



大漠驼铃响

6月14日,甘肃酒泉,众多游客在敦煌世界地质公园鸣沙山月牙泉景区游览,体验“大漠驼铃响”。

国际空间站气体泄漏 商业宇航员行程无限期推迟

美国宇航局近日宣布,由于国际空间站俄罗斯舱段出现气体泄漏,无限期推迟接待原定于本周成行的一个商业载人项目宇航员。

美国宇航局表示,正与俄罗斯国家航天集团携手解决国际空间站俄罗斯舱段“星辰”号服务舱出现的气体泄漏问题。由于该服务舱数月来屡次出现气体泄漏,国际空间站上的三名俄罗斯宇航员展开检查,封闭了部分区域并测量泄漏率。

美国私营企业公理航天公司原定于本周安排载人项目,将来自印度、波兰和匈牙利的三名客户送往国际空间站。

美国宇航局说,推迟接待商业载人项目客户为美国宇航局和俄国家航天集团争取了额外时间,以进一步评估国际空间站的情况,并决定是否需要更多维修。目前,生活在国际空间站的七名宇航员安全无忧,空间站其他操作未受影响。

英国一夜间 遭遇3万多次闪电

当地时间6月13日,英国颇不寻常:白天气温骤升,成为今年以来“最热的一天”,最高气温达到29°C;晚上又大范围降雨、下冰雹,截至次日清晨一共遭遇闪电3万多次。

英国气象局监测数据显示,英国多地13日22时左右开始降雨或下冰雹,大风呼啸,电闪雷鸣,一些地区暴发洪灾。截至14日6时,一共记录到3万多次闪电,多数发生在海上。

东萨塞克斯郡一幢居民楼13日夜间发生火灾,消防部门初步推断是被闪电电击所致。所幸火已被扑灭,没有人员伤亡报告。肯特郡13日夜间至14日清晨遭遇暴雨,港口城市多佛尔多条道路被洪水淹没。

英国铁路部门说,德文郡发生山体滑坡,一段铁路中断运行。伦敦希思罗机场13日深夜向旅客发布信息,为“恶劣天气条件”造成多个航班延误致歉。

男子正玩着飞盘高尔夫 一条小鲨鱼从天而降

鱼鹰是自然界唯一进化出“捕鱼专用脚爪”的鸟类,通常能捕捉30厘米以下的鱼类,但偶尔也会挑战超出自身负荷的猎物——就像上个月在美国南卡罗来纳州默特尔海滩发生的戏剧性事件。

目击者乔纳森·马洛当时正和朋友玩着飞盘高尔夫(是指把飞盘扔入指定篮中的运动),突然一条鱼从天而降。马洛说,他和朋友最初以为只是条普通的海鱼,走近后发现竟然是条幼年锤头鲨(上图)。

当时可能发生的情况是,一只鱼鹰从海里捕捉到了这条锤头鲨。在飞越马洛等人所在的飞盘高尔夫场地时,遭到了护巢乌鸦的围攻。它不得不放弃到手的猎物。

根据南卡罗来纳州自然资源部记录,当地海域分布着窄头双髻鲨、路氏双髻鲨和大锤头鲨三种锤头鲨。2013年,该区域还发现了罕见的新种卡罗莱纳锤头鲨。这条被遗弃的鲨鱼品种尚未确定,马洛选择让其留在原地:“万一鱼鹰回来取餐呢?”



