

生命科学

肥胖的罪魁祸首可能是病毒

美国路易斯安那州州立大学生物医学实验室的研究表明,一种代号为 Ad36 的“普通病毒”可能是导致人类肥胖的罪魁祸首。

通过在动物身上进行实验,科学家发现,受到 Ad36 病毒感染的动物体内聚集了大量脂肪。研究人员还从健康的成人身上提取干细胞,使其其中一半受到 Ad36 病毒的感染。一个星期后,许多被感染的

干细胞发展成脂肪组织,而未被感染的干细胞则没有发生任何变化。此外,大量数据表明,肥胖者体内的 Ad36 病毒含量是普通人的 3 倍。

一位研究人员说:“这并不意味着所有的肥胖症都是由这种病毒引起的,这可能只是其中一个原因。估计还有其他病毒也会导致肥胖。”

摘自《新闻晨报》

人造生命 3 至 10 年有望诞生

在世界各地,一些科学家正在进行一项非同寻常的实验:创造出“人造生命”。如今,他们似乎已经离这个目标越来越近了。专家预测,在未来 3 到 10 年,第一个“人造生命”有望诞生。

但不少人已经表达了伦理上的担忧,并发出

“叫停”的呼吁。他们认为,这是在试图缩短人类几百万年的进化历程,创立自己的生物起源版本。

一位科学家就此曾解释,他们的研究不是彻底人工制造一个全新的生物,而是更侧重于对一种生命体的改造。

摘自国际在线

过度锻炼可能加速心衰

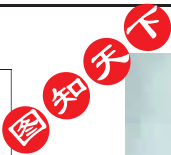
众所周知,运动可以帮助防治高血压和心脏病,但最新研究表明,锻炼也会过犹不及,可能加速心衰。

据路透社报道,美国南达科他大学的丽贝卡·舒尔茨博士及其同事在《高血压》杂志上公布了这项实验结果。他们在实验中发现,经常蹬踩转轮的老鼠有运动过度的倾向,一段时间后,这些老鼠的心脏出现异常,泵血

功能减弱。同运动少的老鼠相比,已患有高血压并过度活跃的老鼠心衰速度明显加快。

美国波士顿大学医疗中心的保罗·舒尔茨博士和罗得岛州布朗大学医疗中心的萨蒂亚姆·萨尔马说,这一研究成果“应该引起我们的注意”,剧烈运动可能会对血压偏高但未经治疗的人造成伤害。

摘自新华网



90岁老翁喜得第21个孩子

90岁高龄的印度农民纳努·拉姆·约吉日前喜得第21个孩子——他的小女儿,成为世界上“年龄最大的爸爸”。这位老汉乐呵呵地称,未来10年他还会继续生儿育女,而他保持精力旺盛的秘诀竟是天天吃肉,喝骆驼奶。

摘自国际在线

两岁女童智商接近爱因斯坦

英国汉普郡奥尔福德市的马丁·布朗夫妇一向知道他们的两岁女儿乔治娅非常聪明。然而,直到他们带女儿到专家那儿进行测试后,他们才震惊地发现乔治娅的智商竟高达 152,已经快赶上爱因斯坦 160 的智商了!布朗夫妇称,乔治娅东西特别快,9个月时就会走路,14个月时就会自己穿衣服,18个月时,已可以和大人正常交流了。

摘自《现代快报》



百年内红发人种将灭绝

据国外媒体报道,莎士比亚、英国哈里王子和影星尼可·基德曼(左图)都有一个共同点,那就是他们都拥有充满魅力的红发。近日,遗传基因科学家宣称,截至 2060 年,红发基因在人类后代生殖系统中将处于静止隐匿状态。因此,红发人群将越来越少,有可能在 100 年内完全消失。

