

“小”咖啡里的“大”市场

新华社上海/旧金山3月12日电 (记者许晓青 黄顺达)“赶紧下单吧,不要错过这一季你的最爱!”推开位于上海的一家网络直播间大门,热火朝天的景象让来自全球重要咖啡生产国的哥伦比亚人安德烈斯·奥索里奥惊讶不已。

长桌上铺满了各种咖啡产品:冷萃咖啡液、挂耳包、咖啡胶囊,以及五花八门的咖啡主题衍生品。一名直播售货员正向消费者在线推介中国品牌永璞咖啡的产品。

这是一个工作日的下午。永璞咖啡联合创始人郁皓告诉奥索里奥,1.5万名顾客正在在线观看直播,平均每秒就能卖出2杯冷萃咖啡液。来自哥伦比亚的咖啡豆被制成便携式咖啡胶囊后,已累计卖出3亿多杯。

这只是中国咖啡市场快速发展的一个缩影。中国不仅有源远流长的茶文化和势头正盛的“新茶饮”,“舶来品”咖啡同样“蹿红”,让世界看到了中国市场的海纳百川和旺盛需求。

2023年上海咖啡文化周举办期间,第一财经商业数据中心、上海交

通大学文化创新与青年发展研究院等联合发布的《2023中国城市咖啡发展报告》显示,中国咖啡产业规模从2021年的1651亿元发展到2022年的2007亿元,预计2025年可达3693亿元。

英国咖啡行业研究机构“阿利格拉世界咖啡门户”2023年年底发布的报告显示,中国的品牌咖啡店数量一年内增长近60%,达到近5万家。这让中国超越美国,成为全球品牌咖啡店的最大市场。

仅上海就拥有超过8500家咖啡馆。在这里,消费者喝咖啡的习惯逐渐日常化。

春节假期甫一结束,上海“咖啡一条街”永康路在咖啡香气中缓缓“苏醒”。一个周一的清晨,“70后”杨女士与闺蜜相约在一家以鲜花为主题的咖啡馆聊天叙旧,每个咖啡杯的外沿都装饰着一朵当季鲜花,咖啡香与花香交织。杨女士说,喝咖啡已成为社交生活的“必需品”。

在距离永康路大约4公里开外,星巴克臻选上海烘焙工坊也迎来了一周首个客流高峰时段。不少顾客不约而同选择了“上海”品牌拼配咖

啡豆,这是星巴克为上海这座城市“量身定制”的地域文化特色新产品。

美国咖啡品牌星巴克目前在中国内地的门店数已超过7000家,并计划至2025年在中国内地门店总数达到9000家。对于星巴克和众多国际咖啡品牌而言,中国是发展速度最快、规模最大的海外市场。

星巴克全球首席执行官纳思瀚告诉记者,尽管上海已经成为全球拥有星巴克门店数量最多的城市,但上海消费者乃至全中国消费者年均购买咖啡杯数仍有较大增长空间,这也是星巴克坚定看好中国市场的理由。

众多外资咖啡品牌同样加紧在中国市场增资扩容。2020年,意大利咖啡品牌拉瓦萨通过合作方式在上海开设中国首店。2022年,美国蓝瓶咖啡正式进入中国内地市场,自起步阶段就选择在上海彭浦设立专门烘焙厂。

中国食品产业分析师朱丹蓬认为,长三角整体经济活力较强,消费需求明显攀升,食品饮料领域的外商加大投资,体现了对中国经济的信心。

四川资阳：社区综合体服务“一老一小”

