我国力争2025年制造业机器人密度较2020年翻番

记者近日从工业和信息化部获悉,工业和信息化部等十七部门印发《“机器人+”应用行动实施方案》,提出到2025年,制造业机器人密度较2020年实现翻番,服务机器人、特种机器人行业应用深度和广度显著提升,机器人促进经济社会高质量发展的能力明显增强。

方案指出,为加快推进机器人应用拓展,决定开展“机器人+”应用行动。方案明确了主要目标,到2025年,制造业机器人密度较2020年实现翻番。聚焦10大应用重点领域,突破100种以上机器人创新应用技术及解决方案,推广200个以上具有较高技术水平、创新应用模式和显著应用成效的机器人典型应用场景,打造一批“机器人+”应用标杆企业,建设一批应用体验中心和试验验证中心。方案明确深化重点领域“机器人+”应用,增强“机器人+”应用基础支撑能力,提出构建机器人产用协同创新体系、建设“机器人+”应用体验和试验验证中心、加快机器人应用标准研制与推广、开展行业和区域“机器人+”应用创新实践、搭建“机器人+”应用供需对接平台等。

据新华社

时事速递

2022年全国固投增长5.1%

国家统计局日前发布数据显示,2022年全年全国固定资产投资(不含农户)572138亿元,比上年增长5.1%。

统计数据显示,分产业看,2022年,第一产业投资14293亿元,比上年增长0.2%;第二产业投资184004亿元,增长10.3%;第三产业投资373842亿元,增长3%。分地区看,2022年,东部地区投资比上年增长3.6%,中部地区投资增长8.9%,西部地区投资增长4.7%,东北地区投资增长1.2%。

据新华社

四部门持续开展打击院线电影盗录传播专项行动

国家版权局、国家电影局、公安部、文化和旅游部于近日联合部署开展院线电影版权保护专项工作。

据了解,相关工作部署聚焦重点院线电影特别是纳入国家版权局重点作品版权保护预警名单的春节档院线电影,通过向主要网络服务商、电影院线发出版权预警提示,加强日常执法检查和网络巡查,加大对影院、点播影院、私人影吧、相关网络服务商的版权监管监测,强化院线电影盗录传播案件查办等措施,进一步维护良好的电影市场版权秩序,持续保持打击院线电影盗录传播高压态势。

据新华社

广州考古再现西汉南越国遗存

记者日前从广州市文物考古研究院了解到,该院在广州市第一人民医院整体扩建项目工地考古中,清理汉至明清时期各类遗迹184处,其中包括西汉南越国时期遗存。

此次考古发现西汉南越国时期墓葬3座,均为长方形竖穴土坑墓,两座墓有人骨遗骸。西汉南越国排水沟、水井则是广州城西北郊首次发现的南越国时期建筑和生活遗存。

据新华社

力争新春“开门红”

1月25日,工人在哈电集团哈尔滨锅炉厂有限责任公司生产车间内作业。

作为我国发电设备制造业的领军企业,哈电集团所属企业在春节期间加紧生产,保障订单完成进度,力争新春“开门红”。

新华社记者 王建威 摄

靠山还吃山,换了新吃法

听说昔日的荒山穷村吃上了“生态饭”,合作社社员还领到了分红,记者春节前去一探究竟。大年初二,山东省淄博市临淄区金山镇的南山上雪花纷纷,东崖村披上了银装,村民家门前的灯笼、春联、福字红得格外鲜艳。

一阵风吹过,桑葚树上的雪扑簌簌落下。金山镇东崖村村支书孙成富说:“这些桑葚树可是村里的宝贝,对村里这些年的发展功不可没。春节前,村里人一起把病枝、枯枝、交叉枝修剪了,今年结的果实肯定又大又甜。”

东崖村地处临淄区东部金山镇的山上,曾经是一个穷村。山上交通不便,地块小不利于耕种,粮食产量低。多年来,村民生存的大山并没有让村民富起来。

2014年,孙成富邀请农业专家进村,土壤测试显示这里适合种植桑葚。对于山区村的集体增收来讲,试错成本很高。孙成富决定自己先出资试种桑葚,次年就获得成功。此后,桑葚园规模不断扩大,到2017年种植规模已达260亩,种有各类桑葚万余棵。

