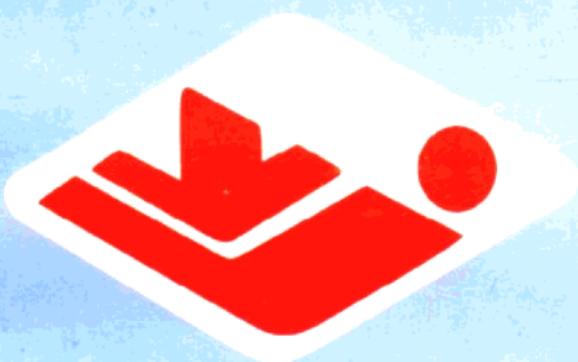


# 鱼病防治实用技术



北京渔经生物技术有限责任公司



图1、暴发性出血病  
患病鲢鱼的外表和鳍条充血。



图2、肠炎病  
患病草鱼肠道充血发炎，具粘液，无食物，肛门红肿。

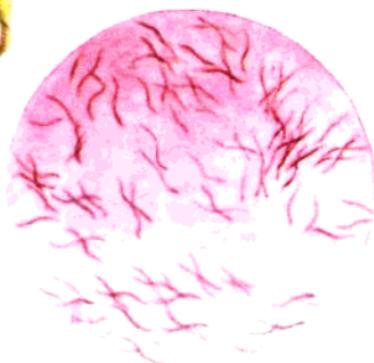
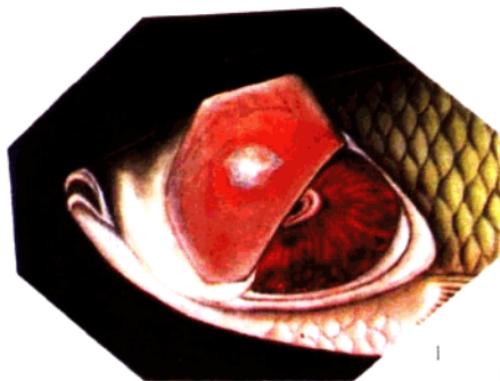


图 3、烂鳃病

1. 病鱼鳃盖表皮被腐蚀成透明小区
2. 鱼害粘球菌
3. 病鱼鳃上的“柱子”
4. 鳃丝充血并带有淤泥



图 4、赤皮病

病鱼外表和鳍条基部充血，鳞片脱落、腐烂。

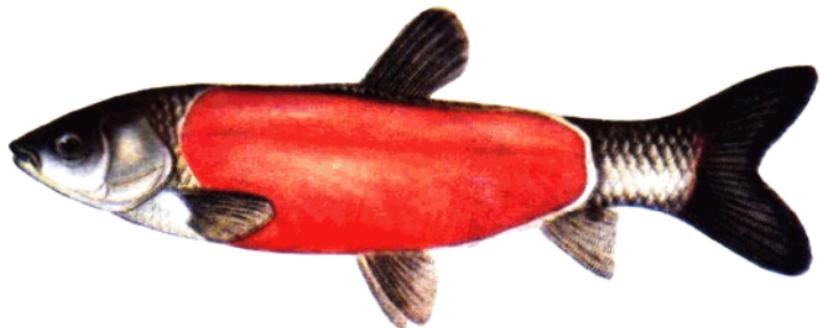
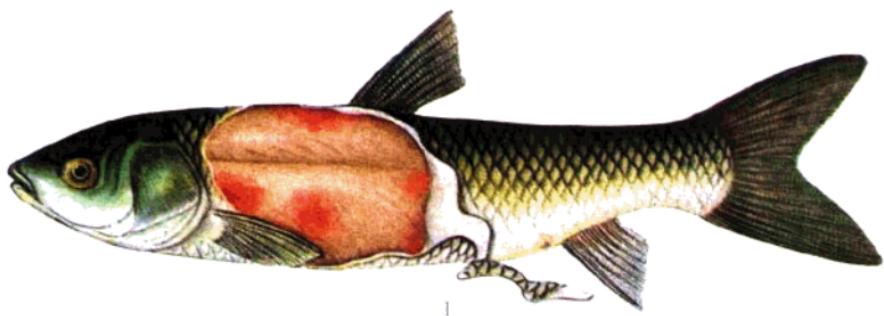


