

中国对世界发展的贡献越来越显著

——访西班牙前首相萨帕特罗

“新中国成立70年来,尤其是改革开放后,中国发生了翻天覆地的变化,取得了卓越的发展成就。”西班牙前首相萨帕特罗近日在接受本报记者采访时表示,中国的进步和变革令世界瞩目,同时中国也在深刻地改变着世界。

自2004年首次访华以来,萨帕特罗几乎每年都会访问中国,见证了中国的蓬勃发展。“近年来,中国在科技领域累积了强大的创新实力,人工智能、大数据等新兴产业处于世界领先地位。”萨帕特罗说,中国也越来越重视生态文明建设,2015年,他曾来华出席第五届库布其国际沙漠论坛,内蒙古的防护林工程给他留下了深刻印象。“库布其沙漠的治理为世界防沙治沙提供了成功典范,中国在生态文明建设领域的努力为推动落实联合国2030年可持续发展议程作出了重要贡献。”

在萨帕特罗看来,新中国成立70年来的巨大成就证明了中国坚持走中国特色社会主义道路是正确选择,是适合中国国情的发展模式,具有强大生命力。“中国之所以能取得今天的发展成就,离不开勤劳的中国人民的努力与奋斗。我每次去中国都能感受到中国人民越来越幸福,越来越自信。中国的发展道路也让其他国家在选择自身发展模式有了更深刻的认识。”

萨帕特罗认为,当前,保护主义、单边主义抬头,这无疑历史的倒退。中国始终是自由贸易和多边主义的坚定维护者、支持者和践行者,这对世界来说具有重要意

义。“中国未来可以在维护经济全球化和以规则为基础的多边贸易体制、加强完善二十国集团全球治理平台作用、应对气候变化等议题上发挥更大影响力,在应对人类共同面临的挑战中发挥更加积极的作用。”萨帕特罗表示,西班牙和欧洲也是多边主义的坚定维护者,欧中应当加强合作,携手推动自由贸易和多边主义进程。这不仅有利于实现欧中互利共赢,也将为世界经济带来增长带来更多新机遇。

“随着中国对外开放的大门越开越大,中国对世界发展的贡献越来越显著。”萨帕特罗表示,中国不断与世界共享发展红利,推动经济全球化更好造福各国人民,从而实现共同发展繁荣。“‘一带一路’倡议是一项互利共赢的宏伟倡议,为国际合作搭建了重要平台。共建‘一带一路’秉持的是一种跨越国界、超越零和思维、开放包容的发展观,这恰恰是当下全球亟须的发展理念。”

“西班牙与中国保持着良好的双边关系。我担任首相时,积极推动两国关系实现跨越式发展。2005年,西中建立全面战略伙伴关系,双边关系提升到了一个新水平。”萨帕特罗表示,未来两国在经贸投资、可再生能源、旅游等领域仍有很大合作潜力。同时,两国应加强文化交流,促进相互了解。“西班牙对中国充满兴趣,中国在西班牙也拥有众多发展机遇,两国应共同努力推动双边关系实现进一步发展。” (人民网)



11月26日,记者从商务部网站获悉,上周(11月18日至24日)肉类价格以降为主,其中猪肉批发价格为每公斤43.66元,下降8.6%。《经济参考报》记者注意到,这已经是猪肉批发价格的连续第三周下降,从11月初的每公斤52.3元到上周的每公斤43.66元,共计下降8.64元,降幅达16.5%。

此前,国家发改委和国家统计局发布的数据则显示,商品母猪(又称三元猪)和能繁母猪(又称二元猪)的价格都在回落。其中,11月20日全国二元母猪销售价格62.35元/公斤,比11月13日涨0.27%;生猪出场价格33.6元/公斤,比11月13日跌8.25%;猪粮比价16.8元/公斤,比11月13日跌9.14%。11月中旬生猪(外三元)市场价格环比跌13.5%。

对于猪肉价格的回落,分析认为,中央和地方稳产保供多方政策起到了重要作用。此前,农业农村部会同国家发展改革委、财政部、自然资源部、生态环境部、交通部和银保监会等部门出台了17条政策措施,从明确生猪及其产品绿色通道政策、继续实施贷款贴息等多方面给予支持。

