

黄鳝属底栖鱼类，适应性强，较耐低氧，多栖息于稻田、池塘、沟渠、湖泊的底层泥土中，昼伏夜出，夜间活动觅食。黄鳝贪食，在夏季活动频繁时，日食量约占总体重的1/7，当饵料缺乏时，黄鳝会同类相残。当前，采用

新型人工制作网箱养殖商品鳝，具有投入少、产量高、饲养管理容易且效益好等多种优点，网箱养殖黄鳝要想取得成功，必须抓住以下几个关键环节。

一、网箱的制作与设计

养殖黄鳝的网箱最好选择网目大小为10~36目的聚乙烯无结节网片制作，网箱以长6米、宽2米、高1~1.5米为宜，也可以根据塘口大小灵活调整，但宽度不宜超过3米。网箱上设置盖网。网箱四角用木桩或毛竹固定。网箱上缘高出水面70~80厘米，箱体入水60~70厘米。网箱单排或多排排列，每列相隔2~4米。网箱在鳝种入箱前10~15天下水，以利于网片上形成藻类生物膜，避免鳝种摩擦受伤。池塘网箱设置面积占水体总面积的30%~40%，最高不超过50%。网箱固定后放养水花生，鳝种放养时，水花生覆盖面应占箱体面积的80%左右，水花生放养前去根洗净，用5%的食盐浸泡10分钟，以防止水蛭等有害生物或虫卵带入网箱。

二、鳝种的选择与放养

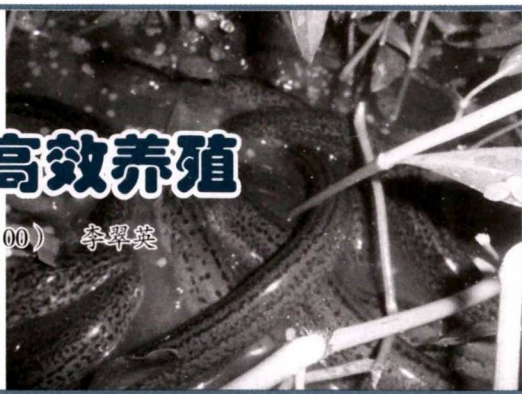
可选择鳝体黄色或略带金黄色且其中有较大的黑褐色斑点，或鳝体呈青黄色、杂斑较小的鳝鱼进行人工养殖。水温在15℃以上时均可放养，一般每平方米放0.7~1千克鳝种，前期适当稀放，后期适当密集。苗种在放养前先用3%~4%盐水浸泡5~10分钟后清水冲洗再入池放养。

三、投喂饲养

鳝种放养前后3天不要投喂，第4天开始驯食，一般在傍晚进行，诱食用60%~70%的鲜活饵料打浆，加30%~40%的配合饲料拌匀后放置半小时，按黄鳝体重的1%投喂于网箱中的食台上（每6平方米网箱设置1个食台），一般2~3天后黄鳝即

网箱黄鳝高效养殖

沅江市农业农村局（413100） 李翠英



能正常摄食。驯食成功后，逐步增加配合饲料的比例，最好使两种饲料的比例达到4:6或3:7。上午7~8时和下午5~6时各投喂1次，上午投喂全天饲料量的30%，下午投喂全天饲料量的70%，日投喂量为黄鳝体重的2%~4%，一般以黄鳝能在2小时内全部吃完为宜。水温高于30℃或低于15℃时要减少投喂量。在正常投喂饲料后，如要改变饲料品种，则必须重新驯食。

四、日常管理

一是坚持每天检查网箱1次，主要检查黄鳝吃食情况和水质变化，确保池塘、稻田水域的溶氧量在5毫克每升以上，pH在7~8.5，透明度30厘米左右，水质过肥对网箱养鳝不利。二是坚持定期洗刷网箱，清除吸附在网箱上的藻类和杂物，确保水体交换通畅。三是盛夏做好防暑降温工作，保持网箱内有较多的水生植物，适当下降网箱悬吊的高度，发现黄鳝相互缠绕要及时将它们分开，并放一部分泥鳅调节水质。四是做好防汛工作，加固网箱，严防大雨冲垮网箱。五是做好防病工作，坚持对网箱、鳝体、饲料、食台严格消毒，饲料投喂要适时适量，强化水质管理，及时消除敌害，搞好鳝病的预防工作，发现鳝病，及时对症治疗。

五、疫病防控

鳝病以防为主，定期对整个池塘用生石灰消毒和用硫酸铜灭虫，每隔15天对网箱黄鳝用磺胺类药物拌料投喂，预防在养殖期间发生鳝病。网箱养鳝易患水霉病，为防止早期鳝苗体表受伤，可用5%食盐浸泡5分钟，效果较好。黄鳝吃了腐败食物或吃食过饱易引起肠炎病，防治方法：每千克黄鳝用大蒜20克、食盐10克分别捣烂拌饵，连喂3~5天。