

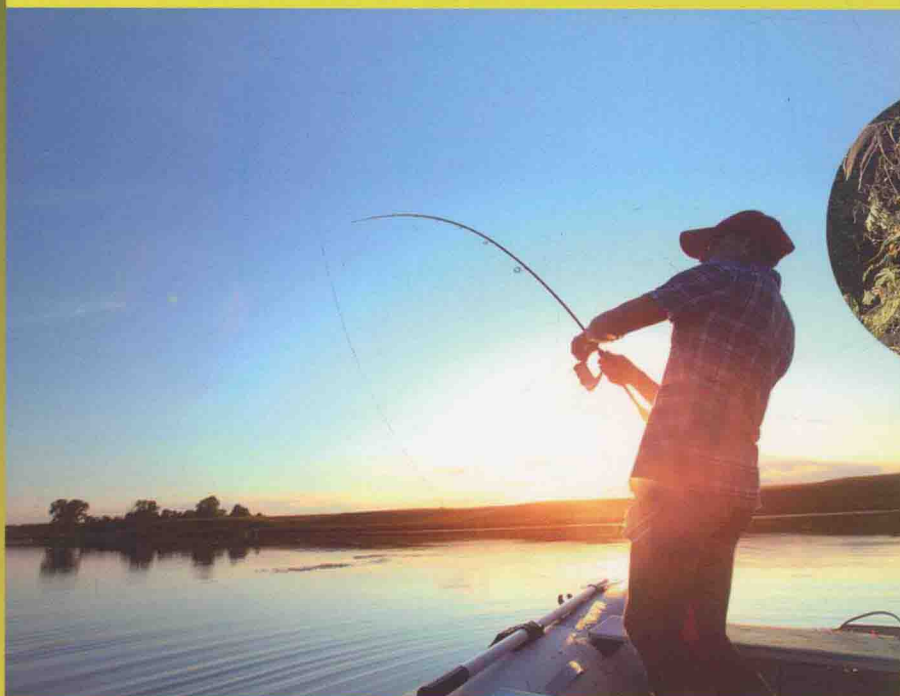
采菊东篱下·休闲好时光

垂钓篇

淡水鱼垂钓全攻略

DANSHUIYU
CHUIDIAO
QUAN GONGLUE

沈凡 编著



APCTIME
时代出版

时代出版传媒股份有限公司
安徽科学技术出版社

G89
1282



采菊东篱下 · 休闲好时光

垂钓篇

DANSHUIYU CHUIDIAO QUAN GONGLUE

淡水鱼垂钓全攻略

沈 凡 编著



时代出版传媒股份有限公司
安徽科学技术出版社

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

淡水鱼垂钓全攻略/沈凡编著. —合肥:安徽科学技术出版社,2016.5
ISBN 978-7-5337-6715-0

I. ①淡… II. ①沈… 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 142190 号

淡水鱼垂钓全攻略

沈 凡 编著

出版人:黄和平 策划编辑:刘三珊 责任编辑:杨都欣
责任校对:盛 东 责任印制:廖小青 封面设计:王天然
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)65152158
(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:787×1092 1/16 印张:13 字数:333 千
版次:2016 年 5 月第 1 版 2016 年 5 月第 1 次印刷

ISBN 978-7-5337-6715-0

定价:28.00 元

版权所有,侵权必究

前 言

我国幅员辽阔,内陆河流、湖泊、水库、池塘星罗棋布,淡水鱼资源丰富。据资料介绍,在全世界的 6800 多种淡水鱼中,我国就有 800 多种,其中纯淡水鱼占 760 种,新中国成立后又从国外引进养殖的淡水鱼有 10 多种。目前,我国有数千万的钓鱼爱好者,其中的绝大多数都是在内陆的淡水中钓鱼。本书是专门为广大淡水鱼的垂钓爱好者而写,重点介绍最为常见的、分布较广的 20 余种淡水鱼的施钓技巧。

本书的主笔沈凡先生自幼喜好钓鱼,多年来虚心向钓鱼高手学习,业余时间喜好钻研钓技,积累了丰富的钓鱼经验,并写有上百万字的心得笔记。在本书中,他将个人的经验倾囊相授与读者。另外几位撰稿者也都有各自的钓鱼妙招,此次不吝贡献,可以说,此书汇集了众人的看家本领。

编 者

目 录

第一章 垂钓者必须了解鱼、熟悉鱼	1
一、淡水鱼的生活习性	1
二、鱼种不同,生活的水层也不同	11
三、鱼的进食方式	12
四、怎样判断各种鱼吃钩的漂相	13
第二章 鲫鱼垂钓全攻略	16
一、鲫鱼的生活习性	16
二、怎样选用钓鲫鱼的钓具	17
三、鲫鱼的食性特征	36
四、红蚯蚓是钓鲫鱼的首选钓饵	37
五、气温低时用红虫作钓饵	40
六、用蝇蛆作钓饵	41
七、鲫鱼的诱饵配方精选	42
八、鲫鱼的钓饵配方精选	44
九、鲫鱼的成品钓饵	45
十、用得较多的饵料	45
十一、怎样配制香型饵	47
十二、液体饵——钓鲫鱼的必备饵	48
十三、泡沫塑料也可作钓饵	50
十四、蘸饵的使用技巧	51
十五、怎样科学使用商品饵	52
十六、手竿沉底钓鲫鱼	54
十七、怎样给鲫鱼造长久的窝	56
十八、用炸弹钩钓鲫鱼	57
十九、用串钩、炸弹钩钓鲫鱼	58
二十、用串钩钓鲫鱼	59
二十一、用筏竿装串钩钓鲫鱼	60
二十二、怎样钓滑鲫鱼	62
二十三、快速钓鲫鱼的诀窍	63
二十四、浅水中钓鲫鱼的诀窍	65
二十五、气温低时怎样钓鲫鱼	66
二十六、戳茬钓鲫鱼	67
二十七、秋天钓枯茬	67
二十八、水库钓鲫鱼的要领	68
二十九、游钓鲫鱼	70



