

<<秦岭鸟类野外实习手册>>

图书基本信息

书名：<<秦岭鸟类野外实习手册>>

13位ISBN编号：9787030348401

10位ISBN编号：7030348400

出版时间：2012-6

出版单位：科学出版社

作者：于晓平、李金钢

页数：165

字数：281000

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>

## <<秦岭鸟类野外实习手册>>

### 内容概要

《秦岭鸟类野外实习手册》在简述中国动物地理区划、鸟类生态地理类群和特有种组成的基础上，概述了秦岭地区的自然地理、生物多样性特征，简要介绍了秦岭地区鸟类的研究历史。在此基础上记载了秦岭地区鸟类18目55科206属473种，占中国鸟类总数的35.5%。其中国家I级重点保护种类9种，占陕西省鸟类总数的1.91%。国家II级重点保护鸟类51种，占陕西省鸟类总数的10.81%。秦岭地区拥有中国特有鸟种32种，占中国特有鸟种总数的30.5%。并对国家重点保护种类（83种）和常见物种（221种）的形态特征、生态习性和分布状况进行了简要介绍，并配有精美照片300余幅。

<<秦岭鸟类野外实习手册>>

作者简介

于晓平、李金钢

## &lt;&lt;秦岭鸟类野外实习手册&gt;&gt;

## 书籍目录

前言Abstract一、中国的鸟类多样性(一)概况(二)中国动物地理区划和鸟类的生态地理类群1.寒温带针叶林鸟类2.温带针阔混交林鸟类3.温带落叶阔叶林鸟类4.亚热带常绿阔叶林鸟类5.热带季雨林和热带雨林鸟类6.草原鸟类7.高原鸟类8.湿地鸟类(三)中国特有鸟类区域和特有鸟种二、秦岭地区的自然地理特征(一)地理概况(二)生物多样性特征(三)鸟类调查和研究简史三、鸟类形态、进化和适应飞翔的特征(一)鸟类的外部形态(二)鸟类的进化特征(三)鸟类适应飞翔生活的特征(四)鸟类分类鉴定的量度四、鸟类观察的基本常识五、中国鸟类目、科特征检索六、秦岭地区鸟纲各目、科的简要特征(一)??目(Podicipediformes)(二)鹈形目(Pelecaniformes)(三)鸬形目(Ciconiiformes)(四)雁形目(Anseriformes)(五)隼形目(Falconiformes)(六)鸡形目(Galliformes)(七)鹤形目(Gruiformes)(八)鸻形目(Charadriiformes)(九)鸥形目(Lariformes)(十)鸽形目(Columbiformes)(十一)鹁形目(Cuculiformes)(十二)鸱形目(Strigiformes)(十三)夜鹰目(Caprimulgiformes)(十四)雨燕目(Apodiformes)(十五)佛法僧目(Coraciiformes)(十六)戴胜目(Upupiformes)(十七)?形目(Piciformes)(十八)雀形目(Passeriformes)七、秦岭地区的鸟类组成(一)秦岭地区鸟类目、科、属、种的组成(二)秦岭地区鸟类的区系组成八、秦岭地区鸟类的地理分布型九、实习基地的鸟类组成特点(一)陕西省珍稀野生动物抢救饲养研究中心(二)太白山国家森林公园(太白山国家级自然保护区)(三)佛坪大熊猫国家级自然保护区(四)陕西汉中朱鹮国家级自然保护区(五)宁东林业局(宁陕县旬阳坝镇)十、秦岭地区中国珍稀鸟类和特有鸟类十一、秦岭地区常见鸟类参考文献附表1 秦岭地区鸟类名录附表2 鸟类生态学常用术语中文名索引拉丁文名索引

## &lt;&lt;秦岭鸟类野外实习手册&gt;&gt;

## 章节摘录

41. 椋鸟科 (Sturnidae) 中小型鸣禽。

喙长直，先端稍下曲；翅圆或尖形；尾中等呈方形；羽色多具黑色金属光泽；喜集群；杂食性；广布于旧大陆；具迁徙行为。

代表种类有灰椋鸟 (*Sturnus cineraceus*)、八哥 (*Acridotheres cristatellus*) 等。

42. 鸦科 (Corvidae) 中大型鸣禽。

羽色以灰、褐、黑、蓝为主并闪烁金属光泽；喙长而粗壮，先端下曲；翅短圆；尾短而圆或长凸形；腿脚强健，适于地面行走；喜集群；鸣声嘶哑；智商高；杂食或腐食性，善清理城镇垃圾；分布遍及全球。

代表种类有大嘴乌鸦 (*Corvus macrorhynchos*)、灰喜鹊 (*Cyanopica cyana*) 和松鸦等。

43. 河乌科 (Cinclidae) 中小型鸣禽。

喙长直而先端微下曲；鼻孔被盖膜；翅短圆；尾短；腿较长，趾爪长而健，适于水边行走；雌雄同色，黑褐为主；常于水面疾飞鸣叫；浅水中觅食昆虫，可潜水捕鱼；在欧、亚、美洲呈间断分布。

代表种类如褐河乌 (*Cinclus pallasii*)。

44. 鸛鹑科 (Troglodytidae) 小型鸣禽。

喙细而侧扁；翅短圆；尾羽极短；腿脚趾强健，适于水边行走；羽色黑褐而具横斑；以昆虫为食；多见于美洲，欧、亚、非洲大陆仅有一种——鸛鹑 (*Troglodytes troglodytes*)。

45. 岩鹡科 (Prunellidae) 中小型鸣禽。

喙细尖，中部明显侧扁；鼻孔斜形，具盖膜；翅尖；尾长而端部微凹；腿脚健壮，后趾具长爪；体羽多橄榄褐，有杂斑；以昆虫、果实、种子为食；习见于古北界。

代表种类有棕胸岩鹡 (*Prunella strophiata*)、鹁岩鹡等。

46. 鶲科 (Muscicapidae) 小型至中型鸣禽。

口裂大，喙基有须状羽，适于在空中飞捕昆虫。

翅一般短圆，善飞。

莺亚科 (*Sylviinae*) 和鶲亚科 (*Muscicapinae*) 腿短而脚弱；画眉亚科 (*Timaliinae*) 和鶲亚科 (*Turdinae*) 腿脚较强壮。

莺亚科 (*Sylviinae*)、鶲亚科 (*Turdinae*) 和鶲亚科 (*Muscicapinae*) 尾长一般中等，楔形或方形；画眉亚科 (*Timaliinae*) 大多尾羽较长。

莺亚科 (*Sylviinae*) 和画眉亚科 (*Timaliinae*) 雌雄同色；鶲亚科 (*Muscicapinae*)、鶲亚科 (*Turdinae*) 部分种类雌雄异色。

常成对或成群在森林中下层觅食；广泛分布于古北界、东洋界、热带界。

现多将上述四个亚科独立为科，该科种类繁多，诸多种类为中国特有种。

代表种类如画眉 (*Garrulax canorus*)、乌鶲、白眉 (姬) 鶲 (*Ficedula zanthopygia*)、黄眉柳莺 (*Phylloscopus inornatus*) 等。

## <<秦岭鸟类野外实习手册>>

### 编辑推荐

秦岭山脉横亘于我国中部，东起伏牛山，西接岷山，东西长约1500km，南北宽约250-400km，面积广大，气势磅礴，蔚为壮观。

《秦岭鸟类野外实习手册》在简述中国动物地理区划、鸟类生态地理类群和特有种组成的基础上，概述了秦岭地区的自然地理、生物多样性特征，简要介绍了秦岭地区鸟类的研究历史。

<<秦岭鸟类野外实习手册>>

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>