



## 我国成功搭建国际首个6G试验网

我国率先搭建了国际首个通信与智能融合的6G外场试验网，实现了6G主要场景下通信性能的全面提升。中国通信学会10日在北京举办的“信息论·经典与现代”学术研讨会上，一项新成果的发布吸引了业界目光。

现有的经典通信技术，逐步逼近理论极限，触及容量提升难、覆盖成本高、系统能耗大等技术“天花板”，如何突破这一制约是业界关切。中国工程院院士、北京邮电大学教授张平团队基于通信与智能融合的多项关键技术，搭建了国际首个通信与智能融合的6G外场试验网，验证了4G、5G链路具备6G传输能力的可行性。这一通信系统，设计智能而简约，其容量、覆盖、效率三项核心指标也有了显著提升。这一成果及其创新理论以论文形式发表于我国通信期刊《通信学报》上。

相较于5G，6G具有更高速率、更低时延、更广的连接密度，还能实现通信与人工智能、智能感知的深度融合。张平表示，人工智能将提升通信的感知能力、语义理解能力。

### 国内

## 降价约10% 今年民航暑运呈现“供需两旺”

今年民航暑运呈现出了“供需两旺”的格局，国内及国际机票价格都有一定的回落。

今年暑运期间，民航运力进一步增加，国内机场预计起降航班达108万班次，同比增长13%，相比2019年暑运增长14%。值得一提的是，部分国际航线强劲复苏。某航空公司新闻发言人张武安表示，今年的旅游仍然很火爆，恢复增长比较快，一些

避暑胜地，比如沿海的青岛、大连，内蒙古大草原的海拉尔、满洲里，还有长线的旅行目的地，比如甘肃的敦煌，新疆的阿勒泰、吐鲁番以及云南的丽江、西双版纳。

今年暑运机票价格较去年有所下滑。今年暑运整体的运力明显恢复，票价有一定程度的回落，国内、国际航线的票价同比下降10%左右。

## 重庆5区县特大暴雨致6人遇难 15条河流出现超警洪水

据重庆市垫江县防汛救灾指挥部发布消息，受强降雨影响，截至11日13时50分，垫江有4人因强降雨导致的地质灾害死亡，2人溺水死亡。受强降雨影响，重庆市长寿、垫江等多个区县出现了内涝积水、河水倒灌及人员被困情况，当地消防救援部门及时出动转移被困群众。

记者11日从重庆市水文监测总站获悉，从10日8

时至11日8时，重庆有5区县降下特大暴雨，全市有15条河流出现超警戒水位洪水。据重庆市水文监测总站监测，10日8时至11日8时，重庆巴南、渝北、北碚、潼南、合川等26个区县出现暴雨，长寿、丰都等5个区县出现特大暴雨。受降雨影响，重庆中小河流綦江区羊渡河、江津区复兴河等15条河流出现超警戒水位洪水，其中羊渡河等4条河流出现超保证水位洪水。

### 国际

## 美将在德部署远程导弹 俄方称将对此作出军事回应

据美国白宫网站消息，当地时间10日，美德在一份联合声明中表示，美国将于2026年开始在德国部署远程火力。这一计划是美国陆军在全球范围内部署五个陆军多域特遣部队的一部分。

据介绍，这些武器将包括SM-6导弹、“战斧”导弹以及正在研发的高超音速武器，其射程将远超欧洲目前部署的任何陆基火力系统。美国政府表示这一部署计划将展示美国对北约国家安全的承诺，并增强欧洲的综合威慑能力。

俄罗斯外交部副部长里亚布科夫11日表示，俄罗斯将对美国计划在德国部署远程导弹作出军事回应。里亚布科夫说，美国计划在德国部署远程导弹的目的是损害俄罗斯安全。美方此举是导致局势升级的一环，也是对俄方进行恐吓的一部分，“俄方将分析局势并以冷静、专业的方式作出回应”。

