



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 209788163 U

(45)授权公告日 2019.12.17

(21)申请号 201920242186.X

(22)申请日 2019.02.26

(73)专利权人 盐津滇凤乌骨鸡种源技术开发有限公司

地址 657500 云南省昭通市盐津县牛寨乡敦厚村新房子社(董运春的私房)

(72)发明人 朱小容

(51)Int.Cl.

A01K 31/00(2006.01)

A01K 31/04(2006.01)

A01K 39/014(2006.01)

A01K 1/00(2006.01)

A61L 2/18(2006.01)

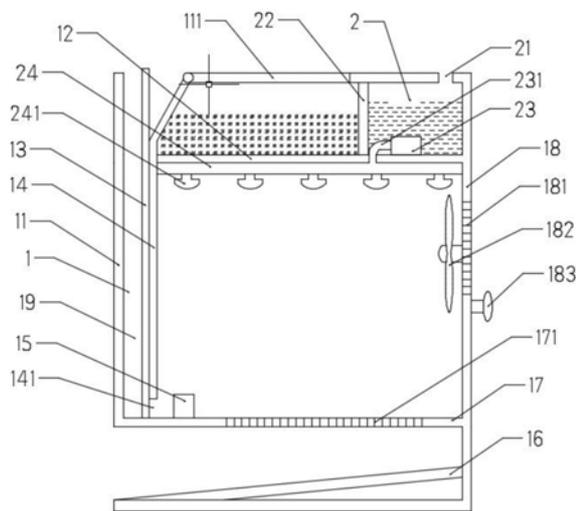
权利要求书1页 说明书3页 附图2页

(54)实用新型名称

一种用于养殖乌骨鸡的鸡笼

(57)摘要

本实用新型涉及养殖技术领域,尤其为一种用于养殖乌骨鸡的鸡笼,包括鸡笼本体,通过盖板与固定板之间形成的空腔,方便了放置饲料,当进料槽内放入饲料的时候,通过升降板,方便了对饲料的进出料的控制,而限位块则避免了饲料铺洒开,同时方便了乌骨鸡的进食,而斜板的设置,当粪便从网孔内落下时,在水的冲洗下,能够及时排出,实现了鸡舍的卫生,通过设置的风扇,实现了对鸡舍内部空气的循环,降低了瘟疫的发生,通过设置的洒水机构,在夏季的时候,通过注水口21内加水,再喷洒出来,实现了对鸡舍的降温,并且也能够加入消毒液,进而通过喷头对鸡舍内部进行全面消毒,实现了消毒时候的便利。本实用新型结构简单,生产成本较低,适合推广使用。



CN 209788163 U

1. 一种用于养殖乌骨鸡的鸡笼,包括鸡笼本体(1),其特征在于:所述鸡笼本体(1)包括位于所述鸡笼本体(1)外侧的壳体(11),所述壳体(11)顶部固定设置有盖板(111),所述盖板(111)一端与所述壳体(11)顶部通过旋转轴转动连接,所述盖板(111)下方水平设有固定板(12),所述壳体(11)内的一侧设有侧板(14),所述侧板(14)远离所述壳体(11)中央位置的一侧设有滑条(142),所述侧板(14)底部设有出料口(141),所述侧板(14)远离所述壳体(11)中央位置的一侧设有升降板(13),且所述升降板(13)与所述壳体(11)的一侧之间设有进料槽(19),所述升降板(13)靠近所述侧板(14)一侧设有滑槽(131),且所述滑槽(131)与所述滑条(142)滑动连接,所述升降板(13)底部设有底板(17),所述底板(17)上设有网孔(171),所述底板(17)上位于所述出料口(141)与网孔(171)的中央位置设有限位块(15),所述底板(17)下方设有斜板(16),且所述斜板(16)的斜向下一端与所述壳体(11)底部紧密焊接,所述壳体(11)远离所述侧板(14)一侧设有门(18),所述门(18)上设有出风口(181),所述出风口(181)靠近所述侧板(14)一侧设有风扇(182),所述门(18)远离所述风扇(182)一侧设有把手(183);

