



豹子不仅跑得快 还能“飞”

豹子奔跑速度快是众所周知的,近日一组怀孕母豹扑向疣猪的照片公布,展现出母豹另一绝技:惊人的弹跳力。这组照片拍摄于肯尼亚马赛马拉国家保护区,一开始豹子和疣猪在灌木丛间上演亡命追逐,疣猪的速度显然不是豹子的对手,于是它索性回头面对豹子。紧张对峙两分钟后,母豹高高跃起,向疣猪猛扑过去。摄影师汤普森说,母豹仅仅用了短短几秒钟就杀死了猎物。



“雪鹰601”降落南极冰盖之巅

1月8日,南极冰穹A区域,海拔4000米以上的昆仑站机场,中国首架极地固定翼飞机“雪鹰601”成功降落南极冰盖之巅,随后成功从极寒环境下起飞返航,安全飞回中山站附近的机场。

这是中国在世界上首次实现该类飞机在此降落,意味着中国南极科考队将步入真正意义上“海陆空”协同时代,可以在南极抵达更多过去难以到达的地方。

作为南极大陆的最高点,冰穹A区域的降落难度、环境恶劣程度超过包括南极点在内的其他冰盖区域。这里终年严寒,平均气温零下58.4摄氏度。“雪鹰601”装有双涡桨发动机以及雪橇与轮式两用起落架。



样子怪吓人的?那就有效果了

近日,在西班牙一个小镇的“狂欢星期日”活动中,人们把自己打扮成不同的形象,意在驱散旧的邪恶,迎接新的美好。

就职演说抄袭美国总统 加纳总统道歉

加纳新任总统阿库福-阿多的就职演说涉嫌抄袭两位美国前任总统,遭到网友批评,加纳总统府8日在社交网站上道歉。

阿库福-阿多说:“我希望你们成为公民,而不是旁观者,也不是臣民;成为有责任心的公民,建设我们社会和国家”。这句话与乔治·W·布什2001年的就职演说中的一句话如出一辙。

另外一处几乎照搬照抄比尔·克林顿1993年就职演说中的一段话:“我们面临极大的挑战,但我们同样具有惊人的力量。美国人民历来不安现状,勇于探索,充满希望。我们必须把前人的远见和意志带到我们的任务中”。阿库福-阿多只把其中的“美国人”换成“加纳人”。

太孤独!
苏格兰动物园
唯一非洲象征友

英国苏格兰布莱尔·德拉蒙德野生动物园原来有两头非洲象。去年3月一头叫托托的大象去世后,其邻居孟杜拉就孤身至今。这头46岁的母象被管理员亲切地称为蒙蒂。“有那么几天,它非常悲伤和不安,能明显感觉到它在琢磨,到底发生了什么。”管理员说,在同一象群中,如果有大象去世,其同伴会表达哀悼之情。

为了让蒙蒂走出悲伤,管理员每天都通过训练调动它的情绪。园方还是想为蒙蒂找个伴。他们联系了欧洲各国的动物园,想为蒙蒂物色一头年龄大些的非洲象,并希望这头大象能够接受蒙蒂的主导地位。“毕竟这是它的家,它在这儿住了20多年,得确保它们能在一定程度上让它做主。”

注射肉毒杆菌
也会上瘾?

不少爱美人士喜欢通过注射肉毒杆菌抗皱紧肤,但美国最新一项研究发现,这种“驻颜”手段竟然也会像吸毒一样上瘾。

路易斯安那州立大学教授伯科威茨说,打肉毒杆菌不能从根本上延缓衰老,它的抗皱功效仅能持续4至6个月。爱美人士注射过一次后,很可能不愿再次在镜中发现皱纹,因而在药物失效后选择再次注射。而越早注射肉毒杆菌,就越可能对这种“驻颜术”产生依赖。

肉毒杆菌毒素会暂时麻痹神经,阻挠肌肉接收神经信号进行收缩,从而达到紧致肌肤效果。这是一种剧毒物质,使用剂量以万亿分之一克计量。

科学家
发现抗皱关键物质

不少女性从二十几岁就开始使用抗皱护肤品,但没有一个人成功阻止皱纹在自己脸上产生。美国研究显示,其实抗皱的秘密就在细胞中。

加利福尼亚大学欧文分校与宾夕法尼亚大学的研究人员发现,脂肪细胞是皮肤“水当当”的关键。当人衰老或形成疤痕时,皮肤里的脂肪细胞就会流失。小鼠实验显示,毛囊会产生一种名为“骨形态生成蛋白”的信号分子,这个分子能“指挥”皮肤中的肌成纤维细胞转变成脂肪细胞。肌成纤维细胞存在于皮肤受伤后结痂过程中,也就是说,“骨形态生成蛋白”是皮肤伤口愈合不留疤痕的关键。

研究人员在《自然》杂志上发表论文指出,先前人们认为肌成纤维细胞无法转变成其他细胞,但现在看来并非如此。它们可以有效、稳定地转变为脂肪细胞。虽然这一研究关注点在于疤痕修复,但人们可以通过让肌肤再生脂肪细胞的办法除皱,也可以阻止疤痕产生。

治霾:
巴黎市长要“赶走”
一半私家车

上个月,法国遭遇了十年来历时最久、最为严重的冬季空气污染。上月6日起,巴黎及其周边地区连续4天实行机动车单双号限行。从本月16日起,所有在巴黎行驶的机动车必须在挡风玻璃上贴有标明车辆污染水平的标签,所有机动车将按照污染物排放程度被分为6个等级,以不同颜色标签区分。

巴黎市长安妮·伊达尔戈准备多管齐下,采取关闭燃油车道、增设电动车道、增开自行车道和步行街等措施,限制市区内排污车辆行驶,最终实现市区私家车“减半”目标。

她正推进“重夺公共空间”的行动,要把巴黎更多土地还给行人、自行车和电动车骑友。此前,按照伊达尔戈提议,巴黎市议会于去年9月决定,把塞纳河右岸的乔治-蓬皮杜滨河快速道彻底改造为人行道,在减少排污的同时,方便市民与塞纳河亲密接触。



日本消防员
展示神技庆新年

近日,在日本东京,江户消防员保护协会的成员在竹梯顶部展示平衡能力,这是日本消防部门新年庆祝活动的一部分。

特朗普就职游行
要撤换60年“老声音”

美国候任总统唐纳德·特朗普的就职典礼定于本月20日举行。这名经常不按套路出牌的地产大亨决定再次打破传统,换掉自1957年起播报总统就职游行的“老声音”查尔斯·布罗特曼。

布罗特曼现年89岁,自1957年时任总统艾森豪威尔的就职典礼以来,先后为11位总统担任就职游行播音员。得知这一消息后,已经在为播报就职游行做准备的布罗特曼感到“心碎”。他说:“我已经干了60年,感觉被摧毁了。”

特朗普团队在一份声明中认可布罗特曼是“就职游行之声”,称将授予他“荣誉退休播音员主席”称号。游行将由华盛顿作为自由职业者的播音员史蒂夫·雷播报。



好看好玩 有知有见
扫描二维码 关注鲤鱼君
收看更多精彩内容