

社会

五一 海南 玩海 热

站在海景房落地窗向外看,红的、橙的、蓝的帆板和冲浪风筝在大海里雀跃,加上镶嵌在沙滩与海水间的白色浪花,五一期间的海南近海海岸,仿佛画家手中的调色盘,色彩斑斓。

这个五一假期,海南1900多公里的海岸线分外热闹。游客们有的在海口帆船帆板训练基地扬帆起航,有的到万宁日月湾体会驾驭海浪的刺激,或者到陵水、三亚来一次潜水,探秘海洋里的瑰丽风景

随着海南国际旅游消费中心建设的加快推进,海南海洋旅游业态持续丰富,已从传统的沙滩晒太阳、游艇出海,发展到如今的帆板、冲浪等多元化亲海互动项目,这个五一假期,游客们逐一解锁着海南花样繁多的海洋玩法。

记者了解到,近年来,海南海洋旅游发展火热,海南自贸港各项利好政策为海洋旅游的发展提供了支持,加速了海南海洋旅游的发展进程,吸引更多游客到海南玩海。

中东部地区将遇大范围强降雨

5月2日至6日我国中东部地区将出现大范围强降雨和强对流天气。中国气象局5月2日启动暴雨四级应急响应。

气象专家提醒,本轮强降雨过程将持续至6日左右,暴雨覆盖范围广、累计雨量大,河北南部、河南北部、湖北东部、安徽西部等地部分地区出现山洪和地质灾害的气象风险较高,公众需加强防范,避免靠近或进入灾害易发区。目前全国进入旅客返程高峰期,强降雨将加大交通安全隐患和道路拥堵风险,建议公众提前做好出行规划,外出注意携带雨具。

星空有约

今年首场天狗吃月亮 5日登场,是一次半影月食

今年首场月食将于5月5日登场,这是一次半影月食,届时,月亮的脸色会经历一场从亮变暗,再从暗变亮的演变,我国可见全过程。

天文预报显示,本次半影食始于北京时间5日23时12分,食甚是6日1时23分,半影食终于3时34分,全部过程历经四个多小时,最大食分为0.989。食分代表月球进入地球半影的程度,即月球直径的98.9%都进入到地球半影。

据了解,发生月食必在望,此时的月相为满月,一般出现在农历十四至十七中的某一天。半影月食发生时,月球看起来与满月无异,仅是亮度降低使月球变得稍暗一些,肉眼不易分辨差异,但以摄影方式就能看出变化。

打算观测半影月食的朋友可顺便关注一下有着哈雷彗星血统的宝瓶座流星雨,该流星雨会在6日迎来极大,虽然一轮满月几乎让这场流星雨化为乌有,但也不排除会有超亮的火流星在明亮月光下脱颖而出,的情况出现。中国天文学会会员、天文科普专家修立鹏提醒说。

时政

截至2022年底全国共有共青团员7358.3万名

共青团中央5月3日发布的中国共青团团内统计公报显示,截至2022年12月底,全国共有共青团员7358.3万名,共青团组织409.3万个。

其中,团的地方委员会0.3万个,基层团(工)委18.9万个,团(总)支部390.1万个。学校团组织186.8万个,团

员4016.3万名,企业团组织81.4万个,团员657.9万名,机关事业单位团组织35.0万个,团员445.1万名,城市街道、乡镇、社区(居委会)、行政村团组织88.9万个,团员2012.2万名,社会组织和其他领域团组织17.2万个,团员226.8万名。



山花烂漫映红池

五一小长假期间,位于重庆市巫山县的红池坝国家森林公园内的芝樱花和高山杜鹃迎来最佳观赏期,碧空白云之下山花烂漫,绚丽壮观。图为游客在花海中打卡拍照。

法治

各地迎来假期返程高峰

5月2日是五一假期第四天,记者从公安部交管局获悉,各地开始迎来假期返程高峰,全国主干公路交通流量呈高位运行态势,高速公路流量创历史新高,除个别路段因流量过大、刮擦事故等原因出现拥堵缓行外,全国高速公路、国省道干线通行基本正常,截至18时,未发生长时间、大范围交通拥堵,未接报一次死亡5人以上交通事故。

5月3日是五一假期最后一天,

返程交通流量持续高位运行。公安部交管局提醒广大驾驶人,密切注意天气情况变化,合理选择返程时间和路线,雨天驾驶时,要注意控制车速、谨慎驾驶,保持安全车距,不要超速、强行变道、超员、疲劳驾驶,尽量不要选择夜间开车。遇到前方车辆缓行或交通事故时,服从民警指挥,按序排队、依次通行,不加塞抢行,不占用应急车道。