所述固定板(12)顶部设有洒水机构(2),所述洒水机构(2)顶部设有注水口(21),所述壳体(11)与所述固定板(12)之间位于所述盖板(111)远离所述侧板(14)一端垂直设有挡板(22),所述挡板(22)远离所述侧板(14)一侧设有水泵(23),且所述水泵(23)与所述固定板(12)顶部紧密焊接,所述水泵(23)的出水端紧密焊接有第一水管(231),所述固定板(12)底部紧密焊接有第二水管(24),且所述第一水管(231)依次贯穿所述固定板(12)与所述第二水管(24)的上表面,并与所述第二水管(24)内部相连通,所述第二水管(24)底部紧密焊接有喷头(241)。

2. 根据权利要求1所述的用于养殖乌骨鸡的鸡笼,其特征在于:所述出料口(141)的顶部高度低于所述限位块(15)顶部高度3至5cm。

3. 根据权利要求1所述的用于养殖乌骨鸡的鸡笼,其特征在于:所述限位块(15)距离所述侧板(14)的水平距离为5至8cm。

4. 根据权利要求1所述的用于养殖乌骨鸡的鸡笼,其特征在于:所述升降板(13)的高度与所述壳体(11)的高度相等。

5. 根据权利要求1所述的用于养殖乌骨鸡的鸡笼,其特征在于:所述底板(17)与所述壳体(11)底部的距离为10至15cm。

一种用于养殖乌骨鸡的鸡笼

技术领域

[0001] 本实用新型涉及养殖技术领域,具体为一种用于养殖乌骨鸡的鸡笼。

背景技术

[0002] 乌鸡又称武山鸡、乌骨鸡(Silky fowl),是一种杂食家养鸟。它源自于中国的江西省的泰和县武山。在那儿,它已被饲养超过2000年的历史。它们不仅喙、眼、脚是乌黑的,而且皮肤、肌肉、骨头和大部分内脏也都是乌黑的。从营养价值上看,乌鸡的营养远远高于普通鸡,吃起来的口感也非常细嫩。至于药用和食疗作用,更是普通鸡所不能相比的,被人们称作“名贵食疗珍禽”。在乌骨鸡养殖的时候,养鸡人最担心的就是瘟疫的发生,因为一旦发生瘟疫,不仅对养殖人自身造成很大的损失,更严重的,如果人类吃过后,会引发严重的疾病,现有的养殖过程中,养殖人都是隔一段时间使用喷壶挨个对鸡笼以及乌骨鸡进行喷洒消毒,但是这样的话很是费时费力,并且在天气炎热的时候,乌骨鸡在鸡舍内拉屎,加上高温,也容易使乌骨鸡发病,并且在喂食的时候,传统的方法是直接购买设备,然后由人工拿到鸡舍中,对乌骨鸡进行喂养,十分不方便,鉴于此,我们提出一种用于养殖乌骨鸡的鸡笼。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的在于提供一种用于养殖乌骨鸡的鸡笼,以解决上述背景技术中提出的在对鸡舍进行消毒时不方便,炎热的时候对鸡舍清理不方便等,在喂养的时候需要另外购买设备,并且费时费力问题。

[0004] 为实现上述目的,本实用新型提供如下技术方案:

