月出现极端暴雪,杨磊团队提前12小时精准发布4个地市的暴雪红色预警信号;2023年7月7日北票发生龙卷风,杨磊团队提前44分钟发布含有龙卷风提示信息的橙色预警信号……

近些年,辽宁龙卷风灾害时有发生,加强机理研究意义重大。“受东北冷涡天气系统影响时,辽宁最容易发生龙卷风。现在我调整了研究方向,把精力都放在了研究和预测东北冷涡上。”杨磊说。

去年底,中国气象局东北冷涡致灾强对流大风预报预警青年创新团队正式成立,这是我省气象部门牵头的唯一一支中国气象局青年创新团队,杨磊成为团队带头人。“我们要统计东北冷涡不同象限分类型强对流天气的精细化观测特征和预报指标,以便提升东北冷涡强对流的预报水平。”杨磊介绍。

眼下,汛期即将来临,“天气警察”们枕戈待旦,又要大展身手了。

