

图/说/天/下

## 中国科学家 荣获欧洲发明家奖

总部设在德国慕尼黑的欧洲专利局当地时间7月4日宣布,中企宁德时代首席科学家吴凯及其团队从600多名候选人中脱颖而出,荣获2023年欧洲发明家奖(“非欧洲专利局成员国奖”类别)。

据欧洲专利局网站介绍,吴凯及其团队开发了一种带有顶盖的锂离子电池,该顶盖可作为一种屏障,降低电池安全风险,进而降低电动汽车电池爆炸和火灾风险。

吴凯表示,配有先进安全电池的电动汽车正使更多人接受可持续的生活方式,为全球能源转型作出贡献。希望全世界的年轻发明家坚持多学、多做、多问的理念,为人类的福祉开发出更多的创新成果。

欧洲发明家奖是欧洲最著名的创新奖之一,由欧洲专利局于2006年发起,旨在表彰为当前时代所面临的一些最大挑战提出解决方案的个人和团队。

## 世界首头人工繁育 长江江豚满18岁

世界第一头在全人工环境中成功繁育的长江江豚“淘淘”,7月5日迎来18岁生日。

“按照平均寿命二十二三岁来看,‘淘淘’已进入中年向老年过渡阶段。”中国科学院水生生物研究所副研究员郝玉江介绍,通过进食、行为、社群关系、血液生理等指标判断,“淘淘”目前还非常健康。

近年来,“淘淘”多次繁殖后代,实现了“儿女双全”。如今,其儿子“汉宝”3岁1个月大,女儿“小久久”刚过完一周岁生日。“监测发现,‘淘淘’繁殖能力还比较强,有望在今年或明年再当‘爸爸’。”郝玉江说。

长江江豚是中国国家一级重点保护野生动物,长江特有淡水鲸豚类动物。据2022年科考结果显示,其种群数量1249头。这是有监测记录以来,长江江豚种群数量首次实现止跌回升。

## 男子偷手机卖40元 花千元打车逃回家

近日,湖北武汉,一男子好逸恶劳,嫌打工太累,长期泡在网吧里,没钱后想到盗窃。盗窃得手后,他将盗取的手机变卖40元,随后花了1000元打长途网约车连夜逃回老家,岂料江岸民警千里抓捕,迅速追回被盗手机。

## 警方采集DNA 查清高空抛梨事件

今年5月9日19时许,江西南昌东湖居民张某被从天而降的半个梨砸中头部,致轻微伤。因无人目击,也没有监控拍到高空抛物的过程,民警将半个梨提交检验,提取到了一女性DNA样本。

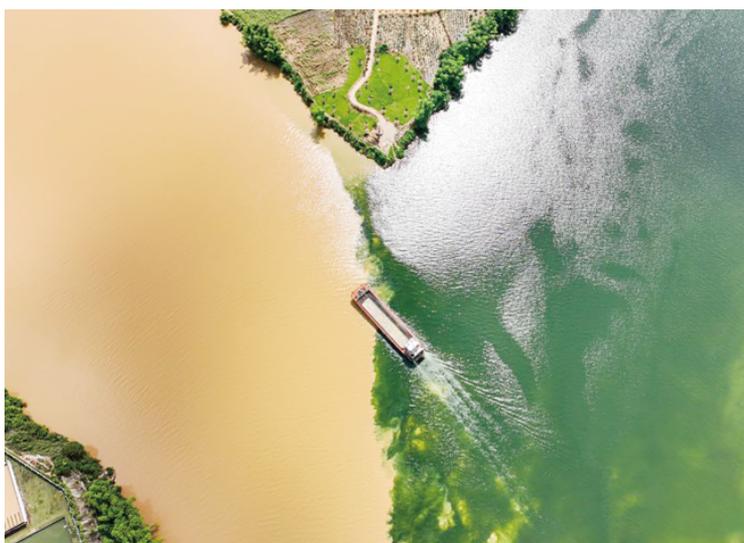
经过检验和询问,终于揭开真相:当日,邱女士将吃剩的半个梨放在桌上,转身做家务去了,邱女士6岁的外甥将梨从楼上扔下,正巧砸中了行人张某。

