

# 夯实基层基础 激活发展活力

## ——数说2024年全民健身工作

2025年全国群众体育工作会议23日在无锡江阴召开。会议期间公布的一组数据从场地设施、赛事活动、科学健身指导等方面全面直观反映了过去一年中我国全民健身工作的发展与成效。

### 身边场地设施激发健身热情

过去一年,我国体育场地设施在普及和均等化方面取得重要进展。截至2024年底,全国共有体育场地48417万个,体育场地面积423亿平方米,人均体育场地面积30平方米。

数据显示,2024年国家体育总局支持地方建设小型健身中心、小型体育公园、群众滑冰场、县级多功能运动场以及维修、改造、更新行政村农民体育健身工程健身器材等项目共计6719个;下达中央公共文化建设专项资金支持公共体育场馆免费或低收费开放,补助3050个场馆,覆盖全国约1600个县级行政区,场馆核心区免费或低收费开放场地面积超过2500万平方米,受益

人次超过5亿。

此外,截至2024年底,“十四五”期间建成并投入使用的体育公园超过1300个,提前完成规划目标。“国球进社区”“国球进公园”活动累计覆盖公园1363个、社区9618个,配建乒乓球台23408张,配建其他健身器材25088(套)件。各地利用“国球两进”活动配建的器材设施全年共举办全民健身赛事活动14024场次,吸引参与人次超过130万。“国球两进”公益行品牌活动走进河南洛阳、新疆库尔勒,现场开展国民体质检测、体育志愿服务等活动,向社区群众传播体育文化,激发健身热情。

### 丰富赛事活动展现运动风采

过去一年,丰富多彩的全民健身赛事活动在全国各地、全年四季广泛开展,“3·8-3·1”全民健身赛事活动框架初步形成。

第十四届全国冬季运动会群众比赛、第十五届全国运动会群众赛事活动、第一届全国全民健身大赛依托三大运动会为全民健身爱好者搭建了全国性的风采展示平台,其中第一届全国全民健身大赛设置7个赛区及总决赛,开展赛

事活动6000余个,直接参赛人数超过200万。元旦新年登高、全民健身日、农民丰收节、大众冰雪季等8个全国性全民健身主题活动贯穿全年。“三大球”群众赛事活动、群众冰雪赛事活动、各人群体协及行业体协举办的赛事活动重点突出、覆盖全面,充分发挥体育的多元功能价值。2024年全民健身线上运动会累计上线80余个赛事活动,直接参赛人数达2182万余人,以“互联网+”思维提升全民健身公共服务水平,持续为群众提供线上展示、交流和互动的平台。

2024年,通过全民健身信息服务平台上传的社区运动会等群众身边的赛事活动约31.7万个,活动参与人数超5327万。全年全国国家体育锻炼达标达标活动累计参与超125万人次,发放证书量近113万份,总体达标率89.89%。

### 科学健身指导促进健康转化

全民健身向全民健康转化离不开科学健身指导。2024年,常态化国民体质监测首次覆盖全国31个省份,通过375个常态化监测站点,累计提供33.19万人次的体质检测与科学健身指

导服务。国家体育总局科研所、运医所、气功中心、社体中心等单位深入乡镇、社区、企业、机关、学校开展科学健身指导走基层送健康活动,科普活动等近150场,直接受益人群3万多人。

群众身边的社会体育指导员是引领科学健身的重要力量。过去一年中,社会体育指导员的队伍继续壮大。截至2024年底,全国累计拥有社会体育指导员约371万人,每千人拥有社会体育指导员约263人。“万村女性社会体育指导员培训计划”持续开展,2024年为26万多个行政村培养了超65万名农村女性社会体育指导员。

此外,2024年“奋进新征程 运动促健康”全民健身志愿服务活动开展7700余场,全国范围内开展的各类全民健身志愿服务活动总计超过1.3万场,289万人次志愿者参与全民健身志愿服务。全民健身志愿服务优秀案例征集活动连续第四年开展,评选出50个全民健身志愿服务优秀案例,为各地常态化开展志愿服务,带动引导人民群众积极参与科学健身提供了有益经验和有效借鉴。

新华社记者 吴俊宽 王恒志 (新华社无锡3月23日电)

## “以花为媒”打造春日消费新场景

3月23日,游客在更楼街道城南城市田园的油菜花田打卡拍照。

近期,浙江省建德市更楼街道城南城市田园的油菜花竞相开放,一场春日花田市集也在花田边开启,游客们撑起帐篷天幕在田间赏花、品美食,尽享春光。

新华社记者 徐昱 摄



## 英媒：“特朗普衰退”担忧 令美英货币政策承压

新华社伦敦3月22日电(记者赵小娜)英国《卫报》日前刊文指出,美国关税政策引发的贸易争端可能在英国和美国经济亟需降低借贷成本时推高通胀,对“特朗普衰退”的担忧令美联储和英国央行承受更大降息压力。文章摘要如下:

