



陕西出版资金资助项目

动物

DONGWU JIANNIANHUA

嘉年华

TIANKONG
XIAOJINGLING

• 未来出版社 •

天空小精灵





陕西出版资金资助项目

动物 DONGWU JIANNIANHUA 嘉年华

TIANKONG
XIAOJINGLING

• 未来出版社 •

天空小精灵



图书在版编目(CIP)数据

天空小精灵 / 巨英编著; 负扬绘. -- 西安: 未来出版社, 2014.1

(动物嘉年华)

ISBN 978-7-5417-5129-5

I. ①天… II. ①巨… ②负… III. ①鸟类—青年读物②鸟类—少年读物 IV. ①Q959.7-49

中国版本图书馆CIP数据核字(2013)第306297号



天空小精灵

巨英 编著

出品人	尹秉礼
选题策划	陆三强 王 元
责任编辑	贾文泓
装帧设计	许 歌
内文绘图	云扬工作室
排版制作	未来图文工作室
技术监制	宇小玲 宋宏伟
发行总监	董晓明
出版发行	未来出版社(西安市丰庆路91号)
印 刷	西安新华印务有限公司
开 本	720mm × 1000mm 1/16
印 张	5
版 次	2014年3月第1版
印 次	2014年3月第1次印刷
书 号	ISBN 978-7-5417-5129-5
定 价	19.80元





目录

舌头长在鼻孔里的鸟——啄木鸟/02

闪电夜行侠——猫头鹰/04

色彩狂美少女——巨嘴鸟/06

大嘴哥——鹈鹕/08

飞得最高的鸟——天鹅/10

和平使者——鸽子/12

红色MM——火烈鸟/14

女权主义鸡——火鸡/16

世界上最小的鸟——蜂鸟/18

长寿鸟——丹顶鹤/20

关自己禁闭的鸟——犀鸟/22

高音歌唱家——百灵鸟/24

袖珍斗士——鹌鹑/26

金衣公主——黄鹂/28

白眉毛歌手——画眉/30

长途旅行家——大雁/32

翡翠宝石鸟——翠鸟/34

真正的爱情鸟——乌鸦/36

吉祥鸟——喜鹊/38

会唱国歌的鸟——八哥/40

鸟中贵族——极乐鸟/42

上帝之鸟——知更鸟/44

会怪笑的鸟——潜鸟/46

比翼鸟——相思鸟/48

戴白口罩的鸟——白头翁/50

长辫子小伙儿——白鹭/52

穿隐身衣的鸟——雷鸟/54

编房子的鸟——缝纫鸟/56

夜场明星——夜莺/58

千里眼——白头海雕/60

小怪咖大集合/62

民间高手谈访录/64

恩爱夫妻表彰会/66

怪嘴大集合/68

新年歌咏比赛/70

那些有传说的鸟儿/72

我们都是小不点儿/74

吉祥呀您哪/76



舌头长在鼻孔里的鸟 啄木鸟

我很忙哦，常年奔波在世界各地每个角落的森林里，为树木治病，终生都在吃害虫，可是当之无愧的森林医生啊。



有时候啄木鸟用嘴巴梆梆地啄着树，其实并不是在捉害虫，而是为了引起啄木鸟姑娘的注意。

妙妙贴

一只啄木鸟一年能吃约15000条害虫。

诊疗范儿

站牢啦，开始诊疗啦。我用嘴巴在树干上梆梆地敲一会儿，就能判断出哪里有害虫。确定之后，我就用嘴飞快地在树干上啄个小洞，再以迅雷不及掩耳之势，闪电般地把小虫子啄出来，小虫子还没反应过来，就已经到我的肚子里了。



站牢了先

我的病人比较特殊，都是得了虫病的大树，我总不能让它们像普通病人一样躺下

吧，只有我站在树干上给它们诊治了。我的脚可天生就是在树上站的：我的足趾有两个朝前，一个朝侧面，一个朝后，上面有锋利的爪尖，这样就可以牢牢地抓住树干了。加上我还有后援呢，那就是我坚硬的尾巴，可以在后面支撑我呢。就这样，我要开始接诊了。



舌头长在鼻孔里

你见过长在鼻孔里的舌头吗？我的就是哦。我的舌根像弹簧一样，从下颚穿出，绕过后脑勺，再到大脑前部，进入右鼻孔固定，而左鼻孔被留着呼吸。有了这个弹簧一样的舌根，我的舌头能伸出去约12厘米呢，再加上舌尖

有尖钩，舌面上还有黏液，哪只虫子能逃脱？



为啥没得脑震荡

我啄树木时头部最大速度可达到每秒7米，0.5秒后，速度就变成了0。我在减速的过程中，脑袋承受着1500克的重力，可我却没脑震荡。那是因为我的头骨非常坚固，大脑周围有一层海绵一样的结构，里面是液体，另外脑壳周围还长满了减震的肌肉，保证鼻尖和头部始终在一条直线上。所以我每天就算啄一万多次，也安然无恙哦。



An illustration of a Screech Owl perched on a tree branch. The owl has large, round, yellow eyes and a white face with dark brown feathers on its body. It is surrounded by autumn leaves in shades of yellow, orange, and brown. The background is white.

