

产业富企

山河屯局公司 做大森林粮库 丰富餐桌果盘



饱满的稻穗。资料片

□文/摄 曲立娇 李雨虹 本报记者 马一梅 李健

随着森林资源保护力度的不断加大,森林的粮库、钱库效能也日益凸显,山河屯林业局有限公司紧跟时代步伐,在做强森林粮库方面持续发力,不仅丰富了百姓的餐桌果盘,还为企业深化改革注入新的活力和动力。

山河屯局公司把近年来广受消费者喜爱的稻花香大米作为林粮产业发展的主要项目之一,大力推广种植“稻花香2号”水稻。同时,积极推进高标准农田建设,不断加大黑土地保护力度,有效促进林粮生产高质量、绿色化,为消费者提供绿色健康的食品。

为保证稻花香大米的品质,山河屯局公司引进先进的农田灌溉系统,确保水稻在生长期得到充足的水分供应。在耕种过程中,采用有机肥和生物防治技术,严格把控从土壤到成品米的质检标准,确保在提升水稻品质和口感的同时,保证稻米的绿色健康。

“为提升精品‘稻花香2号’水稻的品牌影响力,我们积极拓展销售渠道,借助电商平台,实现‘线上+线下’双向销售,并参加、举办推广活动,让更多的人了解和品尝到精品‘稻花香2号’大米的独特风味,让消费者能够更方便地购买到优质大米。”山河屯局公司七峰山林场副场长王国军说。

此外,山河屯局公司还以黄豆榨油后的豆饼和米糠、秸秆、腐熟肥为原料,不断提升土壤质量,增加水稻生活活性。收割后的稻谷经过晾晒、筛选,采用传统的石磨工艺碾磨,进行精细加工,保留了更多的营养成分和独特的米香。

据了解,精品“稻花香2号”水稻平均亩产约800斤,米粒饱满、晶莹剔透,煮熟后香气扑鼻、口感软糯适中,以其独特的口感和营养价值,深受消费者喜爱。

下一步,山河屯局公司将聚力打造林下种养特色产业,进一步加快构建“林下种养+”产业融合,产出高效的林下经济高质量发展格局,持续拓展“两山”转化路径,推动林农增产增收、林业增能增效、林区增绿增美。

护航亚冬会 助力冰雪游

本报讯(孙明心 记者李健)近日,亚布力区人民法院“一景区一法官”为载体,部署员额法官入驻亚布力滑雪旅游度假区,为2025年第九届亚洲冬季运动会召开做好充足准备。

据悉,亚布力法院已加入第九届亚洲冬季运动会亚布力雪上赛区工作专班,落实省法院部署,与哈尔滨市亚布力管理委员会联合出台了《关于为第九届亚冬会雪上赛区提供优质高效司法服务的工作意见(试行)》,集合各方力量护航亚冬会,全力做好亚布力雪上赛区司法服务保障工作。

亚布力法院在亚布力雪上赛区建立常态化会商机制,开通涉亚冬会案件绿色通道,强化源头预防,落实“有信必复”,建立“分调速裁”机制,同时,加大法律咨询、诉讼引导、纠纷调解、法治宣传等工作力度,依法保障黑龙江冰雪旅游经济高质量发展,以优质高效的司法服务护航亚冬会。

发送《夫妻共同财产申报令》促公平提效率

本报讯(邓斯澧 记者马一梅)在离婚诉讼案件中,财产分割往往是矛盾的焦点与难点。夫妻共同财产因一方隐匿或转移而难以查明,严重侵害了另一方当事人的合法权益。为预防并遏制此类现象,东方红人民法院根据《中华人民共和国妇女权益保障法》《最高人民法院关于进一步深化家事审判方式和工作机制改革的意见(试行)》的规定,制发了《夫妻共同财产申报令》及《离婚案件财产申报表》。

