

建成投产

Q100 农业无人机在哈下线

生活报讯（记者张立）日前，在哈尔滨市平房区的哈尔滨联合飞机大型民用无人机产业基地，一架无人机顺利起飞，并在飞手的操作下适时喷洒着水雾，这是该基地当天下线的Q100农业植保无人机，标志着联合飞机哈尔滨基地仅用一年时间完成了从建设到正式投产的跨越。

现场Q100无人机进行农业植保飞行演示、TD650大型无人直升机进行灭火实战表演、T1200纵列式无人直升机在产线上加速生产……2023年，在省、市、区三级政府的支持下，联合飞机落地我市，今年4月7日投产，用了仅仅10天时间，首批农业无人机便成功下线、交付使用。

在联合飞机智能制造基地，记者看到一排排已经下线的Q100无人机成品被陆续打包装箱，准备“飞”往北大荒集团等农业龙头企业及省内小农场主、农机代理商等合作客户。据介绍，投产以来，联合飞机哈尔滨基地主要研发生产T1200纵

列式无人直升机和量产Q100农业植保无人机。Q100农业植保无人机最大喷洒载荷50公斤，流量达到每分钟20升，一小时可覆盖400亩地；最大播撒载荷60公斤，不仅能够执行大田作业，还支持在南方小田、果树林区灵活操作。

联合飞机哈尔滨基地，2023年按照“一院四基地”的战略规划落地黑龙江省，包括建设大型无人直升机研究院、新一代大型无人直升机生产基地、民用无人机应用示范基地、有人机无人驾驶改造基地、无人机产业生态链基地，以全球领先的无人机技术牵引大型无人机生产制造、场景落地和产业链供应链发展。项目总投资25亿元，其中研发投入18亿元，围绕加快构建我省“4567”现代产业体系，以高科技技术为牵引，布局黑龙江无人机产业战略。

同时，公司携手龙江交投集团，策划成立省级低空经济合资公司，推进高速巡检无人机应用和全省推广；对接北大荒集团，开展大载重农用无人机研发课



Q100资料片 由企业提供

题项目及农业植保无人机采购项目合作；深入龙江森工集团，落地无人机林业应用科研项目合作，共同策划生态保护能力提升与低空经济能力建设项目。

低空经济发展方面，联合飞机正策划与黑龙江省国有企业

共同成立黑龙江低空经济运营管理机构，承担全省低空空域飞行管控系统的建设、运营及维护，承担“一张网”低空基础设施建设任务，打造低空经济业务场景平台，建设低空经济智能一体化项目，引领全省低空经济产业发展。

20日24时哈市供热期正式结束

热企提示：停热初期应留意家中是否漏水

生活报讯（记者仲亮）4月20日，记者从哈市住建局获悉，根据省市相关规定，2024年至2025年度供热期于20日24时正式结束，供热期结束后，哈市各热企将按照计划开展热源建设、供热互联互通和老旧管网改造等工作。热企工作人员提醒市民，停热后要及时检查散热器及管线是否漏水。

记者在采访中了解到，供热期结束后，哈市各热企将进入供热设备设施检修期，并按照计划对热源厂和老

旧管网等进行升级改造。其中，今年全市计划改造老旧管网291公里；大唐哈尔滨第一热电厂将建设660MW超临界热电联产项目，黑龙江鼎能供热公司将新建3台116MW循环流化床热水锅炉及配套设施等。热企相关负责人提醒市民，停热后供热设备温度降低，用户要留意家中的散热器各接口、阀门处因热胀冷缩可能发生渗水现象。如果漏水严重，应尽快联系供热公司进行检查和维修。同时，家中散热器和管道最好是采取

湿法保养，也就是带水保养，所以用户最好不要将暖气片和管道中的水放掉。

哈市住建局提醒，对于供热期室温不达标的情况，有部分是因管道或散热设施存在问题，供热期结束后，市民要及时向供热企业提出维修申请，避免拖延至下一供热期供热时无法改动。此外，不要私自拆卸暖气片、改装暖气管线，以免因操作不慎引起漏水，若计划装修施工，最好提前与供热单位沟通，并在专业人员指导下操作。

黑龙江黑河段开江较往年提前7天



当地提供

生活报讯（张嵩 记者赵政府）随着气温持续回升，中俄界江黑龙江黑河段正式迎来开江盛景，巨大的冰排在春水的推动下碰撞、堆叠，奏响震撼的“春日交响乐”。

4月20日11时50分，黑龙江干流黑河段（黑河市爱辉区市区）开江，开江日期较常年提前7天，开江水位92.10米，比历年开江水位（90.57米）高1.53米。

福彩 双色球 第25043期 03 12 16 19 20 32 +13	
福彩 3D 第25100期	953
福彩 p62 第25100期926692+0	
福彩 22选5 第25100期04 07 10 11 17	