三十、戳拱钓鲫鱼	71
三十一、怎样在野塘钓鲫鱼	71
三十二、怎样在人工养鱼塘钓鲫鱼	73
三十三、钓野生鲫鱼的诀窍	74
三十四、“台钓”法钓鲫鱼	75
第三章 鲤鱼垂钓全攻略	82
一、鲤鱼的生活习性	82
二、钓鲤鱼的诱饵配方	83
三、钓鲤鱼的钓饵配方	84
四、饼类是钓鲤鱼的首选饵料	85
五、用小麦钓鲤鱼	87
六、红薯制饵配方精选	88
七、多用甜味饵	88
八、钓鱼效果突出的“肉包子”饵	89
九、钓具的选用	90
十、怎样观察鲤鱼的鱼星	91
十一、怎样给鲤鱼选窝	91
十二、钓鲤鱼的“十钓十不钓”	91
十三、在水库钓鲤鱼怎样选钓点	93
十四、冬季钓鲤鱼的技巧	96
第四章 草鱼垂钓全攻略	97
一、草鱼的生活习性	97
二、草鱼的食性特征	97
三、钓草鱼可用哪些食料	98
四、钓草鱼的诱饵配方精选	106
五、钓草鱼的钓饵配方精选	106
六、钓草鱼的钓具	108
七、怎样观察水情、选准钓点	108
八、在水库钓草鱼怎样选钓点	112
九、钓草窝的技巧要领	114
十、怎样防止小杂鱼闹窝	115
十一、用青草作饵	116
十二、水底不干净时怎样投诱饵	117
十三、浮萍塘钓法	117
十四、游钓草鱼	117
十五、在草栏中钓草鱼	118
十六、抛草悬钓草鱼	118
十七、抛砣钓草鱼	119
第五章 鲢鱼、鳙鱼垂钓全攻略	123
一、鲢鱼、鳙鱼的生活习性	123



二、鲢鱼、鳙鱼的食性特征	124
三、钓鲢鱼、鳙鱼的诱饵	124
四、钓鲢鱼、鳙鱼的钓饵	124
五、酸饵的配制和使用	126
六、腥饵、臭饵的配制和使用	128
七、钓鲢鱼、鳙鱼的技巧	129
八、手竿悬坠钓鲢鱼、鳙鱼	129
九、炸弹钩浮钓鲢鱼、鳙鱼	130
十、筒式炸弹钩浮钓鲢鱼	130
十一、底钓鲢鱼、鳙鱼	131
十二、吊篮钓组钓鲢鱼、鳙鱼	131
十三、飞毛钩挂饵钓鲢鱼、鳙鱼	132
十四、飞钩挂鲢鱼	132
十五、筏竿炸弹钩浮钓鲢鱼、鳙鱼	133
十六、无坠浮钓鲢鱼、鳙鱼	133
十七、锚钩挂鲢鱼、鳙鱼	133
十八、海竿空钩挂鲢鱼、鳙鱼	134
第六章 翘嘴鲌、罗非鱼垂钓全攻略	136
一、翘嘴鲌生活习性	136
二、饵料的选用	136
三、翘嘴鲌的各种钓法	137
四、怎样钓罗非鱼	141
第七章 鲇鱼垂钓全攻略	144
一、鲇鱼的生活习性	144
二、饵的使用	145
三、钓具的选用	145
四、施钓技巧	146
第八章 鳊鱼垂钓全攻略	149
一、鳊鱼的生活习性	149
二、饵的使用	150
三、钓具的使用	150
四、施钓方法	150
第九章 青鱼垂钓全攻略	154
一、青鱼的生活习性	154
二、饵料	155
三、手竿钓青鱼的方法	156
四、卡钩钓青鱼的方法	157
五、海竿钓青鱼的技巧	158
六、怎样给青鱼造窝	165



第十章 黑鱼垂钓全攻略	167
一、黑鱼的生活习性	167
二、黑鱼的食性特征	167
三、钓具的选用	168
四、钓黑鱼的诀窍	168
第十一章 鳊鱼垂钓全攻略	172
一、鳊鱼的生活习性	172
二、钓鳊鱼的饵料	172
三、钓鳊鱼的方法	173
四、鳊鱼的鱼星特点	174
五、串钩卧底钓鳊鱼	174
六、立式串钩钓	174
七、拉大线钓鳊鱼	175
八、双漂悬钓鳊鱼	176
九、串钩钓架竿的技巧	177
第十二章 黄颡鱼、黄鳝、鲢鱼、鳙鱼垂钓全攻略	178
一、黄颡鱼的生活习性	178
二、黄颡鱼的食性特征及饵料的使用	178
三、钓具的选用和垂钓技巧	178
四、海竿串钩钓黄颡鱼	179
五、钓黄鳝的技巧	179
六、钓鲢鱼的技巧	181
七、钓鳙鱼的技巧	182
第十三章 鳖、虾、泥鳅、鳝鱼垂钓全攻略	185
一、鳖的生活习性	185
二、钓鳖的方法	185
三、怎样钓虾	191
四、怎样钓泥鳅	193
五、怎样钓鳝鱼	194
第十四章 淡水白鲢、卷口鱼、马口鱼、红眼鲢、鲈鱼垂钓全攻略	196
一、怎样钓淡水白鲢	196
二、怎样钓卷口鱼	197
三、怎样钓马口鱼	198
四、怎样钓红眼鲢	199
五、怎样钓鲈鱼	199

