

我国夏粮再获丰收

新华社消息 6月23日,中央农办主任、农业农村部部长唐仁健在河北省三河市调研“三夏”生产时说,今年我国夏粮再获丰收,为全年粮食产量保持在1.3万亿斤以上打下坚实基础,为经济社会发展大局提供有力支撑。

唐仁健介绍,得益于人努力、天帮忙,我国夏粮生产先后经过“倒春寒”、病虫害、抗倒伏等多个关

口,夏粮再获丰收,产量再创历史新高。

他表示,去年秋冬种以来,气象条件总体较好。土壤墒情为近年来最好,光温匹配好,小麦灌浆时间长,各地普遍反映今年麦穗多、麦粒重、质量好。

同时,夏粮生产更重要的是人努力,主要包括以下四方面:

政策支持力度大。我国实行粮食安全党政同责,

中央出台了一系列含金量高的扶持政策,夏收小麦面积扭转连续4年下滑势头,增加了300多万亩。

田间管理抓得实。各地多渠道筹措资金,加强高标准农田建设,合理调配肥水,单产创新高。

防病治虫动手早。针对小麦赤霉病、条锈病今年重发态势,主产区普遍防治约2遍,把病穗率控制在3%以内。

机收减损效果好。狠抓机手培训,推广标准化作业,多地机收损耗降低了1个百分点以上。

唐仁健说,各地正抓紧开展夏种夏管。农业农村部将一个品种一个品种、一个区域一个区域、一个季节一个季节、一个环节一个环节地抓紧抓实粮食生产,奋力夺取全年粮食和农业丰收。

(胡 璐 于文静)



6月13日,河北省衡水市阜城县崔家庙镇前砖门村农民在麦田收获小麦。

夏夜里的亚运服饰秀

6月23日,模特在杭州亚运服饰秀上展示服装。当日是国际奥林匹克日,浙江省杭州市举办了以“锦绣中华 文明亚洲”为主题的国际奥林匹克日·杭州亚运服饰秀活动。服饰秀共分为“中华服饰秀”、“世界服饰秀”和“运动服饰秀”3个篇章,展示了中国古代传统服饰、现代运动服饰等。

摄影/新华社记者 江 汉



中国代表批驳日本就核污染水排海问题的辩解

新华社消息 6月23日,在联合国人权理事会第47次会议上,针对日本代表辩称“日本始终以负责任方式处置福岛核电站经净化的‘处理水’”,符合相关国际标准”,中国代表团予以进一步批驳。

中方代表指出,日方迄今也未认真回应各方合

理关切。日方只从经济成本出发决定向海洋排放核污染水,未考虑对海洋生态环境、食品安全和人类健康的影响。日本东京电力公司处理福岛核事故有多次篡改数据、隐瞒不报的劣迹,公布的数据不可信。近期,日本媒体屡屡曝出福岛第一核电站厂区发生放射性泄

漏的新闻,这不得不让国际社会感到担忧。日方声称经过处理的核污染水安全无害,但缺乏可核查的安排。人们不禁要问,如果核污染水真的无害,为什么不向国用目的,而是选择向海洋排放?这些问题和关切需要日方正面回应。

中方代表指出,任何国家都不应该将经济利益凌驾于生态环境之上,都不应该将本国私利凌驾于人类健康之上。中方再次敦促日方撤销错误决定,在同包括周边邻国在内的各利益攸关方及有关国际机构协商并达成共识前,不得擅自启动排海。

突破500公里!我国科学家创造现场光纤量子通信新世界纪录

新华社消息 6月24日,记者从中国科学技术大学获悉,中科院院士、该校教授潘建伟及同事张强、陈腾云与济南量子技术研究院王向斌、刘洋等合作,近期突破现场远距离高性能单光子干涉技术,采用两种技术方案分别实现428公里和511公里的双场量子密钥分发,创造了现场无中继光纤量子密钥分发传输距离的新世界纪录。

量子的“不可克隆”原理,理论上保证了量子通信的安全性,但量子特性

也使得量子通信不能像传统光通信那样,通过中继放大信号,因此量子通信的光纤传输距离受到信号损耗的限制。

双场量子密钥分发是一种新技术,适合于实现远距离量子通信。但量子信号特别脆弱,实际应用场景中的声音、震动、温度变化等都会产生干扰,同时光缆的热胀冷缩效应,以及同一光缆中不同光纤间的信号串扰等,都使得现场实现非常困难。

