香来工工

北大荒玉米播种全面展开



4月21日,在黑龙江北大荒农业股份有限公司友谊分公司第五管理区第二作业站玉米播种现场,四台机车一字排开,进行播种作业, 近日,"大粮仓"黑龙江垦区玉米播种全面展开,北大荒有耕地4600余万亩,综合机械化率99.7%。北大荒农业股份友谊分公司今年种植玉米81万亩,在机械化、智能 化的强力支撑下,作业进度快、效率高,有效提高了春播生产的质量与进度。

水肥一体化 让种植更高效

□李奇峰 本报记者 董新英

今年,兰西县依托玉米种植专业合 作社,引进并试种玉米大垄双行水肥一 体化浅埋滴灌种植模式,助力粮食单产 提升。兰西县临江镇众旺玉米种植专 业合作社率先行动,合作社负责人王重 阳信心满满地说:"我们要借助先进的 农机设备,积极拓展农业生产社会化服 务,积极推广新型种植模式,为更多农 户提供优质、高效的服务。"今年,合作 社预计服务面积将超过三万亩,为农业 增效、农民增收贡献更多力量。

眼下,春耕工作正如火如荼地进

行。种子化肥已入库,农机设备检修一 新,土地托管合同顺利签订。临江镇新 河村村民段国生望着眼前这片土地期 待满满:"土地托管真是省心省力,效益 高。今年合作社还引进了新的种植模 式,我相信收成会越来越好。

王重阳介绍,今年积极推广的玉米 大垄双行浅埋滴灌水肥一体化精准调 控技术将灌溉与施肥紧密结合,通过管 道系统均匀、定时、定量地将肥料与水 混合供给作物。不仅能提高肥效和养 分利用率,减少肥料挥发损失和环境污 染,还能保持作物根系区域适宜湿度, 让农业作业过程更环保高效。

为了进一步提升种植效率,合作社 今年还购进了配备北斗卫星导航技术 的大型农机。新设备的引进将提升三 倍种植效率,实现高精度农业机械作业 的同时增强土壤透气性,为作物生长创 造更加优良的环境。

据悉,今年该合作社将在兰西县临 江镇、康荣乡、长江乡推广水肥一体化 浅埋滴灌项目,共计1200亩地。经过 测算,这一新模式在传统种植基础上, 每亩地至少能增产200斤。王重阳说: "科技赋能现代农业,粮食单产提升必 将为农户带来增收效益,就等秋后看效

本报讯(记者李雪君)连日来,在饶河县大 佳河乡大佳河村的田间地头,饶河县供销合作 社驻大佳河村工作队队员和村民们正忙碌着 检修农机具、平整土地、整修大棚等一系列工 作。为帮助解决农民实际困难,近日,饶河县 供销合作社驻大佳河村工作队下沉到春耕一 线,开展"春耕我来帮"支农服务活动。 为精准掌握村民春耕情况,县供销合作

社驻大佳河村工作队和村"两委"干部深入 困难村民家中,协助做好春耕物资保障。在 驻村工作队协调帮助下,农资销售企业以低 于市场均价的价格让利销售化肥给村民并 免费配送进村入户,同时免费指导农户科学 施肥、合理用药,让农民买得放心、用得安 心,为大佳河村春耕生产农资供应提供了有

县供销合作社驻大佳河村工作队第一书 记、队长曲春意有着多年驾驶经验和修理技 术,队员韩烨刚、王慧峰都曾在部队服役过,接 受过汽车驾驶、机械维修等方面的专业培训, 为确保春耕生产过程中农机正常运转,连日来, 县供销合作社驻大佳河村工作队深入田间地 头,他们利用所学知识,充分发挥自身专业优 势,走村入户为农户们进行维护、检修农机具, 确保春耕生产工作顺利进行。