摘自腾讯科技



魔术师神奇“瞬移” 5秒内从底层闪现在大厦50层

30 岁的新加坡著名魔术师岑政聪以令人眼花缭乱的“穿墙术”著称。8月18日,他在新加坡一幢 50 层高的厦前表演了一出令人瞠目结舌的大型魔术:当着现场 5000 多名观众的面,在短短 5 秒钟内,他从大厦底层突然闪现在大厦第 50 层。

魔术师岑政聪说,他无法透露个中玄机,但可以透

露,这是由多种因素组合而成的魔术,里面巧妙运用了光学原理。“可以肯定的一点是,我没有动用双胞胎,没有克隆替身。虽然目前我所用到的技术仍不够成熟,但它们却是实打实的魔术方法,而且纯属独创。”

据了解,为了完成这台大型魔术,岑政聪足足苦练了 10 年才掌握了个中诀窍。摘自《新闻晨报》

乌鸦会推理解决问题

据国外媒体报道,科学家发现乌鸦是一种绝顶聪明的动物,研究早已证实,乌鸦会利用工具,现在他们进一步发现,乌鸦竟然会将两件工具配合着使用!

新西兰奥克兰大学的一项研究显示,新喀里多尼亚乌鸦能将两件工具配合起来,很快便可以把原来够不到的食物弄出来。这个新西兰科研组在《现代生物

学》杂志上发表的研究报告中说,这些小鸟显然利用了推理法,而推理法过去在大猩猩和人类身上最为普遍。

科研组认为,因为这些小鸟能利用它们的尝试解决这些问题,因此它们是利用类比推理,而不是反复尝试。类比推理是一个利用以前解决相关问题时获得的经验处理难题的过程。

摘自新浪科技



螃蟹被煮后,露出一“脸”怒容

一只火柴盒大小的普通螃蟹,被煮之后整个身体竟呈现出人脸愤怒的模样。8月17日,记者在吉林辽源的钟女士家中看到了这只小螃蟹,背部很像京剧脸谱。摘自《城市晚报》

ENZO寻宝之旅诱惑登场

8月21日至26日期间,以好莱坞巨片《加勒比海盜3:世界的尽头》为概念的 ENZO “寻宝之旅”将在郑州大商集团新玛特购物广场金博大店扬帆起航:一条满载珍宝的加勒比海盜船已驶入店中,配合 ENZO 澳门渔人码头形象店的巨幅魅力夜景,活动现场充满诱惑。

此次展出的 ENZO 奢华美钻,从色泽、净度、克拉以及切工等 4C 标准,都属于目前市面上的顶尖品质。打开 ENZO 的藏宝箱,您将看到 ENZO 为此次“寻宝之旅”精选的 06

克拉钻石套装,售价人民币 12900 元起,并有多款设计独特的对戒及钻石产品,部分货品更是低至半价。ENZO 在现场还准备了紧张刺激的“抓宝游戏”。而在活动期间购买精选钻石套装的客人,或于展销期内购物满 13800 元,更有机会获得由 ENZO 提供的“澳门寻宝游”,前往澳门最新旅游景点“渔人码头”参观,并入住渔人码头莱佛士酒店豪华客房。(详情请垂询 ENZO 新玛特购物



广场店 66268365 和裕达国际店 67003532)。

澳门渔人码头是澳门首个以主题式设计的综合娱乐旅游新景点,集娱乐、购物、饮食、酒店、游艇码头及会展设施于一体。而渔人码头核心区的 ENZO 皇官式旗舰店,将使您在感官和身心上都得到非凡体验。

诡异失踪案

(上接 C04 版)