财经

中企签约在沙特共同建设全球首家绿色低碳全流程厚板工厂

中国宝武钢铁集团有限公司旗下宝钢股份与沙特阿拉伯国家石油公司(以下简称沙特阿美)、沙特公共投资基金(以下简称PIF)5月1日在沙特达曼沙特阿美总部正式签约,共同在沙特建设全球首家绿色低碳全流程厚板工厂。

根据协议,三方共同投资成立合资公司。合资公司成立后,将建成年设计

产能250万吨直接还原铁、150万吨厚板的全流程钢铁制造基地,定位于生产高端厚板产品,主要服务于中东、北非地区的油气、造船、海工以及储罐和压力容器制造等多个战略性工业领域。该基地预计将于2026年年底投入运营,这也将是宝钢股份在海外的首个全流程生产基地。

经济

9472米！我国开钻亚洲最深油气井

记者从中国石化获悉,公司部署在塔里木盆地的跃进3-3XC油气井5月1日开钻。该井预计钻探深度9472米,将刷新亚洲最深油气井纪录。

跃进3-3XC油气井位于新疆阿克苏地区沙雅县、塔克拉玛干沙漠边缘。通常而言,业内将井深4500米至6000米定位为深井,6000米至9000米为超深井,超过9000米为特深井。漆立新说,超深井是油气钻探技术瓶颈最多、挑战最大的领域。跃进3-3XC油

气井深达9472米,比珠穆朗玛峰的高度还要多620多米。

近年来,中国石化积极向地球深处进军,以技术突破挑战深地极限,创新发展深层海相地质理论和勘探技术,自主研发的旋转地质导向钻井系统达到国际先进水平,自主研发的高温高压测井仪器打破国外技术垄断,实现了从打不成到打得准、打得快、打得准的跨越,为超深地下油气直达地面架起高速通道。

科技

新研究在云层中发现耐药细菌

加拿大拉瓦尔大学等机构一项新研究发现,云层中含有耐药细菌,这些细菌可以随着高空云层长距离传播。

研究人员日前在学术期刊《整体环境科学》上发表论文说,2019年9月至2021年10月间,他们使用高流量真空采样器在法国中部多姆山山顶采集了12组云层样本。

样本分析显示,平均每毫升云水含有约8000个细菌,其中5%到50%可能是活菌或具有潜在活力。研究人员在这些细菌中发现了29种对抗生素有耐药性的基因亚型。平均而言,每毫升云水中含有2.08万份耐药基因。

研究人员认为,云层可能是耐药细菌长距离传播的重要途径,这种传播方式对人类健康的影响需进一步研究。

科研人员揭示高蛋白食物的减脂密码

记者5月1日从深圳湾实验室了解到,科研人员最新研究发现,高蛋白食物之所以有助于减脂,是因为其中的营养素半胱氨酸在发挥作用。

高蛋白食物具有较好的减脂功效。但是,摄入高蛋白食物带来的大量氨基酸代谢物会加重肾脏负担,引发新的健康问题。因此,科研人员试图找出高蛋白食物的减脂机制,并有针对性地进行优化。

在动物实验中,科研人员通过对20种氨基酸的筛选,发现半胱氨酸是发挥减脂功效的关键氨基酸,对机体脂肪的调节具有剂量依赖性效应,研究还揭示了半胱氨酸减脂的神经环路机制和底层分子机制。

科研人员表示,该研究成果丰富了饮食营养的神经感知机理以及脑体器官互相作用的代谢调控机理,进一步探索了如何吃出健康的生物学问题。

国际

澳大利亚拟严管电子烟

澳大利亚卫生和老年护理部长马克·巴特勒5月2日说,澳政府拟对电子烟采取严格监管措施,以期减少这种产品对公众健康,特别是对青少年健康的危害。

据澳大利亚广播公司报道,澳政府拟禁止进口非处方电子烟,停止在零售店销售电子烟,只允许药店出售电子烟,且电子烟的包装要类似药品包装。涉及电子烟香味、颜色、尼古丁等成分的浓度和含量都将受到限制。此外,政府拟禁售一次性电子烟。

澳大利亚广播公司提供的数据显示,澳大利亚半数以上经常吸电子烟的人不到30岁。

澳政府拟从定于下周公布的联邦预算中拨出2.34亿澳元(约合10.7亿元人民币),用于推行减轻传统烟草及电子烟对公众健康危害的措施。

政府还打算在加强对电子烟监管的同时,向需要借助吸电子烟戒传统卷烟的人提供更多便利。今后,接受戒烟治疗的人凭医生处方即可购买电子烟,而无需获得药物管理局批准。

本版报道均据新华社