

秒 外交

中俄举行战略安全磋商

11月12日,中共中央政治局委员、中央外办主任王毅在北京同俄罗斯联邦安全会议秘书绍伊古共同主持中俄第十九轮战略安全磋商,就共同关心的重大战略安全问题全面深入交换意见。

秒 发现

记忆不仅存在于大脑中

长久以来,人们普遍认为学习和记忆通常只与大脑有关。美国一项新研究表明,身体中的其他组织细胞也具有类似功能。这为了解记忆形成过程开辟了新途径,并为治疗与记忆有关的疾病等带来新可能。

美国纽约大学研究人员研究了人类的两种非脑部细胞:一种来自神经组织,一种来自肾脏组织。他们让这些非脑细胞接触不同模式的化学信号,就像我们在学习新信息时脑细胞接触神经递质这种化学物质一样,以模拟随时间推移的学习过程。作为回应,非脑细胞会产生跟脑细胞相同的模式,开启一种“记忆基因”。

研究人员认为,这表明学习能力并不是脑细胞所独有的,实际上它可能是所有细胞的基本特性。

秒 航空

ARJ21新增商业名称“C909”

中国商飞公司12日宣布国产支线客机ARJ21新增商业名称“C909”。至此,中国商飞三款商用飞机产品名称分别为“商飞C909”“商飞C919”和“商飞C929”,国产飞机呈“谱系化”发展。

在第十五届中国国际航空航天博览会上,C909收获来自海航航空集团和多彩贵州航空的共计70架订单,其中海航航空集团40架确认订单,多彩贵州航空20架确认订单,10架意向订单。

航展期间,上海交通大学医学院附属瑞金医院与中国商飞签署《C909医疗机合作框架协议》。根据协议,双方将在C909医疗机设计优化、机载医疗设备研制、航空医疗救护推广及运营模式探索等领域开展合作,协同推进C909医疗机在航空医疗救护领域的实际应用,提升我国航空医疗救护能力。

秒 探索

中国科学家用量子搜寻暗物质获重要进展

从中国科学技术大学获悉,该校彭新华教授、江敏副教授等人利用量子精密测量技术探测暗物质诱导的自旋相关相互作用,将此前国际上的探测界限提升50倍以上。国际知名学术期刊《物理评论快报》日前刊发了该成果。

轴子是可能构成暗物质的热门假想粒子之一。近期,利用量子精密测量技术对微弱能级的超灵敏测量,中科大科研团队巧妙利用两个相距60毫米的极化原子系综,在“轴子窗口”内探测轴子暗物质诱导的自旋相关相互作用。为此,科研人员精心设计磁屏蔽系统,成功把环境的经典磁场信号抑制减弱为一百亿分之一,还采用在引力波探测中广泛应用的最优滤波技术,以最大限度提高轴子信号的信噪比。

通过一系列创新,科研团队在“轴子窗口”内给出了迄今为止最强的中子—中子耦合界限,将此前国际上的探测界限提升50倍以上。



利用量子精密测量技术探测轴子暗物质诱导的自旋相互作用图。(科研团队供图)

秒 数字

国家邮政局监测数据显示,11月11日,全国邮政快递企业共处理快递包裹**7.01亿**件,是日常业务量的151%,同比增长9.7%。

自10月21日进入旺季以来,快递市场规模持续扩增,日均业务量超5.8亿件。10月21日至11月11日,全国共处理快递包裹127.83亿件,日均处理量是日常业务量的125%。其中,10月22日快递业务量达7.29亿件,刷新单日业务量纪录。快递市场规模的持续扩增反映了线上消费需求的持续释放,更为持续扩大国内需求、巩固和增强经济回升向好势头提供了有力支撑。

秒 交通

首尔计划
大力发展空中交通

韩国首尔市长吴世勋11日公布了首尔城市空中交通发展计划,内容包括2025年上半年开展空中飞行器试飞,最早于2035年推出完整的城市空中交通网络。

根据上述计划,从明年上半年起,首尔将在汉江沿岸试飞两条空中交通线路,随后逐步扩大范围。为此,首尔将在2030年前,在西部和南部共4个地点建造可供空中交通工具使用的垂直起降场。在这些起降场,空中交通服务将接驳公交车和地铁等,让乘客实现无缝换乘。最早在2035年,首尔不仅要在汉江周边提供空中交通服务,还会将覆盖范围扩大到京畿道和仁川等地。

(本版稿件均据新华社)

2024年11月13日
停气通告

因燃气施工需要,下列用户将按计划停气:经开区落霞苑406#—418#。停气时间为2024年11月13日09:00至2024年11月13日17:00,停气时长8小时。

无锡华润燃气有限公司

2024年11月13日

2024年11月13日
停气通告

因燃气施工需要,下列用户将按计划停气:滨湖区仙蠡墩家园42#。停气时间为2024年11月13日13:00至2024年11月13日16:00,停气时长3小时。

无锡华润燃气有限公司

2024年11月13日

2024年11月14日
停气通告

因燃气施工需要,下列用户将按计划停气:新吴区振发公寓1#—10#,经开区南湖家园5#—10#、14#—16#、20#—23#。停气时间为2024年11月14日09:00至2024年11月14日17:00,停气时长8小时。

无锡华润燃气有限公司

2024年11月13日

2024年11月14日
停气通告

因燃气施工需要,下列用户将按计划停气:梁溪区畅舜苑1#—43#、新世纪公寓、曹张新村49#—51#、253#、520#。停气时间为2024年11月14日08:00至2024年11月14日17:00,停气时长9小时。

无锡华润燃气有限公司

2024年11月13日

2024年11月15日
停气通告

因燃气施工需要,下列用户将按计划停气:梁溪区风光里小区82#、89#—93#,新吴区金润华庭11#—16#、24#—25#,新丰苑小区二期32#—43#。梁溪区轻院小区77#—88#、101#—102#,梁溪区金科观天下小区7#—9#。新吴区振发公寓11#—20#,经开区落霞苑390#—404#。停气时间为2024年11月15日09:00至2024年11月15日17:00,停气时长8小时。

无锡华润燃气有限公司

2024年11月13日

江苏福彩3D游戏1200万元系列
营销活动火热进行中

自2024年11月8日(3D游戏第2024299期)起,省福彩中心在全省范围内开展3D游戏1200万元系列营销活动。活动期间,凡在我省福彩销售网点采用组选3、组选6方式购买3D游戏彩票,且单票金额超过16元(含)的,均可参与活动。同时活动期间的每周周三当期为会员日活动期,当天凡在我省福彩销售网点采用单选方式购买3D游戏彩票,且单票金额超过16元(含)的,均可参与活动。详情请关注无锡福彩微信公众号或咨询我市各福彩销售网点。



7位数第 24172 期:
4726730
7星第 24130 期:
7800836
排列3/排列5第 24303 期:
20192
大乐透奖池: 9.55亿
7位数奖池: 1.04亿
7星奖池: 3.04亿
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

