

热 点

A 中国

高轨遥感星！高分十三号发射成功



10月12日0时57分，在我国西昌卫星发射中心，长征三号乙运载火箭托举高分十三号卫星直冲云霄，卫星随后进入预定轨道，发射任务取得圆满成功。

高分十三号卫星由中国航天科技集团有限公司五院研制，是一颗高轨光学遥感卫星，主要用于国土普查、农作物估产、环境治理、气象预警预报和综合防灾减灾等领域，可为国民经济建设提供信息服务。

执行本次发射任务的长征三号乙运载火箭由中国航天科技集团有限公司一院研制，采用了长征三号甲系列运载火箭统一构型思路，仪器舱为双激光惯组分体吊状

态。该状态火箭全长56.324米，全箭起飞质量约为456吨。

据介绍，长征三号乙运载火箭发射试验队在本发火箭的可靠性提升、产品去任务化和射前准备流程优化方面做了大量工作，进行了近年来最多的一次技术状态变化——更新了16项首飞首用技术，主要涉及卫星整流罩、箭上增压输送系统、三级火箭点火器、激光惯组数据等方面。

本次发射是长征系列运载火箭第349次发射。

B 中国·上海

国庆8天消费同比增13.7%



10月8日，上海市商务委公布国庆中秋上海消费市场监测报告，据消费市场大数据实验室（上海）监测显示，国庆中秋节日期间（10月1日至8日，以下简称节日期间）全市437家大型商业

企业实现销售额123.8亿元，同比增长13.7%。

从支付端数据来看，节日期间全市线下实物消费总额659.8亿元，同比增长12.2%；网络零售额358.6亿元，同比增长15.7%。实体零售18个消费行业有14个行业呈现增长态势。

节日期间，观影、聚餐、出游等服务消费呈现爆发式增长态势。猫眼数据显示，10月1日至7日，全市影院综合票房收入20513万元。

节日期间，延迟婚礼扎堆举行，婚宴消费再现火热，28家大型餐饮企业实现销售额13784万元，同比增长11.6%。

C 瑞典

2020年诺贝尔奖全部揭晓



10月5日至12日，2020年诺贝尔奖各奖项名单陆续宣布。

2020年诺贝尔生理学或医学奖授予哈维·阿尔特、迈克尔·霍顿和查尔斯·M·赖斯，以表彰他们在“发现丙型肝炎病毒”方面作出的贡献。

2020年诺贝尔化学奖授予埃曼纽尔·卡彭蒂耶和詹妮弗·杜德纳，以表彰她们“开发了一种基因组编辑的方法”。

2020年诺贝尔物理学奖被分成两部分，一部分授予罗杰·彭罗斯，他发现黑洞的形成是广义相对论强有力的预测结果，另一部分授予莱因哈特·根泽尔和安德烈亚·格兹，他们发现了银河系中心的一个超大质量的紧密天体。

诺贝尔文学奖授予美国女诗人露易丝·格丽克，获奖理由是“因为她那无可辩驳的诗意般的声音，用朴素的美使个人的存在变得普遍”。

世界粮食计划署荣获“2020年诺贝尔和平奖”，以表彰其为战胜饥荒所做出的努力。

2020年诺贝尔经济学奖授予两名美国经济学家保罗·米尔格罗姆和罗伯特·威尔逊，以表彰他们在拍卖理论与形式研究领域作出的突出贡献。

值得注意的是，今年诺贝尔奖获得者的奖金将增至1000万瑞典克朗（约合人民币766.3万元）。此外，受新冠疫情影响，将于12月举行的传统的颁奖典礼和晚宴被取消，改为线上举行。