对于猪肉未来的走势,农业农村部畜牧兽医局局长杨振海分析,首先,生猪存栏降幅收窄,能繁母猪持续回升,这就预示着在未来生猪出栏的数量会有所增加。

杨振海同时指出,在进口方面,前三季度进口猪肉132.57万吨,增幅超过40%,第四季度进口量可能还会增加,这对缓解供应压力还是有帮助的。库存猪肉也到了该轮换出清的时候。“综合上述情况看,从供求角度分析,是不支持生猪价格高价位持续运行的。” (新华网)

猪肉批发价连续三周回落 降幅超16%

智能“环卫工”上岗

近日,内蒙古自治区呼和浩特市玉泉区环卫局迎来了一名“特殊员工”——智能清扫机。它负责清扫玉泉区面积达一万多平方米的大召广场,其行进路线由电脑设计,如果行进途中遇到障碍物,它能自动绕开。



人造向日葵高效收集太阳能

一项日前发表于《自然—纳米技术》的研究显示,太阳能电池板可由一排排微小的人造太阳花制成。同时,它们会自动向光线弯曲。

每个被称为太阳机器人(SunBOT)的人造太阳花,包含一根由对光线产生反应的材料制成的茎和顶部的能量收集“花朵”两部分。后者由一种通常用于太阳能电池的标准吸光材料制成。每个SunBOT的宽度小于1毫米。

当SunBOT的部分茎暴露在阳光下时,它会升温并收缩。这导致茎部弯曲,并使人造花朵指向太阳光。一旦SunBOT与光线对齐,茎部便会停止弯曲,因为弯曲会产生阴影,使材料冷却并停止收缩。

美国加州大学洛杉矶分校的Xi-min He和同事通过构建一组SunBOTs,测试了这些茎干。研究人员发现,由茎部弯曲的SunBOTs组成的太阳能电池板可多收集高达400%的太阳能。“几乎所有在响应式或智能材料领域工作的人都从大自然中获得灵感。”未参与上述研究的荷兰艾恩德霍芬科技大学的Albert Schenning表示,这是一次很好的概念验证。(中国科学报)

睡太多患痴呆风险加剧?

保持稳定的睡眠时间是关键

近日,美国佛州Miami Miller大学发表研究结果称,每晚睡9个小时的人,记忆力和语言能力明显下降,这些是阿尔兹海默症等痴呆症的早期症状。

研究调查了5247名45岁至75岁的西班牙裔美国人7年的睡眠情况。结果发现,每晚睡9小时的人群,他们的认知能力全面下降,学习能力下降了22%,语言流利度下降了20%,记忆力下降了13%。消息一出,惹得民众议论纷纷,很多人更是担忧,睡眠时间长真的和老年痴呆有关系吗?

对此,中国睡眠研究会青年委员、北京清华长庚医院耳鼻咽喉头颈外科主治医师尹国平在接受科技日报采访时表示,大量的证据表明睡眠时间不足(通常指每天小于6小时)或者由于某些睡眠疾病(如睡眠打鼾)导致深睡眠减少会增加大脑内β淀粉样蛋白的浓度,而β淀粉样蛋白可以损害大脑认知功能,从而增加患老年痴呆的风险。良好的睡眠可以帮助大脑清理脑内的β淀粉样蛋白,降低罹患老年痴呆的风险。

有趣的是,有研究指出,过长的睡眠时间(通常指每天大于9小时)也有可能增加老年痴呆的风险。随访研究结果显示,每天睡眠时间超过9小时的人群罹患老年痴呆的风险是小于9小时睡眠者的大约2倍。另外几项不同人群的随访结果也得出了类似的结论。“但是,需要指出的是,这些研究结果只是证明了过长时间睡眠与老年痴呆的相关性,而非确切的因果关系。”尹国平说,也有学者认为,睡眠时间过长可能是老年痴呆的早期症状。

“需要说明的是,睡眠时间的长短是因人而异的,有少部分健康人群会表现出生理性的睡眠时间过短或过长的情况。因此,如果一个人的睡眠时间一直保持相对稳定,且不影响其正常的生理功能以及工作生活能力,就可以认为是正常的。但如果出现任何明显的睡眠时间或状态的变化,就应该引起重视,尽早就医,从而避免严重并发症的发生。”尹国平强调。(科技日报)



科技之花

