



嘉塘草原荒漠猫育儿过程首次被记录

繁殖期间无固定巢穴,曾带幼崽搬家两次



华西都市报-封面新闻三江源特别报道组

10月20日,在青海玉树州嘉塘草原,山水自然保护中心工作人员邓星羽告诉记者,2018年他们首次记录下了国家一级保护动物荒漠猫的育儿过程,“在此之前,没有任何相关研究。”

“我们观测了两年,看到了荒漠猫从开始繁殖、幼崽长大,到开始扩散的过程。也观察到了一些很有意思的现象,比如它们换了两次巢穴,小猫会玩耍妈妈抓来的食物鼠兔。”邓星羽说。

荒漠猫是除大熊猫之外,中国特有的猫科动物。

罕见:嘉塘发现荒漠猫

淡蓝色眼睛,灰色皮毛,尾巴上有四五个黑色圆环,乍一看荒漠猫的长相似乎与家猫并没有太大区别,但它却是国家一级保护动物。在邓星羽看来,荒漠猫具有标志性意义,“它是中国特有的物种,另一种就是大熊猫了,在中国就这两种。”

山水自然保护中心工作人员达哇回忆,2018年夏天,他和同事们原本正在嘉塘各地清点藏狐数量,却意外发现了荒漠猫的巢穴。

“过桥的时候,我们车停在那个地



环保工作者在嘉塘草原意外发现荒漠猫巢穴,并首次记录下荒漠猫的育儿过程。

方,打算用望远镜看藏狐。我突然发现了一个很奇怪的动物,就立马用照相机拍了下来。”达哇拍下了这窝猫咪,发给同事,结果让人惊讶,巢穴里的动物是荒漠猫,“一个妈妈带着两只小猫”。

荒漠猫主要分布于祁连山南麓至四川西北部的高山地区,邓星羽表示,嘉塘并非荒漠猫的主要栖息地,它们更多出现在高山草原,以及一些有灌木丛、针叶林的地方,“能在这里发现它们的繁殖巢穴,确实是挺难得的。”

观测:小猫爱与鼠兔“玩”

发现荒漠猫巢穴后,山水自然保护中心的工作人员在它们经常出没的地方放了8台红外相机,包括达哇在内的4人开始对荒漠猫进行观测。

工作人员发现,这窝荒漠猫由一只母猫、一公一母两只幼崽组成。和嘉塘草原上大多数的食肉动物一样,它们主要以鼠兔为食。工作人员还发现了一

个有趣现象:猫妈妈每次把鼠兔带回巢穴,会先让小猫与它们“玩耍”。邓星羽解释,猫妈妈的这一行为或许是在训练幼崽的捕食技能。

邓星羽介绍,在繁殖期,荒漠猫的行为与家猫其实挺像,“小猫活泼好动,母猫看起来比较沧桑,可能是因为养孩子比较辛苦。”

在达哇发现这个小家庭的第二年,两只小猫中的雌性幼崽离开了嘉塘草原,开始独立生活。另一只雄性幼崽成年后依然在它生长的地方停留了较长时间,“2020年一整年,我们的红外设备都观测到它,但在今年,我们很少看到它了,应该是扩散出去找配偶了。”邓星羽说。

邓星羽介绍,据近几年观测,可以推断嘉塘地区有5只荒漠猫,但目前红外相机已无法捕捉到它们的身影。他表示,由于数量稀少等原因,目前学界对荒漠猫的研究非常少,也无法掌握全国到底有多少荒漠猫。

聚焦|全国|残|运会

在无声世界里奋力奔跑 川妹子摘得万米跑冠军

华西都市报(记者 燕磊)10月22日,第十一届全国残疾人运动会暨第八届特殊奥林匹克运动会在陕西西安开幕。在当天举行的田径女子10000米听障决赛中,31岁的四川宜宾老将杨春华以38分39秒87的成绩摘得金牌。

杨春华是宜宾筠连县人,先天性听力残疾,属于一级聋哑残疾。因为喜欢奔跑,她每天跑20-25公里,在无声的世界里找到了自己的快乐,并成为赛场上的常胜将军。除此之外,杨春华还活跃在川内的马拉松圈,大部分比赛中都可以在领奖台上看到她的身影。

四川队包揽盲人跳绳 30秒双人计数赛男女组冠军

华西都市报(记者 陈彦霖 刘秋凤 钟雨恒)10月24日,全国第十一届残运会盲人跳绳比赛在陕西省铜川市体育馆举行,川籍运动员费岸秋、周运获以30秒172次的跳绳成绩,获得男子组30秒一带一计数赛金牌,牟婉婷、袁汇相以30秒162次的跳绳成绩,获得女子组30秒一带一计数赛金牌。此外,川籍运动员陈玉娇荣获女子个人花样跳绳第一名。

据悉,在盲人跳绳项目比赛中,四川代表团两天已揽获5枚金牌。

另外,在柔道赛场,来自内江的王文强在决赛中击败湖南选手吴玉荣,获得盲人柔道男子81公斤级金牌。

鹃城金控公司开设“金融超市”助力中小微企业发展

华西都市报(刘小莉 记者 秦怡)如何建设一个廉洁高效的市场,助力中小微企业发展?鹃城金控公司通过开设“金融超市”,实现企业“一键式”发布融资需求,超市平台精准匹配金融产品,金融机构线上实时“接单”,线下及时对接,为企业提供精准化、个性化的金融服务,已促成银企金融需求精准对接达16.8亿元。

