

秒 星空

“双星伴月”10日晚
天宇现“笑脸”

当行星、恒星和月球这三个不同类型的天体“欢聚”在同一片天区，会擦出怎样的火花？机会来了。11月10日晚，木星和双子座中最亮的恒星北河三将会与一轮亏凸月联袂上演一出“双星伴月”的好戏，三者届时还会在天空中组成一张“笑脸”的样子。

天文科普专家表示，在前半夜升起后，木星、北河三、月球就会一直保持“微笑”状态，直至黎明前。如果天气晴好，我国感兴趣的公众用肉眼就可欣赏到这趣味的一幕。

“感兴趣的朋友如果用双手的大拇指和食指对碰，组成一个圆对着天空将三者纳入其中，或者干脆想象着在天空中画一个圆，又或者用相机拍摄下来，在照片上画个圆圈，这张‘笑脸’就会非常明显地呈现出来。”中国天文学会会员、天文科普专家修立鹏说。

秒 国际

龙卷风横扫巴西小城
城内八成建筑被损毁

一场龙卷风7日袭击了巴西南部巴拉那州一座小城，已造成至少5人死亡、约130人受伤，城内大约80%的建筑被损毁。

巴拉那州环境技术与监测系统数据显示，龙卷风袭击这座名为里奥博尼图杜伊瓜苏的小城时，风速高达每小时180至250公里。巴拉那州民防部门及救援机构说，龙卷风已在当地造成5人死亡、130人受伤，其中30人受重伤或中度伤。

里奥博尼图杜伊瓜苏距离著名的伊瓜苏瀑布不远，人口约1.4万。当地政府通报，强风掀翻汽车，吹倒树木，甚至摧毁房屋的砖石结构。据初步评估，市区遭到大范围破坏，高达80%的建筑遭到损坏或被摧毁。

巴拉那州州长拉蒂尼奥·茹尼奥尔在社交平台发文说，安全部队已处于戒备状态，正动员力量准备救援，并监测强风天气下的城市受灾状况。

秒 回应

哪些省份被纳入“航母命名库”？

11月5日，我国第一艘电磁弹射型航空母舰福建舰在海南三亚某军港入列。8日下午，海军新闻发言人冷国伟海军大校就福建舰部署地点、舰载机配备和中国海军航母发展计划等问题，接受记者书面采访。

有记者问，航母命名一直是外界比较关注的话题，很多网友都在网上发声为自己的省份争取航母命名权，能否透露哪些省份被纳入了“航母命名库”？冷国伟告诉记者，根据中国人民解放军海军舰艇命名相关规定，航空母舰以省级行政区划命名，在命名过程中还会综合考虑各省、区、市申请意愿等因素，最终报中央军委批准后确定。至于“航母命名库”，并不存在这样一个名单，后续如果有相关的最新消息，将会第一时间和大家分享。

秒 观点



进博会上的百人瑜伽

这是11月8日在第八届进博会消费品展区外拍摄的露露乐蒙主办的百人瑜伽活动。

第八届中国国际进口博览会消费品展区以“更高品质、更好生活”为主题。展区内服饰、日化、家居、文体等消费品集中亮相，纷呈的新意与匠心，为“更好生活”写下生动注脚，也为全球消费趋势与生活品质升级提供了直观的洞察窗口。

秒 体育

十五运会开幕式准备就绪

第十五届全国运动会将于9日开幕，十五运会组委会副主任、广东省委常委王曦8日说，十五运会开幕式各项工作已准备就绪，开幕式亮点纷呈。

据介绍，本届开幕式践行简约办赛要求，近2万平方米的舞台未做地面机械装置。同时，精选粤港澳三地人民耳熟能详的文化符号和承载集体情感的共同记忆，通过现代化的艺术手法和创新技术进行呈现，让全国观众在感受体育激情的同时，能深切体验到大湾区独特的人文风貌。

王曦介绍，开幕式将通过大湾区前沿科技力量，运用机器人、虚拟现实（VR）等创新手段，让传统文化更加时尚，“醒狮表演与VR技术的交互，英歌锣鼓搭配全息投影，以及通过增强现实（AR）技术将让观众仿佛置身于龙舟竞渡的场景”。

