

## 国内

## “天宫课堂”第四课开讲了



9月21日,在北京航空航天大学,学生收看“天宫课堂”第四课。

新华社发

据新华社北京9月21日电 9月21日下午,“天宫课堂”第四课在中国空间站开讲,新晋“太空教师”景海鹏、朱杨柱、桂海潮为广大青少年带来一场精彩的太空科普课,这是中国航天员首次在梦天实验舱内进行授课。

在约48分钟的授课中,神舟十六号航天员景海鹏、朱杨柱、桂海潮生动展示介绍了空间站梦天实验舱工作生活场景,演示了球形火焰实验、奇妙“乒乓球”实验、动量守恒实验以及又见陀螺实验,并生动讲解了实验背后的科学原理。授课期间,航天员通过视频通话形式与地面课堂师生进行了实时互动交流。

李国利

## 今起可查2023年法考成绩

据新华社北京9月21日电 记者21日从司法部获悉,2023年国家统一法律职业资格客观题考试成绩将于9月22日公布。应试人员可自22日8时起,通过司法部官网、司法部微信公众号和中国普法微信公众号查询本人成绩,登录司法部官网自行打印成绩通知单。

根据司法部发布的公告,司法部商最高人民法院、最高人民检察院等部门,确定2023年国家统一法律职业资格客观题考试合格分数线。全国统一合格分数线为180分。放宽地区合格分数线分为三档,其中,西藏自治区放宽合格分数线为140分;青海、四川、云南、甘肃四省涉藏州县,新疆南疆四地州,四川凉山州、云南怒江州和甘肃临夏州以及国家乡村振兴重点帮扶县放宽合格分数线为150分;其他规定的放宽地区放宽合格分数线为160分。白阳

## 吉林一号高分04B星发射失利

新华社酒泉9月21日电 9月21日12时59分,我国在酒泉卫星发射中心使用民营商业运载火箭谷神星一号发射吉林一号高分04B星,火箭飞行异常,发射任务失利。具体原因正在进一步分析排查。

## 秋分前后来赏“尘埃之光”

据新华社南京9月21日电 23日迎来秋分节气。秋分前后的一段时间,也是欣赏太阳系“尘埃之光”——黄道光的好时机。

中国科学院紫金山天文台科普主管王科超说,天文上把太阳周年视运动的轨迹称为黄道。太阳系中除了大家熟悉的天体外,在星际空间其实还分布着无数细小的尘埃。黄道附近的尘埃微粒受到阳光照射,发生了反射,就会形成黄道光。从地球上看去,黄道光呈现为一个近似圆锥体的光束,它的最亮区域,几乎与银河一样明亮。

观赏黄道光有一定技巧。王科超建议,首先应尽量选择晴朗且空气质量良好的天气观赏,这时大气透明度较高。其次,应选择光污染较小的地区观赏。第三,还要避开月光的影响。今年秋分前后几天,月光不会对观测产生影响,对观赏非常有利。王珏玟

## 国际

## 中国签署海洋生物多样性协定

新华社联合国9月20日电 中国外交部副部长马朝旭20日在纽约联合国总部代表中国政府签署了《〈联合国海洋法公约〉下国家管辖范围以外区域海洋生物多样性的养护和可持续利用协定》(简称《协定》)。

《协定》包括海洋遗传资源获取和分享、海洋保护区设立、环境影响评价、能力建设和海洋技术转让等内容,旨在为全球海洋治理进一步建章立制。《协定》谈判于2004年开始,历经近20年后,于2023年6月最终达成。

中国积极参与《协定》谈判进程,对《协定》最终达成发挥了建设性作用。中国此次在《协定》开放签署首日即签署这一重要法律文件,再次体现了中国对保护和可持续利用海洋的高度重视,以及对真正多边主义的践行和维护。

## 布朗任美军参谋长联席会议主席

新华社华盛顿9月21日电 美国国会参议院20日表决批准查尔斯·布朗出任美军参谋长联席会议主席。

表决结果为83票赞成、11票反对。布朗将接替即将退休的马克·米利。

美国总统拜登今年5月提名布朗出任美军参谋长联席会议主席。布朗1962年出生,1984年加入美国空军,2020年8月开始出任美国空军参谋长。

美国总统提名的高级将领需要获得国会参议院表决批准。参议院通常“批量”对提名进行表决,如无人反对即可通过。然而,过去数月,由于一名共和党籍参议员的阻挠,美国数百名军官的提名在参议院搁置。



