

<<东海区珍稀水生动物图鉴>>

图书基本信息

书名：<<东海区珍稀水生动物图鉴>>

13位ISBN编号：9787560838571

10位ISBN编号：756083857X

出版时间：2009-10

出版时间：同济大学出版社

作者：赵盛龙

页数：191

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>

## <<东海区珍稀水生动物图鉴>>

### 前言

东海区海域辽阔，海域面积70多万平方公里；河流众多，径流丰富；地跨温带、亚热带气候，多样的生态环境为水生野生动物的生存繁衍提供了极为优越的自然条件。

东海区水生生物具有种类众多、资源丰富、特有性高、子遗物种数量大等特点，生态、科研、经济和文化价值极高，在我国乃至世界野生动物和生物多样性研究中占有非常突出的地位。

生物是人类的朋友，但是每当人们欢呼在征服自然中取得巨大胜利的时候，蓦然发现物种灭绝的速度正在不断加快。

众所周知，物种的灭绝具有不可逆转性，而且还对生物链上一系列物种构成威胁，并将威胁到人类自身的安全。

长期以来，国家十分重视水生野生动物保护工作，先后颁布和实施了《中华人民共和国野生动物保护法》、《中华人民共和国水生野生动物保护实施条例》等系列法律法规、规章制度和规范性文件，强化了对水生野生动物资源的保护管理。

东海区各级地方政府和渔业行政主管部门在水生野生动物重要分布区和栖息地，建立了20个自然保护区，保护珍稀濒危水生野生动物及其生存环境；开展了珍稀水生野生动物的救护、繁殖和增殖等一系列工作，对维护生物多样性，改善生态环境，促进经济和社会可持续发展作出了贡献，为我国树立了负责任的良好国际形象。

但随着社会经济的发展和人口的快速增长，水生野生动物及其自然生存环境发生了很大的变化，加之水生野生动物具有较高的经济价值，一些不法分子大肆非法捕捉、收购、贩卖、经营利用，走私珍贵、濒危物种及其产品，违法犯罪活动日益严重，使一些已处于濒危状态的物种因此受到毁灭性的打击。

由于东海区水生野生动物种类繁多，识别难度大，管理和保护任务繁重，需要全社会共同努力。编写此书，目的是从中小学生人手，为全面开展科普教育提供教材，同时，也可为广大渔业行政执法部门和司法执法部门提供工具，而且还可为科研部门开展科学研究提供参考。

本书编写工作得到了农业部渔业局、渔政指挥中心的大力支持，也得到了有关水生野生动物保护管理工作者、专家和学者的大力支持和无私帮助。

此外，本书编写过程中得到了伍汉霖、黄硕琳、樊祥国、郑元甲、杨圣云、钟俊生、戴小杰、尤仲杰等专家的指导，同时也得到了《东海区主要渔场重要渔业资源调查与评估》（2007BAD43801）国家支撑计划课题的资助，在此一并表示感谢。

由于经验有限，时间仓促，疏漏之处难免，敬请广大读者批评指正。

## <<东海区珍稀水生动物图鉴>>

### 内容概要

本书全面收集了东海区已列入“国家重点保护野生动物名录”、“福建省级保护动物”、“浙江省拟定保护动物”、“国家保护的有益的或者有重要经济、科学研究价值的陆生野生动物名录”（简称林业部“三有动物”）中的所有物种，包括鲸类、海洋兽类、海洋龟类、海洋蛇类、鱼类、贝类、甲壳类、珊瑚类等八大类，共计160种。

其中，57种为国家I、II级保护动物；23种为福建省级保护动物、浙江省拟定保护动物；13种为林业部的“三有动物”。

同时有54种被分别列入《濒危野生动植物种国际贸易公约》（Convention on International Trade in Endangered Species of Wild Fauna and Flora）（CITES）附录I、II，这些资源的开发、利用及贸易将受各缔约国政府的严格控制；105种被“世界自然保护联盟（International Union for Conservation of Nature and Natural Resources）”（IUCN）评估为低危以上物种；80种列入《中国物种红色名录》的近危以上物种。

本书对每一物种从名称、系统分类、鉴别特征、生活及繁殖习性、分布、保护现状等六个方面进行了详细描述，并配以彩图，既可作为科普类图书供大、中及小学生使用，又可作为各级渔业行政执法部门、司法部门在执法、检查工作中的工具书，也是渔业科研人员及热心水生野生动物保护的单位、组织和个人的参考用书。

<<东海区珍稀水生动物图鉴>>

书籍目录

序一、鲸类二、海兽类三、海龟类四、海蛇类五、鱼类六、贝壳类七、甲壳类八、珊瑚类

<<东海区珍稀水生动物图鉴>>

章节摘录

【形态特征】体呈纺锤形，较短粗。

头短小，背面观很尖，头部沿呼吸孔至吻端具1条显着纵脊，纵脊两侧平坦。

每侧须板230~260片，须板和须毛呈白色或黄白色。

腹褶30~70条，自喉部向后延伸至鳍肢间或稍后。

背鳍小，较高，位于体后部，背鳍后缘深向内凹。

鳍肢修长，约为体长的1/8。

尾部宽扁，尾叶宽阔，中央具明显凹刻。

背部黑色或暗灰色或棕色，腹部呈白、淡灰或淡棕色，尾叶腹面呈淡灰、蓝色或白色。

头部后方有淡色的人字纹，充气时喉部褶沟会呈现红色调。

鳍肢中央部分有1条宽200-350mm的白色横带（但栖息在南极海域的种群则无此白带）。

【生物与生态学特性】喜在近岸和内海活动，常单独或2~3头群游，在索饵场有时也会形成大群。

平常行动诡异，游速极快，难以接近，偶会浮窥或跃身击浪。

通常在5~8次短促的小喷潮后，会有较长时间的潜水，短则3~8min，长则20min。

呼吸时喷出的雾柱细而稀薄，高1.5~2m，消失很快。

<<东海区珍稀水生动物图鉴>>

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>