

巴黎序曲

东京的“硝烟”仿佛还未散尽,巴黎的“序曲”已然奏响了第一串音符。这两天,八闽体坛好消息不断:青奥会冠军、平潭女孩陈静乐获得巴黎奥运会参赛资格;中国体操队公布今年世锦赛和亚运会参赛名单,闽将纷纷上榜;福建人最爱球类项目之一的羽毛球,迎来一年中最重要的大考——世界锦标赛……

两年前的夏天,福建体育人在举重、羽毛球和帆

板项目上勇夺4枚奥运金牌,定格了福建竞技体育迄今为止的最高峰。通往巴黎奥运会之路,注定要用更多的汗水写就。八闽健儿能否实现新跨越?本报今起开辟专栏《巴黎序曲》,与读者一起关注福建运动员拼搏奥运资格和备战巴黎的精彩,一起聆听奥林匹克神山上阵的阵阵号角。

——编者

我国将设立新的国家公园

分别是黄河口、钱江源—百山祖、卡拉麦里

据新华社西宁8月19日电 国家公园管理局局长关志鸥19日在第二届国家公园论坛上透露,我国将稳妥有序推进设立黄河口、钱江源—百山祖、卡拉麦里等新的国家公园。

国家公园是以保护具有国家代表性的自然生态系统为主要目的,实现自然资源科学保护和合理利用的特定陆地或海域。2021年10月,我国正式设立三江源、大熊猫、东北虎豹、海南热带雨林、武夷山等第一批国家公园。

据了解,我国用最严格的措施加强生态系统原真性完整性保护,推动生态功能持续向好。第一批国家公园390多个矿业权有序关停,100余座小水电站整治退出。三江源国家公园实现了长江、黄河、澜沧江源头整体保护,藏羚羊种群恢复到7万多只;大熊猫国家公园保护了70%以上的野生大熊猫,连通了13个局域种群生态廊道;东北虎豹国家公园物种跨境通道,东北虎数量超过50只;海南热带雨林国家公园长臂猿种群数量恢复到6群37只;武夷山国家公园新发现两栖角蟾等17个新物种。

国家公园局将把国家公园建设质量关,将着力推进高水平保护,推动出台国家公园法,健全国家公园、自然保护地法律法规和制度体系,构建国家公园管理机构统筹、多部门联动的统一执法体制。此外,将继续拓展生态产品价值实现路径,支持地方政府建设国家公园人口社区、保护发展带,创新国家公园生态产品品牌体系。

今年暑期档票房创历史新高

据新华社电 国家电影局统计数据显示,截至18日7时,2023年我国电影暑期档票房达178亿元,超过2019年177.79亿元的成绩,创造了新的暑期档票房纪录。此外,2023年暑期档观影人次已超过4.35亿。

截至目前,今年暑期档票房前六位均为国产电影。其中,《消失的她》暂列暑期档票房榜首。《孤注一掷》《八角笼中》《封神第一部:朝歌风云》《长安三万里》《热烈》暂列暑期档票房榜二至六位。

业界人士认为,今年的暑期档影片题材多样、质量上乘,既注重从中华优秀传统文化中汲取创作滋养,也积极从火热的现实社会中深入挖掘题材,展现出我国电影创作巨大潜力和电影市场持续复苏向好。

接下来,还有《念念相忘》《最后的真相》《绝地追击》《奥本海默》等类型丰富的中外影片将在今年暑期档亮相。

陆地探测四号01星顺利入轨

新华社北京8月21日电 记者21日从国家航天局获悉,于8月13日发射的世界首颗进入工程实施阶段高轨合成孔径雷达卫星陆地探测四号01星,经过4次变轨后,于近日顺利进入工作轨道,合成孔径雷达(SAR)天线成功展开,完成了卫星入轨初期飞行试验主要工作,卫星工况正常,状态良好,后续将继续开展在轨测试等工作。

陆地探测四号01星工程研制中,首次创新提出了大口径环形反射面天线加相控阵馈源方案并实现工程化,同时带动了相关基础理论、系统设计和精密制造等方面技术进步。该星可服务防灾减灾及地震监测、国土资源勘查及海洋、水利、气象、农业、环保、林业等行业应用需求,是我国目前行业用户最多的遥感卫星。未来投入使用后,将进一步完善我国天基灾害监测体系,丰富我国重点区域观测手段,全面提升我国防灾减灾救灾综合水平。

