



锦绣文通书系·手绘图谱系列

动物手绘图谱

鱼类与海洋动物

Hand Painted Illustration of Marine Animals



曾日明 著



锦绣文通书系·手绘图谱系列

动物手绘图谱

鱼类与海洋动物

Hand Painted Illustration of Marine Animals

曾日明 著



上海锦绣文章出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

动物手绘图谱·鱼类与海洋动物 / 曾日明著. — 上海: 上海锦绣文章出版社, 2015.12
(锦绣文通书系·手绘图谱系列)

ISBN 978-7-5452-1724-7

I. ①动… II. ①曾… III. ①鱼类—图案—中国—图集②水生动物—海洋生物—图案—中国—图集 IV. ①J522.2

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2015) 第 276765 号

出品人 周皓

责任编辑 安志萍 胡捷

装帧设计 颜英

技术编辑 李荀

书 名 动物手绘图谱——鱼类与海洋动物
著 者 曾日明

出 版 上海世纪出版集团 上海锦绣文章出版社

发 行 上海世纪出版股份有限公司发行中心

网 址 www.shp.cn

锦绣书园 shjxwz.taobao.com

地 址 上海市长乐路 672 弄 33 号 (邮编 200040)

印 刷 浙江新华印刷技术有限公司

开 本 700×1000 1/16

印 张 10

字 数 30000

版 次 2016 年 6 月第 1 版

印 次 2016 年 6 月第 1 次印刷

I S B N 978-7-5452-1724-7/J.1049

定 价 29.00 元

