

大眼睛探索百科



稀奇古怪的 珍稀物种

鳄鱼为什么会流眼泪呢?

挖洞打穴

金丝猴的三个“兄弟”



YZL10890119004

纸上魔方 ◎ 编著



电子工业出版社
PUBLISHING HOUSE OF ELECTRONIC INDUSTRY
<http://www.ptpress.com.cn>

未经许可，不得以任何方式复制或抄袭本书之部分或全部内容。

版权所有，侵权必究。

图书在版编目(CIP)数据

稀奇古怪的珍稀物种 / 纸上魔方编著. -- 北京:电子工业出版社, 2012.1
(大眼睛探秘百科)

ISBN 978-7-121-15004-3

I. ①稀… II. ①纸… III. ①珍稀动物—少儿读物②珍稀植物—少儿读物 IV.
①Q95-49②Q94-49

中国版本图书馆CIP数据核字(2011)第227642号

策划编辑：何况

责任编辑：周宏敏

印 刷：北京睿特印刷厂大兴一分厂

装 订：北京睿特印刷厂大兴一分厂

出版发行：电子工业出版社

北京市海淀区万寿路173信箱 邮编 100036

开 本：780×960 1/16 印张：8 字数：98.56千字

印 次：2012年1月第1次印刷

定 价：29.80元

凡所购买电子工业出版社图书有缺损问题，请向购买书店调换。若书店售缺，请与本社发行部联系，联系及邮购电话：(010) 88254888。

质量投诉请发邮件至zlt@phei.com.cn, 盗版侵权举报请发邮件至dbqq@phei.com.cn。

服务热线：(010) 88254888。



稀奇古怪的 珍稀物种

纸上魔方 ◎ 编著



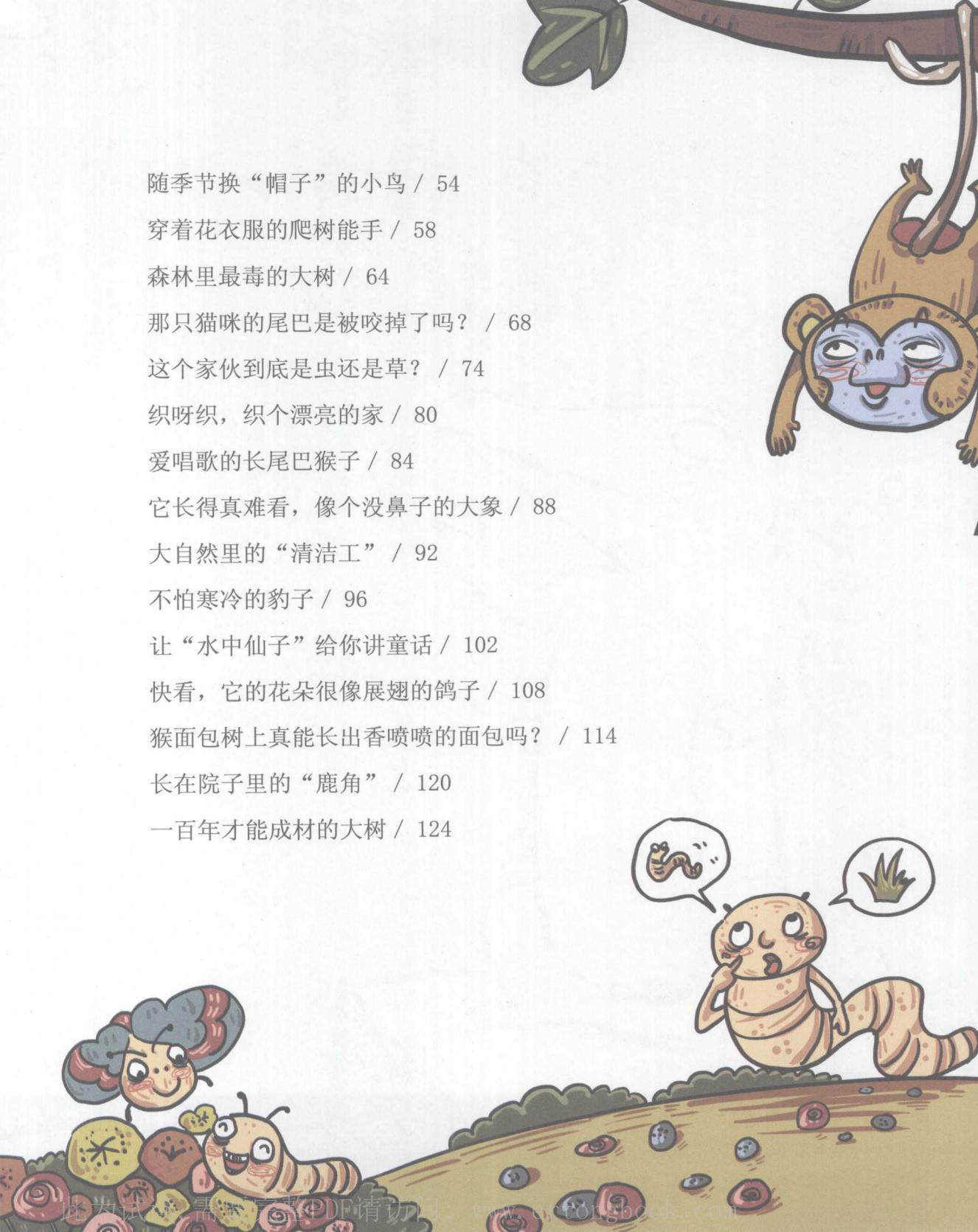
電子工業出版社
Publishing House of Electronics Industry
北京 • BEIJING



