(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 205455195 U
(45)授权公告日 2016.08.17

(21)申请号 201620230619.6

(22)申请日 2016.03.23

(73)专利权人 青岛华牧机械有限公司
地址 266000 山东省青岛市城阳区流亭街道空港产业聚集区

(72)发明人 亨瑞克

(74)专利代理机构 北京中北知识产权代理有限公司 11253
代理人 段秋玲

(51)Int.Cl.
A01K 1/02(2006.01)
A01K 1/015(2006.01)

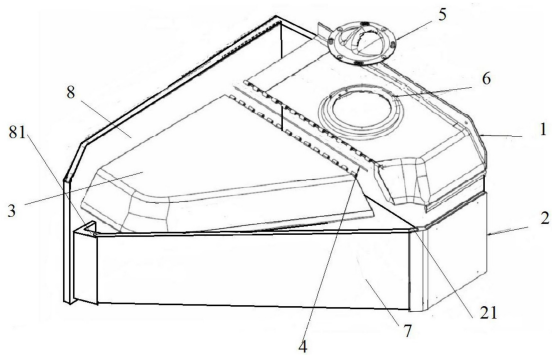
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)实用新型名称

一种猪产床保温箱

(57)摘要

本实用新型涉及猪保育设备技术领域，尤其涉及一种猪产床保温箱，其包括保温箱板主体、保温箱支撑、可翻转盖板、插销、保温箱盖子、保温灯安装孔、保温灯、保温挡板、PVC围板、橡胶地垫；所述PVC围板和保温箱支撑分别垂直于水平面并相连接，所述保温挡板两边有凸出插头，分别与PVC围板和保温箱支撑相连接；保温盖板主体安装于保温箱PVC围板的直角处、一侧与保温箱支撑相连接；所述保温灯安装于保温盖板上的保温灯安装孔内。本实用新型采用侧面封闭式结构，加上橡胶地垫，能够有效避免卫生残留问题；保温灯与盖板一体化设计，能集中供暖；设置可翻转式盖板和可拆卸的保温挡板，便于观察小猪情况。



CN 205455195 U

1.一种猪产床保温箱，其特征在于，其包括保温箱板主体、保温箱支撑、可翻转盖板、插销、保温箱盖子、保温灯安装孔、保温灯、保温挡板、PVC围板、橡胶地垫；所述PVC围板和保温箱支撑分别垂直于水平面并相连接，所述保温挡板两边有凸出插头，分别与PVC围板上相应的条状凹槽部件和保温箱支撑的凹槽相连接构成一个侧面全包围的空间，内部置有橡胶地垫；保温盖板主体安装于PVC围板的直角处、一侧与保温箱支撑竖直方向上相连接；所述保温盖板主体上设置有保温灯安装孔，所述保温灯安装于所述保温灯安装孔内、所述保温灯上覆盖有保温箱盖子；所述可翻转盖板通过插销、采用合页式链接方式与保温箱板主体连接。

2.如权利要求1所述的一种猪产床保温箱，其特征在于，所述可翻转盖板为直角梯形且带有遮光檐，所述可翻转盖板的长边与保温箱板主体连接。

3.如权利要求1所述的一种猪产床保温箱，其特征在于，所述可翻转盖板采用塑料材质制成。

一种猪产床保温箱

技术领域

[0001] 本实用新型涉及猪保育设备技术领域，尤其涉及一种猪产床保温箱。

背景技术

[0002] 我国是猪肉消费大国，国内分布着众多有规模的养猪场以及大量散养型养殖户。对于养殖户尤其是散养型养殖户，初生仔猪存活率，仔猪断奶前后的腹泻等疾病问题是当前养殖界中普遍关注的问题，严重时影响仔猪的存活量。试验表明，仔猪的保温问题，是提高仔猪存活率的关键因素。目前，大都通过饲养环境的改善来提高仔猪的存活率。对于小规模养猪户或散养型养殖户，由于资金、技术条件所限，不能提供良好的养殖环境，仔猪的保温问题尤其突出，严重影响了养殖户的经济利益和养猪的积极性。

