

HAIGAN DIAOYU

戴星 沈凡 编著

海竿

钓鱼

河南科学技术出版社



海竿钓鱼

戴星 沈凡 编著

河南科学技术出版社

内 容 提 要

本书系统介绍了海竿钓鱼的有关知识,包括海竿的结构、装配及使用,海竿钓鱼技巧及注意事项,同时介绍了钓鱼常用的饵料、各种鱼的生理特征和生活习性、钓鱼时的保健常识等。本书内容具体、实用,可供广大垂钓爱好者阅读、参考。

海竿钓鱼

戴星 沈凡 编著 责任编辑 赵中胜
责任校对 王艳红

河南科学技术出版社出版

郑州市农业路 73 号

邮政编码: 450002 电话: (0371) 5721450

河南省孟津县印刷厂印刷

全国新华书店发行

开本: 787×1092 1/32 印张: 4.625 字数: 72 千字

1998 年 2 月第 1 版 1998 年 2 月第 1 次印刷

印数: 1—10500

ISBN 7-5349-1987-8/G·525 定价: 4.80 元

前 言

我国幅员辽阔，水域宽广，塘堰河湖，大江大海，为广大垂钓爱好者提供了广阔的活动场所。手竿钓鱼人数众多，海竿钓鱼正在兴起。海竿与手竿相比，有许多的优越性，越来越受到垂钓者的喜爱。但是，海竿的构造和垂钓技术都比手竿复杂，使用海竿往往不能“无师自通”。为此，本书专为海竿爱好者而写。

本书作者之一的戴星同志生长在江南水乡，自幼爱好钓鱼，已有几十年的钓鱼经验。离休已十多年，依然精神矍铄，身体健康。他说这得力于钓鱼活动。现为河南省钓鱼协会副主席，曾先

后多次参加省、区和国际性钓鱼邀请赛并屡屡获奖。比赛时自然是高手云集，精英荟萃，他十分注意博采众长，不断提高钓鱼技巧，总结积累经验。另一位作者沈凡同志，是专门从事写作的，也是爱琢磨垂钓技艺的钓鱼爱好者，在本书写作中，他力求突出简洁明了、文笔流畅、语言朴实生动的特点。两位作者先后多次修改此书稿，现奉献给广大海竿钓鱼爱好者。

编者

1997.12

目 录

- 一、漫话海竿钓鱼 (1)
- 二、海竿的结构、装配和
 使用 (4)
- 三、掌握鱼的生理特征和
 生活习性 (47)
- 四、饵料 (58)
- 五、海竿钓鱼技巧 (80)
- 六、钓鱼保健知识..... (124)
- 七、遵章守法 文明钓鱼
 (133)

— 漫话海竿钓鱼

钓鱼活动，既是文化娱乐，又是综合性的体育锻炼活动，陶冶性情，增进身心健康。加之工具简单，老少皆宜，受到人们的喜爱。随着社会进步，经济发展，人们生活水平的不断提高，钓鱼活动大有蓬勃发展之势。据估计，我国目前已有 1 亿以上人爱好垂钓。1983 年，国家体委把钓鱼正式列为体育比赛项目；1994 年，国家又提出了 365 项的“全民健身计划”，钓鱼也是其中的一项。钓鱼活动对沟通关系、增进友谊起着积极的作用。

所谓“海竿”，并非指在海上钓鱼。海，即大的意思。海竿是不同于手竿、

在大水面钓鱼的竿子。海竿又叫抛竿、投竿。在4~8只一组的鱼钩上，放上饵料，通过竿子、绕线轮放线，把钩子投到远方。目前，一般用海竿钓鱼者可投放50~100米，或者再远些，世界上创纪录抛得最远的是230米。