2024年,东方红人民法院向离婚诉讼案件当事人发送《夫妻共同财产申报令》达到100%全覆盖。该举措的实施,使离婚诉讼案件中夫妻共同财产状况得以清晰呈现,有利于保障夫妻共同财产分割的公平公正,在提升案件审理效率的同时,促进了婚姻家庭纠纷的实质性化解。

喷“火”除雪车 亮相亚雪公路

本报讯(陈冬 记者马一梅 李健)日前,一台航空涡喷热吹除雪车亮相亚布力雪上公路,“火力全开”,让游客畅通往返于亚布力至雪乡景区。

新上岗的航空涡喷热吹除雪车,此前主要应用于机场等路面特殊要求区域,作业时速为每小时5公里至20公里,吹雪厚度10厘米左右,吹扫宽度约50米,喷出气流温度约100℃,相当于12级台风的动力。

龙江森工大海林局公司道桥养护分公司二浪河养护站站长李勇告诉记者,这台车是今年为公司护航游客出行而采购的,目前看,除冰效率高、效果好。

今年冬季,为确保辖区道路清雪防滑工作有序进行,大海林局公司配备了先进的清雪设备,制定了详细的道路清雪养护计划。同时,还配备了专业的应急抢险队伍,24小时待命护航游客出行。

“在日常工作中,我们不仅加大了对道路的巡查力度,确保及时发现并处理潜在安全隐患,还加强了与气象部门沟通,以便在极端天气来临前做好充分准备,为游客出行提供更加顺畅、安全的道路环境。”大海林局公司道桥养护分公司经理王金虎表示。

黑龙江省林长制一张图管理系统



龙江森工集团

指挥数字化 让生态建设更智能

□文/摄 刘贺 本报记者 马一梅 李健

面对数字化和绿色化相互融合、相互促进这一时代主题,如何加强数字化、智能化应用,为生态文明建设提供新路径,为推动高质量发展注入新动能?

2022年以来,龙江森工集团坚持创新驱动引领,积极推进“数字林业”建设,建立大数据中心、生态调度指挥中心、森林防火指挥中心,与各林业局公司完成联动组网,“数字森工云计算”架构体系建立完成,传统的“人力模式”逐步被大数据、云计算新一代信息技术所代替,生态建设领域实现了数字化转型升级,推动生态治理水平和治理效能显著提升。

千里眼让生态监管更精准

“你看,这大屏右下角显示的是巡护实时画面,左上角是视频监控,可以直观显示瞭望塔周围的取水点、卫星监测点、热点、着火点等坐标。”龙江森工集团森林防火指挥中心工作人员通过数字指挥平台查看基层秋季森林防火动态,向记者介绍智慧指挥平台的功能,智慧平台的应用相当于为火灾预防装上了“千里眼”,帮助各级林长实时掌握森林险情,并及时跟进处置。

今年以来,龙江森工集团持续加大“智慧森工”建设力度,召开生态调度指挥中心建设推进会议,推动林区各地依托5G、物联网、北斗应用等现代科技手段,建立生态调度指挥中心和森林防火指挥中心,逐步实现了生态资源保护从“粗放型”向“精细化”迭代升级,从被动响应向主动预见跨越转变,生态监管效能不断提升,生态环境质量持续改善。

“森林防火指挥中心收到火点预警,请立即启动森林火灾应急预案,组织兵力前往事发地点。”在今年秋防“龙威2024”防火灭火兵演训现场,集团森林防火部工作人员点开林火远程监控系统,一条由生态护林员上传的火情警报立刻弹出。“收到警报信息后,平台已经第一时间通知就近林分(所)相关工作人员前往处置,及时将火情控制在萌芽状态。”龙江森工集团森林防火部部长赵晓波介绍。

不仅是森林火情警报,对于生物多样性、有害生物监测以及林地变化、安全生产智慧监测等,通过生态调度指挥中心智慧管理平台也能清楚查看,并且在事件处理结束后,生态护林员还需将处置结果拍照并上传平台,形成“发现事件—处置事件—上报结果”的处置闭环。

