

拉汉世界鱼类系统名典

伍汉霖 邵广昭 赖春福 庄棣华 林沛立 ◎ 编著

Latin-Chinese Dictionary
of Fish Names by
Classification System



中国海洋大学出版社
CHINA OCEAN UNIVERSITY PRESS

拉汉世界鱼类系统名典

伍汉霖 邵广昭 赖春福 庄棣华 林沛立 ◎ 编著

Latin-Chinese Dictionary
of Fish Names by
Classification System



中国海洋大学出版社

· 青岛 ·

图书在版编目 (CIP) 数据

拉汉世界鱼类系统名典 / 伍汉霖等编著. —青岛: 中国海洋大学出版社, 2017.9

ISBN 978-7-5670-1538-8

I. ①拉… II. ①伍… III. ①鱼类—词典—拉丁语、汉语
IV. ①Q959.4-61

中国版本图书馆CIP数据核字 (2017) 第204801号

版权合同登记号: 图字15-2017-202

编者: 伍汉霖, 邵广昭, 赖春福, 庄棣华, 林沛立
台湾水产出版社, 2012

台湾基隆市七堵区永富路10号2楼

ISBN 978-957-8596-76-4

<http://www.scppress.com>; <http://www.taiwan-fisheries.com.tw>

scp@seed.net.tw; scpster@gmail.com

出版发行 中国海洋大学出版社

社 址 青岛市香港东路23号 邮政编码 266071

网 址 <http://www.ouc-press.com>

出 版 人 杨立敏

电子信箱 465407097@qq.com

订购电话 0532-82032573 (传真)

责任编辑 董 超

电 话 0532-85902342

印 制 青岛国彩印刷有限公司

版 次 2017年9月第1版

印 次 2017年9月第1次印刷

成品尺寸 210 mm × 297 mm

印 张 38.75

字 数 2700千

印 数 1-1500

定 价 258.00元

发现印装质量问题, 请致电0532-88193177, 由印刷厂负责调换



陈 序

在地球生物漫长的演化过程中，鱼类处于十分关键的地位，即使用“承前启后”四个字来形容它们所扮演的角色，似乎一点也不嫌过分。它们打从亿万年前古生代崭露头角以来，不知道有多少种类曾经在生命的大舞台粉墨登场，也不知道有多少种鱼像走马灯或跑龙套似的扮演了一定的角色之后，黯然地退出了舞台，就此消失得无踪，或成为化石。而现生的鱼类，依旧种类繁多、品相复杂，从高山湖泊到海底深渊，几乎可以说有水就有鱼，鱼类与人类的经济活动有着密切的关系，对人类的生存发展也具有重大的意义。

正确使用鱼类名称，不仅在鱼类分类学研究上十分重要，在科学研究、教育倡导、水产利用、生态保育等工作中也至关重要。因此，物种拉丁学名的有效与否，及其所对应的世界各国不同语言及文字的该鱼种之名称（俗名），就必须由分类学者来负责厘定或命名。为避免混淆或彼此沟通上的方便，每一种鱼的俗名在每一个国家或每一种文字，就最好能有统一的鱼名，而避免各呼其名。

海峡两岸分隔已久，60多年来已使两岸绝大部分鱼的中文名不一致，影响及阻碍了两岸的交流与合作。除了各学科名词翻译对照已在两岸间推动了多年之外，生物中文名的两岸对照和统一也应尽速推动。很高兴看到水产出版社成立以来，一直关注及致力于介绍和推广海洋、水产、生物、环境科技等各项相关的知识及信息，尤其在两岸交流上，20多年来亦不遗余力。

从1995年开始，该社就邀请两岸著名的鱼类分类学家伍汉霖及邵广昭教授，开始着手搜集整理全球鱼类分类文献最新且有效的种名，并给予每一属及每一种一个名称。在1999年7月出版的《拉汉世界鱼类名典》，共收录全球鱼种数26 600种。

近些年来，全球采集及调查方法的进步，使调查范围深入到许多未曾探勘过的水域，加上DNA研究及鉴定方法的运用，发现了更多的新种及隐蔽种，而全球新鱼种的增加速度，在近五年内，已达每年平均近800种，分类系统在这期间也经过大幅度的修订。

因此，他们决定重新整理编写并照分类系统来编排，故书名改为《拉汉世界鱼类系统名典》。目前此书共收录31 707个有效学名及792个同种异名，及其中文名。

此外，也标注了有哪些鱼种过去曾在大陆及台湾记录过，以及是否外来或入侵种等，使得此书也成为两岸鱼类最新及最权威的名录资料。这本名典，中文命名的修订以及大陆地区有效鱼种查核的工作由上海海洋大学水产与生命学院鱼类学研究室负责，台湾地区鱼类名录的查核及整理，以及全书档案的编辑和数据库比对工作则是由台北“中央研究院生物多样性研究中心”鱼类生态进化研究室负责，耗时两年半才完成此次名典改版的艰巨工作。

此名典之出版，可提供给海内外从事鱼类分类、生态、资源及多样性研究与保护、水产学、进出口商品检验等相关领域的教学科研、产业的师生阅读参考。本人十分乐见到这部新编的鱼类名典付梓上市，在此亦表敬贺之忱。

陈宜瑜

谨识

院士、中国国家自然科学基金委员会主任

2012年3月22日

沈 序

本书作者邀请我为该书撰序，可能因为我在1986年及2003年曾经分别出版过《中、英、日、拉世界鱼类名典》及《鱼类名词》两本书，所以每次提到“世界的鱼名”就觉得头大，因为当年编撰那两本书时，由于工程浩大，而备感艰辛。当年的世界鱼种数只有两万左右，但时至今日，本书中的统计，已多达31 707种，据邵广昭教授研究团队所建置的台湾鱼类数据库最新数据的统计，台湾的鱼种数也已有3 100种，占了世界鱼种数的1/10。大陆或台湾的鱼种虽然各自都已有了中文的名称，但海峡两岸的名称大多数均不一致，甚至在同一地区内的同一种鱼也有几个不同的中文名，更别说还有百分之八九十的世界鱼种，因未分布或引入大陆和台湾，也大多还没有给它们命中文名。一般人或许认为如没有中文名，就给它取个中文名还不简单吗？岂不知所有生物的学名，有99%都是由外国人以拉丁文或是希腊文来命名的，而学名包括属名或（亚属名）加种小名或（亚种名）再加上命名者及命名年代，这才是一个完整的学名，所以给鱼取个名字也不像想象中那么简单，如果我们要依据学名来翻译成中文名，还真是要大费周章。学分类的人都知道属名是“名词”，种小名多是“形容词”，如*Engraulis*是希腊文，意思是一种小鱼，而我们叫作“鯷”，*japonicus*是日本的拉丁化的英文，所以这种鱼的中文名是“日本鯷”，这样翻译的名字才不会违背原意，虽然如此，但是有多少人懂拉丁文和希腊文呢？这就需要去查原始描述文献中的词源学（etymology），了解其原意后，再来命中文名才会正确，当然20世纪的还容易查到，18、19世纪的可就难了，所以鱼名的翻译不是一般人所想的给它取一个名字那么简单，这就是我在前面所提到头大的原因了。