海竿钓鱼的历史，在我国要追溯到一千多年前的唐代。当时已使用轮竿。轮竿又叫钓车、钓车子。即在鱼竿上装一个线轮放线收线，和现在的叉齿轮、绕线轮是一个原理。宋代名画家马远作的“寒江独钓图”中，鱼竿上也装有轮子。可见，海竿的使用在我国历史久远。但是，海竿钓鱼的兴起却是近些年的事。随着经济的发展，城乡生产、生活建筑物的增多，水面相应减少。加之池塘、湖堰逐渐被承包，垂钓只有向大水面的水库、湖泊发展。在这样的水面，手竿是“竿短莫及”，而海竿正好放长线钓大鱼，显示出它的优越性。因此海竿越来越受人们喜爱，钓鱼渐渐进入“海竿时代”。

与手竿相比，海竿有许多优越性。一是手竿多半一人一竿，垂钓者无论站或坐，多半以手持竿。垂钓者双目注视鱼漂，两手紧握鱼竿，全神贯注，丝毫马虎不得。半天下来，就觉得浑身发困，两眼疲劳。无论有鱼无鱼，垂钓者须不断提竿、换饵，忙得不亦乐乎

乎。即使是体力很强的年轻人，一天下来也感到很累。而使用海竿，就大不一样。三五个钓友，带着鱼具和食品，乘车到一个旷野，选好钓位，挂上饵料，呼地一声，将钓钩甩出数十米之外，然后支起钓竿。垂钓者可坐可卧，鱼友可下棋聊天，怡然自得。只要铃不响就不必管它，比用手竿钓鱼“享福”多了。二是使用海竿比用手竿要复杂得多。海竿结构较手竿复杂，使用方法也复杂一些。它可以促进爱好者琢磨钓技，活跃思维，增加情趣，再使用手竿会更加得心应手；三是使用海竿比用手竿的另一个优点是可以钓大鱼，垂钓者收获大、兴趣高。俗话说，“深水藏蛟龙”，池塘、堰汊较之江湖大海鱼儿自然少且小。手竿由于鱼具所限，难以钓起十几公斤以上的大鱼。所以，手竿钓鱼收获较小，“剃光头”现象时常发生。海竿可以把钓钩抛到50米、100米以外，钓大鱼的机会自然多。又可以围绕线轮任意放线收线。只要有鱼上钩，不管它左窜右逃，最后游得精疲力竭，还是被钓鱼人拉上岸来。

代表先进钓具的海竿，是从手竿的竿、钩、线、漂、坠等钓具发展而来的。随着科学技术的进一步发达，随着我国经济建设的发展、人民生活水平的提高，钓鱼工具也会不断地改进，得到进一步完善和发展。

二

海竿的结构、装配和使用

对一个钓鱼爱好者来说，装备一副好的钓具，就如同一个好的猎手有一支好的猎枪一样。“工欲善其事，必先利其器。”钓具得心应手，才能有满意的收获。

1. 海竿的结构

海竿是大水面钓鱼的主要工具。它是带有绕线轮、导眼环的手竿（图1）。它的重量、长度、弹性、韧性、强度直接关系到垂钓者的收获。海竿的组成部分可分竿体（鱼竿）、绕线轮、鱼线、鱼钩、鱼坠、鱼漂、天平三部分。

(1) 鱼竿

海竿的鱼竿由竹子、塑料、玻璃

钢、含部分合成碳素纤维或全部合成碳素纤维等材料制作（图2）。

自制鱼竿 可选用3~4年的水竹、淡竹或紫竹。长短、粗细可根据个人需要、习惯和喜好。选用长度为1米左右的竹竿或1米左右粗细不等的多根竹子，把竹节掏空，用小火烤直，磨光打平，涂上清漆。再买5个导眼环（又名瓷眼，以瓷烧的为佳），用AB胶粘到每一竹节的前端，再在最粗的一头装上卡子和绕线轮，一副竹制插节式的竿子即算制做成功。其优点是价格便宜，又很轻便。加之是自己亲手制做，不亚于一件工艺品。鱼竿的长短一根竹子也行，用多根竹子套接或用螺丝卡连接也行，根据个人需要、喜好而定。绕线轮也可自己制做，也可去鱼具店买。笔者以为购买为好，一是省事，二是方便。灵敏度高，比自做的效果好。

