



全球蝶类新物种

近日,国际动物分类学期刊《ZOOTAXA》发表的论文中,记录了一种在武夷山国家公园(江西片区)黄岗山区域发现的蝶类新物种——黄岗山白灰蝶。据了解,该物种最早由江西武夷山国家级自然保护区管理局工作人员徐新宇在2018年的蝴蝶观测中捕获。

最美“星月童话”来了 明日可赏金星合月

最美“星月童话”即将闪亮登场,天文科普专家介绍,10月10日金星合月,感兴趣的公众可于10日和11日这两天凌晨进行观赏,届时只要天气晴好,这幕“太白”伴“嫦娥”的美丽天象肉眼清晰可见。

中国天文学会会员、天文科普专家修立鹏介绍,一年当中,金星会以“启明星”或“长庚星”姿态各持续数月时间。今年前7个月是金星的“长庚星季”,而从8月下旬开始,金星开启“启明星季”。

太阳系中的八大行星差不多每个月都会出现一次合月或伴月,其中明亮的金星和木星带来的“星月童话”最好看。

修立鹏表示,要想观测金星与月亮相伴,最好的时段是10日和11日,其中,11日二者的距离更近。这两天凌晨,天亮前3个小时左右,金星和残月从东方偏北的地平线上升起。值得一提的是,狮子座最亮恒星轩辕十四刚好就在金星附近,形成双星伴月的美丽景色。

两个明亮的天体近距离相会,是难得的观测机会。“金星合月或伴月是非常适合大众观测的一个天象,也是永远值得期待的一个天象,此次又有轩辕十四的‘加持’,更是不容错过。”修立鹏提醒说。

嗅觉会影响人类感知颜色

人类的眼睛看到什么颜色,只和视觉有关吗?一项近日发表在国际学术期刊《心理学前沿》上的新研究发现,嗅觉也会影响人类对颜色的感知。

人类大脑会“整合”视觉、听觉、嗅觉等多种感官信息来理解周围环境。已有研究发现,颜色会影响人们对气味的感知,例如人们可能会觉得橙色的饮料是橙子味的,而实际上饮料是樱桃味的。

为探究气味是否会影响人们对颜色的感知,英国利物浦约翰·穆尔斯大学等机构的研究人员对24名嗅觉和色觉正常的成年人展开测试,其中包括11名男性和13名女性,他们的年龄在20岁至57岁间。受试者需面对屏幕上的一个正方形色块,并通过手动调整滑块,把正方形调成中性灰色。他们所在房间被随机注入咖啡、焦糖、柠檬等不同物体的气味。

结果显示,当受试者闻到咖啡气味时,他们眼中的“灰色”更偏红棕色;当闻到焦糖、柠檬等的气味时,他们眼中的“灰色”也和真正的中性灰色有所出入;而在没有特殊气味的情况下,他们辨识出了真正的中性灰色。

研究人员说,这表明气味的确会影响人们对颜色的感知,但这种影响的程度还有待进一步研究,例如闻到不太常见的气味,人们又会如何感知颜色。

2023年或成“最热的一年”

欧洲联盟气候监测机构哥白尼气候变化服务局当地时间10月5日说,今年9月为有记录以来最热9月,全球地表平均气温为16.38℃,比1991年至2020年的同期平均值高0.93℃,比先前最热9月,即2020年9月的全球平均气温高0.5℃。

哥白尼气候变化服务局说,2023年9月是1940年以来“最反常的温暖月份”。这一个月的全球平均气温比1850年至1900年间的9月平均气温高1.75℃。

哥白尼气候变化服务局主任卡洛·布翁滕波说,今年9月气温令人“惊异”,“我们的记录中从未有哪个月像这样”。

据世界气象组织发布的《全球气候状况》报告,2016年是有记录以来最热的一年。哥白尼气候变化服务局预计,这一最热气温纪录或将在今年被打破。

今年1月至9月的全球平均气温比1850年至1900年间同期平均气温高1.4℃,比1991年至2020年同期平均值高0.52℃,比2016年同期平均气温高0.05℃。

在酒店醒来 发现与256只蝙蝠同宿一室



日前,一对到捷克度假的夫妻入住皮尔森三星级的新艺术斯洛文尼亚酒店212号房间,早上醒来时,发现大群蝙蝠与他们同住。

据英国《每日邮报》报道,当地动物救援人员拉德泽门与酒店人员,用网捕捉蝙蝠(上图),一共捉到256只蝙蝠,另外还有11只蝙蝠遗体。

这对夫妇随后得知,他们房间里飞进这么多蝙蝠,是他们的错。动物救援中心发言人卡雷尔·马孔说,不负责任的客人和服务员开着窗子,门也没关。服务员也没关上大厅的门,进了50只蝙蝠。

