

国内

我国成功实现商用堆生产钇-90

据新华社北京电 中核集团15日宣布,经秦山核电“和福一号”辐照后的钇-90玻璃微球已顺利出堆并通过相关检测,标志着我国成功掌握商用堆生产钇-90的技术,可实现批量化生产。

据悉,钇-90微球被誉为肝癌介入治疗领域的“精准核武器”,其通过释放 β 射线精准摧毁肿瘤细胞的特性,正成为国际常用的中晚期肝癌治疗的重要手段。相比常规体外放射治疗,钇-90微球介入治疗具有辐射剂量更高、辐射范围更小、作用更加精准等优势,降低了对人体正常组织的损伤。

然而长期以来,我国临床使用的钇-90玻璃微球完全依赖进口。因此,钇-90玻璃微球国产化,带来的不仅是技术上的突破,更是万千肝癌患者的希望之光。

高敬

前五月全国铁路建设高效推进

据新华社北京电 今年以来,全国铁路建设优质高效推进。记者从中国国家铁路集团有限公司获悉,今年1月至5月,全国铁路完成固定资产投资2421亿元,同比增长5.9%,有效发挥了投资拉动作用,为经济社会发展注入新动能。

国铁集团发改部相关负责人表示,前五月,铁路部门统筹运用资源力量,加快推进铁路建设,强化现场施工管理,深入开展科研攻关,加强安全、质量、投资、环保控制,重点项目建设稳步推进,为“十四五”规划圆满收官奠定坚实基础,立足服务国家重大战略和区域经济社会发展,高质量推进铁路规划建设,加快构建现代化铁路基础设施体系,助力我国经济持续回升向好。

樊曦

火星与轩辕十四“不期而遇”

据新华社北京电 6月16日至18日傍晚,橙红色的火星靠近蓝白色的轩辕十四,一同现身于西方天空,其中,17日傍晚二者相距最近,我国感兴趣的公众可尝试观测这幕“星星相吸”。

按我国古代星座划分,轩辕十四隶属于轩辕星座,属于二十八宿中的“张宿”。轩辕星座由十七颗恒星组成,轩辕十四是其中最亮的星,即主星。由于轩辕是黄帝的名字,因此,轩辕十四也被古人称为“黄帝星”。

中国天文学会会员、天津市天文学会理事杨婧介绍,黄道是太阳一年中在天空中运行的轨迹,月亮和行星在天空中运行的轨迹也在黄道附近,而轩辕十四是最靠近黄道的1等星。因此,我们有时会看到行星与明亮的轩辕十四“不期而遇”。 周润健



归国大熊猫“宝弟”“宝妹”亮相

15日,市民、游客在温州动物园熊猫馆观看、拍摄大熊猫。当日,归国大熊猫“宝弟”和“宝妹”在浙江省温州动物园熊猫馆与市民、游客见面。这对双胞胎大熊猫于2019年出生于比利时,深受当地民众喜爱。

新华社发

国际

伊朗国防部总部遭以色列袭击

据新华社德黑兰电 伊朗塔斯尼姆通讯社15日报道说,位于首都德黑兰的伊朗国防部总部遭以色列袭击,一栋办公楼受损。以色列军方证实,以军新一轮袭击目标包括伊朗国防部总部。

以军对伊朗发动袭击之际,以色列国防部长卡茨在社交媒体上写道:“德黑兰在燃烧。”

塔斯尼姆通讯社报道没有提及针对国防部的袭击是否有人员伤亡。报道说,在针对德黑兰的另一次袭击中,伊朗国防部国防研究与创新组织遭到袭击。

以色列国防军15日在社交媒体平台发文说,以军完成了对德黑兰以及伊朗核项目相关目标的一系列广泛打击。这些目标包括伊朗国防部总部、国防研究与创新组织及其他目标。

另据《耶路撒冷邮报》报道,以军14日夜间袭击德黑兰附近一座炼油厂并引发大火。 陈霄



印度一直升机坠毁

15日,警察和救援人员在印度北部山区北阿肯德邦开展工作。当日,一架直升机在印度北部山区北阿肯德邦坠毁,导致多人死亡。 新华社发

李在明再提恢复韩朝对话合作

晚报综合消息 当地时间6月15日,韩国总统李在明在社交平台上发表文章,纪念《北南共同宣言》(即《6·15共同宣言》)发表25周年,表示将停止消耗性的敌对行动,恢复与朝方的对话与合作。