塑料竿 在60年代以前，国外

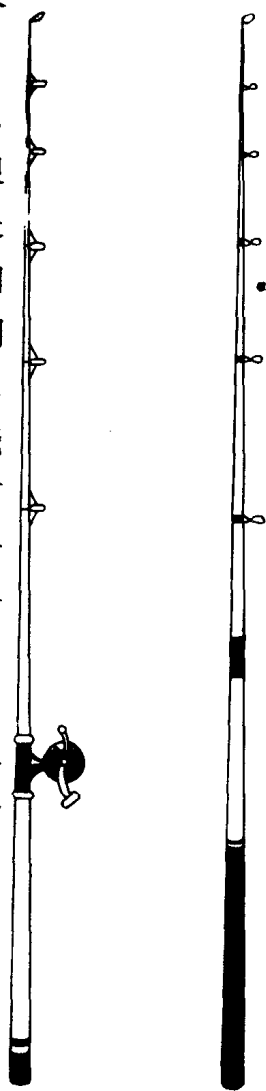


图1 海竿

普遍使用。但笨重，塑料易老化，现在基本上已被淘汰。

玻璃钢竿 全称是酚醛树脂玻璃纤维布竿，是80年代以来较先进的鱼具。它像电视机的拉杆天线一样，采用伸缩内藏式。它轻便，竿体柔韧刚挺，防水性能好，美观，携带方便，价格不高，所以很受广大钓鱼者的欢迎。玻璃钢竿先是外国生产的多，现在我国山东威海生产的玻璃钢竿的质量完全不亚于国外生产的。

含碳素的玻璃钢竿一般含碳素30%~60%，从质量、重量、美观等方面又比普通玻

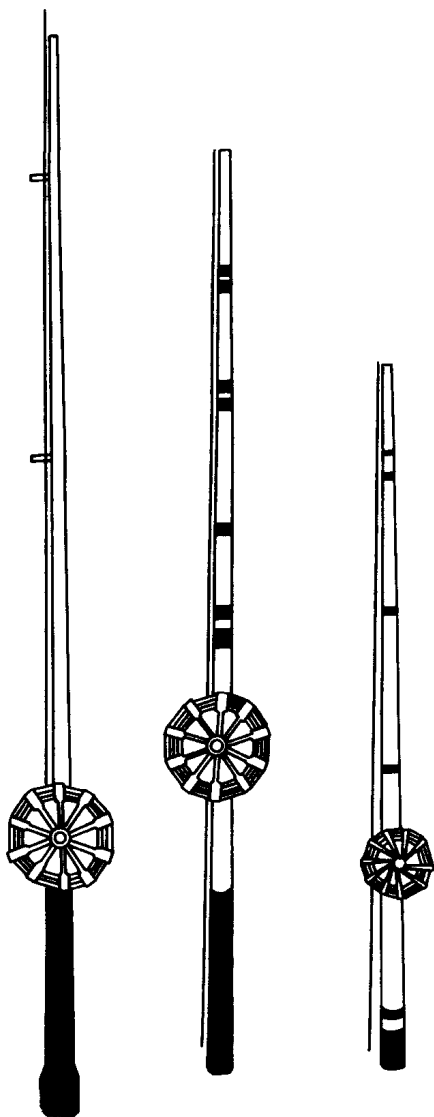


图2 海竿的鱼竿

玻璃钢竿为好，但价格稍贵一些。

全碳素竿 又比含部分碳素的玻璃钢竿好。坚固耐用，重量是玻璃钢竿的一半，携带方便。但价钱贵，是普通玻璃钢竿价钱的5~10倍。它还有一个重要的缺点是易导电，遇雷雨天气不太安全，在高压电附近不便使用。

