动物园准备了三套过冬方案

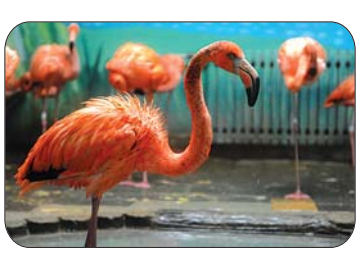
热带鸟和小黑猩猩住进暖房

文/本报记者 王光营 片/本报记者 周青先

“小雪”之后,寒风刮起,不少市民都穿上了羽绒服御寒,动物园里的热带动物是怎样过冬的呢?

26日,记者从济南动物园了解到,首次在省城过冬的热带鸟都搬进了暖房,小黑猩猩不仅享受冬日的清闲,还学会了不少本事。除了集中供暖,动物园还准备了备用锅炉和空调、电暖器等取暖设施,并给动物适当加餐抵御风寒。

黑猩猩暖房内享用大餐。



来自非洲的火烈鸟在暖气房内安然过冬。

来自非洲的犀鸟在暖气房内很悠闲。

热带鸟 首次在济南过冬

在济南动物园热带鸟馆,细心的游客会发现,以往成群在人工水泊边玩耍的30多只火烈鸟不见了。原来,园区已为怕冷的它们挪窝了,把它们搬到了有暖气的温室中去了。

“暖气都已开通了,电暖器也都准备好了,这些首次来济南的热带鸟可以舒舒服服过个冬天。”在新建的热带鸟馆内,饲养员翟仪说,这些热带鸟对气温要求很高,不能低于15℃,否则就很难生存。最近由于气温降低,火烈鸟、鹦鹉、食火鸡等都移到了玻璃暖房内,既方便热带鸟保暖,也便于游客参观。

近百只生长在热带,不适应寒冷气候的吸蜜鹦鹉和亚历山大鹦鹉,为了取暖经常抢占有利地形,有些早已在暖气片上占了地盘。在这些热带鸟中,火烈鸟尤其娇贵,非常怕冷,必须在馆舍内偎着暖气片过冬。

“为了让这些鸟安全过冬,我们还适当调整了它们的饮食。”翟仪表示,为了让鸟类储存过冬的脂肪,饲养员在鸟食中加入了大量葵花籽、花生、核桃等油性饲料,以及带壳的稻谷等。

在嘤鸣馆,八哥等可以在野外过冬的留鸟非常活跃,每当有游客到来,就叽叽喳喳叫个不停。为让百鸟顺利过冬,饲养员在鸟巢内蓄上了棉花,供它们在冬季保暖。

猩猩室温 保持在25℃以上

小黑猩猩对外界环境的变化非常敏感,必须保持适宜的温度。在动物园猩猩馆,去年引进的四只小黑猩猩体重都增长了三四倍,十分活泼,惹人喜爱。由于气温下降,它们的笼舍里通上了暖气,以前用来通风的天窗也被遮盖起来。猩猩馆的室温要保持在25℃左右,为防止暖气热度不够,饲养员还专门准备了电暖器等取暖设施。

饲养员杨莹表示,小黑猩猩和小孩子一样,季节交替、温度降低很容易感冒。前几天突然降温时,这四只黑猩猩就患了感冒,吃药、打针折腾了好长时间才痊愈。为保证它们顺利过冬,除了白天的活动场馆,动物园还专门给它们准备了卧室,温度始终保持在25℃以上。同时,小黑猩猩卧室内还有麻袋片等用品,可以让黑猩猩在睡觉时有个温暖的窝。

在漫长的冬季,为了让它们增强体质安然过冬,饲养员不但给它们添加鸡蛋、维生素等营养,还买了很多玩具激发它们的玩性。

“现在不让它们洗手了,我们用热毛巾给它们擦。”杨莹表示,由于天气较干,黑猩猩洗手后容易出现裂口,即使抹上润肤油也不管用。每次开饭前,饲养员都要用热毛巾给它们把手脚擦干净。

三套方案 保动物安然过冬

为了应对供暖季前后的恶劣天气,除使用集中供暖外,动物园还为动物们准备了一套备用锅炉。如果供暖出现意外情况,或者部分动物馆舍需要额外加温,动物园就可以自己烧锅炉取暖。

有些动物馆舍面积较大,集中供暖有时候达不到动物所需的温度,也需要备用设备升温。大象、河马、长颈鹿等非常怕冷,馆舍也非常大,除了在馆舍内增加暖气片,还需要备用锅炉“加餐”。

除上述两套供暖方案,动物园还给需要特殊照顾的动物们准备了小太阳、空调等电暖设施。对于像蛇、乌龟等爬行动物来说,整个冬季都会眼睛微闭,享受着“灯光浴”带来的温暖。

年货大卖场
订版专线:15588855515
连续三年赢得广大商家与消费者一致好评,被誉为“平面媒体中商品最全的年货大卖场”!
2011年我们将本着精益求精的态度继续为广大商家与消费者提供优质的服务!