近期,潘建伟团队在连接山东济南与青岛的“济青

干线”现场光缆上,基于王向斌提出的“发送—不发送”双场量子密钥分发协议,研发出时频传输技术和激光注入锁定技术,将现场相隔几百公里的两个独立激光器的波长锁定为相同。再针对现场复杂的链路环境,开发了光纤长度及偏振变化实时补偿系统,并精心设计了量子密钥分发光源的波长,通过窄带滤波将串扰噪声滤除。

结合中科院上海微系统所尤立星小组研制的高计数率低噪声单光子探测器,他们将现场无中继光纤

量子密钥分发的安全成码距离扩展至500公里以上。

据介绍,上述研究成果成功创造了现场光纤无中继量子密钥分发距离的新世界纪录,超过500公里的光纤成码率打破了传统无中继量子密钥分发所限定的成码率极限。在实际环境中证明了双场量子密钥分发的可行性,为实现长距离光纤量子网铺平了道路。

日前,国际著名学术期刊《物理评论快报》和《自然·光子学》分别发表了他们的研究成果。

(徐海涛)

五部门:外卖平台应以显著方式提示消费者适量点餐

《广州日报》消息 6月23日,据国家市场监督管理总局官网消息,近日,国务院食品安全办、教育部、商务部、市场监管总局、国管局五部门联合发布《关于贯彻实施〈中华人民共和国反食品浪费法〉有关事项的公告》(以下简称《公告》),督促生产经营者落实反食品浪费法律规定,依法严厉查处各类浪费食品的违法违规行为。

其中,《公告》提出,餐饮服务经营者要严格执行反食品浪费制度规范,将反对食品浪费纳入从业人员培训内容,提升餐饮供给质量,主动对消费者进行防止餐饮浪费提醒,餐饮外卖平台以显著方式提示消费者适量点餐、理性消费。单位食堂要不断加强反食品浪费管理,建立并实施反食品浪费管理制度,加强食品在采购、储存、加工环节中的减损管理。

鼓励学校食堂运用“互联网+明厨亮灶”等智慧管理模式,及时发现并纠正食品浪费行为。机关食堂要引导干部职工用餐节约,细化完善公务活动用餐规范,带头厉行节约,反对浪费。

(文 静)

第五批国家组织药品集采:拟中选药品平均降价56%

新华社消息 6月23日,第五批国家组织药品集中带量采购在上海开标,并产生拟中选结果。此次采购产生拟中选企业148家,拟中选产品251个,拟中选药品平均降价56%。

61种拟采购药品采购成功——第五批国家集采是历次国家组织药品集采品种数量最多的一次。此次集采品种覆盖高血压、冠心病、糖尿病、消化道疾病等常见病、慢性病用药,以及肺癌、乳腺癌、结直肠癌等重大疾病用药,相关患者治疗费用将明显降低。

值得注意的是,从采购药品剂型看,注射剂成为主力剂型,其数量占此次集采品种总数的一半、涉及金额约占此次集采总金额70%。

国家医保局医药价格和招标采购司负责人介绍,第五批集采继续坚持以通过一致性评价作为仿制药参加集采的门槛。同时,进一步完善采购规则,更加注重中选产品供应保障,明确企业保障供应的责任,引入确定备选企业的条款,同时将企业信用作为因素纳入考虑。对诚信经营、履约记录好的企业有倾斜,对违规经营、履约记录差的企业有不同程度约束。

此次集采共有201家企业的355个产品参与投标,148家企业的251个产品获得拟中选资格,投标产品中选率趋于稳定。其中,外资中选企业数为历次集采最高,此次集采共有10家外资企业的11个产品中选。

国家医保局成立以来,已开展5批药品集中带量采购,覆盖218个品种,涉及市场容量达2200亿元。下一步,国家组织药品集中采购范围将持续扩大,以临床用药需求为导向,确保药品质量及供应,提高群众受益面和获得感。

(彭韵佳 龚 雯)