

秒 周边

苏州抢救性保护
工商业历史档案

作为江苏近代工商业萌芽地之一，古城苏州保存了极为丰富的工商业历史档案。随着岁月变迁，部分档案文献受损严重。记者从22日江苏省档案学会在苏州举行的学术研讨会上了解到，自2021年5月起，苏州市档案馆所属苏州市工商档案管理中心对馆藏纸质档案实施抢救性保护脱酸工程，用先进科技促记忆长留。

苏州市档案部门所藏的工商业纸质档案，涵盖地契、房契、账簿、意匠图、工商业样品等，具有丰富的历史文化价值。一些档案不仅保有纸质记录，还附上了生产试验中的产品小样、丝绸样本等，极为珍贵。

“脱酸，是抢救档案原件的必要手段。”苏州市档案馆研究馆员卜鉴民说，实施抢救性保护脱酸工程项目，有力推动了苏州档案原生性保护工作。

国防大学政治学院档案信息学教授彭远明说，在世界文献保护界，解决纸张老化、酸化，最直接、最有效的原生性保护办法就是脱酸加固技术。我国一直十分重视档案文献的保管保护，苏州的实践，为长期保存、保管近现代纸质档案文献提供了有益的思考和参考。

秒 科技

鄂湘赣三省打造长江中游
城市群协同创新共同体

鄂湘赣三省科技部门23日在武汉签署协议，将合力打造长江中游城市群协同创新共同体。

在当天举行的长江科技创新要素大会暨首届湖北技术成果交易会上，鄂湘赣三省科技部门共同签署了《长江中游鄂湘赣三省区域协同创新合作框架协议》。根据协议，鄂湘赣三省科技部门将建立合作机制，推进区域创新联动，加强技术协同攻关，共享科技创新资源，促进科技成果转化，强化科技创新创业，对接科技金融服务，携手国际与区域合作创新。

秒 考古

科学家在柴达木盆地发现
5.5亿年前的远古化石群

记者从中国科学院南京地质古生物研究所获悉，该所领衔的早期生命研究团队在柴达木盆地考察时新发现一个约5.5亿年前的远古化石群，这是迄今在青藏高原发现的最古老的化石生物群。化石证据表明，在5.5亿年前，柴达木板块和华北板块很有可能是“近邻”。相关研究成果已于近日发表在国际地学期刊《地质学》上。

领导此项研究的中科院南古所副研究员庞科介绍，新发现的化石群位于柴达木盆地北缘的全吉山地区。此次科研团队在全吉山地区发现了众多埃迪卡拉纪典型生物——恰尼虫的化石。恰尼虫是一种形似树叶的生物，生活在海底。此外，化石群里还有丰富的埃迪卡拉纪条带状化石——陕西迹。陕西迹最早发现于我国陕西，是一种可以判定埃迪卡拉纪地层年代的典型化石。对比已发现的地层序列和化石产出，研究团队认为，柴达木板块与华北板块的地层情况非常相近。这表明，在5.5亿年前，这两个板块很可能是紧挨彼此的“邻居”。

秒 体育

东京奥运会场馆将禁酒禁欢呼

东京奥运会和残奥会组织委员会23日发布观众安全指南，规定奥运会场馆禁止饮酒及销售酒精类饮品，必须“压制”庆祝活动，以防新冠疫情蔓延。

东京奥组委主席桥本圣子在新闻发布会上说，依据专家建议，“组委会为防止疫情蔓延，决定禁止在场馆销售和饮用酒精类饮品”，明确规定观众不得自带酒精类饮品。

桥本说，奥运会主要赞助商朝日麦酒公司已接受这一决定。

桥本在新闻发布会上还说，为确保奥运会安全，庆祝活动

“将不得不受到压制”，组织需要“有创造性”来营造派对气氛。

奥组委在安全指南中规定，观众入场前必须测体温、戴口罩，体温在37.5摄氏度及以上或自我感觉出现发热等症状者不得入场。入场后，观众禁止欢呼或“与其他观众直接接触”，不得要求运动员签名或“口头表达支持”，也不得挥动物品或有“任何可能造成人员聚集的欢呼形式”，比赛结束后直接回家。

桥本说：“必须压制喜庆气氛，这已成为一大挑战。”