美英两国货币政策制定者在判断利率走势时,要将如何认真应对“特朗普发起全面贸易战”的威胁纳入考量。

美联储将审视由关税引发的“特朗普衰退”风险——飙升的进口成本可能令本已因生活成本危机而备受打击的消费者停止支出。世界大型企业联合会数据显示,美国消费者信心水平大幅下降,2月份消费者信心指数创下近四年来的最大单月跌幅。

英国央行决策者面临同样的困境,关税是当前最大担忧之一。与美联储情况相似,通胀率不断上升并保持在2%的目标水平以上,而劳动力市场,特别是制造业和建筑业正面临失业率上升、职位空缺减少以及雇主计划裁员等情况。

在美国,消费者支出与股市下跌的关联更为紧密。美联储报告指出,过去十年美国零售额增长主要由富裕家庭推动,其支出增幅是低收入群体的两倍多,而这一趋势高度依赖股市收益。

查尔斯·斯坦利证券公司股票分析师加里·怀特说:“由于(美国)总统的激进贸易政策,人们担心出现‘特朗普衰退’,这意味着尽管通胀率高企,现在市场仍期待美联储会继续降息。”

## 日媒:多数经济学家认为特朗普政府关税政策将拉低美日GDP

新华社北京3月23日电《参考消息》23日刊登《日本经济新闻》文章《预测日美两国GDP都将受到关税政策拖累的专家占比均接近八成》。报道摘要如下:

《日本经济新闻》与日本经济研究中心就美国政府的关税政策进行了一项以一些经济学家为对象的调查。在受访者中,认为对汽车等领域加征关税将拉低美国和日本国内生产总值(GDP)的人占比均接近80%。

特朗普政府从12日起对钢铁和铝制品征收25%的进口关税,还计划在4月2日对汽车进口加征关税。

关税政策将如何影响美国经济?我们于13日至17日对47名经济学家就“美国GDP是否会受到关税政策拖累”进行调查时发现,“强烈认同”(30%)和“认同”(49%)这一观点的人数比例合计达到79%。

多数经济学家认为,关税将推高进口商品价格,给美国的消费和生产造成负面影响。加拿大不列颠哥伦比亚大学国际贸易学教授笠原博幸认为,其他国家的报复性关税导致美

国出口下降,也将成为一个负面因素。他说:“如果美国因为预期经济放缓而更倾向于减少消费,经济状况将会进一步恶化。”

特朗普政府提高关税以便制造业回流的目标能否实现?日本政策研究大学院大学宏观经济学教授北尾早雾对此持否定看法。她说:“生产可能会暂时增加,但着眼长期,物价上涨导致实际收入下降等负面因素的影响将超过正面因素。”

在回答“特朗普关税是否会导致日本GDP下降”的问题时,76%的受访者回答“非常认同”(19%)或“认同”(57%)。

多数经济学家担心,这会对日本的出口产生负面影响。美国哥伦比亚大学国际金融学教授伊藤隆敏说:“出口额下降不可避免,对钢铁和汽车行业的影响尤其大。”

贸易战还可能全球供应链成本上升。巴黎综合理工学院博弈论教授郡山幸雄说:“高度依赖供应链的日本将受到关税上调的巨大负面影响。”

## 国际研究团队研发出新型轻量形状记忆合金

新华社东京3月23日电(记者钱铮)日本东北大学领衔的一个国际研究团队在新一期英国期刊《自然》上发表成果说,他们研发出一种以钛和铝为主要成分的新型形状记忆合金,这种轻量合金在约400摄氏度的温度变化范围内表现出优异的超弹性,有望在宇宙空间等温度变化剧烈环境中应用。

东北大学和日本原子能研究开发机构等机构日前联合发布新闻公报说,拥有超弹性的形状记忆合金能像橡胶一样伸缩且拥有高强度,因此,镍钛合金等形状记忆合金已在医疗设备、减震结构等领域得到广泛应用。近年来,随着太空开发的升温,形状记忆合金在航天领域的应用受

到期待。在本项研究中,日本研究人员和捷克科学院同行参考质量较轻的元素钛和铝的二元合金状态图,在以这两种元素为主要成分的基础上添加少量铬,新研制出了轻量的形状记忆合金(Ti-Al-Cr)。这种合金在室温下的比重为4.36,比镍钛合金轻约30%,且强度高,超弹性变形的可恢复应变能力超过7%。新型合金的形状恢复功能可在零下269摄氏度至零上127摄氏度的范围内展现出来。

公报说,新型形状记忆合金的超弹性覆盖约400摄氏度的温度变化范围,而且钛合金通常具备很高的耐腐蚀性,有望应用于火星、月球、小行星探测等太空开发领域。

## 缩小气象预警差距 携手应对气候变化

新华社北京3月23日电 3月23日是世界气象日,今年的主题为“携手缩小早期预警差距”,聚焦气象灾害预警体系对守护生命安全、推动经济社会可持续发展的作用。

为了确保气象灾害预警系统能保护到世界各地的每个人,人们亟需缩小气象预警能力差距。世界气象组织数据显示,2024年是有记录以来最热一年,全球变暖驱动下极端天气事件频发,人类生活、生存受到越来越多的威胁。世界气象组织秘书长塞莱斯特·绍洛在今年世界气象日声明中说,1970年至2021年,全球已报告因天气、气候和

