

东京都核心通胀率创40年新高

经济日报记者 陈益彤

近日，日本总务省公布东京都2022年12月份的消费者价格指数(CPI)。数据显示，除生鲜食品外的核心CPI同比上涨4.0%，涨幅较11月份扩大0.4个百分点，达1982年4月份以来的最高水平，超过此前经济界预测的3.8%。2022年全年东京都除生鲜食品外的核心CPI的上涨率为2.2%，超过日本央行制定的2%目标，这是除消费税增税情况以外，自1992年以来的首次。

具体数据指标方面，2022年12月份能源价格同比上涨26.0%，高于11月份的24.4%；加工食品价格同比上涨7.5%，其中食用油价格上涨32.5%。经济学界认为，此前CPI峰值预计在2022年10月份至12月份，从这一趋势看，极可能峰值将推迟到2023年1月份。

东京都CPI数据是日本全国CPI的先行指标，2022年12月份的日本全国CPI将于1月20日公布。根据日本媒体预测，作为日本央行物价目标的除生鲜

食品外的核心CPI涨幅同比也将达到4%左右，是日本央行目标值的2倍。事实上，日本政府为遏制物价高企已采取多项措施，然而实际效果尚未显现。

2022年10月份，日本首相岸田文雄宣布实施71.6万亿日元(约4900亿美元)的经济刺激政策，其中12.2万亿主要用于缓解电费和煤气费上涨，补贴电费和抑制石油价格等，从而达到使CPI降低1.2个百分点的目标，缓解物价上涨对消费者和企业的影响，支持经济增长。日本媒体认为，其政策难以起到“立竿见影”的效果，日本政府的能源补贴可能要到2023年2月份以后见效，4月份以后的CPI同比涨幅才有可能逐渐缩小。此外，分析认为，能源成本上升对民众生活直接影响有限，日本政府意图通过能源领域补贴抵消食品涨价部分以减轻民众生活负担的前景并不乐观。还有观点认为，耗费大量财政资源的临时性政策难以持续，虽在一定程

度上减轻家庭负担，但解决不了能源自给率低下的关键问题。

日本央行2022年12月份突然部分调整其收益率曲线控制政策(YCC)，也被视为迫于压力解决CPI高企的举措之一。从效果看，此举的确使日元贬值趋势趋于稳定，但日元较前年同期仍处于贬值的现实并未改变。有分析认为，虽然目前可隐约看到企业物价指数峰值，但生产者对价格上涨的抵触情绪已经消失，预计此后会进一步通过推进价格转嫁(给商品涨价将增加成本转移给消费者)等方式缩小企业物价指数和CPI的不平衡。在价格转嫁压力下，核心CPI的上涨趋势将难以阻挡，恐长期超过日本央行希望维持的2%水平。虽然此前日本央行预测下一财年的通胀率将降至2%以下，央行总裁黑田东彦也明确表示，将继续坚持货币宽松政策，直到日本在可持续的基础上实现伴随着工资增长的通胀目标，但市场仍然猜

测，日本央行为应对现状，可能进一步调整货币政策走向。

对于日本政府而言，涨工资也是解决通胀的“关键一招”。日本官房长官松野博一在1月10日的新闻发布会上称：“由于此前受原材料价格上涨和日元贬值的影响，水电费和食品等与日常生活密切相关的品种持续涨价。在物价上涨的情况下，有必要保障国民的生活，实现超过物价上涨的工资上涨。”据日本媒体报道，1月5日，日本首相岸田文雄呼吁实现超过物价上涨率的加薪水平，并称“政府将推进提高最低工资等举措”。然而如何统筹好企业和员工的利益成为加薪的最大阻碍，有观点担心，经营状况严峻的中小企业能否落实加薪，人工成本上涨使企业被迫加大价格转嫁力度，恐进一步导致物价上涨。加薪幅度能否追上物价上涨速度，将成为值得关注的动向。