如发现印装质量问题,影响阅读,请与承印单位联系调换。电话:0571-85164359

版权所有 不得翻印

锦绣文通书系·手绘图谱系列

动物手绘图谱

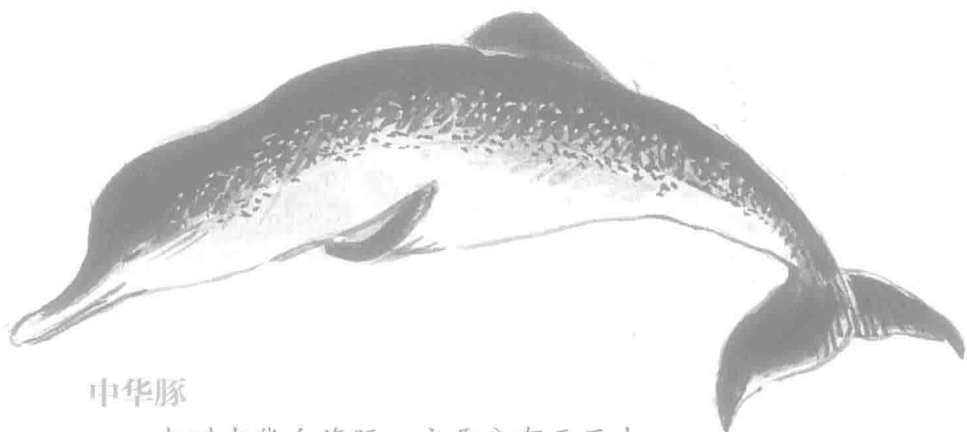
鱼类与海洋动物

Hand Painted Illustration of Marine Animals

曾日明 著



上海锦绣文章出版社



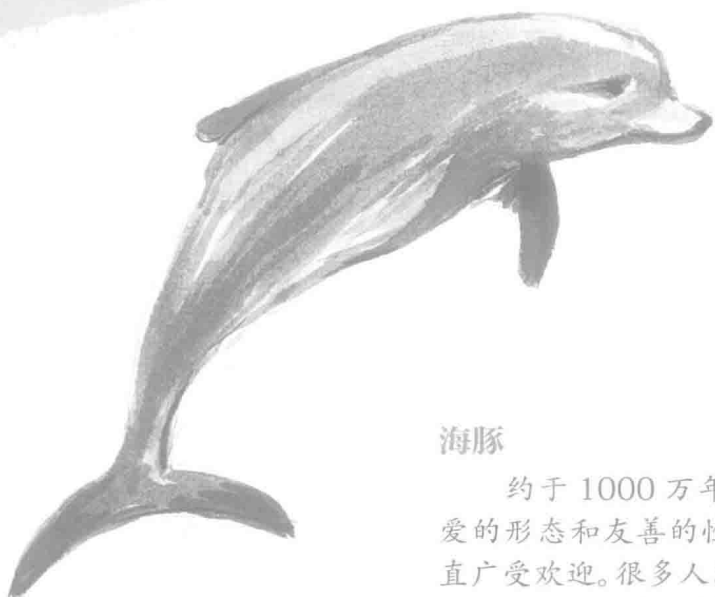
中华豚

也叫中华白海豚，主要分布于西太平洋、印度洋，常见于我国东海，属于我国国家一级保护野生动物。



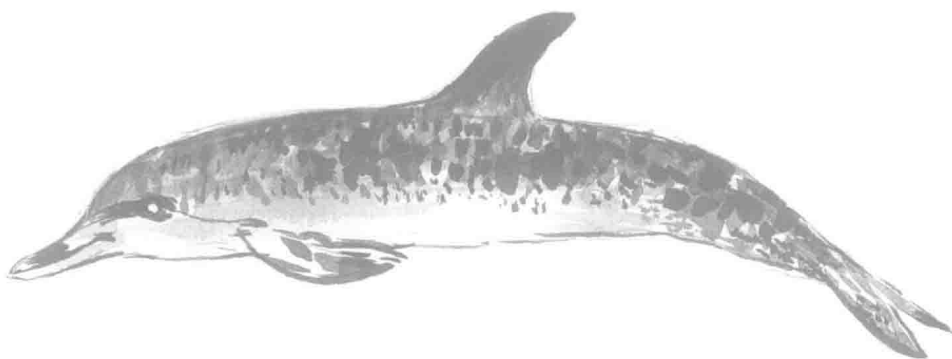
蓝鲸

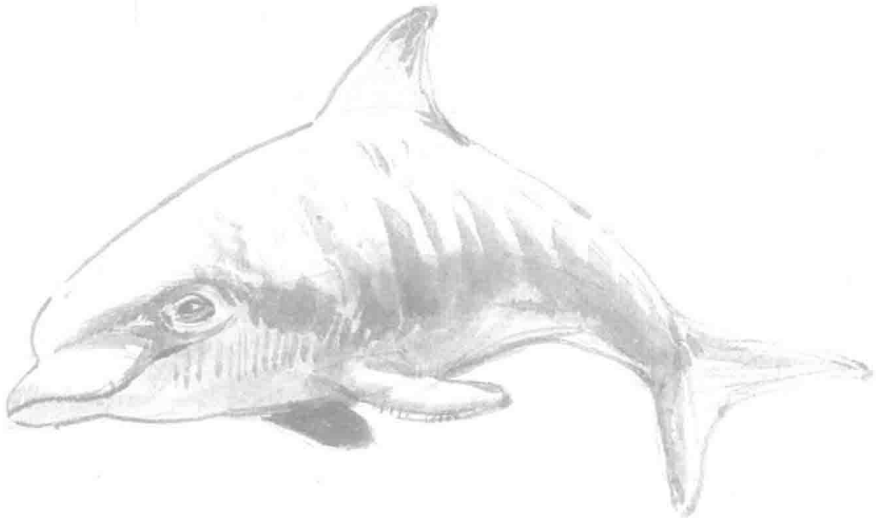
鲸是海洋中的庞然大物，而蓝鲸不但是最大的鲸类，也是已知的世界上最大的动物。蓝鲸的体长大约 22~33 米，体重大约 150~180 吨。鲸虽然外表像鱼，但并不是鱼，而是一类哺乳动物。鲸和鱼不同，它是胎生的，每胎产一仔，两年一胎，幼仔靠母体的乳汁哺育长大；而鱼是卵生的，一次产卵可以成千上万，幼鱼一经孵化出来，就能独立生活，没有哺乳行为。鲸的体温是恒定的，平均为 35.5 摄氏度，无论在冷水海域还是热带海域都维持这一体温；而鱼是变温动物，体温随环境温度的变化而变化。鲸用肺呼吸，需经常浮出水面换气；而鱼则是用鳃摄取溶解于水中的氧气，可一直待在水下。



海豚

约于1000万年前进化而成，有着可爱的形态和友善的性格，在人类文化中一直广受欢迎。很多人以为海豚是一种鱼类，其实它们和鲸鱼一样，都属于哺乳类动物，和人类一样恒温，用肺部呼吸，怀胎产子并用乳汁哺育幼儿。海豚是很聪明的动物，智商非常高，并多有在海上救人的趣闻。海豚还有自己的独特叫声，能让同伴知道它是谁和所在的位置，并可相互联络。