陆地探测四号01星是《国家民用空间基础设施中长期发展规划(2015—2025年)》中的遥感科研卫星。国家航天局对地观测与数据中心工程副总师孟令杰表示,过去一年,我国共发射200余颗卫星。我国以卫星遥感、通信、导航为主体的国家民用空间基础设施体系初步形成,后续将持续完善国家空间基础设施建设,推动遥感、通信、导航卫星融合技术发展,加快提升在轨、精准时空、全维感知的空间信息服务能力。

AI模型可通过X光片估算年龄

据新华社北京8月21日电 日本大阪公立大学近日在《柳叶刀·老龄健康》杂志上发布公报称,该校研究人员开发出一种先进的人工智能(AI)模型,可利用胸部X光片准确估算拍摄者的年龄。当估算结果与实际年龄存在差异时,表明可能与慢性有关,相关研究有助于改善早期疾病的检测和干预。

研究团队首先构建了一个基于深度学习的人工智能模型,用于从健康个体的胸部X光片估算拍摄者的年龄。然后,他们用该人工模型分析已知疾病患者的胸部X光片,以研究人工智能估算年龄与各种疾病之间的关系。

2008年至2021年期间,研究人员获取了67099张健康者的胸部X光片和34197张已知疾病患者的胸片。分析显示,人工智能估算年龄与实际年龄之间的差异与高血压、高尿酸血症和慢性阻塞性肺疾病等多种慢性疾病呈正相关。与实际年龄相比,人工智能估算年龄越高,个体患这些疾病的可能性就越大。

研究人员表示,人工智能基于胸片估算的表现年龄,可以准确反映出实际年龄基础上的健康状况。研究的下一步目标是将其应用于判断慢性疾病严重程度,预测预期寿命,以及预测可能的手术并发症等。

福建榕能集团:用心点亮新校园,真诚护航高新区

“各项指标均达到供电要求,全部设备运转正常,成功送电!”近日,随着一道道指示灯亮起,福州高新区第二小学配电工程顺利完成送电,点亮这所新校园的同时,也为该学校将来安全用电提供了有效保障。

自承接项目以来,福建榕能集团高度重视,成立以各专业骨干为核心成员的项目工作组,党员带头协调各环节难点,在生产进度把控、安全质量检验、现场送电等环节重重把关,筑牢坚强红色堡垒,全面攻坚该项目高低压电力设备生产。

随着项目急需的19台高低压设备陆续送往福州高新区第二小学,公司运维人员也按时到达项目现场,严格落实各项通程程序,按照计划顺利完成送电,为莘莘学子提供坚强的用电保障。

近年来,福建榕能集团积极参与福州高新区电力设施建设,先后为高新区数字经济产业园、福耀科技大学、高新区实验中学、第一中心小学等项目建设提供电力服务,始终秉持新时代电力“双满意”,助力福州市全力打造国家级区域创新中心。(江楠 黄竞妍 高卫滨) □专题



韩悦



黄东萍(左)/冯彦哲



何济霆(后)/周晨豪



刘雨辰/欧烜屹(左)

四闽将逐鹿羽毛球世锦赛

本报讯(记者 肖榕)21日,2023年羽毛球世锦赛在丹麦哥本哈根拉开帷幕。来自福建的黄东萍、韩悦、欧烜屹、何济霆将分别出战混双、女单和男双的比赛。

当天进行的是首轮比赛,均为种子选手的四名闽将首轮轮空,自动晋级32强,他们下一轮的对阵将在首轮比赛结束之后产生。

东京奥运会混合双打冠军黄东萍一年多来经历了更换搭档的考验,随着王懿律淡出国家队,她正式搭档“00后”冯彦哲,曾经的“黄鸭”组合也已变成“凤凰”组合。本赛季到目前为止,“凤凰”组合有过一段的低迷,不过

频繁参赛争取奥运积分的他们也有六进决赛、五夺冠军的高光。本届世锦赛混双抽签形势对中国队不太有利,高居赛会三号种子的冯彦哲/黄东萍与卫冕冠军郑思维/黄雅琼、中国队新秀组合蒋振邦/魏雅欣齐聚上半区,这也意味着国羽无法实现会师决赛,夺冠难度增加,冠军悬念也留到最后时刻。