韩国「一人户」家庭数量激增

据人民日报报道 韩国统计厅近日发布的一份报告显示，2021年韩国“一人户”家庭有716.6万户，同比增加7.9%，在家庭总数中的占比增至33.4%，创历史新高。“一人户”家庭在韩国家庭总数中的占比在2005年为20%，2019年超过30%。韩国统计厅预测，这一比重将在2050年接近40%。“一人户”家庭的增加给社区和社会发展带来压力，韩国政府正出台政策措施加以应对。

根据此次发布的报告，“一人户”家庭的年龄段以29岁以下最多，占19.8%，其次分别为70岁以上、30至39岁、60至69岁；从地区来看，京畿道和首尔市的“一人户”家庭数量最多。韩国2020年进行的一项调查显示，超过一半的“一人户”家庭处于未婚状态，收入低、就业不稳定等是主要原因。据韩国媒体报道，韩国“一人户”家庭2021年的平均年收入为2691万韩元(1元人民币约合183韩元)，低于所有类型家庭6411万韩元的平均年收入。

韩国舆论认为，随着“一人户”家庭的不断增加，不婚和低生育现象日益严峻，独居人士的心理健康也成为不容忽

视的社会问题。为解决“一人户”家庭面临的生活困境，韩国中央和地方政府出台多项措施。韩国政府近日表示，将在全国244个家庭中心内，提供针对“一人户”家庭的陪同就医和紧急照料服务。只要是独居人士，都可申请陪同就医服务。此外，韩国部分家庭中心还将为“一人户”家庭提供心理咨询服务。

首尔市不久前公布了未来5年的“一人户”家庭安心生活综合对策，从医疗、安全、心理健康、住房4个方面着手，帮助相关家庭解决生活困难。首尔市钟路区日前还举办了“钟路区‘一人户’家庭论坛”，邀请专家和市民共同探讨必要的帮扶政策和措施，充分发挥社区职能，帮助相关家庭解决困难。

从2022年4月起，韩国京畿道城南市开始向“一人户”家庭组成的社团提供每人每月3万韩元的资金支持，覆盖慢跑、读书、料理、插花等多样化的社团活动。城南市政府相关负责人表示，让有共同兴趣爱好的“一人户”家庭聚在一起，有助于他们形成自己的社会关系网，更多融入社区与社会。

日本研究人员发现持续产生抗体的长寿浆细胞

据新华社报道 日本研究人员日前宣布，他们开发出了能测定实验鼠产生抗体的浆细胞寿命的实验系统，实现了对实验鼠浆细胞生存状态的长时间追踪，进而弄清了长寿浆细胞诞生的机制。这一成果将有助于解释为何疫苗的效果持续时间存在差异，若能有效诱导长寿浆细胞，可望帮助研发出效果更持久的疫苗。

浆细胞能在抗原刺激下分泌特异性免疫球蛋白，即抗体，并释放入血液中。日本大阪大学发布的新闻公报说，医学界一般认为，疫苗保护效果的持续时间长短有赖于浆细胞的寿命。但是此前医学界一直没有追踪浆细胞生存状态的方法，因此人们对长寿浆细胞的

特征也几乎不掌握。日本大阪大学等机构的研究人员开发出了能用荧光素标记实验鼠浆细胞的实验系统，并使用这一系统追踪实验鼠浆细胞的生存状态，时间长达一年。他们发现，刚诞生的浆细胞中，大部分会较快死亡，而少部分浆细胞会转化性状，安静地在骨髓中生存，成为长寿浆细胞。

公报说，本项研究使分离长寿浆细胞并详细阐明其诱导机制成为可能，以此成果为基础，可望通过高效诱导长寿浆细胞研发出效果更持久的疫苗。

相关研究成果已发表在美国《实验医学杂志》网站上。

《独行月球》在韩上映 好评不断

据人民网报道 由张吃鱼执导，沈腾、马丽主演的科幻喜剧电影《独行月球》近日在韩国院线上映，吸引了众多韩国影迷观看。目前该影片在韩国上映电影票房排行榜中位居第十一名。