图 5-1、病毒性出血病

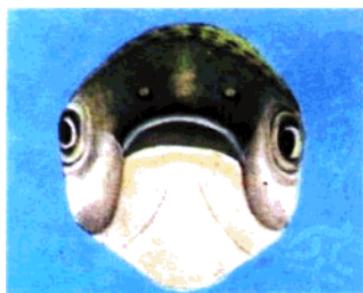
病鱼全身肌肉充血。



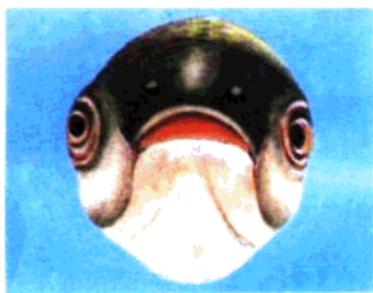
1



2



3



4

### 图5-2、病毒性出血病

1. 肌肉斑块出血
2. 鳍条基部、鳃盖、肠管及鳔壁出血
3. 正常草鱼头部
4. 患病草鱼头部、口腔及眼眶出血

4

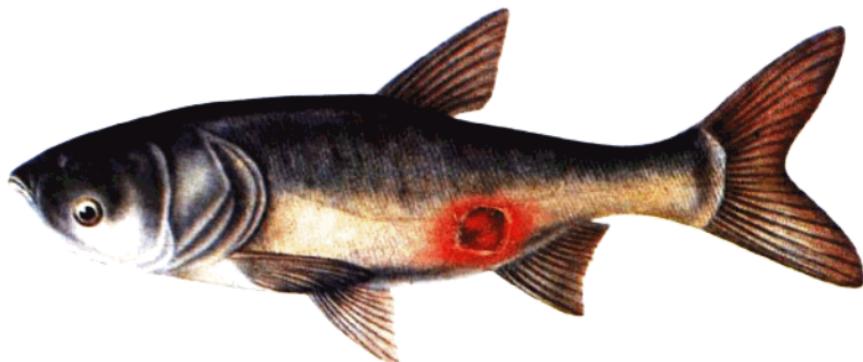


图6、打印病



图7、白皮病

1-3. 病灶逐步扩大 4. 白皮极毛杆菌

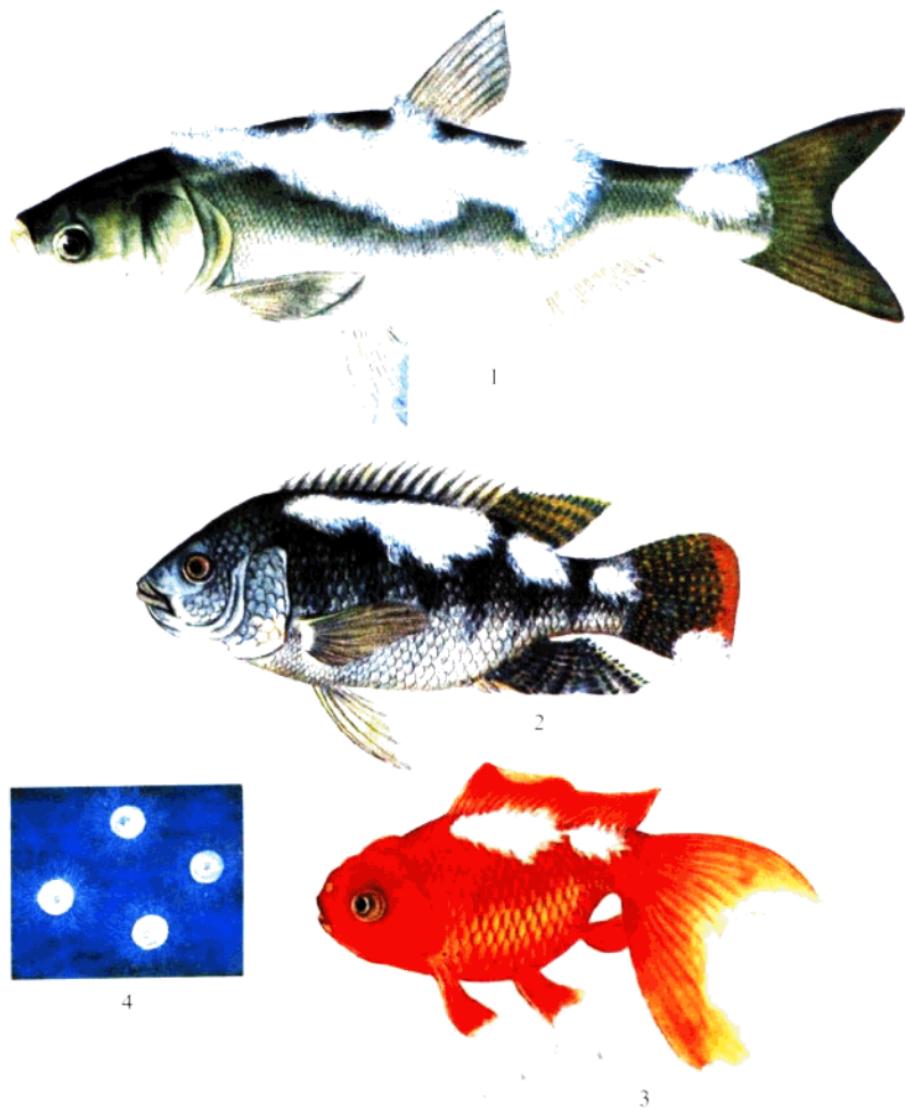
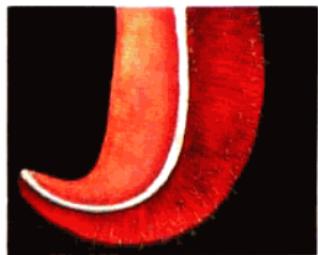
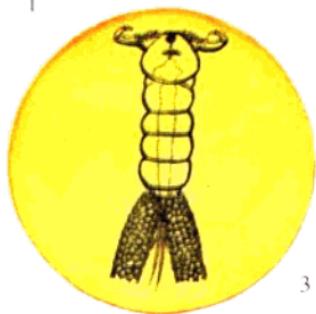


