



(12)发明专利申请

(10)申请公布号 CN 106614305 A

(43)申请公布日 2017.05.10

(21)申请号 201611056998.2

(22)申请日 2016.11.26

(71)申请人 阜阳金满地生态农业科技股份有限公司

地址 236000 安徽省阜阳市颍泉区中市街道办事处王付营村孙楼18户

(72)发明人 沈子亚

(74)专利代理机构 合肥广源知识产权代理事务所(普通合伙) 34129

代理人 李显锋

(51)Int.Cl.

A01K 67/02(2006.01)

A23K 50/75(2016.01)

A23K 10/30(2016.01)

权利要求书1页 说明书3页

(54)发明名称

一种提高土鸡产蛋量的饲养方法

(57)摘要

本发明公开一种提高土鸡产蛋量的饲养方法,包括以下步骤:(1)在每千克土鸡的日常饲料中添加40-60g添加剂;(2)每天傍晚土鸡入舍后,在鸡舍采用紫光照射30-40min,控制鸡舍内的温度为25-27℃,并在鸡舍内放置喷施挥发性药液,喷施量为每立方米100-150g挥发性药液。采用本发明提供的方法,能将土鸡的产蛋量提高8%左右,并且产下的蛋营养全面,蛋壳厚度和蛋壳强度较好,鸡蛋在运输存储的过程中不易破碎,极大的提高了鸡蛋的品质。

1. 一种提高土鸡产蛋量的饲养方法,其特征在于,包括以下步骤:

(1) 在每千克土鸡的日常饲料中添加40-60g添加剂,其中添加剂由以下重量份的组分制成:玳瑁9-13份、夏枯草20-24份、萆澄茄18-22份、椒目20-22份、牛蒡子23-25份、苏合香4-6份、谷精草19-21份、蔓荆子13-16份;

(2) 每天傍晚土鸡入舍后,在鸡舍采用紫光照射30-40min,控制鸡舍内的温度为25-27℃,并在鸡舍内放置喷施挥发性药液,喷施量为每立方米100-150g挥发性药液,其中挥发性药液由以下重量份的组分制成:体积分数为80%的酒精160-180份、水翁花15-20份、泡桐花22-24份、地榆18-22份、山豆根14-17份、桔梗11-13份。

2. 根据权利要求1中的所述的一种提高土鸡产蛋量的饲养方法,其特征在于,步骤(1)中的添加剂采用以下方法制成:将夏枯草、萆澄茄、椒目、牛蒡子、苏合香、谷精草、蔓荆子放入锅中中火翻炒20-25min后,向其中加入玳瑁,然后将混合物粉碎至200-220目,制得添加剂。

3. 根据权利要求1中的所述的一种提高土鸡产蛋量的饲养方法,其特征在于,步骤(2)中的挥发性药液采用以下方法制成:将水翁花、泡桐花、地榆、山豆根、桔梗洗净后,放入酒精中浸泡9-11天,然后过滤,制得挥发性药液。

一种提高土鸡产蛋量的饲养方法

技术领域

[0001] 本发明属于土鸡养殖领域,具体涉及一种提高土鸡产蛋量的饲养方法。

背景技术

[0002] 随着生活改善,人们对蛋品质的质量要求越来越高,安全、绿色、健康食品越来越成为人们的首选。鸡蛋作为大众化动物性蛋白食品长期倍受人们的青睐,而如何提高鸡蛋的品质,一

直是人们研究的热点。目前人们对土鸡蛋追捧度较高,因为土鸡蛋绿色健康,其营养价值均高于饲养蛋鸡产下的鸡蛋。但是由于土鸡饲养量较少,土鸡饲养周期较长,土鸡产蛋量较少,导致土鸡蛋出现供不应求的现象。因此急需一种绿色环保、不添加激素的提高土鸡产蛋量的饲养方法。

发明内容

[0003] 为了解决上述问题,本发明提供一种提高土鸡产蛋量的饲养方法。

[0004] 本发明是通过以下技术方案解决的。

[0005] 一种提高土鸡产蛋量的饲养方法,包括以下步骤:

