

美国一根芋头重近23公斤 打破健力士世界纪录



美国夏威夷南科纳(South Kona)一对夫妇最近农作物收成,其中一根芋头因异常巨大而映入

眼帘,量重过后才发现其居然重近23公斤,远超现时最重芋头健力士纪录。

梅代罗斯与妻子上月底收割这个“巨婴”,他表示芋头已在旱地种植了15个月,叶子长2.7米、离地20米。芋头分量十足,与一般仅重不足一公斤的芋头有别,足以让180人果腹。

梅代罗斯称,能让这个巨无霸健康成长的秘诀在于使用黑泥,再加上自己早在5岁起开始帮助家族干农场活,继承了祖父和父亲的栽种技巧,除了对种植方面颇有心得外,更多了一份责任。

他表示,希望把其叶子埋在土壤中继续栽种,传承下去养活一代接一代。其孙子亦赞同,称这些都并非学校会教的东西,更以用爱栽培芋头来好比他们被养成人。现时最重芋头健力士纪录为来自中国福建重约3公斤的芋头。

英国街头艺术家画作《气球女孩》等两幅画作最终成交价超过700万英镑

身份神秘的英国街头艺术家Banksy作品风靡全球,往往价值连城。当地男歌手罗比·威廉斯(Robbie Williams)珍藏的两幅Banksy经典作品,周三(2日)在伦敦拍卖。当中包括Banksy标志性画作《气球女孩》(Girl With Balloon),两幅画作最终成交价超过700万英镑。

《气球女孩》是Banksy最脍炙人口的作品,多款复制版本屡屡在拍

场上斩获佳绩。今次拍卖的是Banksy在金属上创作的经典版本,估价为200万至300万英镑,周三在拍卖会上获7口叫价,最终以连佣281万英镑易手。

罗比·威廉斯原定拍卖3幅Banksy作品,其中一幅《接吻的警察》临阵撤拍。另一幅创于2005年的《恶搞油画(直升机)》,周三亦在拍卖会上以高于估价的438万英镑落槌。



日本栃木县传说封印着九尾妖狐的杀生石传出碎裂



在中国与日本两地,过往均有九尾妖狐的神话传说,日本许多地方甚至都有九尾妖狐化身的「杀生石」的存在,石头上甚至有神职人员用来净化的注连绳。而在5日下午,一名日本网友发现位于栃木县

杀生石已经碎裂,这让网友直觉认为「是不是九尾妖狐打破封印出来了?」而杀生石碎裂的消息,也在日本网路上引起众多网友议论。

日本推特网友Lillian于5日下午发文,表示他一个人来到栃木县

的景点杀生石参访,没想到映入眼帘的却是碎裂的杀生石。由于日本传说认为,杀生石是传说中的妖怪九尾妖狐化身而成的产物,当看到碎裂成两半的杀生石,再加上地上断裂的注连绳,这也让Lillian直觉表示「如果这是漫画桥段,应该就是九尾妖狐的封印被打破,准备被附身的情节,感觉好像看到不该看的东西」。

在栃木县杀生石碎裂的消息传开后,引起不少日本网友的议论,就有网友引述原文表示,自己在2021年12月前往当地时,杀生石还好好的,上面的注连绳也十分完整。而也有任职于神社的神主网友表示,距离上一次杀生石碎裂,已经是637年前的事情。传说当是日本南北朝时代元现寺住持玄翁和尚凭一己之力净化杀生石,

超度完毕后杀生石就此碎裂。

根据日本神话故事记载,九尾妖狐一开始诞生于中国,商朝著名的美女妲己传说就是九尾妖狐的化身。后来九尾妖狐随着遣唐使的行程来到日本,化身为名为「玉藻前」的绝世美女,原本打算如法炮制的接近鸟羽天皇身旁作乱,没想到遭到知名阴阳师安倍晴明之孙安倍泰成识破,在鸟羽天皇面前将九尾妖狐打出皇宫。

之后又在那须野(现今日本栃木县一带)传出有许多妇女、小孩消失的消息,在那须野领主请求下,鸟羽天皇派出8万军队在当地搜索,最后发现九尾妖狐的踪迹,在军队的努力之下,最后顺利的斩杀九尾妖狐。而当时传闻,在九尾妖狐死后,其尸体变成巨大的毒石,不断的散发出毒气杀害不少生

物,当地居民便以杀生石来称呼。之后玄翁和尚行经此地,使用法杖击打杀生石,虽然化解了九尾妖狐的怨气,但也让原本的杀生石碎裂,碎裂后的杀生石碎片也飞散到日本各地,这也造就了日本现今有许多地方有「杀生石」的原因。

由于日本各地的杀生石大多出现在火山口附近,后来在民俗专家与科学家的研究之下,发现所谓的杀生石只是一种吸附火山喷出的亚硫酸及硫化氢等有毒气体的石头,也由于杀生石会不断散发出有毒气体,所以自古以来,日本民众在发现杀生石存在后,都会立碑警告,这也让九尾妖狐成为日本家喻户晓的神话妖怪。而杀生石也被栃木县当地政府在1957年指定为古迹,而截至目前为止,栃木县政府并未出面解释杀生石碎裂的原因。

