



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 105010271 A

(43) 申请公布日 2015. 11. 04

(21) 申请号 201410183232. 5

(22) 申请日 2014. 04. 30

(71) 申请人 徐州一统渔具有限公司

地址 221135 江苏省徐州市铜山区茅村镇
289 号龙泰大厦 9 号

(72) 发明人 尹克华

(51) Int. Cl.

A01K 69/08(2006. 01)

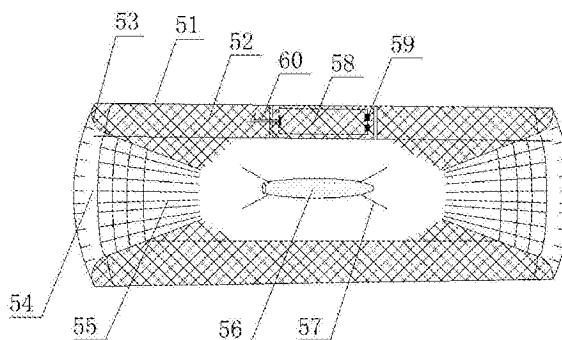
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

(54) 发明名称

池塘捕虾笼具

(57) 摘要

一种池塘捕虾笼具包括笼体框架, 笼体框架两端部焊接有锁倒须舌, 笼体框架外侧面包裹有网片网墙形成笼体, 笼体为长方形, 笼体的两端部设置有进虾口, 进虾口上安装有锁口倒须, 锁口倒须有锁倒须舌固定, 笼体一侧中部设置有取虾门, 取虾门一端有活动折叶固定, 另外一端连接有挂钩, 取虾门在挂钩的作用下可实现上下开关, 笼体底部设置有诱虾袋, 诱虾袋有诱虾袋拉绳连接固定。



1. 一种池塘捕虾笼具,其特征在于:笼体框架(51)两端部焊接有锁倒须舌(53),笼体框架(51)外侧面包裹有网片网墙(52)形成笼体,笼体为长方形。

2. 根据权利要求1所述的池塘捕虾笼具,其特征在于:所述的笼体的两端部设置有进虾口(54),进虾口(54)上安装有锁口倒须(55),锁口倒须(55)有锁倒须舌(53)固定,笼体一侧中部设置有取虾门(58)。

3. 根据权利要求2所述的池塘捕虾笼具,其特征在于:所述的取虾门(58)一端有活动折叶(59)固定,另外一端连接有挂钩(60),取虾门(58)在挂钩(60)的作用下可实现上下开关。

池塘捕虾笼具

技术领域

[0001] 本发明涉及一种捕虾笼具,特别是一种池塘捕虾笼具,属于捕虾笼具技术领域。

背景技术

[0002] 目前,人们在池塘水面捕虾时,一般都是采用地笼网具捕捞,由于地笼网具长,重量重,又没有特殊的香味,加之池塘内的杂草多,易造成地笼网具损坏快,收网具困难,劳动强度大、捕虾少、捕虾效果差。

发明内容

[0003] 本发明的目的在于:提供一种体积小、重量轻、笼具不易损坏、收笼方便、劳动强度小、捕虾量多、捕虾效果好的一种池塘捕虾笼具,克服现有的地笼网具在捕虾作业时所存在的上述缺陷。

[0004] 本发明解决其技术问题所采用的技术方案是:一种池塘捕虾笼具包括笼体框架,笼体框架两端部焊接有锁倒须舌,笼体框架外侧面包裹有网片网墙形成笼体,笼体为长方形,笼体的两端部设置有进虾口,进虾口上安装有锁口倒须,锁口倒须有锁倒须舌固定,笼体一侧中部设置有取虾门,取虾门一端有活动折叶固定,另外一端连接有挂钩,取虾门在挂钩的作用下可实现上下开关,笼体底部设置有诱虾袋,诱虾袋有诱虾袋拉绳连接固定。

[0005] 本发明的有益效果:由于本发明采用了上述方案,捕虾笼具入水后,放置在笼具中的诱饵在水中散发出很浓的腥香味并迅速的扩散到很远的水体中,虾闻到很浓的香味后都会寻味而来,进入笼具中抢食虾饵,由于笼具设置有锁口倒须,倒须前大后小,进入笼具的虾即被捕捉,达到了本发明的目的,本发明具有体积小、重量轻、笼具不易损坏、收笼方便、劳动强度小、捕青虾量多、捕青虾效果好的优点,有效地克服了现有地笼网具所存在的网具长、重量重、没有香味、易造成地笼网具损坏快、收网困难,劳动强度大、捕虾少、捕虾效果差的缺陷。

[0006] 下面结合附图对本发明作进一步说明。

附图说明

[0007] 图1为本发明的结构图;

图2为图1的锁口倒须结构图;

图3为图1的取虾门结构图。

具体实施方式

[0008] 如图1所示,并参照图2、3所示,本发明池塘捕虾笼具包括笼体框架51,笼体框架51两端部焊接有锁倒须舌53,笼体框架51外侧面包裹有网片网墙52形成笼体,笼体为长方形,笼体的两端部设置有进虾口54,进虾口54上安装有锁口倒须55,锁口倒须55有锁倒须舌53固定,笼体一侧中部设置有取虾门58,取虾门58一端有活动折叶59固定,另外一端

