

怎样 驯养 百灵



邵琦 编著

ZENYANG XUNYANG BAILING



河南科学技术出版社

怎样驯养百灵

邵 琦 编著

河南科学技术出版社

内 容 提 要

百灵被誉为“中国第一笼鸟”，已在我国城乡广泛驯养。本书分百灵的基本知识、百灵的选择、百灵的喂养、百灵的饲料、百灵的驯教、百灵的日常管理、百灵的疾病防治七部分，系统解答了百灵驯养中的各种问题。该书注重科学、实用，可供百灵爱好者、驯养专业户参考。

图书在版编目（CIP）数据

怎样驯养百灵/邵琦编著. —郑州：河南科学技术出版社，1999.9

ISBN 7-5349-2364-6

I. 怎… II. 邵… III. 鸣禽，百灵 - 驯养 IV. S865.3

中国版本图书馆 CIP 数据核字（1999）第 15360 号

责任编辑 张 鹏 责任校对 申卫娟

河南科学技术出版社出版

郑州市农业路 73 号

邮政编码：450002 电话：(0371) 5737028

郑州永城印刷厂印刷

全国新华书店经销

开本：787×1092 1/32 印张：5 字数：120 千字

1999 年 9 月第 1 版 1999 年 9 月第 1 次印刷

印数：1—4 000

ISBN 7-5349-2364-6/S·543 定价：6.00 元

MA608/01

前　　言

百灵羽色高洁素雅，个头适中，天姿优美，能歌善舞，被誉为“中国第一笼鸟”。百灵优美婉转的歌声，倍受人们的喜爱，被称为“笼中歌星”。随着时代的发展，人民生活水平的不断提高，百灵驯养已在我国城乡广泛开展。特别是20世纪80年代以来，宠物走俏，驯养者越来越多。他们迫切需要科学的、实用的驯养技术，来解决驯养过程中遇到的难题。我们根据多年驯养百灵的经验，参阅了许多资料，围绕着怎样把百灵养活养好、驯养成功，以设问解答的形式，对百灵的有关基本知识、雌雄鉴别与选择、饲料配制与喂食、驯教方法、日常管理和疾病防治等作了较为全面的解答。本书内容丰富全面，具有科学性、知识性和实用性等特点，通俗易懂，可供百灵爱好者、驯养专业户学习使用。

限于我们的水平，不妥和错误之处，敬请广大读者指正。

编者

1998年12月

目 录

一、百灵的基本知识

- | | |
|---------------------------------------|--------|
| 1. 为什么说百灵是中国第一笼鸟？ | (2) |
| 2. 百灵分布在什么地方？ | (3) |
| 3. 百灵有哪些种类？ | (3) |
| 4. 百灵的外部形态有哪些特征？ | (4) |
| 5. 百灵的体表分哪几部分？ | (5) |
| 6. 百灵的消化器官各有什么作用？ | (8) |
| 7. 百灵有哪些习性？ | (9) |
| 8. 什么叫“窝雏”、“跑窝鸟”、“飞虎子”和“成鸟”？
..... | (10) |
| 9..什么是变异型百灵？ | (11) |
| 10. 百灵为什么每年都要换羽？ | (13) |
| 11. 百灵为什么善啭鸣并能鸣叫不停？ | (13) |
| 12. 雌性百灵叫不叫？ | (15) |
| 13. 什么是“净口”和“脏口”？ | (15) |
| 14. 何谓“百灵十三套”？ | (16) |
| 15. 笼养百灵每年的鸣叫期有多长？ | (17) |
| 16. 百灵能否笼养人工繁殖？ | (18) |
| 17. 怎样掏取雏百灵？ | (19) |