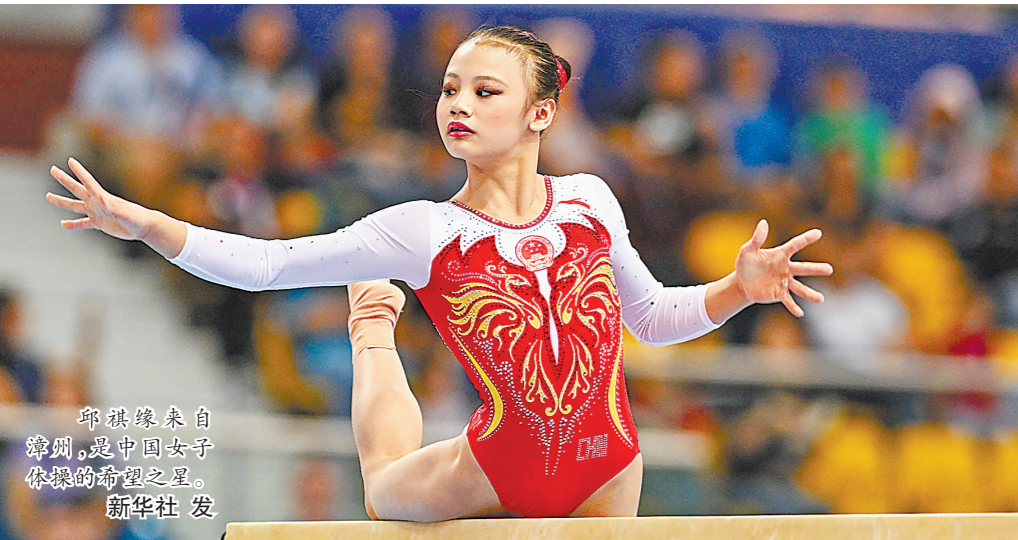
女单项目上中国派出四位种子选手,其中,赛会九号种子韩悦独守下半区,这是她第一次以世界前十名的种子选手身份参加世锦赛。在2021年和2022年两届世锦赛上,韩悦都闯进了八强,但在四分之一决赛中,

2021年韩悦不敌队友何冰娇,去年则负于韩国名将安洗莹。本届世锦赛她的签表依旧非常艰难,同区的高手包括状态正佳的印尼一单玛丽斯卡,以及日本名将、最近两届世锦赛冠军山口茜。自2011年王仪涵夺得世锦赛冠军后,国羽女单已经阔别世锦赛女单冠军位置长达12年之久。

去年,由于男双重组积分不够,国羽历史上首次没有获得世锦赛的男双参赛资格。一年来,国羽男双多路出击,成绩有了较为明显的进步,重新配对的四对组合拿满四个参赛席位。这其中就包括同在上半区的赛会六号

种子刘雨辰/欧烜屹,以及赛会十六号种子何济霆/周晨豪。根据签位,同区的对手还包括世界排名第一的印尼组合阿尔菲安/阿迪安托,八号种子、印尼老将阿山/亨德拉,卫冕冠军、马来西亚组合谢定峰/苏伟译以及东京奥运会冠军、中国台北组合李洋/王齐麟等。

记者了解到,本届比赛是羽毛球世锦赛时隔9年、第五次在丹麦举行。赛事结果不仅关乎世界冠军的荣誉,更是巴黎奥运积分赛中最为重要的单项大赛。世锦赛后,国羽还将面临世界羽联超级1000赛中国公开赛和杭州亚运会等大赛的考验。



邱祺缘来自漳州,是中国女子体操的希望之星。新华社发

中国体操队公布亚运会、世锦赛名单 邱祺缘林超攀虞琳敏入选

本报讯(记者 肖榕)21日,中国体操队杭州亚运会、安特卫普世锦赛参赛运动员名单出炉。我省共有三名选手入选,其中,“小花”邱祺缘将征战世锦赛,28岁的老将林超攀和虞琳敏将出现在杭州亚运会的赛场上。

在产生这份名单之前,中国体操队刚刚结束了为期四天的男、女各两场选拔测验赛。

其中,邱祺缘在两次测验中均出现了一定的失误,仅在第二场选拔赛中位列全能第二。她表示,通过测验找到了问题,接下来的训练要多去巩

固出现问题的地方。对于即将征战的世锦赛,邱祺缘说,将以登上世界冠军榜为目标,全力冲金。虞琳敏则在两次测验赛中均拿到了跳马的第一,这也让她获得了参加亚运会的资格。而林超攀再战亚运会,则将继续发挥老将稳定军心的作用。

据了解,男子方面,由于在去年世锦赛已经取得了奥运资格,更侧重于亚运会,同时兼顾世锦赛;女子方面由于需要通过今年世锦赛获得奥运资格,所以将优先选拔世锦赛参赛阵容,同时兼顾亚运会。



