

白城日報

中共白城市委主管主办 白城日报社出版 国内统一刊号:CN22-0013
白城新闻网:www.bcxww.com 本报公共电子邮箱:bcbcs0153@vip.163.com

2022年7月21日 星期四 农历壬寅年六月廿三 第11588期 今日4版



指尖白城
(白城日报微信)
bcbwx



白城日报
(白城日报微信)
baichengribao



把吉林振兴发展的事业不断推向前进

●人民日报记者 刘以晴 祝大伟 孟海鹰 郑智文

自主研发 打造高铁名片

比照实验数据,调整方案细节,张国芹正在办公室里设计图纸。今年40岁的张国芹是中车长春轨道客车股份有限公司(以下简称“中车长客”)的工程师,也是复兴号京张高铁智能动车组的电气设计主管。

层峦叠嶂,石峭弯多,京张高铁线路条件复杂,车辆一旦发生故障,会直接影响整个线路的运营。对此,京张高铁智能动车组创造性地配置了具有双向充电功能的动力电池系统,可在车辆无高压供电的情况下,根据当前电量及车辆位置,提示司机前行、倒退,在任何区间都可以应急走行至就近车站。

然而,单这一项的自主研发就是不小的挑战,曾几次出现可能导致整个方案失败的问题。张国芹和同事精密计算、实地测试、反复试验,不知熬了多少个通宵,最终设计团队交出答卷,在复兴号的基础上,创新研制了19大项70余项智能化子功能,开创了中国高速动车组智能型1.0版。

近年来,中车长客研发团队接续奋斗,勇攀高峰。挺进自主研发无人区,副总工程师常振臣带领团队从上百万行代码中揪出问题,中国标准动车组网络控制系统实现自主掌控;攻克动车组装配接线难题,高级技师胡俊祥在筷子头大小的操作面积里,精密焊接7处点位……

高铁是我国装备制造一张靓丽的名片。张国芹说,为掌控技术话语权,中车长客设有首席技术专家、资深技术专家等人才发展通道,为有作为的年轻人提供破格评聘高级职称的机会。在京张高铁智能动车组设计团队中,90%以上都是35岁以下的设计师。为了做好“传帮带”,中车长客鼓励高技能领军人才组建操作师工作站,累计解决技术难题1300余项,培训

科技助力 守护黑土粮仓

吉林省梨树县高家村,一块200多亩的试验田,在梨树县康达农机农民专业合作社负责人杨青魁的心里是块宝地。

“当年,这是块没人愿意种的低产田。”杨青魁带领合作社尝试在这块地上采用玉米秸秆覆盖免耕的新技术,曾经露黄土、板结的土壤,如今随便一抠就能发现不少蚯蚓。这项新技术后来有了响亮的名称——“梨树模式”,这块试验田则成了国内时间最长的保护性耕作研发基地。

“科技助力,我们连续4年实现亩产超吨。”去年秋收,看到亩产1077.94公斤的结果,杨青魁感叹道。

“梨树模式”防风固土、培肥地力、抗旱保墒、节本增效,已成为越来越多当地农民的共识。

今年,吉林省优化提升该模式,推广保护性耕作面积达到3283万亩,适宜区域全面实施。

近年来,通过东部固土保肥、中部提质增肥、西部改良培肥等保护路径,吉林省探索建立了多种黑土地保护模式。在吉林西部的松原市长岭县,中国科学院东北地理与农业生态研究所所长岭实验站建设了500亩示范田,正在示范成熟的覆沙造旱田、埋秸改良及利用重度盐碱地等技术。

去年吉林省与中科院签订协议,全面实施“黑土粮仓”科技会战,将建设3个万亩级、30个千亩级示范基地和一批示范点。目前全省免耕播种机保有量达到3.5万台,示范推广秸秆碎混还田近50万亩,相当于过去3年的总和;秸秆深翻还田近100万亩,比上年增长30%以上;采用米豆轮作技术150万亩、盐碱耕地治理模式30万亩以上。

“藏粮于地、藏粮于技,保护好黑土地,意义重大。”杨青魁说。

新区提速 培育创新沃土

4月30日,随着黄海东海海域“一箭五星”成功发射,“吉林一号”卫星新增5星;短短5天之后,又添8星。至此,“吉林一号”在轨卫星数量增至54颗,成为我国目前最大的商业遥感卫星星座。

在长春新区,长光卫星技术股份有限公司(以下简称“长光卫星”)的发展非常具有代表性。它是我国第一家商业遥感卫星公司,依托“星载一体化”“机载一体化”等核心关键技术,建立了从卫星、无人机研发与生产,到提供遥感信息服务的完整产业链,并带动上下游企业发展。目前,“吉林一号”卫星带动全省光学制造、精密加工、电子信息等高新技术产业快速发展,相关配套企业已近300家。长光卫星也成为吉林省首家“独角兽”企业。