[0003] 综上所述，在猪保育设备技术领域亟需提供一种能够有效避免卫生残留问题、能集中供暖、便于观察小猪情况的猪产床保温箱。

发明内容

[0004] 本实用新型要解决的技术问题是如何克服现有技术的不足，提供一种能够有效避免卫生残留问题、能集中供暖、便于观察小猪情况的猪产床保温箱。

[0005] 本实用新型为实现上述目的采用的技术方案是：一种猪产床保温箱，其包括保温箱板主体、保温箱支撑、可翻转盖板、插销、保温箱盖子、保温灯安装孔、保温灯、保温挡板、PVC围板、橡胶地垫；所述PVC围板和保温箱支撑分别垂直于水平面并相连接，所述保温挡板两边有凸出插头，分别与PVC围板上相应的条状凹槽部件和保温箱支撑的凹槽相连接构成一个侧面全包围的空间，内部置有橡胶地垫；保温盖板主体安装于PVC围板的直角处、一侧与保温箱支撑竖直方向上相连接；所述保温盖板主体上设置有保温灯安装孔，所述保温灯安装于所述保温灯安装孔内、所述保温灯上覆盖有保温箱盖子；所述可翻转盖板通过插销、采用合页式链接方式与保温箱板主体连接；

[0006] 进一步地，所述可翻转盖板为直角梯形且带有遮光檐，所述可翻转盖板的长边与保温箱板主体连接；

[0007] 进一步地，所述可翻转盖板采用塑料材质制成。

[0008] 本实用新型采用侧面封闭式结构，加上橡胶地垫，能够有效避免卫生残留问题；保温灯与盖板一体化设计，能集中供暖；设置可翻转式盖板和可拆卸的保温挡板，便于观察小猪情况。

附图说明

[0009] 图1为本实用新型的立体装配图；

[0010] 图2为本实用新型的保温挡板的凸出插头插入条状凹槽部件的结构示意图。

具体实施方式

[0011] 实施例1：

[0012] 一种猪产床保温箱，其包括保温箱板主体1、保温箱支撑2、可翻转盖板3、插销4、保温箱盖子5、保温灯安装孔6、保温灯、保温挡板7、PVC围板8、橡胶地垫；所述PVC围板和保温箱支撑分别垂直于水平面并相连接，所述保温挡板两边有凸出插头71，分别与PVC围板上相应的条状凹槽部件81和保温箱支撑的凹槽21相连接构成一个侧面全包围的空间，内部置有橡胶地垫；保温盖板主体安装于保温箱分隔板的直角处、一侧短边与保温箱支撑竖直方向上相连接；所述保温盖板主体上设置有保温灯安装孔，所述保温灯安装于所述保温灯安装孔内、所述保温灯上覆盖有保温箱盖子；所述可翻转盖板通过插销、采用合页式链接方式与保温箱板主体连接；所述可翻转盖板为直角梯形且带有遮光檐，所述可翻转盖板的长边与保温箱板主体连接；所述可翻转盖板采用塑料材质制成。

[0013] 上述实施例只是为了说明本实用新型的技术构思及特点，其目的是在于让本领域内的普通技术人员能够了解本实用新型的内容并据以实施，并不能以此限制本实用新型的保护范围。凡是根据本实用新型内容的实质所作出的等效的变化或修饰，都应涵盖在本实用新型的保护范围内。

