

采菊东篱下 · 休闲好时光

垂钓篇

DIAOYU JIFA DAQUAN

钓鱼技法大全

占家智 羊茜 占羊庆潇 编著

修订版



时代出版传媒股份有限公司
安徽科学技术出版社

采菊东篱下·休闲好时光——垂钓篇

DIANYU JIFA DAQUAN

钓鱼技法大全

修订版

占家智 羊茜 占羊庆潇 编著



时代出版传媒股份有限公司
安徽科学技术出版社

图书在版编目(CIP)数据

钓鱼技法大全/占家智,羊茜,占羊庆潇编著.—2版.
—合肥:安徽科学技术出版社,2015.8
(采菊东篱下·休闲好时光·垂钓篇)
ISBN 978-7-5337-6770-9

I. ①钓… II. ①占…②羊…③占… III. ①钓鱼(文
娱活动)-基本知识 IV. ①G897

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2015)第 185342 号

钓鱼技法大全(修订版)

占家智 羊茜 占羊庆潇 编著

出版人:黄和平 策划编辑:刘三珊 责任编辑:叶兆恺
责任校对:刘凯 责任印制:廖小青 封面设计:朱婧
出版发行:时代出版传媒股份有限公司 <http://www.press-mart.com>
安徽科学技术出版社 <http://www.ahstp.net>
(合肥市政务文化新区翡翠路 1118 号出版传媒广场,邮编:230071)
电话:(0551)63533323

印 制:合肥创新印务有限公司 电话:(0551)64321190
(如发现印装质量问题,影响阅读,请与印刷厂商联系调换)

开本:787×960 1/16 印张:17.75 字数:383 千
版次:2015 年 8 月第 2 版 2015 年 8 月第 6 次印刷

ISBN 978-7-5337-6770-9

定价:35.00 元

版权所有,侵权必究

修订版序

本书自出版以来,由于其内容丰富,技术精辟到位,受到全国各地读者的欢迎,已经连续多次印刷。为了适应新时期开展钓鱼活动的需要,根据读者和钓友的合理建议,我们对本书进行了专门修订。

这次修订稿以介绍钓鱼技法为主旨,对原书中的纯理论性部分进行了删除,增补和充实了钓鱼技巧性的内容,特别是各种鱼的实战垂钓部分,由以前的50余种增加到近100种,这些钓鱼技法实用、有效、简练。同时,对原书的插图部分进行了修订和增补,全书共有200多幅的手绘图,让读者朋友一看就懂,一学就会。

由于我们的水平有限,在修订过程中,难免有一些考虑不周和失误,恳请读者朋友指正为感!

占家智

前 言

小小的浮漂寄托了钓鱼人所有的希望和梦想。浮漂用得好,希望实现,梦想成真;用得不好,小小的浮漂记录下的只能是失望和烦恼。

钓鱼不仅是一项有益、有趣、斗智斗勇的体育活动,而且是一项历史悠久的民间活动。在远古时代,钓鱼作为生产劳动的一部分,是人类为生存、为了满足口腹之需而进行的一种劳动;随着社会化大生产的发展,钓鱼成了一种休闲,一种运动,一种时尚,钓鱼已完成了它最初的历史使命,成为人们精神生活和体育运动的一部分。

钓鱼对象是鱼,而鱼在水中是游动的,影响水体变化的自然环境条件,如水温、气温、气压、风向、风力、光照,节气变化以及地域、水质等都会影响鱼的行为。因此,钓友还要认识和掌握自然环境对鱼产生的影响和它受自然环境影响而形成的应变规律,否则很难取得好成绩。

随着钓鱼运动的蓬勃发展,垂钓事业也要与时俱进。广大钓鱼爱好者需要一本更实用、更科学的钓鱼书,为此笔者邀请多位钓友编写了这本书,从提高垂钓成功率的角度入手,多角度、多方位地阐述垂钓的技艺、技巧。主要内容有钓具的结构、组装和应用,投竿、提竿等技术,饵料的调配、浮漂的调校等方法,上鱼时遛鱼、抄鱼动作的合理操作,各种海、淡水鱼的特性与垂钓技巧等。

在多位钓友的支持下,我们做了大量的工作,参阅了部分资料,终于编写出这本内容齐全、分量充足、技术先进的钓鱼书。尽管如此,可能还有许多不成熟的地方,希望广大读者和钓友能给予更多的帮助,并对本书不足之处提出批评、建议,以期再版时订正。在此谨表诚挚的谢意!

