

<<鱼类分类学>>

图书基本信息

书名：<<鱼类分类学>>

13位ISBN编号：9787502779412

10位ISBN编号：7502779418

出版时间：2011-3

出版时间：海洋出版社

作者：李明德

页数：294

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>

<<鱼类分类学>>

内容概要

本书是集教科书、专业参考书及工具书为一体的最新鱼类分类学著作。

书中总结了国内、外鱼类分类学的研究成果，首次采用J.S.Nelson，1994年的分类系统，介绍了世界鱼类66个目的特征及分布于我国的800余属，约1000种的分类特征及分布。

内容除了介绍鱼类分类原则、研究方法；纲、目、科、属和种的分类特征、起源与演化及地理分布外，对国内、外经济鱼类、习见鱼类及分类地位重要的鱼类，还简要介绍了其生态、养殖及分布。

书中附有种以上分类阶元的拉汉名称索引，其中包括425个科(含亚科)，800余属；主要参考文献，便于查阅。

本书可供有关水产、生物、海洋、环境的研究、开发、管理和教学人员应用；也可供大专院校水产及生物系师生及科技人员参考。

<<鱼类分类学>>

作者简介

李明德，教授，著名水生生物学家、鱼类学家。

1934年出生，广东东莞人。

1957年毕业于南开大学生物系，现任南开大学生物系教授、四川省社会科学院知识经济研究所特约研究员、中华国际英才研究院兼职研究员和湖南省东方名人文化研究院特约研究员。

其成就于1991年被列入《中国科技名人成就大典》，其事绩于1994年被收入《中国专家人名辞典》，1998年被收入《世界名人录·中国卷(二卷)》、《中国农林牧专家辞典》及《中国专家辞典》，2001年被收入《中国世纪专家》和《世界华人专家辞典》，共约20余部辞书收录。

<<鱼类分类学>>

书籍目录

第一章鱼类分类学基础知识第一节分类的基本原则及方法一、分类的基本单位二、分类的等级三、动物的命名四、新种的确立及描述五、学名的废除第二节研究分类学的基本方法第三节鱼类分类系统主要参考文献第二章头索动物亚门第1目文昌鱼目起源与演化主要参考文献第三章无颌总纲(圆口类, 囊鳃类)盲鳗纲第2目盲鳗目头甲鱼纲第3目七鳃鳗目起源与演化主要参考文献第四章软骨鱼纲有颌总纲软骨鱼纲第1亚纲全头鱼亚纲全头鱼总目第4目银鲛目第2亚纲板鳃鱼亚纲第1总目侧孔总目第5目皱鳃鲨目第6目六鳃鲨目第7目虎鲨目第8目鯖鲨目(鼠鲨目)第9目须鲨且第10目真鲨目第11目角鲨目第12目扁鲨目第13目锯鲨目第2总目下孔总目第14目锯鳐目第15目鳐形目第16目鲛形目第17目电鳐目起源与演化主要参考文献第五章肉鳍鱼纲腔棘鱼亚纲第18目腔棘鱼目孔鳞鱼类与肺鱼亚纲(未定名)肺鱼下纲角齿鱼总目第19目单鳔肺鱼目第20目双鳔肺鱼目主要参考文献第六章辐鳍鱼纲第1亚纲软骨硬鳞鱼亚纲第21目多鳍鱼目第22目鲟形目第2亚纲新鳍鱼亚纲第23目半椎鱼目第24目弓鳍鱼目真骨鱼部(组)骨舌鱼分部(亚组)第25目骨舌鱼目海鲢分部(亚组)第26目海鲢目第27目北梭鱼目第28目鳊目第29目咽囊鱼目鲱形分部(亚组)第30目鲱形目正真骨鱼分部(亚组)第1总目骨鳔鱼总目非耳鳔系第31目鼠鲚目耳鳔系第32目鲤形目第33目脂鲤目第34目鲇形目第35目裸背电鳗目第2总目原棘鳍鱼总目第36目狗鱼且第37目胡瓜鱼目第38目鲑形目新真骨鱼类第1总目狭鳍总目第39目巨口鱼目第40目辨鱼目第2总目圆鳞鱼总目第41目仙女鱼目第3总目灯笼鱼总目第42目灯笼鱼目第4总目月鱼总目第43日月鱼目第5总目须鳃总目第44目须鳃且第6总目副棘鳍鱼总目第45目?鲈目第46目鼬鳚目第47目鱈形目第48目蟾鱼目第49目鲟目第7总目棘鳍鱼总目鱈形系第50目鱈形目银汉鱼系第51目银汉鱼目第52目颌针鱼目第53目鱈形目鲈形鱼系第54目奇金眼鲷目第55目金眼鲷目第56目海鲂目第57目刺鱼目第58目合鳃目第59目鲉形目第60目鲈形目第61目马鲛目第62目鲈形目第63目鲈形目第64目鲈形目第65目海蛾鱼目第66目喉盘鱼目现生鱼类各类群起源与演化第七章鱼类的地理分布第一节地理分布的基本知识一、动物区系二、地理动物学种名称的概念三、种的分布类型四、动物区系复合体第二节淡水鱼类的地理分布一、世界淡水鱼类的分布二、中国淡水鱼类分区三、中国淡水鱼类区系的组成四、区系特点第三节海洋鱼类的分布一、世界海洋鱼类的分布二、中国海洋鱼类的分布参考文献

<<鱼类分类学>>

编辑推荐

迄今为止，世界上鱼类分类尚无一个分类系统得到普遍采纳。本书引用了在鱼类分类学方面，国内外最新的研究成果，结合我国鱼类分类实际情况，编著了此书。对J.S.Nelson（1994）的鱼类分类系统做了详细的论述，并予以适当的更动、调整及增补。本书除了对各纲、目、科、属、种详加论述外，并适当介绍了个体生态。对国外移入并在我国安家落户的种，亦做了介绍，以方便读者对世界尤其是中国鱼类有较全面的了解。

为了适应教学和科研的需要，本书在第1版的基础上全面做了修订。

<<鱼类分类学>>

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>