闪电夜行侠 猫头鹰

长得也太像猫了吧？你见到我一定会如此感叹，不过只限于头部，因此我被人们叫作猫头鹰。其实我的大名是很有深度很有文化的，叫梟，或者鸺。我喜欢昼伏夜出，所以显得很神秘哦。

超级手电筒

我的视力好到什么程度？约是人类的100倍！在漆黑的夜里，我的眼睛还能像手电筒一样调节亮度呢，只不过，当我眼睛的光照到其他动物眼睛上的时候，它们根本没有丝毫的察觉。可惜我视力这么好，却是色盲。



耳听八方

我的左右耳不对称，左耳比右耳的耳道宽很多，耳鼓也比右耳发达，而且上面还多了一簇耳羽，这是用来收

集声音的。我的听觉特别发达，你看，我的体重是300克，听觉神经细胞达到9.5万个左右，可比我重一倍，体重600克的乌鸦，却只有约2.7万个。所以我一下子就发现猎物了。



闪电觅食战

发现了猎物，就要速战速决，不能拖拖拉拉。我像闪电一般向猎物飞去，无声无息，它还没感觉到，我就已经把它抓到手里了。这可得益于我的战衣羽毛哦。它们非常柔软，还有像天鹅绒一般的羽绒，因此飞行起来的声

波频率非常小，一般动物根本就听不到。



吃不了，吐出来

我最喜欢吃的是鼠类，也吃蜥蜴什么的。我吃相可不好看啦，一般都是生吞，这样还真不容易消化呢。不过，过一阵子，我就要吐出来一个小球。这个小球就是那些食物的残渣，比如骨头呀、羽毛什么的，人们把这个叫食丸。



妙妙贴

猫头鹰能把自己的脸转到后方，它的颈椎非常特殊哦，所以脖子可以转动270度。

古代中国，人们认为猫头鹰是一种不祥之鸟。



色彩狂美少女 巨嘴鸟

我是世界上嘴巴最大的鸟，生活在美洲的热带地区。对了对了，我还是世界上嘴巴最美的鸟呢（我自封的）。我常常跟伙伴们站在树上，吃果子、唱歌，我们可是美洲热带森林的形象代言鸟呢。

大嘴无极限

嘴巴占了身体的1/3左右，可是，我为啥还站得直直的，没有头重脚轻，从树上栽下去呢？这个嘴巴看着大，其实只是一个壳，里面是像海绵一样的骨头，充满了空气，那么，却只有约30克重。不过，虽然是空的，却不是银样镗枪头，我嘴巴里还有锯齿一样的牙呢，谁不听话，照样收拾。



吃饭玩杂技

饿死了，该吃饭了。我的饭就是各种各样的水果。不过我嘴巴太大了，

实在是不能斯斯文文地吃

呀，只好像小丑那样，先把水果扔向上方，再把嘴巴张大，在下面接着。这样子实在不雅，可还能怎么样，我又没叉子。



种水果大王

年终时，森林保护协会竟然给我发了一张奖状，说我是播种能手。奇怪了，我啥时候播种了？结果，会长解释说：“你不是喜欢吃水果吗？每天吃好多水果，然后再到处拉屁屁，这样，没有消化的种子就遍布森林，最后都长成了果树！”哎呀，

真是羞死人了。



玩个游戏吧

真无聊，玩个游戏吧。我一回头，嘴就碰到了旁边一个兄弟的嘴巴上，我俩立刻像顶牛一样顶起来。嘿嘿，我赢了。我正想得得意的时候，另外一个兄弟出现在我面前，用它的巨嘴指着我，我俩又开始“顶牛”了。就这样，每个胜利者都会受到下一个兄弟的挑战。好玩么？



妙妙贴

巨嘴鸟和太太很恩爱哦，它们会互相给对方喂食，还会给对方梳理羽毛。

巨嘴鸟的脊椎骨非常奇特，所以能使头部和尾部紧紧贴在一起。

大嘴哥

鹈鹕

大嘴？其实主要不是嘴大，而是嘴下面那个皮囊大。光看这个你就知道为啥我是捕鱼能手了吧！在除了南极之外的所有大陆，都有我的家族呢。



碍事的大嘴

这个嘴巴长得可真大呀，竟然有约40厘米长，再加上大皮囊，真是头重脚轻啊，搞得我走路步履蹒跚，经常遭到其他鸟类的嘲笑。尤其是在捕到食物之后，皮囊里装满了海水，我要浮上来很困难哦，所以经常都是屁股先出来，接着才是身子和嘴。等我浮上来，吐出皮囊中的海水，才能飞起来。



包抄战

我们鸕鶿就喜欢成群结队待在一起。不光

是有伴儿，还能玩儿。瞧，水里有鱼了，我们一大群鸕鶿，排成直线或半圆形，把鱼赶到浅水区，然后张开大嘴，呼，鱼儿进了我们的皮囊，这时，使劲一挤，水出来了，鱼儿吞进了肚子里，好美味啊。