总之，作者们这次能够不计成本，花费这么多年的精力，重新改编1999年所出版的《拉汉世界鱼类名典》，否定传统分类的人士一定会嗤笑你们这一群傻子，在为谁辛苦，为谁忙呢？大家可以看到所有的动、植物的学名99%都是由欧美人士所命名的，那是因为两个半世纪前他们就在世界各地搜集动、植物标本带回国去做形态分类的研究，因此他们用以命名的模式标本都保留在他们自己的国家，我们晚了

他们两个半世纪才开始有华人来命名新种，自然难以迎头赶上。但往者已矣，来者可追，盼有识之士，仍能认识到生物多样性的领域中基础分类学的重要性。因此，在这里我们应该为作者们能有这股热忱、勇气及高瞻远瞩来完成此书的改编，予以肯定与鼓励。特别是他们摒弃了1999年《拉汉世界鱼类名典》编排的旧模式，除了增加甚多的新种鱼类外，更提供了使用者对鱼类演化史的概念，可以说是本书的另一大贡献。

沈世傑

于台大动研所名誉教授研究室

2012年3月20日

前言

一、目的及缘由

本书搜集整理修订目前全球所记录或发表过的鱼种，分别给予中文名，并将两岸过去分隔60多年来已几乎完全不同的鱼种中文名对照并列，以便提供两岸学术、文化及经贸交流查询使用，随着两岸关系日益密切，将来不论在研究、教育、保育或经营管理的合作上，希望能够有所帮助。更盼望本书能够作为两岸，乃至全球华人统一鱼类中文名称的基础。

1999年7月出版《拉汉世界鱼类名典》后迄今已逾十二载。这期间由于采集及调查方法的进步，使调查范围深入到许多未曾探勘过的水域，加上DNA研究及鉴定方法的运用，发现了更多新种及隐蔽种。分类系统在这期间也经过大幅度的修订，网络信息新技术的运用也使得搜寻数据、查核标本更为便捷，甚至已经能在网络上快速地发表分类报告。因此全球新鱼种的增加速度，在近五年内（2006~2011）已达每年平均772种，比起过去Nelson 1994年的*Fishes of The World*第三版到其2006年第四版间每年平均增加296种，要快了2.6倍。1999年7月出版的《拉汉世界鱼类名典》记录了全球鱼种数26 600种，到2011年年底增加到31 707种，增加了5 000种有效种，科别也从482科增加到515科，加上分类系统变动而需增加修订的学名或异名等，总数已达上万之多。虽然这些拉丁学名在“中央研究院”的台湾鱼类数据库中已尽可能地随时修订，但为维持中文名命名的一贯性，中文名并未配合做修订。因此在两年半前我们开始着手进行《拉汉世界鱼类名典》的改版工作，此项中文名的修订以及大陆有效鱼种查核的工作由上海海洋大学负责；台湾鱼类名录的查核及整理，以及全书档案的编辑和数据库比对工作则是由“中央研究院”负责；出版工作则由水产出版社负责。经过过去两年多来的努力，很高兴此书终于可以付梓。

为了方便读者使用此书，本书的编排方式与旧版有很大的差异，本书为全球第一本以分类系统演化次序排列的鱼名专著，并在书后增加种名、属及属级以上学名以及中文名的索引，因此本书已非1999年《拉汉世界鱼类名典》的再版或修订版，而是一本重新编印的新书，因此书名改为《拉汉世界鱼类系统名典》。

二、本书与1999年出版之《拉汉世界鱼类名典》相异处

表1 本书与1999年出版之《拉汉世界鱼类名典》相异处

	旧版	新版
1.书名	拉汉世界鱼类名典	拉汉世界鱼类系统名典
2.内容排列方式	依英文字母排列	依鱼类演化分类系统排列
3.分布信息	以*号表示台湾及大陆均有分布之鱼种	在各种鱼名后直接加注 陆 表示产于大陆; 台 表示产于台湾; 陆 表示被引进大陆; 台 表示被引进台湾
4.鱼科、属、种数	482科, 4 949 属, 26 600种有效名及3 000种异名	515科, 4 930属, 31 707种有效名及792个异名
5.索引	无索引功能	(1) 种名、属及属级以上学名分别依拉丁名字母编排索引。 (2) 按中文名笔画数编排索引
6.文献	共列有197篇	共140篇, 包括2000~2011年之重要参考文献
7.附录	Nelson第三版之科级分类系统, 共482科	(1) 依据Nelson 2006年出版的第四版之分类系统, 共515科, 并改为目录置于书前。 (2) 提供“台湾及香港鱼类俗名对照表”。 (3) 提供“科中文名歧异概况一览表”
8.序	沈世杰	陈宜瑜及沈世杰
9.页数	1 028页 ÷ 2=514张, 以单栏排版	不含附录约600页 ÷ 2=300张, 以双栏排版
10.编著	伍汉霖、邵广昭、赖春福	伍汉霖、邵广昭、赖春福、庄棣华、林沛立

三、《拉汉世界鱼类系统名典》中文名之命名原则

1. 沿用旧版的属中文名及种中文名, 每个鱼种的中文名皆不同, 每个属的中文名也都不同。

2. 分类系统以Nelson (2006) 版为原则, 目前收录31 707个有效学名及792个同种异名。

3. 中文命名原则以拉丁文原意为准, 若有地方性长期习惯使用名称, 则予引用, 以方便大众。

4. 学名以发现地之地名命名时, 原则上用中文直接音译, 但是如果地名难以音译或是不太为人们所熟知, 则以物种分布之大区域或国家名称命名。例如 *Parotocinclus aripuanensis* 命名为巴西耳孔鲇; *Parotocinclus cearensis* 命名为南美耳孔鲇。

5. 学名以人名命名时, 原则上用中文直接音译, 当同属中有相近音译时, 为避免混淆, 改以物种分布之大区域或国家名称命名。例如 *Eptatretus springeri* 命名为斯氏黏盲鳗; *Eptatretus stoutii* 命名为太平洋黏盲鳗。

四、两岸对鱼种有效性及分布涵盖区域之认定及中文命名的差异

1. 物种有效名之认定有时在不同学者之间会有不同的分类观点, 且难以取得共识, 本名典中学名之有效性基本上是依Eschmeyer的Catalog of Fishes网站最新资料及最新出版的分类文献为基准来修订, 特别是台湾的海水鱼之部分, 而淡水鱼或海水虾虎鱼学名之有效性则是以大陆方面之分类观为主, 软骨鱼之六鳃鲛亦为有争议之类群。

