(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 207531677 U
(45)授权公告日 2018.06.26

(21)申请号 201721266471.2

(22)申请日 2017.09.28

(73)专利权人 四川通威饲料有限公司
地址 620030 四川省眉山市东坡区松江镇五里村
专利权人 通威股份有限公司

(72)发明人 何雷 米海峰 文远红 王用黎 尹恒 肖顺应

(74)专利代理机构 北京众合诚成知识产权代理有限公司 11246
代理人 夏艳

(51)Int.Cl.
A01K 61/80(2017.01)

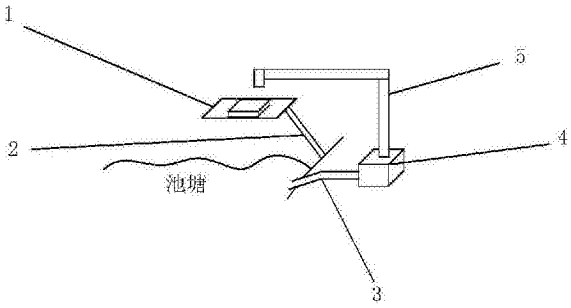
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)实用新型名称

一种新型鱼苗饵料投喂装置

(57)摘要

本实用新型属于养殖技术领域，公开了一种新型鱼苗饵料投喂装置，所述新型鱼苗饵料投喂装置包括：投饵台、支杆、吸水管、水泵、出水管。投饵台通过支杆固定在池塘边上；水泵左端套接吸水管；水泵顶端套接出水管；出水管的出水口置于投饵台上方。本实用新型根据鳜鱼、鲈鱼等肉食性鱼类摄食习惯，采用饵料动态供应，将冰冻饲料固定在投饵台上方，通过水泵将水抽起来冲向冰冻饲料，冰冻饲料慢慢溶化，被流水慢慢冲入池塘；冰冻饲料可以根据水流大小调节调整投入量，饲料不浪费，水质不污染；冰冻全价配合饲料优势：营养均衡、诱食性好、保存新鲜，更好的解决肉食性鱼类鱼苗阶段转食而影响的成活率问题。



CN 207531677 U

1.一种新型鱼苗饵料投喂装置,其特征在于,所述鱼苗饵料投喂装置设置有:

投饵台;

所述投饵台通过支杆固定在池塘边上;

水泵的出水管的出水口置于所述投饵台上方。

2.如权利要求1所述的新型鱼苗饵料投喂装置,其特征在于,所述水泵左端套接吸水管;所述水泵顶端套接出水管。

3.如权利要求1所述的新型鱼苗饵料投喂装置,其特征在于,冰冻饲料固定在投饵台上方。

一种新型鱼苗饵料投喂装置

技术领域

[0001] 本实用新型属于养殖技术领域，尤其涉及一种新型鱼苗饵料投喂装置。

背景技术

[0002] 特种水产养殖的鱼苗饵料开口培育非常困难，特别是需要转食的肉食性鱼类，如鳜鱼、鲈鱼等，传统培育方式为在开口阶段需要先食用红线虫、卤虫、小鱼等鲜活饵料，然后慢慢转为食用全价配合饲料，在红线虫和卤虫转为配合饲料的过程极为困难，由于食物的改变，大部分鱼苗不适应吃配合饲料，由于其食性为肉食性，饿了就会对同类进行相互残杀，这个过程也是鱼苗培育成果与否的关键。红线虫和卤虫相比全价配合饲料，其营养不平衡、卫生指标不达标等缺陷，但是具有较好诱食性成为较好优势。通过近几年的配方技术不断更新，全价配合饲料除了具有营养均衡、卫生、新鲜等特点以外，还具有非常好的诱食作用，是完全可以替代红线虫和卤虫作为鱼苗的开口饵料。传统的全价配合饲料在投喂过程中一般使用粉料直接投喂或者拌湿搭台投喂，这两种投喂方式的缺点是饲料浪费大、水质污染严重，诱食性差等。

[0003] 综上所述，现有技术存在的问题是：传统的全价配合饲料在投喂过程中一般使用粉料直接投喂或者拌湿搭台投喂，这两种投喂方式的缺点是饲料浪费大、水质污染严重，诱食性差等。