编 者

目 录

第一章 概述	1	七、钓钩的使用	32
一、鱼的食性与垂钓	1	第四节 钓线	36
二、鱼类的生活环境与钓鱼的关系	4	一、钓线的分类	36
(一)温度和钓鱼的关系	4	二、钓线的拴扣	37
(二)气候和钓鱼的关系	4	三、钓线的使用	37
(三)溶氧和钓鱼的关系	5	(一)手竿用线	37
(四)水的透明度与水色和钓鱼的 关系	6	(二)海竿用线	39
(五)风和钓鱼的关系	7	第五节 浮漂	40
(六)潮汐和海钓的关系	8	一、浮漂的种类	40
(七)水流和钓鱼的关系	8	二、辨漂识鱼	44
(八)水草与钓鱼的关系	9	三、看七星漂反应辨鱼情	45
三、鱼的栖息和活动习性与钓鱼的 关系	9	四、漂信号与鱼吃饵姿势	45
第二章 钓具与钓具组合	12	五、浮漂调整术语及内涵	46
第一节 钓具的种类	12	第六节 铅坠	48
一、钓具的种类	12	一、铅坠的种类	48
二、经济钓具套餐的匹配	12	二、自制简易铅坠	51
第二节 钓竿	13	第七节 绕线轮	52
一、钓竿及其分类	13	第八节 辅助工具	54
二、钓竿的使用	15	一、绕线桃子	54
第三节 钓钩	22	二、钓竿支架	54
一、钓钩各部位的名称及功能	22	三、抄网	56
二、钓钩的种类	22	四、鱼护	57
三、钓钩的选择	27	五、撒饵器	57
四、钓钩的拴法	29	六、退钩器	59
五、手竿配钩	31	七、挂钩器	59
六、海竿配钩	32	八、绕线器	60
		九、搭钩	60
		十、太空豆	60

十一、天平	61	一、模拟饵的种类	101
十二、导环	62	二、拟饵的使用	101
十三、钩环	62	三、我国的适合拟饵垂钓的鱼类	102
第三章 钓位	63	第六章 钓技钓法	103
第一节 钓场与钓点	63	第一节 基本技巧	103
一、要准确及时掌握钓场信息	63	一、判断鱼情	103
二、钓场选择	63	二、准确掌握手竿提竿时机	104
三、一般钓点选择	65	三、正确遛鱼	107
第二节 不同环境条件下钓点的 选择	68	四、应对鱼不咬钩的方法	108
一、根据鱼星选择钓点	68	五、鱼脱钩的原因及应对措施	109
二、四季选择钓点	69	六、排除垂钓中的干扰	111
三、不同的水体钓点的选择	70	第二节 在不同水域中的垂钓 技巧	112
四、海钓时钓点的选择	73	一、肥水钓鱼	112
第四章 天气与钓时	76	二、溪河汛期垂钓	113
一、适宜钓鱼的天气	76	三、自然水域垂钓	113
二、一天中理想的钓鱼时机	76	四、流水中垂钓和大浪中垂钓	115
三、四季垂钓	78	(一)流水中垂钓和大浪中垂钓	115
第五章 钓饵	81	(二)大风浪中垂钓	115
第一节 鱼饵的分类	81	五、溪流钓	116
一、分类	81	第三节 常见鱼垂钓技法	117
二、鱼饵的选择原则	81	一、鲫鱼的垂钓	117
第二节 诱饵	82	二、鲤鱼的垂钓	136
一、诱饵的种类与配制	82	三、鲢鱼的垂钓	141
二、诱饵的施用方法	87	四、鳙鱼的垂钓	146
三、常用诱饵的具体使用方法	88	五、青鱼的垂钓	149
四、科学打窝	89	六、草鱼的垂钓	151
第三节 钓饵	92	七、罗非鱼的垂钓	155
一、动物性钓饵	92	八、翘嘴红鲌的垂钓	160
二、其他钓饵	94	九、蒙古红鲌的垂钓	161
三、钓饵的选择	94	十、白鲢的垂钓	163
四、科学装钓饵	95	十一、鲇鱼的垂钓	166
第四节 模拟饵	101	十二、胡子鲇的垂钓	168
		十三、鳊鱼的垂钓	170



十四、团头鲂的垂钓	171	四十八、史氏鲟的垂钓	224
十五、甲鱼的垂钓	172	四十九、花鲢的垂钓	225
十六、哲罗鱼的垂钓	174	五十、黄尾鲴的垂钓	227
十七、乌鳢的垂钓	175	五十一、泥鳅的垂钓	229
十八、斑鳢的垂钓	178	五十二、长薄鳅的垂钓	230
十九、月鳢的垂钓	180	五十三、短须裂腹鱼的垂钓	231
二十、沙塘鳢的垂钓	180	五十四、香鱼的垂钓	232
二十一、鳊鱼的垂钓	181	五十五、四须鲃的垂钓	233
二十二、鳊鱼的垂钓	183	五十六、中华倒刺鲃的垂钓	234
二十三、斑鳊的垂钓	186	五十七、东坡鱼的垂钓	235
二十四、鲈鱼的垂钓	188	五十八、竹荚鱼的垂钓	236
二十五、鲢鱼的垂钓	190	五十九、黄花鱼的垂钓	236
二十六、桂华鲮的垂钓	192	六十、尖吻黄盖鲮的垂钓	238
二十七、鳗鱼的垂钓	192	六十一、带鱼的垂钓	239
二十八、淡水白鲳的垂钓	194	六十二、乌贼的垂钓	241
二十九、青虾的垂钓	195	六十三、黄姑鱼的垂钓	243
三十、龙虾的垂钓	197	六十四、黑鲷的垂钓	245
三十一、黄鳍的垂钓	199	六十五、黄鳍鲷的垂钓	245
三十二、马口鱼的垂钓	201	六十六、雀鲷的垂钓	246
三十三、鳊鱼的垂钓	202	六十七、青鲷的垂钓	248
三十四、赤眼鲮的垂钓	203	六十八、中华乌塘鳢的垂钓	250
三十五、淡水白鲳的垂钓	204	六十九、六线鱼的垂钓	250
三十六、虹鲮的垂钓	206	七十、比目鱼的垂钓	251
三十七、金鲮的垂钓	207	七十一、金线鱼的垂钓	252
三十八、狗鱼的垂钓	209	七十二、黑鲟鱼的垂钓	253
三十九、细鳞鱼的垂钓	211	七十三、河蟹的垂钓	255
四十、河豚的垂钓	212	七十四、梭子蟹的垂钓	257
四十一、石斑鱼的垂钓	214	七十五、毛烟管鱼的垂钓	258
四十二、大麻哈鱼的垂钓	216	七十六、沙钻鱼的垂钓	259
四十三、鳊鱼的垂钓	217	七十七、牛尾鱼的垂钓	259
四十四、麦穗鱼的垂钓	219	七十八、鰕虎鱼的垂钓	260
四十五、斑点叉尾鲟的垂钓	220	七十九、笛鲷的垂钓	262
四十六、长吻鲢的垂钓	222	八十、鹦嘴鱼的垂钓	262
四十七、匙吻鲟的垂钓	223	八十一、白姑鱼的垂钓	263
		八十二、黄条鲮的垂钓	264