孙成富指着一片山说:“别看现在比较荒,等到春天,梨花、苹果花、海棠花陆续都开了。从清明一直到五一假期,山上特别漂亮。五一假期后,山上就开始有果实了,村里的人气也旺了。”

为了吸引更多人来村里旅游,东崖村从2017年开始举办桑葚节。东崖桑葚节已成为当地的热门乡村游项目,吸引了淄博市内及潍坊等周边地市的游客前来。

金山镇党委委员郭雯介绍,桑葚节不仅为东崖村带来了可观的收入,还带动了周边东张、边河等村的农家乐、民宿等发展。每年五六月份,周边村的20余家农家乐几乎天天爆满。

“每到周末,很多来赏花采摘、吃烤羊的人,早早预订完我们的房间。”孙成富说。

依托山区的生态优势,金山镇实现以特色种植养殖及农产品加工为支撑的党支部领办合作社全覆盖,“边河味道”特色农产品品牌已小有名气。

在东崖村,成富种植专业合作社的办公室墙上挂着许多荣誉证书,有省、市、区等各级颁发的优秀农村合作社牌匾等。桑葚、蜜薯、粉皮等地方土特产,通过合作社销往全国各地,一些产品供不应求。

山还是那座山,过去是土坷垃里刨食,现在东崖村吃上“生态饭”,村集体年收入近19万元。

东崖村的产业发展、地理位置和良好生态吸引了专业的投资、设计、运营机构的目光。目前,已经有两家投资商的技术团队多次来村测量和勘察,只等进一步洽谈磋商后启动田园综合体建设。

孙成富说:“那时候,你再来看看,村子发展会更好。”

据新华社

1月25日,游客在青岛西海岸新区藏马山滑雪场体验滑雪。春节期间,青岛各大滑雪场持续爆棚,游客接待量屡创新高。

新华社记者 李紫恒 摄

正月初二至十五可赏“五星并见”

天文科普专家介绍,农历正月初二到十五期间,每天黄昏时的天空会出现木星、金星、土星、火星和月亮“同框”的“五星并见”天象,十分有趣,感兴趣的公众可以一观。

中科院紫金山天文台科普主管王科超说,所谓“五星并见”,通俗讲是五个天体“同框”出现在太阳一侧,并且能被我们用肉眼同时观测到的一种天文现象。这种天象出现时,公众可以依据方位识别各个天体,了解它们的运行规律,既有趣味性,又增长天文知识。

此次“五星并见”的位置顺序,四颗行星从西向东依次是土星、金星、木星、火星,月亮的位置则变化较大。比如农历正月初二时,月亮位于金星、土星的下方,三者组成一个三角形;初三和初四时,月亮运行至金星和木星之间;正月初五时,月亮在木星和火星之间,离木星更近。

“月亮与太阳系行星组成的‘五星并见’其实并不鲜见。”王科超介绍,太阳系行星在各自独立的轨道上绕太阳运行,绕转周期各不相同,而月亮每个月都会在天空上运行一周。当它们出现在太阳一侧时,能够被我们同时看见,视觉上就会“同框”。

“观赏‘五星并见’是一个增长天文知识的好机会。这一天象用肉眼就能观赏,如果借助望远镜,还可以看到更多天体细节。”王科超说。

据新华社

反式脂肪危害数十亿人健康

世界卫生组织23日发布报告说,在全球80亿人口中,有超过50亿人的食物中含有工业生产的有害反式脂肪。这个总部设在日内瓦的联合国机构说,其目标是在2023年底前消除某些食品中的这些不健康成分。

据介绍,埃及、巴基斯坦和韩国是受反式脂肪相关健康问题影响最严重的国家。世卫组织总干事谭德塞说:“反式脂肪没有已知的好处,而且存在巨大的健康风险。”

反式脂肪是天然或加工食品中可能出现的不饱和脂肪酸。在加工食品领域,通过水解油来生产人造黄油等固体脂肪时会产生反式脂肪。含有大量反式脂肪的食品包括烘焙食品、糖果、炸土豆制品和即食食品。

据新华社