图 8、水霉病

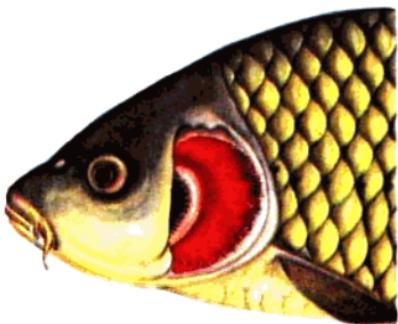
1. 患病的鲢鱼
2. 患病的尼罗罗非鱼
3. 患病的金鱼
4. 感染水霉的鱼卵



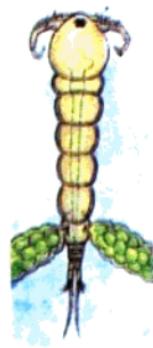
2



3



4



5

图 9. 中华鱠病

1. 患病的鲤鱼
2. 虫体寄生部位
3. 鲤中华鱠背面观
4. 患病鲤鱼的头部
5. 鲤中华鱠背面观

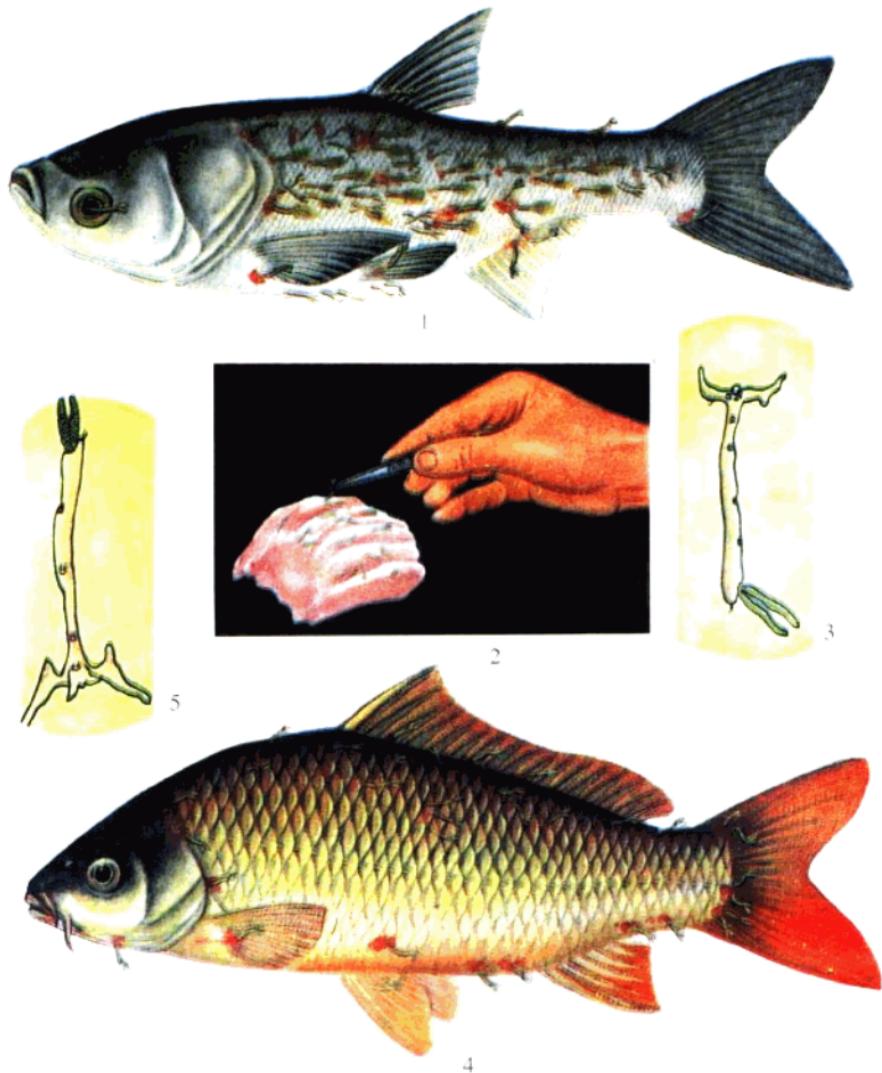


图 10、锚头鱥病

1. 患病的鳙鱼
2. 虫体寄生在鳙鱼口腔软腭上
3. 多态锚头鱥  
背面观
4. 患病的鲤鱼
5. 鲤锚头鱥背面观

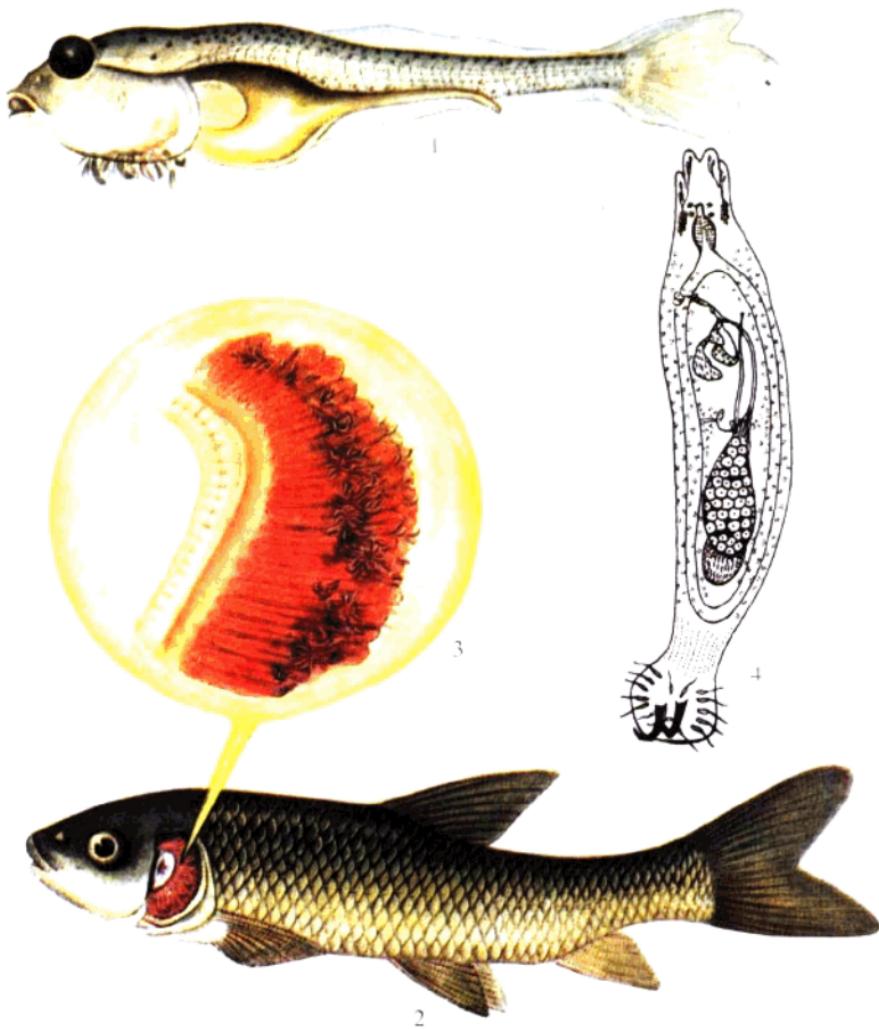


图 11、指环虫病

1. 患病的金鱼苗
2. 患病的草鱼种
3. 病鱼鳃部寄生指环虫的情形