几名船员登上弃船后,竟神奇地消失在海洋中

不幸的是,德拜夏尔号并不是唯一一艘以这种方式沉没的轮船。在它遇难后,仅仅过了几年,它的两艘姐妹船也同样被飓风撕碎。悲剧引发了船只安全特性的改进。

但有些谜底似乎永远无法解开。翻开尘封的档案,有一件失踪案重新给两个魔鬼三角披上了神秘的色彩。

1881 年,艾伦·奥斯丁号帆船从英格兰出发驶往纽芬兰,当它行驶到百慕大群岛南端时,船上的人远远看到一艘船静止在海面上。船长古尔德非常高兴,如果那艘的船员真的已弃船而走,他们就可以把它开回港口,而他也将得到一笔丰厚的打捞费。当大副摩根与 5 名水手登上这艘弃船的甲板上时,一切都静悄悄的,他紧张地四处张望,试图寻找幸存的船员,但回答他的只有水流冲击船身的声音。船下的舱室里,一切都那么整齐,但就是没有船员和乘客的迹象。摩根开始感到害怕,但他还是选择把这艘船开回港口。

两艘船并行驶着。几个小时后,下起了一片大雾,虽然它们相隔很近,但却互相看不到对方。次日早晨,艾伦·奥斯丁号的船员焦急地搜索着海面,但却找不到另一艘船的身影。终于在傍晚时分,他们找到了那艘

船,但当他们靠近时,却发现昨天上去的大副和 5 名水手神秘地失踪了。这使他们感到巨大的恐惧。船长命令迅速离开,只留下那艘弃船孤零零地漂流在海上。

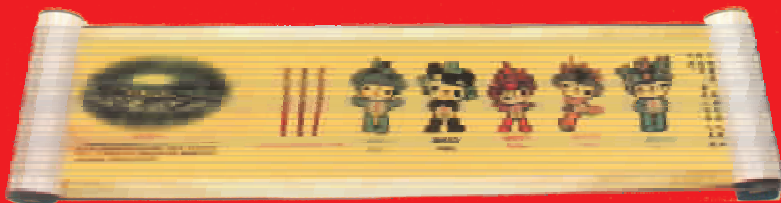
类似的事情后来在百慕大三角和日本龙三角时有发生,这也成为吸引着人们,包括无数科学家的最奇特的未解之谜。

拍摄于 1985 年的电影《魔虫》,讲述的是人们在一片突如其来的海雾中被外星人神秘地带走,瞬间消失在海上警卫队面前,所有人都以为他们遇上了海难,但几年之后他们又神奇地回到了地球。人们开始猜想,这些在百慕大三角和日本龙三角发生的奇怪现象是否是外星人所为?一位俄罗斯专家就持这种观点。

动用外星人似乎是解释世界上任何未解之谜最简单的方式,这也许更可以“归功”于人类思想的惰性。但至少我们确切地知道,超级巨轮德拜夏尔号依然躺在海底。我们无法知道的是,大洋之下,到底还隐藏着多少秘密……

Beijing 2008 奥运盛典

中央八大机构联合推出 北京 2008 年奥运会指定藏品 贵金属类



采用纯高度达 99.9% 的黄金做成 10.8 米黄金长卷,完美呈现了最具纪念意义的北京奥运主题元素——北京奥运会吉祥物、火炬、13 个奥运场馆、38 个奥运会体育图标、奥运名人罗格、萨马兰奇亲笔题词等。已被中国国家博物馆和现任国际奥林匹克委员会主席罗格等收藏。

升值收藏



个理由:

- 1.《奥运盛典》黄金长卷,由中央八大机构联合推出,并出示国礼收藏证书。全国统一防伪免费查询电话:8008699855
- 2.为纪念北京 2008 年奥运会,特制唯一编号珍藏版黄金长卷。
- 3.10.8 米长卷 999 黄金宣纸精制,采用纳米技术,世界首创。
- 4.工艺独特,直接印在黄金宣纸上,10.8 米长卷一次印刷而成。
- 5.名贵紫檀手工雕刻木盒,皇家龙凤缎锦盒。
- 6.国家权威机构公证珍藏,海内外绝版限量发行 2008 套。

河南限量发行 80 套,郑州唯一发行单位《郑州晚报》

预订热线:0371-67655763 61385502