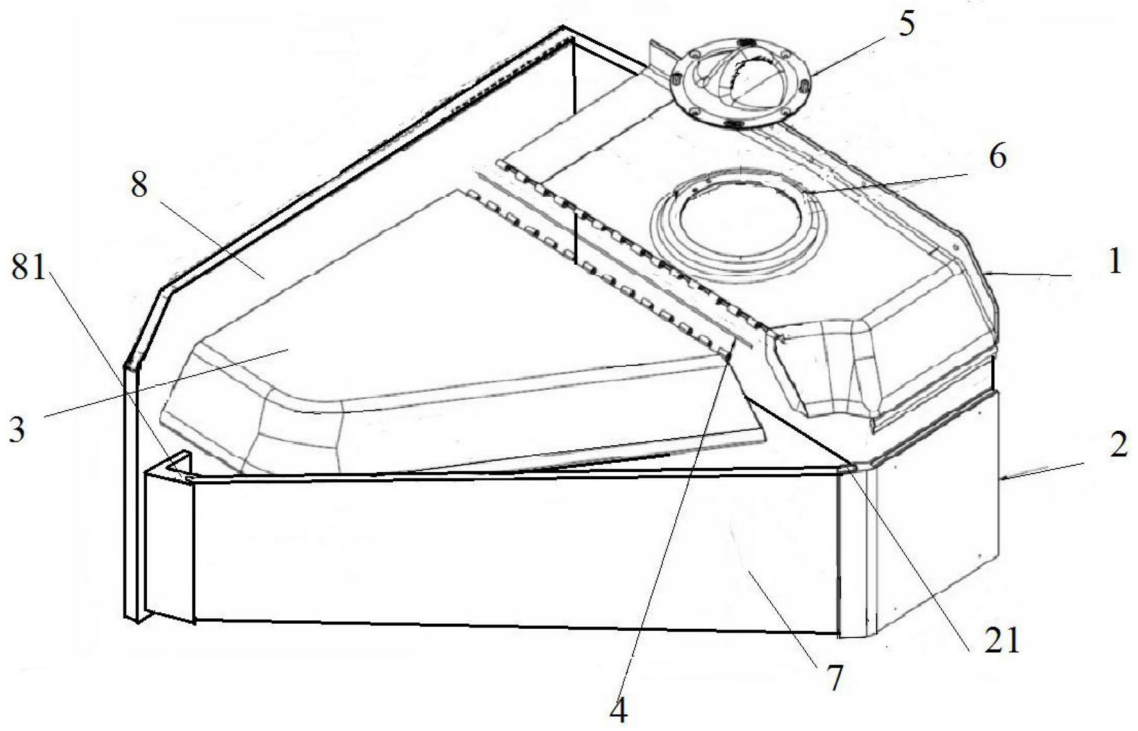


图1

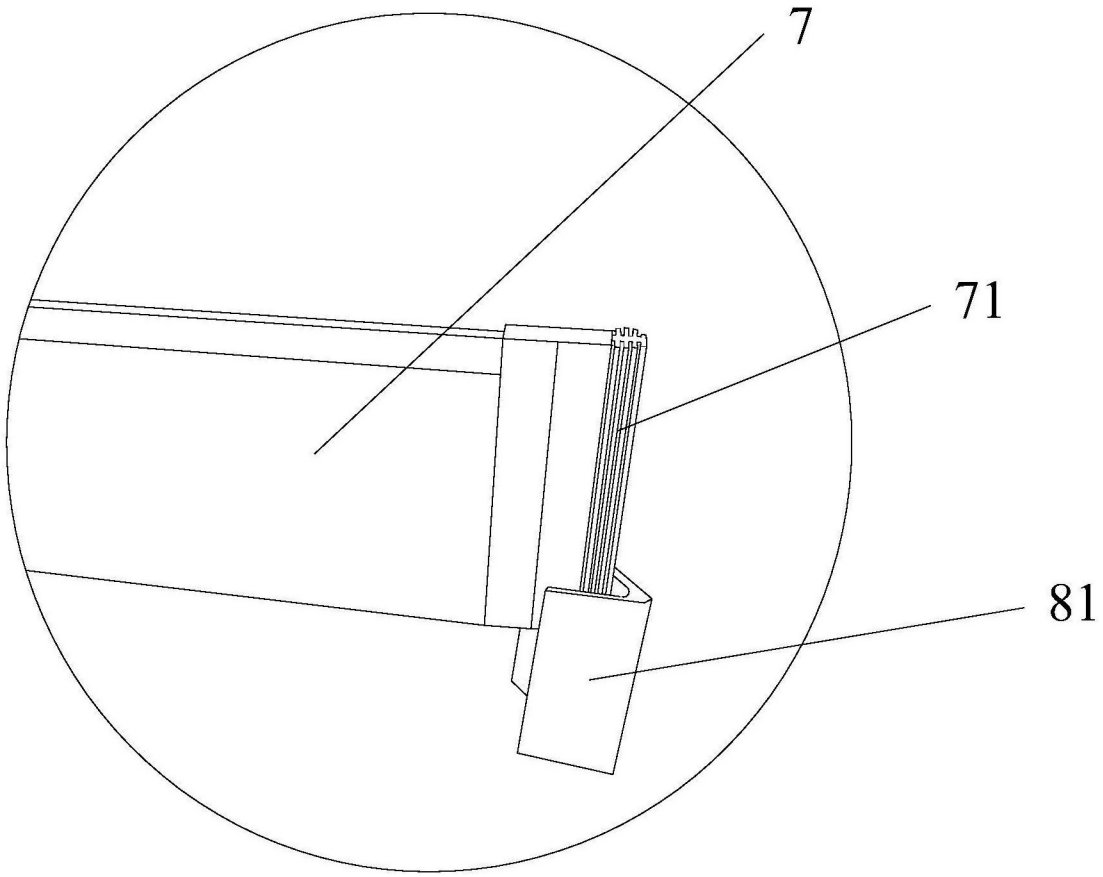


图2