18. 为什么要在早晨和傍晚遛鸟？	(20)
19. 驯养百灵有什么意义？	(21)
20. 驯养百灵需要做哪些准备工作？	(22)
21. 百灵鸟笼为什么与其他鸟笼不同？	(22)
22. 怎样选择百灵鸟笼？	(23)
23. 驯养百灵宜选用什么颜色的鸟笼？	(24)
24. 怎样保养百灵鸟笼？	(25)
25. 怎样选择饲料缸和饮水缸？	(26)
26. 驯养百灵都需要哪些附属工具？	(28)
27. 驯养百灵是否需要笼罩？	(29)

二、百灵的选择

1. 怎样从雏百灵中选出雄鸟？	(31)
2. 雏百灵在什么情况下最难辨雌雄？	(32)
3. 选购雏百灵时怎样判定雏鸟是否健康？	(32)
4. 雏百灵的羽色为什么深浅不同？	(33)
5. 怎样从“过露”百灵中选择雄鸟？	(34)
6. 怎样选择优秀百灵？	(34)
7. 怎样从百灵飞羽上鉴别雌雄？	(35)
8. 怎样从头型上选择百灵？	(36)
9. 驯养百灵为什么重视选择鸟嘴？	(37)
10. 怎样从眉纹上选择百灵？	(37)
11. 百灵的眼大了好还是小了好？	(39)
12. 怎样从黑颈圈上选择百灵？	(39)
13. 怎样从体型上选择百灵？	(40)
14. 百灵的羽毛有薄厚之分吗？	(41)

15. 驯养东口百灵好还是西口百灵好？	(42)
16. 哪里的百灵最好？	(43)
17. 为什么人们多喜欢选养头窝百灵？	(43)
18. 第三窝百灵不善歌舞吗？	(44)
19. 怎样区分“家养百灵”与“野百灵”？	(44)
20. 怎样识别百灵的野性大小？	(45)
21. 鸟市场出售的百灵分几种类型？	(46)
22. 怎样鉴别百灵的年龄大小？	(46)
23. 百灵的相貌与歌舞技能有关吗？	(47)
24. 笼养百灵越老歌舞越好吗？	(48)

三、百灵的喂养

1. 怎样给雏百灵喂食？	(51)
2. 给雏百灵填食应注意什么？	(52)
3. 雏百灵在喂干料前为什么不能喂水？	(53)
4. 填食时为什么有的雏百灵甩头“倒食”？	(53)
5. 为什么秋后买回的野百灵死亡率高？	(54)
6. 何谓“七前不活七后难养”？	(55)
7. 为什么有的百灵排粪带水？	(56)
8. 为什么有的百灵排的粪便粗大、量多？	(56)
9. 百灵消化食物需要多长时间？	(57)
10. 为什么有的百灵偏食？	(57)
11. 为什么有的百灵吃“回笼食”？	(58)
12. 为什么有的百灵换羽时出现白色羽斑？	(59)
13. 百灵的白色羽斑与羽色变异有什么不同？	(60)
14. 笼养百灵为什么容易发生营养病？	(60)

15. 为什么换羽期成鸟不叫、雏鸟叫? (61)
16. 为什么家养百灵比野百灵鸣叫声洪亮? (61)

四、百灵的饲料

1. 百灵的饲料应包括哪些营养成分? (64)
2. 蛋白质对百灵鸟体有什么作用? (64)
3. 脂肪对百灵鸟体有什么作用? (65)
4. 碳水化合物对百灵鸟体有什么作用? (65)
5. 维生素对百灵鸟体有什么作用? (66)
6. 矿物质对百灵鸟体有什么作用? (66)
7. 水对百灵鸟体有什么作用? (67)
8. 百灵的饲料有哪些种类? (67)
9. 怎样配制百灵混合饲料? (70)
10. 怎样制作蛋米? (71)
11. 怎样配制雏百灵粉料? (71)
12. 配制百灵饲料应掌握哪些原则? (72)
13. 如何检查验证配料是否合理? (73)
14. 为什么雏百灵饲料要用绿豆粉、豌豆粉和鸡蛋黄?
..... (73)
15. 怎样使雏百灵饲料营养更全面? (74)
16. 何谓辅助性饲料? (75)
17. 怎样给百灵喂脂肪性饲料? (75)
18. 笼养百灵为什么要喂青饲料? (76)
19. 笼养百灵用不用喂沙粒? (77)
20. 笼养百灵能否长期喂给粉料? (77)
21. 为什么不能给百灵喂腐败变质的饲料? (78)

