

<<中国动物志 鸟纲 第十二卷 雀形>>

图书基本信息

书名：<<中国动物志 鸟纲 第十二卷 雀形目 鹟科III 莺亚科 鹟亚科>>

13位ISBN编号：9787030213242

10位ISBN编号：7030213246

出版时间：2010-4

出版时间：科学出版社

作者：郑作新,卢汰春,杨岚,雷富民 等

页数：439

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>

<<中国动物志 鸟纲 第十二卷 雀形>>

前言

《中国动物志鸟纲》按其分类系统排列共出版十四卷。

本卷为第十二卷，是雀形目鹟科：Muscicapidae的第3分册（前2分册分别为：第十卷鹟亚科Turdinae，1995和第十一卷画眉亚科Timaliinae，1987），记述了在我国分布的莺亚科Sylviinae（18属95种另66亚种1和鹟亚科Muscicapinae（8属40种另18亚种）共26属135种另84亚种鸟类。

自1978年《中国动物志鸟纲第四卷鸡形目》出版以来，已经过去了近20年。

近20年来，我先后主持编研出版了《中国动物志鸟纲》第四卷、第二卷、第十一卷、第六卷、第十卷和第一卷。

这第十二卷是由我负责主持编研的最后一卷，也是最难编研的一卷。

世界鸟类分类的权威著作Check-list of Birds of the World，其莺类和鹟类（第11卷）也是最后出版的一卷（E. Mayr and G. W. Cottrell，1986年）。

莺类和鹟类之所以难写，一是因为过去对其标本的收集重视得不够，二是由于以往对它们的研究也欠深入。

尤其是莺类，其种及亚种的分类依据往往就在那一眉纹、一翅斑上的差异，难免会被研究者忽视，生态方面的研究就更不用说了。

因此，每当野外考察队出发时，我都要嘱咐队员：要重视对莺类和鹟类标本的采集，尽管它们很小、也不那么漂亮。

动物志虽然是以往分类研究工作的总结，但绝不是照抄前人的文献记录，掌握第一手的标本资料，提出自己的观点和看法是非常重要的。

鹟科鸟类通常是中、小型的鸣禽，具有10枚初级飞羽，主要以虫类为食，分布大都限于东半球。

莺和鹟是两类重要的鸟类，它们体型小巧，鸣声婉转，深受人们的喜爱。

人们把“到处莺歌燕舞”当成是太平盛世的写照，画家把尾羽飘洒的“寿带”鸟看成是长寿的象征。

莺类和鹟类还是重要的消灭农、林害虫的益鸟。

然而，在人类过度砍伐森林时，却忘记了这正是在毁坏莺和鹟鸟类赖以生存的家园；当人类大量喷洒杀虫剂时，却没有想到这会给莺和鹟鸟类带来多么大的毒害。

在人类对某些莺和鹟鸟类的情况所知甚少的时候，它们中的一些类群却正在悄悄地从地球上消失。

随着科学技术的飞速发展，无论在宏观上还是在微观上，都有许多新的技术手段运用到分类学的研究上。

鸟类鸣声的研究使我国柳莺属的一些新种被发现；GPS的应用使鸟类栖息地和迁徙路线的研究更为精确；分子生物学的发展和DNA检测的进步更促进了系统学和遗传多样性研究的不断创新。

许多过去遗留的问题得以解决，许多过去的误差或偏差得到纠正。

我们承认，在认识世界方面，特别是在对莺和鹟鸟类的认识上，我们仍处于初级阶段。

近来对鹟科又提出别的分类法，可是都不很稳定，在这种情况下，本卷仍依以往分类系统。

从某种意义上说，动物志的出版在起着“抛砖引玉”的作用。

<<中国动物志 鸟纲 第十二卷 雀形>>

内容概要

本志是十四卷鸟纲动物志中的第十二卷，记述了我国雀形目鹟科的莺亚科和鹟亚科共26属135种鸟类，是我国现阶段对此两亚科鸟类分类研究的总结。

书中两亚科均包括总论和各论两部分。

总论包括研究简史、形态特征、分类系统、地理分布、生物学特性等内容。

各论按分类系统逐级进行分类记述并编制检索表，重点记述种级阶元，每种均包含中名、学名、别名、英文名、地理分布、鉴别特征、形态描述、生态、经济意义等，对部分具有亚种分化的鸟类还进行了分类讨论，部分鸟类附有国内分布图。

书中附有参考文献、英文摘要、中名索引、学名索引、英文名索引及彩色图版等。

本志是我国迄今记述莺类及鹟类鸟类的内容丰富而又较完整的基础资料之一。

可供国内外鸟类学家、鸟类爱好者以及高等院校相关专业的师生参考。

<<中国动物志 鸟纲 第十二卷 雀形>>

书籍目录

前言使用说明一、莺亚科 总论 各论二、鹟亚科 总论 各论参考文献英文摘要中名索引学名索引
英文名索引《中国动物志》已出版书目图版

章节摘录

形态详见种的描述。

生态靴篱莺栖息于林下生长有灌木和草本植物的泰加林，以及有桦杨、杨树、柞树等阔叶林，尤其常见于稀疏树木的林间灌丛、草地、林缘及河流、湖泊、水塘等水域附近的小块林地、灌丛草地，以及栖息于近荒漠的农田及水渠边的灌丛间，尤其是水边或近水域附近的灌丛或草丛中，有时亦见于芦苇沼泽、农田、园圃和城市公园中。

常单独或成对活动，隐蔽在茂密的灌丛或草丛中，行动敏捷，难以发现。多在灌丛或草丛间穿梭，常站在草茎中部且灵活地沿草茎上下跳跃攀缘。遇有干扰时常发出尖锐的“churk、churk”的警叫声。

食物主要有昆虫。

据钱燕文等（1965）在新疆剖检4胃，全为昆虫，所吃昆虫包括象甲等。

据。

Hartert（1909）报道：靴篱莺繁殖期5-7月。

繁殖期间常发出占区鸣叫。

筑巢于茂密的灌丛或草丛的地面上，有时也将巢建造在离地面不高的灌木侧枝上，离地面不到0.5 m的高度。

巢呈杯状，外层主要由枯草茎、草叶、须根以及个别鸟类羽毛编织而成，内层为较细软的草茎和一些松软的植物，有时还垫有鸟类羽毛和兽毛。

巢外径8-12cm、内径6.5 cm、高4-10cm、深3-5cm。

另据钱燕文等（1965）于1958年7月19日在新疆库尔勒采得1巢，几乎纯以野麻筑成，内垫以羊毛。

巢高88mm、深39mm、外径85 mm、内径5 mm。

每窝产4-6枚卵，通常5枚。

卵呈淡粉红色或污白、或粉红白色，缀以红褐色或黑色斑点。

卵的大小为15.5（14-17）nl*n*-i12.2（11-13.5）mm。

孵卵主要由雌鸟承担，在特别热的天气，雄鸟有时亦参与孵卵。

孵化期13-14天。

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>