第一章 垂钓者必须了解鱼、熟悉鱼

一、淡水鱼的生活习性

“近山知鸟音，近水识鱼性”，钓鱼人必须了解、熟悉鱼的生活习性，才能有针对性地选择钓点，配制鱼饵，使用钓具。这里简单介绍下淡水鱼的基本生活习性。

(一) 趋氧性

氧气，是一切动物生存的首要条件。人几天不吃食物不会饿死，只是会消瘦或各个器官慢慢衰竭；但缺氧时，人在十几分钟内就会窒息致死。鱼同样离不开氧气。鱼的耐缺氧能力比人强，尤其在低温时更是如此，但在缺氧情况下若干小时后也会死亡。钓鱼者必须懂得水中的溶氧量情况，寻找溶氧量较高的水域下钩，才会有收获。因为，水中溶氧量的多少与鱼的活动有直接的关系。若溶氧量低，鱼不游动，就无食欲，会像人一样感到难受。若溶氧量充足，鱼才活跃，才游弋，才觅食，这时垂钓者才能钓到鱼。

1. 水中的氧气是从哪里来的

据科学研究显示，水中的氧气含量大大低于空气中的氧气含量，空气中含氧量为 18%，水中的氧气含量为 6/100 万。

这些氧气是怎么来的呢？来自两个方面：一是水中植物。这些水中植物由于阳光的照射而产生光合作用，使植物吸收二氧化碳，释放出氧气。水中的氧气 60% 来自水生植物。二是由大气补充。在大气压的作用下，空气中的氧气向水中渗透。当水中氧气的浓度达到饱和状态后，水也会向空气中释放出多余的氧气。

2. 溶氧量与气温的关系

水中的氧气属于溶于水中的气体，其溶解度的高低与气温的高低成反比：气温越高，氧气的溶解度越低；气温越低，氧气的溶解度越高。如水温在 20 摄氏度时，100 个体积的水中能溶解 3 个体积的氧，相当于每升水含氧 21.4 毫克；而在 0 摄氏度时，100 个体积的水中能溶解 5 个体积的氧，相当于每升水含氧 35.7 毫克。另外，水温升高后，水中的鱼类和其他生物的新陈代谢加快，呼吸量增加，从而使水中的氧消耗得更快，氧气越发减少。氧气少到一定程度时，鱼的生命就会受到威胁。为了应付氧气少的状况，鱼类只好减少活动，栖息于水中不动，或者游到水的表层，翘起嘴从水面吸氧，这种现象就是人们常常见到的“鱼浮头”。若水中持续缺氧，鱼就会大批死亡，漂浮在水面，这就是“鱼翻塘”。之所以在夏天或高温的天气会出现这种现象，而在冬季、雨季没有这种现象发生，其主要原因就是因高温造成水中严重缺氧。在这种状况下鱼就不会觅食，也不会吞食钓饵，自然难以钓到鱼。

3. 溶氧量与水的关系

水的溶氧量与水的许多因素有着密切的关系。比如水的深浅，水越深，溶氧量就越低（表 1-1）。这是因为水中的氧是从大气往水中渗透的，渗透的过程自然是从水的表层往水的深层渗透，水越深，大气对水的压力越弱，渗进的氧自然越少。水的表面积的大小，与水的



溶氧量也有关系,水的面积大,与空气接触的面积自然大,溶氧量也大。

表 1-1 水深与溶氧情况对比表

水深(米)	0.3	1	2	3	4
溶氧量(毫克/升)	12.96	11.89	3.55	1.39	0.64
平均每 10 厘米降低数	—	0.96	0.83	0.22	0.08

由于深水区水底的腐烂物质、水生植物也在消耗氧气,并且水生植物阻碍了光线的穿透,使深水区的氧气更为稀少。

氧气在水中的分布情况足以说明,钓鱼时的施钓位置不宜在过深的水区,通常以水深 0.8~3 米的水域垂钓为好,尤其在水域面积不大的地方,更不宜在深水区垂钓。

4. 水的动静变化也影响水的溶氧量

水面常有动或静的变化,其变化的根本原因是外部条件引起的,如刮风、下雨、活水流进或流出。水面的这些变化都会影响到水的溶氧量。刮风时,水面有波浪起伏,使动水的表面积大于静水的表面积。水与空气接触面越大,水的溶氧量就越大,也就是说,波浪会增加水的溶氧量。有风时气温会下降,气温低比气温高时水的溶氧量大。由于气温的降低,鱼会感到舒服,开始游弋、觅食。所以,人们在选择钓位时,总是选择有波浪的水面,这就是人们常说的“风动水动,水动鱼动”。下雨时,水面的空气湿度增加,水温也会降低,水里的氧气会溶解于水中,所以下雨天比晴朗天适宜钓鱼。同样的道理,水域有活水流入,也会增加水的溶氧量。鱼还有喜欢逆水洄游的习惯,将头和嘴对着流水,让流水自动进入口腔、鼻腔,以求食物和氧气。出水时水处于动态,鱼会比在静水中活跃,人们常常在进水处和出水处下钩,其道理就是这些水域氧气丰富,是鱼喜欢的水域,鱼常常聚集到这里觅食。