22. 为什么不能用鸡饲料喂百灵? (78)
23. 怎样自制羽毛粉喂百灵? (79)
24. 为什么海鱼粉不能喂百灵? (79)
25. 怎样做好饲料的贮存与防霉? (80)

五、百灵的驯教

1. 怎样驯养“百灵十三套”? (83)
2. 怎样训练百灵的胆量? (84)
3. “定桩百灵”的说法对不对? (85)
4. 什么年龄段的百灵“压口”最好? (85)
5. 百灵不上台鸣叫怎么办? (86)
6. 雏百灵不上台成百灵也不上台吗? (87)
7. 为什么野百灵不易驯服? (88)
8. 笼养百灵能否驯教放飞? (88)
9. 哪些是属于百灵叫口上的毛病? (89)
10. 为什么有的百灵开口早收口晚、鸣叫时间长? ... (90)
11. 笼养百灵恐惧症是怎样产生的? (91)
12. 怎样对百灵进行技艺驯教? (91)
13. 为什么有的地区养百灵忌养画眉? (94)
14. 怎样训练百灵“灯花、夜火”? (94)

六、百灵的日常管理

1. 笼养百灵的日常管理应注意什么? (97)
2. 怎样搞好笼养百灵的“三浴”? (98)
3. 怎样搞好笼养百灵的清洁卫生? (99)
4. 怎样搞好笼养百灵的四季管理? (99)

5. 怎样判别笼养百灵换羽是否结束了? (101)
6. 百灵在换羽期不脱毛换羽怎么办? (102)
7. 怎样使百灵换羽时旧羽脱得快新羽换得好? (103)
8. 百灵的羽毛晦涩无光怎么办? (104)
9. 百灵的羽毛不理想怎么办? (104)
10. 百灵不正常脱毛怎么办? (105)
11. 百灵趾爪过长怎么办? (106)
12. 百灵腿脚发生痴皮高垫怎么办? (106)
13. 怎样防止百灵打掉飞羽? (107)
14. 驯养多年的百灵突然性变怎么办? (108)
15. 日常挂百灵应注意什么? (109)
16. 怎样防治百灵翹翅与脱翅? (110)
17. 怎样防治百灵“甩食”? (110)
18. 怎样防治百灵“上火”厌食? (111)
19. 怎样防治百灵往饮水缸里衔粪便? (112)
20. 为什么养百灵的饮水缸要勤洗、饮水要勤换?
..... (112)
21. 百灵笼里为什么要铺沙子? (113)
22. 百灵笼里铺什么沙子好? (113)
23. 百灵出现“回性”怎么办? (114)
24. 怎样防治百灵“色惊”? (115)
25. 笼养百灵捉拿受惊怎么办? (115)
26. 驯养雏百灵为什么既要保温又要防暑? (116)
27. 笼养百灵在什么情况下需要防寒? (117)
28. 为什么梅雨季节百灵易生病? (117)
29. 笼养百灵鸣叫声不洪亮怎么办? (118)

30. 在什么情况下百灵不能遛? (119)
31. 百灵不扇膀怎么办? (119)
32. 怎样防止百灵逃逸? (120)
33. 怎样防止百灵吃“回笼食”和“甩食”? (121)
34. 笼养百灵肥了好还是瘦了好? (121)
35. 为什么有的百灵长时间张着嘴? (122)
36. 为什么雏百灵在换羽期死亡率高? (122)
37. 笼养百灵为什么比自然界的百灵寿命长? (123)
38. 怎样从百灵的粪便上观察鸟病? (123)