科学家发现蚂蚁可以利用它们敏锐的嗅觉来探测癌细胞

CNET报道,你可能听说过狗被训练成可以「嗅出」人类的癌症。但是,蚂蚁能否完成同样的工作呢?一个科学家团队发现,蚂蚁可以利用它们敏锐的嗅觉来探测癌细胞。

该团队使用Formica fusca蚂蚁,也被称为丝光褐林蚁,并通过

奖励系统对它们进行训练。法国国家科学研究中心(CNRS)在周三的一份声明中说:“经过几分钟的训练,这些在日常工作中使用嗅觉的昆虫能够区分健康的人类细胞和癌症的人类细胞。”

研究人员一直在探索如何快速有效地早期检测癌症,而不必采用昂

贵的或侵入性的方法。研究人员在上个月发表在《iScience》上的一篇文章中说:“我们的发现表明,使用蚂蚁作为活体工具来检测人类癌症的生物标志物是可行的,快速的,而且比使用其他动物要省力。”

对蚂蚁的训练包括将糖液的奖励与研究人员希望它们发现的

气味联系起来。研究小组用没有奖励的试验来测试蚂蚁的记忆。受过训练的蚂蚁花时间在它们被调教为反应的气味附近。这些昆虫还能够区分两种不同的癌细胞系。

狗擅长嗅出癌症,但训练过程很耗费时间。CNRS科学家说:“这

种方法的功效现在必须用人类的临床试验来评估,但这项首次研究表明,蚂蚁具有很高的潜力,能够以较低的成本快速学习,而且效率很高。”

研究人员认为,蚂蚁有可能嗅出其他气味,如麻醉品、爆炸物或其他疾病。它们不像狗那样可爱,但它们的嗅觉超能力也同样敏锐。

澳洲网友在海边捞起含有剧毒的蓝圈章鱼 一只就足以毒死26个成年人

近日有一位澳洲女子在海边遇到一个非常小巧米你的章鱼,看起来非常的可爱,该名女子甚至还用手捞起来拍摄影片上传到网路上,结果看到影片的网友却是急忙大喊「快扔回去!」原因是这个看似人畜无害的迷你小章鱼,却是带有剧毒的蓝圈章鱼,单是一只的毒性就足以毒死26个成年人。

根据《unilad》报导指出,澳洲网友katapillah日前在TikTok上传一部影片,影片中只见她从海水中捞起一个十分迷你的小章鱼,背景还搭配的非常欢快的《小美人鱼》的主题曲《Under the Sea》,看起来一切就是那么的和平与自然。

但有网友看到katapillah手中的

小章鱼后,纷纷尖叫惊呼了起来,就有网友留言表示「你想死吗?」「这是一只蓝圈章鱼,快扔回去!」「这画面比俄乌战争让我更加害怕!」「你以后真的别这么做了!」甚至有网友直言「你以后别买乐透了,因为你已经把你的运气用完了」。

据悉,蓝圈章鱼是一种具有剧毒的生物,毒性比眼镜蛇毒还要凶猛,一只蓝圈章鱼体内的毒素足以毒死26个成年人,而且目前为止并没有相对应的血清可提供解毒。非营利环保组织海洋保护协会(Ocean Conservancy)也曾警告,如果游客被蓝圈章鱼咬到的话,会出现肌肉麻痹、瘫痪、恶心等症状,最后导致呼吸中止。



“多彩奇迹”:珊瑚礁上的仙女濼鱼是一位“令人着迷的新成员”

请向Cirrhilabrus

finifenmaa问好,这是一种最新得到描述的鱼,它看起来就像海里的小马驹。这种看起来很神奇的生物的名字来自它生活的马尔代夫迪维希语。Finifenmaa的意思是玫瑰。

美加州科学院在周二的一份声明中称这种居住在珊瑚礁上的小鱼是一位“令人着迷的新成员”,是“多彩奇迹”。

这条带着玫瑰色面纱的仙女濼鱼一直隐藏在人们的视线中。研究人员在20世纪90年代首次对它进行了研究,但却被错误地认为是一个已知的物种。新研究对这种鱼进行了重新审视—包括它的尺寸、鳞片和颜色,结果发现它是一个新的科学物种。

研究人员现在对这个新物种的范围和它被混淆的那个物种有了更好的了解。该研究的论文共同作者、加州科学院的Luiz Roca说道:“这说明珊瑚礁生态系统还有多少生物多样性有待描述。”



这条鱼让人目瞪口呆,但它值得注意的地方不仅仅是它的漂亮外表。它标志着马尔代夫科学家首次正式描述一个新的鱼种。马尔代夫海洋研究所的生物学家Ahmed Najeeb是本周发表在《ZooKeys》上的关于该鱼的研究的论文共同作者。

Najeeb在科学院的新闻稿中指出:“一直都是外国科学家描述在马尔代夫发现的物种,”当地科学家没有多少参与,“这次则不同,第一次参与到一些事情中真的很激动,尤其是有机会跟顶级鱼类学家一起研究这样一个优雅而美丽的物种。”