5. 水的溶氧量昼夜也有差异

水的溶氧量因昼夜的光照不同,会有变化。在天气晴朗的条件下,水的溶氧量昼夜变化情况是白天高于夜晚,最高的时间是下午至傍晚;入夜后开始下降,凌晨最低。这是因为晴天光照时间长,水中的植物由于光合作用,释放的氧气也多。入夜后,植物的光合作用停止了,释放的氧气少于白天,所以傍晚是钓鱼的高峰期,钓鱼效果特别好。

6. 水的表面积大小不同,其溶氧量也不一样

水的溶氧量与水的表面积大小成正比。水的表面积大,与空气接触的面积大,水的溶氧量就多。相反,水的表面积越小,水的溶氧量越少。所以,“鱼翻塘”的现象多出现在小水面的塘口;在湖泊、水库就不会发生。

这就给垂钓者一个启示:钓鱼尽量选择水表面积较大,或者较为开阔、有风可以吹进的塘口。水面太小,气温又高,水中缺氧,自然难钓到鱼。

7. 鱼的密度大小也会影响到水的溶氧量

鱼的密度,也会影响到水的溶氧量。因为鱼的密度越大,消耗的氧气越多,超过一定密度,水中就会缺氧。若一口塘中只有很少的鱼,自然不存在缺氧的问题,也不会出现“鱼翻塘”现象。

综上所述,垂钓者应对气温的高低、水的深浅、水生植物的多少、风力的大小等进行综合分析,寻找溶氧量高的水域施钓。

(二) 趋温性

鱼是一种变温动物,它的体温随着水的温度变化而变化,而水温又随气温的变化而变



化。专家通过实验测定,鱼类的体温与水的温差在 0.5~1 摄氏度。

淡水鱼因种类、生活区域不同,其适应生存的温度也各不相同。水温适宜,鱼就显得活跃,食欲旺盛,繁殖力强。水温不适,鱼就显得消沉,甚至停止进食。水温超过鱼的生存临界线时,鱼就会死亡。为了便于读者参考,现将几种常见的淡水鱼适宜生存的水温介绍如下:

表 1-2 不同鱼种最适宜温度

鱼类名称	最适宜温度
鲫鱼	16~25 摄氏度(在 40 摄氏度以下还会有食欲,但活动能力差)
鲤、鲇鱼	20~27 摄氏度
鲢、鳙鱼	22~30 摄氏度
草鱼、青鱼	25~30 摄氏度
鳊鱼	15~30 摄氏度
甲鱼	18~32 摄氏度

总体来说,淡水鱼在 15~25 摄氏度的水温范围内都比较适宜。也就是说,在这个温度范围内钓鱼效果最好。

水温是随着气温的变化而变化,鱼通过自身的调节适应水温而生存,这种调节有两种方式:

(1)生理性调节。当水温发生变化时,鱼首先应对的办法就是自我调节。鱼类的敏感器官是皮肤中的微血管和腮血管,而控制体温调节的神经中枢在下丘脑。鱼类的调节办法是体液调节,体液包括体内的血液、组织液、淋巴液、水分等,通过体液的生理协调,使体温尽量与周围的水温接近。

(2)动态调节。因为水的温度和大气的温度有差异,水的密度比空气大,所以水的传热散热都比大气慢,加之水有上、中、下三个层次,这三个水层的温度也有差异,水越深,差异越大。据科技工作者测量,当水的上层温度为 21.2 摄氏度时,1 米深处的水温为 18.3 摄氏度,2 米深处的水温为 17 摄氏度。在冬季,水的表层温度为 4.3 摄氏度时,水深 1 米处的温度为 4.5 摄氏度,水深 2 米处的温度为 4.9 摄氏度。当水的某层水温不适宜某种鱼生活时,它就会寻找适合自己的水层。如在春天,当气温、水温较低时,而水底的水温相对高一些,于是鱼就沉到水底或钻入泥中、草丛中、乱石堆中藏身,可以在数日内不吞吃食物。在夏天,水的表层温度多在 30 摄氏度左右,鱼对这么高的水温显然不适应,就到有树荫的水域、草丛中或温度相对较低的深水区栖息。

水上热下凉的状况,学术界称为水的“正分层”。冬天,深水区温度较高,而水的上层由于受冷空气的影响,水温相对较低,这种水层为“逆分层”。造成水温度分层的原因是水的温度高,水的密度就小;水的温度低,相对密度就大,水的密度大就相对较重。再就是水的导热性差。如某个时段的气温是 20 摄氏度时,附近的水温往往滞后 2 小时才会达到 20 摄氏度,气温下降时道理也一样,水温在 2 小时后会降到与气温近似的温度。

