

民营航天“智造”闪耀太空

我国卫星互联网低轨卫星发射入轨



发射现场。新华社记者 蒲晓旭 摄

8月4日18时21分,我国在海南商业航天发射场使用长征十二号运载火箭,成功将卫星互联网低轨07组卫星发射升空,卫星顺利进入预定轨道,发射

任务获得圆满成功。

本次发射的一组卫星均由北京商业航天企业银河航天承担研制,这是我国民营商业航天企业首次批量研制此

类卫星。该公司卫星型号总师胡照介绍,该组卫星核心单机产品实现自主研制,采用面向批产的模块化设计,支持多模块并行总装、集成和测试,结合机器人合舱工艺,可实现批量化并行测试。

该组卫星由银河航天卫星智慧工厂生产。卫星生产线大量应用智能装配机器人等装备,以及数字化制造系统、自动综合测试系统等,增强产线柔性生产和数字化制造能力,卫星研制周期缩短80%,可年产百颗以上1000公斤级卫星。

目前,银河航天已累计成功发射自主研制的30余颗卫星,包括我国首次批量生产的低轨宽带通信卫星、我国首颗使用柔性太阳翼的平板可堆叠卫星、国际上首个分布式多星编队SAR(合成孔径雷达)卫星等。该公司将加速面向国家重大需求的相控阵天线、星座组网、星上大能源、数字处理载荷等核心技术攻关,加速卫星及各类关键设备的低成本批量生产,为建设自主可控的太空基础设施贡献力量。 据《北京晚报》



杭州西湖游人多

8月3日,游客在杭州西湖断桥游览。

时值暑期旅游旺季,杭州西湖景区游人如织。

多年来,杭州西湖景区坚持“生态优先、系统治理、遵循科学、因地制宜、持之以恒”理念,融自然、人文、历史、艺术于一体,呈现出更为丰富的山水美学与文化内涵,传递着中国的文化自信。

新华社记者 毛竹 摄

逾万家欧洲酒店向“缤客”网站索赔

欧洲酒店餐饮行业协会组织Hotrec日前说,已有1万多家欧洲酒店加入对酒店和民宿预订网站“缤客”(Booking.com)的集体诉讼,要求该平台对其在20年间利用一条去年被裁定违法的条款,对欧洲众多酒店造成的损失予以赔偿。

据德新社8月3日报道,总部位于荷兰阿姆斯特丹的“缤客”曾经禁止签约酒店通过自身或第三方销售渠道以低于该网站价格接受顾客预订。欧洲

法院2024年9月19日裁定该条款违反欧洲竞争相关法律。“缤客”随后取消该条款。

Hotrec7月30日宣布,已有1万多家欧洲酒店加入对“缤客”提起的集体诉讼,要求赔偿其2004年至2024年给这些酒店造成的损失,因为其相关条款令不少欧洲酒店明显处于竞争劣势。

Hotrec说,鉴于大量酒店有索赔需求,加入集体诉讼的最后期限从7月31日延长到8月29日。

该诉讼得到Hotrec和奥地利、德国、希腊、意大利等30多个欧洲国家的酒店行业协会支持。

按照德新社说法,尽管不少酒店对“缤客”的做法不满,但这一平台对很多酒店的经营起着重要作用,有助于它们扩大客源。

Hotrec和瑞士一家酒店学院的一项研究显示,2023年,缤客公司占据了71%的欧洲市场份额;最近几年,客人直接从酒店预订的占比显著下降。 据新华社

结婚启事



孙竟尧先生和方若兰女士于2025年8月6日喜结连理,特此携呆猫登报,敬告亲友,亦作留念。

2025年8月6日

喜结良缘 同喜同贺

日本研究人员 试用乙醇助植物耐高温

日本一个科研团队正在进行使用乙醇帮助植物在高温环境下稳定生长的研究,希望对减轻高温天气给农业带来的不利影响有所帮助。

据日本广播协会(NHK)电视台8月3日报道,这项研究由日本理化学研究所环境资源科学研究中心牵头。研究人员发现,通过向植物根部输入乙醇以及将乙醇喷洒在叶片上,植物可以在高温下生长。

在一项以樱桃番茄为对象的实验中,研究人员将浓度稀释至0.1%的乙醇喷洒在植株上,并将它们置于50摄氏度的高温下数小时。他们发现,与只浇水的植株相比,使用了乙醇的植株叶子长得更大,果实数量也增加了两倍多。

研究人员还对其他多种植物施用乙醇,检测到一些变化,比如保护细胞免受高温影响的蛋白质含量增加,叶子和果实所含糖分有所增加。实验结果表明,适当浓度的乙醇能有效提高植物在酷热等环境下的生长能力。

日本正面临创纪录的酷暑。根据日本气象厅发布的数据,日本全国今年7月平均气温比常年偏高2.89摄氏度,为1898年有可比数据以来最高,也是继前年和去年以来再次打破纪录。

伴随高温的是少雨,日本不少地区今年7月的降水量不及常年均值的一半。

据新华社

德国一拍卖行 拍出毕加索画作赝品

德国警方8月4日说,斯图加特的一家拍卖行售出两幅赝品,均伪造已故西班牙绘画大师巴勃罗·毕加索作品;德国有关当局还查获了另外两幅来不及拍卖的同系列赝品。

据德新社报道,一名意大利人涉嫌在数年内将毕加索“沃拉尔系列”版画的高品质赝品混入国际艺术市场。位于罗马的意大利国家安全警察艺术品犯罪部门于7月初对该嫌疑人采取了行动。

德国巴登-符滕堡州刑事警察局在声明中说,该嫌疑人经手的这些赝品流入了斯图加特的拍卖行。已售出的两件赝品中,一件在德国沃尔姆斯市的一家艺术品经销商处被查获,另一件目前在奥地利。

巴登-符滕堡州警方和柏林警方与明斯特的毕加索博物馆密切合作,数年来一直在调查此案,后者负责鉴定毕加索作品真伪。巴登-符滕堡州刑事警察局说,截至目前,共发现了7幅与上述嫌疑人及其网络有关的伪造毕加索版画。 据新华社