



福建发现大面积恐龙足迹化石

福建省龙岩市上杭县近期发现大面积正负模(对板)保存的恐龙足迹化石。这是当地恐龙足迹群化石科考取得的最新发现。由中国科学院古脊椎动物与古人类研究所等单位人员组成的专家组表示,这一发现在全球较为罕见。

据了解,上杭恐龙足迹群化石于2020年11月被首次发现,经国家古生物化石专家委员会相关专家实地考察认定,这是中国发现的多样性最高的晚白垩世恐龙足迹群之一,也是福建省恐龙相关化石的首次发现。

此次科考现场考察发现的正负模(对板)出露的化石中,包括一块面积约15平方米的标本,其上保存了蜥脚类和兽脚类等多种恐龙足迹,以及代表湖相沉积环境的清晰对称波痕构造。据初步统计,相关化石上集中了6种恐龙的30多个足迹,保存的数量、清晰度均比较罕见,对研究晚白垩世恐龙的生活习性、生存环境等具有重要意义。

参与此次科考的中科院古脊椎所研究员汪筱林介绍,此前发现的恐龙足迹化石,大多只有在岩层上显示的恐龙踩下去的凹坑,或是上覆岩层翻转过来凸起的足迹,而非正负模同时保存。此外,之前国内外发现的恐龙足迹化石大多属于侏罗纪和早白垩世,上杭发现的恐龙足迹属于晚白垩世,代表了恐龙灭绝前最后阶段的活动遗迹,具有重要的科学价值、科普价值和保护价值。

据了解,截至目前,在上杭恐龙足迹群化石科考中,已发现多种恐龙足迹和至少4个层位,证明恐龙在这个地区有较长生活史。



“泾渭分明”

11月21日,江西省吉安市遂川县,赣江支流遂川江上游左溪江水浑浊,右溪江水清澈,在遂川江交汇处出现“泾渭分明”景观。

新娘坐婚车仍在谈业务 像是抽空结了个婚

新娘坐在婚车内,临出发时还在谈业务,为客户答疑解惑,这一幕被新郎用手机记录下来。11月22日,新娘杨女士告诉记者,只有做好服务才能留住客户,自己就是抽空结了个婚。

江苏无锡的包先生与杨女士11月19日大婚,包先生乘车去接亲,新娘杨女士刚坐上婚车,临行出发时却接到了客户打来的电话,杨女士就穿着婚服坐在婚车里与客户沟通起了业务细节,确认发货事宜。包先生觉得这一幕比较有趣就用手机记录下来,准备留作纪念。

“她做钢材销售的,我是做包装材料的,我们是经人介绍认识的,两个人平时都挺忙,经常是电话不断,都已经习惯了。”22日下午,包先生告诉记者,原本婚礼当天他也得去给客户送货,因为结婚没有送成,只能婚后第二天一早去给客户送货。

“这两年行情不是很好,订单也比较少,发掘一个客户不容易,如果服务不周,客户有可能会流失,所以必须服务好客户。”新娘杨女士说,只有做好服务才能留住客户,感觉自己就是抽空结了个婚,婚礼后两人也没有时间度蜜月,希望以后还是能弥补一下。



世界上最大的金鱼被钓上岸 重61斤 已活了20年

据《每日邮报》11月21日报道,一名英国垂钓者在法国一家渔场内,钓到一条重达67磅4盎司(约61斤)的金鱼,这是有记录以来世界上最大的金鱼。

据报道,42岁的英国人安迪·哈克特在法国一家渔场内钓鱼时,钓到一条巨大的金鱼,这条金鱼重约61斤,他花了整整25分钟,才艰难地将它钓起来。

“能把它钓上来真是太棒了,但这也是纯粹的运气。”哈克特说,从金鱼上钩后,他就知道是一条大鱼。随后的25分钟里,金鱼咬着鱼钩,从一边到另一边,上上下下,最终还是被钓了起来,他为此非常高兴,因为这条金鱼比杰森·富盖特2019年在美国明尼苏达州捕

