



吉林舒兰市发现疑似东北虎踪迹



近日,吉林省舒兰市动物保护部门在山区发现疑似野生东北虎足迹,其中一枚足印长约15厘米、宽约9.5厘米,十分清晰。野生动物保护专家初步判定,足迹可能属于同一只野生东北虎。

吉林上营森林经营局野生动物保护处处长陈晓鹏表示,15日上午7时左右,他们一行3人巡山行至

柳树河林场和石砬子林场交界处时,发现大面积大型动物足迹。从现场判断看,应是野生东北虎足迹。陈晓鹏说。

接到消息后,舒兰市林业局动保科科长毕靖吉随即带队赶往现场。积雪上的足迹清晰,应是14日下午至15日早上留下的。毕靖吉说。现场专家仔细观察了足迹,根据掌垫、步幅和卧迹的测量,一致判断认为应该是野生东北虎。

近年来,吉林东部山区野生东北虎数量不断增长,此前在琿春等地曾多次拍摄到野生东北虎影像。吉林市野生动物保护协会秘书长唐景文等专家分析认为,随着生态环境好转和保护力度加大,东北虎种群数量逐步扩大,野生东北虎出于寻找领地的需要,活动踪迹不断从东部长白山区域向西移动。此次发现疑似东北虎踪迹的舒兰市,比以往经常发现东北虎踪迹的地区更加靠西。

毕靖吉表示,将和周边地区林业、动物保护等部门协同工作,共同部署保护工作,进一步清山清套,尽可能减少山上的人为活动,预防盗猎行为。

马克思的19封亲笔信拍出近147万欧元

法国阿代尔诺德曼拍卖行近日表示,卡尔·马克思致法国出版商的19封亲笔信11日以146.9万欧元(1欧元约合7.8元人民币)的总成交价在该拍卖行拍出。同日拍出的还有马克思签名的法语版《资本论》原始出版合同,以12.2万欧元的价格成交。

据拍卖行介绍,这19封信件是马克思在1872-1874年间写给法国出版商莫里斯·拉沙特尔的,讨论法语版《资本论》的翻译、印刷和出版等事宜。所有信件都为马克思用其完美掌握的法语书写。

拍卖行援引法国手稿专家蒂埃里·博丹的话表示,马克思的手稿鲜少出现在拍卖市场上,这批信件显示了马克思对翻译并不满意,亲自翻译和编辑了法语版《资本论》的第一章。拍卖行认为这些信件带来了历史真相,弄清了马克思在法语版《资本论》中的角色。以前仅知道他参与了翻译,并不知他参与了这么多内容的翻译。

此前每封信件估价从2500欧元至3万欧元不

等,最终拍卖价格为3.2万欧元至16万欧元。马克思在1873年写给拉沙特尔的一封信长达两页的信件以16万欧元拍出,他在信中评价了法国作家欧仁·休的作品,表达了对《资本论》法语翻译的不满,以及对法国政治时局的看法。

当日拍卖的合同为马克思和拉沙特尔在1872年2月签订的法语版《资本论》原始出版合同。马克思在合同中要求法语版《资本论》的定价在贫困民众的承受范围内,并明确了由作者选择译者。该合同此前估价为2万欧元至2.5万欧元。

此外,当日还有两封恩格斯写给拉沙特尔的信件分别以4万欧元和6.7万欧元的价格拍出。这两封信件主要讨论马克思传记写作的筹备事宜,此前估价均为5000欧元至7000欧元。

博丹介绍说,此前部分专家知道这些信件的存在,但从未为大众所知。这批珍贵信件一直由莫里斯·拉沙特尔的后代保存。

中国科考队在南极冰盖发现蓝冰机场选址区

中国第35次南极科学考察队近日在南极冰盖考察时,发现一处适合建设大型机场的成片蓝冰区。科考队对此将展开进一步勘探考察。

这片蓝冰区位于中国南极内陆考察出发基地西南方向直线距离约10公里处。记者看到,成片的蓝冰平展裸露着,走在冰面上特别滑。科考队员利用冰钻,初步了解了冰的厚度等情况。