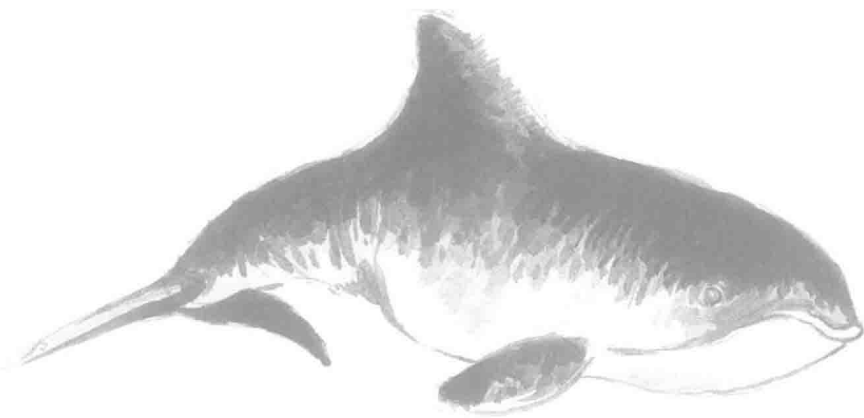






虎鲸

嘴巴细长，牙齿锋利，是凶猛的食肉动物，捕食企鹅、海豹等，有时还袭击其他鲸类，甚至大白鲨，堪称海上霸王。





海马

在鱼类当中，海马的外形很独特。弯曲的颈子，长长的口鼻，头部外观看起来和马相似。这样的外形，加上没有尾鳍，令它游得很缓慢，所以通常它就像海草一样，以卷曲的尾巴系在海底的珊瑚和海藻上。

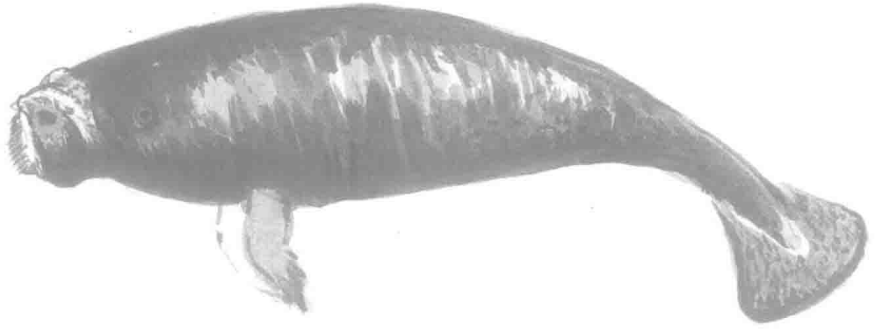




海狮

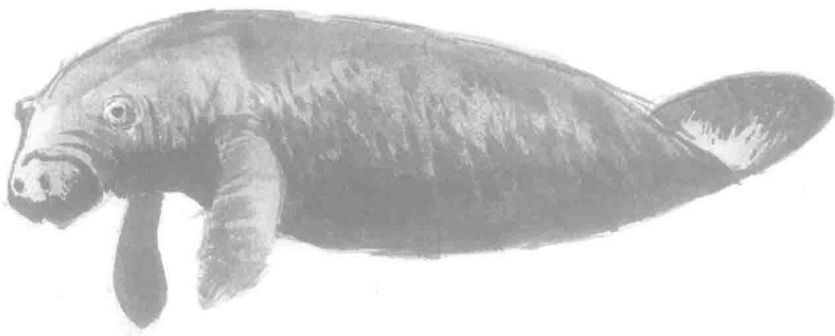
因面部长得像狮子而得名。
海狮生活在海里，以鱼、乌贼等为食，也常吞食小石子。没有固定的栖息地，每天四处漂游。





海牛

海洋哺乳动物，形状略像鲸，前肢像鳍，后肢已退化，尾巴圆形，全身光滑无毛，皮厚，灰黑色，有很深的皱纹。行动迟缓，以海藻或其他水生植物为食。生活在大西洋温暖水域，通常在浅海及河口，仅少数种类栖息在河流中。





海象

身体庞大，身形像大象。一对獠牙是很有用的武器，可用于自卫和争斗，或在泥沙中掘取蚌蛤、虾蟹等食物，或在爬上冰块时支撑身体。在冰封的海下，獠牙还能用来凿开冰洞，方便呼吸。





