



(12)发明专利申请

(10)申请公布号 CN 106035222 A

(43)申请公布日 2016.10.26

(21)申请号 201610479252.6

(22)申请日 2016.06.27

(71)申请人 益阳市丰运农业综合科技发展有限  
公司

地址 413000 湖南省益阳市资阳区新桥河  
镇黄溪桥村

(72)发明人 杜照林

(74)专利代理机构 深圳市兴科达知识产权代理  
有限公司 44260

代理人 王翀

(51)Int.Cl.

A01K 67/02(2006.01)

权利要求书1页 说明书2页

(54)发明名称

一种全饲料黑斑蛙品种的驯化方法

(57)摘要

一种全饲料黑斑蛙品种的驯化方法,第一年,将黑斑蛙蛙卵在仿野生环境中进行养殖,投喂活饵;第二年,在黑斑蛙的幼蛙完成变态上岸后,用活饵投喂一个月,之后,逐渐减少活饵的量,在活饵中掺杂饲料进行投喂,饲料的投喂比例逐渐提高直至全部使用饲料进行投喂;第三年,在黑斑蛙的幼蛙完成变态上岸后,直接用饲料投喂,幼蛙会有不良反应,用饲料持续投喂一个月后,部分幼蛙被淘汰,部分幼蛙习惯饲料投喂;第四年,在蛙池中养殖黑斑蛙,投喂饲料。本发明颠覆传统,降低生产成本,解放大量劳动力,适于大规模产业化生产,生长周期大大缩短,产量大大提高,亩产达三千斤以上,经济效益显著增加。

1. 一种全饲料黑斑蛙品种的驯化方法,其特征在於,第一年,将黑斑蛙蛙卵在仿野生环境中进行养殖,投喂活饵,第一年下半年,选择身强体壮、颜色好看的成蛙作下一年的种蛙;第二年,在黑斑蛙的幼蛙完成变态上岸后,用活饵投喂一个月,之后,逐渐减少活饵的量,在活饵中掺杂饲料进行投喂,饲料的投喂比例逐渐提高直至全部使用饲料进行投喂,第二年下半年,在用饲料投喂的成蛙中选择身强体壮的成蛙作下一年的种蛙;第三年,在黑斑蛙的幼蛙完成变态上岸后,直接用饲料投喂,幼蛙会有不良反应,用饲料持续投喂一个月后,部分幼蛙被淘汰,部分幼蛙习惯饲料投喂,第三年下半年,在习惯饲料投喂的成蛙中选择身强体壮的成蛙作下一年全饲料黑斑蛙品种的种蛙;第四年,在蛙池中养殖黑斑蛙,投喂饲料。

2. 根据权利要求1所述的全饲料黑斑蛙品种的驯化方法,其特征在於,所述饲料的投喂比例逐渐提高,开始饲料的投喂比例为0,之后,饲料和活饵的比例依次为1:10,1:9,1:8,1:7,1:6,1:5,1:4,1:3,1:2,1:1,最终,全部使用饲料进行投喂。

3. 根据权利要求1或2所述的全饲料黑斑蛙品种的驯化方法,其特征在於,所述全饲料黑斑蛙品种的种蛙应从多个养殖场中进行挑选,避免近交。

## 一种全饲料黑斑蛙品种的驯化方法

### 技术领域

[0001] 本发明涉及水产养殖领域,具体涉及一种全饲料黑斑蛙品种的驯化方法。

### 背景技术

[0002] 黑斑蛙是非常常见的蛙类,属于蛙科,无尾目,两栖动物。黑斑蛙的肉质细嫩、脂肪少、糖分低、蛋白质含量高,具有清热解毒、消肿止痛的功效,人工养殖黑斑蛙不仅技术简单,而且经济收益快,因此,黑斑蛙的养殖是水产养殖的热点。

