

线下南方游客多了 线上引流摊主忙了 在百年大集里感受烟火气与新活力

本报记者 李 曼 姜 雪 吕 丽 佟利德

引子

在东北，谁家过年不得去赶个集！腊月一到，辽宁各地的乡村大集就迎来了最热闹的时候。人比往常多了不少，十里八乡的乡亲、城里开来的小车，把大集挤得满满当当；货也备得格外足，从春联福字、鸡鸭鱼肉，到冻梨山楂、炒货干果，都在摊上堆成了小山。仔细逛，买卖的门道也和从前不太一样了，既有几十年不变的老讲究，也有这几年才冒出来的新门道。

近日，本报记者走访沈阳、大连、丹东、营口四地特色百年大集，深入这喧腾的“年味儿现场”，探寻东北大集里究竟有哪些旧风情与新变化。

“爱听这吆喝声，我们就是冲这热气腾腾氛围来的”

年根儿底，东北大集给人的第一印象就是热闹！不管闯进哪一处辽宁大集，感官都得被这场盛大的烟火气“裹住”——剁肉声、吆喝声、讨价还价声搅在一起，随处可见“成箱成捆买”“用小推车装”的豪爽，这就是咱东北过大年的排场，实在又热闹。

“大姨呀，这梨就给你拿着吃吧！”“下趟来我可得拖个推车来。”“咱不是二道贩子，菜都是自家大棚的，直接拉来卖，绿色又便宜！”……

腊月十四清晨，沈阳气温已跌破-10℃，可于洪区的百年造化大集却被人潮与热量早早唤醒。这片占地5万平方米的“东北第一集”，800多个摊位早已“满负荷”运转。循着空气中那股醇厚香，很容易找到“老李头杀猪菜”的摊子。老板李广新系着围裙，正给客人切血肠，他的摊位每天要用掉100多斤酸菜、三四十斤猪肉，所有准备工作从凌晨就开始了。

“平日周六，大集的客流能达到1万人次；春节期间，日均客流高峰预计会突破2万人次。”造化大集物业经理官丽英说，“从2月6日到16日，我们会启动连续11天的‘年货大集’。”

同样火热的还有大连普兰店有着近200年历史的安波大集，每个出集日，人流量都能达到万人左右。来赶集的有附近的村民、开车赶来的市民，还有不少来泡温泉滑雪的外地游客，大家挤在集市上，沾一沾最浓的年味儿。

李丽和老伴儿一大早就从150多公里外的大连市区开车赶来，手里很快提满了猪蹄、血肠和鹅蛋。“我们小时候，跟着爸妈赶集买糖瓜、扯筋布，看着热闹的人群就知道要过年了。”李丽说，“现在的孩子啥都不缺，对‘年’的感觉反而淡了。带孙子来，就是想让他感受一下这真实的烟火气，知道啥才是‘年味儿’。”

与本地人的熟门熟路相映成趣的，是越来越多带着好奇目光的外地游客。在造化大集“豆面卷子”摊前，摊主高东旭现场演示着制作过程，动作如行云流水。他的顾客里，不乏特意远道而来的。“经常有广东、浙江的游客，说是在短视频上看到过，专门来体验的。”他说。

“爱听这吆喝声，我们就是冲这热气腾腾氛围来的！这在南方很少见，热闹程度、食物的‘豪放’风格，都太有冲击力了，这才是我想象中的东北年味儿！”正举着手机拍摄、操着一口四川普通话的游客陈志接过话头。



大连普兰店安波大集上，赶集的老人在买过年新衣。 腾凯琛 摄



2月4日一早，沈阳市浑南区祝家大集人潮涌动。 本报记者 杨靖岫 摄

辽宁大集时间表

沈阳	鞍山	沙河大集	丹东	奶场村大集	营口	红旗大集	盘锦	田家大集
造化大集 每月日期尾号逢3、6、9日及周六周日开集	蒲河大集 每月日期尾号逢2、5、8开集	祝家大集 每月日期尾号逢1、4、7开集	安波大集 每周六开集					

“勤勤恳恳，咱这日子肯定能越过越红火！”

大集的灵魂，始终是那些在寒风中创造温暖的人。

62岁的董红霞，是大连安波大集上有特色的摊主之一。她家住盖州市榜式堡镇，逢集必来，卖的是东北人称之为“神仙”的绿色蚕蛹。蚕蛹是大集上的热销货，150瓶蚕蛹不到两小时就售卖一空。

董红霞一边给顾客装蚕蛹，一边还不忘宣传女儿的直播号：“不方便来赶集啊，可以搜我姑娘的快手直播号，叫‘小娜’，去年一年卖了10多万单呢，全国包邮！”董红霞头巾包裹的脸上抑制不住的笑容里全是自豪。