公司相关负责人介绍,公司整合各方资源,为企业提供融资、中介增值服务、政府配套扶持政策申报等“一站式”综合服务,已入驻20家银行、31家类金融及服务机构,上线200余款金融产品。今年9月,公司设立鹃城金服公司,推进金融超市实体运营,为市场主体提供多元化的金融顾问服务。

2021年第44周停电检修计划

10月25日 7:30-18:30 龙泉驿区洪安镇红光村部分
10月25日 7:00-18:00 龙泉驿区大面街道恋日家园、丽阳家园、天地晨光、常青藤小区、上东阳光小区、西南贸易、东西轴线施工、金立方、成渝高速收费站、四川省医院(东区)备用、洪柳三期B区
10月25日 7:30-19:00 龙泉驿区柏合镇柏林村部分
10月26日 8:30-19:00 双流区怡心街道藕塘社区
10月26日 8:00-12:30 龙泉驿区大面街道蒲草村土桥部分、洪河村1-7组、五星7组部分、天平桥提水站、拥护3、4、5组、土桥7、8、9、10、12组、龙泉驿区第十一小学校、四川华世普焊接设备有限公司、成都龙奥弹簧制造有限公司
10月26日 8:00-20:00 华阳街道、天府大道南段
10月26日 8:00-17:30 永兴街道办事处龙星村
10月27日 7:30-18:30 龙泉驿区洪安镇土门村部分
10月27日 7:00-21:00 龙泉驿区西河街道跃进1、3、13、14、15、16组
10月27日 8:00-19:00 龙泉驿区滨河北街、山水人家、区政府宿舍、衙门巷

10月27日 6:30-20:00 双流区九江街道大井社区(葫芦村、九龙工业港部分专变用户、九龙投资美好家园)、万家社区(铁门村、铁门工业园区)、成大置业商业综合体
10月27日 7:00-21:00 顺风四川产业园
10月28日 7:30-21:00 天府新区太平街道办事处二郎村部分、原锁龙7社、红旗1、2、6社、紫颐天堂
10月28日 8:00-17:30 天府新区永兴街道办事处明水村
10月28日 6:00-18:00 天府新区万安街道
10月29日 7:00-22:30 双流区东升镇花园社区、正通路、双江路一段部分、双流区人民法院(新)、图书馆、社保局、残疾人培训中心、双流公安局施工专变
10月29日 8:00-18:30 双流区黄水镇白塔美丽新村、桂花村
10月29日 7:30-18:30 龙泉驿区洪安镇洪福村、化工新村部分
10月29日 6:30-20:00 双流区九江街道石牛社区观庄村部分、九龙小区、龙池社区双堰村、龙池村部分
10月30日 8:00-19:00 龙泉驿区同安街道成都信息工程大学专变、国一澳乡#1户表 国网天府新区供电公司

招标公告

四川联翔印务有限公司成立于2005年,为四川日报报业集团全资子公司,公司通过ISO9000质量管理体系认证和中国环境标志产品认证证书,获得新华文轩集团教材业务承印资质,现对书刊装订服务项目进行公开招标。

一、采购项目简介

1. 采购项目:四川联翔印务有限公司书刊装订服务项目
2. 资金来源:自筹
3. 采购内容:公司书刊装订、配送任务和临时性书刊装订任务,具体内容详见招标文件。

二、投标人参加本次采购活动应具备下列条件

1. 具有独立承担民事责任的能力;
2. 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度;
3. 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力;
4. 参加此项采购活动前三年内,在经营活动中没有重大违法记录;
5. 企业具有《印刷经营许可证》;
6. 投标人及其法定代表人未被人民法院列入失信被执行人名单;
7. 本项目不接受联合体参与。

三、招标文件的获取

有意参加本项目的投标人,请持下列资料(复印件加盖单位公章):(1)营业执照副本;(2)印刷经营许可证;(3)法人授权委托书及授权委托人身份证于2021年

10月21日至27日,上午9:30-11:30,下午14:30-17:30报名并领取招标文件。

注:上述资料中法人授权委托书需为原件,其余资料可持复印件,但复印件需加盖单位公章。

招标文件获取地点:四川省成都市红星路二段70号12楼B区总经办(联系人:廖女士,联系电话:028-86968193)

四、公告媒介

本次招标公告同时在《华西都市报》与《四川在线》上公布。

五、公告期限

自2021年10月20日起至2021年10月22日。

六、投标文件递交时间及地点

1. 投标文件递交截止时间:2021年11月4日上午11:30。

2. 地点:四川省成都市红星路二段70号12楼B区总经办(联系人:廖女士,联系电话:028-86968193)

3. 逾期送达的或未送达指定地点的将予以拒收。

七、联系方式

招标人:四川联翔印务有限公司
地址:成都市锦江工业园桦彩路158号
联系人:刘成
联系电话:028-85952089

四川联翔印务有限公司
2021年10月20日