<<西部野生动物探秘>>

图书基本信息

书名:<<西部野生动物探秘>>

13位ISBN编号: 9787807440574

10位ISBN编号:7807440570

出版时间:2007-8

出版时间:新疆美术摄影出版社,新疆电子音像出版社

作者: 袁国映

页数:169

版权说明:本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介,请支持正版图书。

更多资源请访问:http://www.tushu007.com

<<西部野生动物探秘>>

内容概要

《西部野生动物探秘》从新疆的高山动物、森林动物、草原动物、绿洲动物、荒漠动物、水域动物几个方面详细地介绍了它们的特征及习性,内容包括:雪鸡、红嘴山鸦和黄嘴山鸦、密林深处的松鸡、形似驼鸟的地鹋、机灵的鹤鹅、善奔跑的野驴等。

<<西部野生动物探秘>>

作者简介

袁国映 新疆环境保护科学研究院研究员,中国生态学会理事,新疆生态学会理事长。 1939年10月出生于甘肃张掖,1962年兰州大学地质地理系自然地理专业毕业。 先后从事过土壤地理、遥感、三废污染治理,野生动植物及自然生态环境保护工作。

多年参加自然保护区和野骆驼考察与保护规划工作。

撰写专著10部,发表文章250余篇。

主持或参加的课题曾多次获国家和省部级各类奖项,其中一等奖3项,二等奖7项,三等奖11项,为享受国务院"政府特殊津贴"专家。

2001年冬乘单峰驼穿越撒哈拉大沙漠,行程2353千米,是中国穿越撒哈拉的第一人。

<<西部野生动物探秘>>

书籍目录

高山动物 雪鸡 红嘴山鸦和黄嘴山鸦 雪鸽和雪雀 高山神鹰——鹫 形似小狗的旱獭 高原之舟——野牦牛 好奇的藏野驴 马可·波罗盘羊 扛大弯刀的北山羊 藏羚和藏 原羚 大脚怪之谜 大力士&mdash:&mdash:棕熊 高山之王&mdash:&mdash:雪豹 凶狠的豺狗 香鼬和石貂 石丽和蝴蝶二、森林动物 密林深处的松鸡 薄情的黑琴鸡 饿不死的"飞龙" 针叶林园 丁——星鸦 森林医生——啄木鸟 红绿成双的交嘴雀 会变色的鸟兽 大尾巴松 鼠 美丽的大角马鹿 狍子的悲惨命运 产香的原麝 会飞的鼯鼠 短命的朐精 扫雪的尾巴 六亲不认的紫 貂 林中盗贼——貂熊 林中一霸——猞猁 森林大敌——蠹虫三、 草原动物 草原歌星——百灵鸟 形似驼鸟的地鹋 艳丽的佛法僧 草原卫士—— 玉带海雕 地下城的主人 半鼠半兔的鼠兔 长跑健将——高鼻羚羊 强盗艾虎 凶残的狼 蛇 的惨案 四爪陆龟 圆蛛和狼蛛 草原功臣——蜣螂四、绿洲动物 灭蚊能手—— 家燕 飞行健将——楼燕 机灵的鹤鹅 益多害少的麻雀 吉祥鸟喜鹊 借巢育雏的布谷鸟 美 丽的金黄鹂 寒鸦成群 "凤凰"的厄运 铁甲兵——椋鸟 黑夜哨 兵&mdash:&mdash:猫头鹰 悬巢建筑师&mdash:&mdash:攀雀 不是老鼠变的蝙蝠 成灾的老鼠 刺毛 球——刺猬 偷瓜贼——狗獾 吃羊的野猪 消失的新疆虎 庄稼的忠实卫士 ——塔里木蟾蜍 飞贼蝗虫 吸血鬼草蜱子五、荒漠动物 沙漠之舟一野骆驼 动物明 星——野马 善奔跑的野驴 鹅喉羚大军 塔里木兔 两爪蹦走的跳鼠 沙漠盗 贼——大沙鼠 灭鼠功臣——沙狐 玛瑙 红腿石鸡 毛腿沙鸡 白尾地鸦 吞鼠的 沙蟒 古城"恐龙" 陷阱中的蚁蛳 戈壁蝉六、水域动物 爱情坚贞的天鹅 珍贵的黑颈鹤 红 嘴鸥 白鹳和黑鹳 不怕冰雪的赤麻鸭 活化石——河狸 软黄金——麝鼠 水獭和 水貂 中亚北鲵 多益的林蛙 水中游蛇 大头鱼和尖嘴鱼 五道黑和小白鱼 喀纳斯"湖怪" 鱼中化石——鲟鱼 黄鳝的来历 踩、躺和吊在水面的昆虫 蜻蜓点水