(1) 在每千克土鸡的日常饲料中添加40-60g添加剂,其中添加剂由以下重量份的组分制成:玳瑁9-13份、夏枯草20-24份、萆澄茄18-22份、椒目20-22份、牛蒡子23-25份、苏合香4-6份、谷精草19-21份、蔓荆子13-16份;

(2) 每天傍晚土鸡入舍后,在鸡舍采用紫光照射30-40min,控制鸡舍内的温度为25-27℃,并在鸡舍内放置喷施挥发性药液,喷施量为每立方米100-150g挥发性药液,其中挥发性药液由以下重量份的组分制成:体积分数为80%的酒精160-180份、水翁花15-20份、泡桐花22-24份、地榆18-22份、山豆根14-17份、桔梗11-13份。

[0006] 具体地,上述步骤(1)中的添加剂采用以下方法制成:将夏枯草、萆澄茄、椒目、牛蒡子、苏合香、谷精草、蔓荆子放入锅中中火翻炒20-25min后,向其中加入玳瑁,然后将混合物粉碎至200-220目,制得添加剂。

[0007] 具体地,上述步骤(2)中的挥发性药液采用以下方法制成:将水翁花、泡桐花、地榆、山豆根、桔梗洗净后,放入酒精中浸泡9-11天,然后过滤,制得挥发性药液。

[0008] 由以上的技术方案可知,本发明的有益效果是:

采用本发明提供的方法,能将土鸡的产蛋量提高8%左右,并且产下的蛋营养全面,蛋壳厚度和蛋壳强度较好,鸡蛋在运输存储的过程中不易破碎,极大的提高了鸡蛋的品质。其中,添加剂中的玳瑁和夏枯草中的有效成分协同作用,能有效的提高土鸡蛋壳的厚度与强度;萆澄茄和椒目中的有效成分协同作用,能有效的提高土鸡的采食量,提高土鸡的消化吸收能力,进而提高土鸡的鸡蛋的营养价值;牛蒡子、苏合香、谷精草和蔓荆子中的有效成分协同作用,能有效的提高土鸡产蛋量,并且还能有效的增加土鸡对饲料中类胡萝卜素的吸收利用,增加蛋黄中类胡萝卜素的含量,使得蛋黄的颜色较深,进而增加了鸡蛋的营养价值;在

鸡舍中采用紫光照射,并配合挥发性药液中的水翁花、泡桐花共同作用,能有效的刺激土鸡生殖器官的发育,进而提高产蛋量;地榆、山豆根、桔梗中的有效成分经过酒精挥发到空气中,能有效的提高土鸡的抗应激能力,进而提高土鸡的产蛋性能。

具体实施方式

[0009] 以下实施例用于说明本发明,但不能用来限制本发明的范围。实施例中采用的实施条件可以根据厂家的条件作进一步调整,未说明的实施条件通常为常规实验条件。

[0010] 实施例1

一种提高土鸡产蛋量的饲养方法,包括以下步骤:

(1) 在每千克土鸡的日常饲料中添加40g添加剂,其中添加剂由以下重量份的组分制成:玳瑁9份、夏枯草20份、萆澄茄18份、椒目20份、牛蒡子23份、苏合香4份、谷精草19份、蔓荆子13份;

(2) 每天傍晚土鸡入舍后,在鸡舍采用紫光照射30min,控制鸡舍内的温度为25℃,并在鸡舍内放置喷施挥发性药液,喷施量为每立方米100g挥发性药液,其中挥发性药液由以下重量份的组分制成:体积分数为80%的酒精160份、水翁花15份、泡桐花22份、地榆18份、山豆根14份、桔梗11份。

[0011] 具体地,上述步骤(1)中的添加剂采用以下方法制成:将夏枯草、萆澄茄、椒目、牛蒡子、苏合香、谷精草、蔓荆子放入锅中中火翻炒20min后,向其中加入玳瑁,然后将混合物粉碎至200目,制得添加剂。

[0012] 具体地,上述步骤(2)中的挥发性药液采用以下方法制成:将水翁花、泡桐花、地榆、山豆根、桔梗洗净后,放入酒精中浸泡9-11天,然后过滤,制得挥发性药液。

