

数字

国家互联网信息办公室日前发布的《国家信息化发展报告(2023年)》显示,截至2023年底,全国一体化政务服务平台使用总量超过**888亿人**次,92.5%的省级行政许可事项实现网上受理和“最多跑一次”,支撑政务服务由“能办”“好办”向“高效办成”转变,电子政务赋能高效能治理。

科考

“深海一号”完成1000公里多波束测线任务

历时22天,经过50条测线航线的航行,正在进行2024西太平洋国际航次科考的“深海一号”船于9月7日完成1000公里多波束测线任务。

据国家深海基地管理中心工程师王向鑫介绍,简单来说,多波束测线就是在船舶航行过程中,通过多波束设备给海底“做实时B超”,掌握海底地形和水深情况。

本航次多波束测线作业通常在夜间进行。“深海一号”船三副徐东超说,测线时船舶需要以6至10节的速度航行。驾驶员需要操纵船舶沿设计航线精准航行和转向换线,并与实验室工程师密切沟通,确保测线质量。

“通过多波束测线,我们能够获得精准的海底地形图,为‘蛟龙号’载人潜水器下潜站位的布设提供参考,保障‘蛟龙号’下潜安全。”

发现

蓝细菌能感知季节变化准备过冬

白昼变短意味着气温即将下降,鸟儿准备迁徙,动物开始贴膘,准备迎接冬天来临。新研究发现,地球上最简单的生物之一蓝细菌也能感知白昼变短,从而在基因表达上作出调整,提高后代在寒冷环境中的生存能力。

蓝细菌又称蓝藻,是一类单细胞原核生物,能通过光合作用产生氧气。它们最早可能诞生于30多亿年前,逐渐将地球大气层从无氧状态改造成有氧状态,使需氧生物得以出现和发展,是地球生物圈的基石。

美国范德比尔特大学的研究小组近日在美国《科学》杂志上发表论文说,他们用海洋蓝细菌的代表物种细长聚球蓝细菌进行实验,控制光照时间以模拟不同的白昼—黑夜周期。

据介绍,在30℃环境中,三种蓝细菌群落分别每天接受6小时、12小时或16小时光照,持续8天。结果显示,接受6小时光照的群落,转移到冰水中后生存率比另外两组高出2到3倍。这是首次发现细菌也能对昼夜长度变化作出生理反应,也就是应对季节变化的“光周期现象”。

(本版稿件除署名外均据新华社)

体育

巴黎残奥会闭幕式中国代表团旗手定了

巴黎残奥会中国体育代表团7日公布,女子游泳运动员蒋裕燕和男子田径运动员邱东东将担任巴黎残奥会闭幕式中国体育代表团旗手。

截至目前,蒋裕燕在本届残奥会上已获得6枚金牌,分别来自女子50米自由泳S6级、100米自由泳S7级、400米自由泳S6级、50米蝶泳S6级、男女4×50米自由泳接力20分、男女4×50米混合泳接力20分。

邱东东在本届残奥会上获得男子跳远T11级金牌,并创造新的世界纪录。此外,他还获得男子100米T11级铜牌。



星空

人类第9次成功预警小行星撞地球 我国监测网首次开展接力追踪观测

从中国科学院紫金山天文台获悉,北京时间2024年9月5日0时39分,一颗直径约1.2米的小行星(编号2024 RW1)以20千米/秒左右的速度闯入地球大气层,在菲律宾东北侧约25公里高度处解体爆炸。天文学家提前发现并准确预报了它撞击地球的时间和位置,人类成功预警小行星撞击地球事件数增至9次。这也是我国监测网首次对预警小行星开展接力追踪观测,标志我国小行星防御工作取得重要进展。

中国科学院紫金山天文台研究员赵海斌介绍,这颗小行星由美国卡特琳娜巡天计划(CSS)的1.5米望远镜于北京时间9月4日13时43分41秒率先发现,该望远镜在冲日点区域重复拍摄四帧图片中找到一个非常暗弱的移动目标,之后该目标以临时名称CAQTDL2提交至国际小行星中心近地小行星待确认页,并测算其撞击地球的概率超过30%。中国、美国、日本、澳大利亚、墨西哥、智利、阿联酋等国的20多个望远镜参与了后续确认观测。

