

节前水果进入销售旺季，市场供应越来越充足

南方水果占据一半市场份额

编者按

“菜篮子”“米袋子”“果盘子”，是事关百姓日常生活的大事情。元旦春节即将来临，市场供应是否充足、价格是否稳定、运输是否通畅？即日起，本报推出“节前探市场”专栏，多路记者探访节前市场消费情况，为市民提供最新资讯。



本报讯(YMG全媒体记者 孙长波 摄影报道)随着元旦进入倒计时，水果进入了销售旺季，市场供应越来越充足。除了各大商超水果摊位面积越来越大外，路边各种水果店也争相唱戏，一片购销两旺景象。

昨日下午，记者到万象汇超市、新世界百货超市以及振华超市发现，几乎能想到的水果，在摊位上都能找到。除了常见的苹果、梨、香蕉、西瓜、橘子五大类外，榴莲、山竹、车厘子等进口水果只要舍得花钱也是应有尽有。

作为烟台本地主力水果，苹果可谓是墙内开花墙外香。“相比其他水果，烟台本地苹果不算好卖，绝大多数人家都有，或者亲戚朋友送的吃够了吃不了。偶尔会有外地来的游客会买一点尝尝。”销售人员说。甘肃的花牛苹果、美国的蛇果以及本地国光、印度青之类的小品种苹果本地人反而有购买的兴趣，

买回家尝尝跟红富士有什么差别。

目前，市场上占据C位的当属“柑橘”，份额足以占据一半的水果摊位。“以前咱们光知道南方有橘子好吃，谁能想到现在橘子有那么多的种类！”一位上了年纪的大娘在摊位前看花了眼：耙耙柑、砂糖橘、金橘、丑橘、芦柑、爱媛果冻橙、赣南脐橙、蜜橘等。“柑橘以甜为主，汁水丰富，不管是送礼还是自己吃都合适，很多人成箱地买。这几年烟台的柑橘尤其是砂糖橘的销售量是其他水果不能比的。”销售人员说。

自从有了控温大棚和高速物流之后，外地水果不再是“稀缺物”，千万里之外的水果前一天刚摘下来，明后天就能摆在本地的摊位上。

“以前北方人吃个香蕉觉得稀罕，现在香蕉一年四季都有，价格比本地苹果便宜多了。国产香蕉每斤2.5-3元，而苹果每斤五六元。这段时间的智利车厘子在降

价，三、四年前，5斤车厘子卖500元，而现在车厘子5斤不到300元。”莱山区一位常年做水果生意的摊主告诉记者说。

烟台本地大棚草莓近期陆续上市，“这几年烟台本地草莓大棚种植面积越来越大，越来越多的供应量把价格都打下来了。秋季阳光玫瑰最低卖到了15元两斤，现在到地里收草莓价格每斤十八九元，而零售也不过每斤20多元。如果天气继续好转，春节期间的草莓会比往年便宜很多。”

据相关部门统计，上周的连续大雪导致水果价格略微上浮，而随着天气好转，价格逐步趋于正常，并有略微下降的态势。

节前探市场

《烟台市瓶装液化石油气安全管理方法》2024年正式颁布实施 拧紧燃气“安全阀”，守护万家烟火气

YMG全媒体记者 杨春娜

灶内炉火正旺，锅中美味四溢，瓶装液化石油气，带来了最美的人间烟火气。

昨天上午，烟台市人民政府新闻办公室召开发布会，对《烟台市瓶装液化石油气安全管理方法》(以下简称《办法》)进行了解读。《办法》将于2024年正式实施，详细规定了瓶装液化石油气经营资质、充装要求、检验要求、配送站点的设置，对运输安全的要求、配送车辆的要求、单位用户使用要求、应急处置、规模化经营、投诉举报等方面进行了规范，拧紧燃气“安全阀”，守护万家烟火气。

昨天中午，记者来到莱山区烟台大小吃街附近，餐饮店铺陆续迎来了吃饭的客人。记者看到，后厨使用的大部分是瓶装液化石油气。

瓶装液化石油气是管道燃气的重要补充，其安全管理直接关系人民群众生命财产安全。

记者从市城管局了解到，目前全市瓶装液化石油气在营企业100家，登记气瓶80万余瓶，经营企业普遍规模偏小，安全基础薄弱，不能严格遵守相关法律法规和安全技术规范，甚至存在违法倒瓶、充装超期未检气瓶等问题。

瓶装液化石油气以及气瓶涉及经营、储存、充装、运输、使用、检验等环节，安全管理职责涉及市场监管、城市管理、应急管理、住建、公安、交通运输、商务、行政审批等多个部门，需要进一步明确职责，压实责任，建立协同联动工作机制。在现有法律法规基础上，通过地方立法，补齐短板，进一步规范市场秩序，保障瓶装液化石油气以及气瓶的安全使用，推动瓶装液化石油气产业集约化、高质量发展。