## 近距离拍摄 一名西班牙游客在南非遭大象攻击死亡

近日，一名西班牙游客在南非匹兰斯堡国家公园游览时，下车靠近一群大象，给大象拍照，不幸遭大象攻击，被踩踏而死。

美国有线电视新闻网11日报道，这名43岁的游客7日开私家车带未婚妻和另外两名女性在匹兰斯堡国家公园游览时，“看到3头大象带着3头小象”，他“停下车，下车靠近(象群)拍照，结果被象群攻击致

死”。西北省旅游部门说，一头成年母象冲向那名游客，其他象也追上来，那名游客逃避不及，被踩踏而死。象群随后离开，没有攻击其他人。据西班牙《先锋报》报道，遇难游客名叫卡洛斯·卢纳，有关方面正在商量如何将其遗体运回西班牙。西北省旅游部门对这起悲剧表示难过，同时呼吁游客“保持车辆与动物之间距离并只在特别指定区域下车”。

## 带“惰性手榴弹”过机场安检 日本一旅客被美警方拘留

美国夏威夷州希洛国际机场安检人员当地时间9日清晨在一名旅客携带行李中发现两件疑似手榴弹物品，机场候机区因此实施人员疏散。

夏威夷警察局发布消息说，警方9日清晨5时44分接到机场报警电话，得知安检人员用X射线检查行李时发现一名日本男性乘客的随身行李中有两件像是手榴弹的物品。为安全起见，警方对候机区实施人员疏散和封锁，航站楼内的乘客和工作人员均被要求紧急避难，整个过程持续了约1小时20分钟。

经过拆弹人员检查，那两件物品为不会爆炸的“惰性手榴弹”。现年41岁、来自日本金泽的乘客福岛明人(音译)因涉嫌“一级恐怖威胁”被拘留。目前警方正在调查手榴弹被放入行李内的具体原因。

### 边栏

## 两名美宇航员已滞留国际空间站超一个月



搭乘波音“星际客机”抵达国际空间站的两名美国宇航员已在太空停留超过一个月，飞船故障导致归期迟迟不能确定。美国航天局10日举行媒体电话会，两名宇航员在连线时表示，相信波音飞船能将他们安全送回地球。

首次载人试飞的“星际客机”飞船6月5日携美国宇航员巴里·威尔莫尔和苏尼·威廉姆斯升空，6日飞抵国际空间站。飞船原定6月14日脱离空间站返回地球，但由于试飞期间出现推进器故障和氦气泄漏等问题，返航时间一再推迟。目前，对接在国际空间站上的飞船，除了波音“星际客机”，还有美国太空探索技术公司的“龙”飞船和俄罗斯的“联盟”飞船。这些载人飞船中，至少能有一个可以作为“替代方案”将宇航员送回地球。

## 研究团队推断 小行星“龙宫”曾经充满水



日本研究人员参与的国际团队在新一期英国《自然·通讯》杂志上发表论文说，他们从取自小行星“龙宫”的样本中新发现65种有机酸和19种含氮化合物，并推断这颗小行星过去曾经充满水。

研究人员表示，大量有机酸的发现有望成为研究生命起源的线索。比如，这次发现的丙酮酸是氨基酸的前体，苹果酸是遗传物质核酸的前体，而柠檬酸是生命体能量代谢不可缺少的物质。

小行星“龙宫”在地球和火星之间的轨道上运行，直径约1千米，被认为含有水和有机物，比小行星“丝川”更为原始。研究人员希望通过分析采集到的小行星样本，解答太阳系形成和生命起源的若干谜题。

## 英国最新研究显示 定期存钱有助于改善心情

据英国广播公司报道，最新研究表明，定期存钱有助于帮助人们改善心情。

英国布里斯托大学的学者通过参考各种复杂情况和年龄因素，研究并跟踪了近千人长达10年的储蓄习惯。结果显示，每10个人中有6人有储蓄习惯。调查报告称，定期储蓄可以提高生活满意度，哪怕只存很少的钱。因为学者发现，在生活满意度上，低收入的定期储蓄者与富裕的非储蓄者相差无几。

研究人员建议，不论收入多少，都要留出钱来储蓄，以提高自身的财务弹性。因为定期储蓄会让人们不容易对金钱那么焦虑，他们不太可能遇到债务问题，能更好地应对突发事件，很大程度上改善了心理健康。