这就启发垂钓者,要根据当时气温导致水温的变化而灵活掌握如何施钓。如春天时,鲫鱼虽生活在水底层,但会因为水上层的温度较底层高,从而游到水的上层或浅水区活动。

还有个值得注意的问题,就是水温的稳定性。这是指在某一个时段内,气温变化不大,没有陡然产生忽冷忽热的现象,这时水的温度也不会产生显著的变化,使水温处于稳定状态。这个稳定状态的水温恰恰是适合鱼生活的温度,鱼会显得活跃,食欲不减,这样的水温正是钓鱼的好时机。



不少垂钓者还通过实践得出这样一个结论:在某一个时段内,气温与水温变化越大,也就是温差越大,越不好钓鱼,上钩率越低。温差相对较小时,钓获的鱼相对会多。春季和秋季温差在 4~8 摄氏度时,夏季温差在 6~10 摄氏度时,冬季温差在 2~6 摄氏度时,最适合钓鱼。当我们从气象预报中获得近日温差较小时,千万不要错过外出钓鱼的机会。其科学原理是:在温差小的时候,鱼必须通过自身的机体调节温度,无须进行动态性体温调节,自身的能量消耗相对较小。

(三) 癖食性

鱼是有癖食性的。先天的癖食性是不同的鱼种所固有的,无论在什么情况下,无论在哪里生活都不会改变的。如鲢鱼、鳙鱼是以素食为主,几乎不吃动物类饵料;鲇鱼、鳊鱼却从不吃素食,以动物类饵料为唯一食物。但是后天的原因也可促使鱼形成癖食性,主要是人为的原因和鱼的生长环境的原因。现在很多养鱼人都以工厂生产的颗粒饲料喂鱼,鱼在长期食用颗粒饲料的过程中,形成对颗粒饲料的喜爱和依赖,对颗粒饲料情有独钟。鱼的癖食性与其生长的环境也有很大关系。如鱼塘周边长有葡萄藤,成熟的葡萄经常落入水中,鱼就到此水域吞食葡萄粒,时间长了,鱼就对葡萄粒十分喜爱,形成对葡萄的食癖。若水面常有鸭、鹅活动,那么它们的粪便就是鱼的食物,鱼就习惯吃这些粪便。某些水塘中的鲤鱼尤其喜食牛粪,就是因为水牛经常在水中卧水,排泄大量的粪便。

鱼的癖食性主要表现在以下几个方面:

1. 荤食性

以动物性的食物为主,如鳊鱼、黑鱼、青鱼。

许多水中的昆虫、小型软体动物、蚌类、小鱼、小虾以及岸上的蚂蚱、螳螂、青虫、蛴螬、蟑螂、蚯蚓、面包虫都可以作为鱼的食料。

2. 素食性

以植物性的食物为主,如草鱼、鲢鱼、鳙鱼。

3. 杂食性

有些鱼的食性并不单一,既食肉类,也食植物类,所以叫杂食性。淡水中的许多鱼就是杂食性的鱼。如鲫鱼、草鱼、青鱼、鳊鱼、鳙鱼、黄颡鱼、鲤鱼等,它们喜爱吃蚯蚓、面包虫、小蚂蚱,也吃各种粉类物质制作的面类、薯块、嫩玉米粒、饼粉,有时也吃浮到水上层的滤食藻类物质、植物残屑等。因为气温、水温的原因,它们常常在某一个时期以某种性质的食料为主。如鲫鱼,当水温在 15 摄氏度以下时,以动物性质的饵料为主;当气温在 30 摄氏度以上时,则荤、素皆食,甚至以面团类饵料为主。

4. 水底生物食性

有些鱼长期生活在水的底层,因此,它们以水底的软体动物、小虫、植物碎屑为食物。如青鱼、鲇鱼。

垂钓者熟悉了各种鱼的食性特征后,才可以做到有的放矢地配制各种饵料,因为钓鱼必须“以鱼为中心”“一切围着鱼转”。

(四) 喜草性

鱼的生活与草类也有着极为密切的关系,因此钓鱼人有句名言:“钓鱼不钓草,肯定钓不到”。



这里说的“草”是泛指，指的是水中的一切植物，如菱角秧、稗草、水浮莲、藻类等。

水草对鱼的生活有以下几方面的影响：

1. 水草起到保护鱼的作用

人们若用网捕鱼，有水草的地方难以下网，聪明的鱼会藏到草丛中躲起来，避免被人捕捞。水中有“大鱼吃小鱼”的现象，鱼藏入草丛，不易被大鱼发现，以避免被捕食。钓鱼人都有体验，在钓着了大鱼的时候，若周围有些水草的话，鱼会向草丛中窜去，这足以说明鱼是靠水生植物藏身御敌的。

夏天有水生植物的水域因为有遮挡的原因，水温相对较低，鱼可以在此“避暑”；而在冬天，水草又可以挡风，鱼也会藏到水草的下面。由于水草的遮掩，鱼在草丛中生活较为安全，可以避免遭到捕捞，也可免遭为水鸟所捕食的厄运。