随着科学的发达和生产的发展，国内外生产的海竿品种繁多，如“达瓦”、“竹野”、“樱渔”、“莎士比亚”、“飞投”、“大江”、“修斯达”、“黑珍珠”、“黑骑士”等。

在购买鱼竿时要细心挑选。先看竿的外表光洁度如何，看竿是否有脱胶、裂缝、磕碰痕迹，看导眼环是否粘接牢固平整，各导眼环是否成一直线。各节拉出后，每节的结合部有无松动、间隙。双手持竿抖动时，不应有“咔吧咔吧”的响声。

鱼竿的养护要认真。每次用过后，应用软布将竿上的灰土、水迹擦净，晾干。在下雨天使用时，应将竿子拉紧，接头处不要存空隙，以避免雨水渗进竿内。用过后须将底盖拧开，各节全部分开、晾干。还应经常用蜡或植物油轻轻擦拭外表。

(2) 绕线轮

绕线轮也称鱼轮，也叫收线器，是绕鱼线的轮

子，为海竿的重要组成部分。它能将数十米甚至数百米的鱼线绕在轮子上，可随意收线或放线，这样便于垂钓者在大水域或深水区垂钓大鱼。绕线轮除手工制作外，多为机械型，转动灵活，省力，收线快，放线快，不乱线，是其突出的优点。即使遇到凶猛的大鱼猛窜、挣扎，只要不脱钩，不断线，垂钓者可任意收线、放线，让鱼挣扎得精疲力尽再去捕获。因此，绕线轮的使用是现代钓鱼技术发展的重要标志。

目前，国内广泛使用的绕线轮大致有四种：

叉形齿槽式手拨轮 又称土轮（图3）。这种绕线轮，在我国使用已有悠久的历史。早在一千多年前的唐代，使用的“钓车”就和叉形齿槽式手拨轮相似。使用时垂钓者直接用手操作轮子。因轮盘大，绕线多，能将钩甩得很远。但缺点也明

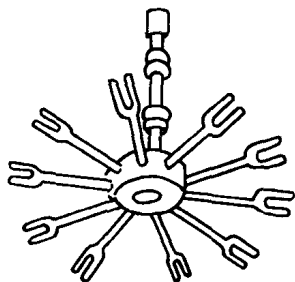
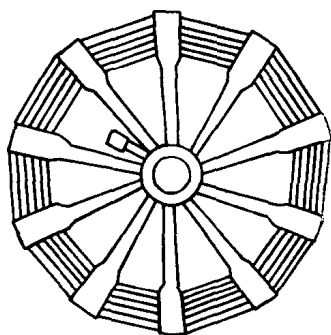


图3 叉形齿槽式手拨轮

显，如：收、放线时稍不注意，鱼线自动松散，乱

线；另外由于是竹木结构，不十分灵活，也不太结实。目前已不多用，已被机械轮所代替，有些地方用于打老鳖的打鳖枪上。

旋压式绕线轮 又称纺车型卷线器（图4）。这种绕线轮最大的特点是轻便，灵敏度高，出线速度快，不乱线。目前广大钓鱼者普遍使用这种绕线轮。这种绕线轮除了缠线轴、摇柄、轮脚外，尚有三个主要部件。这三个部件是能否顺利钓到鱼的关键部分。

拨线架。即轮子前部伸出来的半圆钢丝，它起着控制放线收线时不乱线的作用。放线时，先把拨线架掀到对面，比原来稍翘起来一点，也可以叫打开。放线后即把带饵料的钩抛到预定的远处，尔后，再把拨线架收回到原来的位置。

