



动物奥秘探索

DONGWU AOMI TANSUO

(二十二)



DONGWUAOMITANSUO

吉林音像出版社
吉林文史出版社

动物奥秘探索

(22)

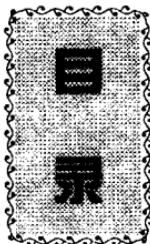


吉林音像出版社

吉林文史出版社



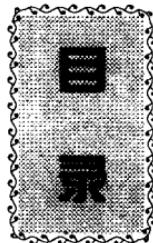
动物奥秘探索



小鳞鱲	.....	/ 1
燕鳐鱼	.....	/ 2
海洋生物——斑点鸡笼鲳	.....	/ 3
海洋生物——长尾大眼鲷	.....	/ 4
海洋生物——四长棘鲷	.....	/ 5
海洋生物——青干金枪鱼	.....	/ 6
海洋生物——刺鲳	.....	/ 7
海洋生物——圆蛇鰐	.....	/ 9
海洋生物——狼牙鰕虎鱼	.....	/ 10
海洋生物——短鳍红娘鱼	.....	/ 11
海洋生物——鲬	.....	/ 12
海洋生物——石鲽	.....	/ 14
海洋生物——条鳎	.....	/ 15
海洋生物——黄鳍马面鲀	.....	/ 16
海洋生物——赤魟	.....	/ 18
海洋生物——中国对虾	.....	/ 19
海洋生物——墨吉对虾	.....	/ 21
海洋生物——日本对虾	.....	/ 22
海洋生物——斑节对虾	.....	/ 24
海洋生物——长毛对虾	.....	/ 25
海洋生物——短沟对虾	.....	/ 26

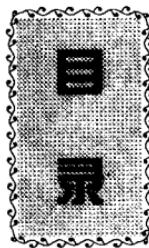


动物奥秘探索



海洋生物——近缘新对虾	28
海洋生物——中国毛虾	29
海洋生物——鹰爪虾	30
海洋生物——口虾蛄	32
美丽的海百合	33
横行蟹：墨客颂之食者称道	35
金刚鹦鹉大力无比	40
绿翅鱼——海里游来“绿蝴蝶”	42
小丑鱼与大海葵	44
荒野之鼬与荒野之忧	46
花样繁多的草履虫生殖方式	50
不能独立生活的孢子虫	52
自然界的肇始者——鞭毛虫	54
海洋里的哺乳动物	56
大灵猫——能分泌灵猫香的动物	61
我们的近亲在呼救	63
长臂猿	67
懒猴和小懒猴	71
豺——凶残而机警的动物	73
急待保护的猛兽	78

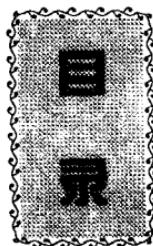




熊狸——尾巴有缠绕功能的猛兽 ...	/ 81
关东三宝之一——紫貂 / 82	
剑吻鲸——上颌无牙的鲸类 / 84	
抹香鲸——能分泌“龙涎香”的鲸类 ...	/ 86
露脊鲸——戴“帽子”的鲸 / 90	
长着“大额头”的鲸类 —— 大吻领航 鲸 / 93	
瓜头鲸——多牙的鲸类 / 94	
原麝的近亲——林麝、马麝、黑麝和喜 马拉雅麝 / 95	
豚鹿——我国最稀少的鹿类 / 100	
大须鲸——具有黑色须板和白色须毛 的巨鲸 / 103	
最小的须鲸——小须鲸 / 105	
长须鲸——鲸须颜色不对称的巨鲸 ...	/ 107
坡鹿——生活于热带的食草动物	/ 110
珍贵的白唇鹿 / 115	
黄羊——草原上的瑰宝 / 119	



动物奥秘探索



扭角羚—深山中的大型食草动物 …	/ 124
角似弯刀的珍稀动物—北山羊 ……	/ 127
斑羚和赤斑羚 …………… / 129	
短尾信天翁—在海风中生活的鸟类	
……………… / 132	
海鸬鹚—捕鱼能手 …………… / 136	
红脚鲣鸟的近亲—褐 鲣鸟和蓝脸鲣	
鸟 …………… / 139	
短尾鹦鹉 …………… / 143	
白尾梢虹雉 …………… / 144	
绿尾虹雉 …………… / 146	
棕尾虹雉 …………… / 150	
赤颈鸭 …………… / 153	
绿翅鸭 …………… / 154	