七、百灵疾病防治

1. 健康百灵与病百灵各有哪些特征? (126)
2. 笼养百灵为什么易发病? (127)
3. 怎样防治百灵感冒? (128)
4. 怎样防治百灵肺炎? (128)
5. 怎样防治雏百灵“伤热出汗”? (129)
6. 怎样防治百灵中暑? (130)
7. 怎样防治百灵肠炎? (130)
8. 怎样防治百灵“生尖”? (131)
9. 怎样防治百灵骨折? (132)
10. 怎样防治百灵眼病? (133)
11. 怎样防治百灵鸟痘? (134)
12. 怎样防治百灵关节痛风? (136)
13. 怎样防治百灵体内寄生虫? (136)
14. 怎样防治百灵羽虱? (137)
15. 怎样防治百灵肥胖病? (137)

16. 怎样防治百灵煤气中毒? (138)
17. 笼养百灵为什么会突然死亡? (139)
18. 百灵有病弄不清病症怎么办? (140)
19. 怎样给病百灵服药? (141)



1. 为什么说百灵是中国第一笼鸟？

百灵作为鸣禽笼鸟历史悠久。远在宋代就有不少爱好者，进入明代驯养层进一步扩大，到了清代已进入千家万户，成为一种时尚。新中国成立后，特别是在 80 年代改革开放以来，百灵驯养已遍及全国各地，笼养数量相当可观，各地鸟市场常年有售。

百灵之所以能雄冠鸣禽之首，成为中国第一笼鸟，是因为它有以下多种优点：

第一，善鸣。百灵有一得天独厚的歌喉，歌声美妙，巧学百舌。它婉转多变的叫声，具有绝无仅有的鸣叫技巧。鸣叫有地鸣、台鸣和飞鸣，有独唱、二重唱和群唱，能识记、模仿多种鸟、兽、虫鸣叫声，并能把数套或数十套叫口一套接一套的连贯起来，具有其他鸣禽不能比拟的独特叫法。

第二，善舞。百灵爱好者根据它表演的不同姿态，冠与它不同美称。两翅扑开，形似蝴蝶飞舞者，叫做“蝴蝶开”；两翅扑开，尾翅向上翘起起舞者，叫做“元宝开”；两翅向上作飞势起舞者，叫做“凤凰展翅”；两翅轮流展开，左一下、右一下不停地扑打双翅起舞者，叫做“仙人游渡”；展开单翅，在台上随意转动，在台下绕着鸣台起舞者，叫做“仙人媚情”；双脚离地或离开鸣台凌空而起，悬停在空中不停地扇动，边飞边鸣者，叫做“凤凰飞鸣”。

第三，适应性强，寿命长。百灵生活在我国北方典型的大陆性气候区，形成了它对各种气候和自然环境很强的适应能力。只要按照它的生活习性驯养管理，它就会很快适应常年气温较高的生活环境。百灵对饲料要求不严，草籽、根

芽、谷物以及昆虫等无所不食。百灵生命力很强，能在小笼内活 20 余年，是雀形目鸟类中的“寿星”。一旦驯养成功，多年不用更新，减少了选择、驯教等许多麻烦，因而受到国内外养鸟爱好者的喜爱。

第四，品赏面宽，可塑性强。百灵耳聪、脑灵、舌乖巧、善效仿，听到什么学什么，可以按照饲养者不同的目的要求，搞多种模式驯教，形成多种叫口。对百灵的玩赏不仅在鸣叫上有多种选择，而对其技艺的驯教方面也可以有多种选择。如驯教上台下台、笼内飞起取食、托手叫、指挥鸣叫、指挥扇膀和驯教飞鸣等都可以进行。

