

英雄虎妈妈7年生了27个娃

这个数量在全国也相当罕见;新诞生的“四胞胎”挺健康

红山森林动物园的白虎家族又添了四个小家伙!珍稀的孟加拉白虎全世界还不到300只,可红山从印度尼西亚、德国引进白虎之后,英雄虎妈妈辛塔从2001年开始,目前已经生了27个虎娃,成为红山动物园老虎中最高产的光荣母亲。这个数量在全国也相当罕见。



辛塔的子们(资料图片)
快报记者 赵杰 摄

今年早生了一两个月

小白虎已经满月了。不过这个消息一直没有对外公开。因为饲养员怕游客太多,打乱了白虎。“虎妈妈坐月子期间身体比较虚弱,对外界也特别敏感。刚出生的小虎也需要绝对安静的环境。”

四只小白虎诞生在2月14日情人节之夜,工作人员说,今年生得有点早,往年都是在三四月份,不晓得跟暖秋暖冬有没有关系。目前,四个小家伙长得都挺结实。

辛塔的母性非常强,饲养员说,2月14日晚上,辛塔每隔半个小时左右就顺利诞下一只仔;每生下一个,它就立刻舔干宝宝身上的血迹,还娴熟地咬断脐带,再引导宝宝们喝奶。怕压坏了虎宝宝,每次喂奶时它后腿都会一直悬空翘起,非常辛苦。和往年一样,辛塔还会挨个帮虎宝宝舔肚子、按摩,帮助这些脆弱的小宝贝们能够正

常消化、排便。为了让辛塔奶水充足,饲养员不仅加大了食量,每天至少有五公斤的牛肉和鸡骨架,而且还给它补充钙片和营养素。

辛塔已经生了27个娃

可惜的是,这些都只能靠饲养员介绍。白虎母子全都缩在屋子黑乎乎的角落里,记者费劲地看了半天,也没法看清楚。饲养员说,以前曾在小虎满月的时候,将虎妈妈与小虎分开,结果虎妈妈辛塔不停地怒吼,还用身体去撞笼子。因此现在小白虎诞生都是悄悄的,游客想看见它们,可能还要等段时间。

老虎繁殖技术在红山动物园可是相当成熟了。红山动物园动物管理部档案室提供的数据显示,从1959年4月一只小老虎降生到今年的四胞胎,该园已累计人工繁殖172只。而辛塔则是红山动物园历史上最会生的虎妈妈了。工作人员介绍,全世界还

不到300只白虎,辛塔现在已经生了27只!这个数量在全国也是相当罕见的。它是1999年来到南京的,从2001年开始,每年都有新生命的诞生。最厉害的是,2005年一下子竟然生了5胎!据了解,白虎3岁就已成胎,生育高峰期则在5至10岁,辛塔今年8岁,至少还能生个两年呢。

平时夫妻俩分居两笼

辛塔这么高产,小虎的爸爸毛利也功不可没。昨天,记者虽然没瞧见辛塔,却看见了毛利在旁边的笼子里转来转去,还不时跑到妻子的笼舍嗅一嗅。据了解,它俩都是1999年来到红山的,不同的是,辛塔来自印尼,而毛利来自德国。当时辛塔才1岁,毛利也不过两岁,都是完全不懂事的孩子。两只白虎刚开始还很很不好,经常隔着笼子互相挑衅。一次,辛塔不小心把尾巴伸进了毛利的笼子里,暴躁的毛利一口就

咬掉了辛塔的半截尾巴,现在辛塔走到哪里都只能晃着那小半截尾巴。

没想到,在打打闹闹中,也培养出了青梅竹马般的感情。2001年辛塔3岁,饲养员安排情窦初开的它们圆了房,跨国恋果然是优生优育的典范,争气的辛塔当年8月就产下了3只小白虎,成为华东地区首例成功繁殖的白虎妈妈。目前,红山动物园内的白虎,除了外地交换来宁的以外,全部都是它俩的孩子。

在长期的实践中,饲养员早就摸透了白虎在南京的习性。老虎属于独居动物,否则会因为争抢食物而相互撕咬。据了解,毛利和辛塔平时都过着分居生活,不过彼此隔着笼子也很熟悉。“老虎一发情就会打喷嚏,满地打滚儿,尾巴向一边倒。母老虎平时是蹲着小便,兴奋的时候就会站起来。”饲养员摸清了它们发情的规律,及时让夫妻团聚就能提高受孕率。快报记者 孙兰兰

