

国内

中国外交部新发言人林剑亮相

晚报综合消息 18日,中国外交部新任发言人林剑正式主持外交部例行记者会,成为外交部第34任发言人。

林剑,汉族,1977年5月生,大学毕业,中共党员。在例行记者会上,林剑表示,期待在今后的日子里同大家真诚沟通、良好合作,共同促进中国和世界更好相互了解与合作,帮助世界更好了解、理解新时代的中国,为促进世界的和平与发展作出积极努力。

黄惠馨 黄达 张雪松 吴汶倩

南水北调累计调水700亿立方米

据新华社北京电 记者18日从中国南水北调集团有限公司了解到,南水北调东、中线一期工程累计调水700亿立方米,受益人口1.76亿人。

南水北调东、中线一期工程于2014年12月12日全面通水。截至18日14时,在调入北方的700亿立方米南水中,南水北调中线累计向北京、天津、河南、河北调水625.93亿立方米,东线向山东调水67.77亿立方米,东线北延应急供水工程向黄河以北供水6.30亿立方米。

刘诗平

渤海中北部再获亿吨级油田

据新华社北京电 中国海油18日宣布,我国渤海中北部海域再获亿吨级大发现——秦皇岛27-3油田,探明石油地质储量1.04亿吨,这是该海域时隔10年再次获得重大油气发现,对进一步夯实我国海上油气资源储量具有重要意义。

秦皇岛27-3油田位于渤海中北部海域,西距天津市约200公里,平均水深约25米。经测试,该油田单井日产原油约110吨,展现出较好勘探前景。戴小河

澳氹第四条跨海大桥合龙庆典

据新华社澳门电 连接澳门和氹仔的第四条跨海大桥合龙庆典仪式18日举行,该项目建设进入收尾攻坚阶段。

由中国土木、中铁建大桥局和澳马建筑联营体承建的澳氹第四条跨海大桥位于友谊大桥东侧,横跨外港航道和澳门水道,将澳门海、陆、空三个重要口岸相连,是构建澳门城市交通体系的关键节点。

这也是澳门首条双向八车道跨海大桥,主线全长3.085公里,主跨280米,桥梁主体结构使用高性能桥梁钢,结构整体紧密,传力途径短,结构效率高,桥梁重量轻,结构设计使用年限为100年。刘刚 李寒芳



博鳌近零碳示范区运行启动

博鳌近零碳示范区一家酒店厨房,厨师利用改造后的电灶做菜(3月8日摄)。

3月18日,博鳌近零碳示范区运行启动会在海南省琼海市博鳌镇东屿岛举行,标志着这个由住建部和海南省政府共建的达到国际先进水平的示范区进入了近零碳运行阶段。

新华社发

包头打造黄河“观凌”新景观

据新华社呼和浩特电 春风送暖,气温回升,在黄河“几字弯”顶端的包头河段,冰面开始消融。内蒙古自治区包头市近日启动首届黄河开河观凌周文化旅游活动,吸引了大批游客。

黄河包头段长约220公里,地处北纬40度左右,每年11月下旬出现封冻流凌、次年3月中旬出现解冻流凌现象。流凌期间,冰凌随水漂转,冰块顺水而行,浩浩荡荡,蔚为壮观。

17日傍晚,在包头市九原区哈林格尔镇全巴图村黄河岸边,一位水文观测员告诉记者,盛大的流凌景观预计在未来几天内出现。

贾立君

长三角



春茶生产忙

3月18日,在江苏省苏州市吴中区西山国家现代农业示范园,采茶工在碧螺春古茶园采茶。

随着气温回暖,各地春茶陆续开采,茶农忙着采摘、炒制春茶,供应市场。

新华社发

国际

普京赢得俄总统选举

据新华社莫斯科电 据俄罗斯中央选举委员会当地时间18日凌晨发布的数据,在俄总统选举统计完成的85%选票中,现任总统普京以87.19%的得票率大幅领先其他候选人,实际已经赢得此次总统选举。

陈汀 刘恺 黄河 江宥林 赵冰 华迪

摩洛哥查获逾10吨大麻制品

据新华社拉巴特电 摩洛哥安全部门17日发表声明说,当天在南部港口城市阿加迪尔查获超过10吨大麻制品。

声明说,摩洛哥警方、海军和宪兵17日开展联合行动,从一艘渔船上查获总重大约10.5吨的大麻制品,并逮捕渔船上的13名嫌疑人。这次行动是打击跨国毒品走私的一部分,案件正在进一步调查中。霍晶

