

## 我国大型太阳能无人机“启明星50”首飞成功



记者从中国航空工业集团有限公司获悉,9月3日,由航空工业一飞院研制的“启明星50”大型太阳能无人机在陕西榆林顺利完成首飞任务,飞机状态良好,各系统运行正常,首飞圆满成功。

“启明星50”大型太阳能无人机是航空工业研制的首款超大展弦比高空低速无人机,首次采用双机身布局,是第一款以太阳能为主要动力能源的全电大型无人机平台。该机是一款能够在高空连续飞行的飞行器,其利用高效、清洁、绿色、环保的太阳能,可长时间留空飞行,执行高空侦察、森林火情监测、大气环境监测、地理测绘、通信中继等任务。

此次首飞成功,为航空工业大型太阳能无人机发展奠定了坚实基础,将进一步推动我国在新能源、复合材料、飞行控制等领域关键技术的发展,提升我国向临近空间执行任务的能力。

### 国内

## 娄底“宝马车撞人拖行”女司机系醉驾 目前伤者生命体征平稳



近日一网传视频显示,一宝马车被拦停在路边,主驾驶一侧车轮下方有一位伤者横躺。

3日,湖南娄底交警支队发布通告表示,宝马车司机系醉酒后驾驶机动车。目前,司机肖某某因涉嫌交通肇事罪已被刑事拘留。

2日23时52分许,肖某某(女,28岁)驾车与前方谢某(女,36岁)驾驶的二轮电动车追尾相撞,谢某衣裤被卡入轿车。肖某某驾车逃离现场时,致使谢某被车辆拖行,后被执勤交警截停。经酒精鉴定,肖某某系醉酒后驾驶机动车。目前,医疗机构正对伤者谢某进行全力救治,生命体征平稳。

## 殴打防疫志愿者 四川南充一男子被拘留3日

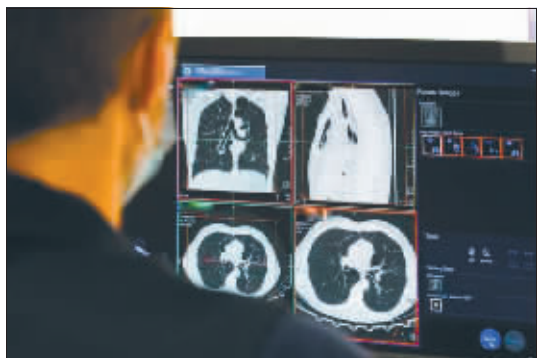
3日,四川省南充市公安局顺庆分局发布警情通报,2日,南充顺庆区一男子因对健康码查验问题不满,殴打防疫志愿者,被行政拘留3日。

据了解,2日17时40分许,林某(男,57岁,南充市

顺庆区人)驾驶机动车在桑园路某小区门口,因对健康码查验有关问题不满,与志愿者黄某发生口角,并殴打志愿者李某。9月3日,林某因殴打他人被南充市公安局顺庆分局依法行政拘留3日。

### 国际

## 阿根廷不明原因肺炎病原体 被证实为军团菌



阿根廷卫生部长卡拉·比索蒂3日在新闻发布会上宣布,调查显示,近期该国图库曼省出现的不明原因肺炎是由军团菌造成的。

比索蒂表示,导致这次肺炎的病原体为军团菌,有可能是嗜肺军团菌,并不是未知病毒。通过实验室分析,医生已经确定在部分患者的样本中发现了军团菌。目前,出现军团菌病例的医院已经停止接收患者,卫生部门正在展开环境检测,研究需要采取的防控措施。

图库曼省卫生部门3日公布的数据显示,该省新增1例确诊病例,累计确诊11例;新增1例死亡病例,累计死亡4例。

## 强台风“轩岚诺”抵达日本冲绳 致3000余户居民停电

今年第11号台风“轩岚诺”3日抵达日本冲绳县石垣市和宫古岛市。截至3日晚间,台风已造成两市3000余户居民停电。

据日本气象厅消息,当地时间3日18时起,“轩岚诺”从石垣岛东南约80公里处以每小时15公里的速度向北移动。台风中心气压为955百帕,中心附近最

大风速为40米/秒,瞬间最大风速为60米/秒。

据日本气象厅预报,3日夜夜间起,台风“轩岚诺”将从石垣岛一路向北移动,5日开始向东偏转,预计6日抵达九州地区。日本气象厅已向日本海沿岸城市及太平洋沿岸城市发出暴风、大浪、大雨、泥石流灾害等警报。

## 美新一代登月火箭 因燃料输送故障再次推迟发射



美国航天局3日因火箭燃料输送故障再次推迟新一代登月火箭“太空发射系统”的发射。该火箭原定于当天发射升空,执行“阿耳忒弥斯1号”无人绕月飞行测试任务。

此次发射原定于美国东部时间3日14时17分进行,由“太空发射系统”搭载“猎户座”飞船从佛罗里达州肯尼迪航天中心发射升空。发射前约3小时,美国航天局在社交媒体上说,在向火箭输送燃料时出现泄漏问题,任务团队尝试解决这一问题但没有成功,故而决定推迟发射。

8月29日,美国航天局因火箭引擎故障决定推迟“太空发射系统”原定于当天的发射。



## 监督过度包装月饼

中秋佳节即将来临,中消协将针对过度包装月饼开展大规模社会监督工作,鼓励广大消费者主动参与社会监督,可向当地市场监管部门、消协组织提供线索。

### 科技

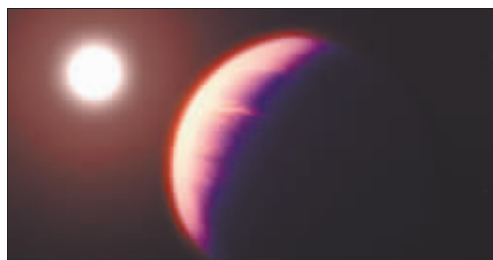
## 新型纳米金刚石颗粒 可穿透皮肤送药



以色列研究人员最新研发出一种可以穿透皮肤以提供药物的纳米金刚石颗粒。相关论文近日发表在《美国化学学会·纳米》杂志上。

对皮肤深层进行药物和美容治疗一直是科学界的难题。以色列的一个研究小组开发出一种新方法,通过结合纳米技术和光学技术,生产出新型纳米金刚石,其体积足够小到可穿透皮肤组织甚至细胞,且不会造成损伤性后果。

## 太阳系外行星大气中 存在二氧化碳的证据被发现



美国航天局近日表示,詹姆斯·韦布空间望远镜首次在太阳系外行星大气中发现二氧化碳存在的明确证据。

据美航天局介绍,名为WASP-39b的行星是一颗巨型气态行星,距离地球约700光年。研究人员运用韦布望远镜搭载的近红外光谱仪观测这颗巨型气态行星。其大气光谱数据首次提供了在太阳系外行星大气中检测到二氧化碳的清晰、详细的证据。

美航天局表示,此前哈勃空间望远镜、斯皮策空间望远镜等探测器曾发现WASP-39b行星的大气中存在水蒸气、钠和钾。此次韦布空间望远镜的发现确认了这一星球上还存在二氧化碳。