在长春新区这片创新创业的沃土上,一批像长光卫星一样的高新技术企业正在不断成长、壮大,打通上下游,串起产业链,以高质量发展发挥带动辐射作用。据介绍,2022年,以长春新区为主体的长春国家自主创新示范区获批建设。目前新区已建立起先进制造、生物医药、航空航天等战略性新兴产业为支撑的现代产业体系。

2016年,长春新区成为国务院批复成立的第十七个国家级新区。近年来,长春新区把创新作为集约化、

(下转四版)

奋进新征程 建功新时代

国家政治安全,努力维护社会大局稳定,积极满足群众新要求新期待,强化法治引领规范保障功能,努力推动政法工作高质量发展。同时,要进一步提振精神,主动加压,完善措施,压实责任,确保党的二十大维稳安保形势持续向好。三要切实加强党的领导,强化思想政治建设,突出抓好素能提升,严格落实全面从严管党治警措施,努力锻造忠诚干净担当的政法铁军。

市政府副市长、公安局局长陈锋,市中级人民法院院长鲍贵臣,市人民检察院检察长焦成干出席会议。

市委政法委员会2022年第二次全体会议召开

本报讯(记者冯可欣 实习生孙国茹)7月20日,市委常委、政法委书记赵楠主持召开市委政法委员会2022年第二次全体会议。

会议深入学习贯彻省第十二次党代会精神,调

度党的二十大维稳安保工作。

就推动政法工作高质量发展,赵楠强调三点意见。一要精准把握精神实质,着重把握好核心要义,把学习宣传贯彻省第十二次党代会精

神作为当前和今后一个时期的重大政治任务,切实把思想和行动统一到省党代会决策部署上来,为全市经济社会高质量发展跨越式发展保驾护航。二要全面贯彻省党代会部署要求,坚决捍卫

镇赉县迎来小冰麦丰收季

本报讯(田宏 记者张赫)日前,镇赉县迎来了小冰麦丰收季。7月17日,在镇赉县镇赉镇南岗子村的小冰麦示范区里,5台收割机开足马力收麦子。今年,镇赉县共有4个乡镇种植小冰麦,种植面积1.2万亩,订单面积在6400亩左右。

手捧丰实饱满的麦粒,村党支部书记、镇赉县成凯农业种植农民专业合作社理事长徐成凯满怀喜悦地说:“今年又是一个丰收年!这个小冰麦示范区170公顷只需5台收割机,4天就

能收完,预计产量能突破136万斤。”

2021年,南岗子村建立小冰麦产量提升工程示范区,新增小冰麦种植面积1400亩。通过绿色高产高效技术集成,示范区产量要高于全县目标作物平均产量5%以上,节本增效达到5%以上,年产优质小冰麦380吨,加工无公害面粉270吨。选用优质高筋小冰麦品种,通过轮作倒茬、秸秆还田和病虫害绿色防控技术,测土配方施肥、增施农家肥或商品有机肥,提升小麦品质,“南岗子”小冰麦品牌年产值达到270

万元以上。

“如今种地全程机械化,不仅多打粮食,还不受累。”徐成凯表示,机械化作业可轻松实现小冰麦的脱粒、秸秆打包、灭茬和离田“四步曲”。收割后,种植户进行翻地、整地复种白菜、萝卜和芥菜等经济作物,有效实现“一块地上两茬收”的产量最大化。

据了解,镇赉县是吉林省优质小冰麦的主要产区,当地小冰麦种植已经得到了30多年的验证,受到当地农民的认可。



近日,在镇赉县镇赉镇南岗子村小冰麦示范区里,收割机正开足马力收割麦子。

王凯 陈懿璐摄

以平凡之爱温暖他人

——记白城市蓝天救援服务中心队员赵晓芳

●本报记者 薄秀芳

“人生就是一次航行,在这个行程中能够带给他人温暖,会让人生变得更有意义!”作为白城市蓝天救援服务中心骨干力量,80后女队员赵晓芳的心中总是有团火,不仅激励着自己努力前行,更时刻温暖着他人。

赵晓芳是长春人,结婚后来到白城,在2016年加入白城市蓝天救援服务中心。她始终以一名蓝天救援志愿者的身份,在一线从事着志愿服务工作。

在今年疫情期间,赵晓芳将上小学的女儿交由母亲照顾,自己则义无反顾投身到消杀防疫、数据统计、核酸检测、扫码测温等志愿服务活动中。

赵晓芳每次参加环境消杀任务时,都会冲在最前面。她时时要背着重达25公斤左右的消杀设备,忍着消毒水刺鼻的味道,穿着密不透风的防护服,穿梭在市内各消杀场所。任务结束后,她还要负责同社区和企事业单位的工作人员进行对接,确定好第二天的工作事项,协调物资、汇总信息。一边吃晚饭一边整理当天的数