根据我市关于氢燃料电池汽车推广应用落实方案有关要求，主要围绕万华烟台工业园、蓬莱万华新材料低碳产业园、裕龙石化产业园的氢源

布局加氢站。今年布局6座加氢站，其中黄渤海新区2座、福山区1座、莱阳市1座、芝罘区1座、牟平区1座，目前进展顺利。2024年计划在蓬莱区、裕龙岛各布局1座加氢站。

根据《山东省氢燃料电池汽车推广应用奖补资金实施政策细则》的有关规定，对2022-2023年新建或改建加氢站(含具有加氢功能的新建或改建综合能源补给站)给予适当财政奖补。其中，日加氢能力500至1000公斤(不含)的加氢站最高奖补600万元/座，日加氢能力1000公斤及以上的加氢站最高奖补1200万元/座。奖补资金由省、市财政按50%:50%比例分担，两级财政合计奖补金额不超过核定设备购置和安装投资总额的50%。

山东省高校产教融合洽谈会开幕 “6足”灾后救援机器人亮相

本报讯(YMG全媒体记者 徐峰 摄影报道)12月27日，山东省高校产教融合洽谈会开幕，产教融合展览同步“开展”，展示校企产教融合的丰硕成果。

记者在现场看到，高校、企业通过展板、图册、实物、视频等形式紧扣“产教融合”主题，对取得的各项创新成果进行了详实介绍。

在这个为校企双方提供交流、洽谈、对接的平台现场，一个形似“蜘蛛”的机器人引起观展者的围观。“这是我们学生团队自主研发的一款灾后救援机器人，仿生蜘蛛外形，采用了“6足”结构，便于在发生自然灾害后，对被困群众展开救援。”烟台职业学院学生专业社团成员栾一诺现场介绍，这个蜘蛛机器人在操控人员的操控指令下，“6足”灵活弯曲，通过伸展、收缩、一侧倾斜等姿势向观展群众展示救援技能。

栾一诺介绍，在研发这款救援机器人时，为了让它便于进入灾后环境，他们给机器人的内部增加了多种传感器以及无线通信模块，让其在进入灾后区域内时，能够检测到周边环境情况，快

速搜救被困人员。灵活的“6足”也能够实现快速翻越各类型障碍，“它与我们人相比体型小，可以进入一些狭小空间搜救，目前这款机器人还在不断完善升级，以便于适应各类搜救特殊情况”。

同样以科技赋能生活为初衷的创新作品也在烟台工程职业技术学院展位出现。在一个“智慧互动-机器人茶艺展示平台”上，一只“机械手臂”动作轻柔地抓取水壶后向茶壶内倒水，并抓取倒满水的茶壶向两个茶杯内倒水。这一幕令现场观众无不惊叹。

记者了解到，这个茶艺机器人体现的是软体先进技术，弘扬我国茶艺传统文化底蕴。通过这种模拟煮茶师的倒水、泡茶、倒茶等动作，实现茶饮的全自动制作，为我国传统泡茶技艺融入现代科技元素。现场展示人员介绍，平台包括机器人系统、食品级柔性夹具系统、气动系统、供水系统等设备，形成机器人茶艺展示场景，有助于学生了解机器人系统集成知识，掌握机器人、柔性夹具、气动系统等工业控制技能，提高机器人工作站系统的设计与实施能力。



全国油画名家作品年度邀请展开幕

本报讯(YMG全媒体记者 金海善)12月27日上午，由烟台市文化和旅游局主办，烟台油画学会、烟台美术馆(烟台画院)、烟台市美术家协会承办的跨年展“温度——全国油画名家作品年度邀请展”在烟台美术馆开幕。

此次展览的70余位参展艺术家，均为当代中国油画界的实力型中坚画家。他们是一群坚持人文理想探索，站在历史与人文脉络的维度上，对中国当代社会与当代油画进行各具独立性与个性化阐释的油画家。展出的70余件作品，均为艺术家的精品力作，它们体现了在历史与人文脉络这一维度上承续传统、深化研究、拓展未来的努力。这些作品不仅表达了

中国油画在新世纪发展的多样可能性，也展示了当代油画与中国传统文脉的密切关系。同时更加显示出一种积极的、向上的思想力量与温度指向，这种温度指向体现了一种具有人文立场的价值判断，具有鲜明的当代文化针对性。

“在2023年岁末、2024年新年之际，邀请全国各地的油画名家，举办‘温度——全国油画名家作品年度邀请展’的当代油画展，是对这一动向进行学术性的展示和研究，以便从宏观角度整体审视中国本土油画的探索方向。”烟台油画学会主席王永国表示。

此次展览时间为2023年12月27日-2024年1月14日，市民可免费前往观展。