海豹

生活在寒温带海洋中，除产仔、休息和换毛季节需到冰上、沙滩或岩礁上之外，其余时间都在海中游泳、取食或嬉戏。海豹样貌可爱，走路一扭一扭十分有趣，在动物园里很受欢迎。





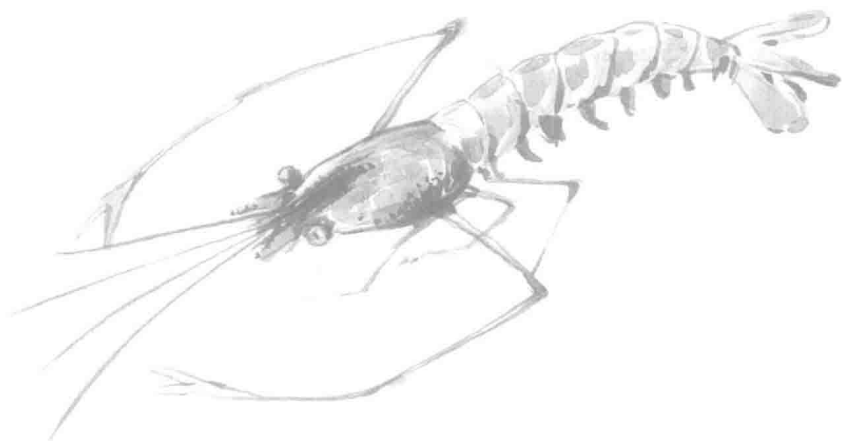
海狗

生活在海洋里的哺乳动物，外形像狗。皮毛较浓密、光滑，故又称“皮毛海狮”。海狗十分擅长游泳，但在陆地上行动略显笨拙。



抹香鲸

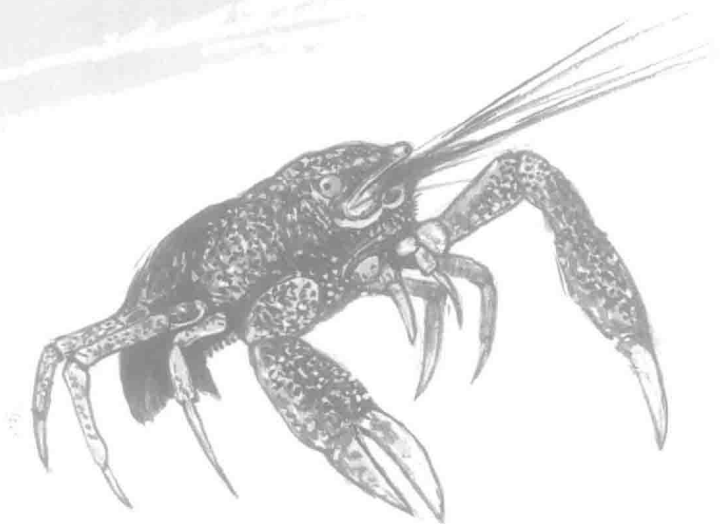
抹香鲸猎食巨乌贼，并能将其一口吞下，但它消化不了乌贼的鹦嘴，无法消化的鹦嘴会在它的小肠里形成一种黏稠的深色物质，这种物质是一种非常珍贵的香料：龙涎香。



虾

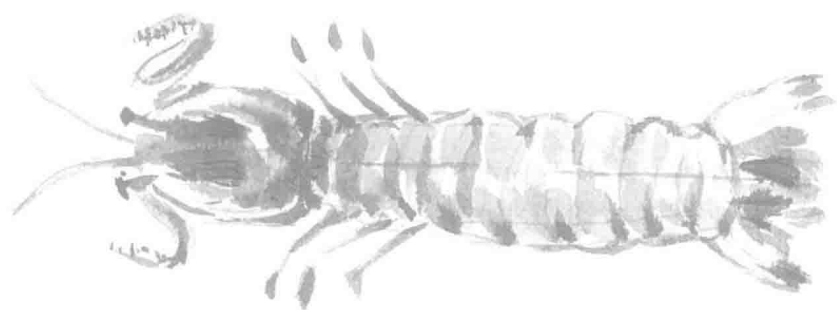
一种生活在水中的节肢动物，属甲壳纲。它的种类很多，大体上可分为海水虾和淡水虾两种，海虾有明虾、基围虾、琵琶虾、龙虾等；淡水虾有青虾、河虾等。





洞庭小龙虾

生活于洞庭湖的小龙虾，因味道鲜美而广受人们欢迎，近年来已成为人类重要的经济养殖品种。



皮皮虾

中国不同地域的老百姓对于皮皮虾的叫法不一，如：虾蛄、虾虎、濼尿虾、琵琶虾等。皮皮虾性情凶猛，视力十分敏锐。由于善于游泳，因此其猎物大部分为底栖性不善于游泳的生物，包括各种贝类、螃蟹、海胆等。