

北斗导航卫星成功发射

名为备份星 实为主力军

——时隔千日中国北斗卫星家族再添新成员

5月17日上午,我国在西昌卫星发射中心用长征三号乙运载火箭,成功发射由航天科技集团五院抓总研制的第56颗北斗导航卫星。

第56颗北斗导航卫星将运行在地球静止轨道(GEO),是2020年我国北斗三号全球组网以来发射的首颗也是唯一的高轨备份卫星。名为备份星,实为主力军,本次发射的卫星在入网之时即会发挥作用,将有效扩大短报文服务区域,提高精密单点定位能力,支撑系统稳定运行。

时间的指针拨回2009年,彼时北斗三号工程立项,我国开始建设中国人自己的全球卫星导航系统。与其他卫星导航系统不同,我国的北斗三号系统采用混合星座模式,由地球中圆轨道卫星(MEO卫星)、倾斜地球同步轨道卫星(IGSO卫星)和地球静止轨道卫星(GEO卫星)三种不同轨道的卫星组成。

2017年11月5日,北斗三号首批组网星发射入轨,中国北斗进入全球组网时代。2020年6月23日,随着北斗卫星

航天五院西安分院 助力“一流北斗”性能更优

本报(记者 李旭东)5月17日10时49分,由航天科技集团五院抓总研制的北斗卫星导航系统第56颗卫星成功发射。该院西安分院承担了该卫星导航分系统、天线分系统、转发分系统、星间链路子系统全部有效载荷以及部分测控单机的研制任务,助力“一流北斗”性能更优。

此次发射的北斗卫星导航系统第56颗卫星是北斗家族的第四颗“吉星”。这颗卫星具备无线电测导、无线电测频、精密单点定位、功率增强、站间时间同步和数据传输五大本领,可为我国及周边地区用户提供导航及增强服务。

西安分院北斗三号卫星研制团队针对任务需求,结合载荷国产化研

陕西应用物理化学研究所 为发射任务配套4型火工装置

本报(赵永发 孙洁)5月17日,我国在西昌卫星发射中心用长征三号乙运载火箭,成功发射第56颗北斗导航卫星。此次发射是北斗三号工程高密度组网之后,时隔3

年的首发任务。陕西应用物理化学研究所为此次发射任务配套了4型火工装置,在卫星到达预定轨道后,完成天线包带的解锁释放功能,实现卫星信号收发。

对「卖崽青蛙」弹性一下又何妨

最近,“卖崽青蛙”火了。除了其身穿青蛙服的“森萌”造型,以及手里提着一群“小青蛙”售卖的玩梗趣味,“青蛙”们被城管拦截的视频,也让事情更具戏剧性,引发网络热议。

据报道,“卖崽青蛙”的设计者童女士曾是一名大学老师,在辞职带娃时设计了这样一个青蛙形象。她在路旁售卖小青蛙气球玩具时,被路人拍摄后意外走红。渐渐地,各地街头纷纷出现穿戴青蛙人偶服的模仿者,有的售卖“小青蛙”甚至能有一两千元的收入。不少网友表示,“(‘青蛙’)里面一定是一个可爱的灵魂”“真的好可爱,看见心情都变好了”……

应当认识到,“卖崽青蛙”在本质上就是流动售卖与街头表演的融合。他们与城管之间的“博弈”,演绎的也是城市治理的老话题,即如何看待和管理游商摊贩。城管部门认为,“卖崽青蛙”在街头兜售兜售物品的行为并不符合现行法规政策,对行人、环境也是种干扰;但同时表示,对此举会审慎监管、柔性执法。站在城管部门的角度,其对“卖崽青蛙”的规范管理确有合法性和必要性,之所以“拦截”,也是担心引起“破窗效应”。另一方面,城管部门作出“审慎监管、柔性执法”的表态,正是出于这样的考虑:在强调法规政策刚性效力的同时,也要兼顾执行过程中的弹性原则,避免简单化、“一刀切”。

在我国经济社会发展中有一个重要方法论,叫“原则性与灵活性的统一”,说的是刚性原则与弹性的辩证关系。具体而言,前者是法律法规条文划定的规则和底线,后者既有执行过程中的价值判断和尺度把握,也包括对现有政策的优化和修补。“刚柔并济”是为政之要。在现实中,坚持刚性很容易,把握弹性却较难。面对城市里形形色色的问题,多元复杂的事项,管理者唯有高站位、细落子,坚持实事求是,具体问题具体分析,寻求多重维度下的动态平衡,才能最大限度兼顾公共秩序和民生需求,也才能在不断探索中找到城市治理的新路径、新模式。