2. 水生植物及虫类都是鱼的食料

草鱼尤其喜好吃水草，其他鱼因为水草上有可供它们食用的小昆虫、籽实，也会聚集到草丛中寻找食物。

钓鱼时经常会见到有的水草无草尖，而水面漂浮有草屑，这就是因为草鱼吃了草尖，留下了碎草屑，由此可以判断出该水域一定有草鱼。

因为水草有阻挡的作用，水中的浮游生物和藻类会被水的波浪冲动，遇到水生植物时便会聚集下来，形成鱼的食料场，所以鱼会常常游到水生植物的附近觅食。

3. 水生植物有助于鱼产卵、孵卵

鱼排精产卵时往往要依靠水生植物的叶茎、草梗摩擦、刺激身体，从而排出精子、卵子。春季是鱼的繁殖季节，常常可以听到鱼在水中扑打的声音，人们把这种现象叫“鱼甩子”。鱼卵受精后要附着在水生植物的茎、叶、根系或树枝上；若无水生植物或向水中倒斜的树枝，受精卵则会沉没于水底，由于水底氧气含量低，会导致受精卵因缺氧而死亡。所以，在鱼的繁殖季节，水中植物丛中的鱼会特别多，也特别容易钓获。

4. 有水草的水域氧气较为丰富

前面已做了介绍，植物经过光合作用能产生氧气。因此，有水生植物的水域溶氧量较高，有利于鱼的生活。

5. 水草过多反而不利于鱼的生活

水中有草好钓鱼，这是一般的规律。但是任何事物都有两面性，并非水中的草越多越适合钓鱼。有些池塘，几乎被野生植物覆盖了整个水面，使水面无法与空气接触，这样的水塘并不适合垂钓。其原因有：①由于水草与空气接触得少，使水中的溶氧量不足，对鱼的生活有影响；②水草过多，阳光也照不到水中，致使水的温度不能上升；③由于水温偏低，鱼不活跃，食欲大减；④水草过密，影响鱼的游动和觅食，游动困难，耗费体力。

（五）避光性、趋光性

鱼既有避光的习性，也有趋光的习性。很多鱼不喜欢强烈的亮光，而喜欢在阴暗的地方生活，如鲤鱼、鲇鱼等。

若家中的水池里养有鱼的话，我们会发现鱼总是在无亮光的那片水中生活。若水中有盆漂着，鱼会聚集到盆下面的无亮光区，这说明鱼是有避光性的。人们在钓鱼时常常在树阴下以及无强光照射的水域垂钓，就是根据鱼有避光性的生活习性选择钓点。阴天、下雨天好钓鱼，其原因也是阴天、下雨天水中较阴暗。



不过,草鱼是喜欢强光的,太阳光越强,气温越高,草鱼越活跃。

有时水中若有微弱的光,也易于鱼发现食物,因此也有人说,鱼有趋弱光、避强光的习性。

(六)喜雨性

鱼是喜欢雨水的。在农村,下雨天是钓鱼的好时机。

“西塞山前白鹭飞,桃花流水鳜鱼肥。青箬笠,绿蓑衣,斜风细雨不须归。”诗人张志和在《渔歌子》一词中描绘了一幅美丽的雨中垂钓图。可见,古人早有雨中钓鱼的习惯。事实上,若是季节、气温合适,在雨天钓鱼比晴天效果更好。

若是在春、夏、秋三季,雨天比晴天的气温要低,而且是由热到凉的降温过程。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。垂钓者常常有这样的体验:有些塘口平时很少钓到鱼,尤其是多年未干涸过的塘口,但若是在下雨天来这里垂钓,会有意想不到的收获。在农村,人们也多是在雨天钓鱼,这不仅是因为雨天不能干农活,更主要的是雨天比晴天钓鱼效果好。

当然,也并不是所有的雨天钓鱼效果都好。雨量的不同,季节的不同,下雨前后情况的不同,其钓鱼的收获也不同。春天雨水充沛,而且多是中、小雨,气温多在 15~20 摄氏度,又是鱼类繁殖的季节,所以春雨中钓鱼效果好;夏季气温高,水的蒸发量大,水中的氧气相应减少。若降中、小雨,温度下降了,水的溶氧量增加了,钓鱼的效果明显比晴天好;若是初秋,情况与夏天差不多,大雨、细雨天钓鱼效果也好;若是深秋,下雨时气温下降,鱼会因寒冷而减少活动,钓鱼效果不如晴天。

无论哪个季节,大雨、暴雨天均不适宜钓鱼,人太辛苦不划算,若是电闪雷鸣更不安全。钓鱼毕竟是一种“享受型”的娱乐活动,没必要冒着风险钓鱼。

(七)逆水性

鱼有逆水而游的习惯。若水从上面的田里流向塘里时,塘里的鱼会逆水从塘里窜游到上面的田里,“鲤鱼跳龙门”就是一种逆水而跳的表现。

鱼为什么有逆水性呢?因为这样可以节省体力,鱼面对流来的水流,张开大口让水从嘴里流进,从鳃边流出,这时,水中的食料会随水流进入口中,鱼是不费劲的。另外,流水中的氧气充足,此时鱼可以吸收大量的氧气。

当水因风有了波浪时,鱼会向着波浪而游,这也是鱼想从波浪中吸取氧气和食料。

鱼喜欢活水、流水,垂钓者应该熟知鱼的这种生活习性,在流水区打窝垂钓。

(八)喜风性

鱼也有喜风的习性。“风动水动,水动鱼动”是钓鱼经。

南风暖,北风凉。风向会对水温产生影响,但是无论哪种风,都会使水中增加溶氧量。一是将空气中的氧气压入水中向下渗透;二是风吹起波浪,产生波峰,使水的表面积增大,也就是增加了与空气的接触面积,相应增加了水中的溶氧量。溶氧量的增加对鱼的生活是有利的,可以使鱼活跃,增加食欲。夏季如刮北风,可以降低水温,春季、冬季如刮南风,又可以增高水温。垂钓者都喜欢在有风浪的水域垂钓。