目录

- 
- 生活在中国的“活化石” / 4
 - 白肚皮长尾巴，猜猜我是谁？ / 10
 - 那是“大闹天宫”的孙悟空吗？ / 16
 - 啊呜～丛林之王好吓人啊！ / 22
 - 住在高原上的“小精灵” / 28
 - 红脸蛋的鸟是不是害羞了呀？ / 34
 - 懒得动弹的大鸟 / 40
 - 不讲卫生的邋遢鸟 / 44
 - 又笨又懒的“睡美人” / 48

- 随季节换“帽子”的小鸟 / 54
穿着花衣服的爬树能手 / 58
森林里最毒的大树 / 64
那只猫咪的尾巴是被咬掉了吗？ / 68
这个家伙到底是虫还是草？ / 74
织呀织，织个漂亮的家 / 80
爱唱歌的长尾巴猴子 / 84
它长得真难看，像个没鼻子的大象 / 88
大自然里的“清洁工” / 92
不怕寒冷的豹子 / 96
让“水中仙子”给你讲童话 / 102
快看，它的花朵很像展翅的鸽子 / 108
猴面包树上真能长出香喷喷的面包吗？ / 114
长在院子里的“鹿角” / 120
一百年才能成材的大树 / 124



生活在中国的 “活化石”



在我国的一些沼泽地区，生活着一种迄今为止最古老的爬行动物，它们的数量非常稀少。因为在它们身上能够找到许多远古时期爬行动物的特征，也因此被人们称做中国的“活化石”。想知道它们是谁吗？下面让我们一起去认识一下吧！



“减肥”的鳄鱼

这种古老的爬行动物叫“扬子鳄”，如果你见到它的样子，一定会想：“这个鳄鱼是不是‘减肥’了呀？平时在电视里见到的鳄鱼都是个个又肥又壮的啊。”其实，扬子鳄一直都是这样的身材哦，它是我国独有的鳄鱼品种，也是我国的一级保护动物。

扬子鳄又叫中华鼍、土龙、猪婆龙等，成年的扬子鳄足足有2米长，头是扁平的，嘴巴很长，身体上有排列整齐的长方形角质鳞，由甲片凸起形成的两条脊纵贯全身，背面有角质鳞。背部呈暗褐色，有黄色的斑纹和横条；尾巴是扁平的，上面有灰黑相间的环形纹；四条腿又短又粗，脚趾间有蹼，趾端有爪，整个样子看上去还是挺可怕的。





挖洞打穴我最行！

别看扬子鳄比别的鳄鱼个头小，可它有着一项非常厉害的本领——打洞！它那锋利的趾爪、扁平的长头和尾巴，都是打洞的好工具，如果举行一场动物打洞比赛，相信它不会输给老鼠，完全可以称得上是位挖洞打穴的“高手”！

