

古生物学者发现约1.7亿年前的“花”



美丽青甘宁果序化石照片。

记者从中科院南京地质古生物研究所获悉,古生物学者近期通过化石重新研究,发现了我国西北地区目前已知最早的被子植物,即人们熟知的“花”。这种远古植物距今约有1.7亿年历史,此前一直被认为是裸子植物。

中科院南京地质古生物研究所研究员王鑫介绍,人们俗称的“花”和“果”,其实是被子植物所特有的结构。被子植物是当今植物界最进化、种类最多、分布最广、适应性最强的类群。全球范围内的现生被子植物约30万种,占现生植物界种类的绝大多数。

此次,科研团队对我国西北地区约1.7亿年前的一种侏罗纪远古植物化石进行了重新研究。这种植物此前被认为是裸子植物,名为美丽镰鳞果。最新研究中,科研团队运用显微CT技术对这种古植物化石进行扫描,发现化石内部包含有双层珠被的倒生胚珠,这是判断被子植物的关键特征。基于此,科研团队判断这是一种远古被子植物。由于化石中展现的是这种植物的多个相连果实,科研团队将其重新命名为美丽青甘宁果序。

“美丽青甘宁果序在我国青海、甘肃、宁夏均有发现,是我国西北地区迄今发现的最早的被子植物。它的发现说明,早在约1.7亿年前,开花结果的被子植物就已经出现并广泛分布,达到了一定的繁盛程度。”王鑫说。

该研究由中科院南京地质古生物研究所、兰州大学、宁夏地质博物馆、西北大学共同完成。相关研究成果近日刊发在国际生物学期刊《生命》上。

曼哈顿地方检察官收到死亡威胁信

近日,美国纽约曼哈顿地方检察官阿尔文·布拉格,收到一封死亡威胁信件,里面还装了白色粉末。

信中的文字是“阿尔文:我要杀了你”,后面还加了一长串感叹号。

美国全国广播公司(NBC)3月24日报道,地方检察官办公室说,这封信“立即控制住了,纽约警察局紧急服务部门和纽约市环境安全部门确认,不存在有害物质”。

阿尔文·布拉格的办公室正牵头调查有关美国前总统特朗普的指控,阿尔文可能成为美国“刑控前总统第一人”。

信封显示,信件是从佛罗里达州奥兰多寄出的,邮戳是3月21日星期二。特朗普此前声称自己会在星期二这天被捕。

报道说,这是近几周针对阿尔文及其办公室“数百起威胁”中的最新一起。



斑马逃出动物园 挨了7针才老实下来

动物园动物出逃并不新鲜,但如此能抗的动物确实罕见。据韩联社报道,3月23日,韩国首尔儿童大公园发生斑马出逃事件,一度引发交通混乱,最终工作人员给其注射了7针麻醉剂才将它制服。

报道称,这头雄性斑马今年3岁,原本是在园区内生活,但不知怎么就萌生了“说走就走”的念头,在破坏园区木质围栏后逃了出去,一路流窜到大马路上和居民区(上图),引起了交通混乱。

在“狂飙”的过程中,这匹斑马无视了“斑马线”,其间还撞上一辆轿车。接到报警后,韩国警方、消防部门出动拦截。最终,他们和公园工作人员一同将斑马堵在了一处胡同里,在被注射了7针麻醉剂后,这匹出逃的斑马才彻底老实了下来,随后被转运回公园。在围堵期间,有数十名居民进行了围观,毕竟这可比花钱去公园看刺激多了。

美国一巧克力工厂爆炸致多人死伤

当地时间3月24日,美国宾夕法尼亚州一家巧克力工厂爆炸起火,造成至少2人死亡,多人受伤。

该巧克力工厂位于宾夕法尼亚州伯克斯县西雷丁镇。当地官员通报说,爆炸发生在24日下午5时左右,摧毁了巧克力工厂一栋建筑,另外一栋建筑受损。

截至24日晚间,2人被确认死亡,至少8人被送往医院接受治疗,伤者情况尚不清楚。另外至少9人下落不明。

社交媒体上的视频显示,爆炸导致大量建筑碎片冲向空中,激起的烟尘笼罩爆炸区域。大批消防人员和车辆在现场进行灭火作业。

爆炸发生的原因正在调查中。有报道说,爆炸可能由燃气泄漏引发。



完美“爱心”

近日,挪威摄影师拍到一头背上有完美心形标记的虎鲸。这条鲸鱼在享用一些鲱鱼后,露出了这个美丽的心形图案。

本报综合新华社、央视新闻、《杭州日报》等报道

女子连吃600颗“增发药”成“小黄人”

浙江杭州56岁的王女士一直为掉头发的事烦恼。在朋友推荐下,她决定“拼一把”,每天吃28颗促进毛发生长的小药丸。可20多天过去了,王女士头发没有多长几根,反倒逐渐出现了恶心、食欲减退、尿色加深的情况,眼白和皮肤也看起来黄黄的。这时,她已经吃了近600颗小药丸。

直到王女士高烧39℃,家人把她送进了医院。经检查,她的转氨酶升至2000+U/L,是正常人的50多倍。医生得知王女士在吃防脱发中成药,这种中成药中含有何首乌成分,可引起肝功能损害。最终,王女士被确诊为药物性肝损伤。医生提醒,是药三分毒,不适量服用药物易导致肝脏损害。

女子名叫单单单 医院叫号遇尴尬



北京的单女士名叫单单单(shān dān dān),3月24日,医院叫号时将其叫成了dān dān dān(左图)。

单女士介绍,医院叫号时引起了很多人的议论,但自己已经习以为常。她的名字是父亲取的,因为自己是家里最小的,父亲比较疼爱她,就取了个比较独特的名字。虽然常常遇到些困扰,但毕竟是父母起的,不想改了,会一直用着。

因航班延误缺考复试 考研生崩溃大哭

3月24日,一则有关“考研最大的遗憾”的帖子在网络引发关注,相关话题冲上热搜。帖文显示,今年报考广东工业大学的一名安徽考生,因飞往广州的航班受强对流天气影响延误,不幸错过24日的复试笔试。

考生小刘(化名)介绍,自己在22日看到复试消息后,便购买了23日的飞机票,但因为天气原因航班延误,他只好在机场一边做复试准备,一边等起飞,直到夜里航班仍未能起飞。航班被取消后,当时他也查过去广州的其他方式,但几乎所有方案都来不及。直到确认自己无法赶上复试后,小刘崩溃得在机场大哭:“觉得对不起父母,也对不起自己的努力。”

广东工业大学研究生招生信息网显示,该校复试通知时间为3月21日,各学院的复试时间各不相同。有部分考生称,该校的复试通知实际上在21日晚间发布,他们也是22日才在官网看到的,研招网23日通知考生24日上午复试。

26日,广东工业大学计算机学院工作人员回应称,学院已请示学校,经研究并报请上级有关部门同意后,学校决定批准因极端天气原因导致交通延误的同学,可向学院提交证明材料,按流程参加学院组织的复试。

目前,计算机学院工作人员已主动联系了受极端天气影响的同学。

女子取钱后账户却莫名进账

近日,湖北武汉的王女士来到汉口北某银行,将自己的12000元存款全部取出后,却因银行的误操作,账户上多出了24000元。

银行工作人员在当晚盘点中发现操作失误后,立即报警。但谨慎的王女士在接到银行和派出所打来的电话时,坚决认为是遇到了诈骗。当晚,民警到王女士家中走访,她才相信了事件的真实性,配合银行理清了账户中的钱款。