风的另一个作用是将水域周围的小虫、微生物、庄稼的籽实吹入水中,从而增加了水中



的食物,丰富了鱼的食料。

风除了风向,还有风力。若风力过大,也不适宜钓鱼,因为鱼游动困难,费体力;风力过大会使波浪冲击土岸,灰土入水后使水变得浑浊,影响水的清洁度;鱼因为能见度差,也不易发现水中的鱼饵,水面波浪起伏,而垂钓者也难以准确判断浮漂信号是否准确。

(九)喜静性

鱼不喜欢喧闹,有耐寂寞、喜安静的习性。若往水中投石块,或者大幅度地挥动渔竿,水中的鱼受到惊吓,会急剧地窜游,甚至激起水浪。

喜静、怕惊吓是所有鱼的共性。这就提示我们,钓鱼时不要大声喧哗,不要用手往水中抛投饵料,扬竿起鱼时动作幅度要小。特别是在野外大自然环境中钓鱼更应这样,一定要保持环境的安静。

(十)灵活性

鱼有较强的为适应客观环境而反常规习性的能力。

鱼类生活习性的改变对钓鱼的方法是有影响的,也就是说,鱼的灵活性决定着钓鱼方法的灵活性。

通常人们都认为,钓鱼要“死守”,要有耐心、恒心,要耐得住寂寞,这种说法是有道理的。但是,像任何事物中都存在着辩证法一样,钓鱼活动也存在着辩证法,忍耐性与灵动性也是对立统一的。事实上,鱼的生活受多种因素的影响,外因的变化也会引起内因的变化,因此爱生活在水底层的鱼也会游到水的中层、上层,爱吃荤食的鱼也会吃素食。在这种情况下,如果垂钓者仍默守成规,不变钓法,就会使自己的钓法与客观情况不相适应。鱼已经从底层游到水的中上层,你的钓饵仍静静地卧在水底等鱼上钩,能钓到鱼吗?早春,鲫鱼爱吃的饵料是红虫、蚯蚓,你却拿面团钓鲫鱼,肯定也是钓不到鱼的。

鱼的灵活性决定了垂钓者的钓法也要有灵活性,随时随地根据自然界的各种因素的变化而采取灵活的钓鱼方法才是明智之举。

(十一)洄游性

许多鱼有洄游的习惯。这是因为由于气候、季节的变化导致水温的变化,使得一部分鱼由一个生活环境游到另一个生活环境,后来又洄游到原来的生活环境中去,这种现象叫洄游。特别是海水中的鱼,有时会从海中洄游到江、河中来。这种洄游有一定的水上途径,是有规律的洄游,就像候鸟的迁徙一样。

淡水鱼类中,青鱼、草鱼、鲢鱼也有在江河中洄游的现象。它们会在长江的中、上游产卵,经过一段时间,卵成长为幼鱼,于是顺江而下游到下游。这种洄游是为了生殖的需要。但淡水鱼的洄游距离不会太远,不像海鱼那样是长距离洄游。

另一种洄游是觅食洄游。在某一个时期,它们游到食物相对比较丰富的水域生活,到了另一个时期,它们又游到原来生活的水域。其主要原因是受到食物及水温的影响。

由于鱼的洄游习性,使得在某一个时间段中某片水域的鱼较多,此时钓鱼也会有较大的收获。



（十二）蛰伏性

有些生活在水底层的鱼有蛰伏性。出现蛰伏有两个原因：一是受到惊吓，处于危险的情况下，就蛰伏到水底的泥中；二是在寒冷的冬季，为了御寒取暖、减少体能的消耗，就蛰伏到淤泥中，不吃食、不活动，直到水底温度的上升再活动。

（十三）成品鱼饵食性

成品鱼饵，就是渔具店出售的工厂生产的鱼饵。由于生产厂家选择的是高、精的原料，经过科学配方、生产，所以生产的鱼饵质量高、针对性强，对不同的鱼种根据其食性特征和习惯性嗜好，生产出不同香型、味型的鱼饵。因此受到广大钓友的青睐。当垂钓者长期在某片水域使用同种鱼饵后，这里的鱼便对这种鱼饵产生了嗜好，而排斥不吃其他鱼饵，这里的鱼也就养成了某种成品饵的特有的食性。现在不少渔具店就组织了钓鱼俱乐部，参加此店钓鱼俱乐部的渔友长期使用此店的鱼饵，而又习惯地常去某处水域钓鱼，那么这些水域的鱼便对该店的鱼饵产生了依赖性。这就是人们常说的“习惯成自然”。

（十四）群聚、群游性

笔者某年在水库钓鱼，从上午八时至十一时，施钓的水域无一鱼咬钩，于是笔者想收钩另找新的钓点。当时笔者使用的是4把绷钩，分别投在同片水域的4个钓点。这时突然见其中一只钩中鱼了，只见岸边的渔线“刷、刷、刷”地往水中移动。正当笔者去收线时，又见另外三根渔线也“刷、刷、刷”地往水中移动。于是笔者忙把这根渔线拴到岸边的树上，然后把那三根线也分别拴到树上，再一根线一根线地收线起鱼。在一个小时内先后收起4根线，这4根线全有鱼，最大的一尾鱼近20千克，最小的一尾鱼也近5千克。由此证明，水中的鱼是成群地游到笔者投钩的钓点了。而在十一时以前，却并没有鱼群游来。