老年公寓 华泽养老院

招自理、半自理、卧床老人，吃的好、住的好、玩的好，对半自理和卧床老人提供专业护理，交通便利，配套齐全、药店、洗衣房、食堂、专业医护队伍、老年大学、琴棋书画特色班、24小时热水、冰箱、互动电视、无线网络等。哈西红星城3号楼

电话:0451-51025111,18545865229
乘坐57.58.236公交车直达

百业信息

订餐13946092977

金福来全屋定制 家装工装一体化

承接家庭装修、办公场所装修；家装、工装整屋家具定制；承接同行二手单柜体定制；工厂一站式服务—设计—加工—安装。

橱柜门、衣柜柜门定制加工（种类有PVC吸塑、PET高光纳米板材等）；免漆板材加工定制柜体（材料与环保等级自选）。

工厂设有样板展厅，欢迎参观选购。

定制热线
18904515815
15846048899

工厂地址：哈尔滨市南岗区王岗镇哈双公路592号，金福来家具有限公司

生活报中缝广告
受理地址：哈尔滨道里区地段街1号生活报一楼103室
刊登 84681180
15004697804
电话 13613600156

涉及22个省份 涉案金额超2000万元

这个快递站竟是假烟集散窝点

据新华社电 一条假烟，竟牵出一个“挂羊头卖狗肉”的假快递站。2024年，青海破获一起涉及22个省份、涉案金额逾两千万元的非法经营烟草案件，多名涉案人员被判刑。为了掩人耳目，该团伙明面上开快递站，暗地里却卖假烟。4月20日，2025年全国知识产权宣传周启动，青海警方公布了这起典型案例。

一条软中华仅售200元？警方深挖线索

2023年8月，西宁市市民某在短视频平台刷到一则“免税”卖香烟的广告，声称市场价700元1条的软中华“免税”售价仅200元，便动了低价抽好烟的心思，网购了两条用于日常消费。

当年9月，西宁市城北公安分局经侦大队民警在排查相关案件线索时，找到了金某。根据金某提供的快递单号，警方继续追踪货物来源，对物流环节进行倒查。

警方侦查发现，与这批假烟相关的多笔订单手机尾号相同，且寄出方所在地统一。最终，警方锁定了一家位于广州市的快递站。这家快递站从外观看去平平无奇，可一旦夜幕降临，便热火朝天地干起假烟集散的分。

这个快递站的经营者是彭某某。2022年11月，彭某某接到一通电话，对

方表示需要邮寄香烟，可按照高于市场价的每单30元支付费用。想到只寄几个快递就能捞一大笔钱，彭某某一口答应下来。“这买卖看似稳赚不赔，但我心里清楚，这种偷摸上门谈高价的生意肯定有问题。”他坦言。

尝到甜头后，彭某某开始利用积累的人脉，拉拢“同道中人”入伙。彭某某找到某快递公司的快递员刘某某，告诉他自己要抽取10元的“好处费”，然后再以每单20元的价格将假烟寄送业务“承包”给他，每单至少有4到9元的提成。

着急挣“快钱”的刘某某，在明确被告知邮寄物品是假烟的情况下，依然和彭某某一起，成批量将假烟贴上化妆品、衣物、特产的标识，以快递站为掩护进行邮寄。

“夫妻店”“同学会”打造假烟销售“产业链”

随着调查不断深入，本案幕后的供货商也渐渐浮出水面。

几年前，福建漳州人王某某听朋友介绍，自己有销售假烟的路子，他只需找人接单、打包、运输，就能挣大钱。

待业在家的王某某当即答应。他曾干过快递员，借工作便掌握了大量公民个人信息，也熟悉收发渠道。王某某交代，他粗略计算过，这些高档假烟每箱成本在3500元左右，按照1箱50条假烟计算，哪怕仅按每条200元售出，也能获利颇丰。

在暴利驱使下，王某某拉上妻子王某某（女）做起“夫妻店”。据警方介绍，王某某（女）被捕时，她正忙着与千里外的买家沟通发货事宜，身旁摆放了13台手机，铃声此起彼伏。“1个手机上有上万名好友，哪怕十分之一的人购买，也是

一大笔收入。”她说。

记者在王某某（女）日常使用的“小公主”“AAAAA琳娜”等账号的朋友圈看到，里面充斥着中华、黄鹤楼等各类高档香烟照片，下方的报价单上每条软中华仅售200元。“假烟作坊成本低、下料狠，常把廉价烟草辅以香精调制成高档口味，一般人很难辨别。”办案民警说。