2. 由于两岸对外来种或入侵种之定义不同, 故在外来种之认定上, 台湾将已在自然环境下繁衍者列入标识, 大陆则将少数外来养殖种类列入, 其余全数剔除标识。

3. 在中文名之采用上, 大陆及台湾过去已惯用之鱼名均沿用并列对照, 譬如大陆的“虎鲨”及“豹纹鲨”, 在台湾则分别称为“异齿鲨”及“虎鲨”; 大陆的“麻哈鱼”属, 在台湾则习惯称为“钩吻鲑”属。对于惯用程度不高的中文名, 即借此机会更改, 力求简洁统一, 例如台湾使用的“鲛”, 大部分均改为“鲨”。如果中文鱼名中已经有鱼字旁的字, 原则上后面就不再加鱼字, 如“梭鱼”中要有鱼字, 如用“鲛”则不加鱼字。

4. 在分类系统方面, 本书采用Nelson (2006) 版 *Fishes of The World* 书中的分类系统。在科中文名方面, 于附录中将两岸不一致的部分以及其他不同的用法或别名列在对照表中, 以供查阅。

5. “陆”所涵盖的分布范围除大陆外还包括香港及澳门, 但并不包括“台”所指的台、澎、金、马及东沙及南沙太平岛之鱼种在内。

五、中国鱼类的总数

全书共收集世界鱼类有效学名31 707个, 同种异名792个。大陆和台湾产鱼类总计4 981种, 产于大陆者3 927种 (含被引进大陆者37种), 产于台湾者3 093种 (含被引进台湾者38种), 大陆及台湾均有分布者2 039种。

六、致谢

此书的完成，首先要感谢林永昌先生在排版程序设计及数据库技术上给予大力的协助。更要谢谢周伟、陈小勇、张鹗、赵亚辉、张春光、黄宗国、唐文乔、钟俊生等教授的协助。还要谢谢陈义雄、于名振（已过世）、陈鸿鸣、何宣庆、廖德裕以及中坊彻次、濑能宏、蓝泽正宏等学者的帮忙。也要感谢台湾鱼类各类群的专家们协助审阅相关的目、科。最后更要谢谢中国自然科学基金会的陈宜瑜主任及台湾大学荣退的沈世杰教授愿意帮忙写推荐序，真是令我等感到万分荣幸。

编者

伍汉霖、邵广昭、赖春福、庄棣华、林沛立

2012年3月15日

目 录

Class Myxini 盲鳗纲	1	Order Squaliformes 角鲨目	8
Order Myxiniiformes 盲鳗目	1	Family 034 Squalidae 角鲨科	8
Family 001 Myxinidae 盲鳗科	1	Family 035 Centrophoridae 刺鲨科	8
Class Petromyzontia 七鳃鳗纲	2	Family 036 Etmopteridae 乌鲨科	8
Order Petromyzontiformes 七鳃鳗目	2	Family 037 Somniosidae 睡鲨科	9
Family 002 Petromyzontidae 七鳃鳗科	2	Family 038 Oxynotidae 尖背角鲨科	9
Family 003 Geotriidae 囊七鳃鳗科	2	Family 039 Dalatiidae 铠鲨科	9
Family 004 Mordaciidae 袋七鳃鳗科	2	Order Squatiniformes 扁鲨目	9
Class Chondrichthyes 软骨鱼纲	3	Family 040 Squatinidae 扁鲨科	9
Subclass Holocephali 全头亚纲	3	Order Pristiophoriformes 锯鲨目	9
Order Chimaeriformes 银鲛目	3	Family 041 Pristiophoridae 锯鲨科	9
Suborder Chimaeroidei 银鲛亚目	3	Order Torpediniformes 电鳐目;电鲛目	9
Family 005 Callorhynchidae 叶吻银鲛科	3	Family 042 Torpedinidae 电鳐科;电鲛科	9
Family 006 Rhinochimaeridae 长吻银鲛科	3	Family 043 Narcinidae 双鳍电鳐科;双鳍电鲛科	10
Family 007 Chimaeridae 银鲛科	3	Order Pristiformes 锯鳐目;锯鲛目	10
Subclass Elasmobranchii 板鳃亚纲	3	Family 044 Pristidae 锯鳐科	10
Order Heterodontiformes 虎鲨目	3	Order Rajiformes 鳐目	10
Family 008 Heterodontidae 虎鲨科;异齿鲨科	3	Family 045 Rhinidae 圆犁头鳐科;鲛头鳐科	10
Order Orectolobiformes 须鲨目	3	Family 046 Rhynchobatidae 尖犁头鳐科;龙纹鳐科	10
Suborder Parascylliioidei 斑鳍鲨亚目	3	Family 047 Rhinobatidae 犁头鳐科;琵琶鳐科	10
Family 009 Parascylliidae 斑鳍鲨科	3	Family 048 Rajidae 鳐科	11
Suborder Orectoloboidei 须鲨亚目	3	Order Myliobatiformes 鲛目	14
Family 010 Brachaeluridae 长须鲨科	3	Suborder Platyrrhinoidei 团扇鳐亚目;黄点鲷亚目	14
Family 011 Orectolobidae 须鲨科	3	Family 049 Platyrrhinidae 团扇鳐科;黄点鲷科	14
Family 012 Hemiscylliidae 长尾须鲨科	4	Suborder Zanobatoidei 梳板鳐亚目	14
Family 013 Stegostomatidae 豹纹鲨科;虎鲨科	4	Family 050 Zanobatidae 梳板鳐科	14
Family 014 Ginglymostomatidae 铰口鲨科	4	Suborder Myliobatoidei 燕魟亚目	14
Family 015 Rhincodontidae 鲸鲨科	4	Family 051 Hexatrygonidae 六鳃魟科	14
Order Lamniformes 鼠鲨目;鯖鲨目	4	Family 052 Plesiobatidae 深水尾魟科	14
Family 016 Odontaspidae 砂锥齿鲨科	4	Family 053 Urolophidae 扁魟科	14
Family 017 Mitsukurinidae 尖吻鲨科	4	Family 054 Urotrygonidae 巨尾魟科	14
Family 018 Pseudocarchariidae 拟锥齿鲨科	4	Family 055 Dasyatidae 魟科	15
Family 019 Megachasmidae 巨口鲨科	4	Family 056 Potamotrygonidae 江魟科	15
Family 020 Alopiidae 长尾鲨科;狐鲨科	4	Family 057 Gymnuridae 燕魟科	16
Family 021 Cetorhinidae 姥鲨科;象鲨科	4	Family 058 Myliobatidae 鲛科	16
Family 022 Lamnidae 鼠鲨科	4	Class Actinopterygii 辐鳍鱼纲;条鳍鱼纲	17
Order Carcharhiniformes 真鲨目	4	Subclass Cladistia 枝鳍鱼亚纲;腕鳍鱼亚纲	17
Family 023 Scyliorhinidae 猫鲨科	4	Order Polypteriformes 多鳍鱼目	17
Family 024 Proscylliidae 原鲨科	6	Family 059 Polypteridae 多鳍鱼科	17
Family 025 Pseudotriakidae 拟皱唇鲨科	6	Subclass Chondrostei 软骨硬鳞鱼亚纲;软质亚纲	17
Family 026 Leptochariidae 细须雅鲨科	6	Order Acipenseriformes 鲟形目	17
Family 027 Triakidae 皱唇鲨科	6	Suborder Acipenseroidei 鲟亚目	17
Family 028 Hemigaleidae 半沙条鲨科	7	Family 060 Acipenseridae 鲟科	17
Family 029 Carcharhinidae 真鲨科	7	Family 061 Polyodontidae 匙吻鲟科	17
Family 030 Sphyrnidae 双髻鲨科	7	Subclass Neopterygii 新鳍鱼亚纲	17
Order Hexanchiformes 六鳃鲨目	7	Order Lepisosteiformes 雀鲷目	17
Family 031 Chlamydoselachidae 皱鳃鲨科	7	Family 062 Lepisosteidae 雀鲷科	17
Family 032 Hexanchidae 六鳃鲨科	8	Order Amiiformes 弓鳍鱼目	17
Order Echinorhiniformes 棘鲨目	8	Family 063 Amiidae 弓鳍鱼科	17
Family 033 Echinorhinidae 棘鲨科;笠鳞鲨科	8	Order Hiodontiformes 月眼鱼目	17