酒店房间有小册子,用3种语言警告旅客不要开窗,以免蝙蝠入侵。据报道,皮尔森在蝙蝠迁徙之路上,几年来捷克政府一直警告当地人,提防8月、9月的“蝙蝠入侵”。据捷克自然保护联盟数据,2022年8月、9月,共在公寓和酒店抓了1306只蝙蝠。

因多次咬伤特勤人员 拜登爱犬被带离白宫

据美国《国会山报》报道,美国总统拜登的宠物犬“指挥官”,因多次咬伤工作人员,目前已被带离白宫。

据报道,美国第一夫人吉尔·拜登的通讯总监伊丽莎白·亚历山大表示,拜登夫妇的宠物犬“指挥官”目前已不在白宫,下一步如何处理还在评估。她未透露这只2岁的德国牧羊犬被送往哪里。

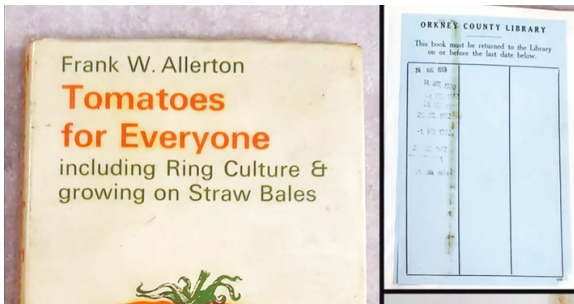
亚历山大还称:“总统和第一夫人非常关心白宫工作人员以及每天保护他们的人员的安全。他们仍然感谢美国特勤局和所有相关人员的耐心和支持,并继续努力寻找解决方案。”

据报道,这只宠物犬曾多次咬伤特勤人员。9月末,特勤局证实“指挥官”咬伤了另一名特工,这是该狗已知的第11起咬人事件。

白宫此前回应,“指挥官”频繁伤人是因为在白宫生活“压力太大”。白宫新闻秘书让·皮埃尔7月曾表示,白宫独特的建筑群可能给动物造成了巨大的压力,并称在发生咬人事件后,他们为“指挥官”制定了更多的培训计划,并规划了专门的活动区域。

报道介绍,“指挥官”是拜登养的第二只涉及咬人事件的宠物犬。2021年,另一只德国牧羊犬“少校”在涉及多起咬人事件后,被送离白宫,由拜登的亲友看管照顾。

逾期近50年的书被归还



近日,苏格兰一图书馆的管理员们收到一本逾期近50年的书。

这本书名叫《Tomatoes for Everyone(人人都有西红柿)》(上图),书中介绍了种植西红柿的技巧。这本书当时被保存在苏格兰最古老的公共图书馆奥克尼郡图书馆,从1969年开始,这本书被借出8次,最后一次是1974年1月21日被外借。今年10月6日这本书被放在一个搬家用的盒子里,然后被完好无损地送了回来。类似的版本在亚马逊上以79英镑(约合人民币706元)的价格出售,这使它成为一个珍贵的副本。对这位读者来说幸运的是,图书馆不收取逾期费,为他免去了一大笔罚款。

图书馆也在一条推文中写道:“我们刚刚收到了一本1974年到期的图书。”该帖子得到了17000多个赞。

女子患上“贴纸恐惧症”

据英国《镜报》当地时间10月6日报道,近日,一名女子表示自己对贴纸充满恐惧,而这一切都始于她小时候房间里满是贴纸的衣柜。

安娜来自英国埃塞克斯郡哈洛,今年44岁,是一名残疾人活动家和滑稽舞者。对贴纸的恐惧影响了她的日常生活。当她的儿子满身贴纸从学校回家时,她会“感到恶心”,甚至有一次在家长会上对一位老师大喊大叫,因为老师试图给她贴纸。不过让安娜感到欣慰的是,她发现这是一种真实的疾病,尽管很罕见,但它被称为“贴纸恐惧症”。

安娜分享了这一切是如何开始的。当时她的父母离婚了,她不得不搬进一间新卧室,并使用两个“贴满贴纸”的衣柜。安娜说:“我尝试着把衣柜的贴纸撕掉,我都试过了,打打火机油、洗洁精等等,花了很长时间。”安娜表示,她没有为自己的“贴纸恐惧症”寻求治疗,尽管她从诊断中得到了安慰。安娜希望她能提高人们对这种不寻常的恐惧症的认识,因为人们似乎从不相信或理解她,她努力让人们理解这是一种真正的恐惧。

本报综合新华社等报道