4. 寄生在鳃片上的指环虫

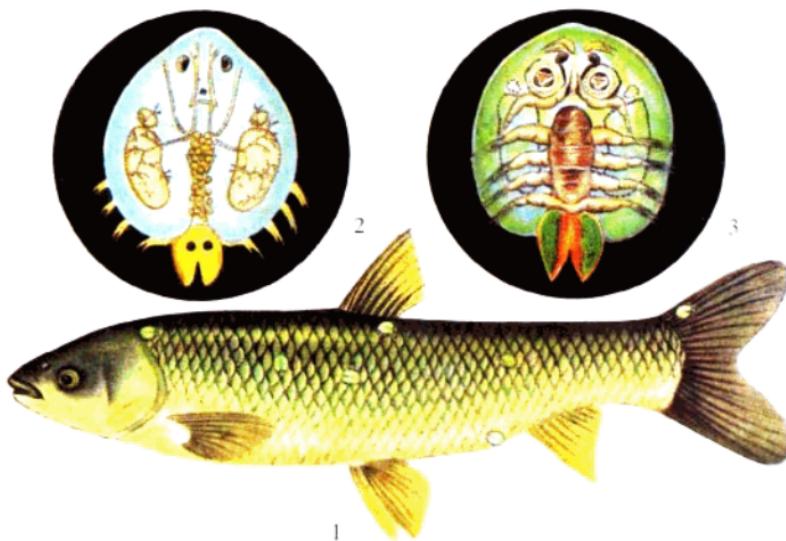


图 12、鲺病

1. 鱼鲺寄生于鱼体 2-3. 鱼鲺



图 13、小瓜虫病

1. 患病的草鱼 2. 小瓜虫的幼虫  
3. 小瓜虫的成虫

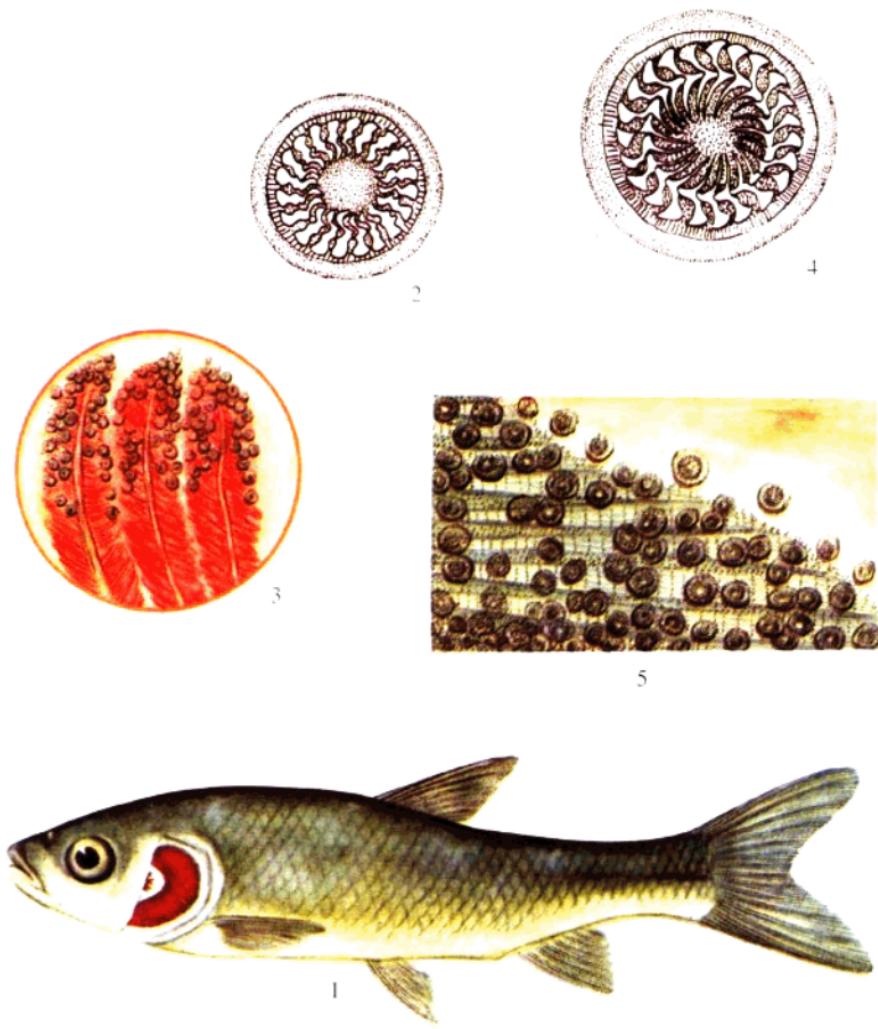
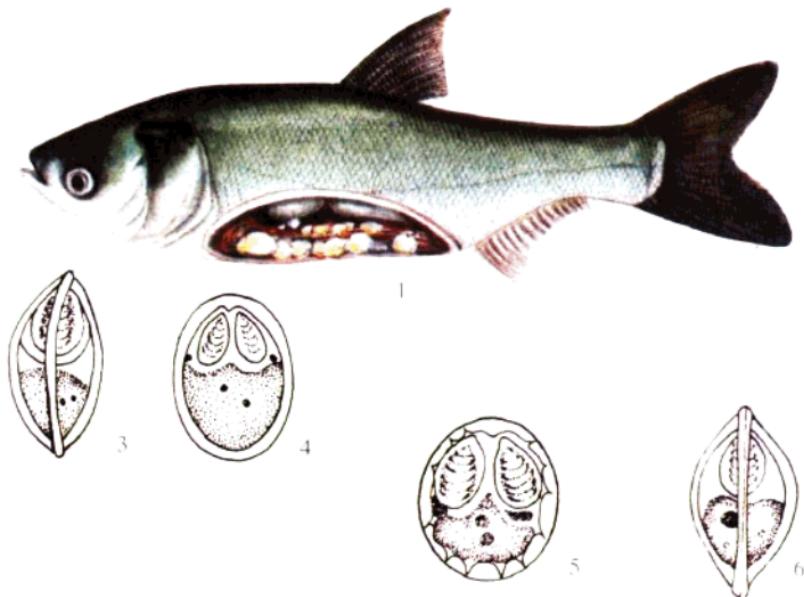