扬子鳄是个很狡猾的家伙，它的洞穴通常都极其隐蔽，长几米到 20



米，内部纵横交错，就像迷宫一样，但它设计了很多出口供自己逃生，只有不熟悉的敌人进去了，转来转去地会绕晕在里面！另外，

由于它在每年的 10 月下旬到第二年的 4 月中旬会进行冬眠，所以洞穴顶部有很多通气的小孔。看来，扬子鳄也是相当聪明啊！

陆地上和水里都是“家”

扬子鳄是水陆两栖动物，它比其他动物具有更大的生存优势，因而可以在残酷的自然竞争中幸存下来。那么它是怎样繁殖的呢？

扬子鳄一般在5~6月份进入繁殖期，7~8月份进入产卵期。它们会在7月初用枯枝和杂草修建一个圆形的巢穴用来产卵，每窝可产卵10~30枚。卵呈灰白色，比鸡蛋稍稍大一点。产卵后，鳄妈妈会用杂草将它们盖住，然后守护在旁边等待宝宝们的出世。60多天后，小扬子鳄们就破壳而出了。鳄妈妈们拨开盖住它们的杂草，将它们带出巢穴，然后在水里交给它们一些基本的生存技能。小扬子鳄长大后大多会离开妈妈去外面寻找新的居住场所。

填饱肚子做游戏

扬子鳄喜欢游泳，总是在河里一边玩耍一边寻找食物。但它们更享受安静，不喜欢跑来跑去，常常白天在洞穴里睡觉，晚上才出去寻找食物，但有时候它们也会趴在洞穴附近的岸上晒太阳。

扬子鳄的食量很大，田螺、河蚌、小鱼、小虾、水鸟、兔子和蛇都是它们最喜欢的食物。它们还有一项超强本领，能够把食物里的营养物质全部储存在身体里，只要吃饱了，就可以连续很多天不再吃东西。所以，扬子鳄比别的动物具有更顽强的生命力。





鳄鱼为什么会流眼泪呢？

你知道吗？扬子鳄常常是流着眼泪吃东西的，好像它并不忍心吃掉那些小动物。这到底是怎么回事呢？

原来，扬子鳄流泪是为了排除体内多余的、带有盐分的液体。因为它没有那么多的皮肤汗腺和毛细血孔，于是，位于眼睛旁边的泪腺就成了它最便捷的“排盐”通道。当扬子鳄进食时，嘴张得比较大，会刺激泪腺分泌出类似于眼泪的物质，顺便把多余的盐分排出体外。这样，人们就误以为那液体是它的眼泪，进而推断扬子鳄在怜悯那些小动物，其实这是一种误解。





白肚皮长尾巴， 猜猜我是谁？

在人烟稀少的山林中那些因枯萎而倒塌的大树上或者山崖的缝隙里，常常能发现一些编织得很巧妙的鸟巢。难道在这些人迹罕至的地方还生活着小鸟？那么，这里到底住着什么鸟呢？它们长什么样呢？想知道答案吗？那就接着往下看吧。