拽力器。它的作用就是在钓到大鱼后，大鱼一定是拼命挣扎、逃窜，这时钓鱼人根据钓线的粗细、鱼的拉力情况打开拽力器。这样，就可以控制对鱼的拉

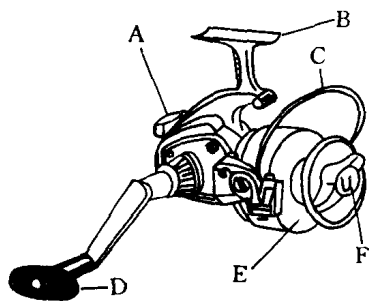


图4 旋压式绕线轮

- A. 止转钮 B. 轮脚
 - C. 拨线架 D. 摇柄
 - E. 缠绕轴 F. 拽力
- 旋钮

力，通过不断地遛鱼，把鱼拉上岸来。现在通常使用的绕线轮，拽力器装在线轮的尾部。钓到大鱼后，用大拇指、食指、中指控住拽力器向左转动。

逆止开关。也是装在绕线轮的尾部，是一种长方形的按钮，上推为关，下推为开。在购买绕线轮时，必须检查、试用逆止开关。也有一种按钮是左右开关，向左推为关，向右推为开。逆止开关的作用有二点，一是在大鱼吃饵上钩时，若未能打开拽力器，可先打开逆止开关，给鱼及时放线。然后要马上打开拽力器，并随手关上逆止开关。否则，鱼拉着线跑，就会失去控制，很容易乱线。鱼也可能窜到水下有障碍物的地方，线被挂住后就难以拉起鱼。二是在远投前，可先打开逆止开关，相应的使线出得快，抛得远。不过这只是一种备用部件，一般可不用它。

封闭式绕线轮 见图 5，它与旋压式绕线轮结构基本相同。只是绕线轴不裸露在外面，而是外层有一个护罩。钓线通过前端护罩口进出。护罩内有一拨线架的指针，使用时

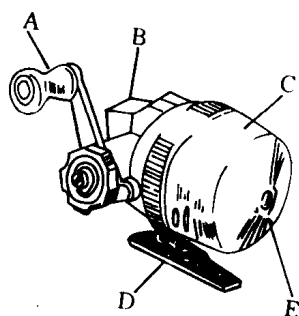


图 5 封闭式绕线轮

- A. 把手 B. 止转杆
C. 卷轴盖 D. 支脚
E. 线出口处

可按键控制放线或收线。这种绕线轮的优点是体积小，重量轻，外观美观，投竿时不乱线，而且它的轮脚比旋压式的绕线轮短，紧靠竿体，投竿时比较稳定。不足之处是缠线较少，因此不能投得太远。

双轴承绕线轮 见图6，又叫鼓形绕线轮。轮内两侧均装有轴承。这种绕线轮结构精密，绕线轴与竿体呈十字形，具有用途广泛、轻便灵敏、拉力大等特点。适用于大水面、深水区、船钓。但这种轮子精密度较高，不易掌握要领，出现毛病后修理麻烦，况且价格较贵，所以使用的人并不太多。

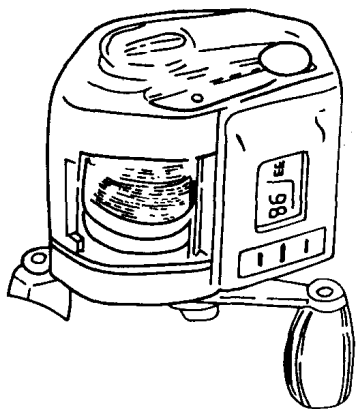


图6 双轴承绕线轮

综述以上四种绕线轮，究竟选用哪种好呢？第一种叉形齿槽式手拨轮，尽管自己可以制做，购买价钱也便宜，但它不坚固，易损坏，灵敏度不高，操作时一不小心就会碰伤手，并不理想。第三种封闭式绕线轮，虽然重量轻，体积小，但绕线少，投不远。第四种双轴承绕线轮结构过于复杂，初学使用者难以掌握，价钱也贵。笔者根据自己和他人的使用情况，认