在县供销合作社驻大佳河村工作队的引领 下,懂维修的工作队员也紧随其后,手持扳手、 钳子等工具,为"冬眠"数月的农机具进行维修 保养。更换破损零部件、清洗发动机,检查各项 潜在隐患问题,确保每一台农机都能在春耕关 键时刻正常投入使用。"以前都要请维修师傅, 有时候修好一台机器需要好几百元,驻村工作 队义务帮助咱村民义务检修农机具,还提供上 门服务,真是既省钱又方便,为工作队点赞!"大 佳河村村民说。



东宁 小木耳撑起农民钱袋子

内,各个大棚正热火朝天忙生产,种植户们陆续准 业提供良好的先决条件。据悉,目前东宁年均栽培 备将客户订好的木耳菌包放入挂袋。趁着温度适 黑木耳约9亿袋,生产木耳干品超4万吨,产值30 宜,这里的工人平均每天需要挂菌包袋4000个至 亿元以上。东宁有规模200亩以上的黑木耳生产 5000个,用以保证木耳生长进度不落后。

东宁地貌呈"九山半水半分田"特征,气候温和 民总人数的28%。

近日,在东宁市黑木耳国家标准化栽培示范园 湿润,境内森林覆盖率达83.4%,为发展黑木耳产 园区39个,全市稳定就业菌农两万余人,占东宁农 本报记者 张春雷摄

有道词典笔牵手哈师大附中 AI 助力英语教学提质提速

近日,由国内教育大模型"子曰"支 能人才培养基地"落户后,更为该校学生 助。 学附属中学,为"三新"背景下的英语教 学提供人工智能技术的强大助力。目 余所中小学及高校,不断携手学校共同 推进构建高质量发展的教育新格局。

哈尔滨师范大学附属中学创建于 1958年,是黑龙江省首批重点中学之 。凭借先进的办学理念、雄厚的师资 力量和辉煌的办学业绩,该校成为了教 育部"全国100所普通高中特色项目学 范性高中建设项目学校"之一。多年来, 哈师大附中勇于创新,尤其注重教学数 字化转型,利用信息技术提高教学效

撑的有道词典笔正式进驻哈尔滨师范大在信息技术、人工智能等领域的兴趣启 蒙和长期发展奠定了基础。

在网易有道词典笔强校计划的进驻 前,有道词典笔已经入驻全国各地1600 仪式上,哈师大附中的老师和同学们对 于拥有5500万超大权威词库、毫秒级扫 描查词的有道词典笔兴致盎然。"AI口语 教练就像外教一样全能""AI语法精讲很 实用,能够解决英语阅读过程中遇到的 长难句""查词很快,而且提供的翻译和 延展讲解内容挺多的!"师生们还发现, 词典笔中内置了丰富的正版教材内容, 校",以及全国四所华夏基金会"国家示 在满足校内同步学习的基础上,更能够 利用词典笔强大的课外拓展能力,整合 国内外的优质教育资源,让英语课堂教 学拥有更广阔的触达能力,可以关注到

附中建立了"教学-研究-推门进课堂-科研"一体化的教研和管理制度,以学生 发展为本,不断进行教学思想和教学环 境的创新,建立健全教育信息化可持续 发展机制。在有道词典笔的助力下,英 语课堂的数字化转型将实现提速,从而 更好地提升学生的核心素养,发挥学校 的示范引领作用,以新理念、新视野去探 索因材施教的教育理想。

目前,有道词典笔已经入驻全国各 地1600余所中小学及高校,其中不乏清 华大学、北京大学、中国科学技术大学、 率。哈尔滨工业大学"机器人与人工智"学生不同需求,并提供个性化的学习辅。复旦大学、衡水中学、长沙一中、南京外

国语学校、首师大附中等名校。作为中 有道词典笔的能力优势,与哈师大 国智能词典笔品类的开创者与引领者, 附中的教改思路不谋而合。据了解,为 网易有道词典笔在广大名校中受到的欢 应对"三新"的新形势和新挑战,哈师大 迎和认可,成为了AI技术赋能教育实践 的最好注解。

(张一鸣)



