页 成果 | 机构 | 登记 | 资讯 | 政策 | 统计 | 会展 | 我要技术 | 项目招商 | 广泛合作 科技频道 节能减排 | 海洋技术 | 环境保护 | 新药研发 | 新能源 | 新材料 | 现代农业 | 生物技术 | 军民两用 | IT技术

国科社区 博客 | 技术成果 | 学术论文 | 行业观察 | 科研心得 | 资料共享 | 时事评论 | 专题聚焦 | 国科论坛



现代种植 | 健康养殖 | 绿色蔬果 | 水产渔业 | 贮藏加工 | 土肥植保 | 动物医学 | 农业工程与经营管理 专题资讯

当前位置: 科技频道首页 >> 现代农业 >> 水产渔业 >> 海水鱼专用粉末配合饲料生产技术

请输入查询关键词

科技频道 ▼ 捜索

海水鱼专用粉末配合饲料生产技术

关 键 词:海水鱼 粉末配合饲料 饵料系数 软颗粒饲料 生产技术

所属年份: 2005	成果类型: 应用技术
所处阶段:	成果体现形式:
知识产权形式:	项目合作方式:

成果完成单位: 山东省海洋水产研究所

成果摘要:

该项目根据海水鱼对营养的需求,如蛋白质、脂肪、碳水化合物、维生素、微量元素等,对复合酶、胆汁酸、中草药、 虾青素、β-胡萝卜素等添加剂进行了全面而系统的分析,从饲料的转化率、生长速度、成活率、鱼体体色、肉质等方面 进行了研究,同时也考虑到饲料的诱食性、助消化、鱼体的免疫力及抗病防病、饲料的稳定性等,并利用益生菌对鱼体 的生物调节,达到其自身的微生态平衡。在此基础上,该项目研制出适合于海水鱼养殖的粉末配合饲料,提出了符合海 水鱼营养要求的最佳配比和适合的诱食剂、粘合剂和增色剂等辅料,并根据海水鱼养殖特点探索出粉末配合饲料的投喂 方法。该项目共研制出8种用于海水稚鱼、成鱼及售前改善鱼体体色及肉质风味的海水鱼专用粉末配合饲料,用海水鱼 粉末配合饲料与冰鲜鱼制成的软颗粒饲料喂养海水鱼,饵料系数达到0.89。研制的海水鱼专用粉末配合饲料,广泛应用 于大菱鲆、鲈鱼、河脉、大黄鱼、研鲽等海水鱼养殖。该项技术的应用,从根本上改变了中国海水鱼养殖观念,由原来 的以投喂鲜杂鱼为主转变为用粉末配合饲料与鲜杂鱼制成软件颗粒饲料的喂养模式,解决了中国饵料鱼资源不足的现 状,减少了直接投喂鲜杂鱼造成的水体污染,减少鱼病的发生,取得了较好的经济社会效益。

成果完成人:

完整信息

推荐成果

· <u>中华绒螯蟹离体孵化技术研究</u>	04-23
· <u>银鱼增移殖系列技术</u>	04-23
· <u>梭鱼人工繁殖技术的研究</u>	04-23
· 浙江(诸暨)珍珠业星火特色产	04-23
· <u>建鲤繁殖试验研究</u>	04-23
· <u>角螺人工育苗技术研究</u>	04-23
· <u>湾鳄人工孵化技术研究</u>	04-23
· <u>黑鲷人工育苗的研究</u>	04-23
· 宽体金线蛭人工孵化与生态养	04-23

Google提供的广告

行业资讯

寒冷地区革胡子鲶人工早繁及... 高白鲑品种选育、繁殖及凹目... 艾比湖卤虫速冻脱水制备新工... 新疆伊犁河鱼类资源调查及开... 卤虫资源调查及开发 博斯腾湖渔业结构及渔业生态... 新疆天然水域池沼公鱼引种移... 额尔齐斯河渔业资源调查及评... 赛里木湖高白鲑引种移植试验 凹目白鲑人工繁殖技术研究

成果交流

京ICP备07013945号