每周一到周五中午11点左右,76岁的蒲阿姨和老伴带上餐具,步行十几分钟来到向阳社区的社区食堂就餐。“两荤一素一汤收12元,我们60岁以上的还能再减3元。”她说。

以前老两口在家吃饭,但自从蒲阿姨生病后,买菜做饭成了他们的难题。后来,家附近的向阳社区开办了食堂,饭菜软糯可口,价格适中,老两口吃饭的问题在这里得到了解决。

向阳社区位于四川省资阳市雁江区莲花街道。向阳社区党委书记骆娟介绍,社区5000多位常住人口中,60岁以上人口有1234人,儿童也占很大比例。

有一次,她在社区突然闻到一股浓浓的焦糊味。经排查发现,80多岁的李文武大爷炖着猪脚又去忙别的事,就忘了厨房里的锅。

“这样的情况经常发生。老人们在外务工的子女也经常向社区反映,希望帮忙解决老人的吃饭问题。”骆娟说,他们在社区上门走访,统计下来,希望办社区食堂和托管中心的需求最大。

在各方支持下,向阳社区开始打造“幸福雁江”社区综合体项目。据悉,项目以“一老一小”服务为重点,布局公共服务、数智医养、生活服务三大服务板块,提供公益慈善、养老托育、医疗康复、营养膳食、社区创业、文化教培、便民服务、议事协商等12项服务。

中午时分,向阳社区的食堂里,工作人员正在厨房忙着炒菜,菜单他们已经提

前发在微信群中。不一会儿,芹菜炒肉丝、青椒回锅肉、素炒儿菜、萝卜酥肉汤等一一出锅,香味不断飘出。“社区食堂现在由社区物业公司运营,面向社会提供服务,除本社区外还辐射周边4个社区,我们也提供送餐服务。”骆娟说,食堂也是茶馆、竹椅、方桌、风扇一应俱全,居民在饭点外也可以来这里休闲。

社区食堂旁边是托管中心。据介绍,托管中心涵盖一年级到九年级,每个月收费在500元到600元不等。目前,参与晚上托管的孩子有10多个,他们一般先到社区食堂吃饭,然后在这里做作业,等着家长来接。

据悉,雁江区正构建城市“15分钟养老服务圈”和“15分钟生活服务圈”。在综合体打造的过程中,不同社区根据实际情况各有侧重。

莲花街道观音阁社区党群服务中心的二楼是宽敞明亮的电子书屋。观音阁社区党委书记李湘婷介绍,社区紧邻雁江区第二中学,除了本社区的学生,很多其他地方的家庭也会到此租房陪读。于是社区引入第三方机构,打造了这个电子书屋,每周四和周五为学生提供服务。莲花街道雁中社区还引入社会服务机构成立老年大学,为老人们提供茶余饭后的好去处。

资阳市有关负责人介绍,下一步将继续扩大综合体建设规模,并引导各地因地制宜整合辖区内医院、养老机构、教培、家政等优质资源入驻,确保业态服务质量,实现居民和业态双赢。

新华社

让更多绿色拥抱春天——写在我国第46个植树节到来之际



3月11日,山东省临沂市郯城县公益救援组织志愿者在马头镇白马河畔参加义务植树活动。新华社发 房德华 摄

新华社北京3月12日电(记者胡璐 王瑞平)“新增水土流失治理面积6.3万平方公里”“林草产业健康发展,全年全国林草产业总产值达9.28万亿元”“实现以经济林为主的森林食物产量2.26亿吨”……

在我国第46个植树节到来之际,国家林草局发布2023年中国国土绿化状况公报,森林的水库、钱库、粮库、碳库等多种功能得到具体量化,植树造林的重要性再次凸显。

古语说:“孟春之月,盛德在木”。我国自古有在春季种树的传统。1979年,第五届全国人大常委会第六次会议决定将每年3月12日设为植树节。1981年12月,我国通过《关于开展全民义务植树运动的决议》,义务植树成为每个公民应尽的义务。

党的十八大以来,随着生态文明建设成为统筹推进“五位一体”总体布局和协调推进“四个全面”战略布局的重要内容,植树作为全民参与生态文明建设的一项重要活动,在中华大地更加蓬勃开展。

