

## 世界趣闻

### 蜗牛

人们总以为蜗牛没有什么用处，只有在儿童时捉到几只，唱个“蜗牛蜗牛先出犄角后出头……”玩玩而已。实际上世界上还有以吃蜗牛作为非常美餐的人。全世界食蜗牛最多的人是法国人，据说法国人每年要吃2500多万只，大约合七千多吨。不过法国的蜗牛产量远远不够供应，绝大部分要靠别的国家出口供应。法国有一家专门经营蜗牛业的公司叫做杜默公司，此外还有若干家小公司。它们还把蜗牛加工成为罐头作为法国名菜向美国出口。

蜗牛种类有一千八百多种，它的足迹遍天下，但其中有名的品种却只有罗马蜗牛和小灰蜗牛。蜗牛全身无一骨骼，完全是肌肉，它一年除几个月冬眠外，只有在夜间雨后潮湿的天气时才出壳。如果遇不到适

合的天气时就睡上三四年也不醒。蜗牛出壳后就到处游荡，它的视觉很次，几乎什么也瞧不见，只能依靠灵敏的嗅觉在夜晚或阴天外出寻找植物嫩芽为食。蜗牛的嘴只有针尖大，可是它却长有25,600锋利的牙齿，能咬破较薄的纸盒脱逃。

蜗牛是一种没有雌雄之分的雌雄同体的小动物，它的生殖孔是长在颈的右端，颈和孔的相合就可使他方受孕，排出的卵在埋到土中后，三四日就能孵出。孵化后的小蜗牛能立即寻食。蜗牛虽然有薄壳能抗敌，但它的天敌却是个人所想象不到的萤火虫，它在夜间觅食时只要被萤火虫叮上就被麻醉，一点也动不得，最后就被吃个净光，只剩下一只硬壳了。

为了大量繁殖蜗牛供应市场，国外已有按照蜗牛适应的温湿度等条件进行工厂化生产的工场。

张瑞霖 编

### 斗鱼和刺鱼

热带的海洋中有一种生性好斗的雄斗鱼。雄斗鱼如果遇到了另一条雄斗鱼时，那就要发生一场恶战。开始先是各自张开好象战旗一样的鱼鳍，跟着两条雄斗鱼就挥舞一阵旨在威摄对方的战旗，结果或是一方气萎窜逃或是双方气焰相等，便大战一场。战斗的武器是双方的利齿互咬。斗鱼的战斗时间并不长，不消几分钟便见分晓。

雄斗鱼不仅善舞好战，它还是一个造窝专家，它的窝和其它鱼不一样，不是在水底而是在水面上。窝是由自己的嘴把水吹成一堆气泡，气泡外还裹上一层相当坚固的唾液层，能防其它鱼的窜入。雄斗鱼在造窝时全身现出灿烂的体色，这时如果有外鱼游来，它就勇猛地向它冲去，不过游来的如果是一条雌斗鱼，而且又是被雄斗鱼看中了的时候，那么雄斗鱼就兴奋起来把鱼鳍全部展开朝向雌斗鱼，还不时地摆动自己的身体作出召唤的姿式引导雌斗鱼游向新居。在斗鱼群的社会中，永远是保持“男尊女卑”的“大男子主义”，雌斗鱼必须服服贴贴地听从雄斗鱼的摆布。在雄斗鱼的召唤过程中，雌斗鱼就必须使自己的头部朝向雄斗鱼的侧部，这时如果雌斗鱼没有这么做，在雄

斗鱼一旦看见了雌斗鱼的侧身时，那么雄斗鱼就把满腔的热爱，顿时化为无比的愤怒，朝它冲去，迫使雌斗鱼就范。以后就是围绕雌斗鱼绕圈。雌斗鱼只得以雄斗鱼划出的圆圈的中心，一点也不差地跟着变换自己身体的方向。开始时雄斗鱼所转的圈子比较大，以后越来越收缩，速度也越来越加速，而且雄斗鱼的体色也越来越鲜艳夺目，直到雄斗鱼靠近雌斗鱼后，就突然用自己的身体卷着雌斗鱼，使雌斗鱼翻身朝上，然后全身颤抖起来，这就是斗鱼的求爱。斗鱼在交配后，精子和卵子便一齐排到水中，以后经过孵化后就成为幼斗鱼。

热带海洋中还有一种好斗成性的刺鱼。刺鱼的战斗方式和斗鱼不同，而且战斗也只有在造窝当中有了外鱼的侵入时才发生。有趣的是刺鱼生来有“窝里横”的心理势力。例如有一条即使是弱小的刺鱼，也能奋不顾身地打败侵入自己势力范围内的入侵者，尤其更能战胜侵入自己窝内的大刺鱼。同时那入侵者的大刺鱼也因远离自己的势力范围，远离自己的窝而越发胆怯，结果常常是胜者追，败者逃，败者在进入自己的势力范围内又转向胜者反击而转败为胜。刺鱼的战斗常常的反复地进行拉锯战，相互追逐，直到双方认为已得出一势力分界线后便相安无事。

张瑞霖 编