专家建议给文物建筑拍三维图

万一遭遇外力破坏,复建将有详细资料供参考

一代代流传下来的文物建筑,给人类以震撼。但万一哪天发生地震或火灾,这些建筑损坏了怎么办?南京市测绘勘察研究院的专家昨天说,现在的测绘技术完全可以给这些建筑拍下三维图,供修建时参考。“文物保护中,应更多地用上现代的测绘新技术”。

技术一:地质雷达可找地下宝藏

“现在不少工地上,动不动就发现墓葬、瓦罐等文物,可惜的是,这些文物往往是被挖掘后才发现,伤害已经造成。”测绘专家告诉记者,其实在测绘行业中有一种仪器,叫地质雷达。施工现场用上它以后,就好比对病人做“B超”,地下的情况能通过雷达完全地反映出来。

专家告诉记者,现在虽不能100%探出地下的情况,但像墓穴、瓦罐、地下涵洞这些基本情况,都能弄明白,能有效防止地下文物被破坏。

【外地案例】在刘晓庆主演的电影《神秘的大佛》里,四川乐山大佛因藏有无尽的宝藏而引来不少人垂涎,同时也演绎了一段当地僧人和武林人士保卫大佛宝藏的感人故事。为了摸清具体情况,2006年,中国科学院和当地文管所的专家学者齐聚大佛脚下,动用了先进的地质雷达,对大佛进行“B超体检”。

技术二:给文物建筑拍张大照片

“有的古建筑年代久远,危险始终存在。”专家告诉记者,如果发生了地震、火灾等外力破坏,有些建筑的消亡是无法避免的,“有时候,我们想复建,却根本找不到完整的资料。”

专家告诉记者,现在测绘上有一种新技术叫“三维激光扫描”,把仪器架设好后,围着文物建筑转一圈,就好比拍照片一样,一种三维模型就会出现在电脑中,精确度能达到毫米级,与实物可以说是一模一样。

【外地案例】2005年,秦兵马俑博物馆与某航测遥感中心合作,对正在发掘中的2号坑进行数字化三维建模。在建立的高精度数字模型中,研究人员可以在虚拟环境中再现或真实重现遗址当时的状况,为虚拟研究和展示提供必要条件。

为啥新技术未被广泛应用?

专家告诉记者,测绘技术在国际上已非常发达,现在有一种遥感技术,能通过卫星监测到某一种农作物的产量,从而制定一个合适的粮食出口价格。其中的原理就是,通过分析某一种农作物叶绿素产生的光谱带确定的。

专家说,测绘新技术现在并未大面积使用。记者了解到,像地质雷达和三维激光扫描仪,价格往往就是百来万甚至近千万,但在当前阶段,市场的需求非常有限。

快报记者 尹海峡

■相关新闻

重点工程

必须引进勘测监理

快报讯(记者 尹海峡)战场上,一张准确的地形图能使部队如虎添翼。城建工程中,有一份好的地下勘测资料,同样能给建设提供有力保障。为了提高勘测行业的质量水平,江苏省测绘局日前出台办法,要求重大工程必须引进勘测监理。南京市规划局相关人士昨天告诉记者,南京目前已经有了第一家勘测监理公司。

这家名为今迈勘测监理公司的负责人告诉记者,现在勘测行业,不少都是个体户,偷工减料普遍存在。“而市场还没有一个专门的机构对勘测的过程进行监督。”

省测绘局出台的办法规规定,今后城市基础测绘项目、重大工程测绘项目、政府采购和招标的测绘项目以及项目金额在100万元以上的其它测绘项目,必须委托监理。

罕见白眉鸭“到访”南京



鸟友拍到的白眉鸭图片 李航 摄

上周末,江苏野鸟会的鸟友们再次到江浦地区进行鸟种调查。这一次,白眉鸭夫妇的意外出现给了鸟友们极大的惊喜。据了解,此次在江浦湿地调查有57种鸟种记录,这表明,候鸟们也开始进入迁徙高峰期。

白眉鸭夫妇惊现南京

江苏野鸟会的会员阿尔泰向记者描述了当时的情景:“我当时走在村庄的大道上,鬼使神差般举起双筒望远镜往左手的藕塘里望去,这一望不要紧,心脏差点从嘴里跳出来,一个有着宽大白眉纹的鸭子正在悠闲游着。白眉鸭,我找了它整整两个冬天啊!我猛地扑向同伴,指着远处的鸭子说:‘你快看,白眉!’我的同伴们开始还不相信,当那清晰的白眉鸭雄鸟身影浮现时,大家都呆住了……这时,白眉鸭雄鸟停止了进食,把头抬了起来,发出呱呱的拨浪鼓叫声。‘看,还有一只雌鸟!’我的