小 鳞 鱵

小鳞鱼鱵（鱵科）Hemirhamphussajori

[地方名] 针良鱼、青条、双针鱼、鹤嘴鱼

[形态

特征] 体细

长。略呈圆

柱形，一般

体长 17 ~

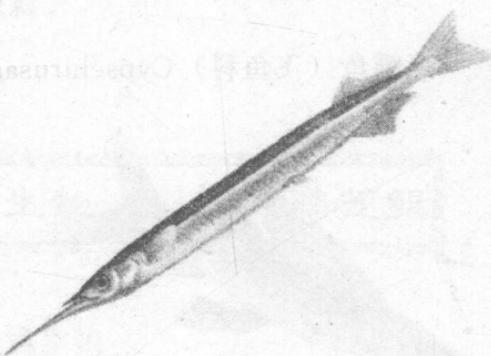
24 厘米、

体重 50 ~

100 克。上颌呈三角状片。长与宽相等，下颌延长成喙状。牙细小、体被细小圆鳞，背面正中线具较宽的翠绿色纵带。背鳍与臀鳍相对，均位于体后方；胸鳍位高、黄色；尾鳍叉形，呈浅绿色，下叶略长于上叶。

[产地、产季] 分布于北太平洋西部。我国只产于黄海和渤海、多集中于浅海河口处，有时也进入淡水江河，渔期以 4 月为盛。

[经济价值] 属于海杂鱼。因其生长周期短，





世代更新快，资源易于补充，故常保持一定的渔获量。市场价格较低，受消费者欢迎。鲜食以油煎食之味佳，亦可加工成咸干品。

燕 鳕 鱼

燕鳐鱼（飞鱼科）*Cypselurusagoo*

[地方名] 飞鱼、文鳐、燕鱼。

[形态特征] 体长而扁圆、略呈

梭形、一般体长20~30厘米，体重400~1500克。背部颇宽，两侧较平至尾部渐变细，腹面甚狭。头短，吻短，眼大，口小、牙细，上下颌成狭带状、背鳍一个于体的后部与臀鳍相对、胸鳍特长且宽大，可达臀鳍末端；腹鳍大，后位，可达臀鳍末端。两鳍伸展如同蜻蜓翅膀。侧线位极低，近于腹缘、尾鳍深叉形，下叶长于上叶、被大圆鳞，鳞薄极易脱落。头、体背面青黑色，腹部银



白色，背鳍及臀鳍灰色，胸鳍及尾鳍浅黑色。

[产地、产季] 我国主要产于南海和东海南部、海南岛东部和南部海区产量较多。4~5月份为捕捞旺季。

[经济价值] 在南海区产量较多，具有一定的经济价值、其肉味道尚好，家庭食用以红烧、糖醋为佳。也可淡晒或盐渍后制成干品，同时也是制造罐头的好原料。

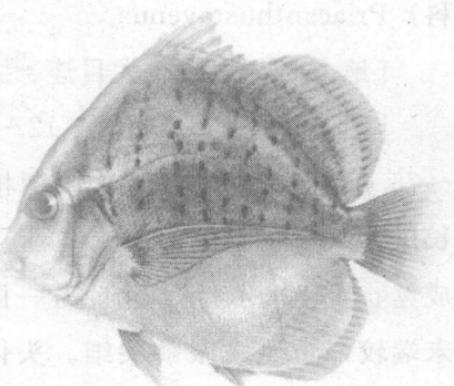
海洋生物——斑点鸡笼鲳

名称：斑点鸡笼鲳

斑点鸡笼鲳（鸡笼鲳科）*Drepanepunctata*

[形态特征]

体侧扁而高，呈菱形、背缘在背鳍起点处和腹缘在臀鳍起点处最高、口小，眼大。体被栉鳞，并伸





展至背鳍与臀鳍上、体呈浅灰褐色，体侧有4~10条成横带状排列的浅黑色斑点、背鳍连续，前半部有9~10棘，第4棘最长，胸鳍大，延长至尾柄；臀鳍有3棘；尾鳍弧形、各鳍均呈淡豆绿色。