八十三、金枪鱼的垂钓	265	八十九、鳙鱼的垂钓	270
八十四、梭鱼的垂钓	266	九十、青花鱼的垂钓	271
八十五、鲮鱼的垂钓	267	九十一、赤虹的垂钓	271
八十六、鲑鱼的垂钓	268	九十二、星鳗鱼的垂钓	272
八十七、马鲛鱼的垂钓	268	九十三、褐菖鲉的垂钓	273
八十八、鳊鱼的垂钓	270	参考文献	275



第一章 概 述

钓鱼活动在世界上已有数千年的历史,且长盛不衰。现在已发展成为世界各地、各民族、各阶层人们所酷爱的一项娱乐性体育活动。钓鱼的观念已从为食而钓向着为健康乐趣而钓过渡。国际上于1952年2月22日在罗马成立了国际钓鱼运动联合总会(C.I.P.S)。它是一个具有奥林匹克精神的国际体育组织。

一、鱼的食性与垂钓

鱼的食性,简单地讲,就是指鱼一般喜欢吃什么,鱼类有哪些摄食的特点;在什么季节、什么气候条件下,它的食物品种会有所改变。掌握这些基本知识,对正确选用钓饵并及时改变钓饵是有用的。

1. 鱼的食性及可塑性

鱼类是食性广但摄食量不大的低等变温动物。淡水鱼类一般肠道细短,有的甚至无胃(鲤鱼、鲢鱼等),新陈代谢速度较快。因此,鱼的一个摄食特点就是少吃勤食、嗜吃含高蛋白的优质食物。另外,鱼的消化功能同水温关系极大,温度适宜就特别能摄食,温度不适则不爱吃食。各种淡水鱼类,由于长期在不同的生活环境中形成了各不相同的习性和生理机能,因而养成了各不相同的摄食本领。大致可分为以下几种:

(1)草食性。这类鱼又叫素食性鱼类。以草鱼、鳊鱼、鲂鱼为代表,以摄食植物为主,如水草、丝状藻类、黑藻、浮萍、狗尾草、狼尾草、苦草、马来眼子菜、菹草、稗草以及嫩荷叶、茭白芽、菱叶、芦苇等水生植物和陆生植物,其他如麦叶、野葛苣、蒲公英、菜茎叶、块根、块茎以及豆科植物和各类种子等。

钓这类鱼时多选用嫩菜叶、嫩芦苇叶、瓜瓢果肉、嫩玉米粒、麦粒、薯块、柳叶、西红柿、桃李等以及农产品加工的下脚料,如豆饼、花生饼、麦粉、麦麸、玉米面、大米饭团、熟薯和酒糟等为钓饵。

(2)肉食性。这类鱼又称之为荤食鱼类。这类鱼多以水体中的其他鱼类和软体动物为食料,如鱼、虾、蚌、螺、蚬、青蛙等,陆生昆虫,落水的禽、鸟,小动物和无脊椎软体虫、蚯蚓等,大型动物的碎屑、内脏等也都爱摄食。这类淡水鱼有鳙鱼、狗鱼、哲罗鱼、黑龙江鲤鱼、乌鳢、鳊鱼和鲇鱼、马鲛鱼等。这类鱼比较凶猛,力大,善于快速游弋,捕食时动作迅速,常追捕其他鲜活小型鱼类而食。

垂钓肉食性鱼类应选用鲜活软体动物或小鱼、虾为钓饵,甚至用模拟饵也可将其诱惑上钩。



(3)浮游生物食性。这类鱼也称为滤食性鱼类。中上层鱼类和许多小杂鱼,以及很多鱼类的幼鱼,大多以摄食浮游生物为主。鲢鱼、鳙鱼和鳊鱼即属此类。浮游生物包括浮游植物和浮游动物。浮游动物主要有枝角类、桡足类等原生动物,轮虫和小型甲壳动物以及无节动物的幼体。浮游生物还包括许多浮游植物,主要是水生植物中的藻类,如绿藻、黄藻、平藻、硅藻、裸藻、黑藻等。