此外,集团还进一步加大大型无人机在森林防火、森林巡护、有害生物防治中的应用力度,购置各型号无人机260架,组建23支无人机中队,打造重点国有林区最大规模无人机机群,依托生态调度指挥中心对无人机组队、设备器材等基础信息统一管理,统一调度无人机执行飞行任务,通过无人机作业为指挥平台提供全方位、可视化、实时动态信息,彻底打破人工巡护受地形、气候、交通等因素影响较大的难题,为有效提高林业资源监管能力提供了技术支撑。

相较于过去监管靠“人眼看”“双腿巡”的“人力模式”,如今,大数据、云计算、无人机、人工智能等新兴技术越来越多地在龙江森工生态资源保护中得到应用。

智慧大脑让生态决策更聪明

“让数据有生命、生命有智慧、智慧助决策”,是“智慧大脑”的核心理念。在集团生态调度指挥中心,工作人员熟练地打开中心系统的“视频池”,查看汇集来自林区各地瞭望塔、卡口、营房、值班室、厂房等摄像头的实时监控视频流,通过视频墙展示实时视频画面,结合地理信息系统(GIS)实现“一张图”综合显示,与其他生态资源管理系统形成联动。

“在这张生态环境保护领域的‘网格图’上,每个管控单元都标注了涵盖空间布局约束、耕地信息、气象情况等方面的准入要求。有了‘最强生态大脑’的帮助,我们可以随时通过网上查询了解到森林的生长、病虫害、气象信息、土壤墒情的实时情况。”生态调度指挥中心工作人员介绍说。

随着智慧平台系统的升级完善,尤其是5G、云计算、人工智能等先进技术的

应用,为建设更加全面、更具智能的“智慧大脑”创造了条件。“过去,生态资源管护主要依靠巡护人员手工填表格,统计难度大、费时费力,效果也不好。”龙江森工权属的哈尔滨滨烽科技有限公司总经理徐尚坤表示,通过大数据和云计算搭建统一的数据管理平台,提高森工林区信息调度及管理,困扰集团生态保护多年的老问题得以解决。

作为国际标准、国内领先的现代化数据中心,不仅推动决策过程由“经验判断型”向“数据分析型”转变,还为集团下一步生态建设决策制定提供指南,也对指导其他林区生态环境保护有着重要参考意义。

从实现智慧监测到智慧决策,龙江森工集团生态建设的“智慧大脑”真正秀出了硬核“软”实力。



“千里眼”让各级林长实时掌握森林险情。

一体化运用让生态治理更高效

数字化与绿色化深度融合,为人与自然和谐共生的现代化提供了有力科技支撑。

在今年夏季主汛期,龙江森工集团凭借森林防火指挥中心的数字化功能,在防洪度汛方面构建起了预报、预警、预演、预案“四预”防汛监测体系,依托数字技术,结合气象信息,提前预报将要发生的洪水信息,成功将洪水量级控制在水库安全泄量以内。

“我们根据每天的气象降雨信息,实时生成水文模型,随着雨情的变化,持续开展‘预报—调度’一体化分析,根据省气象部门预演成果优选调整防汛调度方案,精准削峰错峰,成功化解特大洪灾风险。”龙江森工集团森林防火部工作人员马金龙介绍说。

在“四预”功能基础上,森林防火指挥中心的智慧平台还通过新一代无人机和卫星遥感信息技术,构建起“天空地”一体化监测感知网,有效提升灾情预测和灾情应对能力。一方面,通过无人

机低空监测林区现场灾情,航拍影像图和现场视频并实时传回平台,另一方面,利用北斗卫星遥感监测,结合历史数据对林区主要受灾点进行深入解析,为环境影响评估、治理及恢复重建工作提供有力智慧支撑。

“龙江森工林区管护区域面积广阔,传统的治理模式需要耗费大量的人力物力,而智慧指挥中心的建设则有效破解了这一难题,实现了对资源管护的全方位、可视化、精准监控监测。”龙江森工集团资源管理部部长杨崇军说,数字技术一体化的广泛应用,显著提升了生态治理效能和精准度。