<<西部野生动物探秘>>

章节摘录

一、高山动物 西域的天山、阿尔泰山、昆仑山、帕米尔高原和阿尔金山,是高山动物的主要生活舞台。

天山在新疆境内长1 760千米, 宽250~350千米, 以西部托木尔峰最高,海拔7435 3米,永久雪线自西向东和自北向南升高,在3700~41 00米之间。

阿尔泰山在新疆境内长700多千米,以中国和蒙古国边境海拔4374米的友谊峰为主峰,永久雪线在海拔3200米左右。

帕米尔高原、昆仑山和阿尔金山,总长约2000千米,以8611米的乔戈里峰最高,这里的雪线高度则达4800~5300米。

新疆的山地,随着海拔的不同,有着明显的垂直自然景观带变化。

特别是天山和阿尔泰山,自上而下有永久冰雪带、苔藓地衣带、高山草甸带、亚高山草甸带、森林带、灌木草原带、草原带和半荒漠草原带。

这些景观带随山地的地理位置和坡向的不同而不同,在新疆南部昆仑山区,森林带已不存在,只有零星块状分布。

森林带以上的高山地带,适于高山和高原生活的动物活动。

晴空中,一群群鹫乌在白云下盘旋;草地上,旱獭在匆忙地采食;远处,一只棕熊在笨拙地挖掘旱獭 的洞穴;山坡洼地里,一群北山羊在吃草;峡谷岩石堆中,一只花斑雪豹潜伏着,等待猛扑的时机; 在山上陡峻的崖顶,雪鸡的啼鸣与山鸦的歌声遥相呼应。

在宽阔而平坦的高原谷地,另有一番奇景:一大群藏野驴排着整齐的队伍奔驰,时而与公路上的汽车 赛跑;那高竖双角的藏羚羊群,则自远处冲过来,从汽车前穿过,扬长而去;一群群的野牦牛,如同 黑色小坦克,缓缓行驶在绿草滩上。

高山动物和高原动物,为了适应这里的生活环境,多数长得胸部宽阔,肺活量大,鼻孔粗,便于呼吸;血液中血红蛋白含量高,以使储存大量的氧气;体毛较厚,密而细长,以适应低压和寒冷的气候条件。

由于人类活动的长期影响,目前新疆人迹较少的高山地带是有蹄类动物种数最多的地方,成为野生动物的避难所。

新疆的体型较大的动物,在长期的环境变迁中,从平原的草原和森林逐步地转移到高山地带生活,从 而大大丰富了高山地带的动物种群。

雪 鸡 1980年,在烈日炎炎的盛夏,当我来到帕米尔的高山牧场,气端吁吁地爬到4000多米的雪 线附近时,只听得陡峭的山岩上传来一声接一声嘹亮的长鸣,打破了山谷雪原草地的寂静。

