

首 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



现代农业 | 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 >> 高效复合饲料(鱿鱼内脏)生产技术

  

## 高效复合饲料(鱿鱼内脏)生产技术

关 键 词: 复合饲料 生产技术

所属年份: 2007 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: 中国水产科学研究院黄海水产研究所

成果摘要:

利用微生物开发单细胞蛋白饲料,将水产品加工下脚料优质化处理,使一些劣质蛋白、角质蛋白经微生物发酵后转化成可利用的有效氨基酸或菌体蛋白等。其基本原理是采用酸化及活性微生物发酵技术,可有效抑制腐败菌的生长,在常温下迅速处理保藏加工下脚料,然后通过离心分离、浓缩工序获得蛋白质含量40%左右。以鱿鱼内脏为原料研制的高效复合饲料完全可替代鱼粉及饲用油,为减少水产品加工下脚料对近海环境的污染找到了较好的解决方法。该饲料生产工艺与鱼粉生产工艺相比,具有操作简便、投资少的特点,由于没有压榨、烘干工序,形成有同等生产能力的设备投资预计仅为鱼粉厂的1/3或1/2。用该饲料替代普通鱼粉配制鸡饲料,饲料效率可提高8%,此外,高效复合饲料生产过程中不存在类似鱼粉生产的压榨废水回收及排放污染问题。

成果完成人:

[完整信息](#)

### 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

### 推荐成果

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

Google提供的广告

>> 信息发布