以非遗技能带动更多人就业

□陈宏涛 本报记者 李播

在农业农村部公示的第一批 乡村工匠名师拟认定人选名单中, "王家康保健贴、保健散"佳木斯市 级非物质文化遗产代表性项目传 承人, 佳木斯市同江市王建库

近日,记者采访了这位传统医药 类非物质文化遗产第五代传承人。

"老王家的药,我们用了很多年 了,可管用了。"在同江市七桥村,提 起王家的保健贴和保健散,很多人都 会竖起大拇指。

王建库的父母是七桥村的农民, 也从事中医调理。他们继承祖方传 承制售的王家康保健贴、保健散,一 直为十里八村的乡亲们调理颈、肩、 腰、腿痛、风湿骨病等身体劳疾,在方 圆百里家喻户晓。小时候,在父母给 患者熬制、贴敷时,王建库总是跑前 跑后地看。当看到患者痊愈后的笑 脸,听到他们感谢父母的话语,他内 心充满了成就感。

耳濡目染中,王建库对王家康 保健贴、保健散的传承创新发展产 生了浓厚的兴趣。2002年,王建库 到同江市注册了王家康颈肩腰腿 痛康复中心,开始制售王家康保健 贴、保健散,并很快得到了人们的

2016年,王建库成立黑龙江省 王家康生物科技有限公司。公司被 商务部认定为"商业特许经营备案 企业";入选文化和旅游部"2022年 度乡村文化和旅游带头人支持项 目";被省科技厅认定为"黑龙江省 高新技术企业"和"创新型中小企 业";被省文旅厅认定为省级"王家 康非遗就业工坊""2022年优秀非 遗工坊"。王建库被省政府授予 "2022 龙江非遗年度人物"荣誉称 建库信心满满。

2018年,王建库成立了王家康 非遗就业工坊。工坊充分发挥非遗 项目与百姓生产生活紧密联系的优 势,深入开展"非遗就业工坊助力乡 村振兴"工作,广泛吸纳就业,拓宽帮 扶乡村就业渠道。截至目前,为 1000余名乡村农闲人员、高校毕业 生、退役军人等提供了创业就业机 会,间接带动了5000余名下岗职工 残疾人等就业、再就业。2021年,王 家康非遗就业工坊获评省级非遗就

王建库还通过线上、线下的形 式,持续对全国1200余名学徒传授 王家康非遗产品的中药材的原药配 伍、炮制技艺、适应病症、传承保护 宣传推广等培训,帮助同江市100多 户贫困家庭学习王家康非遗传承技 艺,为200余人提供了创业、就业机

目前,王建库正在全力争取将 "王家康保健贴、保健散"提升为国家 级非遗保护项目。同时,帮助传承人 坚定文化自信,提高专业技能,保护

在采访中,记者了解到,黑龙江 省王家康生物科技有限公司在全国 开展"王家康康养中心"商业特许加 盟连锁店业务。目前,已在全国发展 了630余家连锁店,加盟区域已覆盖 全国29个省(市、自治区),带动就业

"我们已和开源证券等三方上市 服务机构签署了北交所新三板挂 牌、上市服务协议,拟定今年提交北 交所新三板挂牌,力争成为全国首 家传统医药类非遗项目的上市公 司,让更多的投资者参与到非遗保 护传承中来,传承创新发展中医药 康养新业态。"谈及公司未来发展,王

沉浸式阅读引领全民阅读新风尚

(上接第一版)邀请茅盾文学奖 动。 获得者徐则臣、文化学者郦波、著名 作家苏芩,我省作家王阿成、黑鹤、 全勇先,哈尔滨师范大学、哈尔滨市 第三中学教师和学生等30余名嘉 宾走进"森林书屋""冰雪书屋",开 展沉浸式、体验式读书活动。著名 作家梁晓声分享开垦北大荒时期的 文学创作感受;中国青年五四奖章 获得者刘羲檬分享了背着妈妈上学 的故事;绥化市"养鹅诗人"崔淑芬 做客直播间,讲述牧鹅写作的励志 故事;冬奥冠军任子威、中国国家画 院院长卢禹舜、鲁迅文学奖获得者 蒋巍等录制了多条短视频……节目 一经推出,引起媒体、业界及阅读爱 好者的好评。网友纷纷留言点赞: "以书会友、寄情山水,讲好中国故 事""一起去龙江青山绿水间读