掌握了这类鱼的滤食性特征,以熟面团经过充分发酵后,做成酸臭钓饵垂钓可获丰收。

(4)杂食性。杂食性鱼类的食物范围很广,对动物性食物和植物性食物都能摄食,如甲壳类小动物、无脊椎软体动物、昆虫的幼虫、小鱼虾、贝类和米饭屑、面包屑、豆类食物的碎屑、植物的残屑等。

(5)杂屑物食性。这类鱼对某些食物的杂屑和残渣有特殊的喜好,如鳊鱼、梭鱼、遮目鱼、鲮鱼等。

(6)底栖生物食性。这类鱼以淡水底栖动物,如螺、蚬、沙蚕、幼蚌、虾蟹、底栖昆虫的幼虫和水中的环节动物等为食。其代表是青鱼、鲮鱼和鳙鱼等,青鱼实际上也是肉食性鱼类的一种。因此可用底栖生物螺、蚬、幼蚌、小虾为饵钓青鱼。

(7)人工饵料食性。所谓人工饵料,是指经过人为加工的天然食物,如豆饼、豆渣、米糠、酒糟、麸皮、饭粒、蚕蛹、酱糟、各种面食和经过蒸煮的薯类食物等。人工饵料,除了黑鱼、鲇鱼之外,各类鱼都比较爱吃。

(8)食性的可塑性。不同食性的鱼类以什么为食不是一成不变的,受它们的生态内在因素和自然环境因素(如地域、季节、饵料条件)的影响,其食性有一定的可塑性。通常钓者常说的“什么地方鱼,爱吃什么地方的食”就是这个道理。例如在南方常用大米饭粒钓鱼,在北方多用面团钓鱼。此外,鱼在不同的生长发育阶段,其食性也有明显的差异。一般幼鱼在其摄食器官尚未发育完全时,都经过吃浮游生物(包括浮游动物和浮游植物)的阶段。草鱼虽然以草类植物为主要摄食对象,但秋后它也喜欢吃蚂蚱、油葫芦等昆虫。鱼对饵料的选择性较强,有择优去劣的倾向。如在春季钓鲫鱼用的蚯蚓有粗有细,有红有黑,实践证明,用粗细适中的红蚯蚓上钩率就较高。

2. 鱼的摄食方式

钓鱼爱好者都有这样的体会,就是鱼吃食的时间是呈周期性的。一咬钩就可连续钓一阵子,一旦不吃食,你的钓饵再好也不上钩。当然影响鱼类摄食的因素有很多,如季节、天气、水温、水质、水体溶氧量以及空间的声响等,但主要还是鱼觅食和恢复体力是随其生理性周期变化而变化的。所以,垂钓时应注意掌握鱼类这一规律,即钓鱼要选择时间,同时也不要因为一时鱼不咬钩,就认为没有鱼。

鱼类在水体中游弋和觅食时,要消耗大量的营养物质和能量,其身体的生长发育也要消耗一部分营养物质和能量,没有足够的营养物质和能量,鱼就不能生存。因此,鱼游弋和觅食所消耗的营养物质和能量必须少于其所获取的营养物质和能量。由于鱼的品种不同,其摄食的方式也各异,主要有以下四种摄食方式。



捕食方式。以这种方式摄取食物的鱼,多为凶猛的肉食性鱼类。游弋能力强而且游动迅速,它们捕食水体中的动物(鱼类、虾类、螺蛳、小蟹类)。这类鱼有鲨鱼、狗鱼、哲罗鱼、鳢鱼、带鱼、鳊鱼、马鲛鱼、鲑鱼、乌鳢等。根据这种摄食方式,人们施钓时,总是用鲜活的小鱼或其他小动物为钓饵。

吞食方式。采取吞食方式摄食的鱼,多属温和的杂食性鱼类,这类鱼大部分在水体的中下层和底部活动、摄食。如鲫鱼、鲤鱼、草鱼、鲂鱼和青鱼等就属于这类鱼。钓鱼爱好者要钓这类杂食性的鱼,最好把钓线上的坠子定得与钓钩稍有距离,不要让装了饵的带铅坠的钓钩沉入水中太深。否则,就不容易引诱这类杂食性的鱼儿上钩。

滤食方式。采用滤食方式摄食的鱼类,均为水体的中上层鱼类,即滤食性鱼类。它们在摄食时也是张开大嘴,让浮游生物和水一并进入口中,然后再把水从鳃孔排出,再把水中的浮游生物经过密集的鳃耙滤取出来作为食物吞下。这类鱼都比较温驯,如鳙鱼、鲢鱼等。在垂钓鲢、鳙时,多采用飞钩浮钓法,当它们吞食溶解后浮于飞钩附近的饵料时,常常误将飞钩与浮游饵料和水一起吸入口中。所以有经验的钓手制作的钓鲢、鳙的饵料,软硬适度、干湿合宜,钓饵入水后,慢慢溶解,浮于组钩周围。

诱食方式。属于这种摄食方式的鱼类,通常是采用引逗的方法将欲捕获的对象诱至身边,吞而食之。例如海水鱼类中有些底层鱼,不善游动,常常潜卧海底,伸出它吻部丝状的鳍棘,摇动鳍棘尖端穗状的皮质,待周围的小鱼误将穗状皮质当做食物前来索食之际,再行捕获吞食。