王某某又拉上同学王某，以每月1.5万元的工资雇佣他负责假烟的打包和运输。王某早年曾因贩卖假烟入过狱，反侦察意识极强。每当他接到王某某（女）发布的订单时，都会先骑电瓶车到10公里外的一处无人看管的停车场，换驾一辆二手越野车，再前往数十公里外的地库内打包假烟，最后才趁着夜色开到假快递站，亲自监督快递员将货物装上快递车。

抓获13名犯罪嫌疑人

警方通过追踪资金流向，顺藤摸瓜找到了这条“产业链”上负责钱款转移的便利店店主郭某某。

王某某（女）是郭某某便利店的熟客。2023年的一天，她请郭某某“帮”她从ATM机取款，并允诺每取1万元给100元的好处费。

郭某某心知这钱来路不正，但在赤裸裸的利益诱惑面前，他同样没有拒绝。从2023年8月至2024年1月，郭某某多次将王某某（女）转给他的赃款取现，累计取现300多万元。

自此，一条售卖、运输、寄送的

假烟销售链清晰浮现出来。青海、广东两地警方迅速行动，将王某某、王某某（女）、彭某某、郭某某等13名犯罪嫌疑人抓获。经城北区人民检察院提起公诉，2024年12月，城北区人民法院认定：王某某犯非法经营罪，判处有期徒刑5年3个月，并处罚金人民币27万元；彭某某犯非法经营罪，判处有期徒刑2年，缓刑2年，并处罚金人民币4万元；郭某某犯非法经营罪，判处有期徒刑2年6个月，并处罚金8万元。其他人员视犯罪情节轻重被判处有期徒刑或缓刑，两名涉案人员因犯罪情节较轻不予起诉。



查获的部分待邮寄假烟 由警方提供

道里区“开江节”启幕

生活报讯（记者黄迎峰）4月19日上午，哈尔滨市2025道里区开江民俗文化艺术节，在人民广场举行。活动现场，专业艺术团队带来的民俗特色表演将现场气氛推向高潮。市民游客可以品江鱼、赏非遗、逛文创、尝豆浆，全方位沉浸在这场文化盛宴之中。此次开江民俗文化艺术节，是道里区“迷人的哈尔滨之



图片由道里区提供

夏”系列文化活动的开篇。

全国总工会文工团“五一”慰问首站走进鸡西

生活报讯（记者刘维娜 图片由省总工会提供）20日，记者从黑龙江省总工会获悉，在“五一”国际劳动节来临之际，全国总工会文工团开展系列慰问演出活动，4月16日至17日巡演首站来到鸡西市。4月



17日，主场演出在鸡西市文化中心拉开帷幔，鸡西市劳模代表以及各行各业职工代表800余人在现场观看演出。

陪爬员、探店达人、文创设计师……这些新兴职业“玩”出新天地

据新华社电 春到四月，各地繁花似锦，人们纷纷走出家门，享受美好时光。露营爬山、骑行运动、游学观展……层出不穷的文旅新产品、新业态、新服务，不断激发消费新活力，同时“玩”出就业新天地。

清晨5点多的泰山红门游客中心，26岁的王阳已开始清点背包里的物资：充电宝、登山杖、急救药品，还有特意准备的山东煎饼。作为专职陪爬员，接下来王阳要带一家五口完成到玉皇顶的全线攀登。“其实多年前就有

陪游客爬泰山的服务，那时候叫讲解员，后来变成陪拍，再到现在的陪爬员。”王阳告诉记者，除了本地大学生兼职外，今年以来，更多自由职业者和外来人员来泰安成立专门的陪爬公司。“大家基本通过直播或者平台账号接单。流量高的团队，到假期基本每个人都会有订单。”

“用镜头记录真实体验，用内容激活消费需求”，27岁的贵州姑娘、探店达人李燕这样形容自己的工作。一次偶然的机会，李燕用手机拍到贵

州省息烽县一条自带“仙气”的瀑布。没想到这条短视频发布后，播放量达到数百万，点赞量也突破了10万，原本不为人知的野瀑布一下火了起来。数据显示，越来越多人和李燕一样以探景、探店为业。他们通过视频、直播、图文等形式，在社交媒体或短视频平台分享自己在餐厅酒店、景区景点等的真实体验。截至2024年11月，仅抖音上就有超过336万人靠探店获得收入。

人力资源社会保障部最近一批职

业“上新”里，探店达人成为28个新增工种之一，并被命名为生活服务体验员；滑雪巡救员和文创产品策划运营师，则正式成为国家认可的新职业。成都天府国际动漫城，“90后”文创产品策划运营师曾舟的店铺里，以三星堆青铜神树、青铜纵目面具、青铜兽面等文物为蓝本，结合当下潮玩元素设计的一件件文创作品俏皮可爱。“我小时候的梦想是能一直玩玩具，没想到长大后真的将爱好变成了事业。”曾舟说。