Family 064 Hiodontidae 月眼鱼科	17	Suborder Gonorynchoidei 鼠鱗亚目	35
Order Osteoglossiformes 骨舌鱼目	17	Family 099 Gonorynchidae 鼠鱗科	35
Family 065 Osteoglossidae 骨舌鱼科	17	Suborder Knerioidei 克奈鱼亚目	36
Family 066 Notopteridae 弓背鱼科	18	Family 100 Kneriidae 克奈鱼科	36
Family 067 Mormyridae 长颌鱼科	18	Family 101 Phractolaemidae 枕枝鱼科	36
Family 068 Gymnarchidae 裸臀鱼科	20	Order Cypriniformes 鲤形目	36
Order Elopiformes 海鲢目	20	Family 102 Cyprinidae 鲤科	36
Family 069 Elopidae 海鲢科	20	Family 103 Psilorhynchidae 裸吻鱼科	64
Family 070 Megalopidae 大海鲢科	20	Family 104 Gyrinocheilidae 双孔鱼科	65
Order Albuliformes 北梭鱼目;狐鲛目	20	Family 105 Catostomidae 亚口鱼科	65
Suborder Albuloidei 北梭鱼亚目;狐鲛亚目	20	Family 106 Cobitidae 鲃科	65
Family 071 Albulidae 北梭鱼科;狐鲛科	20	Family 107 Balitoridae 爬鲃科	68
Suborder Notacanthoidei 背棘鱼亚目	20	Order Characiformes 脂鲤目	75
Family 072 Halosauridae 海蜥鱼科	20	Suborder Citharinoidei 琴脂鲤亚目	75
Family 073 Notacanthidae 背棘鱼科	20	Family 108 Distichodontidae 复齿脂鲤科	75
Order Anguilliformes 鳗鲡目;鳗形目	20	Family 109 Citharinidae 琴脂鲤科	76
Suborder Anguilloidei 鳗鲡亚目	20	Suborder Characoidei 脂鲤亚目	76
Family 074 Anguillidae 鳗鲡科	20	Family 110 Parodontidae 下口半脂鲤科	76
Family 075 Heterenchelyidae 异鳗科	21	Family 111 Curimatidae 无齿脂鲤科	77
Family 076 Moringuidae 蚓鳗科	21	Family 112 Prochilodontidae 鲮脂鲤科	78
Suborder Muraenoidei 海鳝亚目;鯢亚目	21	Family 113 Anostomidae 上口脂鲤科	78
Family 077 Chlopsidae 草鳗科;拟鯢科	21	Family 114 Chilodontidae 唇齿脂鲤科	79
Family 078 Myrocongridae 油康吉鳗科	21	Family 115 Crenuchidae 锯唇脂鲤科	79
Family 079 Muraenidae 海鳝科;鯢科	21	Family 116 Hemiodontidae 半齿脂鲤科	80
Suborder Congroidei 康吉鳗亚目;糯鳗亚目	24	Family 117 Alestiidae 鲢脂鲤科	81
Family 080 Synaphobranchidae 合鳃鳗科	24	Family 118 Gasteropelecidae 胸斧鱼科	82
Family 081 Ophichthidae 蛇鳗科	24	Family 119 Characidae 脂鲤科	82
Family 082 Colocongridae 短尾康吉鳗科;短糯鳗科	27	Family 120 Acestrorhynchidae 狼牙脂鲤科	94
Family 083 Derichthyidae 项鳗科	28	Family 121 Cynodontidae 犬齿脂鲤科	94
Family 084 Muraenesocidae 海鳗科	28	Family 122 Erythrinidae 虎脂鲤科	94
Family 085 Nemichthyidae 线鳗科	28	Family 123 Lebiasinidae 鲳脂鲤科	95
Family 086 Congridae 康吉鳗科;糯鳗科	28	Family 124 Ctenoluciidae 鲈脂鲤科	95
Family 087 Nettastomatidae 鸭嘴鳗科	30	Family 125 Hepsetidae 鱮脂鲤科	95
Family 088 Serrivomeridae 锯犁鳗科;锯锄鳗科	31	Order Siluriformes 鲇形目	95
Order Saccopharyngiformes 囊鳃鳗目	31	Family 126 Diplomystidae 二须鲇科	95
Suborder Cyematoidei 月尾鳗亚目	31	Family 127 Cetopsidae 鲸鲇科	95
Family 089 Cyematidae 月尾鳗科	31	Family 128 Amphiliidae 平鳍鲇科	96
Suborder Saccopharyngoidei 囊鳃鳗亚目;囊咽鳗亚目	31	Family 129 Trichomycteridae 毛鼻鲇科	97
Family 090 Saccopharyngidae 囊鳃鳗科	31	Family 130 Nematogenyidae 丝鼻鲇科	99
Family 091 Eurypharyngidae 宽咽鱼科	31	Family 131 Callichthyidae 美鲇科	99
Family 092 Monognathidae 单颌鳗科	31	Family 132 Scoloplacidae 矮甲鲇科	101
Order Clupeiformes 鲱形目	31	Family 133 Astroblepidae 视星鲇科	101
Suborder Denticipitoidei 齿头鲱亚目	31	Family 134 Loricariidae 甲鲇科	101
Family 093 Denticipitidae 齿头鲱科	31	Family 135 Amblycipitidae 钝头鲇科	109
Suborder Clupeoidei 鲱亚目	31	Family 136 Akysidae 粒鲇科	110
Family 094 Pristigasteridae 锯腹鲷科	31	Family 137 Sisoridae 鲇科	110
Family 095 Engraulidae 鲱科	32	Family 138 Erethistidae 骨鲇科	112
Family 096 Chirocentridae 宝刀鱼科	33	Family 139 Aspredinidae 蝌蚪鲇科	112
Family 097 Clupeidae 鲱科	33	Family 140 Pseudopimelodidae 拟油鲇科	113
Order Gonorynchiformes 鼠鱗目	35	Family 141 Heptapteridae 鼬鲇科	113
Suborder Chanoidei 遮目鱼亚目;虱目鱼亚目	35	Family 142 Cranoglanididae 长臀鲇科	115
Family 098 Chanidae 遮目鱼科;虱目鱼科	35	Family 143 Ictaluridae 鲶科	115