西藏那曲直销 专业 正宗 品价首选
冬虫夏草
高端品质 假一罚十
•济南玉泉森信大酒店一楼大堂 0531—85108855
•济南经七纬二建联中药总店 40088-66689 www.22222.cn
•北京建国门外大街3号京伦饭店大堂 010-65919698

泽发海参 18年品质保障!
莱州湾原产地直销,纯野生,无公害!
省去中间环节,价格最低!热销千斤!
野生干刺参 原价3680元/斤 抢购价:1980元/斤
更多海参鲍鱼精品礼盒装 请到店内选购
团购电话:13066005551
一店:省体中心对面电力医院东临 二店:山大北路19号

正宗长岛海参
长岛海参加工户来济南批发团购
团购价格:1700元 无糖无盐纯淡干:1950元
即食海参每只5-25元
保证质量,如发现一个有质量问题可全额退款
电话:18663788010 15066666299
地址:1店:二环东路1728-27号(七里堡交通银行旁) 2店:泉城路皇亭体育馆院内

雪域高原 绿色健康休闲食品
西藏特产 免费铺货
团购 招商
藏奶果 酥油茶 青稞酥……
李经理:18615405863 公司电话:0531-87161191
秦经理:15853145428 www.jnzrt.com

纯正澳洲原瓶进口葡萄酒
礼盒装,超市价588元,团购价438元
直降150元!
另有多种礼盒装!免费送货上门。
青岛辰和贸易有限公司济南分公司
电话:0531—86989151

鑫河兔肉食品
养胃 益智 美容 强身
华联超市、乐购超市有售
现诚招各地市代理商
团购活动进行中……
山东鑫河食品有限公司
团购招商:0531-67895896 15106987666

纯正意大利原装进口橄榄油
超市价298元,团购价238元,直降60元!
另有多种礼盒装! 免费送货上门!
青岛辰和贸易有限公司济南分公司 电话:0531—86989151

饰 装修进行中
•省钱•省心•省力•省事
广告订版热线:67894400、67894411
采暖壁挂炉

装饰装修
◆内外墙粉刷13954108789
◆刷乳胶漆 15550077569
◆水电粉刷13854124938

订版电话 67894422

南方装饰 家装 店面 商场 门头 专业南方施工队伍 13583121828
专业水暖安装、维修 壁挂炉、燃气炉改装更新 13156004801
富雅装饰有限公司 免费设计 家装、工装、店装 绿色环保 82836586、13605400578 精良施工 诚信为本
最省钱的取暖换代产品 碳纤维电热板 10-18元/M²/采暖期 诚招各地经销代理商 0531-80679335
浴乐电采暖炉 省时、省力、干净、方便 优惠正在进行!(诚招代理) 地址:北关北路7-6号 电话:0531-86981012
德佳门窗 专业企业 85710668 高中档铝塑窗、阳光房、封阳台
上浦电磁采暖炉 碳纤维电暖器 土暖改电暖 15254162688
专业找平 专业拆除、找平、防水、土建、钢结构、自流平 15866780406
鑫达立邦漆 粉刷 水电 砖 86555875
鲁德装饰 专业家装、工装、店装 13406404998
涂料粉刷 机械化施工 全国连锁 全国最低价 济南墙面装修队 18854172690
美之家装饰 满意再付款 85022226、13964185110
济南瑞华电采暖器 壁挂式碳纤维取暖器 地暖系列(电热膜、地热电缆) 旺季招商进行中… 电话:13082740550、82865200
神将电暖 回报社会 15秒升温10分钟暖房为老年家庭及孝心子女提供特惠价三年包修 展厅北园大街324-1号88627212 花园路国美西邻院内85562189
德国博世壁挂炉 原装进口 世界第一 山东总代理 BOSCH 0531-85962004 15963107235
新型A级保温材料 及热计量表诚招经销商 15153185858
济南鲁鼎装饰 专业家装 工装 店装 用心 完善每一家 13864050736
力诺瑞特太阳能 LINUO PARADIGMA SOLAR ENERGY 以旧换新 开始了! 以旧换新最高可折价 1000元 老客户推荐新客户即可获得服务升级卡延保一年 咨询电话:8816618 8703100 8593564 8710291 6772720 2
维仕利超节能壁挂炉 100m²的房子每天只用25度电,比普通取暖设备节能55%以上 诚招团购! 温暖热线:58657199、13176661035

德国制造 行业至尊
Vaillant 德国威能
燃气壁挂炉
采暖专业领域的德国专家;欧洲最大的国际化供热集团之一;推动全球供暖技术革新的领先者!
授权代理商:
济南炬辉热能设备有限公司
红星美凯龙店:55530796
八里桥店:85662206
http://www.jhrn.com
■独立供暖 ■生活热水 ■可再生能源