“非洲徒弟”跨越万里 来湖南祭拜袁老师



“袁老师,您看,这是我们农场今年的新米。”细雨中的湖南长沙唐人万寿园内,穆萨·达博双手捧着一袋非洲产的中国杂交水稻的稻米(上图),恭敬地放置在袁隆平院士墓前。

6月11日上午,在记者的陪伴下,这个人生轨迹因一粒种子而发生改变的冈比亚农民,终于如愿,再次踏上了湖南的土地。这位皮肤黝黑的非洲汉子声音微颤:“袁老师,您的种子在冈比亚生根了,我们不再挨饿了。”这袋产自冈比亚的杂交水稻稻米,此刻正静静躺在刻着“人就像种子,要做一粒好种子”的墓碑前。

曾经心灰意冷、一度想要关掉农场的穆萨,在2019年遇到了中国农业专家。来自隆平高科、35岁的黄智及其团队的专家们来到了冈比亚,他们卷起裤腿,直接下田示范。当第一台插秧机开进农场时,穆萨感叹:“这是我父亲那代人想都不敢想的奇迹。”5年间,在黄智团队的全程指导下,穆萨的农场完成了华丽蜕变:从3公顷扩大到100公顷,服务周边农户面积2000公顷。从手工脱粒到全程机械化,单产从惨淡收成跃升至均产约7吨/公顷,是当地平均产量的2倍至3倍。

穆萨说,他的人生轨迹因一粒种子而改变。2024年7月,穆萨托记者从冈比亚带一包稻米回湖南,“敬献给老师袁隆平”。这份特殊礼物,跨越半个地球后,最终被安置在隆平水稻博物馆里,成为这座博物馆里极具意义的一部分。而今天,跨越1.2万公里,从冈比亚到长沙,穆萨抱着稻米花束,带着非洲产的中国杂交水稻稻米,亲自来悼念袁隆平院士。他希望通过这次旅程学习更多农业经验,寻找更多合作机遇。

我国新增十家 国家考古遗址公园

记者6月14日从国家文物局获悉,国家文物局近日完成新一批国家考古遗址公园评定工作,10家单位列入国家考古遗址公园名单。至此,国家考古遗址公园已评定65家,分布在全国21个省份。

这10家单位是:山西省陶寺国家考古遗址公园、内蒙古自治区萨拉乌苏国家考古遗址公园、内蒙古自治区和林格尔土城子国家考古遗址公园、浙江省上山国家考古遗址公园、安徽省双墩国家考古遗址公园、山东省大汶口国家考古遗址公园、河南省大河村国家考古遗址公园、湖北省铜绿山国家考古遗址公园、四川省宝墩国家考古遗址公园、陕西省秦咸阳城咸阳宫国家考古遗址公园。

国家文物局有关负责人表示,新评定的10家国家考古遗址公园,从不同侧面展现了人类起源、农业起源、文明起源与早期王朝国家形成和中华文明多元一体格局形成发展过程,突出体现了中华文明历史文化价值、中华民族精神追求。10家国家考古遗址公园实现了遗址本体、历史环境、文化氛围的系统保护,同时积极创新展示展陈方式,推出高水平展览,举办丰富多彩的文化体验活动、学术活动和社会活动。

“碱性水解”处理遗体 在英国或将合法化

目前,英国民众未来处理身后事或有新选择。英国法律委员会正提议将“碱性水解”(俗称水葬)及“人类堆肥”等新型遗体处理方式合法化,引发社会广泛讨论。

“碱性水解”利用水、碱性化学物质、热力和压力,2小时至18小时内将遗体分解为液体和骨骼碎片,骨骼牙齿研成粉末交还家属,其余组织转化为液体,理论上可排入污水系统。目前英国尚无明确监管批准,导致其无法推行。美国一些州,澳洲、加拿大两地的部分地区已允许,爱尔兰纳文镇有欧洲首个此类设施。英国一家大型殡葬服务机构曾希望引入,因法律障碍未能实现,现对审查表示欢迎。

目前,英格兰和威尔斯对新型殡葬方法并无特定规范。此次英国法律委员会提议修改法律,允许新型殡葬方法获批并制定法规,也建议针对不当使用行为设刑事罪责。2019年的一项研究,曾用“碱性水解”处理5具遗体,参与研究的密德萨斯大学废水专家伦迪博士称,遗体“煮沸”后的水质可接受。