Family 144 Mochokidae 双背鳍鲷科	116	Family 183 Ateleopodidae 辫鱼科;软腕鱼科	142
Family 145 Doradidae 陶乐鲷科	118	Order Aulopiformes 仙女鱼目	142
Family 146 Auchenipteridae 项鳍鲷科	119	Suborder Synodontoidei 狗母鱼亚目;合齿鱼亚目	142
Family 147 Siluridae 鲷科	120	Family 184 Paraulopidae 副仙女鱼科	142
Family 148 Malapteruridae 电鲷科	121	Family 185 Aulopidae 仙女鱼科	142
Family 149 Auchenoglanididae 项鲷科	121	Family 186 Pseudotriconotidae 拟毛背鱼科	142
Family 150 Chacidae 连尾鲷科	121	Family 187 Synodontidae 狗母鱼科;合齿鱼科	142
Family 151 Plotosidae 鳗鲷科	121	Suborder Chlorophthalmoidae 青眼鱼亚目	143
Family 152 Clariidae 胡鲷科	122	Family 188 Bathysauroididae 深海似蜥鱼科	143
Family 153 Heteropneustidae 囊鳃鲷科	123	Family 189 Chlorophthalmidae 青眼鱼科	143
Family 154 Austroglanidae 澳岩鲷科	123	Family 190 Bathysauropsidae 深海九棍鱼科	143
Family 155 Claroteidae 脂鲷科	123	Family 191 Notosudidae 崖蜥鱼科	143
Family 156 Ariidae 海鲷科	124	Family 192 Ipnopidae 炉眼鱼科	143
Family 157 Schilbeidae 锡伯鲷科	125	Suborder Alepisauroidae 帆蜥鱼亚目	144
Family 158 Pangasiidae 鲈鲷科	126	Family 193 Scopelarchidae 珠目鱼科	144
Family 159 Bagridae 鲷科	126	Family 194 Evermannellidae 齿口鱼科	144
Family 160 Pimelodidae 油鲷科	128	Family 195 Alepisauridae 帆蜥鱼科	144
Order Gymnotiformes 电鳗目	130	Family 196 Paralepididae 鲟蜥鱼科	144
Suborder Gymnotoidei 裸背电鳗亚目	130	Suborder Giganturoidei 巨尾鱼亚目	145
Family 161 Gymnotidae 裸背电鳗科	130	Family 197 Bathysauridae 深海蜥鱼科	145
Suborder Sternopygoidei 线鳍电鳗亚目	130	Family 198 Giganturidae 巨尾鱼科	145
Family 162 Rhamphichthyidae 大吻电鳗科	130	Order Myctophiformes 灯笼鱼目	145
Family 163 Hypopomidae 短吻电鳗科	130	Family 199 Neoscopelidae 新灯笼鱼科	145
Family 164 Sternopygidae 线鳍电鳗科	130	Family 200 Myctophidae 灯笼鱼科	145
Family 165 Apterodontidae 线翎电鳗科	131	Order Lampridiformes 月鱼目	147
Order Argentiniformes 水珍鱼目	132	Family 201 Veliferidae 旗月鱼科;草鲈科	147
Suborder Argentinoidei 水珍鱼亚目	132	Family 202 Lampridae 月鱼科	147
Family 166 Argentinidae 水珍鱼科	132	Family 203 Stylephoridae 鞭尾鱼科	147
Family 167 Opisthoproctidae 后肛鱼科	132	Family 204 Lophotidae 冠带鱼科	147
Family 168 Microstomatidae 小口兔鲈科	132	Family 205 Radiicephalidae 细尾粗鳍鱼科	147
Suborder Alepocephaloidei 平头鱼亚目;黑头鱼亚目	133	Family 206 Trachipteridae 粗鳍鱼科	148
Family 169 Platyroctidae 管肩鱼科	133	Family 207 Regalecidae 皇带鱼科	148
Family 170 Bathylaconidae 深海黑头鱼科	133	Order Polymixiiformes 须鳗目;银眼鲷目	148
Family 171 Alepocephalidae 平头鱼科;黑头鱼科	133	Family 208 Polymixiidae 须鳗科;银眼鲷科	148
Order Osmeriformes 胡瓜鱼目	134	Order Percopsiformes 鲑鲈目	148
Family 172 Osmeridae 胡瓜鱼科	134	Family 209 Percopsidae 鲑鲈科	148
Family 173 Retropinnidae 后鳍鲑科	135	Family 210 Aphredoderidae 胸肛鱼科	148
Family 174 Galaxiidae 南乳鱼科	135	Family 211 Amblyopsidae 洞鲈科	148
Order Salmoniformes 鲑形目	135	Order Gadiformes 鳕形目	148
Family 175 Salmonidae 鲑科	135	Family 212 Muraenolepididae 鳗鳞鳕科	148
Order Esociformes 狗鱼目	137	Family 213 Bregmacerotidae 犀鳕科;海鲷鳕科	148
Family 176 Esocidae 狗鱼科	137	Family 214 Euclichthyidae 歪尾鳕科	148
Family 177 Umbridae 荫鱼科	138	Family 215 Macrouridae 长尾鳕科;鼠尾鳕科	148
Order Stomiiformes 巨口鱼目	138	Family 216 Moridae 深海鳕科;稚鳕科	152
Family 178 Diplophidae 双光鱼科	138	Family 217 Melanonidae 黑鳕科	153
Suborder Gonostomatoidei 钻光鱼亚目	138	Family 218 Merlucciidae 无须鳕科	153
Family 179 Gonostomatidae 钻光鱼科	138	Family 219 Phycidae 褐鳕科	154
Family 180 Sternoptychidae 褶胸鱼科	138	Family 220 Gadidae 鳕科	154
Suborder Phosichthyoidei 巨口光灯鱼亚目	139	Order Ophidiiformes 鼬鲷目;鼬鱼目	154
Family 181 Phosichthyidae 巨口光灯鱼科	139	Suborder Ophidioidei 鼬鲷亚目;鼬鱼亚目	154
Family 182 Stomiidae 巨口鱼科	139	Family 221 Carapidae 潜鱼科;隐鱼科	154
Order Ateleopodiformes 辫鱼目;软腕鱼目	142	Family 222 Ophidiidae 鼬鲷科	155