3. 针对食性及觅食特点规律的施钓方略

知道了鱼的食性及觅食特点和规律,选配饵料就要采取不同方略了。

(1) 因时制宜。鱼类摄食有明显的季节性。草鱼摄食的季节性尤为突出,在早春时节,冰河刚解冻,此时,蛰伏了一冬的草鱼急需补充高蛋白,会“饥不择食”,水底的红虫和泥里的蚯蚓,便成了它爱吃的饵料。所以,早春宜用红虫、蚯蚓做饵钓草鱼。到了初夏,水生植物刚吐出嫩芽,草鱼有了对口味的饵料,若再用蚯蚓、红虫去钓它,绝不上钩。这时,钓草鱼最好的钓饵是陆草的嫩芽、水草的嫩叶和芦苇心。到了盛夏,自然环境中各种植物都长老了,纤维硬化,草鱼也不爱吃了,这时用粮食加工制成的微带酸味的饵去钓它,可收奇效。到了初秋,自然环境中各种草虫活跃,在周围有农田的水域,落水的草虫成了草鱼捕食的天然饵食。此时用蚂蚱、油葫芦、蜻蜓做钓饵钓草鱼,效果最佳。其他鱼类也有类似情况。例如鲫鱼和鲤鱼,虽然食性很广、不挑食,但不同季节也有不同需求。早春和严冬凿冰垂钓,鲫鱼和鲤鱼非红虫不吃;初夏和晚秋,它们特别欣赏蛆、蚓、地蚕;盛夏,它们主要吃粮食类的鱼饵,如糟食和面食。所以,人们根据多年实践经验,对钓鲫鱼和鲤鱼,概括了两句渔谚:“春虫夏面秋蚯蚓,冬钓唯独用红虫。”

(2) 因地制宜。水域环境有些什么天然饵料,对鱼的喜食性有决定性的影响。这就叫“什么地方的鱼,爱吃什么地方食”。譬如,北方人的主食是馒头,北方鱼也爱吃面食;南方人主食是大米,南方鱼也爱吃米饭粒、年糕粒。四川多产红苕,重庆、成都一带用红苕为饵能收奇效;

藏族同胞爱吃酥油糌粑,在藏族地区钓鱼,酥油糌粑是最佳的钓饵;海南岛产木薯,在海南岛钓鱼,木薯是上等饵料。鱼类因地区不同,往往对饵料有所偏爱。例如云南滇池的高背鲫,四川天然湖泊的野鲫,爱吃米饭粒、蚕豆粉饵;广东、广西的须鲫,喜吃水生昆虫和各种昆虫的幼虫;东北的银鲫和松花湖的野鲫,却喜食红蚯蚓和面食。

(3)因鱼制宜。按照鱼的食性配饵,这是多数钓者都懂得的道理。但是同一种鱼,食性一样,在甲地用这种饵上钩率很高,而换了一个地方,一条鱼也钓不到。这一点,在鲢鱼和鳙鱼配饵方面尤为突出。从食性来说,鲢、鳙鱼是以浮游生物为主要食物。但是养殖它们的鱼塘水质肥瘦不同,使它们的口味也不一样。以养殖鲢、鳙鱼为主的塘,若是肥水养鱼,则施放大量粪肥,肥料充足,浮游生物生长繁茂,成了鲢、鳙鱼的天然饵料。这种池塘水有一股腥臭味,用普通的酸味钓鲢鱼饵根本钓不到。必须增强饵酸臭味的浓度,才能奏效。可是,换一个地方,那里投放的饵料不是以粪肥为主,而是投以粮食类饵料喂鱼,水不肥,没有很浓的腥臭味,如果仍用酸臭味很浓的饵去钓鲢、鳙鱼,即使把饵投放在嘴边,它也不上钩。

二、鱼类的生活环境与钓鱼的关系

(一)温度和钓鱼的关系

钓鱼谚语:“春钓滩、夏钓潭、秋钓阴、冬钓阳。”就是指各个季节适宜钓鱼的温度条件。“春钓滩”,是说在春天晴天有太阳的日子里,尤其是在正午,水域中浅滩部位的水温适中,在这个地方是很容易钓到鱼的。例如在江淮流域,人们常说:“惊蛰鱼开口。”就是说到了三月份,也就是农历正月底,鱼儿就开口吃食了。仲春的温度在 20°C 左右,正是鱼儿食欲旺盛、生理机能旺盛的时候,鱼儿要产卵,要繁殖幼鱼,常常是“饥不择食”。所以这时是江淮流域钓鱼的最好季节。“夏钓潭”,是指夏季特别是闷热的夏天,无风、水无波浪,水中氧气不足,鱼儿缺少氧气,自然活动量减少。这时,它们多栖息于深水区、阴凉水域不动,因为上层的水温太高,不适合鱼的生活需要,而水深处比较凉爽,所以在这样的水域下钩较有收获。“秋钓阴”,是指秋季的阴天,温度最为适中,宜于垂钓。“冬钓阳”,冬天气温低于 0°C 以后,鱼儿在深水区的水底或钻入泥中栖息,准备过冬,很少游动。只有天气晴朗、气温回升较高时,鱼儿才到水温相对较高的浅水区“晒太阳”觅食,造成垂钓的时机。