电影在韩国上映后，影迷纷纷在网上留下观影感受。“因为看过原漫画，所以第一时间看了电影版。没想到电影将原创内容里的精华很好地展现出来了，而且还加入了新的内容，一点也不枯燥。我认为这是拍得很不错的一部中国电影。”“中国的CG技术越来越好了，虽然是由韩国原漫画改编的电影，但是中国的这位年轻导演将这部影片拍得很好。”

《独行月球》不仅获得了韩国影迷的一致好评，也被多家韩媒报道。韩国

纽西斯新闻在采访张吃鱼导演时评价称，“这部电影的CG技术给人留下了深刻的印象，中国的CG技术发展到了这种程度，令人非常惊讶”。韩国每日新闻报道称：“《独行月球》里的每个人物都刻画得非常生动，在CG和布景等方面也看得出制作团队的用心。4年的时间里，共投入600多人，制作了6个足球场大小的‘月球基地’。为了最大程度地体现月球表面的质感，他们制作了陨石坑造型，将200吨岩石磨成粉用来表现月球的粉尘，因此给人一种非常逼真的空间感”。

韩媒预测，《独行月球》在即将到来的春节小长假中会成为适合全家人一起观看的电影受到韩国观众的喜爱，票房排名将进一步上升。

俄拟用神经网络监测火箭发射

据科技日报报道 火箭发射准备工作是由各个系统的专家组成团队进行的，由于操作复杂，责任重大，因此对培训提出了特殊要求。俄罗斯莫斯科国立航空航天大学开发出神经网络以监测火箭发射的准备工作。

研究人员称，最好用视频监控摄像机拍摄火箭准备的技术操作过程，然后使用神经网络分析所获取的画面。神经网络可在接收视频流的过程中跟踪检测对象。用神经网络监测太空火箭发射筹备过程的技术操作阶段，有助于提高技术的监测质量，减少地面和机载设备元件故障的检测时间。

俄科学家：宇宙辐射和月尘或有损健康

据科技日报报道 俄罗斯联邦生物医学署的科学家得出结论，宇宙辐射和月尘未必会在宇航员登月探险期间相互叠加对人体的负面影响，但随着时间的推移，可能会引发癌症，首先是肺癌。

该署科学家称，目前没有根据得出有关月尘和宇宙辐射的协同作用在宇航员短期、中期和长期登月探险期间具有实际重要意义的结论，但宇宙辐射和月尘的协同作用遥远效应的风险可能增加，首先是肺癌，以及宇航员从月球探险归来后心肌纤维化和神经退化疾病。

科学家强调，吸入月尘后，其颗粒会在肺部长期停留，未来可能会引发纤维化、慢性阻塞性肺病、其他肺部疾病以及肺癌。

日本被迫采取节电措施

据中新网报道 面对不断上涨的电费、严峻的电力供应状况，2022年年底，日本政府要求全国政府机关、商业机构和家庭从2022年12月1日至2023年3月31日期间，采取有效措施节约用电。但日本专家表示，节电措施能否取得大的效果目前难以确定。发展可再生能源，才是应对电力短缺问题的根本出路。

在东京都板桥区政府办公楼，以往昼夜灯光明亮的办公大厅昏暗了不少，照明设施只开启了一部分。到了中午休息时间，办公区域的照明更是全部关闭，室内光线更暗了。

2011年“311”东日本大地震之后，日本的供电结构发生了较大的转变，此前占比达到30%的核电供应，逐步下降到目前的10%左右，火力发电则上升至70%左右，同时日本对国际能源进口的依赖进一步增大。2022年开始的乌克兰危机和日元汇率的一路狂跌，导致日本从国际市场进口的能源不但价格一路走高，还加剧了供应的不确定性，日本各界开始对电力问题产生担忧。



近日，尚斯国际出版集团创始人兼总经理穆平在接受卫星通讯社采访时表示，2023年该出版社计划在俄罗斯出版100余部中文新书，为提高出版质量，将完全由俄语母语专家团队负责中国图书翻译工作。(摘自俄罗斯卫星通讯社)