Suborder Bythitoidei 深蛇鲷亚目;深海鲷鱼亚目	157	Family 261 Goodeidae 谷鲈科	179
Family 223 Bythitidae 深蛇鲷科;深海鲷鱼科	157	Family 262 Fundulidae 底鲈科	180
Family 224 Aphyonidae 胶胎鲷科;裸鲷鱼科	161	Family 263 Valenciidae 强鲈科	180
Family 225 Parabrotulidae 副须鲷科;副须鲷鱼科	161	Family 264 Cyprinodontidae 鲈科	180
Order Batrachoidiformes 蟾鱼目	161	Family 265 Anablepidae 四眼鱼科	182
Family 226 Batrachoididae 蟾鱼科	161	Family 266 Poeciliidae 花鲈科	182
Order Lophiiformes 鲛鲷目	162	Order Stephanoberyciformes 奇金眼鲷目	185
Suborder Lophioidei 鲛鲷亚目	162	Family 267 Melamphidae 孔头鲷科	185
Family 227 Lophiidae 鲛鲷科	162	Family 268 Stephanoberycidae 奇金眼鲷科	186
Suborder Antennarioidei 躄鱼亚目	162	Family 269 Hispidoberycidae 刺金眼鲷科	186
Family 228 Antennariidae 躄鱼科	162	Family 270 Gibberichthyidae 后鳍金眼鲷科	186
Family 229 Tetrabrachiidae 四臂躄鱼科	163	Family 271 Rondeletidae 龙氏鲸头鱼科;红口仿鲸科	186
Family 230 Lophichthyidae 鲛躄鱼科	163	Family 272 Barbourisiidae 须皮鱼科;须仿鲸科	186
Family 231 Brachionichthyidae 臂钩躄鱼科	163	Family 273 Cetomimidae 仿鲸鱼科	186
Suborder Ogcocephaloidei 蝙蝠鱼亚目	163	Family 274 Mirapinnidae 异鳍鱼科	186
Family 232 Chaunacidae 单棘躄鱼科	163	Family 275 Megalomycetidae 大吻鱼科	186
Family 233 Ogcocephalidae 蝙蝠鱼科	163	Order Beryciformes 金眼鲷目	186
Family 234 Caulophryidae 茎角鲛鲷科;长鳍鲛鲷科	164	Suborder Trachichthyoidei 燧鲷亚目	186
Family 235 Neoceratiidae 新角鲛鲷科	164	Family 276 Anoplogastridae 高体金眼鲷科	186
Family 236 Melanocetidae 黑犀鱼科;黑鲛鲷科	164	Family 277 Diretmidae 银眼鲷科	186
Family 237 Himantolophidae 鞭冠鲛鲷科	164	Family 278 Anomalopidae 灯颊鲷科;灯眼鱼科	187
Family 238 Diceratiidae 双角鲛鲷科	164	Family 279 Monocentridae 松球鱼科	187
Family 239 Oneirodidae 梦鲛鲷科	165	Family 280 Trachichthyidae 燧鲷科	187
Family 240 Thaumichthyidae 奇鲛鲷科	165	Suborder Berycoidei 金眼鲷亚目	187
Family 241 Centrophrynidae 刺鲛鲷科	165	Family 281 Berycidae 金眼鲷科	187
Family 242 Ceratiidae 角鲛鲷科	165	Suborder Holocentroidei 鲉亚目;金鳞鱼亚目	187
Family 243 Gigantactinidae 大角鲛鲷科;巨棘鲛鲷科	166	Family 282 Holocentridae 鲉科;金鳞鱼科	187
Family 244 Linophrynidae 树须鱼科;须鲛鲷科	166	Order Zeiformes 海鲂目;的鲷目	188
Order Mugiliformes 鲱形目	166	Suborder Cyttoidei 短棘海鲂亚目;短棘的鲷亚目	188
Family 245 Mugilidae 鲱科	166	Family 283 Cyttidae 短棘海鲂科;短棘的鲷科	188
Order Atheriniformes 银汉鱼目	167	Suborder Zeioidei 海鲂亚目;的鲷亚目	189
Family 246 Atherinopsidae 拟银汉鱼科	167	Family 284 Oreosomatidae 仙海鲂科;高的鲷科	189
Family 247 Notocheiridae 背手银汉鱼科	168	Family 285 Parazenidae 副海鲂科;准的鲷科	189
Family 248 Melanotaeniidae 虹银汉鱼科	168	Family 286 Zeniontidae 大海鲂科;甲眼的鲷科	189
Family 249 Atherionidae 细银汉鱼科	170	Family 287 Grammicolepididae 线菱鲷科	189
Family 250 Phallostethidae 精器鱼科	170	Family 288 Zeidae 海鲂科;的鲷科	189
Family 251 Atherinidae 银汉鱼科	170	Order Gasterosteiformes 刺鱼目	189
Order Beloniformes 颌针鱼目;鹤鲷目	171	Suborder Gasterosteioidei 刺鱼亚目	189
Suborder Adrianichthyoidei 怪颌鲷亚目	171	Family 289 Hypoptychidae 裸玉褶鱼科	189
Family 252 Adrianichthyidae 怪颌鲷科	171	Family 290 Aulorhynchidae 管吻刺鱼科	189
Suborder Belonoidei 颌针鱼亚目;鹤鲷亚目	171	Family 291 Gasterosteidae 刺鱼科	189
Family 253 Exocoetidae 飞鱼科	171	Family 292 Indostomidae 甲刺鱼科	189
Family 254 Hemiramphidae 鲹科	172	Suborder Syngnathoidei 海龙亚目	189
Family 255 Belonidae 颌针鱼科;鹤鲷科	173	Family 293 Pegasidae 海蛾鱼科	189
Family 256 Scomberesocidae 竹刀鱼科	174	Family 294 Solenostomidae 剃刀鱼科	189
Order Cyprinodontiformes 鲈形目	174	Family 295 Syngnathidae 海龙科	190
Suborder Aplocheiloidei 虾鲈亚目	174	Family 296 Aulostomidae 管口鱼科	193
Family 257 Aplocheilidae 虾鲈科	174	Family 297 Fistulariidae 烟管鱼科;马鞭鱼科	193
Family 258 Nothobranchiidae 假鳃鲈科	174	Family 298 Macroramphosidae 长吻鱼科;鹈嘴鱼科	193
Family 259 Rivulidae 溪鲈科	176	Family 299 Centriscidae 玻甲鱼科	193
Suborder Cyprinodontoidei 鲈亚目	179	Order Synbranchiformes 合鳃鱼目	193
Family 260 Profundulidae 深鲈科	179	Suborder Synbranchoidei 合鳃鱼亚目	193