在丹东的同兴大集入口处，红彤彤的对联、福字挂满了整个摊位，年味儿一下子就拉满了。摊主荆江一家三口正忙得不可开交，递对联、找零钱、唠家常，脸上的笑容就没消失过。

营口红旗大集的“饼干小哥”魏忠帅，则是老集市里孵化的“新星”，被网友称为“眼里有光的东北小哥”。他总是戴着围裙，专注地装

袋、称重，摊位前每天都排着长队，顾客都是奔着他的手工饼干而来的。

“以前只是守摊卖货，销量随缘。”魏忠帅感慨道，“是大集的氛围和扶持让我有了新变化。”通过大集孵化特色商户，并借助社交媒体推广。如今，“饼干小哥”不仅线下生意火爆，而且开通了线上定制服务，手工饼干成为游客的必带手礼。“勤勤恳恳，咱这日子肯定能越过越红火！”魏忠帅的成功，是集市赋能个体、连接更大天地的生动例证。这些大集上的小买卖，连着大民生，连着人间烟火、万家灯火，也连着老百姓的红火生活。

在新技术新创意的推动下，传统大集不断焕新

时代在变，大集也在悄然进化。

步入营口红旗大集，一股数字化新风扑面而来，直播支架和智能手机，成了不少摊位上的“新标配”。卖香煎鲅鱼的张春洪，通过大集组织的培训尝试直播，意外打开了新天地。“起初，是大集管理方组织的培训上我接触到了直播带货。”他回忆，“没想到，几次尝试后，外地的订单纷至沓来。”

盛冰期，背后有啥“冷知识”？

本报记者 刘 璐

冬日的海边，白色冰层与蓝色海水交错相融，阳光映照下，别有一番梦幻景致，引得一众游客前来打卡拍照。在辽宁，大连市夏家河子、锦州白沙湾，都是取景胜地。不过，出片背后，“冻海”也带来了美丽的烦恼。

2月4日，记者从辽宁省海洋预警监测中心了解到，根据近期时间卫星遥感监测图像，辽宁自1月19日起进入严重冰期(盛冰期)，且目前仍处在这一状态。其中，1月30日冰情最为严重，辽东湾最大浮水外缘线为58海里，面积为13075平方公里，占整个辽东湾面积的42.73%，与2025年同期相比冰情偏重，较2024年同期冰情偏轻。

冰层带来的影响不容忽视：阻碍船舶通航、影响码头作业与渔业捕捞、增加航行风险和作业成本；暗藏坍塌、

陷落等安全隐患，影响居民安全；破坏近岸水利设施、海水养殖等。

那么，究竟什么是严重冰期(盛冰期)呢？省海洋预警监测中心工作人员郑冬梅告诉记者，目前，对此还没有明确界定，但根据行业共识，若辽东湾海域的最大浮冰范围超过40海里，且维持这样的状态达3天及以上，就可以判定进入盛冰期了。

“省卫星中心每日通过卫星遥感实时监测全省海域情况并与我们共享，我们会根据情况及时发布全省海冰预报。”郑冬梅介绍，“若最大浮水外缘线达到60海里及以上，冰区内冰量达到八成及以上，且未来3天还将持续维持这样的状态，我们还会发布海冰蓝色预警，提供安全警示，预计2月上旬辽东湾的冰情将维持略有发展，中下旬将有所缓解。”

海水结冰需满足温度、盐度、扰动条件三大核心要素，辽宁域内海水的结冰点一般为-1.5℃到-1.8℃。最近，全省气温海温较低，风向条件适宜，为海水结冰营造了有利条件的同时，也为海冰综合调查研究提供了绝佳的实地观测样本。在辽东湾核心冰区，我国最新一代的破冰调查船“极地号”已作业多天。

“我是1月16日上的船，主要承担海冰光谱测量工作。”省海洋预警监测中心张彦增参与了此次综合调查，他向记者分享自己近一周的调查情况，“开展海冰光谱测量，相当于为每一块海冰采集独一无二的‘光谱指纹’。我们两人一组，利用光谱仪获取海冰表面的反射率数据，通过分析数据绘成的光谱曲线，可以了解海冰的表面特征，对分析海冰的类

型、融化状态等参数具有重要参考价值。”张彦增说，掌握的科研数据与结论将进一步应用到海冰卫星遥感数据校准验证、“大气—海水”相互作用研究、海水观测预警和防灾减灾水平提升等方面。

在船上，工作人员还会在辽东湾捞取海上冰样，记录海冰信息，并综合应用电离度冰厚雷达、冰下声学探测等先进技术手段，将调查信息应用于保障港口航运和油气平台生产安全，为抗冰工程设计、预警技术提升等科学研究提供技术支撑。未来几周，“极地号”还将持续在渤海辽东湾重冰区及黄海部分结冰区开展调查。