在钓鱼实践中，钓友们都有体会，若某个钓点有鱼上钩，可能会连续起鱼，一个窝点可以钓一上午；而换个窝点，却几乎无“鱼”问津。由此说明，鱼有群聚性，鱼认为是舒适安全的地方，便聚集到该处，对于相不中的地方便一游而过，绝对不会停留。

群聚、群游是多数鱼的生活共性，但有些鱼的生活习性不是这样的，而喜好“散兵游勇”式的单独行动。如鲤鱼就是这种生活习性，它们喜欢“独来独往”。

（十五）逐浪性

鱼既喜欢追风，更喜欢逐浪；有水浪的水域，鱼格外活跃。其原因有三点：一是水中有浪处氧气较无浪处充足。尤其是生活在水的中上层的鱼，耐缺氧能力较弱，对氧气的依赖性较大，更喜好有浪的水域。如白鲢鱼、鲢鱼、翘嘴鲌。二是在有浪的水域鱼的食料较为丰富，风将水中的漂浮物吹到有浪的水域。三是鱼吃食较为省力、方便。鱼将嘴对着迎面的浪张开，让水自动流入口中，食物自然也随浪进入鱼的口腔，食物被鱼鳃堵住，水从鳃中流出。这种现象与鱼的喜逆水性的习惯是相辅相成的。

（十六）食性的变异性

淡水鱼类中多数鱼既食荤又食素，有的以荤为主，有的以素为主。但是由于受外界环境变化的影响，同一种鱼的食性也会发生变化。这有点类似人的食性特点：天热了，不想吃大



鱼大肉，想吃点清淡的蔬菜、瓜果；寒冷天又偏爱肉食。鱼也具有这同样的食性特点，也会因生活环境、生存条件的变化而改变食性。

鱼的食性的变化受下列因素的影响：

1. 水温的影响

鱼生活的最佳水温是 15~25 摄氏度，在这个温度范围内鱼最活跃，食欲自然旺盛；水温低于 10 摄氏度或高于 35 摄氏度时，鱼活动量减少，食欲很低，甚至不吃食。鱼的生活环境发生了变化，相应带来生理的变化。若气温下降，微风细雨，水中的溶氧量增加，鱼就会由呆滞变得活跃，食欲就会增加，这时钓鱼的效果好。

在夏季、初秋，因水温较高，鱼的食欲会受到影响，会因为不太舒服的水环境而想改换口味。如鲫鱼本来以蚯蚓、红虫为主要食物，这时就会对垂钓者投下的面团饵粒、小米、饭料感兴趣。

早春、冬季，水温降低，鱼为了越冬而要贮存营养，因动物类食料的营养较植物类的好，所以，它们以食动物类饵料为主，蚯蚓、红虫又成为它们首选的食料。

这些情况启发垂钓者：气温高、水温高时，以素饵为主；气温低、水温低时，以荤饵为主。

2. 水质的影响

水因其中生长的动、植物的多少和周边环境的影响，形成不同的水质。人们习惯称之为“肥水”和“瘦水”。在肥水质的水中，其他生物的比例多，物质丰富，生活这样的水质中的鱼食物丰富，不愁吃的，因而对外来食料比较挑剔；而瘦水质的水中微生物、小昆虫、小软体动物皆少，因此这里生长的鱼常常因营养不良而成长慢，繁殖力弱，对外来的食物十分欢迎，尤其是动物性质的食料更受欢迎。

有些水域，或因周边常常有污水流入，水中腐殖质多、含氧量低，或因有些化学物质使水中的鱼中毒，轻者长不大，鱼病多，重则死亡。在这样水质中生活的鱼是处在苟延残喘的状态，已无食欲可言。

水质受外界自然环境和人为因素的影响后会改变。比如洪水时，水色会变得浑浊，水中多泥沙，不利于鱼的生活；水生植物过多，或腐烂变质，也会影响到水质；人们将大量的生活污水倒入江河、湖塘、堤堰中，会使水质变差。因此说，水质的好坏是影响鱼食性、食欲的主要因素。

这就是说，水质对鱼的食性有很大影响。垂钓者可以通过观察垂钓处的水质，再加上其他因素综合分析，来决定使用什么饵料。

3. 鱼的生长期的不同

淡水中的许多鱼（如青鱼、鲤鱼）在幼鱼期阶段，以水中的藻类、浮游物为主要食物，而后来就由单纯的素食性变为杂食性，甚至发展成以肉为主的食性。如青鱼，用素饵可以钓到 100 克以下的小青鱼，而钓大青鱼通常应以肉类饵料为主。

4. 食物来源的变化

一种鱼若长期食用某一种食料，便会产生对这种食料的依赖性，养成一种嗜好。比如，人工养鱼场长期用颗粒饲料喂鱼，鱼便对颗粒饲料产生食癖性，甚至达到非颗粒饲料不吃的程度。有的鱼塘主用鸡粪、猪粪喂鱼，鱼也就养成了喜吃鸡粪、猪粪的食性。

鱼的这种食性的改变，对垂钓者是有启发的。若是在养鱼场钓鱼，首先要了解主人是用什么饲料喂鱼的。笔者有一次同几位钓友到一口池塘钓鱼，大多数钓友都在塘边的中部、上部设钓位，而鱼塘主的弟弟却在靠近塘埂的地方钓鱼。说来也奇怪，我用的是十几米长的碳