李在明表示,2000年6月,时任韩朝领导人在平壤举行了具有历史意义的首次南北首脑会晤,并发表《北南共同宣言》。这打破持续半个多世纪的对立和不信任壁垒,开启和解与合作新时代的起点,为朝鲜半岛注入了和平气息,也展现了南北共同繁荣的可能性。

李在明表示,如果和平根基动摇,不仅是经济和安全,连国民的日常生活也会受到威胁。“和平就是经济”这句话并不为过。应该将“朝鲜半岛风险”转化为“朝鲜半岛优势”,共同开创南北相生的未来。

据央视新闻

柬泰两国举行会议讨论边界问题

据新华社金边/曼谷电 柬泰联合边界委员会14日至15日在柬埔寨首都金边举行会议,就两国边界问题进行讨论。这是时隔12年后两国首次召开联合边界委员会会议。

根据柬方发布的新闻稿,两国官员讨论并通过了派遣联合勘测组、在双方商定的界碑实际位置进行边界勘测和划定的方案。双方签署了会议纪要,并计划于9月再次举行会议。

泰国外交部15日发表声明说,本次会议可被视为一个重要里程碑,泰柬两国在划界和缓解边境紧张局势上取得了进展。泰国将于9月主办下一次联合边界委员会会议。

本次会议并未讨论4个有争议的边境地区问题。

柬埔寨和泰国军队5月28日在边境争议地区发生短暂冲突,交火持续约10分钟,1名柬埔寨士兵在冲突中死亡。 吴长伟

体育

花游世界杯总决赛中国队夺三金

据新华社西安电 14日,2025年世界泳联花样游泳世界杯总决赛在西安奥体中心进行。中国队在当日举行的四项比赛中收获三金。

集体自由自选比赛中,中国队再度亮出曾在巴黎奥运会上夺冠的经典节目《万有引力》,并凭借精湛演出获得324.3538的高分,力压对手夺冠。日本队和西班牙队分列第二、三位。

男子自由自选决赛中,17岁的小将郭牧也以202.6788分的成绩收获冠军。英国选手汤姆布林和哥伦比亚选手桑切斯分获亚军和季军。

女子双人自由自选决赛中,中国新生代组合林彦含/林彦君以《月亮的影子》为主题,演绎了一对“双生花”的故事,最终以266.1442分收获一枚金牌。西班牙组合和日本组合分获银牌和铜牌。

高萌

郑钦文止步女王杯半决赛

据新华社伦敦电 一双鞋开胶,一双鞋打滑。中国名将郑钦文14日在如此窘境下苦战3盘不敌美国选手阿尼西莫娃,止步女王杯网球赛女单半决赛。

面对此前两次交手都败给自己的阿尼西莫娃,郑钦文开场后第一局即遭遇破发,此后仍被对手压制,以2:6先丢一盘。第二盘两人上演互破大战,郑钦文以6:4获胜,比赛进入决胜盘。第三盘郑钦文又是先被破发,虽顽强追赶,但最终未能阻止阿尼西莫娃以6:4笑到最后。

谈及第三盘第六局时的换鞋暂停,郑钦文无奈地表示,她第一盘时已经觉得鞋有点问题,但后来才发现鞋底板开胶,只能换上前一场比赛日让她多次滑倒的鞋。上轮直落两盘战胜拉杜卡努的比赛,郑钦文穿的鞋连续打滑,于是中途换鞋。张薇

新版世俱杯激情揭幕 迈阿密国际战平开罗国民



14日,迈阿密国际队苏亚雷斯(右二)与开罗国民队球员穆罕默德·哈尼(右一)在比赛中倒地。 新华社发

据新华社迈阿密电 2025年国际足联俱乐部世界杯14日在美国迈阿密激情揭幕。揭幕战中,在现场60927名观众的加油助威声中,梅西领衔的迈阿密国际队与开罗国民队展开激烈对攻,最终战成0:0。

揭幕战中,虽然上半场迈阿密国际控球率占优,但对手的进攻更有威胁,射门达7次,尤其是在第43分钟,开罗国民获得点球,但特雷泽盖主罚被扑。

下半场画风突变,迈阿密国际的进攻更显优势,梅西在第57、64分钟和比赛即将结束时的三脚射门极为精彩,但均无功而返,最终双方互交白卷。

两队射门都达十次或以上,门将均有不俗发挥,迈阿密国际门将乌斯塔里获评本场最佳球员。梅西(5球)若想打破克·罗纳尔多的世俱杯进球纪录(7球)仍需努力。

公兵