秒 观图



日本上野动物园又传喜讯
大熊猫妈妈“仙女”诞下双胞胎

6月23日，大熊猫妈妈“仙女”在日本东京上野动物园口衔着幼崽。位于日本东京的上野动物园23日宣布，大熊猫妈妈“仙女”（日本名字“真真”）当天凌晨诞下两只大熊猫幼崽，目前两只幼崽性别不明。

秒 环境

日本諏访之瀨岛火山发生大规模喷发

日本气象厅23日发布消息称，日本鹿儿岛县諏访之瀨岛御岳火山口当天凌晨发生大规模喷发。

据日本气象厅观测，当地时间当日零时4分，諏访之瀨岛御岳火山口发生大规模喷发，火山喷出的较大石块落在距火山口1公里处。气象厅随即将諏访之瀨岛火山喷发警戒级别由2级调升至3级，呼吁岛上居民警惕火山口附近大约两公里范围内可能降

下较大石块。諏访之瀨岛居民约有80人。来自鹿儿岛中央警察署的消息显示，截至23日上午6时，没有收到本次火山喷发造成人员伤亡或建筑物损坏的报告。

諏访之瀨岛是位于吐噶喇群岛中间地带的一座活跃火山岛，海岸线长27公里。位于岛中央的御岳山海拔799米，今年5月以来諏访之瀨岛火山活动再度趋于频繁。

秒 科技

地球系统数值模拟装置启用

国家重大科技基础设施——地球系统数值模拟装置23日在北京怀柔科学城落成启用，将服务于应对气候变化、生态环境建设、防灾减灾等国家重大需求。

地球系统数值模拟是一种用于精准、全面认识地球变化的先进研究方法，即建立数学模型并利用电子计算机求解，再将数值与实际对比。若这个数学模型与实际相符，就可用来做模拟实验。科学家将这一方法比喻为“把地球搬进实验室”。

中国科学院大气物理研究所所长曹军骥介绍，新启用的地球系统数值模拟装置，能够模拟大气圈、水圈、冰冻圈、岩石圈、生物圈的演变规律，对地球的进行反演、对现在进行观察、对未来进行预测。

此外，这一大科学装置建立起“生态—气温—二氧化碳浓度—碳排放量”的关系，可对温室气体核算、未来升温预估提供有力的模拟支撑，助力碳达峰、碳中和愿景目标实现。

（本版稿件均据新华社）

秒 事件

巴基斯坦东部发生爆炸
致2死15伤

据巴基斯坦政府23日消息，该国东部旁遮普省首府拉合尔当天发生一起爆炸事件，至少2人死亡、15人受伤。

拉合尔市副专员马利克对新华社记者说，爆炸发生在拉合尔一处居民区，拆弹专家等正在确定这起爆炸的性质。

马利克说，爆炸发生后，警察和救援人员立即赶往现场。伤者已被送往医院救治，其中多人烧伤严重。伤者包括警察、妇女和儿童。

目击者说，爆炸导致多栋建筑物和多辆汽车受损。

旁遮普省首席部长布兹达尔要求相关部门对爆炸展开调查。



双色球今晚开奖
奖池8.05亿元

今晚双色球第2021070期开奖，2元可中1000万元。本期号码预测分析：上期和值104点，小幅下滑，本期可关注和值小幅攀升，区间在100-125之间。上期落号开出1枚，落号奖号间隔1期后开出，本期可关注8尾数1枚落号开出。上期无连号开出，连号奖号开出1期后出现隔断，后期有走热趋势，本期可关注大数区域二连号。上期蓝球开出05，本期关注2路大号开出。

本期综合推荐(10+2):05、06、10、13、17、20、23、25、29、30+11、14。（仅供参考）



福彩3D 第2021164期
1 2 5
15选5 第2021164期
01 05 09 11 15
以福彩正式开奖公告为准



大乐透第 21071 期：
08 11 16 29 35 + 01 04
大乐透一等奖 9 注 4注628万 5注1131万
排列3/排列5第 21164 期：
1 3 7 6 2
★ 大乐透奖池：5.96亿
★ 7位数奖池：5242万
★ 7星彩奖池：1.74亿
最终结果以彩票中心开奖公告为准

文明购彩指南

- 请勿在店内吸烟
- 请勿携带宠物进店
- 请使用文明礼貌用语
- 垃圾不落地请分类投放



公益体彩 乐善人生