[0005] 一种用于养殖乌骨鸡的鸡笼,包括鸡笼本体,所述鸡笼本体包括位于所述鸡笼本体外侧的壳体,所述壳体顶部固定设置有盖板,所述盖板一端与所述壳体顶部通过旋转轴转动连接,所述盖板下方水平设有固定板,所述壳体内的一侧设有侧板,所述侧板远离所述壳体中央位置的一侧设有滑条,所述侧板底部设有出料口,所述侧板远离所述壳体中央位置的一侧设有升降板,且所述升降板与所述壳体的一侧之间设有进料槽,所述升降板靠近所述侧板一侧设有滑槽,且所述滑槽与所述滑条滑动连接,所述升降板底部设有底板,所述底板上设有网孔,所述底板上位于所述出料口与网孔的中央位置设有限位块,所述底板下方设有斜板,且所述斜板的斜向下一端与所述壳体底部紧密焊接,所述壳体远离所述侧板一侧设有门,所述门上设有出风口,所述出风口靠近所述侧板一侧设有风扇,所述门远离所述风扇一侧设有把手;

[0006] 所述固定板顶部设有洒水机构,所述洒水机构顶部设有注水口,所述壳体与所述固定板之间位于所述盖板远离所述侧板一端垂直设有挡板,所述挡板远离所述侧板一侧设有水泵,且所述水泵与所述固定板顶部紧密焊接,所述水泵的出水端紧密焊接有第一水管,所述固定板底部紧密焊接有第二水管,且所述第一水管依次贯穿所述固定板与所述第二水管的上表面,并与所述第二水管内部相通,所述第二水管底部紧密焊接有喷头。

[0007] 优选的,所述出料口的顶部高度低于所述限位块顶部高度3至5cm。

[0008] 优选的,所述限位块距离所述侧板的水平距离为5至8cm。

[0009] 优选的,所述升降板的高度与所述壳体的高度相等。

[0010] 优选的,所述底板与所述壳体底部的距离为10至15cm。

[0011] 与现有技术相比,本实用新型的有益效果:本用于养殖乌骨鸡的鸡笼,通过盖板与固定板之间形成的空腔,方便了放置饲料,而通过升降板与侧板滑动连接,当进料槽内放入饲料的时候,通过升降板,方便了对饲料的进出料的控制,而限位块则避免了饲料铺洒开,同时方便了乌骨鸡的进食,而斜板的设置,当粪便从网孔内落下时,在水的冲洗下,能够及时排出,实现了鸡舍的卫生,通过设置的风扇,实现了对鸡舍内部空气的循环,极大的降低了瘟疫的发生,通过设置的洒水机构,在夏季的时候,通过注水口内加水,再喷洒出来,实现了对鸡舍的降温,并且也能够加入消毒液,进而通过喷头对鸡舍内部进行全面消毒,实现了消毒时候的便利。本实用新型结构简单,生产成本较低,适合推广使用。

附图说明

[0012] 图1为本实用新型的整体结构示意图;

[0013] 图2为本实用新型中滑槽与滑条的结构示意图。

[0014] 图中:1、鸡笼本体;11、壳体;111、盖板;12、固定板;13、升降板;131、滑槽;14、侧板;141、出料口;142、滑条;15、限位块;16、斜板;17、底板;171、网孔;18、门;181、出风口;182、风扇;183、把手;19、进料槽;2、洒水机构;21、注水口;22、挡板;23、水泵;231、第一水管;24、第二水管;241、喷头。

具体实施方式

[0015] 下面将结合本实用新型实施例中的附图,对本实用新型实施例中的技术方案进行清楚、完整地描述,显然,所描述的实施例仅仅是本实用新型一部分实施例,而不是全部的实施例。基于本实用新型中的实施例,本领域普通技术人员在没有做出创造性劳动前提下所获得的所有其他实施例,都属于本实用新型保护的范围。

[0016] 请参阅图1-2,本实用新型提供一种技术方案:

[0017] 一种用于养殖乌骨鸡的鸡笼,包括鸡笼本体1,鸡笼本体1包括位于鸡笼本体1外侧的壳体11,壳体11顶部固定设置有盖板111,盖板111一端与壳体11顶部通过旋转轴转动连接,盖板111下方水平设有固定板12,通过盖板111与固定板12之间形成的空腔,方便了放置饲料,壳体11内的一侧设有侧板14,侧板14远离壳体11中央位置的一侧设有滑条142,侧板14底部设有出料口141,侧板14远离壳体11中央位置的一侧设有升降板13,升降板13的高度与壳体11的高度相等,且升降板13与壳体11的一侧之间设有进料槽19,而通过升降板13与侧板14滑动连接,当进料槽19内放入饲料的时候,通过升降板13,方便了对饲料的进出料的控制。