[0013] 实施例2

一种提高土鸡产蛋量的饲养方法,包括以下步骤:

(1) 在每千克土鸡的日常饲料中添加50g添加剂,其中添加剂由以下重量份的组分制成:玳瑁11份、夏枯草22份、萆澄茄20份、椒目21份、牛蒡子24份、苏合香5份、谷精草20份、蔓荆子15份;

(2) 每天傍晚土鸡入舍后,在鸡舍采用紫光照射35min,控制鸡舍内的温度为26℃,并在鸡舍内放置喷施挥发性药液,喷施量为每立方米120g挥发性药液,其中挥发性药液由以下重量份的组分制成:体积分数为80%的酒精170份、水翁花17份、泡桐花23份、地榆20份、山豆根15份、桔梗12份。

[0014] 具体地,上述步骤(1)中的添加剂采用以下方法制成:将夏枯草、萆澄茄、椒目、牛蒡子、苏合香、谷精草、蔓荆子放入锅中中火翻炒22min后,向其中加入玳瑁,然后将混合物粉碎至210目,制得添加剂。

[0015] 具体地,上述步骤(2)中的挥发性药液采用以下方法制成:将水翁花、泡桐花、地榆、山豆根、桔梗洗净后,放入酒精中浸泡10天,然后过滤,制得挥发性药液。

[0016] 实施例3

一种提高土鸡产蛋量的饲养方法,包括以下步骤:

(1) 在每千克土鸡的日常饲料中添加60g添加剂,其中添加剂由以下重量份的组分制成:玳瑁13份、夏枯草24份、萆澄茄22份、椒目22份、牛蒡子25份、苏合香6份、谷精草21份、蔓

荆子16份；

(2) 每天傍晚土鸡入舍后,在鸡舍采用紫光照射40min,控制鸡舍内的温度为27℃,并在鸡舍内放置喷施挥发性药液,喷施量为每立方米150g挥发性药液,其中挥发性药液由以下重量份的组分制成:体积分数为80%的酒精180份、水翁花20份、泡桐花24份、地榆22份、山豆根17份、桔梗13份。

[0017] 具体地,上述步骤(1)中的添加剂采用以下方法制成:将夏枯草、萆澄茄、椒目、牛蒡子、苏合香、谷精草、蔓荆子放入锅中中火翻炒25min后,向其中加入玳瑁,然后将混合物粉碎至220目,制得添加剂。

[0018] 具体地,上述步骤(2)中的挥发性药液采用以下方法制成:将水翁花、泡桐花、地榆、山豆根、桔梗洗净后,放入酒精中浸泡11天,然后过滤,制得挥发性药液。

[0019] 为了验证本发明的效果,本人在安徽省阜阳市的土鸡养殖场进行养殖试验。将养殖场4000只产蛋期土鸡平均分为四组,分别为试验组1、2、3和对照组,试验组1、2、3分别实施例1、2、3的方法饲养,对照组采用常规的方法饲养,其余的饲养方式相同,3个月后,试验组和对照组土鸡的产蛋情况如表1所示:

表1 一种提高土鸡产蛋量的饲养方法效果验证

项目	产蛋率/%	平均蛋重/g	料蛋比
试验组1	92.8	44.7	3.01
试验组2	92.0	45.0	3.08
试验组3	93.1	44.9	3.04
对照组	85.4	40.1	3.29

由表1可知,本发明提供的方法,能有效的提高土鸡的产蛋率,并且产的蛋单重较重,料蛋比较低,降低了生产成本,并且试验中还发现试验组中土鸡产下的鸡蛋蛋壳厚度较厚,不易破碎,蛋黄的颜色较深,极大地提高了鸡蛋的品质。

[0020] 本发明可用其他的不违背本发明的精神或主要特征的具体形式来概述。因此,无论从哪一点来看,本发明的上述实施方案都只能认为是对本发明的说明而不能限制发明,权利要求书指出了本发明的范围,而上述的说明并未指出本发明的范围,因此,在与本发明的权利要求书相当的含义和范围内的任何变化,都应认为是包括在权利要求书的范围内。