同伴喊道,果然一个棕黄色的鸭子朝公鸭游来,俨然一对夫妻,只见白眉夫妇把头插在水里,吃得也不亦乐乎。”

专家:可能是迁徙路过

鸟友们告诉记者,从2006年冬天开始,南京地区就没有发现白眉鸭的踪影。据专家介绍,白眉鸭一般繁殖于中国东北、西北。基本是在长江流域以南过冬。白眉鸭虽然分布广,但数量非常少,一般都是几只、十几只群居。只有新疆等繁殖地有1000只的群。这对出现在南京的“夫妻”,很有可能是迁徙路过,在南京停留补充体力。

鸟友们发出呼吁

虽然看见了两只难见的白眉鸭,但并不代表南京的水境就变好了。鸟友们呼吁,候鸟的迁徙高峰期即将到来,希望人们能够给鸟儿们纯净的空间,不要随意捕杀。快报记者 安莹

落难猫头鹰幸遇热心人

“我下午上山的时候,看到两只猫头鹰。”江宁区土桥镇下埠村的村民任大婶告诉记者,“它们一动不动地蹲在草丛里,好像受伤了,我就把它们抱回来了。”

昨天下午,记者在下埠村荒废了的下埠小学里面,见到了任大婶抱回来的这两只小猫头鹰,大概是看的人太多,两只猫头鹰有些不知所措,分别缩在墙角,瞪大眼睛看着人们。

这两只猫头鹰身长大概四五十厘米,重两斤左右。可它展开翅膀时,却是有六十多厘米。小家伙的羽毛呈咖啡色,点缀着零星的白色圆斑,毛色光亮,嘴短而钩曲。爪子也呈钩环状,看上去锋利无比。圆圆的头顶有两撮直立耳羽,好似两个耳朵。

任大婶告诉记者,下午4点左右,她上山时,发现一只猫头鹰蹲在草丛里,一动不动,像是受伤了,没走几步又看见了另外一只。于是,她轻轻地把两只猫头鹰抱起来,两只猫头鹰竟然没有反抗,非常温顺。

现场一位村民拎起猫头鹰的翅膀,小家伙圆瞪双眼,脑袋前后不停地打着转儿,显得有些不知所措。有人说:“这玩意儿值钱啊,卖了吧。能赚好几百呢!”另一些人说:“拿来吃吧!”但是村民高先生认为:“不能卖也不能吃,这是国家二级保护动物啊。”

高先生通过快报希望有动物园或者鸟类专家能够快点把两个小家伙认养走,“要尽快,不能把国家保护动物给饿死。”快报记者 解璐



快报记者 施向辉 摄

■视频回放

优优:我是个特能韶的主持人



视频中,优优(左)妙语连珠 快报记者 施向辉 摄

昨天下午,南京音乐台《HOT音乐飞扬》的主持人优优在生活南京网站“名嘴聊吧”视频节目中,妙语连珠,逗得网友很开心。

“我是一个特别能韶的主持人,可因为我们是音乐节目,所以每个小时只能给主持人7分钟的时间说话。”优优无奈地眨着眼睛;现在,我一般都以情来带动两个小时的节目,再结合音乐、心情、八卦……”

当在电波中听到优优温柔而有亲和力的声音时,你一定不会想到,生活中的优优性格却是大大咧咧,经常口无遮拦,还因此闹出不少笑话。熟悉她的朋友,更经常笑她是“甲醇”。“朋友们经常问我,那个在电波中柔柔的女孩到底是哪个优优啊?”

“我最喜欢和杨侃一起做节目,因为那对我本身的性格会自然地流露出来。他是那种特别能折腾、能带动拍档情绪的人。”每次和杨侃做节目,现场经常会爆点。“那种默契,可都源于我们四年的大学同窗。”

有一次,性格外向的优优路过一家快餐店时,里面正在举行一场“大喊”的比赛。招待员告诉她,只要你大声喊出“我爱……”,就可以得到一个大大的冰激凌。“那次,我是全场参赛者中喊得最大声的一个。”喊完之后,优优看到周围人群中,虽然有一些不解的眼神,但更多投向她的是羡慕的目光,羡慕她有那么大的勇气,敢在众人面前表现自己。“哈哈!”优优在镜头前大笑。快报记者 郭芷冰