[0018] 升降板13靠近侧板14一侧设有滑槽131,且滑槽131与滑条142滑动连接,升降板13底部设有底板17,底板17与壳体11底部的距离为10至15cm,底板17上设有网孔171,底板17上位于出料口141与网孔171的中央位置设有限位块15,出料口141的顶部高度低于限位块15顶部高度3至5cm,且限位块15距离侧板14的水平距离为5至8cm,而限位块15则避免了饲料铺洒开,同时方便了乌骨鸡的进食。

[0019] 底板17下方设有斜板16,而斜板16的设置,当粪便从网孔171内落下时,在水的冲洗下,能够及时排出,实现了鸡舍的卫生,且斜板16的斜向下一端与壳体11底部紧密焊接,壳体11远离侧板14一侧设有门18,门18上设有出风口181,出风口181靠近侧板14一侧设有风扇182,通过设置的风扇182,实现了对鸡舍内部空气的循环,极大的降低了瘟疫的发生,门18远离风扇182一侧设有把手183。

[0020] 固定板12顶部设有洒水机构2,洒水机构2顶部设有注水口21,壳体11与固定板12之间位于盖板111远离侧板14一端垂直设有挡板22,挡板22远离侧板14一侧设有水泵23,且水泵23与固定板12顶部紧密焊接,水泵23的出水端紧密焊接有第一水管231,固定板12底部紧密焊接有第二水管24,且第一水管231依次贯穿固定板12与第二水管24的上表面,并与第二水管24内部相通,第二水管24底部紧密焊接有喷头241,通过设置的洒水机构2,在夏季的时候,通过注水口21内加水,再喷洒出来,实现了对鸡舍的降温,并且也能够加入消毒液,进而通过喷头241对鸡舍内部进行全面消毒,实现了消毒时候的便利。

[0021] 本实用型新的工作原理:在使用时,将盖板111打开,放入饲料,当需要进食的时候,通过进料槽19将饲料倒入,此时通过人工将升降板13向上提起,进而使饲料从出料口141流出,通过限位块的阻挡,进而避免了饲料分散出来,当喂食完成的时候,再将升降板13向下移动,并且使升降板13底部与底板相接触,在夏季的时候,通过往注水口21内加水,通过水泵23,水泵23将水抽进第一水管231内,在流进第二水管24内,而在水泵23产生的压强下,水从喷头241内喷洒出,进而实现了对鸡笼内的降温,在需要消毒的时候也可以通过加入消毒液的办法,实现对鸡笼内的消毒,在炎热的时候,通过风扇182,保证了鸡笼内部空气的流动,在乌骨鸡在鸡笼内留下粪便的时候,粪便通过网孔171落入至斜板16上,也有一部分会残留在网孔171上,此时通过打开水泵23,通过喷头241喷洒水,进而实现了对粪便的冲洗,在粪便落入斜板16的时候,通过斜角与水的冲洗,实现了粪便能够排出鸡笼内部,保证了鸡笼的干净卫生,本实用新型结构简单,生产成本较低,适合推广使用。

[0022] 以上显示和描述了本实用新型的基本原理、主要特征和本实用新型的优点。本行业的技术人员应该了解,本实用新型不受上述实施例的限制,上述实施例和说明书中描述的仅为本实用新型的优选例,并不用来限制本实用新型,在不脱离本实用新型精神和范围的前提下,本实用新型还会有各种变化和改进,这些变化和改进都落入要求保护的本实用新型范围内。本实用新型要求保护范围由所附的权利要求书及其等效物界定。