下一步,龙江森工集团将不断加快生态建设“智能化”进程,在打造“前端监测+指挥平台+移动端终端”综合指挥管理体系上持续发力,着力构建“数字森工云计算”架构体系,有效促进数字技术与生态环境深度融合,不断提高生态文明建设的能力和水平,奋力绘写绿色龙江、美丽中国新画卷。

省林业卫校 全国职业技能竞赛 荣获二等奖



刻苦训练。本报记者 李健摄

本报讯(牛芳芳 记者马一梅 李健)近日,2024年全国行业职业技能竞赛——第六届全国验光与配镜职业技能竞赛在江苏丹阳南京师范大学中北学院举行。

此次竞赛由中国眼镜协会、中国就业培训技术指导中心、中国财贸轻纺烟草工会全国委员会主办。来自21个省区、26个省(自治区、直辖市)的175名职业组选手,以及63所高职、中职和技工院校的180名学生组选手参与了决赛。经过激烈角逐,黑龙江省林业卫生学校德标眼视光与配镜专业学生肖宇航荣获中职组二等奖。

本次竞赛的职业工种为眼镜验光师和眼镜定配工,竞赛包括理论知识竞赛和技能实操竞赛两个部分,分预赛和决赛两个阶段。中职学生组设立“验光”和“配镜”两个项目,竞赛项目的理论范围参照五级、四级、三级眼镜验光师和眼镜定配工的国家职业标准及职业题库执行,实操题库面向中高职院校征集,经大赛命题专家组遴选后向所有院校公开。竞赛全面展示了视光技能人才队伍精湛的技艺水平和良好的精神风貌,充分展示了中国眼镜行业眼视光技能人才的高超智慧、精湛技艺和职业素养。

接下来,省林业卫校将以此次大赛为契机,持续强化理论水平和实践技能训练,夯实岗位实践教育在人才培养工作中的中心地位,不断提升学生综合素质和人才培养质量。

生态立企

柴河局公司 基建焕新升级 筑牢生态屏障



检查站焕然一新。

□文/摄 郝岩松 本报记者 马一梅 李健

“您好,请停车接受检查。”在柴双公路,龙江森工柴河局公司头道检查站值守人员严把入山关卡、路段,对进入林区车辆进行严格登记检查。

走进柴河局公司头道检查站,醒目的龙江森工标识、宣传展板,崭新的岗亭,哨所让人眼前一亮。“之前我们检查车辆需要人力操作道闸,现在安装了电动道闸和监控系统。在提高了工作效率的同时,生活上也有很大改善,从烧煤取暖到现在的电暖气,还有室内的卫生间,24小时都有热水用。”头道检查站工作人员郝春林说。

和郝春林有同样感受的还有头道防火瞭望塔瞭望员王怀俊,他担任瞭望员已有9年时间,看到如今焕然一新的瞭望塔和塔下驻房,眼神中透出欣喜。“现在防火应急道路修好了,摩托车、汽车都能上来。驻房边打了一口深水井,厨房也接通自来水了,屋里电暖器、电磁炉、油烟机一应俱全,像在家里一样。”王怀俊说。

年初以来,柴河局公司严格按照“有固定场所、有统一标识、有宣传标语、有工作制度、有检查登记、有视频监控”的建设标准,对施业区内12个防火检查站及10座瞭望塔进行标准化建设,增强一线驻防工作人员幸福感和满意度。同时,有效提升监测预警的能力,助力守护林区森林资源。

“接下来,柴河局公司将持续加大森防基础设施建设力度,充分发挥检查站、瞭望塔一线防控作用,完善林火远程监控系统,全方位构建“空地人”一体化管护网,为筑牢国家北方生态安全屏障贡献力量。”柴河局公司森林防火部部长徐世国介绍。

一张图管理系统。