



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203435508 U

(45) 授权公告日 2014. 02. 19

(21) 申请号 201320537484. 4

(22) 申请日 2013. 08. 30

(73) 专利权人 梁山利康猪业发展有限公司

地址 272625 山东省济宁市梁山县韩岗镇盛
庄村西北 200 米

(72) 发明人 李秀君

(51) Int. Cl.

A01K 1/02(2006. 01)

A01K 7/00(2006. 01)

A01K 13/00(2006. 01)

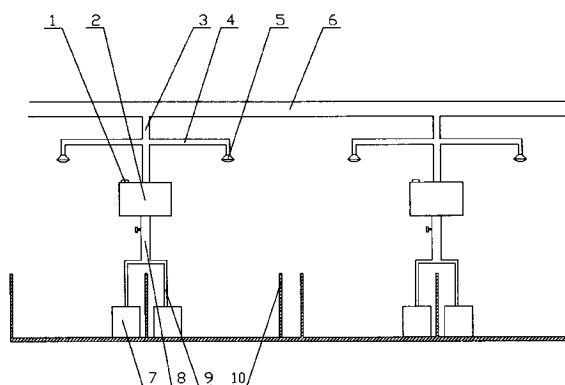
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种便于养猪喂水、喷淋的猪圈

(57) 摘要

本实用新型提供一种便于养猪喂水、喷淋的猪圈,其结构中猪圈的上方设置有通水管道,通水管道与多个支管连接,支管的上部与多个喷水管连接,喷水管的末端设置有喷头;支管的末端与蓄水箱连接,蓄水箱的下端通过连接管与排水管连接,排水管的下部设置为饮水槽。本实用新型的一种便于养猪喂水、喷淋的猪圈和现有技术相比,在搭设一条主管道的情况下,可以同时满足猪饮水和喷淋的需要,极大的减轻了工作人员的劳动强度,有效提高了工作效率,而且本实用新型还具有设计合理、结构简单、使用方便等特点,因而,具有很好的使用价值。



1. 一种便于养猪喂水、喷淋的猪圈,其特征在于猪圈的上方设置有通水管道,通水管道与多个支管连接,支管的上部与多个喷水管连接,喷水管的末端设置有喷头;支管的末端与蓄水箱连接,蓄水箱的下端通过连接管与排水管连接,排水管的下部设置为饮水槽。

2. 根据权利要求1所述的一种便于养猪喂水、喷淋的猪圈,其特征在于连接管上设置有控制阀。

3. 根据权利要求1所述的一种便于养猪喂水、喷淋的猪圈,其特征在于蓄水箱的顶部设置有加药口。

4. 根据权利要求1所述的一种便于养猪喂水、喷淋的猪圈,其特征在于连接管与多个排水管连接。

一种便于养猪喂水、喷淋的猪圈

1、技术领域

[0001] 本实用新型涉及养猪设施，具体地说是一种便于养猪喂水、喷淋的猪圈。

2、背景技术

[0002] 养猪环境能够影响猪群的繁殖、生长和发育，养猪环境包括温度、湿度、猪圈有害气体浓度、设备等因素，因此我们要为猪提供较好的环境供其生长，从而提升肉类食品的质量。在每年夏天炎热的时候，持续的高温对养猪生产带来较大的影响，公猪性欲减退，精子生成率下降，精子活力差；母猪不发情或发情异常。通常解决以上两个问题用到最多的方式是，经常对猪进行冲凉，洗澡。目前人们通常直接用长水管对猪进行冲洗，这样操作起来非常得费事，浪费大量的人力物力。

3、发明内容

[0003] 本实用新型的目的是克服现有技术中存在的不足，提供一种便于养猪喂水、喷淋的猪圈。

[0004] 本实用新型的技术方案是按以下方式实现的，其结构中猪圈的上方设置有通水管道，通水管道与多个支管连接，支管的上部与多个喷水管连接，喷水管的末端设置有喷头；支管的末端与蓄水箱连接，蓄水箱的下端通过连接管与排水管连接，排水管的下部设置为饮水槽。

[0005] 上述的连接管上设置有控制阀。

[0006] 上述蓄水箱的顶部设置有加药口。

[0007] 上述的连接管与多个排水管连接。

[0008] 本实用新型的优点是：

[0009] 本实用新型的一种便于养猪喂水、喷淋的猪圈和现有技术相比，在搭设一条主管道的情况下，可以同时满足猪饮水和喷淋的需要，极大的减轻了工作人员的劳动强度，有效提高了工作效率，而且本实用新型还具有设计合理、结构简单、使用方便等特点，因而，具有很好的使用价值。