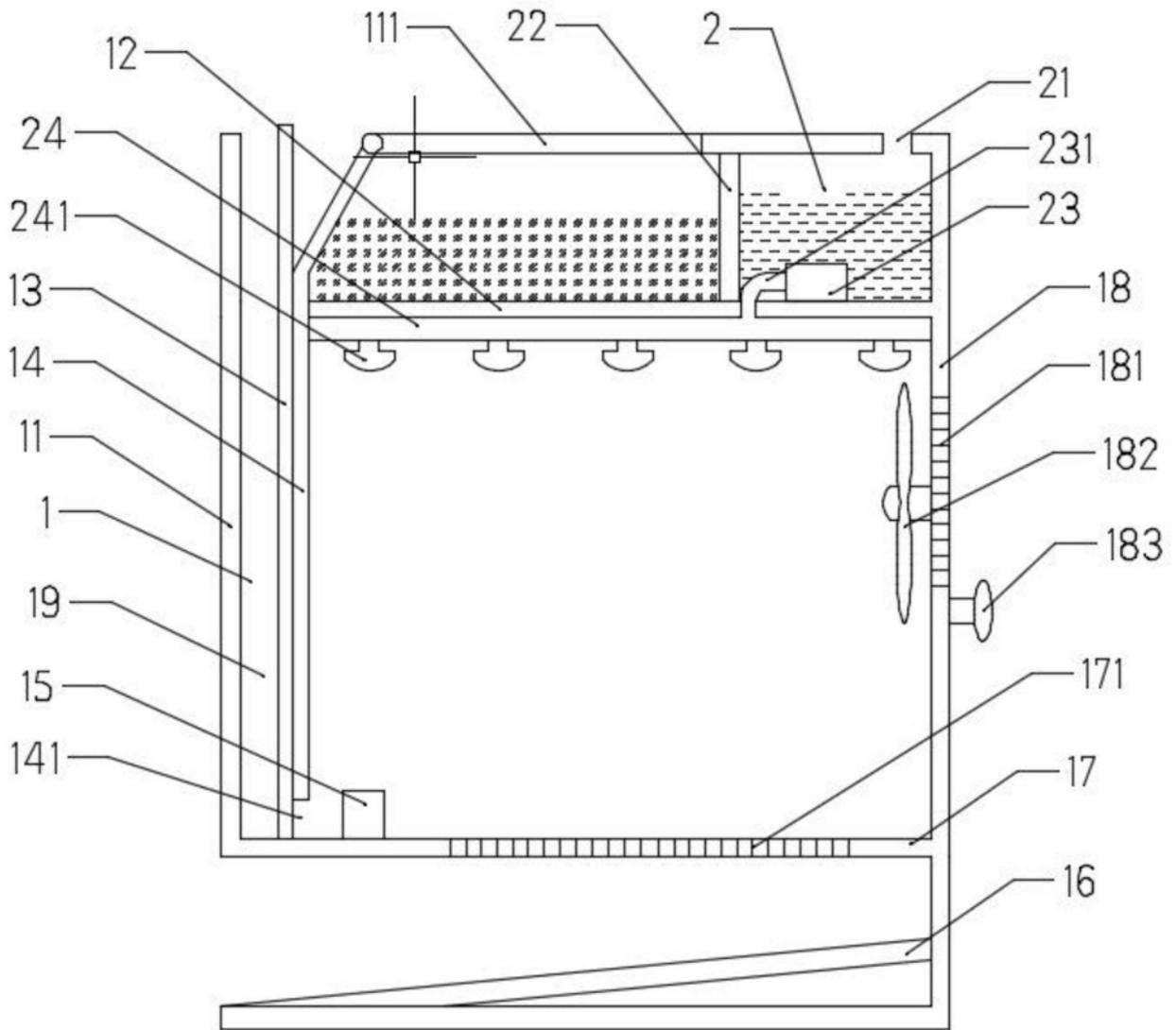


图1

