

需求持续释放

北斗卫星导航系统应用数量快速增长

■记者 胡喆 韩朝阳

新华社郑州9月21日电 我国北斗卫星导航系统应用发展体现出强劲韧性,在重点行业领域和大众消费领域的应用数量呈现平稳增长态势,北斗大众应用突破口不断涌现,需求持续释放,应用数量快速增长,普及程度越来越高。

9月21日,以“智能时空创新引领”为主题的中国北斗应用大会暨中国卫星导航与位置服务第十一届年会在河南郑州开幕,这是记者从会上了解到的信息。

据了解,北斗三号全球系统开通两年多来,在交通运输、公共安全、救灾减灾、农林牧渔、城市治理等行业领域,以及电力、水利、通信基础设施建设等方面,已逐步形成深度应用、规模化发展的良好局面,正在全面赋能各行各业并实现显著效益。中国卫星导航定位协会发布的《2022中国卫星导航与位置服务产业发展白皮书》显示,2021年我国卫星导航与位置服务产业总体产值达到4690亿元,保持较快增长态势。

中国卫星导航定位协会会长于贤成表示,2022年上半年,我国

卫星导航与位置服务产业克服疫情影响持续向好,相关企业总体营收水平和盈利能力不断提升,产业链各环节均衡发展,上游基础器件、中游终端和系统集成以及下游运营服务等各环节的产值,均有不同程度增长。

中国卫星导航定位协会北斗时空技术研究院对我国重点行业、重点区域的北斗应用发展情况进行了长期跟踪和研究分析,相关研究成果表明,2022年上半年,行业领域北斗系统应用总量不断攀升,大众消费领域支持北斗的产业出货量持续增长。

2022年1至6月,以智能手机为代表的北斗大众消费领域应用数量近1.4亿台,其中支持北斗的智能手机出货量超过1.3亿台。

中国科学技术协会党组成员、书记处书记张桂华表示,要不断加强支撑北斗技术创新发展的研究,开展北斗应用的关键技术和共性技术的持续攻关,加快创新,优化资源配置,打破技术瓶颈,加强产学研协同创新,努力实现芯片、终端、服务、标准一体化的自主化发展格局,让北斗更好地服务国家安全、经济社会发展。

我国成功发射云海一号03星

■李国利 奉青玲

新华社酒泉9月21日电 9月21日7时15分,我国在酒泉卫星发射中心使用长征二号丁运载火箭,成功将云海一号03星发射升空,卫星顺利进入第438次飞行。

预定轨道,发射任务获得圆满成功。云海一号03星主要用于开展大气海洋环境要素探测、空间环境探测、防灾减灾和科学试验等任务。

这次任务是长征系列运载火箭的第438次飞行。

不会洗菜带来安全隐患!

说到食品安全问题,很多人都痛心疾首,抱怨现在的食品安全环境不如以前,问题越来越多。殊不知,食品安全风险最大的地方其实是在家里。

错误1:蔬菜长时间浸泡在水里,以为能泡去农残。

真相:把蔬菜长时间浸泡在水里并不能泡去农残,甚至有研究说长期浸泡会增加亚硝酸盐的生成。不建议浸泡蔬菜超过30分钟以上,除了可能造成营养成分的流失外,水中能溶解的农药有限,干净了的蔬果又被污染,造成水中农药跟蔬果的农药一样多。最有效的清洗蔬菜的方法,是用流水冲洗,多冲洗几次。

错误2:蔬菜先切好了再洗。

真相:蔬菜应该先洗后切。如果先切再洗,一方面会让水溶性的维生素损失,另一方面还会让脏东西进入到蔬菜组织里面。

错误3:臭氧浸泡蔬菜,去除农残。

真相:臭氧确实是能依靠氧化作用去掉农残,但是农残被转化成了什么别的化学物质不太清楚。高浓度的氧化环境对蔬菜营养价值有什么损失,也没有数据评估。

错误4:洗蔬菜和洗生肉都用一个

容器。

真相:生肉表面往往有许多细菌。蔬菜往往烹调的时间很短,有可能还有生吃的时候。如果跟生肉用一个盆子,可能让蔬菜受到生肉中细菌的污染。

错误5:洗蔬菜依赖果蔬清洁剂。

错误:市面所售的果蔬清洁剂很多含有界面活性剂,且成分复杂,使用后需要再用大量清水冲洗干净。如果用了果蔬清洁剂却没有冲洗干净,造成了二次残留,反而污染了果蔬。建议还是用大量清水冲洗最靠谱。

错误6:生肉在水龙头下冲洗。

真相:生肉表面可能沾染致病菌,如沙门氏菌等。如果在水龙头下冲洗,水花四溅的同时会让细菌喷射出去,污染到水龙头附近的台面、器皿和食物等。正确方法是用专门的器皿,先倒入水,再放肉,清洗过程中尽量避免水花飞溅,避免细菌交叉污染。



巢湖之变

这是2022年8月5日拍摄的位于合肥市包河区的巢湖湖滨湿地(无人机照片)。

巢湖,作为五大淡水湖之一,是我国生态版图上的一颗明珠。

曾经,因合肥城市化、工业化快速推进,巢湖饱受“生态创伤”:城市污水汇入巢湖,湖水水质一度为劣V类。2011年7月,国务院同意安徽省撤销地级巢湖市及部分行政区划调整,巢湖自此成为合肥的内湖,合肥开启了一座城与一片湖的共生发展新局。党的十八大以来,巢湖治理谱写新篇章。遵循山水林田湖草沙是生命共同体的理念,以系统治理和生态修复为本,巢湖治理把处理好人与自然的关系摆在重要位置。2022年7月底,环巢湖十大湿地全面建成。从空中俯瞰,巢湖宛如银盘镶嵌于安徽大地,环巢湖十大湿地如同一块块翡翠“串珠成链”,筑起环巢湖水生态、水安全屏障。

巢湖灵动秀美,沿岸不少景点成为老百姓亲近自然的好去处。城湖共生、人水相亲的画卷正徐徐展开。

■摄影 新华社发 叶玉庭

◀◀◀上接第1版

据介绍,为保证建设质量,给建成后安全运营创造条件,淮北港孙疃码头工程项目部科学谋划,积极筹备,采取了多项有力措施,对施工中所遇到不利因素提前做好应对准备工作,确保项目保质保量有序推进。“除此之外,为了确保项目早日建成投用,我们项目部加大人力物力投入,根据项目

施工进度的节点要求,积极协调,多次召开调度会议,加速推进项目的建设进度。”汪正盛向记者介绍说。

淮北港孙疃码头工程作为我市重点交通工程项目,建成后对充分挖掘浍河航道资源,完善全市物流服务体系,开辟陆海新通道,打造航运新枢纽,促进全市经济高质量发展具有重要意义。

庆丰收·迎盛会

淮北市2022年中国农民丰收节

时间:2022年9月23日-25日 地点:淮北市相山区渠沟镇鲁楼村广场

主办单位:中共淮北市委 淮北市人民政府

承办单位:

中共相山区委 相山区人民政府

淮北市农业农村局 淮北市乡村振兴局 淮北市传媒中心