当当当，答案揭晓！

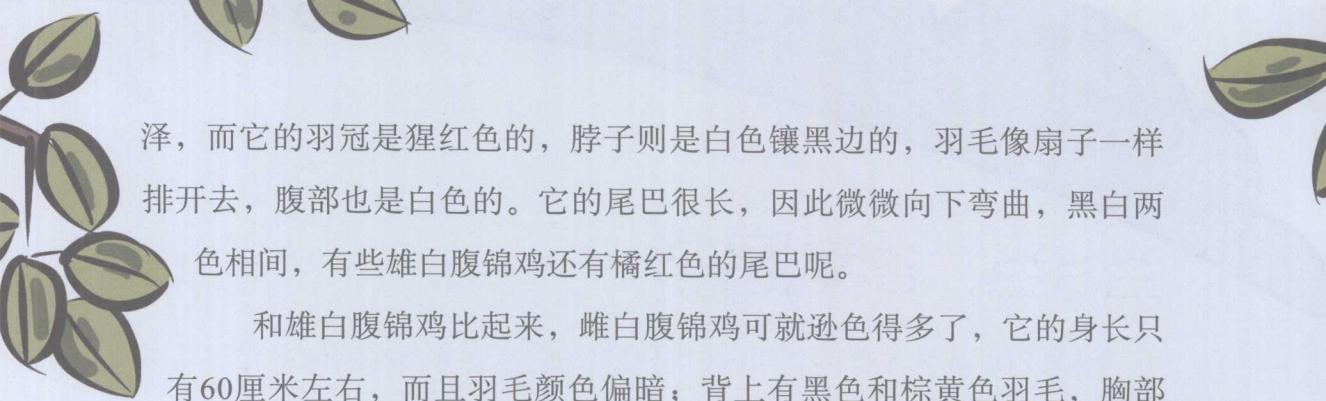
这种白肚皮长尾巴的鸟叫做白腹锦鸡，它主要分布在缅甸东北部至中国西南部，在我国主要分布在西藏东南部、云南、四川南部、贵州西部至广西西部。总之，我国西南的大部分地区都有白腹锦鸡的美丽身影哦！

众所周知，我国古代官员的等级不同，所穿官服上绣的图案也各不相同，其中二品官员的官服上绣的就是白腹锦鸡，由此可见，白腹锦鸡的地位相当高哦，它其实是我国古代除凤凰以外最高贵的鸟类。现在，白腹锦鸡依然是世界上最漂亮的观赏雉类家族中的一员，还是我国的二级保护动物呢。

为什么它比我漂亮？

雄白腹锦鸡非常漂亮，身长约1.2米，头顶、胸部、背上及两只翅膀上的羽毛是深绿色的，并且很有光





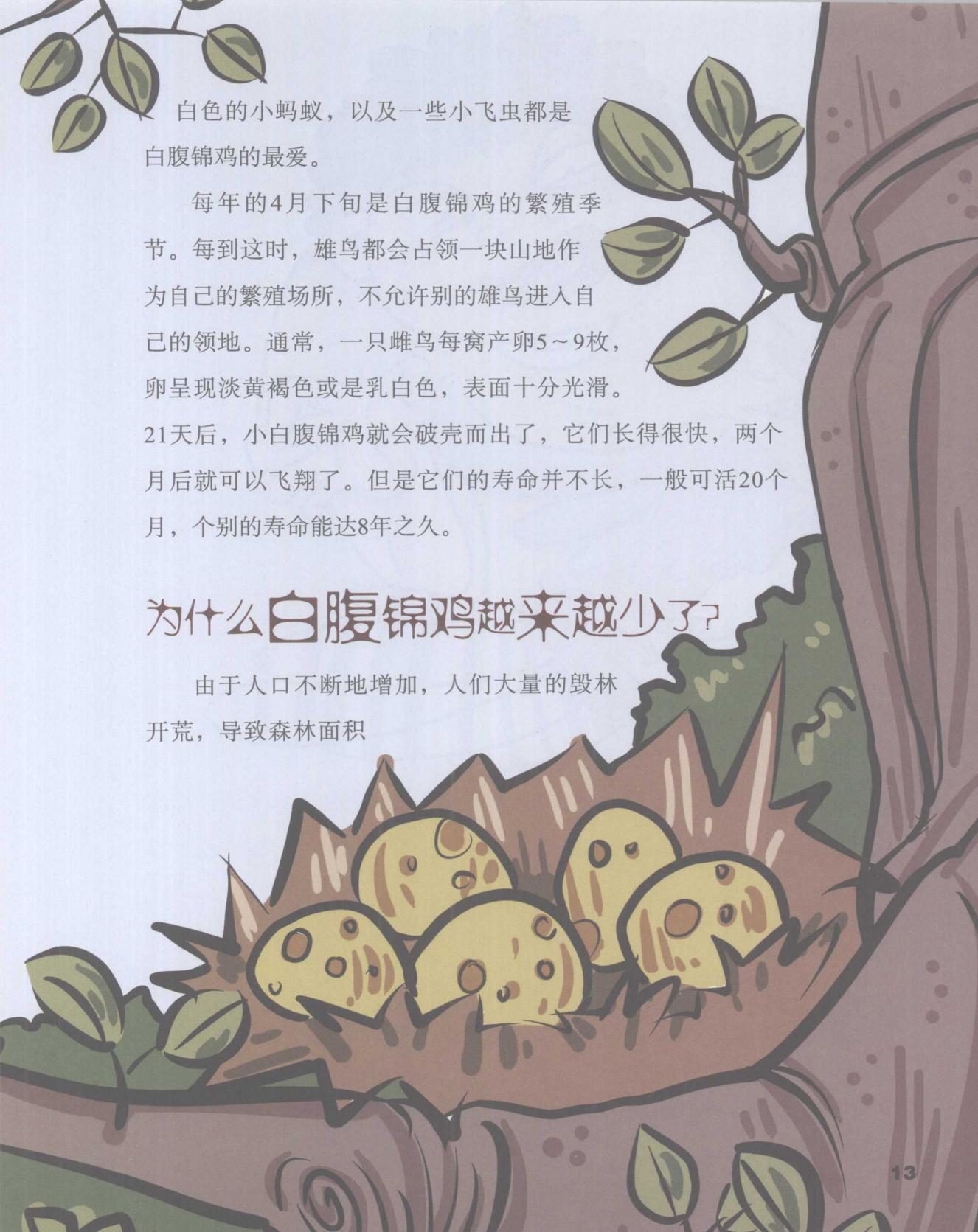
泽，而它的羽冠是猩红色的，脖子则是白色镶黑边的，羽毛像扇子一样排开去，腹部也是白色的。它的尾巴很长，因此微微向下弯曲，黑白两色相间，有些雄白腹锦鸡还有橘红色的尾巴呢。

