

中国鸟类究竟有多少种?

郑作新

(中国科学院动物研究所)

远在殷商时代(公元前 11—15 世纪),甲骨文中已见有鸟名。东周春秋的《诗经》(距今约 3 千年)提到各种禽鸟,前后约 70 次。汉朝许慎《说文解字》列有鸟名,约 40 之多。《尔雅》(公元前二世纪,作者不详),内列鸟类计 78 项,每项一般为一种鸟,但也有一项泛指好几种鸟;另一方面,还有几项均属单一种鸟,甚至纯属杜撰。《尔雅》之后,还有《广雅》(魏朝张揖)、宋朝《埤雅》(陆佃)、尔雅翼(罗愿)《疏尔雅》(邢昉);另外,比较重要的,还有后汉《神农本草经》(假托从神农传来)、唐朝《本草拾遗》(陈藏器),宋代《通志略》(郑樵)、梦溪笔谈(沈括)等等,这些古籍中虽均提到鸟类,但为数都不很多。直到 1596 年,明朝李时珍《本草纲目》始集古代鸟类文献之大成,提出鸟类 77 种,但其中还有查无确据的鸟,如凤凰、冶鸟、诸鸟有毒等。这是我国生物科学的重要典籍。

明朝以后,我国生物科学逐渐不振;至清朝末期复加以帝国主义的文化侵略,因而更落后于欧洲。直到解放后,近代鸟类学才渐有发展的

苗头。作者于 1955—1958 年发表《中国鸟类分布名录,第 1 版》,内提中国鸟类 1,099(3?) 种。随着国内区系调查、研究的迅速进展,至 1976 年《中国鸟类分布名录,第 2 版》,国内鸟类的种数则增为 1,166(5?)。作者于 1982 年又结合国内鸟类调查研究的成果,进行全面而有系统的分析统计,计得 1,186(3?) 种。这是到 1982 年底为止的科学性较强而被引用的数据。

1984 年,美国学者 de Schauensee 出版《Birds of China》一书,内提中国鸟类总种数为 1,195,自诩为最新的科学成果。可是该书把不少的鸟全列为确立的“种”,下面略举 20 个例证。

<i>Gavia pacifica</i>	<i>Pericrocotus cantonensis</i>
<i>Pelecanus crispus</i>	<i>Hypsipetes castanonotus</i>
<i>Ciconia boyciana</i>	<i>Turdus chrysolas</i>
<i>Falco amurensis</i>	<i>T. obscurus</i>
<i>Crossoptilon harmoni</i>	<i>Garrulax bieti</i>
<i>Charadrius veredus</i>	<i>Paradoxornis alphonsonianus</i>
<i>Tringa brevipes</i>	<i>P. brunneus</i>
<i>Delichon dasypus</i>	<i>P. verreauxi</i>
<i>Motacilla grandis</i>	<i>Acrocephalus concinens</i>
<i>Anthus godlewskii</i>	<i>Oriolus tenuirostris</i>

众所周知,上列诸鸟是否应确认为“种”,是有争议的,而且其中大多数一般认为应录为亚种。

同时, de Schauensee 还把一些分类上有疑难的种,及在国内纪录有问题的鸟,如 *Crypsirina temia*, *Oenanthe picata*, *Leiothrix astleyi* 等

等都作为在中国确立的种,编列于书中。似这样整理和统计,恐是很不够认真和合理的。

我国的现代鸟类学,现正在各方面蓬勃地发展。在这重要过程中,摸清家底是十分必要的。希望大家能各尽所能,群策群力,搞好鸟类学的基础工作。