奋斗者·正青春

据与影像资料是她每天的工作日常。

在全员核酸检测期间,赵晓芳来到白城经开区幸福街道花园社区多个卡点支援核酸检测。记不清多少次,她披星戴月行走在家与核酸检测现场;记不清多少次,她回家时女儿已入睡,出门时女儿还没醒;记不清多少次,看着女儿微信里留言,心中难掩对女儿的愧疚……就是在这样的状况下,赵晓芳以实际行动为家乡疫情防控工作贡献力量。

据赵晓芳介绍,在2020年之前,她在蓝天救援中心一直做的是秘书组后台的工作。随着经验的增長,她开始随队参加救援工作,这让她对救援工作有了更深的理解。目前,从事餐饮经营的赵晓芳除了正常的工作、生活外,将所有的精力都投入到自我提升之中。参加各种急救培训,自费去外地学习救援知识。2020年初,她自费在北京考下了急救救护师资格证……

多年从事救援工作,赵晓芳已能淡然面对诸多的不理解。刚开始,有些人对他们不信任,面对这些,她牢记队长郝宏宇说的一句话:“给生者希望,让逝者安息。这就是我们从事这项公益救援事业的伟大之处。”

在今年白城主城区静态管控期间,赵晓芳参加了白城蓝天救援服务中心为市民提供的就诊、出院的转运工作。(下转四版)

弘扬中华文明蕴含的全人类共同价值

●龙国贻

习近平总书记强调,“弘扬中华文明蕴含的全人类共同价值,推动构建人类命运共同体”。面对百年变局和世纪疫情相互叠加的复杂局面,只有树立大历史观、大时代观,坚持平等、互鉴、对话、包容的文明观,才能以世界眼光关注人类前途命运,践行大道不孤、天下一家的行动价值,为人类谋进步、为世界谋大同。

中华文明起源和发展的历史脉络中,蕴含着全人类共同价值的文明基因。作为人类历史上唯一一个绵延五千多年至今未曾中断的文明,中华文明积淀着中华民族最深层的精神追求,代表着中华民族独特的精神标识,为中华民族生生不息、发展壮大提供丰厚滋养。三星堆等最新考古发现和中华文明探源工程等重大工程的丰硕成果,共同实证了我国百万年的人类史、一万年的文化史、五千多年的文明史。中华文明讲仁爱、重民本、守诚信、崇正义、尚和合、求大同,注重天人合一、道法自然,强调仁者爱人、德育教化,倡导兼收并蓄、和而不同,蕴含着中华民族的文明特质,体现着世界文明体系的共同规范和普遍价值。

中华优秀传统文化在同其他文明的交流互鉴中不断焕发新的生命力,为全人类共同价值贡献了文明资源。中国共产党在团结带领中国人民实现中华民族伟大复兴的不懈奋斗中,坚持把马克思主义基本原理同中国实际相结合、同中华优秀传统文化相结合,不断推动马克思主义中国化时代化,推进了中华优秀传统文化创造性转化、创新性发展。中华优秀传统文化守正创新、与时俱进,在新时代新征程上展现出勃勃生机,构筑起中国精神、中国价值、中国力量的恢宏气象,夯实了我们在世界文化激荡中站稳脚跟的志气、骨气和底气。中华文明永葆执着坚韧的定力、奋起奋发的昂扬、创新创造的活力。(下转四版)

时评



洮北区用新技术推动水稻产业发展再上新台阶

本报讯(吴俊龙)洮北区是吉林省优质弱碱稻米的重要产地,全区水稻面积已达90万亩,高产地块单产已超过每公顷1万公斤。为推进洮北区水稻产业再上新台阶,改变传统种植模式,助力乡村振兴,今年,洮北区农业农村局引进示范水稻有序机械抛秧技术。

近日,洮北区农业农村局召开全区水稻有序机械抛秧现场会,来自全区各乡镇农业农村部门相关负责人,农民种植合作社和家庭农场代表等60多人参会,农机农技专家讲解了相关技术,并现场解答了参会学员提出的问题。学员现场拔出有序机械抛秧苗与传统机械插秧苗对比,分蘖数每六抛秧苗比传统苗多30%以上,根系

抛秧苗比传统苗多、长、粗、白。

推广水稻有序机械抛秧技术,是吉林省推进现代农业建设的一项具体举措。水稻有序机械抛秧相比传统机械插秧有明显优势,采用该技术能够省育苗土、省种子、省工又省时;秧苗带泥土抛出,不伤秧苗根,返青期缩短、有效分蘖率提高,成熟期

提前10天左右,成熟度好,增产幅度大,能增产10%以上;一次抛秧13行,大大提高了工作效率,工作效率是8行高速插秧机的1.5倍,是普通插秧机的2倍。

通过现场观摩学习,提高了参会人员采用新技术的积极性,为明年洮北区推广水稻有序机械抛秧技术奠定了坚实基础。