图 14. 车轮虫病

1. 患病的草鱼
2. 眉溪小车轮虫
3. 眉溪小车轮虫寄生在鳃丝上
4. 显著车轮虫
5. 显著车轮虫寄生在鱼尾鳍上



2

### 图 15-1、粘孢子虫病

1. 患病鲤鱼的内脏 2. 鲤鱼肠内壁寄生大量胞囊  
3-6. 粘孢子虫

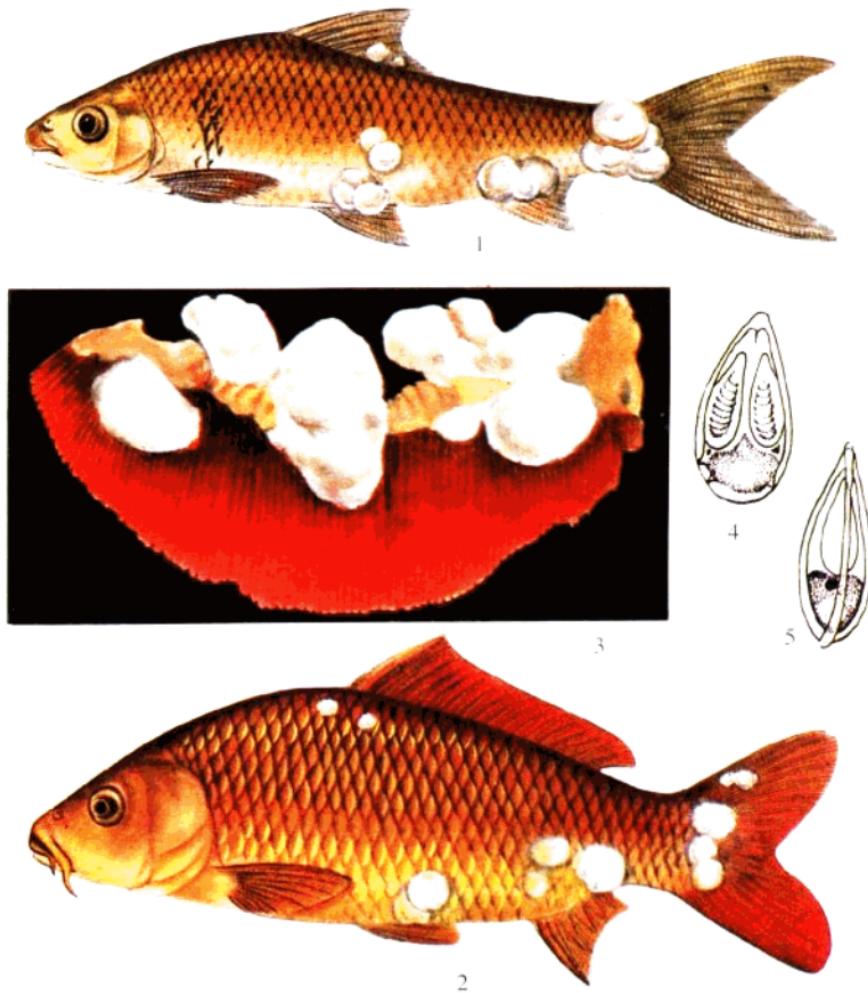


图 15-2. 粘孢子虫病

1-2. 患病鱼体表的大型胞囊 3. 鳃弓上的大型胞囊  
4-5. 粘孢子虫

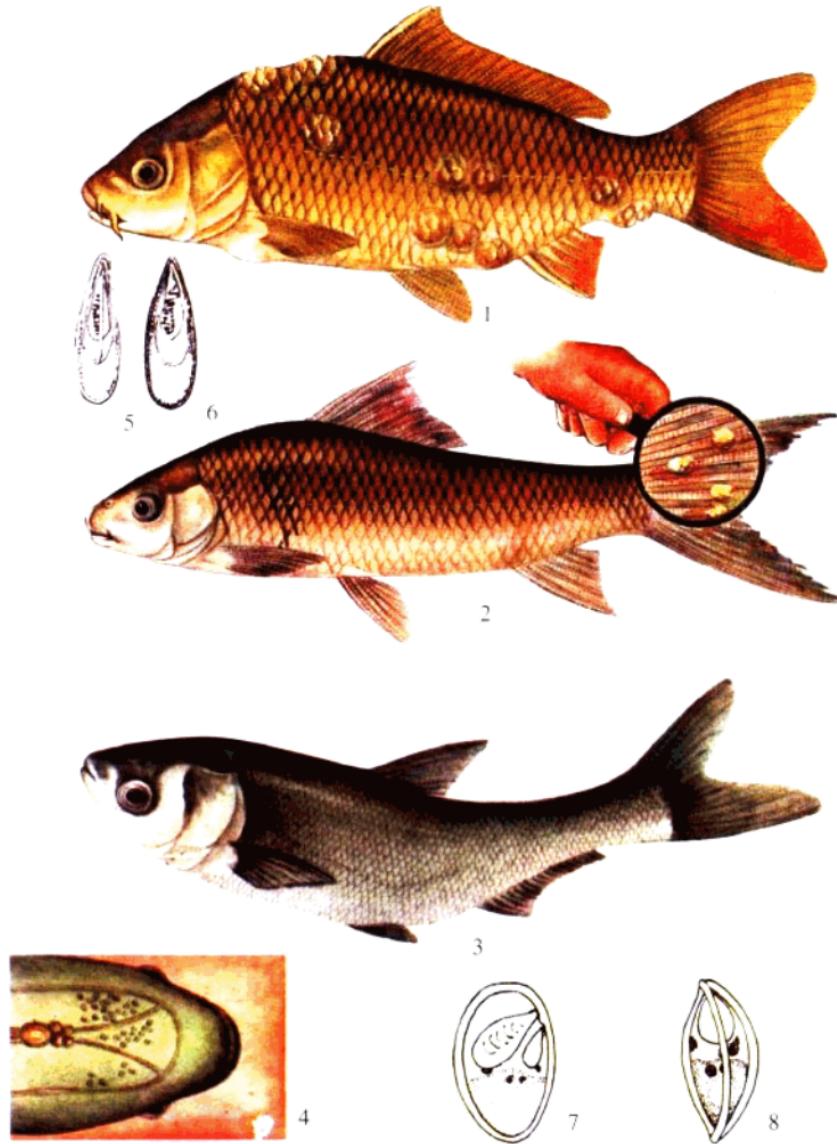


图 15-3、粘孢子虫病

1-2. 患病鱼体表的胞囊 3. 鲢鱼疯狂病  
4. 鲢鱼头部脑颅内的胞囊 5-8. 粘孢子虫

## 前　　言

北京渔经生物技术有限责任公司自成立以来,致力于普及和提高我国水产养殖和鱼病防治技术。公司通过举办培训班、研讨会等形式,向基层养殖户传播实用技术。同时公司在科研方面投入大量资金,逐步形成配套的渔用药品系列,帮助养殖户努力降低生产成本和提高鱼病防治能力。1997年,公司鱼药产品行销全国25个省市,使用面积数百万亩,取得了良好的社会效益和经济效益。在此,公司对广大用户的支持和厚爱,表示衷心的感谢!我们编印这本小册子,正是为了答谢渔民、农民朋友对公司的关心和帮助。只要书中的实用技术能为广大渔民、农民朋友带来效益,就是我们最大的荣幸。

本书为非卖品。与本书同时出版的还有鱼病防治挂图。欢迎广大朋友来信来电索取。公司将根据朋友们的要求,免费邮赠。

您在使用本公司产品时,欢迎您将使用的体会和高见,来信告知,以便公司不断改进现有产品和研制开发新产品。同时,公司技术部愿为您解决生产中遇到的技术问题提供帮助。

北京渔经生物技术有限责任公司

地址:北京市通州区于家务 邮编:101105

电话:(010)80532222 80531915

传真:(010)80531915