水危害导致的死亡人数200多万,经济损失高达43万亿美元。

联合国2022年发起“全民早期预警”倡议,计划在2027年底之前通过多灾种早期预警系统实施预先行动和抗灾努力,预防水文气象和气候等灾害。

倡议目前进入中期阶段,全球气象预警系统建设已取得一定成果。根据世界气象组织发布的报告,截至2024年,共有108个国家报告已具备了一定的多灾种早期预警系统能力,占全球国家总数的55%,这一数字相比2015年增长了近一倍多,然而还有一些地区仍然比较落后。

多灾种早期预警系统由灾害风险信息、准备与响应、多灾种监测和预报以及预警传播与通信组成。这类系统近年来发展呈现一些新趋势:一是人工智能应用增加,如希腊用人工智能分析热浪死亡率,优化预警阈值;二是区域合作加强,如东南亚国家通过非洲及亚洲区域综合多灾种预警系统共享地震海啸联合预警数据。

但是全球气象预警也面临诸多挑战,如存在互联网接入等技术鸿沟,不少国家和地区的早期预警系统依赖国际项目资助,以及农村地区预警信息覆盖率远低于城市等。

要缩小气象预警差距,未来还需要携手共促创新、加强区域合作、调集共享资源。世界气象组织官网介绍,地球系统科学将天气、气候、水与环境等关联起来进行综合研究,理解并预测其复杂的相互作用对于建立有效的预警系统至关重要,而全球公共和私营部门之间的协作为联合国“全民早期预警”倡议提供了巨大潜力。

中国积极投身全球气候治理,为全球气象预警贡献中国力量。中国的风云气象卫星已成为服务全球的“中国星”,从方案设计到产品服务都是支持联合国“全民早期预警”倡议的重要力量。

## “背包气象站”“地温CT系统”“海洋牧场卫士”…… 从“黑科技”感受气象服务温度

3月23日是世界气象日,今年的主题是“携手缩小早期预警差距”。记者采访发现,“背包气象站”“地温CT系统”“海洋牧场卫士”等一系列“黑科技”,正成为气象灾害风险预警的“好帮手”,为城乡居民生活、农业渔业生产等带去气象服务的关怀与温度。

——“背包气象站”里看气象保障灵活性。23日,在山东省济南市气象局关于世界气象日的活动现场,微型气象站、手持移动式气象观测站等气象设备吸引来往群众驻足观看。“手持移动式气象观测站只需一个背包就能装下,可对温度、湿度、风速风向、降水量等气象要素进行实时观测,应用于重大活

动、应急救援等多场景气象服务保障。”济南市气象综合保障中心高级工程师马蕾在现场说。

微型气象站是一种新型地面气象观测设备,可采取太阳能、智能灯杆等灵活多样的供电方式。目前,济南市已经安装了600多套,大幅提升了气象观测业务的空分分辨率。“这些新型设备可为气象预报预警业务提供高质量的观测数据支撑,为城市安全运行和市民生命财产安全撑起气象‘保护伞’。”马蕾说。

——“地温CT系统”里读气象服务精准度。21日,河北省秦皇岛市抚宁区抚宁镇三杨庄村的马铃薯基地内,抚

宁区气象局、农业农村局的工作人员将监测的实时地温数据提供给种植户温棚,并提醒他接下来春管中的注意事项。由于气象局及时提供了精准地温数据,温棚今年种植的500亩马铃薯提前了半个月播种,避免了异常天气带来的地温骤降造成马铃薯幼芽死亡的情况。

“这相当于给地温做‘CT’。借助现有仪器设备,基于可获取的实际数据,建立浅层地温预报模型。依据前一天的气温、地温、风速、日照等气象数据,较为准确地预测出未来一周到半个月内的浅层地温,指导种植户适时安排春播。”抚宁区气象局工程师薛雪说。

——“海洋牧场卫士”延伸气象服

务覆盖面。在山东烟台,“耕海1号”海洋牧场平台上,安装了能同时观测和记录风向、风速、紫外线辐射、温度、湿度、能见度等六大气象要素的新型海上气象观测站,如“卫士”般帮助海洋牧场实现分钟级别天气观测,为牧场捕捞、休闲游钓提供精细化气象保障。

在河北秦皇岛,气象部门联合秦皇岛市海东青食品有限公司在海上多功能休闲渔业平台上建起自动气象观测站,为企业精准提供海洋气象服务,便于企业科学调整养殖、捕捞计划,助力安全高效养殖。

新华社记者 叶婧 郭雅茹 (新华社北京3月23日电)

### 清洁海滩行动



3月22日,在巴西里约热内卢弗拉门戈海滩,志愿者将收集的垃圾进行分类。在世界水日到来之际,巴西里约州多个城市22日开展大规模海滩清洁行动,数百名志愿者共同清理海洋垃圾,旨在推动社会公众对海洋生态保护和可持续发展的关注。

新华社记者 王天聪 摄