近日,邱女士代“熊孩子”向张某道歉并赔偿相关损失,承诺一定严加管教,不再高空抛物。



这是7月4日拍摄的贵州黄果树瀑布(无人机照片)。受持续降雨及上游来水影响,位于贵州省安顺市的黄果树瀑布迎来2023年入汛最大水量。据贵州省安顺市水文水资源局实测数据显示,当日黄果树瀑布流量最高时达每秒427立方米。

## 大流量



7月4日,广西南宁三江口左右江交汇处,浑浊的左江与清澈的右江黄绿分明,呈现出“鸳鸯锅”的效果,场面壮观。据悉,每年汛期,暴雨洪水通常会导致左江江水变黄,而右江因上游百色段大型水库的沉积作用,拦截了大部分泥沙,在与左江交汇前仍能保持清澈的绿色。

## 鸳鸯锅



当地时间7月4日,乔伊·切斯特纳特(中)在美国纽约康尼岛参加吃热狗大赛。当日,美国纽约康尼岛举行一年一度的吃热狗大赛。在男子组比赛中,卫冕冠军乔伊·切斯特纳特再次夺冠。在女子组比赛中,卫冕冠军须藤美贵再次夺冠。

## 大胃王

## 7月3日:全球最热一天

美国气象机构当地时间7月4日公布的初步测量结果显示,7月3日是全球有记录以来平均气温最高的一天,首次超过17℃。

根据隶属于美国国家海洋和大气管理局的国家环境预报中心自1979年有记录以来的数据,7月3日全球地球表面上方1.5米至2米高度测量的平均气温为17.01℃,这一数据超过了去年7月24日创下的16.92℃的最高纪录。但这项新纪录尚未得到其他测量结果的证实。

该中心数据还显示,在1979年至2000年间,7月初地表上方1.5米至2米高度的平均气温为16.2℃。

随着北半球进入夏季,全球平均气温在7月底或8月初通常会持续上升,7月3日的新纪录可能会很快被打破。

6月8日,美国国家海洋和大气管理局宣布出现厄尔尼诺现象,并指出它“可能会在某些地区创造新的温度纪录”。

## 英国将推行水葬

当地时间7月3日,据英媒报道,英国将首次推行水葬,水葬会用热水和碱液来溶解遗体的脂肪和组织,整个过程大约需要4个小时。

报道称,“水殡葬”又称“水葬”或“碱性水解”,指的是将遗体装进可生物降解的袋子中,然后再放入装有95%的加压水和其余是碱液的容器中,以160℃的高温煮沸,最后只剩下骨头。尸骨由工作人员粉碎后,装入骨灰盒还给亲属。

据称,这种殡葬方式对遗体更温和,对环境更友好,产生的温室气体比火葬少三分之一,消耗的能源却只有火葬的七分之一。诺森伯兰水务公司已批准将殡葬产生的水作为“商业废水”排进排水系统中。

## 电动飞行汽车 获准使用



美国联邦航空局日前向一款电动飞行汽车颁发特殊适航证(上图),准许其在限定范围内使用。开发企业美国阿勒夫公司计划,2025年年底将首批汽车交付用户,每辆售价30万美元。

联邦航空局确认,已向阿勒夫公司开发的“型号A”电动飞行汽车颁发特殊适航证,用途限定为展览、研究、开发等。

联邦航空局说,“型号A”不是第一种获特殊适航证的此类产品。不过,按照阿勒夫公司说法,“型号A”是“世界上第一款真正的飞行汽车”。这款车的特别之处在于能像普通汽车一样在路上行驶,停在停车场,一旦需要又可变身为垂直起降的飞行器。它可以让人们通勤“环境友好并且更快”。

阿勒夫公司说,“型号A”是一款路面行驶速度不超过每小时40公里的“低速机动车”,若需以更快速度行进,驾驶者可以启动飞行模式。“型号A”可搭载1人到2人,可持续飞行177公里或在路面持续行驶322公里。