## 渔经系列产品表

| 品名      | 使用方法   | 使用对象           |
|---------|--------|----------------|
| B型灭虫精   | 泼洒药    | 主治体外寄生虫疾病      |
| 强效杀虫灵   | 泼洒药    | 主治体外寄生虫疾病      |
| 鱼用灭虫灵   | 泼洒药    | 主治体外寄生虫疾病      |
| 富氯      | 泼洒药    | 主治细菌性疾病        |
| 杀菌灵     | 泼洒药    | 主治细菌性疾病        |
| 灭毒王     | 泼洒药    | 主治细菌性疾病        |
| PV碘     | 泼洒、口服药 | 主治病毒、细菌性疾病     |
| 高效增氧剂   | 泼洒剂    | 用于鱼虾类浮头泛池缺氧急救  |
| 孔雀石绿    | 泼洒药    | 主治水霉、小瓜虫病      |
| 鳌神      | 泼洒药    | 清热解毒,主治鳌类细菌性疾病 |
| 灭孢灵     | 泼洒、口服药 | 主治粘孢子虫病        |
| 鱼复宁     | 口服药    | 主治细菌性疾病        |
| 呋喃唑酮    | 口服药    | 主治细菌性疾病        |
| 鱼血停     | 泼洒、口服药 | 主治细菌性疾病        |
| 甲鱼饲料添加剂 | 混饲     | 补充甲鱼饲料的维生素、矿物盐 |
| 鲤鱼饲料添加剂 | 混饲     | 补充鲤鱼饲料的维生素、矿物盐 |
| 对虾饲料添加剂 | 混饲     | 补充对虾饲料的维生素、矿物盐 |
| 鲫鱼饲料添加剂 | 混饲     | 补充鲫鱼饲料的维生素、矿物盐 |
| 草鱼饲料添加剂 | 混饲     | 补充草鱼饲料的维生素、矿物盐 |
| 鳖全价配合饲料 | 拌水投喂   | 用于鳖各个阶段的饲料投喂   |