同时，开幕式将注重传统文化与现代表演方式结合，通过芭蕾、街舞、交响乐等表演形式，引发更多年轻观众共鸣。

秒 新知

秦始皇祖母陵墓出土长臂猿为灭绝新物种

由中国科学家牵头的国际团队通过古DNA测序技术发现，秦始皇祖母夏太后陵墓中出土的长臂猿是一个新物种，属于冠长臂猿属。该成果于北京时间8日凌晨发表在了国际期刊《细胞》（Cell）上。

2004年，陕西省考古研究院在发掘秦始皇祖母夏太后陵园时，在第12号陪葬坑中发现包含长臂猿骸骨的动物骨骼群。2018年，中英科学家通过形态学研究认为其为长臂猿一新属、新种，已经灭绝，并将其命名为“帝国君子长臂猿”。

2025年，中国科学院古脊椎动物与古人类研究所研究员付巧妹团队通过提取该长臂猿牙齿上的古DNA进行测序，发现帝国君子长臂猿并不是一个新属，而是一个新种。

“可以推断出，2000多年前，夏太后在世时喜欢养珍禽异兽，这些宠物被豢养在皇家苑囿中，夏太后死后，这些动物可能就随她殉葬了。”论文作者之一、山东大学教授、陕西省考古研究院研究员胡松梅说。

秒 发布

世界互联网大会蓝皮书：
人工智能向全域赋能发展

《中国互联网发展报告2025》和《世界互联网发展报告2025》蓝皮书11月8日在2025年世界互联网大会乌镇峰会上发布。

《中国互联网发展报告2025》认为，人工智能在我国将呈现应用场景快速扩张、用户渗透持续加深、产业融合不断深化的趋势，实现从点状应用到全域赋能的转变，并成为实体经济智能化升级的核心驱动力。

《世界互联网发展报告2025》认为，人工智能在推动社会生产力转型升级的同时，也带来新型风险挑战，人工智能监管治理仍是全球网络空间国际治理核心议题。各国需在尊重主权和发展利益基础上加强交流合作，确保人工智能安全、可靠、可持续地造福人类。

秒 数字

中国华能11月8日宣布，世界首台**650摄氏度**高效超超临界燃煤发电机组——华能玉环电厂四期项目完成首方混凝土浇筑，进入全面建设阶段。

华能玉环电厂四期项目拟建设1台100万千瓦级650摄氏度高效超超临界一次再热燃煤发电机组，机组设计主汽压力达到35兆帕，主蒸汽和再热蒸汽温度均达到650摄氏度，是目前世界范围内燃煤机组最高参数，将大幅提高发电效率。与现有机组相比，650摄氏度等级高效超超临界燃煤机组可提升发电效率约4个百分点，度电煤耗可降低约10%，每年可减少二氧化碳排放量约45万吨。

作为国家重大科技攻关项目，该机组采用中国华能研发的我国具有自主知识产权的高温合金新材料，实现了关键高温材料技术的完全自主可控，打破传统燃煤发电的热效率瓶颈，实现“用更少的煤发更多的电”。



福彩双色球游戏
配套促销活动开始啦

无锡福彩自双色球第2025128期（开奖日期2025年11月6日）开始，在全市范围内任一销售网点售出的双色球玩法蓝号全包（6+16，32元）彩票，购买时给予6元双色球彩票的赠票奖励，倍买倍送。同时，省福彩开展的双色球2000万元赠票活动也在火热进行中，活动期间，凡在江苏福彩销售网点，选择“7+2”复式、“7+3”复式、“7+5”复式，均可分别随机获赠“6+3”复式、“6+5”复式、“6+10”复式，所赠票的蓝球与购买的双色球彩票蓝球不同。



福彩3D 第2025298期
5 4 4

15选5 第2025298期
02 05 06 10 11

以福彩正式开奖公告为准

（本版稿件均据新华社）



中国体育彩票

大乐透第 25127 期:

04 05 19 28 29 + 05 08

大乐透一等奖 36 注 27注542万
9注976万

排列3/排列5第 25298 期:

14 12 7

 大乐透奖池: 8.27亿

 7位数奖池: 1.40亿

 7星彩奖池: 3.03亿

最终结果以彩票中心开奖公告为准

文明购彩指南

➔ 请勿在店内吸烟

➔ 请勿携带宠物进店

➔ 请使用文明礼貌用语

➔ 垃圾不落地请分类投放



扫码关注
无锡体彩微信公众号



公益体彩 乐善人生