一位在中国雪乡亲历了万人齐 颂《咏梅》的外地游客激动地说:"中 国雪乡神秘梦幻,读懂龙江,冰雪只 是开始。""东北的冰雪耐人寻味,一 起读书吧,为龙江点赞。

以点带面,创新推广模式, 营造书香龙江氛围

我省全民阅读工作坚持传播 为先、效果为要,创新组织方式、推 广模式,以点带面动员社会各界力 量,以"一起读书吧"为引领,带动 全省各地各系统各部门开展一系 的全民阅读活动,营造书香龙江氛 限,策划"品读龙江""阅见山海" 围,开创全民阅读工作的崭新

以"世界读书日"为契机,坚持 全民阅读、全民参与,全民节日、全民 行动的导向,持续举办"书香中国龙 江读书季"启动仪式,线上线下同频 共振,省、市、县三级宣传部门全域联 动,建立融媒发布和新媒直播联盟, 引领全省各地开展丰富多彩读书活

围绕地域特色,持续打造具有 城市文化的阅读活动品牌——哈尔 滨市启动了"冰城夏都阅读季"活 动,开展"雪孩子"儿童阅读、丁香微 课诗词赏读和"一书一城"文学交流 会等活动;齐齐哈尔市创新打造"琅 琅快乐书坊"等6个阅读活动品牌; 大庆市开展了"童趣科普""科学实 验室"和时光印记传承铁人精神等 活动;鹤岗市开展了名家讲坛和走 进经典等知识讲座;伊春市开展了 森林里的读书会";双鸭山市开展 了"花开远方"主题阅读活动;大兴 安岭开展了"极光伴书香·诗润最北 方"等八大系列读书活动,持续擦亮 兴安万里·阅读有你"全民阅读活

阅读是人类获取知识、启智增 慧、培养道德的重要途径,不仅关乎 个人成长,更事关国家民族的未 来。自2014年起,"全民阅读"已连 续11年被写入政府工作报告。阅 读已经越来越引起全社会的重视。 然而,在人们阅读习惯和需求发生 了颠覆性改变的全媒体时代,如何 有效激发人们对阅读的兴趣,不仅 提升人们的阅读数量,而且提升阅 读质量呢? 黑龙江正持续努力,让

"全民阅读"走深走实。 记者从省全民阅读工作领导 小组办公室了解到,今年,我省将 以"读万卷书、行万里路"为理念, 列主题鲜明、内容丰富、形式多样 联动全国有关省份,打破地域界 "中俄文化交流"等一系列主题阅 读活动,以新媒传播为主渠道,实 现多省互动推介。将带领不同群 体走进书中的现实场景,沉浸式开 展读一本好书的游学体验。巧妙 地把读书和旅行元素紧密融合,引 领广大读者在品读美文名篇、品鉴 美食美景之中,实现阅读与文旅的 双向奔赴。

环评公示

哈尔滨龙泳金属科技有限公司建设项目在施工期和运营期将可能 会对大气、声环境、地表水、生态环境和地下水等产生一定的影响,希望 您向建设单位提出宝贵意见。详见http://mtw.so/6oRuuD。

环评公示

我公司拟开展捷能热力电站有限公司哈尔滨新区供热热源侧安全 性提升工程环境影响评价工作,向公众公示环评信息,欢迎提出宝贵意 见,详见黑龙江新闻网http://mtw.so/6hlj68。

捷能热力电站有限公司

地址变更公告

中国人寿保险股份有限公司哈尔滨分公司第二营销服务部营业地址 变更为黑龙江省哈尔滨市南岗区河沟街37号B栋5层。

负责人: 韦钟锋, 机构编码: 000005230103002。

许可证流水号:00144927,邮编:150001。