〔产地、产季〕 分布于印度洋和太平洋、我国产于南海和东海南部，在广东省沿海产出较多，渔期有春、秋两季。

〔经济价值〕 与白鲳相同。

海洋生物——长尾大眼鲷

名称：长尾大眼鲷 长尾大眼鲷（大眼鲷科）*Priacanthus tayenus*

〔地方名〕 大眼、大目连、大目。

〔形态特征〕 一般体长12~16厘米、体重50~75克、其特征与短尾大眼鲷相似、主要区别是：长尾大眼鲷尾鳍呈新月形，上下叶鳍条向后延长成丝状，上叶长于下叶；另一区别是背鳍鳍条部末端较，短尾大眼鲷尖细。头体两侧及各鳍均为暗红色，腹部较浅，腹鳍长而大、鳍膜间有褐色



斑点，背鳍及臀鳍的鳍膜间无黄色斑点。

[产地、产季] 长尾大眼鲷分布于印度洋和太平洋。在我国只产于南海，全年均产之。以海南岛东北到汕尾以南沿60米等深线的海域为主要渔场，渔期为5~6月份。

[经济价值] 与短尾大眼鲷相同。



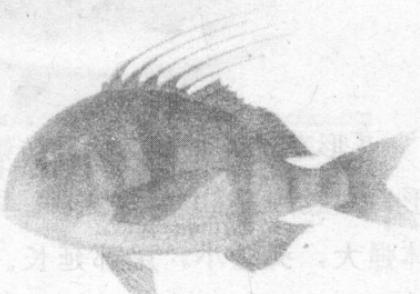
海洋生物——四长棘鲷

名称：四长棘鲷

四 长 棘 鲷
(鲷科) *Argyrops bleekeri*

[地方名] 立
鱼、长旗立。

[形态特征]





与二长棘鲷相似。其主要区别一是四长棘鲷的背鳍仅第1鳍棘短小，其后4~5根鳍棘延长呈丝状，其中尤以第2鳍棘最长，依次渐短；二是四长棘鲷的背部及背、胸、尾均呈红色，体侧还有5~6条较深的红色横带。

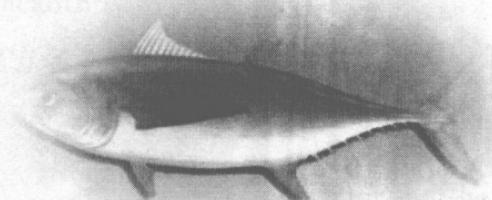
[产地、产季] 及 [经济价值] 均和二长棘鲷相同。

 海洋生物——青干金枪鱼

名称：青干金枪鱼

青干金枪鱼（金枪鱼科）Thunnustonggol

[地方名] 青干、长鳍、海里。



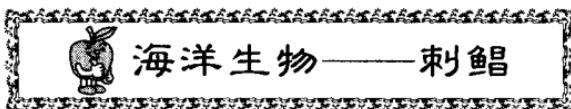
[形态特征] 体粗壮呈纺锤形，横切面近于圆形，一般体长40~70厘米、体重2000~5000克、体强大，头短小，尾部延长。口大、端位、两颌牙细小，犁骨和腭骨亦具细齿。背鳍2个、分离，



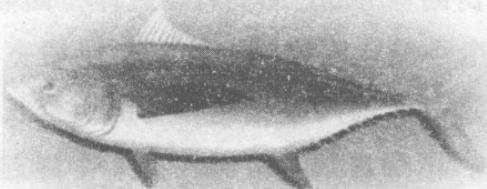
第1背鳍由棘组成，第2背鳍后部和臀鳍后部各具6~9个小鳍；胸鳍长，镰状；尾鳍宽大新月形。除头部外全身均被细鳞，胸部由延长的鳞片形成胸甲、尾柄扁细，两侧各有3个隆起脊，其中中央脊发达。体背青蓝色，腹部灰白色。在胸、腹区有若干淡色椭圆形斑纹。胸鳍黄褐色，其余各鳍黑色。

〔产地、产季〕 分布于印度洋和太平洋西部、我国产于南海和东海南部、渔期为春冬季，其他时间也可捕到。

〔经济价值〕 为海洋名贵鱼类之一，在国际市场很畅销。鱼肉质细嫩，富含脂肪，味绝佳、大多切成鱼片生食。要求鲜度好，所以捕获的活鱼要立即在船上宰杀，并要除去鳃和内脏，清洗血污后冰冻保鲜冷藏，渔船靠港后要单条急冻，进冷库贮藏、除鲜食外也可制作罐头或加工成咸干品。