南粤春早,草木芳菲。独特的

水、光、热条件让广东的春天来得格外早,春季植树的热潮扑面而来。前两天,广州市民程燕专门带着女儿来到广东江门市蓬江区杜阮镇龙眼村参加义务植树活动。“有了切身体验,孩子对自然的热爱才更真实。”她说,她与7岁的女儿共同种下一棵野牡丹,感觉非常有意。

千里之外的三北地区,三北工程三大标志性战役早已悄然打响。内蒙古巴彦淖尔市临河区国营新华林场的工人们,正忙着培育储备苗条,为春季造林做准备。林场副场长葛文斌说,今年将进行乔灌木结合造林近万亩,建设500亩保障性苗圃。

国家林业和草原局三北局有关负责人表示,当前三北工程攻坚战已实现良好开局,未来工程不仅要谋划综合治理,还更注重成果巩固,将推动扩绿增量向增绿提质并重转变。

近年来,森林作为水库、钱库、粮库、碳库的重要性愈发深入人心。这个春天,不仅属于忙碌种树

的人们,也同样属于耕耘梦想、播种希望的森林经营者、林业科学家们。

清晨,浙江杭州市淳安县千岛湖林场的珍珠半岛基地上,一棵棵高大的马尾松、栎树、苦槠树下,大球盖菇、羊肚菌生机勃勃地生长着。有的松树桩下隐藏着壮硕饱满的“金疙瘩”茯苓。

这是中国林科院亚林所研究员张金萍团队多年来精心探索的用森林抚育枝叶、灌木、疫木等林下废弃物养殖的“宝贝”。“由于生长环境好,市场很欢迎。”张金萍说,我们要继续加强研究,不断挖掘培育更高质量的森林食物,用科技力量帮助林农增收致富,努力推动森林产业成为更有价值的绿色大产业。

随着春风吹拂,更多更美的绿色将如约而至。

国家林草局有关负责人表示,2024年我国将继续科学开展大规模国土绿化行动,聚焦重点、巩固成果、持续用力,为全面推进美丽中国建设、加快推进人与自然和谐共生的现代化作出更大贡献。

天津大学联合研发阿尔兹海默症女性特异性纳米药物

日前,天津大学生命科学学院教授常津与天津医科大学总医院副研究员窦妍合作,成功研发针对女性阿尔兹海默症患者的特异性纳米药物,有望为女性患者个性化治疗带来福音。相关成果发表于国际权威期刊《今日纳米》。

阿尔兹海默症是一种常见的神经退行性疾病,通常伴随记忆认知功能的进行性退化。目前,全球有上千万阿尔兹海默症患者。研究表明,这种疾病在发展过程中存在明显的性别差异,女性患者的疾病进展率和死亡率是男性的2至3倍。

阿尔兹海默症的女性易感性从何而来?研究表明,女性绝经后体内雌激素水平的显著降低可能是患该病风险更大的诱因。雌激素在女性体内发挥着保护中枢神经的重要角色,其与脑中特异性雌激素受体共同促进神经元生长和分化并维持脑内氧化还原稳态。一旦女性开始绝经,雌激素这重要的中枢神经“护

卫”长期缺席,将促进神经退行性病变,加速认知能力下降。目前,学界尚无针对女性特异性的阿尔兹海默症治疗方法。

上述成果首次基于植物雌激素甘草素研发了一种多功能纳米药物,实现对绝经后女性阿尔兹海默症的特异性治疗。该纳米药物能够一定程度激活特异性雌激素受体介导的神经保护信号通路,改善雌激素缺失导致的氧化应激、胆碱能异常、神经元损伤和突触功能障碍。

动物实验结果显示,该纳米药物一方面能够增强去卵巢阿尔兹海默症模型小鼠的抗凋亡信号级联,另一方面可抑制神经元氧化损伤和胆碱能功能障碍。凭借依赖鼻腔给药的脑内有效递送,该纳米药物可很好地缓解去卵巢阿尔兹海默症模型小鼠严重恶化的认知功能障碍。这项研究为女性特异性的阿尔兹海默症治疗提供了新策略、新思路。

新华社