4、附图说明

[0010] 图 1 为一种便于养猪喂水、喷淋的猪圈的结构示意图；

[0011] 附图中的标记分别表示；

[0012] 1、加药口；2、蓄水箱；3、支管；4、喷水管；5、喷头；6、通水管道；7、饮水槽；8、连接管；9、排水管；10、猪圈。

5、具体实施方式

[0013] 下面结合附图对本实用新型的一种便于养猪喂水、喷淋的猪圈作以下详细说明。

[0014] 如图 1 所示，本实用新型的一种便于养猪喂水、喷淋的猪圈其结构中猪圈 10 的上

方设置有通水管道 6,通水管道 6 的进水口与自来水管连接,通水管道 6 上与多个支管 3 连接,支管 3 垂直地面设置,支管 3 的上部与多个喷水管 4 连接,喷水管 4 的末端设置有喷头 5,喷头上设置有控制阀;支管 3 的末端与蓄水箱 2 连接,蓄水箱 2 的下端通过带有控制阀的连接管 8 与排水管 9 连接,连接管 8 与多个排水管 9 连接,排水管 9 的下部设置为饮水槽 7。

[0015] 蓄水箱 2 的顶部设置有加药口 1,通过加药口 1 可以方便的将需要给猪用的药物加到蓄水箱 2 内。

[0016] 本实用新型的一种便于养猪喂水、喷淋的猪圈其加工制作非常简单方便,按照说明书附图所示即可加工。

[0017] 除说明书所述的技术特征外,均为本专业技术人员的已知技术。

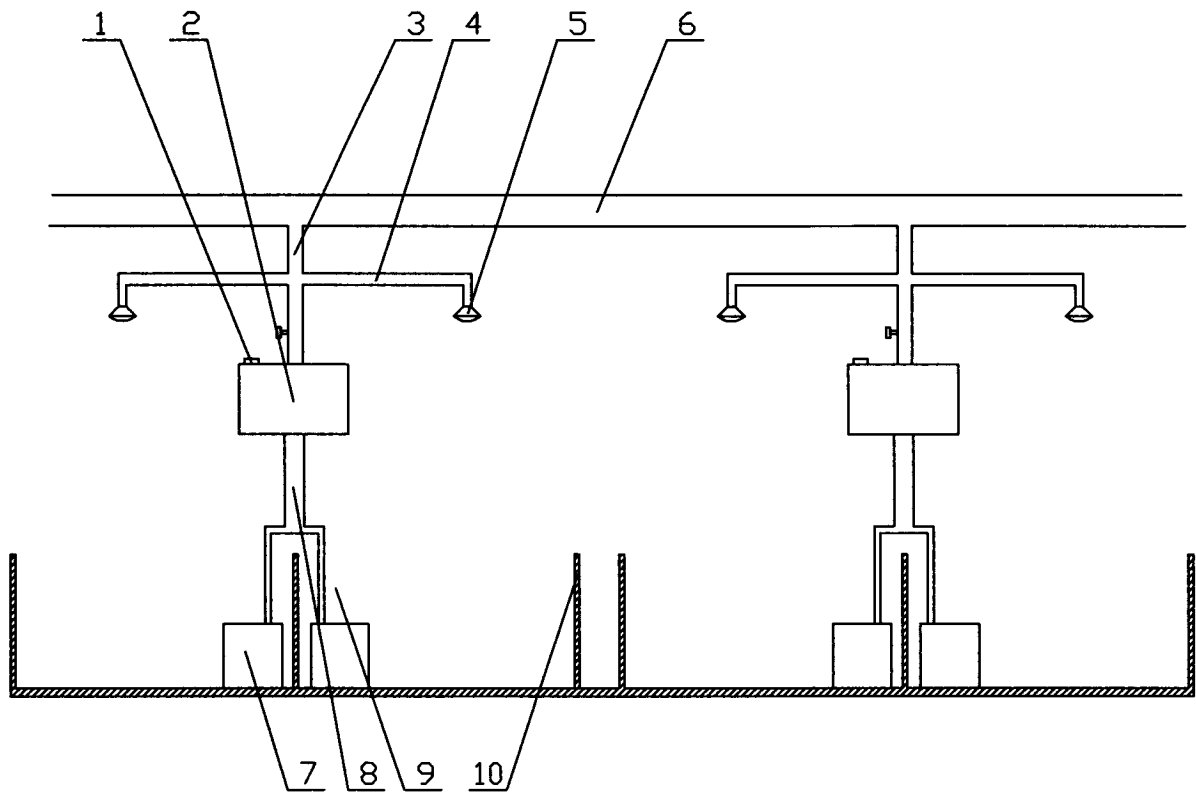


图 1