据中国第35次南极科考队领队孙波介绍,蓝冰机场可直接满足各类大型飞机的起降要求,且飞机原有的起落装置并不需要改造。目前,各国在南极共建有8个蓝冰机场。

蓝冰拥有良好的承载力、抗冲击性和稳定性。美国的战略运输机环球霸王C17和大力神C130、俄罗斯的伊尔76运输机和我国的运20大型运输机,以

及诸如空客和波音等超远程商业飞机,都可在蓝冰机场安全起降。孙波说。

中国目前在南极建有4个考察站,另有一个考察站正在建设中,但尚未有一个永久性的机场。在2015年至2016年进行的中国第32次南极考察期间,固定翼飞机雪鹰601在南极试飞成功,标志着中国南极考察航空时代来临。但中国科考队常使用的机场是俄罗斯进步站的雪面机场,气象保障、机场维护等均借助国外考察站力量完成。

为确保日后固定翼飞机安全运行,中国第35次南极考察任务包括在中山站附近试验性建设雪面机场。与适合大型飞机起降的蓝冰机场相比,雪面机场适合雪橇飞机起降,不适合大型飞机起降。蓝冰机场平整度较好,而雪面机场的雪需不停压实。

工信部:天津、海南等5省市启动携号转网

据工业和信息化部消息,12月1日起,天津、海南、江西、湖北、云南五省(市)运营商推出携号转网新业务受理流程。所谓携号转网,俗称手机号跳槽,就是号码可携带、移机不改号,手机用户可以在不换号码的情况下更换不同的基础电信运营商,原手机号码继续保留。

携号转网的初衷是为了促进电信业健康发展,满足用户的需求,推进三大运营商之间的竞争。

其实携号转网并不是最近才出现的新通信服务。2010年11月,工业和信息化部在天津、海南开展携号转网试点工作。天津市实行双向转网,即中国电信和中国联通的2G用户、3G用户,以及中国移动除TD专用号段157、188用户外的其他移动用户,三者之间可实现相互携号转网,海南试点则为移动2G用户向电信和联通的单向携带。

2014年9月,第二批携号转网试点在江西、湖北、云南三省落地实施。由于携号转网变更手续繁

琐,需要到相关运营商指定的营业厅办理携转业务,市场反应一直平平。

2017年8月,工信部曾表示携号转网试验总体进展顺利,但通过试验也反映出一些困难和问题,一是号码携带服务涉及大量第三方平台改造和系统内外协调工作,二是网络的演进升级对号码携带的大规模部署具有较大影响。有业内人士表示。

携号转网并不像大家想的那么容易,试点过程中发现了很多问题,其中一个就是牵涉到运营商之间结算的问题。工业和信息化部副部长罗文2018年3月份曾表示,从试点到实现全国范围推广至少要到2020年。

据不完全统计,从开始试点至今,目前已经成功转出用户数量约在48万左右。而根据工信部数据,2018年截至10月末,三家基础电信企业的移动电话用户总数达15.5亿户,同比增长10.7%,1-10月净增1.36亿户。

美国成立太空司令部

美国总统特朗普18日签署备忘录,要求美国国防部组建太空司令部,提升美国太空作战能力。

根据白宫网站当天发布的一份总统备忘录,特朗普下令成立以太空为作战平台的司令部,要求美国防部长推荐司令和副司令提名人选,并称新司令部将是一个功能性的联合作战司令部。

新成立的太空司令部将成为美国第11个联合作战司令部,与美国战略司令部平级,可直接指挥各军种所属部队。通常,联合作战司令部直属于美国国防部,可分为地域性和功能性两种,前者如美国非洲司令部,后者如美国战略司令部和美国网络司令部。

备忘录显示,太空司令部将承担此前战略司令部负责的与太空相关的所有事务。

日本下月发射制造流星雨的卫星

日本宇宙航空研究开发机构日前在鹿儿岛县的内之浦宇宙空间观测所,向媒体展示了一种可制造流星雨的超小型卫星。这颗卫星计划于明年1月17日发射,将为人首次带来人工流星雨。

据日本共同社等媒体报道,这颗卫星由日本太空创业公司ALE研发,长宽分别为60厘米,高约80厘米,重约68千克。卫星进入预定轨道后可按指令释放出直径约1厘米的特殊颗粒物,它们在进入地球大气层时燃烧,可形成流星雨效果,有助于人们研究自然界陨石和流星的机制等。

据介绍,下月17日这颗卫星将从内之浦宇宙空间观测所发射升空,预计2020年春天可在日本广岛附近上空制造一场流星雨。

频繁触碰植物会致其生长变慢

澳大利亚一项新研究发现,植物对触碰极其敏感,频繁触碰会使植物的生长速度显著变慢。这一发现有助于开发优化作物生长及增收的新方法。

领导这一研究的乐卓博大学教授吉姆·惠兰介绍,即使对植物轻微触碰也会触发基因防御反应,这种机制反复发生就会导致植物生长变慢。来自人类、动物、昆虫的轻微触碰或刮风导致植物之间互相触碰都会诱发植物的基因防御反应。惠兰说。