[0003] 目前,黑斑蛙的养殖过程中都是采用动物作为饵料,如:水虱、水蚯蚓等,采用这些动物作为饵料,成本高,需要耗费大量人力储备饵料,劳动强度大,而且不适于工业化的大规模生产,另外,通过动物饵料喂养的黑斑蛙生长周期长,产量低,经济效益低。

### 发明内容

[0004] 本发明所要解决的技术问题是,克服现有技术存在的上述缺陷,提供一种颠覆传统,使用全饲料喂养黑斑蛙的全饲料黑斑蛙品种的驯化方法。

[0005] 本发明解决其技术问题所采用的技术方案是,一种全饲料黑斑蛙品种的驯化方法,第一年,将黑斑蛙蛙卵在仿野生环境中进行养殖,投喂活饵,第一年下半年,选择身强体壮、颜色好看的成蛙作下一年的种蛙;第二年,在黑斑蛙的幼蛙完成变态上岸后,用活饵投喂一个月,之后,逐渐减少活饵的量,在活饵中掺杂饲料进行投喂,饲料的投喂比例逐渐提高直至全部使用饲料进行投喂,第二年下半年,在用饲料投喂的成蛙中选择身强体壮的成蛙作下一年的种蛙;第三年,在黑斑蛙的幼蛙完成变态上岸后,直接用饲料投喂,幼蛙会有不良反应,用饲料持续投喂一个月后,部分幼蛙被淘汰,部分幼蛙习惯饲料投喂,第三年下半年,在习惯饲料投喂的成蛙中选择身强体壮的成蛙作下一年全饲料黑斑蛙品种的种蛙;第四年,在蛙池中养殖黑斑蛙,投喂饲料。

[0006] 进一步,所述饲料的投喂比例逐渐提高,开始饲料的投喂比例为0,之后,饲料和活饵的比例依次为1:10,1:9,1:8,1:7,1:6,1:5,1:4,1:3,1:2,1:1,最终,全部使用饲料进行投喂。

[0007] 进一步,所述全饲料黑斑蛙品种的种蛙应从多个养殖场中进行挑选,避免近交。

[0008] 与现有技术相比,本发明具有以下有益效果:方法简便,操作性强,易掌握;颠覆传统,降低生产成本,解放大量劳动力,适于大规模产业化生产,生长周期大大缩短,产量大大提高,经济效益显著增加。

### 具体实施方式

[0009] 以下结合实施例对本发明作进一步说明。

[0010] 实施例

[0011] 本实施例,第一年,将黑斑蛙蛙卵在仿野生环境中进行养殖,投喂活饵,第一年下半年,选择身强体壮、颜色好看的成蛙作下一年的种蛙;第二年,在黑斑蛙的幼蛙完成变态

上岸后,用活饵投喂一个月,之后,逐渐减少活饵的量,在活饵中掺杂饲料进行投喂,饲料的投喂比例逐渐提高直至全部使用饲料进行投喂,第二年下半年,在用饲料投喂的成蛙中选择身强体壮的成蛙作下一年的种蛙;第三年,在黑斑蛙的幼蛙完成变态上岸后,直接用饲料投喂,幼蛙会有不良反应,用饲料持续投喂一个月后,部分幼蛙被淘汰,部分幼蛙习惯饲料投喂,第三年下半年,在习惯饲料投喂的成蛙中选择身强体壮的成蛙作下一年全饲料黑斑蛙品种的种蛙;第四年,在蛙池中养殖黑斑蛙,投喂饲料。

[0012] 本实施例中,所述饲料的投喂比例逐渐提高,开始饲料的投喂比例为0,之后,饲料和活饵的比例依次为1:10,1:9,1:8,1:7,1:6,1:5,1:4,1:3,1:2,1:1,最终,全部使用饲料进行投喂。

[0013] 本实施例中,所述全饲料黑斑蛙品种的种蛙应从多个养殖场中进行挑选,避免近交。

[0014] 颠覆传统,降低生产成本,解放大量劳动力,适于大规模产业化生产,生长周期大大缩短,产量大大提高,亩产达三千斤以上,经济效益显著增加。