奇怪求爱舞蹈

这个小伙子太奇怪了，我就看了它一眼，它就一直跟着我，还飞到空中，跳起了8字舞，一会儿又把大嘴咂巴得嘎嘎响，脑袋胡乱地摇晃着，好像得了神经病。妈妈说，这是因为它喜欢我，在向我表白呢，真是羞死人了。



屁股后面的擦脸油

别打扰我，我正在梳妆打扮呢！我的擦脸油就在尾羽的根部，是个黄色的油脂腺，那里源源不断地分泌着油脂，没事的时候，我会用自己的嘴巴把这些油脂均匀地涂抹在身上。这样一来，我的羽毛都沾满了油，就算跳到水里洗个冷水澡，也会滴水不沾的。



妙妙贴

鸕鶿在准备起飞的时候，就使劲扇动翅膀，两只脚在水中不断地划动，慢慢地速度越来越快，它就飞起来了。但有时吃多了，鸕鶿就是做了这些动作，也没办法飞起来。

小鸕鶿吃什么？大鸕鶿食道里消化过、又回吐回来的食物喽。

飞得最高的鸟

天鹅

我是美丽、善良、优雅的化身，嘻嘻。每当秋天到了，我们就要从北方飞到南方去过冬，所以飞行本领也特别强呢，要知道，我们是世界上飞得最高的鸟，这点距离算什么呢。



爱心牌纯天然饮料

天天吃一样的东西，谁不腻？何况，我还是小孩子，我还要发育身体呢！妈妈最心疼我了，它在水底找到一种植物的茎，用嘴巴把茎里的汁压出来给我喝。哇，甜甜的，真好喝，妈妈真好呀。



最忠贞的伴侣

今天，是我爷爷和奶奶的银婚纪念日，也就是说，它们结婚已经整整25年啦。自从它们相遇、相爱，无论吃饭、休息、迁徙，都在

一起，从未分开过。它们还打算要一起过金婚呢，50年，好羡慕啊。可我邻居奶奶就可怜了，它的老伴十几年前就死了，但它再也没有找任何一个老头，一直孤独地生活着。邻居奶奶说，天鹅的一生只有一个伴侣。永远只有一个。



勇敢的爸爸妈妈

我的爸爸妈妈真勇敢。前天晚上，一只狐狸摸到了我们家跟前，想偷偷把我叼走，爸爸妈妈跟它进行了殊死搏斗，虽然它们受了伤，可狐狸被打败了，灰溜溜地走了。妈妈说，以前我还是一颗天鹅蛋的

时候就发生过一次，爸爸每次的表现都是视死如归呢。真让人感动。



人和一

天气慢慢地变凉了，我们依依不舍地离开了生活了好几个月的地方，飞向南方。在天空中，我们排列着不同的顺序，一会儿是“一”，一会儿是“人”，非常整齐，非常守纪律。



天鹅出生后几个小时，就会跑、会游泳了。

妙妙贴

天鹅能飞到万米高空，所以飞过珠穆朗玛峰算小菜一碟了。



和平使者

鸽子

我是和平的象征，是纯洁的象征，是希望的象征。很早很早以前，人们就开始饲养我。公元前3000年，第一幅关于我的图画出现在美索不达米亚。直到现在，我还深受人们的喜爱，在许多重大的庆典上，人们都会放白鸽。



妙妙贴

爸爸妈妈都有奶水？鸽子可真幸福呀。小鸽子出生后，鸽子爸爸和妈妈的嗉囊中都会分泌出奶哦，是一种乳白色黏稠的液体，小鸽子把嘴伸进爸爸妈妈的嘴巴里喝奶。

鸽子的眼睛是一边一个，无法双眼对焦，是单眼成像，所以它要把头转来转去，获取更多的信息。

夫妻同心其利断金

我要当爸爸了，妻子生了蛋之后，我俩就轮流孵蛋，直到我们的孩子出生。



永不迷途

我的飞行能力很强，辨别方向的能力也很强。如果有人把我从小时候生活过的地方带走，不管多远，我都能飞回去。有人说我的大脑里有定位系统，有人说我根据气味，有人还

说跟太阳有关，其实，我也不知道为什么，反正是凭着本能，永远也不会迷路。



爱吃石子的家伙

石子能吃吗？当然，我经常 would 吃下一些石子呢。不过，不是把它当成食物。我没有牙齿，咀嚼不了食物，不过，我的胃肌肉很发达，内壁还有角质膜，石子来到胃里，在肌肉的收缩下，和角质膜摩擦，互相协作，帮助我

消化食物。就算如此，我也只能消化掉约60%的食物，剩下的都白白拉掉了。



和平鸽

1950年，为了纪念华沙世界和平大会，毕加索画下了一只衔着橄榄枝的洁白的鸽子。从此，鸽子成了和平的象征。





红色MM

火烈鸟

哇，着火了吗？你要是看见我们一大堆火烈鸟聚在一起，这一定是你的第一反应。因为我们浑身火红，像火一样浓烈，所以得名火烈鸟。