专家预测韩国经济将“坠入兔穴” 民众深感担忧

据人民网报道 据韩媒报道，韩国专家预测称，今年韩国经济面临多重风险。另外，韩国民众对国家的经济发展也深感担忧。“今年韩国经济或将陷入黑暗与混乱，如同童话中的爱丽丝掉进兔子洞一般。”韩国一名经济专家说。

据报道，韩国大韩商工会议所近日发布的《2023年经济关键词与企业环境展望》调查结果显示，参与调查的85名

经济专家认为，今年韩国经济的关键词为“深渊”“风中之烛”“险峰重重”“四面楚歌”等。

韩国专家预测今年韩国经济增速将止步于1.25%，这一数值远低于韩国财政部(1.6%)、韩国央行(1.7%)、经济合作与发展组织(1.8%)等韩国内外机构的预期值。此外，96.4%的专家预测，今年韩国的消费投资水平较去年将出现下滑；78.6%的专家称，

今年韩国的出口水平也将与去年持平或低于去年。

韩国普通民众同样对经济发展表示担忧。相关调查显示，81%的韩国受访者表示，日常会对国家经济感到担忧，这一数值比全球平均水平的66%高出15个百分点。韩国受访者还认为，随着生活成本日益高企，将给人们的居住环境带来负面影响，也不利于工作岗位的稳定。

日本物价高企影响民生

据人民日报报道 日本央行近期公布的最新统计显示，日本企业物价指数连续21个月同比上升，2022年11月同比上升9.3%至118.5，再创新高。另据日本总务省发布的最新数据，日本2022年11月核心消费价格指数(CPI)同比上涨3.7%，创近41年来新高。预计2022年度日本CPI将较上一年度上涨3.0%，达到1990年以来高位。持续上涨的物价严重影响日本民众的日常生活，不少民众不得不压缩生活成本。

数据显示，与2021年同期相比，2022年11月日本能源类商品价格上涨13.30%，其中电费和天然气价格涨幅均超过20%；包括生鲜食品在内的食品价格上涨6.9%；耐用消费品价格上涨10.7%。日本内阁府近日公布的2022年11月消费动向调查结果显示，消费者信心指数较10月下降1.3点至28.6点，连

续3个月恶化，总体形势评估从10月的“可见走弱动向”下调为“正在走弱”。

高物价对日本贫困家庭的影响尤为明显。据日本《朝日新闻》报道，非营利组织“儿童之门”对该团体援助的2800个贫困家庭开展问卷调查。结果显示，74%的受访者表示高物价导致其家庭经济状况非常困难。为削减支出，84%的受访者选择减少食品开支，超过六成受访者表示减少了外出就餐和吃鱼、肉的次数。近两成受访者表示，家中高三学生因经济问题放弃就读心仪的学校。

物价飞涨令不少日本民众选择节省开销的生活模式，百元店近期颇受消费者追捧。百元店是日本一种常见的零售业态，因店内主要销售100日元(1美元约合131日元)的商品而得名。疫情发生以来，日本百元店的国内市场规

模迅速扩大。相关调查结果显示，2022年度日本百元店销售额可能将首次突破1万亿日元。2021年日本主要百元店品牌累计销售额已达到9500亿日元，同比增加5.8%。

据共同社报道，日本政府近期开始实施冬季节电计划，将持续至今年3月31日。这是日本自2015年来首次实施全国冬季节电计划，避免出现电力供应危机。日本政府呼吁民众冬季在室内多穿衣服、调低暖气温度、装厚窗帘、随手关灯等。政府还将与供电企业配合，通过积分奖励制度鼓励消费者节省用电。登记参与节电计划的所有家庭会得到可抵2000日元的积分奖励。

不少日本民众担心，如果工资增长步伐赶不上物价上涨速度，家庭购买力将会下降，通货紧缩压力可能会再次加剧。



据韩联社报道，临近过年，在韩国京畿道水原市的一家年糕加工坊，人们正在忙着做年糕。热气腾腾的年糕新鲜出炉，飘出浓浓年味。据了解，韩国2023年春节放假日期为1月21日至24日，共4天。年糕汤是韩国人过春节必吃的传统食物。(摘自人民网)