中国科学院紫金山天文台也对这颗小行星展开了追踪观测。首先是4日16时,使用紫台海外站点的望远镜进行最初的观测;20时,紫台盱眙观测站具备观测条件,近地天体望远镜立即启动跟踪,密切监测该小行星的运动轨迹;22时左右,又启动位于西藏阿里站点的望远镜接力观测。

4日21时55分,国际小行星中心给这颗小行星赋予编号2024 RW1,并预测该小行星将于5日0时39分撞击菲律宾北部。最终,该小行星如预期般以20千米/秒左右的速度闯入地球大气层,在距离地面约25公里高度处解体爆炸,未对当地人生活造成大的影响。预报的撞击时间、位置均较为准确。(交汇点)

航天

波音“星际客机”不载人返回地球

遭遇技术故障的美国波音公司“星际客机”飞船7日凌晨不载人返回地球,在美国新墨西哥州的白沙太空港地区着陆。

美国航天局直播画面显示,“星际客机”于美国东部时间6日18时04分(北京时间7日6时04分)左右脱离国际空间站,启程返回地球。经过5个多小时的飞行后,“星际客机”顺利完成脱轨操作,随后再入地球大气层。美国东部时间7日0时01分(北京时间7日12时01分)左右,“星际客机”降落在新墨西哥州的白沙太空港地区。

消费

深圳安排超长期特别国债支持消费品以旧换新

深圳市加力支持消费品以旧换新政策新闻发布会9月6日介绍了《深圳市超长期特别国债资金加力支持消费品以旧换新实施方案》有关情况。《关于加力支持大规模设备更新和消费品以旧换新的若干措施》7月25日对外发布。文件提出,统筹安排3000亿元左右超长期特别国债资金,加力支持大规模设备更新和消费品以旧换新。日前,有关资金已下达深圳市。

实施方案包括目标与原则、补贴范围及标准、资金管理和保障措施等四个部分,对个人消费者乘用车置换更新、汽车报废更新、家电产品以旧换新、家装等产品改造焕新、电动自行车以旧换新等8个领域作了细化安排。目标是到2024年底,实现汽车以旧换新约7万辆,家电产品销量约100万台,家装等产品改造焕新约5.1万户、电动自行车更新约25万辆、营运货车和城市公交车更新约1300辆。据介绍,今年5月至8月,深圳已经开展了一轮消费电子和家用电器购置补贴活动。此次以旧换新补贴,具有产品选择性更大、享受补贴更多、购买更便利的特点。

除了国家明确的8类家电产品和广东全省统一支持的3类产品外,深圳新增支持消费级无人机、消费级机器人、3C服务器、投影仪、智能运动装备、咖啡机等6类产品以旧换新。

福彩开奖
福彩3D 第2024241期
4 7 0
15选5 第2024241期
01 02 06 08 15
以福彩正式开奖公告为准

2024年9月10日 停气通告

因燃气施工需要,下列用户将按计划停气:梁溪区一丰园野鱼馆、双河一村、东泾、西泾、东泾公寓。停气时间为2024年9月10日13:00至2024年9月10日17:00,停气时长4小时。

无锡华润燃气有限公司
2024年9月8日

2024年9月10日 停气通告

因燃气施工需要,下列用户将按计划停气:经开区周新苑三期462#—463#、476#—481#、487#—488#、490#—491#。滨湖区红山花园小区42#—47#。停气时间为2024年9月10日09:00至2024年9月10日17:00,停气时长8小时。

无锡华润燃气有限公司
2024年9月8日



双色球今晚开奖 奖池21.91亿元

今晚双色球第2024104期开奖,单注最高可中1000万元。本期号码预测分析:上期和值148点,本期可关注和值将大幅下滑,区间在90—115之间。上期落号开出1枚,落号奖号连续4期开出,本期可适当关注2尾数1枚落号的开出。上期连号开出1组,连号奖号连续2期开出,后期有走热趋势,本期可重点关注小数区域二连号。上期蓝球开出0路号,本期关注2路号继续开出。

本期综合推荐(10+2):03、05、11、14、16、22、26、27、30、33+11、14。(仅供参考)



大乐透第24104期:
01 04 09 13 17 + 06 09
大乐透一等奖3注 2注1000万 1注1800万
排列3/排列5第24241期:
06392
大乐透奖池:10.26亿
7位数奖池:9024万
7乐彩奖池:2.68亿
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