实验显示,植物被持续触摸后,基因防御反应使其基因组中一定比例的基因发生某种改变,这一过程消耗大量能量,导致植物生长减缓。

研究人员表示,尚不清楚植物为何对触碰反应如此强烈,但这项发现有助于深入理解基因防御反应机制,可以寻找新方法降低作物对触碰敏感性以提高产量。

连接蓝牙的缓释胶囊

美国研究人员最新开发出一种能连接蓝牙的可摄取胶囊,服用后可在胃中保留约1个月。人们在未来有望使用智能手机来控制体内给药。

这种胶囊由美国麻省理工学院等机构研究人员研发,借助3D打印技术由柔性高分子聚合物材料逐层打印而成。在吞咽溶解后,胶囊内封装的臂会展开成Y形,趴在胃壁上。其中一条臂内有4个装有药物的小室,里面的药物可缓慢释放。研究人员说,这种缓释胶囊尤其适合用于治疗需长期用药的疾病。目前胶囊已在猪身上进行了测试,研究团队希望两年内能进行相关的人体试验。

除携带药物外,胶囊还可携带传感器,监测胃中环境,并将信息通过蓝牙信号传到智能手机设备上。胶囊的传感器也可用来诊断疾病的早期症状,并给出相应的给药方案。

据新华社、人民日报等

<p>厂房出租 7580 花街 330 国道边 有一幢 2308 m², 一幢 2706 m², 一幢 2810 m². 13506598501, 698501</p> <p>房屋出租 7822 芝英南市街占地 3000 m², 临街店面五层 1900 m², 位置好, 里面场地 2000 m², 宜幼儿园、超市、酒店、仓储。623598</p> <p>厂房出租 7822 柿后工业区 东永一线公路边, 第二层、第三层出租, 单层 1500 m². 13605893598, 623598</p> <p>九龙单层厂房出租 7941 2000m² 设施配套。13857956001, 676001</p> <p>厂房、空地出租 7968 经济开发区铜陵西路第三层厂房 1500 m²; 总部旁皇城路与金山路交叉口有空地 3000 m². 13605893333, 693333</p> <p>房屋转让 8005 九铃华府 135 m². 13967456618, 636618</p> <p>望春东路店面出租 8012, 15857995998, 565998</p> <p>厂房出租 8044 花街330国道边, 单层标准厂房 5000 m², 层高 15 米, 另有办公楼。电话: 13858909958</p> <p>房屋转让 8099 西城龙湖西苑精装电梯套房转让, 正街三间店面转让, 证全价优。13957906740</p> <p>营业执照遗失公告 8185 永康市速超工贸有限公司 遗失永康市市场监督管理局 2017 年 6 月 28 日核发的统一社会信用代码为 91330784337043508B 营业执照(正、副本), 声明作废。 永康市速超工贸有限公司 2018 年 12 月 20 日</p> <p>营业执照遗失公告 8186 永康市俊欧工贸有限公司 遗失永康市市场监督管理局 2016 年 11 月 2 日核发的统一社会信用代码为 91330784MA28EG7K60 营业执照(正、副本), 声明作废。 永康市俊欧工贸有限公司 2018 年 12 月 20 日</p> <p>声明 8188 永康市东城康城铝合金制品厂 遗失中国人民银行永康市支行核发的开户许可证, 核准号: J3382000184301, 声明作废。</p> <p>声明 8189 何芳芳 遗失 2016 年 1 月 15 日发的身份证, 证号: 33072219861120458X, 声明作废。</p> <p>营业执照遗失公告 8194 永康市丽多超市 遗失永康市市场监督管理局 2018 年 7 月 23 日核发的统一社会信用代码为 92330784MA2DDX0N1U 营业执照(正本), 声明作废。 永康市丽多超市 2018 年 12 月 20 日</p> <p>营业执照遗失公告 8195 永康市江南海富水产经营部 遗失永康市市场监督管理局 2014 年 11 月 21 日核发的注册号为 330784613038124 营业执照(正、副本), 声明作废。 永康市江南海富水产经营部 2018 年 12 月 20 日</p> <p>声明 8213 永康市东城天天爱家厨具经营部 遗失中国农业银行股份有限公司 五金支行核发的开户许可证, 核准号: J3382004289601, 声明作废。</p>
--