

如何挑选锦鲤? 拿好这份指南

■ 华添宇

锦鲤是一种中大型观赏鱼,被誉为“水中活宝石”和“观赏鱼之王”。饲养锦鲤的美妙之处就在于随着年龄和环境水温的变化,它们身上的花纹色泽和形态也会不断变化,就像你亲手画出的独一无二的水墨画一样。那如何挑选锦鲤呢?目前较为流行的是一套以百分制计算的评分标准,评分根据姿态30分、色彩20分、斑纹20分、资质10分、品味10分、风格10分来判断锦鲤的优劣,选购锦鲤可从这几个方面入手。

姿态30分

锦鲤的评审当中最重要的是包括泳姿在内的姿态。一尾锦鲤不在其色彩多鲜艳,斑纹多完美,如果姿态不正就毫无价值。姿态要求左右均匀对称,无缺损及缺点。缺损指鱼体缺少某些组织和器官,如眼球、腹鳍等;缺点指头部下陷或比例不当、腹部下垂等,如有此情况应淘汰不选。但雌鲤因怀卵而引致腹部下垂则属生理自然现象,不能算姿态异常。

具体来说需注意以下几点:

1. 脊柱笔直,背部形成优美的曲线:从正上方观察,锦鲤的脊梁必须笔直;从侧面观察,背部上下须呈优美的曲线。

曲线的弯率太大或呈船底状皆属不良,游泳时扭摆腰部者,无观赏价值。

2. 具有美丽的鳍:最重要的是胸鳍,它的优良与否影响到泳姿的优美。各鳍不可有变形、裂伤、骨折及其他缺损。

3. 需具有优美的头形:优美的头形犹如人的脸庞一般,以端正为佳。如发现颞部变形、头部大而呈方形、鳃盖缺损或向外反翘等应淘汰不选。眼睛、跟随吻、触须等无变形而漂亮者为佳品。

4. 体高、体长等整体上要协调:理想的观赏锦鲤体高与体长比应为1:2.6至1:3之间,太肥和太瘦的鱼应视为病态。

色彩20分

色彩以鲜明浓厚为佳。对任何品种而言,白底务求雪白无污点。红斑要求边缘鲜明,红质均匀浓厚。色调基底以明朗的橙色或活泼的红色为佳。黑斑以呈圆块状或较尖锐状为佳,且漆黑结实,不可分散或浓淡不均。

斑纹20分

锦鲤各个品种都有自己独特的斑

纹要求。斑纹的观赏重点在头部与背部之间以及尾柄处。例如,尾基部一定要留有白色部分,这样可以避免在视觉上有后半部分过于沉重的感觉。要求左右斑纹平衡,嘴吻上及尾鳍基部要有白色部分。头上红斑以圆形、鞋拔形或略呈偏斜者较为典型。斑纹的观赏重点在头部与背部之间,头部须有大块斑纹,颈部最好有白底缺口,大正三色则有坚实的黑斑于颈部为理想。尾基部不要有太多黑斑或全红,且留有白色部分,否则会让人感觉头重肢轻或尾基部污损不洁。

资质10分

锦鲤的资质依据其白质、红质、黑质及体形来综合评判。如头部大而圆滑,红色或黑色不会消退,具有生长或巨鲤之相貌者称之为资质佳。资质往往是综合评价一条锦鲤的潜质。斑纹好、姿态美、色彩佳、品味高、具有风格等都与良好的资质息息相关。

品味10分

唯有品味高雅的锦鲤,才有资格被选定为总优胜。而要提高品味,必须以良好的资质、姿态、斑纹等为先

决条件。如头部红斑形状良好者称品味好,全红者品味差。对比多方因素来说,尾基部有足够的白色也是体现品味的一个重要方面。另外,过分肥胖、头部太大或不正者品味较差,胸鳍应大而圆、体形潇洒、泳姿优雅者具高品味。

风格10分

风格一般指大型鲤的体格、体形。如拥有巨大的体格、丰满的身躯、肌肉结实、有厚实感、雅观稳重而无变异者风格佳。如腹部异常膨大而垂下或呈二段形状者为体形变异,不如体格粗壮修长而雄伟者。