连接有挂钩 60, 取虾门 58 在挂钩 60 的作用下可实现上下开关, 笼体底部设置有诱虾袋 56, 诱虾袋 56 有诱虾袋拉绳 57 连接固定。

[0009] 以上所述实施例仅仅是对本发明的优选实施方式进行描述, 并非对本发明的范围进行限定, 在不脱离本发明设计精神的前提下, 本领域普通工程技术人员对本发明的技术方案作出的各种变形和改进, 均应落入本发明的权利要求书确定的保护范围内。

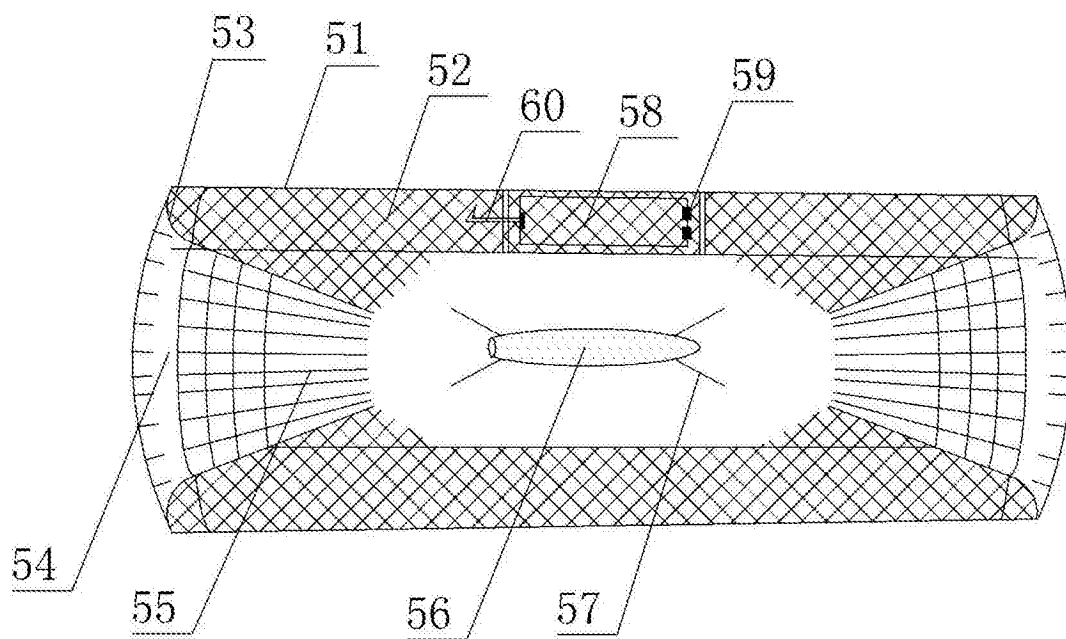


图 1

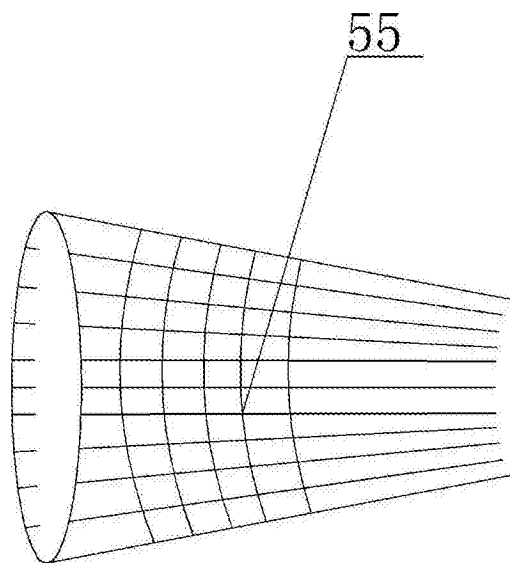


图 2

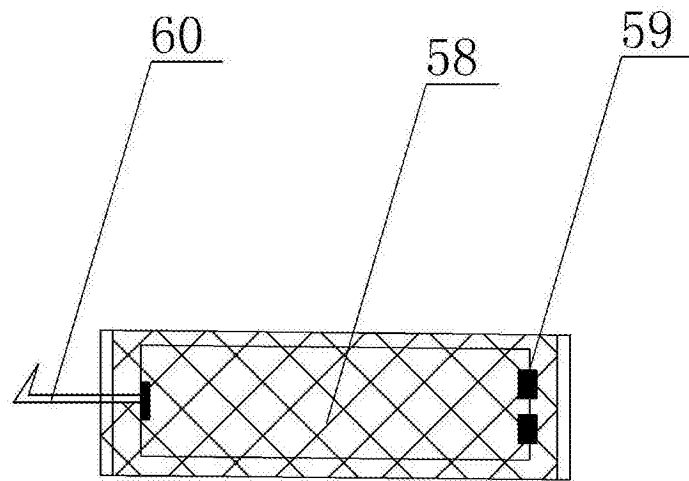


图 3