当前,尤其在一线城市纷纷“解锁”路边摊的大背景下,游商摊贩仍有一定的合理性和现实性。对城市管理者来说,不能只用“环境秩序”这一把尺子来衡量城市工作,而要从民生就业、商业消费、经济活力等多个维度综合考量。弹性治理的原则,其实就是以人为本、服务至上。对待“卖崽青蛙”这样的新生事物,城市管理者应当积极探索更妥善的管理机制,例如,为“卖崽青蛙”划定活动区域、规定时段,对他们的售卖、表演行为做出更细致的规范等。如此,才能找到契合公共秩序、市容市貌、民生发展的最大公约数。

“卖崽青蛙”之所以火爆,是因为他们身上有着当代打工人的缩影,让人们产生共鸣和共情。为了城市的烟火气,为了每一个人都能获得获得感,对“卖崽青蛙”弹性一下又何妨?

(刘大山)



陕西工人报

西安卫星测控中心 护送卫星顺利进入预定轨道

本报(记者 李旭东)西安

卫星测控中心作为测控系统主体单位,圆满完成第56颗北斗导航卫星发射段测控任务,护送卫星顺利进入预定轨道。

“渭南、厦门跟踪正常,遥测信号正常,‘华山’飞行正常!”在西安卫星测控中心的统一调度指挥下,该中心所属渭南、厦门等测控站点先后跟踪测控,数据获取完整有效,信息处理传递正确。经过20余分钟的“长途跋涉”,在蔚蓝色球的映衬下,星箭组合体完美分离。

据介绍,此次发射的第56颗北斗导航卫星是北斗三号系统的首颗备份星,对增强北斗全球星座运行的稳健性和可用性具有重要意义。高级工程师王鑫表示,这颗卫星的一大重要“使命”就是要时时刻刻处于在轨“待命”状态,为此,他们结合已在轨运行的三颗北斗三号地球同步轨道卫星技术状态,对卫星轨道部署策略、参试设备状态进行了适应性修改,使其能够具备三颗北斗三号地球同步轨道卫星轨位备份能力,确保突发情况下可及时补位,保障导航服务不间断。

该中心将继续完成卫星的早期轨道段测控工作,通过制定后续变轨策略,完成多次变轨控制,使卫星成功定点于地球同步轨道,完成在轨测试工作后便可进入北斗“大家庭”。

我国婚姻登记“跨省通办”试点扩大

据中国政府网 国务院近日发布《国务院关于同意扩大内地居民婚姻登记“跨省通办”试点的批复》,同意扩大内地居民婚姻登记“跨省通办”试点。

调整后,在北京、天津、河北、内蒙古、辽宁、上海、江苏、浙江、安徽、福建、江西、山东、河南、湖北、广东、广西、海南、重庆、四川、陕西、宁夏等21

民政部:对各地“520”当天是否开展婚姻登记服务不作统一规定

据新华社电 近年来,5月20日、5月21日因谐音“我爱你”成为适婚青年选择婚姻登记的高峰日。但今年5月20日、5月21日恰逢法定休息日,个别婚姻登记机关提前发布公告称将不办理婚姻登记业务。

对此,民政部社会事务司相关负责人表示,各地可以立足本地实际,预判预判、科学决策,综合考虑自身基础条件和短板弱项,以省或市为单位自行决定是否开展婚姻登记业务,并适时向社会发布通知或公告。根据国家机关法规政策,民政部不宜作出统一规定。

该负责人表示,决定在今年“520”当天开展业务的地方,婚姻登记机关要提前做好准备,提前制订专项工作

“520”西安全市婚姻登记机关“不打烊”

本报(王嘉)因谐音“我爱你”,每年的5月20日都成为新人眼中结婚登记的好日子。然而今年“520”恰逢周末,新人能否如愿领证?5月17日,从西安市民政局传来消息,5月20日当天,西安全市婚姻登记处“不打烊”,加班为新人办



我国博物馆总数达到6565家

据新华社电 5月18日,国家文物局发布的最新数据显示,2022年,我国新增备案博物馆382家,全国博物馆总数达6565家,排名全球前列。

据统计,2022年全年我国博物馆举办线下展览3.4万个,教育活动近23万

陕西两项博物馆陈列展览入选

本报(记者 郝佳伟)5月18日,第二十届(2022年度)全国博物馆十大陈列展览精品推介活动结果揭晓。陕西有两项博物馆陈列展览入选“精品奖”和“国际及港澳台合作奖”,分别是陕西考古博物馆“考古圣地·华夏陕西——陕西考古博物馆基本陈列”和陕西历史博物馆“兵马俑与古代中国——秦汉文明的遗产”。

“考古圣地·华夏陕西——陕西考古博物馆基本陈列”展出考古标本4891件(组),陈列内容包括考古学科技发展史和考古学理论、考古成果解读、文物保护理念和技术三大主题,五个展厅展出文物保护、考古发现篇、文化溯源篇、考古历程篇四个篇章。陈列首次设置