Family 300 Synbranchidae 合鳃鱼科	193	Family 341 Callanthiidae 丽花鲳科	219
Suborder Mastacembeloidei 刺鲀亚目	193	Family 342 Pseudochromidae 拟雀鲷科	219
Family 301 Chaudhuriidae 鳗鲀科	193	Family 343 Grammatidae 蓝纹鲈科	220
Family 302 Mastacembelidae 刺鲀科;棘鲀科	193	Family 344 Plesiopidae 鲉科;七夕鱼科	221
Order Scorpaeniformes 鲉形目	194	Family 345 Notograptidae 须鲷科	221
Suborder Dactylopteroidei 豹鲂鲷亚目;飞角鱼亚目 ..	194	Family 346 Opistognathidae 后颌鲷科;后颌鱼科	221
Family 303 Dactylopteridae 豹鲂鲷科;飞角鱼科	194	Family 347 Dinopercidae 洞鲷科	222
Suborder Scorpaenoidei 鲉亚目	194	Family 348 Banjosidae 寿鱼科;扁棘鲷科	222
Family 304 Scorpaenidae 鲉科	194	Family 349 Centrarchidae 棘臀鱼科	222
Family 305 Caracanthidae 头棘鲷科;颊棘鲷科	199	Family 350 Percidae 鲈科	222
Family 306 Aploactinidae 绒皮鲷科	199	Family 351 Priacanthidae 大眼鲷科	224
Family 307 Pataecidae 奇矮鲷科	199	Family 352 Apogonidae 天竺鲷科	225
Family 308 Gnathanacanthidae 红疣鲷科	199	Family 353 Epigonidae 后竺鲷科;深海天竺鲷科	228
Family 309 Congiopodidae 前鳍鲷科	199	Family 354 Sillaginidae 鲷科;沙鲛科	229
Suborder Platycephaloidei 鲬亚目;牛尾鱼亚目	200	Family 355 Malacanthidae 弱棘鱼科	229
Family 310 Triglidae 鲂鲷科;角鱼科	200	Family 356 Lactariidae 乳香鱼科;乳鲷科	229
Family 311 Peristediidae 黄鲂鲷科	201	Family 357 Dinolestidae 海盗鲷科	229
Family 312 Bembridae 红鲷科;赤鲷科	201	Family 358 Scombroptidae 青鲷科	229
Family 313 Platycephalidae 鲬科;牛尾鱼科	201	Family 359 Pomatomidae 鲷科;扁鲷科	230
Family 314 Hoplichthyidae 棘鲷科;针鲷科	202	Family 360 Nematiidae 丝帆鱼科	230
Suborder Anoplopomatoidei 裸盖鱼亚目	203	Family 361 Coryphaenidae 鲷科;鰹科	230
Family 315 Anoplopomatidae 裸盖鱼科	203	Family 362 Rachycentridae 军曹鱼科;海鲷科	230
Suborder Hexagrammoidei 六线鱼亚目	203	Family 363 Echineidae 鲷科	230
Family 316 Hexagrammidae 六线鱼科	203	Family 364 Carangidae 鲹科	230
Suborder Normanichthyidei 诺曼氏鱼亚目	203	Family 365 Menidae 眼镜鱼科;眼眶鱼科	231
Family 317 Normanichthyidae 诺曼氏鱼科	203	Family 366 Leiognathidae 鲷科	231
Suborder Cottoidei 杜父鱼亚目	203	Family 367 Bramidae 乌鲂科	232
Family 318 Rhamphocottidae 钩吻杜父鱼科	203	Family 368 Caristiidae 长鳍金眼鲷科	232
Family 319 Ereuniidae 旋杜父鱼科	203	Family 369 Emmelichthyidae 谐鱼科	232
Family 320 Cottidae 杜父鱼科	203	Family 370 Lutjanidae 笛鲷科	233
Family 321 Comephoridae 胎生贝湖鱼科	206	Family 371 Caesionidae 梅鲷科;乌尾鲉科	234
Family 322 Abyssocottidae 渊杜父鱼科	206	Family 372 Lobotidae 松鲷科	234
Family 323 Hemitriptidae 绒杜父鱼科	206	Family 373 Gerreidae 银鲈科;钻嘴鱼科	234
Family 324 Agonidae 八角鱼科	206	Family 374 Haemulidae 仿石鲈科	235
Family 325 Psychrolutidae 隐棘杜父鱼科	207	Family 375 Inermiidae 纹谐鱼科	236
Family 326 Bathylutichthyidae 南极杜父鱼科	207	Family 376 Nemipteridae 金线鱼科	236
Family 327 Cyclopteridae 圆鳍鱼科	207	Family 377 Lethrinidae 裸颊鲷科;龙占鱼科	237
Family 328 Liparidae 狮子鱼科	208	Family 378 Sparidae 鲷科	237
Order Perciformes 鲈形目	211	Family 379 Centrarchidae 中棘鱼科	239
Suborder Percoidei 鲈亚目	211	Family 380 Polynemidae 马鲛科	239
Family 329 Centropomidae 锯盖鱼科	211	Family 381 Sciaenidae 石首鱼科	240
Family 330 Ambassidae 双边鱼科	211	Family 382 Mullidae 羊鱼科;须鲷科	243
Family 331 Latidae 尖吻鲈科	212	Family 383 Pempheridae 单鳍鱼科;拟金眼鲷科	243
Family 332 Moronidae 狼鲈科	212	Family 384 Glaucosomatidae 叶鲷科	244
Family 333 Percichthyidae 鲈科;真鲈科	212	Family 385 Leptobramidae 脂眼鲷科	244
Family 334 Perciliidae 准小鲈科	212	Family 386 Bathylupeidae 深海鲱鲈科;深海鲱科 ..	244
Family 335 Acropomatidae 发光鲷科	212	Family 387 Monodactylidae 大眼鲷科;银鳞鲷科	244
Family 336 Symphysanodontidae 愈牙鲷科;愈齿鲷科 ..	213	Family 388 Toxotidae 射水鱼科	244
Family 337 Polyprionidae 多锯鲈科	213	Family 389 Arripidae 澳鲈科	244
Family 338 Serranidae 鲈科	213	Family 390 Dichistiidae 双帆鱼科	244
Family 339 Centrogeniidae 棘鳞鲈科	219	Family 391 Kyphosidae 鲷科	244
Family 340 Ostracoberycidae 鰕鲈科;巨棘鲈科	219	Family 392 Drepaneidae 鸡笼鲷科	245