陈静乐获巴黎奥运会参赛资格

据新华社太原8月20日电 据中国帆船帆板运动协会消息,在日前于荷兰海牙结束的2023世界帆船锦标赛中,中国帆船帆板队获得女子水翼帆板、女子水翼风帆板及男子水翼风帆板三个项目的巴黎奥运会参赛资格。

女子水翼帆板共进行14轮公开系列赛(包括航线赛、障碍滑、马拉松)及四分之一决赛、半决赛、决赛,中国队选手闫轶以公开系列赛第6名的成绩进入决赛,最终取得第8名,拿下巴黎奥

运会参赛资格。男、女水翼风帆板分别进行16轮公开系列赛,中国队女子选手陈静乐、李婉分别以第7名、第10名的成绩进入奖牌系列赛,黄齐滨以第7名的成绩进入男子奖牌系列赛。最终,来自福建平潭的陈静乐(上图,资料图片)以第8名的成绩,赢得女子水翼风帆板的巴黎奥运会参赛资格,另一名中国选手黄齐滨则以第7名的成绩赢得一张奥运“门票”。国家帆船帆板队接下来将备战杭州亚运会的比赛。

今年七夕为何「来得有点晚」

“一道鹊桥横渺渺,千声玉佩过玲玲。”8月22日将迎来一年一度的七夕佳节,也称牛郎织女节。一些公众发现,今年的七夕来得有点晚,这是咋回事?

七夕是每年农历的七月初七,但对应的公历日期却不固定,一般落在公历的7月下旬至8月上旬之间。

今年是农历的“闰年”,多出一个“闰二月”,从公历3月22日开始至4月19日结束。正是因为农历七月前插进了一个月,导致七夕的日期靠后。

为什么要设置闰月呢?中国天文学会会员、天津市天文学会理事杨婧介绍,我国现行公历和农历两种历法,一个公历年的长度是365天和366天,一个农历年的长度是354天或355天,公历年和农历年相差11天左右。为平衡两者之间的“时差”,农历历法用增设闰月的办法,设置了“十九年七闰”的规则。每隔2年到3年,就必须增加1个月,增加的这个月叫“闰月”。

“置闰”的规则是依据二十四节气来定。农历历法规定,每个农历月都有一个中气,如果某个月中不包含中气,就算上一个月的闰月。

今年3月21日(农历二月三十)为中气春分,下一个中气谷雨在4月20日(农历三月初一),这当中的3月22日至4月19日的农历月中只有一个节气清明,没有中气,所以这个农历月就定为闰月。因为它的前面是二月,所以叫“闰二月”。正是由于“多”了这个“闰二月”,导致今年的七夕来得有点晚。

杨婧指出,闰月多发生在四月至八月,二月、三月、九月、十月少有发生,一月、十一月和十二月则极为罕见。

今年的七夕是来得最晚的吗?不是。1901年至2100年这200年的统计结果显示,七夕对应的公历日期最早可落在7月31日(如2006年),最晚可落在8月30日(如1987年),这也意味着,公历7月31日至8月30日中的任何一天都有可能成为七夕。照此来看,今年的七夕来得还不算特别晚。

同样的道理,今年的端午节和即将到来的中秋节、重阳节都会比较晚,相较去年来说,都会向后推迟19天。 周润健



评委在品鉴现场评分。

2023年“建州味道”筍宴大赛举办

本报讯(记者 姚雨欣 通讯员 叶秋艳 魏永青 文/图)秋风送爽,也捎来了竹笋的邀请函。21日,2023年“建州味道”筍宴大赛在建瓯市举办,当地16支参赛队伍现场比拼厨艺,共绘美食盛宴。

围绕“笋”这个主题,参赛大厨们将竹笋与烩、炒、熘、蒸、煮等各式烹饪方法相结合,创新制作“六菜两

汤两小吃”共10道菜品,在菜肴搭配上注重荤素均衡,或独立成笋,或辅以各种食材配合成菜,还融入了海味、肉味精巧创新,既有牛腩、猪肚等常见品,也有鲍鱼、木瓜等出其不意的组合,更有清爽可口的笋冻,每一道菜都展现了竹笋的独特美味,还调制出各类汤羹及以笋为辅料的各种点心,共同组成一桌桌鲜香四

溢的筍宴。 “中国笋竹之都”建瓯坐拥竹林163.5万亩,居全国县市第一,鲜笋年产量36万吨,水煮笋年产量14万吨,占全国总产量的35%。此次筍宴大赛的举办,不仅是对当地丰富竹林资源的展示,更是充分挖掘“千年建州”筍宴美食文化,推动“建州味道”区域特色美食品牌建设。