阿根廷今年确诊登革热病超10万

据新华社布宜诺斯艾利斯电 阿根廷卫生部17日发布最新数据显示,2024年以来,该国已确诊102898例登革热病例,其中69例死亡,确诊病例数比2023年同期增长11.3%。

报告更新的数据截至2024年第10周。其中今年第9周的确诊病例数达到峰值,为18991例。报告说,今年以来阿根廷中部、西北部和东北部地区的确诊病例数有所增加。阿根廷卫生部门提醒,近日多地气温炎热伴有降雨,民众应加强防护,如出现相关症状应及时就医。

登革热是由登革病毒引发的急性传染病,主要通过蚊媒传播,多在热带和亚热带地区流行,典型症状包括持续发热、头痛、肌肉痛、关节痛等,严重时可致死。

席玥

巴西转基因奶牛牛乳含人胰岛素

据新华社圣保罗日电 巴西圣保罗大学和美国伊利诺伊大学的研究人员成功从一头来自巴西南部的转基因牛的牛奶中获取了人胰岛素,该技术一旦投入使用,可以帮助糖尿病患者解决胰岛素短缺和成本高昂等问题。该研究成果发表在新一期国际学术期刊《生物技术杂志》上。

为了从牛奶中获取人胰岛素,研究人员将一段编码胰岛素原(胰岛素的蛋白质前体)的人类DNA片段插入10个奶牛胚胎的细胞核中,之后再将这些胚胎植入普通奶牛的子宫,孕育出一头转基因牛犊。因为这段人类DNA片段通过基因工程“编码”为仅在乳腺组织中表达,这意味着转基因牛的血液或其他组织中不会出现人胰岛素。

当这头转基因牛发育成熟后,研究人员尝试通过人工授精使这头奶牛受孕失败后,转而使用激素刺激它分泌乳汁。虽然产量低于正常受孕后哺乳周期产奶量,但牛奶中不仅有人胰岛素原,还出人意料地出现了人胰岛素。

周永穗

干旱致土壤中更多温室气体释放

新华社北京电 美国科研人员的一项新研究显示,在气候变化相关研究中,人们可能忽视了一个重要的自然过程,即随着干旱逐渐变得频繁和严重,土壤干燥开裂导致更多温室气体排放,这形成一个放大的反馈回路,加剧气候变化。

美国塔夫茨大学等机构的科研人员日前在英国《环境研究通讯》杂志上发表论文说,土壤储存了地球上80%的碳,然而随着干旱周期加快及严重程度增加,作为碳储存库的土壤正在开裂和降解,释放出更多温室气体。这形成一个放大的反馈回路,可能会使气候变化速度超过当前预测。

科研人员解释说,干旱表现为长时间高温和低土壤含水量,这会导致细粒土壤开裂,有时甚至延伸到地表以下数米。裂缝让更多土壤暴露在空气中,从而导致微生物活动和有机物分解增加、二氧化碳被释放、支持植物生长的养分丧失以及二氧化碳封存能力下降等。

文体

彗星历经71年重回地球视野

新华社天津电 经过71年长途跋涉,编号为12P/Pons-Brooks的彗星(以下简称12P彗星)重返太阳系,并将于4月21日通过近日点,到达距离太阳最近的位置。天文科普专家表示,该彗星近期已出现在日落不久的西北方低空。从即日起到4月上旬,感兴趣的公众可借助双筒望远镜或小型天文望远镜一睹它的“真容”。

中国天文学会会员、天文科普专家修立鹏介绍,12P彗星是一颗短周期彗星,每隔约71年就回归一次,本次回归周期内,12P彗星将于4月21日过近日点,6月2日过近地点,最佳观测时间是3月底至4月上旬。今年3月以来,已有不少天文摄影师捕捉到了这颗彗星的漂亮身影。

如何寻找12P彗星?“对于有兴趣的观测者,建议在3月中旬至4月上旬,使用双筒望远镜、小型天文望远镜等观测工具寻找。”周润健

短道速滑世锦赛中国再添两金

据新华社荷兰鹿特丹电 2023—2024赛季国际滑联短道速滑世锦赛17日在荷兰鹿特丹结束全部比赛,中国队夺得男子5000米接力和混合团体接力两项冠军,以4枚金牌收官。

混合团体接力决赛上,中国队派出范可新、公俐、林孝俊、刘少昂组合阵容。中途荷兰队员摔倒,中国队从第二位升至第一位并保持到冲线,以2分37秒697摘得金牌。意大利队和美国队分获亚军和季军。

刘晓 肖亚卓