

## <<黑颈鹤研究>>

### 图书基本信息

书名：<<黑颈鹤研究>>

13位ISBN编号：9787542839671

10位ISBN编号：7542839675

出版时间：2005-12

出版时间：上海科教

作者：李筑眉

页数：219

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>

## <<黑颈鹤研究>>

### 内容概要

全世界现生存鹤科鸟类15种，黑颈鹤是其中科学发现最晚（1876）的一种。

黑颈鹤是青藏高原特有物种之一，也是15种鹤中唯一完全生活在高原上的鹤类。

黑颈鹤在被科学发现、定名后的百余年中，由于其分布地高寒偏僻，以及区域社会各方面在相当时期与外界相对闭塞等特殊的历史原因，致使在科学上对它进一步的研究一直十分有限，它也因此成为国际上最受关注的濒危物种之一。

我们从20世纪80年代初就开始进行黑颈鹤的研究及保护工作，历时多年，野外工作范围涉及去、贵、川、甘、青、藏等黑颈鹤的主要分布省、自治区。

本书即是在总结多年的黑颈鹤野外研究成果和参与推进黑颈鹤自然保护等工作的基础上，进一步参阅、整理了国内外有关黑颈鹤研究的成果和最新资料精心编著而成。

## <<黑颈鹤研究>>

### 作者简介

李筑眉，1954年出生。

1982年毕业于贵阳师范学院（现贵州师范大学）生物系，理学士。

现任贵州科学院生物研究所副研究员，动物研究室主任，中国鸟类学会会员，木鸟专业委员会委员，国际自然保护联盟雉类专家组成员。

主要从事鸟类学、鸟类生态学、保护生物学研究，特别对黑颈鹤和白冠长尾雉进行过长期的野外研究工作。

李凤山，1960年生于内蒙古赤峰市。

1982年毕业于东北林学院野生动物专业，理学士，1989年获东北林业大学野生动物管理学硕士学位，1997年获美国威斯康星大学（麦迪逊校区）环境研究所博士学位。

现在国际鹤类基金会任中国项目代表。

共组织参与了15项鹤类科学研究、保护管理、环境教育方面的课题。

## <<黑颈鹤研究>>

### 书籍目录

第一章 概述 第一节 形态特征 第二节 分类地位 第三节 地理分布 第四节 研究史略第二章 繁殖生态  
第一节 繁殖栖息地环境 第二节 繁殖周期 第三节 繁殖期行为 第四节 繁殖期食物和食性 第五节 繁  
殖栖息地选择第三章 越冬生态 第一节 越冬栖息地环境 第二节 越冬习性 第三节 越冬期行为 第四节  
越冬期食物和食性 第五节 越冬栖息地选择 第六节 越冬种群数量和幼体新增率第四章 迁徙 第一节  
年周期活动 第二节 环志与回收 第三节 卫星追踪 第四节 迁徙路线及特点第五章 解剖和生理生化 第  
一节 消化道形态特征 第二节 染色体组型 第三节 血液生理指标 第四节 同工酶 第五节 野外禽传疾  
病第六章 人工饲养繁殖 第一节 人工饲养管理 第二节 人工繁殖技术 第三节 饲养种群现状及谱系第  
七章 受胁状况与保护 第一节 受胁状况 第二节 保护措施和现状 第三节 自然保护优先行动外文摘要  
参考文献

## &lt;&lt;黑颈鹤研究&gt;&gt;

## 章节摘录

三、黑颈鹤与青藏高原的关系 黑颈鹤繁殖于青藏高原，其中部分种群迁徙到云贵高原越冬。根据动物地理学原理，迁徙鸟类的分布型及其区系从属关系，主要是依据该物种繁殖分布区所处的动物地理区而定的。

青藏高原以其特殊的自然环境条件构成地球上一个独特的自然地理单元，在我国自然地理分区中被单独列为“青藏高寒区”，并因此对动植物的地理分布产生巨大而深刻的影响。

在我国动物地理区划中，主要或只分布于青藏高原的种类被划为“高地型”分布类型，黑颈鹤即是青藏高原特有的“高地型”物种（张荣祖，1999），因而也有“高原鹤”之称。

由于地理分布上的独特性，黑颈鹤与青藏高原有着密不可分的关系。

青藏高原是世界上最大的高原，平均海拔高达4500m以上，在气候上自成系统，但由于青藏高原的上升历史较晚，自然条件形成的历史较短，因此动物特有种较少（张荣祖，1999）。

特有种是指分布上只限于某一地区而不见于其他地区的物种，通常均视为近期起源于当地的土著种（张荣祖，1999）。

物种的起源进化一般都与自然环境条件及其变化有关。

因此有研究者认为，黑颈鹤的起源，或者说是物种形成，是由于青藏高原隆起造成环境改变的结果（钱燕文，1992；Bai Xiujuan et al., 2002），黑颈鹤迁徙机制的形成则是在青藏高原隆起和第三纪冰川期的共同作用下逐步建立起来的(Bai Xiujuan et al., 2003)。

黑颈鹤除部分种群会到云贵高原越冬外，大部分终年都生活在青藏高原。

青藏高原是我国藏族人民聚居的地方，由此黑颈鹤又被称为“藏鹤”。

藏族群众世代与黑颈鹤生活在一起，在外界和科学尚未认识黑颈鹤以前，藏族群众和生活在青藏高原上的其他各族人民就已经对黑颈鹤十分熟悉了，黑颈鹤在他们的历史文化、古代传说、地域风俗习惯，甚至宗教信仰中都有许多表现。

例如：黑颈鹤在藏族地区普遍被视为吉祥的象征，被称为“神鸟”而备受保护；在西藏著名的唐卡画和藏柜上描绘的“长寿图”中，黑颈鹤常是画面中的吉祥动物；甚至在关于格萨尔王的传说中也有提到黑颈鹤的故事。

第四节 研究史略 在全世界现存的15种鹤类中，黑颈鹤是其中科学发现最晚的一种。

1876年，俄国博物学家普热瓦利斯基(H.M.пp, KeBajлbCKPHH)根据他在我国青藏高原的青海湖采到的标本，首先描述和命名发表了黑颈鹤，确立了黑颈鹤的科学记载。

黑颈鹤生活在青藏高原和云贵高原的高海拔地区，栖息地大多自然条件严酷、地域偏僻、交通不便，更由于区域社会在历史上政治、经济比较落后，较长时期内处于相对封闭状态，因此黑颈鹤在被发现后的百余年中，很少被人进行研究，以致外界对它的科学了解一直非常有限。

.....

<<黑颈鹤研究>>

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>