获的被认为是世界上最大的金鱼还要重30磅。

从外形上来看,这条金鱼是金橙色的,人们甚至给它取了个绰号叫“胡萝卜”。渔场的工作人员介绍,这条金鱼是德系锦鲤,是皮鲤与锦鲤的杂交品种,也是池塘中常见的观赏鱼。这条金鱼是作为鱼苗被放入渔场湖中的,已经活了20年。多年来,它一直是一条“不好对付”的鱼,垂钓者很少能在水中看到它。此次被钓上岸,工作人员通过检查发现,它目前健康状况依旧良好。

随后,哈克特抱着钓起来的金鱼合影留念(上图),将它重新放生到湖里后,他开始喝茶庆祝一天的收获。

日本首个登月探测器放弃实施登月任务

日本宇宙航空研究开发机构22日宣布,本月16日搭乘美国新一代登月火箭“太空发射系统”升空的日本首个登月探测器“好客”因未能与地面建立通信,所以放弃实施本次登月探测任务。

日本宇宙航空研究开发机构当天凌晨在其社交媒体账户上发文说,该机构在日本当地时间21日22时许至22日2时进行地面站操作时仍无法与“好客”探测器建立通信,因此判断它无法实施登月任务。

日本宇宙航空研究开发机构表示,虽然无法实现着陆月球表面的目标,该机构仍将继续尝试恢复操作,争取“好客”探测器能在飞行过程中实施测定地球磁层

外辐射环境等技术验证任务。

“好客”是日本首个计划在月球表面着陆的超小型探测器,其任务包括验证超小型探测器在月表半硬着陆的可能性等。探测器仅重126千克,由负责飞行至绕月轨道的轨道器、接近月面时用于减速的火箭发动机和在月表着陆的表面探测器三部分组成。

“好客”探测器16日与火箭分离后,由于其搭载的太阳能电池未能调整至朝向太阳的方向并启动充电功能,进而无法完成与地面通信、修正轨道等步骤。不排除探测器今后恢复充电的可能性,但届时它已错过进入月球着陆轨道的窗口期。

印度货运列车脱轨 撞进了火车站站台和候车室

印度奥迪沙邦东部贾杰普尔区的火车站,当地时间11月21日发生货运列车脱轨事故,撞向旅客,造成至少3人死亡,7人受伤。

铁路官员说,事故发生在早上6时44分左右,当时一些人在站台和候车室等客运列车,货运列车的8节车厢脱轨,撞上站台,撞进候车室(右图)。社交媒体的视频显示,脱轨车厢散落在两个站台上。

当地官员说,3名死者中有两名女性,是一对母女。铁路方面将为死者家属提供50万卢比(约合人民币43679元),为重伤者提供10万卢比,轻伤者25万卢比。

据悉,脱轨是由于列车司机突然刹车造成的。事故导致20多列火车被取消或延误。



孟加拉国两名死囚在法院门口被人劫走

据英国《卫报》11月21日报道,当地时间11月20日,在孟加拉国达卡一法院大门门口,两名死囚犯被多人骑摩托车劫走,警方悬赏200万塔卡(约合人民币14.45万元)缉拿这两名逃犯。

当日,警察押送两名死囚犯到达卡一家法院出席听证会,抵达法院大楼门口时,几辆摩托车驶来,与警察护卫队发生冲突,有人朝警察的眼睛喷射有毒物质,导致他们暂时失明。两名囚犯被带上摩托车离开。

据目击者称,虽然这两名囚犯戴了手铐,但他们的脚并没有戴镣铐。当地电视频道播出的街头监控画面显示,一名戴头盔的身份不明的男子骑摩托车在前面,载着两名武装分子,而另一辆摩托车则跟在后面,他们从法院大楼门口穿过。

这两名死囚犯是谋杀孟加拉裔美国作家罗伊和他的出版商迪潘的伊斯兰激进分子。目前,孟加拉国正在追缉两名逃犯,警方在调查囚犯是如何逃脱的。

本报综合新华社、央视新闻、澎湃新闻、极目新闻等报道