

“傲雪”成国内唯一现存人工繁育雪豹

据新华社电 时而悠闲踱步,时而跳跃玩耍,身姿灵活,眼神锐利,在青海西宁野生动物园的雪豹馆里,一岁五个月大的雪豹“傲雪”已经展露出“雪山之王”的优雅和威风。

青海西宁野生动物园副园长齐新章介绍:“‘傲雪’是目前国内唯一现存的人工繁育雪豹,也是雪豹繁育难题攻关小组成功繁育并且成活时间最长的一只雪豹。”人工繁育雪豹是指在人工饲养环境下繁殖育活的雪豹。“傲雪”于2016年6月10日在园内诞生,目前发育正常,身体健康,正在雪豹馆展出。

西宁野生动物园的前身西宁市动物



园早在上世纪80年代就尝试人工繁育雪豹。自1984年首次成功繁育以来,先后有13只人工繁育雪豹在这里诞生,但由于饲养环境和医疗条件不完善、雪豹人工育幼经

验不足,小雪豹最终全部夭亡,成活时间最长的也只有一岁左右。

2012年,西宁野生动物园成立了由11名兽医师和畜牧师组成的雪豹繁育难题

攻关小组,开始探索破解雪豹繁育过程中的种种难题。

“目前攻关小组已经攻克了雪豹繁育阶段人工配对、孕期饲养和健康产仔方面的难题。”雪豹繁育难题攻关小组兽医师刘洪维说,“傲雪”诞生后,攻关小组尝试了“母豹带养3个月,断奶后人工育幼、隔离饲养”的饲养方式,保证“傲雪”得到良好的发育和及时的检查治疗。

目前雪豹繁育难题攻关小组仍在探究幼豹免疫、人工育幼阶段的防疫、雪豹体检等课题。如果“傲雪”保持发育正常,将在2019年底参与园内的雪豹繁殖。



澳圣诞岛迎来螃蟹大迁徙 数百万只红蟹出动横行霸道

日前,澳大利亚圣诞岛迎来了一年一度的螃蟹大迁徙,数百万只红蟹一齐出动,奔赴大海产卵繁衍后代。为保证它们的顺利迁徙,圣诞岛当局还封锁道路,为它们开路护驾。

2019年年初 日本将展示人造流星雨

流星雨是一种令人惊叹的景象,天文观察者经常提前做好计划,以便捕捉到稍纵即逝的流星雨。到目前为止,这种罕见的事件是一个完全自然的现象,但是有一家日本公司正在计划推出人造流星雨,并计划在2019年年初展示世界上第一场人造流星雨。

这家名为ALE的公司将创造一种名为Sky Canvas的奇观,它和我们所能欣赏到的流星雨一样接近。让人感兴趣的是,这不是某种幻觉,而是从大气中燃烧的特殊卫星上掉落下来的实际物质,从而产生了一种特殊的光芒。

控制Sky Canvas的立方体卫星很小——每边不到两英尺。但是它们携带

能创建“流星雨”的专有粒子,可以从地面远程控制。根据指挥,卫星释放它们的有效载荷,然后落到地球上,并在进入大气后点燃,呈现令人难以置信的明亮,而且该公司使用各种化学品的混合物来产生各种各样的颜色。多颗卫星可以同时工作,形成流星雨效应,或者只释放一颗颗粒。

该公司已经在这个系统上工作了好几年,第一次大型测试将在2019年年初进行。这次活动预定在日本广岛上空举行,该公司表示,覆盖范围远达100公里。最早的测试将只使用一种颜色的颗粒,并将集中精力确保一切正常。

美国《国家地理》年度自然摄影:吸引全世界最棒的自然摄影



美国《国家地理》杂志的年度自然摄影师大赛正在如火如荼地进行。此次大赛吸引了全世界的自然摄影师献上其最得意的作品。

今年大赛的获奖者将在12月12日公布,年度大奖获得者将会获得7500美元(约合人民币5万元)的奖励,而大赛四大组别:野生动物、自然风光、航拍和水下摄影的获奖者将会获得奖金2500美元(约合人民币1.7万元)。

此次大赛的部分作品已经揭晓,从花丛中摇头晃脑的狮子,到水下姿态曼妙的章鱼,各类摄影作品让人目不暇接。

