

生产需求持续增长 就业物价总体稳定

4月份国民经济持续稳定恢复

新华社北京5月17日电(记者魏玉坤 邹多为)国家统计局17日发布的数据显示,4月份,生产需求持续增长,就业物价总体稳定,新兴动能培育壮大,国民经济延续稳定恢复发展态势。

从生产来看,4月份,全国规模以上工业增加值同比增长9.8%;两年平均增长6.8%,比3月份加快0.6个百分点;环比增长0.52%。

消费方面,4月份,社会消费品零售总额33153亿元,同比增长17.7%,两年平均增长4.3%;环比增长0.32%。网上零售持续增加,1至4月份,全国网上零售额37638亿元,

同比增长27.6%,两年平均增长13.9%。

投资方面,1至4月份,全国固定资产投资(不含农户)143804亿元,同比增长19.9%,两年平均增长3.9%;4月份环比增长1.49%。其中,第一产业、高技术产业和社会领域投资增长较快。

进出口方面,4月份,货物进出口总额31492亿元,同比增长26.6%。其中,出口17128亿元,同比增长22.2%;进口14363亿元,同比增长32.2%。进出口相抵,贸易顺差2765亿元。

值得注意的是,就业形势总体稳定,城镇调查失业率下降。1至4月份,全国城镇新增

就业437万人。4月份,全国城镇调查失业率为5.1%,比3月份下降0.2个百分点,比上年同期下降0.9个百分点。

“总的来看,4月份我国经济运行稳中加固、稳中向好。同时也要看到,全球疫情形势仍然复杂,世界经济恢复很不平衡;国内经济恢复基础尚不牢固,发展中出现一些新情况新问题。”国家统计局新闻发言人付凌晖分析认为。

付凌晖表示,下一阶段,要巩固经济恢复性增长基础,保持经济运行在合理区间,着力推动高质量发展,努力构建新发展格局,促进经济社会持续健康发展。



研究发现

多吃蔬菜水果有助于缓解压力

澳大利亚研究人员一项最新研究发现,多吃蔬菜水果能缓解心理压力,推荐人们依据世界卫生组织的建议每天摄入至少400克蔬菜水果。

澳大利亚伊迪斯考恩大学研究人员介绍,他们对8600多名25岁至91岁澳大利亚人的蔬菜水果摄入量及心理压力等数据进行了分析。结果发现,每天摄入至少470克蔬菜水果的人比每天摄入量少于230克的人,压力水平要低10%。

研究人员表示,尽管食用蔬菜水果和人的压力水平之间的具体影响机制尚不明确,但蔬菜水果所含的营养素很可能是其发挥作用的原因。

(据新华社)

研究结果

墨西哥发现新品种恐龙化石

墨西哥研究团队日前宣布,确认一具恐龙化石源自距今约7200万年的鸭嘴龙科副栉龙属的新品种恐龙。

新发现的这具恐龙化石来自鸭嘴龙科副栉龙属恐龙,其体型不小,首尾总长度在8米至12米之间,仅尾部就有约6米长。

墨西哥国家人类学与历史研究所在声明中说,这具恐龙化石的发现对墨西哥考古学领域较为独特。科阿韦拉州所在地在数千万年前是热带地区,当时一定发生了某种事件创造出特定条件,让上述恐龙的遗骨乃至其化石保存至今。(据新华社)

民调显示

近六成日本人支持取消奥运会

距离东京奥运会开幕式不足三个月,日本新冠疫情形势依然严峻。共同社16日发布的民意调查结果显示,59.7%的调查对象认为应该取消东京奥运会。

共同社15日、16日在全国开展电话调查。结果显示,25.2%的调查对象认为应在没有现场观众的情况下举办奥运会,12.6%的调查对象支持限制现场观众人数。

东京奥组委已经决定不接待外国观众,尚未就国内观众入场人数作出决定。共同社解读,上述民调数据反映日本民众对举办奥运会疑虑增加。东京奥运会开幕式定于7月23日举行。

(据新华社)



新疆:沙漠旅游渐热

五月初夏,在新疆吐鲁番市鄯善县,以库木塔格沙漠为主要资源的沙漠旅游逐渐升温,游客来这里欣赏连绵沙岭,感受滑沙、骑骆驼、沙漠冲浪车等项目的独特魅力。 新华社记者 丁磊 摄

1400 万亿电子伏特

我国科学家观测到迄今最高能量光子

新华社北京5月17日电(记者董瑞丰)中国科学院高能物理研究所17日公布,国家重大科技基础设施“高海拔宇宙线观测站(LHAASO)”记录到1400万亿电子伏特(1.4PeV)的伽马光子,这是人类迄今观测到的最高能量光子,有助于进一步解开宇宙线的奥秘。

宇宙线是来自宇宙空间的高能粒子流,其起源是一个前沿科学问题。以往观测尚未发现银河系内有将宇宙线加速到1PeV以上的天体。今年4月初,中科院高能物理研究

所曾公布,西藏ASy实验观测到最高能量达957万亿电子伏特的超高能伽马射线,非常接近1PeV。

相比之下,人类在地球上建造的最大加速器只能将粒子加速到0.01PeV。

中科院高能物理研究所研究员曹臻介绍,其团队此次发现能量超过1PeV的光子,来自天鹅座内非常活跃的恒星形成区,此外还发现12个稳定伽马射线源,辐射能量一直延伸到1PeV附近。

“这表明银河系内大量存在

可将宇宙线加速到1PeV的‘拍电子伏特宇宙线加速器’(PeVatron),它们都是超高能宇宙线源的候选者,这就向着解决宇宙线起源这一科学难题迈出了重要一步。”曹臻说。

据介绍,此次发现表明,年轻的大质量星团、超新星遗迹、脉冲星风云等,是银河系超高能宇宙线起源的最佳候选天体。同时,此次发现也要求科学家重新认识银河系高能粒子的产生、传播机制,探索极端天体现象及其相关的物理过程,并在极端条件下检验基本物理规律。