## 中国—阿拉伯国家博览会开幕

9月21日,嘉宾在第六届中国—阿拉伯国家博览会主宾国沙特阿拉伯王国展馆洽谈。当日,第六届中国—阿拉伯国家博览会在宁夏银川市开幕。

新华社发

## 人工智能海量预测有害基因突变

据新华社洛杉矶9月20日电 谷歌旗下人工智能公司“深层思维”19日推出一款工具,可海量预测基因突变是否对人体有害,这对罕见病的研究可能提供帮助。相关研究发表在新一期美国《科学》杂志上。

据介绍,正常一个人的基因组携带约9000个错义突变,也就是导致蛋白质的某个氨基酸出错的突变。致病性错义突变会严重破坏蛋白质功能,降低生物体适应性,引发囊状纤维化或癌症等疾病,或损害大脑发育,而良性错义突变则是无害的。

迄今已在人体中观测到的错义突变有约400万个,其中仅有2%被归类并定性为致病性突变或良性突变。给剩余未知的错义突变分类是人类遗传学领域一个重要挑战。不能准确预测更多此类突变也限制了罕见病的诊断以及相关针对性疗法的研发和应用。

## 文体



## 首届金熊猫盛典在蓉举行

9月20日,成龙出席金熊猫盛典。当日,金熊猫盛典在四川成都举行。此次金熊猫奖评选活动以“多彩文明、荣耀光影”为主题,评选电影、电视剧、纪录片、动画片四大单元共25个奖项。

新华社发

## 冯紫琪赢得巴黎奥运会“门票”

据新华社北京9月21日电 当地时间20日,在2023年贝尔格莱德摔跤世锦赛女子自由式摔跤第二个决赛日中,中国选手冯紫琪凭借在女子50公斤级项目中斩获的铜牌,为中国摔跤队赢得首张巴黎奥运会入场券。

冯紫琪在铜牌赛的对阵是哥伦比亚选手卡多佐,在上半场比赛还剩1分30秒时,冯紫琪抓住机会发起抱单腿进攻,在完成一记转移获得两分后,又凭借连续的交叉抱腿滚桥以10:0的绝对领先优势轻松胜出,整场比赛仅用时2分18秒。

女子50公斤级决赛是上届世锦赛决赛的重演,东京奥运会冠军、日本选手须崎优衣在比赛中再次展示出强大的统治力,以10:0战胜蒙古国选手道勒格尔扎布,卫冕该项目冠军。

王楚捷

## 杭州亚运会赛艇复赛结束

据新华社杭州9月21日电 21日,杭州亚运会赛艇比赛在蒙蒙细雨中继续进行,8个单项展开了复赛的较量,决出22张A组决赛入场券。

在男子四人单桨无舵手项目的复赛中,由李文雷、陈弦峰、徐桥、蔡鹏鹏组成的中国组合一路遥遥领先,在1500米过后便将优势扩大到接近5秒,最终以6分13秒62轻松斩获小组第一,晋级A组决赛。

女子轻量级双人双桨项目的第二组复赛竞争尤为激烈,日本队与中国香港队开赛后几乎齐头并进,1000米过后日本队仅领先中国香港队0.03秒,在冲刺阶段日本队开始发力,以7分39秒43的成绩率先撞线,中国香港队获得小组第二,两队携手晋级A组决赛。

魏婧宇

## 欧冠国米客场逼平皇家社会

据新华社马德里9月20日电 2023—2024赛季欧洲冠军联赛小组赛20日展开D组首轮争夺,意甲豪门国际米兰客场1:1逼平西甲球队皇家社会。

国际米兰本轮客场挑战皇家社会。早早失球的意大利球队在比赛中踢得颇为被动,直到最后时刻才由劳塔罗打入扳平一球,艰难地在客场拿到1分。

皇家社会开场仅3分钟便给了对手一记下马威,巴雷内切亚禁区左路的射门打在球门立柱上弹出。但1分钟后,主队卷土重来,成功抓住对方后防线的失误取得领先,巴斯托尼后场带球被断,布拉伊斯·门德斯禁区边缘低射破网。此后皇家社会数次威胁国米球门。第87分钟,国际米兰终于迎来破门机会,劳塔罗小禁区左侧接队友右路斜传怒射破网,将比分扳为1:1。

谢宇智