另一方面,在自然水域,因水深且域广,故水温的分布是不均的、变化的和分层的。钓鱼人悟出了“鱼也分层”的环境背景,不但掌握了“底钓鲫鱼”的方法,还创造出了“离底钓鲫”“半水钓鲫”和“浮钓鲫”的招术。

(二)气候和钓鱼的关系

1.晴天钓鱼

当气温、水温为 $10\sim 25^{\circ}\text{C}$ 时,鱼儿食欲旺盛,生长快。夏、秋时连续晴天,气温、水温在 25°C 以上,甚至超过 30°C ,在烈日暴晒下,水中反而缺氧,鱼或浮头,或避入深水中低于 25°C 处不



食。冬日晴天,无风或一、二级风,气温、水温在 10°C 以下、 4°C 以上时,鲫鱼、鲤鱼,甚至鳊鱼、草鱼仍贪吃;如风力为三、四级时,鱼吃钩率则大大降低。如气温在 0°C 以下,底层水温在 10°C 左右,无风或一、二级风,在中午及下午四时半时冰钓甚佳。如晴天,风力大于四级,气温在 0°C 以下,冰下水底温度虽在 10°C 左右,但鱼吃钩率却差。夏日、秋日时,如吹西南风加晴天,则闷热难当,白天是很难钓到鱼的。

2.雨天钓鱼

雨天钓鱼比晴天复杂。在春季、夏季、秋季,雨天比晴天的气温要低,而且是由热到凉的降温。下雨时,空气新鲜,水中的溶氧量增加,鱼儿就格外活跃,食欲大增。钓鱼人常常有这样的体验:有些塘口,平时很少钓到鱼,尤其是多年未干涸过的塘口,若是在下雨天来这里垂钓,往往会有意想不到的收获。下雨过程一般可分为间歇性雨、连续性雨和阵性雨三类;按雨量大小又可分为小雨、中雨、大雨、暴雨和雷雨五种,局部地区还得加上梅雨和雨季两种特殊情况。就下雨过程来说,在下间歇性雨的间歇时间内,鱼吃钩率高。阵雨前因气压低,鱼浮头不食,不可垂钓;阵雨之后大量新水带着氧气和食物进入水中,使鱼活跃,食欲强,是垂钓的好时机。在刚下连续性雨时,鱼吃钩率低,须待几个小时以后,水里新水增多,鱼儿活跃,皆趋近水边觅食,此时在雨中垂钓效果很好;当阵雨过后,钓鱼效果也不错。

就雨量大小而言,小雨是指1小时内雨量少于2.5毫米,或24小时内雨量在10毫米以下。下小雨后期,鱼儿食欲增强,一些大鱼也在近水边抢食,此时穿着雨衣垂钓效果好。中雨是指1小时的雨量在2.5~8毫米,或24小时内雨量在10.1~25毫米,此时垂钓效果好。雨后突晴,则垂钓效果更佳。大雨是指1小时的雨量在8.1~16毫米,24小时内的雨量在25.1~50毫米,除鲢鱼、黄颡等野鱼外,一般鱼类不肯进食,垂钓者也看不清浮标,难以掌握提竿时机,且雨大身上穿的雨具多,不灵活,故不宜垂钓;但雨后如水色不太浑浊、水流速不太快,则可垂钓。暴雨是指1小时雨量超过10毫米,24小时内雨量在50毫米以上,一般雨中不可垂钓。雷雨也称雷阵雨,此时易遭雷击,禁止垂钓;但雷雨一过,天晴气压高,水中溶氧丰富,鱼类食欲旺盛,倒是垂钓的好时机。雨季是指低纬度热带地区在一年中降雨比较集中的时期,在此期间,水温适宜鱼类生长,当雨停歇以及雨较小时,皆为垂钓的好时机。

(三)溶氧和钓鱼的关系

在夏天天气闷热或气压较低时,在一些小型水体中的鱼类会把头露出水面来呼吸,鱼类专家称为“浮头”。如果情况继续恶化时,会发生鱼类大面积死亡,称之为“泛塘”。发生这些情况的主要原因是水体里的溶氧量不够,它们必须被动地呼吸空气中的深氧以维持生命,这时鱼是没有摄食欲望的。这就叫“鱼浮头,不咬钩”。首先受害的是鲢、鳊鱼,它们耐缺氧的能力最差,只要天气稍为闷热,它们就不爱摄食。这时鲤、鲫鱼也都会浮在水面上,它们比鲢、鳊鱼耐缺氧能力强一些,但只要天气闷热,虽不马上浮在水面,却不会咬钩吃食。鲇、黑鱼耐缺氧的能力更强一些,别的鱼不咬钩时,唯独它们照样咬钩进食。

钓鱼的人如遇上这样的天气,或见到鱼儿浮头,就该明白就是有再好的鱼食,它们也不



会领情。怎么办?一是收竿不钓;二是耐心等闷热消除后再钓。

但是,水域中的溶氧量不都是均匀一致的,局部水域的自然条件不同,溶氧量的多少也有差异。例如:在池塘的进水口附近流动水的周围就好些;在一堆腐败植物旁边下钩,可能就不如在池塘中茂盛水生植物的旁边垂钓效果好;天气闷热、气压较低的无风天气,就不如有风天气好,有风时尽管水面波动,垂钓效果仍较好;久雨初晴、雷雨之后和大风之后的天气均宜垂钓。

