

国内

我国成立首个深空探测领域国际科技组织

据新华社合肥7月7日电(记者 吴慧珺 何曦悦) 国际深空探测学会成立大会7日在安徽合肥举行。这是我国首个深空探测领域国际科技组织。

国际深空探测学会由深空探测实验室、中国国家航天局探月与航天工程中心、中国宇航学会、中国空间科学学会及法国行星探测地平线2061五家单位联合倡议,汇聚20位国内院士与31名国外科学家共同发起申请,历经两年多筹备,于今年4月经国务院批准,成为在民政部注册具有独立法人资格的非营利性国际科技组织。

高校毕业生等青年就业服务攻坚行动启动

据新华社北京7月7日电(记者 姜琳) 人力资源社会保障部7日宣布启动2025年高校毕业生等青年就业服务攻坚行动。行动从7月持续至12月,面对2025届离校未就业高校毕业生和登记失业青年,集中提供政策落实、实名登记、职业指导、招聘对接、困难帮扶、能力提升、权益维护等全方位就业服务。

行动要求各地及早公布就业服务渠道,集中发布致2025届高校毕业生的公开信,亮出就业创业政策、就业创业服务项目、服务机构目录、求助途径、招聘渠道五个清单,畅通毕业生求助途径,线上全年开放求职登记小程序,线下统筹用好公共就业人才服务机构站所等服务平台。

我国建立完善食品安全风险隐患内部报告奖励机制

据新华社北京7月7日电(记者 赵文君) 记者7日从市场监管总局获悉,要推动建立完善生产经营单位食品安全风险隐患内部报告奖励机制,发挥食品从业人员内部知情人作用,鼓励其主动参与监督,推动生产经营单位落实食品安全主体责任,有效防范风险隐患。

近日,国务院食安委发布《关于推动建立完善生产经营单位食品安全风险隐患内部报告奖励机制的意见》。按照意见部署,2025年12月底前,重点领域及较大生产经营单位将率先建立实施该机制;2026年12月底前,机制将覆盖至其他食用农产品和食品生产经营单位、进口食品进口商及代理人、出口食品生产企业等。

纯苯期货在大商所正式挂牌上市

据新华社大连7月8日电(记者 刘羽佳 郭翔) 7月8日9时,纯苯期货正式在大连商品交易所鸣锣开市。当日21时,纯苯期权也将在大商所挂牌上市。纯苯期货和期权上市后,大商所上市的期货、期权产品即突破40个。

据介绍,纯苯是重要的有机化工原料,其产业链上承石油和煤两大基础能源,下接合成树脂、合成纤维、合成橡胶三大产业。纯苯的终端产品涉及纺织、家电、汽车、建筑等,与人们日常生活息息相关。

重点

我国牵头制定的自动驾驶测试场景评价国际标准发布

据新华社北京7月7日电(记者 周圆 黄昊宇) 记者7日从工业和信息化部获悉,由我国牵头制定的国际标准《道路车辆 自动驾驶系统测试场景 场景评价与测试用例生成》日前正式发布。

测试场景是评估自动驾驶系统功能和性能的基础,是支撑仿真和封闭场地测试等多支柱自动驾驶安全验证方法应用的核心要素,测试场景的多样性、覆盖性、典型性直接影响着测试结果的有效性和可靠性。此次发布的标准主要规定了自动驾驶系统测试场景的评价流程与试验方法,明确测试场景暴露率、复杂度、危险度等评价指标的判定要求,并定义了测试用例生成的一般性方法及其必要特征。

工业和信息化部装备工业一司有关负责人介绍,该标准的发布与实施体现了自动驾驶测试验证技术在全球范围内达成的重要共识,有助于形成从概念设计到建模与仿真、从场景库建设到实际测试场地搭建的整套场景应用框架,为自动驾驶系统的仿真开发和试验评估提供了基础性标准,有效满足自动驾驶系统安全评估和测试验证等迫切需求。



成渝中线高铁重庆段最大跨度连续梁合龙

7月8日,由中铁五局承建的成渝中线高铁土桥枢纽互通双线特大桥连续梁顺利合龙,该连续梁全长约242米,是成渝中线高铁重庆段跨度最大的连续梁。

新华社记者 唐奕 摄

医卫

国家疾控局:夏季这样防控登革热

据新华社北京7月7日电(记者 顾天成 徐弘毅) 国家疾控局近日发布《登革热防控指南》健康提示,提醒公众我国进入夏季登革热高发期,建议日常生活做好防范。

登革热是由登革病毒引起的急性传染病,主要通过媒介伊蚊叮咬传播,一般不会在人与人之间直接传播。根据防控指南,我国登革热疫情以境外输入引发本地传播疫情为主要特征。

广州医科大学附属市八医院感染二科主任王建介绍,典型登革热的主要临床症状包括突起发热,有时可达39摄氏度,伴有明显疲乏、厌食、恶心,常伴较剧烈的头痛、眼眶痛、全身肌肉痛、骨关节痛,可伴面部、颈部、胸部潮红。如出现以上症状,应尽快到正规医院就医,并主动向大夫说明旅行史等情况,避免延误病情及造成进一步传播。