向着发声处往前走,突然,"咯!咯!"一阵连续的叫声,引出一群浅棕色的大乌,发出扑棱棱的一阵响亮翅声后,向对面山头滑翔而去。

这就是高山最大的鸡类——雪鸡。

雪鸡属鸡形目雉科,是不论冬夏都在原地生活的留乌。

世界上有鸡类270多种,中国约有56种,新疆有11种。

雪鸡在新疆有暗腹雪鸡和淡腹雪鸡及阿尔泰雪鸡三种。

暗腹雪鸡也叫高山雪鸡,腹部毛色较暗,体型稍大,分布在天山及帕米尔高原;淡腹雪鸡也叫藏雪鸡,腹部毛色浅,在昆仑山、阿尔金山以及帕米尔高原都有分布;阿尔泰雪鸡只分布在阿尔泰山和北塔山。

它们是生活在世界上海拔最高的鸡类。

雄的雪鸡体重约两千克,雌的稍小,毛色都是灰棕或棕灰色,腹背多暗褐色斑纹,在岩石上静止不动时很难分辨。

雪鸡不善远飞,喜在山坡上向上奔跑,十分迅速,然后靠滑翔飞向其他山头,以逃避地面的敌害。 在天山,雪鸡主要在海拔3700~4200米的雪线附近及以下的高山草甸带活动,冬季最低海拔可达2000 米。

在昆仑山,雪鸡的高空活动范围比天山高1000米左右。

<<西部野生动物探秘>>

在阿尔泰山则低1000米,一年中随季节而有垂直迁徙现象。

每年春末夏初,当山谷中积雪融化、草芽发绿的时候,雪鸡由大群分散成6~9只的小群活动,约一星期后又分散开,雌雄成对到草甸地带繁殖。

它们多选择附近有丰富食物的裸岩裂缝草丛中筑巢。

雪鸡的巢很简陋,像盆状,深6~9厘米,直径约30厘米,内铺干草、茎叶、苔藓、兽毛和自己的腹羽

产卵多为6~7枚,椭圆形,大小如同鸡蛋,深灰蓝色和橄榄褐色,多深色斑点。

孵卵期间,雄鸡常在附近山岩上高处安静地嘹望,在采食时也不时抬头观看,若发现敌情,就惊叫着半飞半跑地把敌人引向与巢相反的方向。

人若走近巢时,近在数米内只要不注视雌鸡和巢,雌鸡会静卧而缩着脖子不动,但若与它眼光相对, 便立即惊飞。

雌鸡恋巢性极强,人走后不久即可返巢再孵。

27天后雏鸡出世,雌鸡便带着小鸡教它们采食和逃避敌害。

雪鸡主食高山细嫩的草和花序,如萎陵菜、珠芽蓼、绣线菊、雪莲及禾本科植物等,还有植物种子和 昆虫,也常食石子以助消化。

雪鸡的天敌很多,鸢、鹰、雕可以从空中抓捕它们,雪豹、狼、狐狸和香鼬在地面上袭击它们,特别 是不会飞的小雏鸡,更是常常成为它们的点心。

夏未秋初,鸡雏渐渐长大,学会了飞翔,雪鸡便开始合群,向多裸岩的高山上转移。

当大雪纷飞的时候,雪鸡常聚集成上百只的大群活动,做短距离迁徙,飞过时响声很大,震天动地。 在冬季,大雪过后,雪鸡群常下降至谷地觅食,也常在向阳的山坡和树林中栖息。

这时,当年的小鸡均已长大,体肥肉嫩,在数量多的地方,得到有关部门批准后,可有限制地猎捕。

<<西部野生动物探秘>>

编辑推荐

这里有高山神鹰——鹫、大力士——棕熊、林中盗贼——貂熊、草原歌星——百灵鸟、灭蚊能手——家燕、沙漠之舟一野骆驼、软黄金——麝鼠等等。

本书从新疆的高山动物、森林动物、草原动物、绿洲动物、荒漠动物、水域动物几个方面详细地介绍了它们的特征及习性,请你跟随本书一起去探索西部野生动物的秘密吧!

<<西部野生动物探秘>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介,请支持正版图书。

更多资源请访问:http://www.tushu007.com