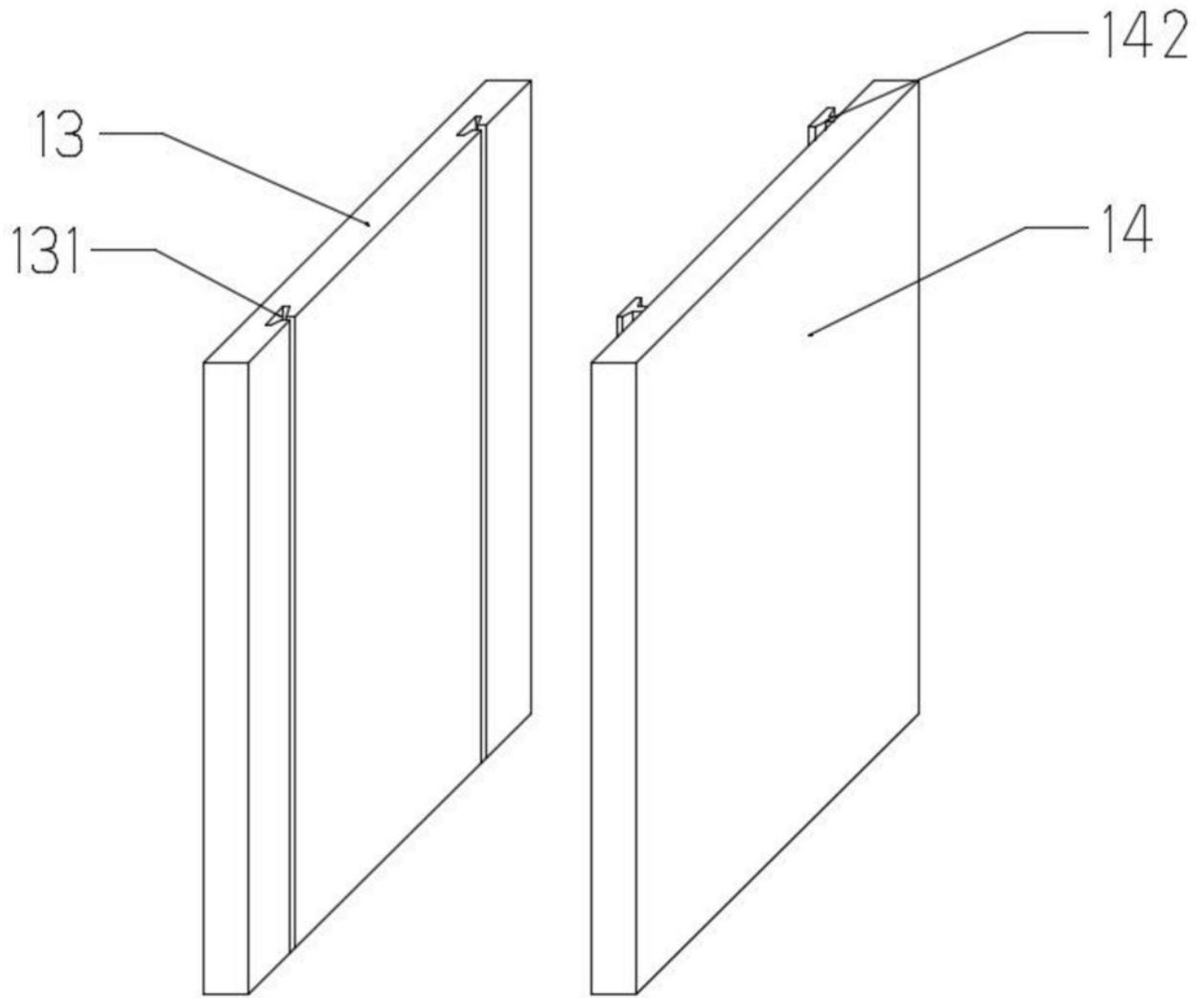


图2