名称：刺鲳



刺鲳（长鲳科）*Psenopsis anomala*

[地方名] 瓜核、南鲳。

[形态特征] 体呈长卵圆形，侧扁，背面圆凸、头较小，吻短。两颌各具一行细齿，排列紧密。体被薄鱼鳞，易脱落，头部裸露无鳞、侧线完全，微弯、背部青灰色，腹部色较浅。鳃盖后上角有一黑斑、背鳍1个，鳍棘部由独立的小棘组成；腹鳍甚小，可折叠于腹部凹陷内；臀鳍和背鳍相对并等长，尾鳍深叉形。

[产地、产季] 分布于太平洋西部。我国产于南海与东海、南海的渔期为10月至翌年2月份。12~2月份为旺汛期；东海渔期为9~12月份，10~11月份为盛渔期。

[经济价值] 系我国次要海产经济鱼类之一，肉可供鲜食，也可加工成咸干品。



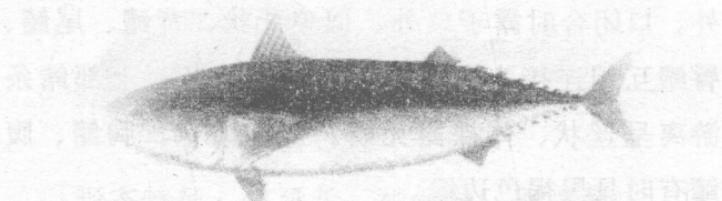
海洋生物——圆鮀鰤

名称：圆鮀鰤

圆鮀鰤（金枪鱼科）Auxistapeinosoma

[地方名] 铅锤、竹棍、海块、炸弹、杜仲。

[形态特征] 一般体长30~40厘米、体重1000~2500克。体呈纺锤形、横断面近圆形、吻尖，两颌牙各一行、尖细、背鳍2个、分离远。其间距离约与头长相等、第2背鳍后面有8个小鳍，臀鳍后面有7个小鳍。尾柄尖细、两侧都有发达的隆起脊。侧线平直明显，除胸甲及沿侧线附近被鳞外，余皆裸露、光滑、背侧深蓝色，后半部有不规则的、宽窄不等的白色条纹、腹部白色、鳍均为黑黄色。



[产地、产季] 分布于太平洋西部、我国东海、黄海及南海均产之，南海产量较多，为海南



岛一带的经济鱼类。渔汛旺季为每年的2~7月份。

[经济价值] 个体较大、肉质肥厚，除鲜食外可加工成罐头或干咸品。



海洋生物——狼牙鰐虎鱼

名称：狼牙鰐虎鱼

狼牙鰐虎鱼（幔鰐虎鱼科）*Odontamblyopus rubicundus*

[地方名] 红头虾，小狼鱼，狼鱼。

[形态特征] 体延长而侧扁，呈带状。一般体长9~20厘米，体重20~35克、眼小，退化，埋于皮下。口大，斜形、下颌及颈部向前突出、上下颌的外行牙为6~12个尖锐弯形的大牙突出唇外，口闭合时露于口外，似狼牙状、背鳍、尾鳍、臀鳍互相连接为一整体。胸鳍宽且长，上部鳍条游离呈丝状、体裸露无鳞。全体紫色。胸鳍、腹鳍有时具黑褐色边缘。

[产地、产季] 分布于印度洋和太平洋西部、我国沿海均产，以南海、东海产量较多、全年均



有生产。

[经济价值] 为近海渔业生产品种之一，产量大。但因其体形较小，不易长途运输，除在当地供食用外，多数用作养殖鱼虾、鸭、鸡等饲料。

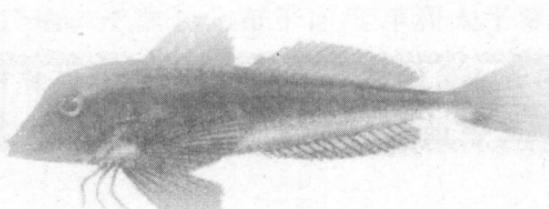


海洋生物——短鳍红娘鱼

名称：短鳍红娘鱼

短鳍红娘鱼（鲂鮄科）*Lepidorhynchus micropterus*

[地方名] 红头鱼、红娘子、红娃鱼、红甫鱼、肉甫、穷头鱼、秀才鱼、国光鱼、红角鱼。



[形态特征] 体延长，稍侧扁，前部粗大，向后渐细，一般体长 14~24 厘米、体重 150~300 克。头大，近方形。吻端中央凹入，两侧圆钝，