(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 201563511 U
(45)授权公告日 2010.09.01

(21)申请号 200920181177.0

(22)申请日 2009.12.14

(73)专利权人 马宏
地址 236500 安徽省界首市工业园区 308 线东宏飞钓具有限公司

(72)发明人 马宏

(51)Int.Cl.
A01K 85/18(2006.01)

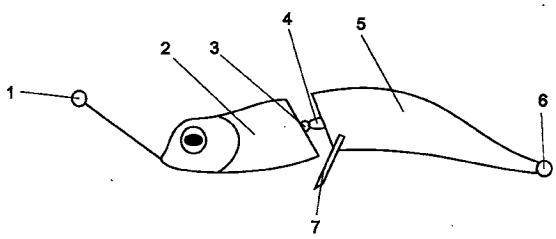
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54)实用新型名称

一种不用鱼饵的仿生垂钓渔具

(57)摘要

一种不用鱼饵的仿生垂钓渔具，它是由塑料制成的一个鱼形状，由挂环、鱼头部和连接扣构成，其特征是把鱼形状的鱼头部和鱼尾部分成两节，中间由连接扣扣联，头部和尾部分别安装有挂环，头部挂环用于系钓绳，尾部挂环用于挂鱼钩，本实用新型是按照“大鱼吃小鱼”的理念设计而成，当钓者把钓绳系在鱼形状的头部的挂环甩入水中，本仿生渔具就随着水流在连接扣的作用下左右来回摆动，像真鱼一样来回游动，大鱼就会像捕食其他小鱼一样去捕食仿生鱼，从而达到钓者的目的。



CN 201563511 U

1. 一种不用鱼饵的仿生垂钓渔具，它是由塑料制成的一个鱼形状，由挂环、鱼头部和连接扣构成，其特征是把鱼形状的鱼头部和鱼尾部分成两节，中间由连接扣扣联，头部和尾部分别安装有挂环，头部挂环用于系钓绳，尾部挂环用于挂鱼钩。

一种不用鱼饵的仿生垂钓渔具

技术领域：

[0001] 本实用新型涉及一种渔具，尤其是一种不用鱼饵的仿生垂钓渔具。

背景技术：

[0002] 现在人们普遍使用的渔具中，垂钓钩延续了几百年的历史，没有实质性突破，虽有单钩、双钩或多钩之分，但都是一个纯渔钩，放上诱饵料，在垂钓时，一是需要放上鱼饵才能垂钓，而装鱼饵比较麻烦，而且购买鱼饵需增加费用，还不环保，不卫生；二是钩上的垂饵料容易脱落，造成空钩，使鱼不上钩；三是当钩住鱼以后，因不能使鱼在短时间内失去抵抗力，再加上钩的不牢靠，很容易使鱼脱钩而逃。

发明内容：

[0003] 本实用新型的目的是为了克服现有垂钓钩的缺点公开一种不用鱼饵的仿生垂钓渔具。

[0004] 本实用新型是通过以下技术方案实现其技术目的的：

[0005] 一种不用鱼饵的仿生垂钓渔具，它是由塑料制成的一个彩色鱼形状，由挂环、鱼头部和连接扣构成，其特征是把鱼形状的鱼头部和鱼尾部分成两节，中间由连接扣扣联，头部和尾部分别安装有挂环，头部挂环用于系钓绳，尾部挂环用于挂鱼钩。

[0006] 本实用新型是按照“大鱼吃小鱼”的理念设计而成，当钓者把钓绳系在鱼形状的头部的挂环甩入水中，本仿生渔具就随着水流在连接扣的作用下左右来回摆动，象真鱼一样来回游动，大鱼就会象捕食其他小鱼一样去捕食仿生鱼，从而达到钓者的目的。

附图说明：

[0007] 附图是本实用新型的结构示意图

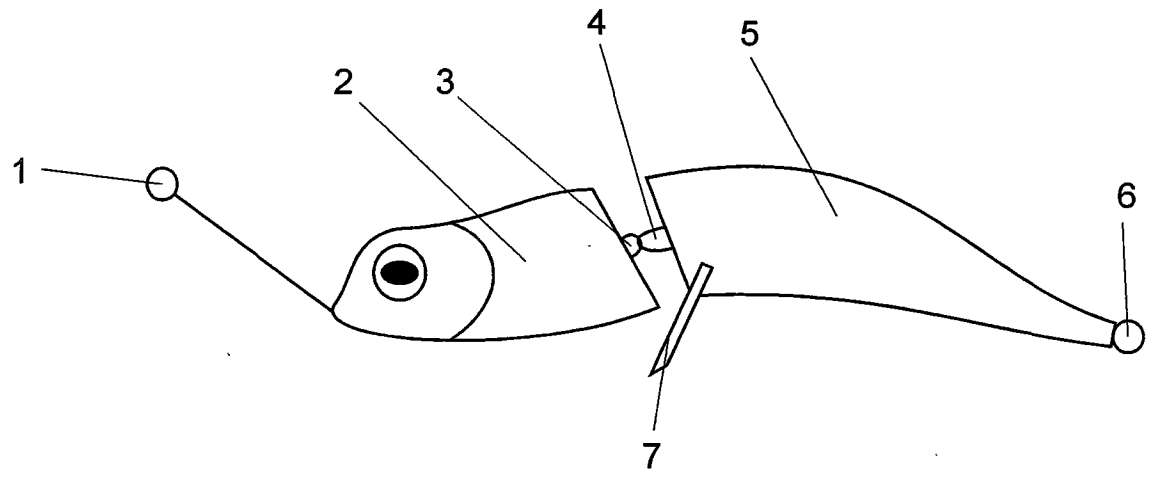
[0008] 在附图中，1 是头部挂环，2 是鱼头部，3 是前连接扣，4 是后连接扣，5 是鱼尾部，6 是尾部挂环，7 是鱼翅。

具体实施方式：

[0009] 下面结合附图对实用新型作进一步说明。

[0010] 一种不用鱼饵的仿生垂钓渔具，它是由塑料制成的一个彩色鱼形状，由挂环 1、6，鱼头部 2 和连接扣 4 和鱼尾部 5 构成，其特征是把鱼形状的鱼头部 2 和鱼尾部 5 分成两节，中间由连接扣 3、4 扣联，头部和尾部分别安装有挂环 1、6，头部挂环用于系钓绳，尾部挂环用于挂鱼钩，鱼翅 7 用于拨水。

[0011] 本实用新型是按照“大鱼吃小鱼”的理念设计而成，当钓者把钓绳系在鱼形状的头部的挂环甩入水中，本仿生渔具就随着水流在连接扣的作用下左右来回摆动，象真鱼一样来回游动，大鱼就会象捕食其他小鱼一样去捕食仿生鱼，从而达到钓者的目的。


1
2
3
4
5
6
7