你未必知道

关键词 GUANJIANDI

校园足球

近日，沈阳市、江苏省南京市两市签署校园足球战略合作框架协议。双方将围绕教研共建、师资培养、赛事交流等领域开展深度合作。

根据协议，两地教育局将组建跨区域联合教研团队，每季度开展线上线下联动教研，并实施“1对1”师资结对培养计划，每年互派骨干教师跟岗学习。同时，依托沈阳“雪地足球”特色与南京校园足球体系，形成“平时练、假期赛”的竞赛新模式，让每个有天赋、有梦想的孩子都能拥有展示的舞台。同时，依托“满天星”训练营等平台，让有潜力的孩子能够接受更专业、更系统的训练。

本报记者 姜 雪

伙伴计划

作为共青团中央重点支持的全国性青少年服务项目，“伙伴计划”聚焦社区青少年成长需求，通过整合社会组织、志愿者、科普场馆等多方资源，构建“传统文化传承+科学素养培育”的多元服务体系。近日，共青团盘锦市双台子区委依托团中央“伙伴计划”示范项目，精心策划了系列假期活动。

东风社区科技馆开展沉浸式科普实践活动。在大学生志愿者的专业讲解与耐心引领下，同学们逐一体验光井、电影播放器、时光隧道等科普器材，直观感受光的反射、折射与直线传播原理。

光点社会工作服务中心安排参与活动的同学们用彩纸、黏土等

材料制作“腊八粥”，将红豆、小米、红枣等食材的形态通过手工艺术还原，同时以讲故事的形式讲解从上古“腊祭”祈福到民间丰收庆典的文化脉络，让同学们深入了解传统节日的文化内涵。社工科普了谷类的生长环境、生长周期及营养价值等，引导他们珍惜粮食、践行光盘行动，让传统文化传承与劳动教育有机融合。

两场特色活动是共青团“伙伴计划”示范项目的生动实践。以科普实践为载体，既让青少年在文化浸润中增强民族自豪感，又在科技探索中激发创新潜能，全方位提升综合素养。

本报记者 张 霖

新型垃圾车装卸只需几分钟

本报讯 记者曲琦报道 近日，大连市旅顺口区启动垃圾分类收运车辆更新升级项目。针对原有环卫垃圾车使用年限长、作业效率低等痛点，完成146台各类垃圾收运车辆的更新迭代，包括20立立方米压缩垃圾车、12立方米压缩垃圾车、自卸型小型垃圾车、湿式扫道垃圾收集车、干式扫道垃圾收集车等，让环卫作业迈入绿色化、智能化、精细化发展新阶段。

记者看到，其车辆搭载先进智能压缩系统，装载量较传统车型提升15%以上，配合远程遥控装卸、自动密封清运等功能，大幅缩短单点位作业时间，单台车日均作业覆盖范围提升20%。

尤其针对老旧小区、背街小巷

等狭窄区域，小型垃圾收集车凭借机动灵活的优势，破解了大型车辆作业难题，实现垃圾收运“最后一公里”全覆盖。同时，建立“车一档”智慧管理体系，通过卫星定位、数据监控等技术实现作业轨迹、清运量、运维状态全流程可视化监管，推动环卫管理从“经验型”向“精准型”转变，为城市管理现代化注入科技动能。

同时，新型垃圾车尾气排放更环保、运行噪声更低，获得市民广泛认可。“以前清运一个小区要1个多小时，现在半小时就能搞定”成为环卫工人的普遍共识。优化垃圾收运线路、完善分类收运体系，使旅顺口区垃圾收运效率大幅提升，街道洁净度持续提高。

应急安全课堂开在家门口

本报讯 记者刘桐报道 仿真人模型、AED设备、急救包一字排开，30多名青少年围站在专业救援队员身边，弯腰模拟逃生、抬手练习包扎、规范完成胸外按压……1月31日，沈阳市大东区长安街道长安社区活动室内，一场充满实战氛围的青少年应急安全公益培训开课，让在场的每一名青少年都化身“小小应急员”，沉浸式学习应急安全技能。

“我第一次接触到救援设备，明白了‘救援’不光是大人的事。我学会了心肺复苏，今后遇到紧急情况也能帮忙了。”五年级学生王凯兴奋地说。救援队员通过情景

模拟、实操演练等方式，向孩子们讲授火灾逃生、防溺水、简单包扎、心肺复苏、AED使用等基础应急知识。孩子们在救援队员的指导下，沉浸式演练每一个动作。

培训结束后，表现突出的学员将有机会成为“雷霆少年团”的预备队员，参与后续更为系统的课程和社区公益活动。“雷霆少年团”是沈阳市大东区雷霆应急救援队发起的青少年公益培训项目，通过应急避险、自救互救、体能训练和团队协作等多个模块的系统化课程与实践，提升青少年的安全防护能力和互助意识。

从“匆匆过客”变“越冬常客”



近日，在盘锦辽河口湿地内，白鹤、白头鹤、灰鹤、白枕鹤与常驻越冬的丹顶鹤齐聚一堂，从“匆匆过客”变“越冬常客”。截至目前，观测

到的鹤群数量超317只，其中，丹顶鹤280只、白鹤6只、白头鹤4只、灰鹤22只、白枕鹤5只。本报记者 费嘉维 文