(四)水的透明度与水色和钓鱼的关系

“水至清则无鱼”,一般池塘水的透明度在 30~35 厘米比较理想,适于垂钓;呈黄褐色或油绿色,且浑浊度小的水域,是鱼喜欢栖息和觅食的水域。

水的透明度受诸多因素的影响。浮游生物量多,透明度小是肥水的标志;反之,浮游生物量少,透明度大则是瘦水的反映。水的透明度除受浮游生物量的影响外,还受泥沙、天气、鱼类本身的影响。如风浪大,水被搅混,透明度就低;阴天,光线差,透明度也低。鲤鱼喜在池底拱泥找寻食物,故也可使水变混浊,使水的透明度低。

如水呈淡黄色,透明度在 30~40 厘米,这种水域的鱼类食欲一定旺盛,尤喜食动物性钓饵。如水呈淡绿色,透明度在 20~30 厘米,鱼类食欲旺盛;如果鱼类多的话,不论用植物性钓饵,还是动物性钓饵,均易钓到鱼。如水呈黄绿色,透明度在 20 厘米左右,鱼多且食欲旺盛,用各种钓饵均可,是垂钓的最佳水质。如水呈深绿色,透明度在 10 厘米左右,说明水质肥,适合鲢、鳙、非洲鲫鱼生长;在天气晴朗、气温适宜时,这种水色中鱼吃钩率高,但遇阴天、气压低,或天气转变、温差过大时,就会缺氧,鱼浮头不食。如水呈淡褐色,透明度在 20 厘米左右,鱼食欲旺盛,沉底钓、悬钓、浮钓效果均好。水呈深褐色,浓厚,透明度不到 10 厘米,水质肥,遇阴雨、气压低、长期阳光暴晒时,鱼多因缺氧而浮头不食,难以钓取。

水的颜色是由水中浮游生物的色泽决定的。褐色水说明水中多为硅藻,绿色水以绿藻和隐藻为多,暗绿色水中以团藻、裸藻为主。工业污染水的水色有红、褐、乳白等颜色,水中成分较复杂。硅藻、隐藻、金藻等浮游生物和轮虫、枝角类、桡足类浮游动物易被鱼类消化。这些浮游生物含量高,则鱼类生长快。反之水色清淡,水中浮游生物少,则鱼无食,自然生长缓慢。到河边钓鱼时,须首先注意水色。

观察水色一是为了判断鱼情,看水色的另一目的是为了选择适宜的垂钓水域。水色太浅,鱼儿容易见到水面竿影人动,不敢在钓区水域洄游觅食;水色太深,则鱼儿又不易发现钓饵。因此适宜垂钓的水色应该是清中有浑,这样既可模糊鱼儿的视线,不易发觉岸边的活动,又不影响鱼儿找到钓饵。一般在 30 厘米以下的水草、石头等物隐约可见,则说明水色适宜。另外,还要根据不同季节来选择水色,“春钓浑,冬钓清”,就是指不同季节而言。春天和初夏,鱼儿活跃喜游,活动能力强,反应敏锐,如水不浑浊,水面和岸上的活动易将鱼儿惊跑;而冬天鱼儿活动能力低,反应迟钝,只有水色清澈,多撒些诱饵,增加招引力,才能使鱼儿发现食饵。



(五)风和钓鱼的关系

风与垂钓也有密切的关系。钓鱼人常常可以看到,若水面起风,水中有波纹,鱼儿就十分活跃,这时钓鱼效果就好。俗话说:“风动水动,水动鱼动。”风会使水面起波浪,扩大水与空气的接触面,有效地增多水中的溶氧;风又会将陆地、空中的生物吹入水中,使鱼类得到食物。

风包括风向和风力两大要素。风向指风的方向,垂钓者习惯上采用8方位来表示,即东风、东南风、南风、西南风、西风、西北风、北风和东北风。

刮东风天要下雨,这时空气的湿度增加,鱼儿不活跃,伏在水底不动,食欲也自然不好。有经验的钓鱼者常说:“刮东风,要扑空。”如果只刮东风不下雨,或者东风初起,雨过天晴,钓鱼也会有收获。西风暴烈,空气干燥,鱼也烦躁,常浮到水面。刮西风时外出钓鱼多数要扑空。南风、北风都是适合钓鱼的天气。夏季刮南风,降低气温,天气凉爽,水中碧波荡漾,氧气充足,鱼儿活跃,特别是3~4级的风最适宜钓鱼。秋、冬季多北风,有些肥水塘的鱼最喜欢刮北风的天气,鱼儿也显得活跃。特别是多年未干涸的水质较肥的塘,若有较强烈的北风,钓鱼会有意外的惊喜。这些塘口的鱼平日很少游到近岸处,而常常在塘的中央深水区生活,因有了异常的气候才格外活跃,游到浅水区。

刮东南风、东北风、西北风这三种偏向风时,鱼四季吃钩率皆较高;独有刮西南风时,鱼在春、夏、秋三季吃钩率均较差,甚至不吃钩,而冬季严寒季节吹西南风时,天气暖和,鱼吃钩率反而高。当然,冬季吹西南风时,鱼上钩率还与天气的阴晴、气温的高低、水位的深浅有关。

