

• 中国对虾多数养殖场改用人工配合饵料

中国对虾为北部沿海各省重要的养殖虾种,以前养殖场在幼虾时,多以虾糠、花生饼、米糠、杂鱼等成份混合喂养,所以在水中很易溶失,水质污染严重。

由于对虾类技术知识的传播及加工技术的改进,现多以配合饵料饲养。

人工配合饵料与生鲜饵料相比,有许多优点。鲜活饵料的缺点有:(1)易腐败不易存放;(2)饵料在水中易溶而造成水质污染;(3)鲜饵含有蛋白质分解酶抑制剂,降低饵料利用率。而人工配合饵料的优点为:(1)提供对虾充分的均匀的营养成分;(2)易存放、饲喂方便、省时省力;(3)在水中漂浮时间长,对水质污染轻;(4)有不同大小的颗粒供各期虾摄取。

• 台湾养殖草虾(斑节对虾)发生暴发性病变后,中国对虾或可取而代之

台湾草虾自暴发病变后,养殖户寻找可取代草虾的

种虾,经评估后认为,中国对虾是良好的品种,其优点为:(1)抗寒品种;(2)在人工养殖环境下可自然成熟;(3)卵粒小,在无节幼体期可高密度的培育;(4)为白虾品系,易为美洲国家接受;(5)为高碱虾,在台湾缺乏淡水资源之下,是一好的养殖虾种。

• 养殖业者不应迷信高营养成分饲料

台湾中山大学陈宏远教授表示,要如何使每天投入池中的饲料能被鱼类充分利用,不在池塘中成为乱源,才是虾塘管理上最主要的因素。这需要养殖业者与饲料厂家的合作与努力。

就养殖者而言,不要迷信高营养成分的饲料,不要盲目投喂鱼类不能得用(包括数与量)的饲料,不要以最高成长为养殖的单一目标,中度成长和健康的鱼虾与环境,具较低的风险,较高的成功机会。

饲料业者在这方面可努力的就比较多,如何提出饲料的转换率,使大部分成分为鱼虾利用,不残留于池塘中为目标。