2. 百灵分布在什么地方？

百灵，主要指蒙古百灵。也叫蒙古鹨、塞云雀、华北沙鹨、口百灵、白翎鸟和百灵鸟等。在我国有丰富的百灵资源，广泛分布于内蒙古和河北省北部草原以及黑龙江、吉林、辽宁等省的部分地区。以内蒙古中部、东部、东北部和河北省北部坝上地区为最多，是栖息在广阔荒漠草原上的留鸟。但在冬季大雪覆盖大地，无处觅食时，集成数只、数十只或更大的群体，南迁到毗邻的平原无雪区或少雪区觅食生活。随着天气转暖、大雪溶化，百灵还要迁回到原来的繁殖区生活。

3. 百灵有哪些种类？

百灵在鸟类学上属雀形目、百灵科。广义的讲，分 6 属，12 种；狭义的讲，专指百灵属各种。

歌百灵属：只有歌百灵 1 种。

沙百灵属：包括3种：短趾沙百灵、细嘴沙百灵和小沙百灵（沙鹀）。

凤头百灵属：仅凤头百灵（大角、角角）1种。

云雀属：包括2种：云雀（告天子、朝天柱、天鹀、大鹀）和小云雀（阿兰）。

角百灵属：只有角百灵1种。

百灵属：包括4种：二斑百灵、长嘴百灵、白翅百灵和蒙古百灵。

以上12种百灵中，百灵、沙百灵、凤头百灵和云雀都是人们喜爱的笼鸟。其中蒙古百灵体形较大，羽色较艳丽，鸣叫声洪亮，优美婉转，驯养价值最高，是同类百灵鸟中的佼佼者。

4. 百灵的外部形态有哪些特征？

百灵的外形多与自然竞争、适应生存有密切关系。百灵体长约20厘米。头、躯干和尾构成纺锤体流线型，以减少空气阻力，有利于飞翔。上体从头、颈、两肩、背、腰、两肋至尾羽为棕红、灰褐和沙白等综合在一起的羽色，成为北方沙漠草原环境下，免受敌害的最好保护色。

由于飞翔的需要，百灵的翅膀构造和其他鸟类一样十分巧妙，像机翼一样。剖面是前厚后薄上凸，在飞翔中可产生升力，并且双翅非常发达。翼长几乎达至尾端。翼展可达30厘米，比体长长出 $1/3$ 。同时两翅飞羽羽轴劲健坚硬，羽稍柔韧，给它提供在空中推划空气的能力。

百灵的尾羽健壮有力，在飞行中协调起伏、转向和飞行高度。根据飞行需要，不断改变形状。时而展为扇形，时而

叠为剑形，上翘下垂，左右摆动非常灵便，犹如船舵一样保持鸟体平衡。

百灵的眼睛圆凸而黑亮，有完整的瞬膜和眼睑保护眼球。在北方多风沙的环境里，使其视力不受影响，能在风沙弥漫的情况下，从土中找到食物和及时发现敌害。

百灵两眼上方，各有一道清晰漂亮的白眉，延伸至脑后连通成一体。两眼下方为棕色耳羽，像一副美丽漂亮的耳环。其中隐藏着构造完美的内耳，是和眼睛一样重要的感觉器官，对外界袭扰反应异常灵敏。

百灵的胸部上缘和脖颈前下方，具有明显的黑色横羽带，形成半圆形黑颈圈和宽长贯通的白眉以及棕红体色。凡颈圈宽而黑浓、眼大而晶亮、眉白而宽长的百灵显得眉清目秀，英俊潇洒，活力旺盛，个性雄健。在性期恋配中占有优势，更能取悦于异性。

百灵的嘴甲粗大，具角质化壳，坚硬有力。上嘴甲灰褐色、下嘴甲灰白色，用于剥食种子壳皮、截土觅食和刨土筑巢。

百灵的腿、脚趾为肉红色，爪灰褐色。它生有四趾，三趾在前，一趾在后。后趾爪较长，适于地面活动，有利于迅速奔走觅食。

5. 百灵的体表分哪几部分？

百灵鸟体，是由头、颈、躯干、尾、翼和腿脚六部分组成的（图1）。

(1) 头：包括嘴甲、嘴角、额、头顶、枕、眉、眼先、耳、颊、颈和喉等。