发明内容

[0004] 针对现有技术存在的问题，本实用新型提供了一种新型鱼苗饵料投喂装置。

[0005] 本实用新型是这样实现的，一种新型鱼苗饵料投喂装置，所述鱼苗饵料投喂装置设置有：

[0006] 投饵台；

[0007] 所述投饵台通过支杆固定在池塘边上；

[0008] 水泵的出水管的出水口置于所述投饵台上方。

[0009] 进一步，所述水泵左端套接吸水管；所述水泵顶端套接出水管。

[0010] 进一步，冰冻饲料固定在投饵台上方。

[0011] 本实用新型的优点及积极效果为：根据鳜鱼、鲈鱼等肉食性鱼类摄食习惯，采用饵料动态供应，将冰冻饲料固定在投饵台上方，通过水泵将水抽起来冲向冰冻饲料，冰冻饲料慢慢溶化，被流水慢慢冲入池塘。冰冻饲料可以根据水流大小调节调整投入量，饲料不浪费，水质不污染。冰冻全价配合饲料优势：营养均衡、诱食性好、保存新鲜，更好的解决肉食性鱼类鱼苗阶段转食而影响的成活率问题。

附图说明

[0012] 图1是本实用新型实施例提供的鱼苗饵料投喂装置结构示意图；

[0013] 图1中：1、投饵台；2、支杆；3、吸水管；4、水泵；5、出水管。

具体实施方式

[0014] 为能进一步了解本实用新型的发明内容、特点及功效，兹例举以下实施例，并配合附图详细说明如下。

[0015] 下面结合附图对本实用新型的结构作详细的描述。

[0016] 如图1所示，本实用新型实施例提供的新型鱼苗饵料投喂装置包括：投饵台1、支杆2、吸水管3、水泵4、出水管5。

[0017] 投饵台1通过支杆2固定在池塘边上；水泵4左端套接吸水管3；水泵4顶端套接出水管5；出水管5的出水口置于投饵台1上方。

[0018] 本实用新型将冰冻饲料固定在投饵台1上方，距离水面0-20cm，采用50-500瓦4作为动力，将水抽起来冲向冰冻饲料，冰冻饲料慢慢溶化，被流水慢慢冲入池塘，随水流动，饵料动态供应。

[0019] 将全价配合饲料加水制作成水分含量为30-50％左右的膏状饲料。将膏状饲料进行速冻，冰冻饲料重量可以根据需要制作1-10kg/块不等。

[0020] 以上所述仅是对本实用新型的较佳实施例而已，并非对本实用新型作任何形式上的限制，凡是依据本实用新型的技术实质对以上实施例所做的任何简单修改，等同变化与修饰，均属于本实用新型技术方案的范围内。

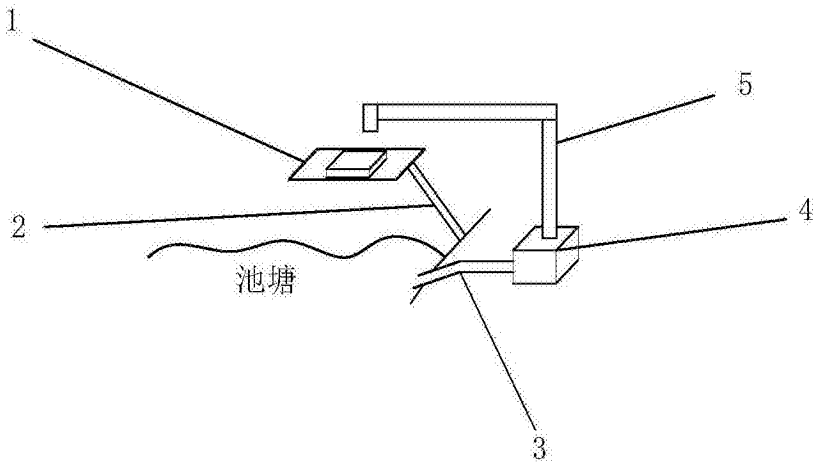


图1