日常生活中如何预防登革热?防控指南明确,要做好物理屏障防护,免受蚊子叮咬,尽量选择配备纱门、纱窗的居住环境,要掌握科学驱蚊的措施,建议穿着浅色长袖上衣和长裤进行室外活动,使用蚊虫驱避剂喷涂暴露皮肤和衣物,养成良好卫生习惯,定期清除家庭、单位范围的各种积水,积水处需定期疏通、平洼填坑,防止蚊虫孳生。

科研

大肠杆菌可将废弃塑料转化为止痛药

据新华社北京7月7日电(记者 李雯) 英国《自然·化学》杂志近日刊载的一项研究显示,常见细菌大肠杆菌可以将废弃塑料转化为非处方止痛药对乙酰氨基酚。

学名聚对苯二甲酸乙二醇酯的PET塑料是饮料和硬质食品包装中最常用的塑料。对乙酰氨基酚被广泛用于治疗疼痛和发烧,通常由化石燃料制成。

英国爱丁堡大学等机构的研究人员发现,一种被称为洛森重排的化合反应能在活细胞中发生,大肠杆菌内天然存在的磷酸盐就能催化这一反应。研究团队利用化学方法降解了一个PET塑料瓶,得到了这种反应的起始分子,这种分子能作为在大肠杆菌中产生对乙酰氨基酚的起始原料。

领导这项研究的爱丁堡大学教授斯蒂芬·华莱士介绍说,首先,我们意识到这种反应的起始原料可以由废弃塑料瓶制成。然后,我们通过使用从一些土壤细菌和蘑菇中提取的酶改造了大肠杆菌,将这一反应与制造对乙酰氨基酚所需的最后步骤连接起来。

通过这种方式,研究团队成功实现了起始原料向对乙酰氨基酚的转化,转化率高达90%以上。整个反应在室温条件下完成,且没有检测到有毒副产品。

国际

特朗普宣布将对14国加征关税

据新华社纽约7月7日电(记者 徐兴堂) 美国总统特朗普7日表示,将从8月1日起分别对来自日本、韩国等14个国家的进口产品征收25%至40%不等的关税。

特朗普在自己创立的“真实社交”网站上陆续发布了他写给日本、韩国、马来西亚、哈萨克斯坦、南非、老挝、缅甸、突尼斯、波黑、印度尼西亚、孟加拉国、塞尔维亚、柬埔寨、泰国等14国领导人的信函,阐述征税理由,并表示新关税将不包括其他行业关税。

受特朗普宣布加征关税消息影响,美国股市主要股指7日全线下跌。

伊朗总统表示不反对国际核查和伊美谈判

据新华社德黑兰7月7日电(记者 陈霄 沙达提) 据伊朗总统府7日发表的文章,伊朗总统佩泽希齐扬日前表示,在核问题上,伊朗不反对国际核查和伊美谈判,但需要重建对谈判进程的信任。

在采访中,佩泽希齐扬重申,伊朗从未、现在不会、将来也不会寻求核武器。他表示,伊朗从未逃避国际原子能机构的核查,愿意重新对话并接受国际核查。但是,在美国空袭伊朗核设施后,许多设备和场所被毁,重返这些地点变得困难,目前仍需等待。

德国5月工业产出环比增长1.2%

据新华社柏林7月7日电(记者 车云龙 张毅荣) 德国联邦统计局7日公布的数据显示,受汽车行业产量显著增长推动,经季节和工作日调整后,德国5月工业产出环比增长1.2%。经工作日调整后,德国5月工业产出同比增长1%。

统计显示,德国5月建筑业产出环比下降3.9%,能源业产出环比大幅增长10.8%。剔除建筑业和能源业后,当月工业产出环比增长1.4%。

德国联邦经济和能源部当天发表声明说,工业产出在4月一度因美国宣布加征关税而受到抑制,但此后延续了年初以来的回升势头。

印尼沉船事故死亡人数升至10人

据新华社雅加达7月8日电(记者 陶方伟) 印度尼西亚搜救部门官员8日说,发生在印尼巴厘海峡的渡轮倾覆事故死亡人数已上升至10人,仍有25人失踪,另有30名乘客获救。

东爪哇省搜救办公室高级官员诺维塔·尼尔玛拉告诉新华社记者,8日上午又发现两名遇难者的遗体。至此沉船事故死亡人数上升到10人。

巴厘岛搜救办公室负责人伊·尼奥曼·西达卡亚在接受新华社记者采访时表示,搜救人员当天将展开水下搜寻,将有多名潜水员和配备水下探测设备的船只参与。他补充道,水面搜救仍在进行,同时也将开展空中搜寻行动。

3日凌晨,载有53名乘客和12名船员的图努·普拉塔马·贾亚号渡轮在从东爪哇省的吉打邦港驶往巴厘岛的吉利马努克港途中在巴厘海峡沉没。