锦鲤的斑纹、色彩也与一般的观赏鱼不同,一般的观赏鱼只有雄雌的差别,或者只有种类间的差别。但锦鲤则变化无穷,每一条都有不同的地方,几乎没有重复。它们风格迥异,各具特色,颇有动态美,往往让人觉得有魅力。这也使得锦鲤的风格成为了品选中最难掌握,但也最重要的一个环节。总之,选择锦鲤时要综合比较,不能单纯地从一个方面考虑,要细致观察,仔细斟酌,才能挑选到具有观赏价值亦具有经济价值的锦鲤。



“吃”金属的细菌

在自然界有一群具有“特异功能”的细菌,它们以“吃”金属为生。首先发现的是一些“吃”铜的细菌。在20世纪初,一件奇特的事情引起了科学家们的注意:在美国和墨西哥已开采完并被水淹没的旧铜矿中,发现了大量的铜!这些铜不像是有人放进去的,那么,它来自何处呢?科学家们猜想,可能是废矿渣中残留的铜,在某种因素的作用下“跑”了出来。经过科学家的进一步观察和研究,将铜从旧矿渣中“请”出来的是一类对铜有着特别喜好的嗜金属细菌。这些细菌以铜为食,进行自身的代谢、生长繁殖,同时促使铜从含铜的硫化物中游离出来,富集到一起,使废矿“死而复生”。

金鱼养在阴暗的地方会褪色

事实上,家养金鱼的颜色是由各种色素细胞共同作用形成,它们的祖先是鲫鱼,与大多数淡水鱼一样,为了更安全地生存,并没有太鲜艳的颜色。只是偶尔有个别体色突变为红、黄色后被人工饲养,使得颜色得以留存。

但是,其原有的基因仍然存在,所以褪色又是它们发育中的正常现象。如果有一定的光线照射,可以通过刺激其神经中枢,影响它们的褪色。如果长期缺少光线刺激,它们就会正常褪色为银白色。这也是为什么很多水族箱内会安装专门的照明设施,每天照射6~10个小时,以保证鱼的颜色鲜艳漂亮。

落叶多是背面向上

树叶的正面细胞排列整齐、紧密,包含着许多叶绿体,称为栅栏组织。而树叶背面细胞内叶绿体少,排列疏松,称为海绵组织。正面的栅栏组织重于背面海绵组织,所以树叶飘落向大地的時候,大多数就会背面向上。



生活厨房 红糖馒头

■ 胡都

准备:

面粉 600克、红糖 80克、酵母 6克、3.5克小苏打、干净毛巾一张、厨师机一个。

步骤:

1. 红糖80克用热水冲开;
2. 然后将红糖水到在600克面粉和6克酵母的厨师机内胆里;
3. 用机器和面5分钟后,将面揉成团盖上湿毛巾发酵;
4. 面团发酵到用手指戳洞稍微有

点塌陷时,加入小苏打;

5. 继续用机器揉面3分钟,将小苏打与面团搅拌均匀,拿出来搓成长条备用;
6. 直接用揪剂子的手法将长条状面团揪成小团状;
7. 将揪好的面团不平整的那面向上放蒸纸上;
8. 将蒸纸放进锅里,盖上锅盖先用大火烧开水,再转小火蒸20分钟,关火后焖3分钟后即可食用。

欢迎订阅 2021年《重庆科技报》

四开16版 全彩印刷
每周二、四出版

全年198元
半年99元

邮局订阅代号:77-9



《重庆科技报》是全国公开发行的报纸,国内统一连续出版物号:CN50-0033。

办报宗旨:宣传科技创新成就和科技工作典型经验,传播前沿科技资讯,培养创新文化,助推科技发展,提高全民科学素质。

主要栏目:《科技要闻》《科技创新》《科技服务》《科技生活》等。

咨询电话:023-63659853 传真:023-63658857

地址:重庆市渝中区双钢路3号科协大厦11楼