和雄白腹锦鸡比起来，雌白腹锦鸡可就逊色得多了，它的身长只有60厘米左右，而且羽毛颜色偏暗；背上有黑色和棕黄色羽毛，胸部则为板栗色，并且还有大量的黑色细纹，腹部为白色；嘴是蓝灰色的，腿和脚呈青灰色。想象一下，雌白腹锦鸡心里一定很难过：都是白腹锦鸡，怎么外貌差距那么大呢？

“荤素”搭配才有营养

白腹锦鸡不但不挑食，而且很懂得营养均衡。在它的食谱里有各种各样的食物，树林和灌木丛中的树芽、树叶、花、果实和种子，还有森林里的蘑菇，都是它的食物；除了素的，它还喜欢再来点荤的，蝗虫、





白色的小蚂蚁，以及一些小飞虫都是白腹锦鸡的最爱。

每年的4月下旬是白腹锦鸡的繁殖季节。每到这时，雄鸟都会占领一块山地作为自己的繁殖场所，不允许别的雄鸟进入自己的领地。通常，一只雌鸟每窝产卵5~9枚，卵呈现淡黄褐色或是乳白色，表面十分光滑。

21天后，小白腹锦鸡就会破壳而出了，它们长得很快，两个月后就可以飞翔了。但是它们的寿命并不长，一般可活20个月，个别的寿命能达8年之久。

为什么白腹锦鸡越来越少了？

由于人口不断地增加，人们大量的毁林开荒，导致森林面积



日益减少，这也严重破坏了白腹锦鸡的生存环境；再加上肆意地乱捕滥杀，使得白腹锦鸡的数量越来越少。曾经随处可见的鸟儿，现在已经很难找到它们的踪迹了。

如此美丽的鸟儿将要面临灭绝的境地，我们该怎么办呢？

首先，我们要爱护森林，通过植树造林来保护白腹锦鸡赖以生存的家园；其次，我们还要充满爱心，用心爱护它们，宣传保护白腹锦鸡的知识。小朋友们，我们一起努力吧，让更多的人知道保护白腹锦鸡的知识。



白腹锦鸡有什么特殊的用途？

你们知道吗？美丽的白腹锦鸡还是十分名贵的药材和食材呢！

据《中华本草》记载：白腹锦鸡味甘，性温，是清热、解毒、止血的良药。另外，白腹锦鸡中含有丰富的蛋白质、脂肪、肽类和氨基酸，这些都是人体所需要的营养物质。看来，这白腹锦鸡还真是个宝贝，因此，我们更要好好地保护它。