Family 393 Chaetodontidae 蝴蝶鱼科	245	Family 440 Leptoscopidae 细鲷科	285
Family 394 Pomacanthidae 刺盖鱼科;盖刺鱼科	246	Family 441 Ammodytidae 玉筋鱼科	285
Family 395 Enoplosidae 姥鲈科	247	Family 442 Trachinidae 龙鲷科	286
Family 396 Pentacerotidae 五棘鲷科	247	Family 443 Uranoscopidae 鲷科	286
Family 397 Nandidae 南鲈科	247	Suborder Pholidichthyoidei 裸鳃鲷亚目	286
Family 398 Polycentridae 叶鲈科	248	Family 444 Pholidichthyidae 裸鳃鲷科	286
Family 399 Terapontidae 鲷科	248	Suborder Blennioidei 鲷亚目	286
Family 400 Kuhliidae 汤鲤科	248	Family 445 Tripterygiidae 三鳍鲷科	286
Family 401 Oplegnathidae 石鲷科	248	Family 446 Dactyloscopidae 指鲷科	288
Family 402 Cirrhitidae 鲷科	248	Family 447 Blenniidae 鲷科	288
Family 403 Chironemidae 丝鳍鲷科	249	Family 448 Clinidae 胎鲷科	292
Family 404 Aplodactylidae 鹰鲷科	249	Family 449 Labrisomidae 脂鲷科	293
Family 405 Cheilodactylidae 唇指鲷科	249	Family 450 Chaenopsidae 烟管鲷科	294
Family 406 Latridae 婢鲷科	249	Suborder Icosteioidei 鲷鱼亚目	295
Family 407 Cepolidae 赤刀鱼科	249	Family 451 Icosteidae 鲷鱼科	295
Suborder Elasmomatoidei 小日鲈亚目	249	Suborder Gobiesocidae 喉盘鱼亚目	295
Family 408 Elasmomatidae 小日鲈科	249	Family 452 Gobiesocidae 喉盘鱼科	295
Suborder Labroidei 隆头鱼亚目	250	Suborder Callionymidae 鲷亚目	297
Family 409 Cichlidae 丽鱼科	250	Family 453 Callionymidae 鲷科	297
Family 410 Embiotocidae 海鲫科	266	Family 454 Draconettidae 蜥鲷科	299
Family 411 Pomacentridae 雀鲷科	266	Suborder Gobioidae 虾虎鱼亚目	299
Family 412 Labridae 隆头鱼科	270	Family 455 Rhyacichthyidae 溪鳉科	299
Family 413 Odacidae 岩鲷科	276	Family 456 Odontobutidae 沙塘鳢科	299
Family 414 Scaridae 鹦嘴鱼科;鹦哥鱼科	276	Family 457 Eleotridae 塘鳢科	300
Suborder Zoarcoidei 绵鲷亚目	277	Family 458 Xenisthmidae 峡塘鳢科	301
Family 415 Bathymasteridae 深海鲷科	277	Family 459 Kraemeriidae 柯氏鱼科	301
Family 416 Zoarcidae 绵鲷科	277	Family 460 Gobiidae 虾虎鱼科	302
Family 417 Stichaeidae 线鲷科	280	Family 461 Microdesmidae 蠕鳢科;蚓虾虎鱼科	318
Family 418 Cryptacanthodidae 隐棘鲷科	281	Family 462 Ptereleotridae 鳍塘鳢科;凹尾塘鳢科	318
Family 419 Pholidae 锦鲷科	281	Family 463 Schindleriidae 辛氏微体鱼科	319
Family 420 Anarhichadidae 狼鱼科	281	Suborder Kurtoidei 钩鱼亚目	319
Family 421 Ptilichthyidae 翎鲷科	281	Family 464 Kurtidae 钩鱼科	319
Family 422 Zapruidae 额鲷科	281	Suborder Acanthuroidei 刺尾鱼亚目	319
Family 423 Scytalinidae 螳鲷科	281	Family 465 Ehippidae 白鲷科	319
Suborder Notothenioidei 南极鱼亚目	281	Family 466 Scatophagidae 金钱鱼科	319
Family 424 Bovichtidae 牛鱼科	281	Family 467 Siganidae 篮子鱼科;臭肚鱼科	319
Family 425 Pseudaphritidae 拟牛鱼科	281	Family 468 Luvaridae 鲷科	320
Family 426 Eleginopidae 油南极鱼科	281	Family 469 Zancidae 镰鱼科;角蝶鱼科	320
Family 427 Nototheniidae 南极鱼科	281	Family 470 Acanthuridae 刺尾鱼科;刺尾鲷科	320
Family 428 Harpagiferidae 裸南极鱼科	282	Suborder Scombroidei 鲭鱼亚目;长鳍带鲭亚目	321
Family 429 Artedidraconidae 阿氏龙鲷科	282	Family 471 Scombroideidae 鲭鱼科;长鳍带鲭科	321
Family 430 Bathydraconidae 渊龙鲷科	282	Suborder Scombroidei 鲭亚目	321
Family 431 Channichthyidae 冰鱼科	283	Family 472 Sphyraenidae 鲛科;金梭鱼科	321
Suborder Trachinoidei 龙鲷亚目;鰐鲷亚目	283	Family 473 Gempylidae 蛇鲭科;带鲭科	321
Family 432 Chiasmodontidae 叉齿龙鲷科;叉齿鱼科	283	Family 474 Trichiuridae 带鱼科	321
Family 433 Champsodontidae 鰐齿鱼科	283	Family 475 Scombridae 鲭科	322
Family 434 Trichodontidae 毛齿鱼科	283	Family 476 Xiphiidae 剑鱼科;剑旗鱼科	323
Family 435 Pinguipedidae 肥足鲷科;拟鲈科	283	Family 477 Istiophoridae 旗鱼科	323
Family 436 Cheimarrichthyidae 冬鲷科	284	Suborder Stromateoidei 鲆亚目	323
Family 437 Trichonotidae 毛背鱼科;丝鳍鲷科	284	Family 478 Amarsipidae 无囊鲆科	323
Family 438 Creediidae 无棘鲷科	284	Family 479 Centrolophidae 长鲆科	323
Family 439 Percophidae 鲈鲷科	285	Family 480 Nomeidae 双鳍鲆科;圆鲆科	323