风力即风的强度,常用风级来表示,0级风适宜海钓,在内陆大水面如江、湖、水库上垂钓(包括冬钓)亦佳。但春末夏初及初秋晴朗天气时,0级风天气闷热,水面(尤其是小水面)易缺氧,闷热,鱼浮头不食,吃钩率差,尤其是中午前后不宜垂钓。一级风适合海钓和内陆大水面垂钓,尤其是春秋季节鱼吃钩率高,夏日如不是吹西南风,内陆小水面上也可垂钓。二级风是垂钓的好时机,无论海钓还是陆地淡水钓,除特殊情况外,一般鱼吃钩率均高。三级风无论海上还是陆地,均为垂钓的好时机。海上船钓可选近岸背风处下钩,海滨迎风处以投钓吃钩率高;内陆各水面(除溪流外)如无水污染、鱼病、水面结冰,以及鱼池底部因天气、水温均热,而使食物残渣与鱼类粪便发酵,从而造成水中缺氧等特殊状况,鱼均活跃,食欲旺盛。四级风海上船钓有危险,宜停止,海滩垂钓应选背风或避风处;在陆上大水面的风尾处难以用手竿垂钓,但背风、侧风处则鱼吃钩率仍高;在池塘小水面及侧风沟渠处垂钓效果也很好。五级风海上船钓应停止,但海滩背风处尚可垂钓,只是鱼吃钩率差;在内陆中、小水面上也仍可垂钓,但举竿困难,钩砣难以抛入垂钓点,且波浪起伏,难以看清浮标,而风力会使线及浮标不断移位,鱼吃钩率差。五级以上的风称之为大风,一般停止垂钓。十二级台风所到之处鱼类及水生动物惊慌失措纷纷避难。但因风暴大都伴有降水过程,除寒潮外,其他风暴过后皆是垂钓的好时机。



(六)潮汐和海钓的关系

海洋潮汐通常每天两次,白昼的称为“潮”,夜晚的称为“汐”。每月朔望时,月亮、太阳和地球成一直线,这时引力最大,潮汐也最高,称为“大潮”。每月上、下弦时,太阳、月球和地球的位置构成直角,互相之间引力抵消不少,潮汐也低,称为“小潮”。每次涨潮最高时为“满潮”,最低时为“落潮”,从满潮到落潮约需6小时;从上次满潮到下次满潮,约需12小时。

涨潮时机海钓最好,鱼类活跃,纷纷随潮水近岸觅食。此时无论滩钓、矶钓、船钓,均最佳。大潮的涨潮时期,潮位较平时高,海水汹涌,升得快,流动快,鱼类吃钩率高,但因潮流大,易出危险。中潮是介于大潮与小潮之间的潮位,为海钓的有利时机;大潮后的中潮涨潮时更佳,鱼吃钩率既高,又不至于因潮水太大而发生危险。小潮引潮力小,涨潮时潮位低,海水升得慢,流动缓,仅有小型海鱼吃钩,难以钓到大中型鱼类。

不论大潮、中潮、小潮,落潮时均不能钓鱼。因潮水退得快,鱼儿有预感,不再近岸觅食。当然,船钓远离海岸,效果要好些,但吃钩率不如涨潮时高。

另外还有几种潮:一是“长潮”,即潮水退后,水位差小,潮流不稳,鱼不食,不宜垂钓;二是“干潮”,即潮水退到最低处时的水位,此时鱼群游往海中,海边钓不到鱼;三是“潮满”,即潮涨到顶峰,此时潮水不动,鱼类食欲转差,一般也钓不到鱼;四是“赤潮”,即海水呈赤紫色,这是由于微生物(藻类)繁殖过快所致,此时水中缺氧,鱼类食欲减退或停食,严重时成群死亡,不宜垂钓。

(七)水流和钓鱼的关系

俗话说“流水不腐”,只有流水水质才清纯、氧气多,鱼儿食欲旺,静水则多是死水,水质常因各种原因而腐败,故即使选静水垂钓,一般也都拣风口处,由风把水吹起波浪,引起局部流动,使鱼聚拢来,以提高吃钩率。

无论大海还是江河、溪流,可分为流水和静水两大类,而钓鱼多选流动水域。那么,在多大的流动水域中钓鱼为佳呢?

在海上,随船定点手竿钓或抛竿钓,潮流流速超过10海里/时,就难以使钩、坠定位;但如果水平如镜,水流不动,也难钓取,因此时鱼的食欲不佳;最佳流速是2~5海里/时,此时海水中氧气丰富,鱼食欲旺盛,吃钩率高,各种钓法均可使用。海滨垂钓,涨潮时的流速不可超过5海里/时,最好是2~3海里/时,此时潮向岸边流涌,人边钓边退,既不会发生危险,且鱼吃钩率高。如流速在1海里/时内,效果就差。退潮时在海边是难以钓到鱼的。

在内陆江河,如河面为50米左右宽的水域,河中心流速为2米/秒以上,便无法垂钓;如河中心流速为1~2米/秒,可在河边转弯水流缓处浮钓或悬钓,也可在离岸3~5米处拖钓或刷滩钓;如河中心流速为0.5~1米/秒,可在离岸3~5米的湾处沉底钓或拖钓,但铅坠要重;如河中心流速为0.1米/秒左右,可将抛竿抛至河心垂钓,或将手竿伸出6米沉底钓。由于流水可带来新鲜食物和氧气,鱼的吃钩率很高。