5月18日,西安市起良蔡侯纸博物馆工作人员正在古法捞纸作业。

2015年,周至退休教师刘晓东自筹300万元建成该馆,通过文物展示、现场制作等方式真实再现古法造纸的完整流程。

本报记者 薛生贵 摄

物价走势怎么看 稳定就业怎么干

——国家发展改革委解读当前经济热点

和扩大市场化就业空间、推动基层就业渠道更加畅通、持续抓好困难群体就业帮扶四个方面着手,推动相关举措落地见效。

高校毕业生就业问题备受关注。孟玮介绍,扩大需求、助企纾困稳岗、鼓励引导基层就业等政策举措都将为高校毕业生拓宽就业渠道、创造更多高质量就业岗位。国家发展改革委还将推动职业技能培训提质扩面,打造一批高水平、专业化、开放型产教融合实训基地,支持各地共建共享一批公共实训基地,促进产教结合,服务更多高校毕业生掌握适应市场需求的“一技之长”,缓解高校毕业生总量压力和结构性就业矛盾,稳定和扩大高校毕业生就业。

持续推动制造业高质量发展

数据显示,4月份,中国制造业采购经理指数(PMI)为49.2%,比上月下降2.7个百分点。

“究其原因,既有前几个月恢复发展所形成的基数效应,也反映出市场需求仍有不足、经济发展内生动力有待进一步提升等问题。”孟玮说,同时也要看到,制造业PMI分项数据依然有不少亮点。

从市场预期看,生产经营活动预期指数为54.7%,继续处于较高水平,反映出企业对近期市场发展信心保持稳定。从具体行业看,农副食品加工业、食品及饮料酒制造业、专用设备、专用设备、铁路船舶航空航天设备、电气机械器材等行业生产经营活动预期指数均位于60%以上的高位景气区间,反映这些行业发展预期向好。

孟玮介绍,下一步,国家发展改革委将在稳定和扩大制造业投资方面持续发力,统筹用好中央预算内投资、地方政府专项债券、结构性货币政策工具等,继续加大制造业中长期贷款投放力度,扩大工业和技术改造投资,推动企业技术改造和设备更新。此外,将加快产业结构优化升级,促进现代服务业同先进制造业深度融合,深化新一代信息技术与制造业融合发展,持续推动制造业高质量发展。

(新华社记者 陈伟伟 严赋憬)

最新数据显示,我国经济运行延续恢复向好态势。如何看待物价走势?如何稳定和扩大就业?如何推动制造业恢复发展?国家发展改革委17日举行新闻发布会解读经济运行热点问题。

物价反映经济运行积极因素增多

4月份,全国居民消费价格指数(CPI)同比上涨0.1%,涨幅比上月回落0.6个百分点。

“总的看,近期国内物价涨幅有所回落,主要是输入性、周期性、季节性等多重因素叠加的结果,特别是受去年同期高基数影响,部分商品价格同比回落较多,从数据上拉低了国内物价指数。这种运行态势是阶段性的、暂时性的。”国家发展改革委新闻发言人孟玮分析。

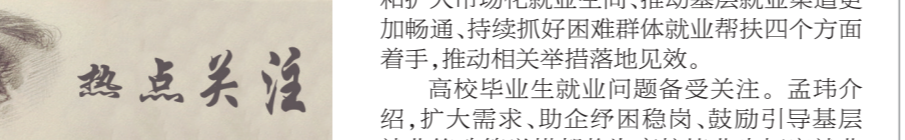
在孟玮看来,当前我国需求较快恢复,经济总体回升向好,物价反映的经济运行积极因素在不断增多。4月份,CPI环比降幅连续两个月收窄,服务价格同比涨幅连续两个月扩大,都反映了国内需求特别是服务需求稳步恢复向好的态势。

孟玮说,下一步,随着扩大内需政策效果持续显现,消费需求逐步回暖,市场信心增强、预期持续改善,基数效应逐渐减弱,物价运行有望逐步恢复至近年的平均水平附近。

推动稳就业相关举措落地见效

最新数据显示,4月份,全国城镇调查失业率为5.2%,比上月下降0.1个百分点,连续两个月下降。

“今年以来,随着稳增长稳就业政策措施持续发力,经济运行实现良好开局,就业形势总体稳定、逐步改善。”孟玮说,近期国务院办公厅出台意见优化调整稳就业政策措施,国家发展改革委将从夯实稳就业的经济基础、稳定和



5月18日,市民游客在西安博物院参观《佛教造像展》,感受文化脉搏,品味文物魅力。杜成轩 摄

遗失声明 中国石化销售股份有限公司西北分公司工会委员会法人资格证书(统一社会信用代码:81610007799262017,机构代码:779926201)丢失,特此声明。