(19)国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 221129433 U
(45)授权公告日 2024.06.14

(21)申请号 202323063896.1

(22)申请日 2023.11.14

(73)专利权人 冰山松洋冷链(大连)股份有限公司

地址 116000 辽宁省大连市经济技术开发区松岚街6号

(72)发明人 任祯 于海永 谢彬彬 徐昊 吕志家 郑闻达 于晓彤 李一鸣

(74)专利代理机构 大连非凡专利事务所 21220

专利代理师 王廉

(51)Int.Cl.

A47F 3/04(2006.01)

A47F 7/00(2006.01)

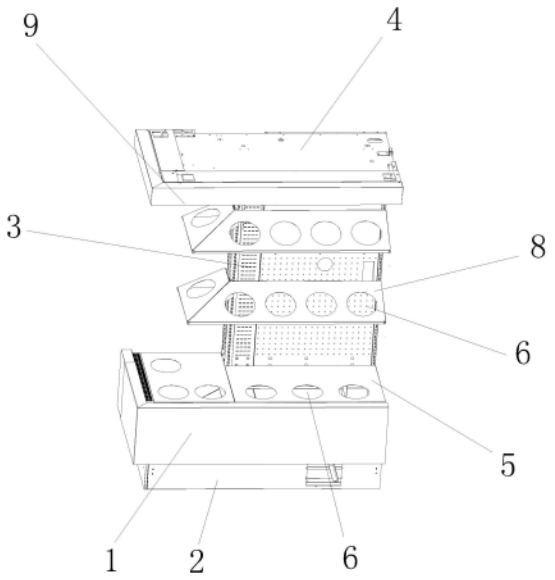
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

(54)实用新型名称

一种敞口式风幕鲜花储存展示柜

(57)摘要

本实用新型公开一种敞口式风幕鲜花储存展示柜,其特征在于:所述的展示柜包括柜体(1),柜体(1)的底部设置有底腿(2),柜体(1)上设置有立柱(3),立柱(3)的顶端设置有顶部发泡体(4),所述柜体(1)内设置有底层隔板(5),所述底层隔板(5)上开设有多个容纳槽(6),在立柱(3)上设置有多个在纵向上等间距分布的支撑架(7),所述支撑架(7)上设置有倾斜搁板(8),在倾斜搁板(8)上也开设有多个容纳槽(6),所述顶部发泡体(4)的底部边沿处设置有送风方向向下的双层风幕(9)。



CN 221129433 U

1.一种敞口式风幕鲜花储存展示柜,其特征在于:所述的展示柜包括柜体(1),柜体(1)的底部设置有底腿(2),柜体(1)上设置有立柱(3),立柱(3)的顶端设置有顶部发泡体(4),

所述柜体(1)内设置有底层隔板(5),所述底层隔板(5)上开设有多个容纳槽(6),在立柱(3)上设置有多个在纵向上等间距分布的支撑架(7),所述支撑架(7)上设置有倾斜搁板(8),在倾斜搁板(8)上也开设有多个容纳槽(6),所述顶部发泡体(4)的内部边沿处设置有送风方向向下的双层风幕(9)。

一种敞口式风幕鲜花储存展示柜

技术领域

[0001] 本实用新型涉及冷冻设备领域,特别是一种敞口式风幕鲜花储存展示柜。

背景技术

[0002] 随着物质生活水平的不断提高,人们对于精神生活的要求也越来越高。因此越来越多的人开始在家中摆放鲜花,鲜花的需求量也日渐增长,在鲜花店甚至超市、大卖场中,都会有用于展示鲜花的展示柜,但由于现在市面上并没有针对鲜花储存的专用展示柜,因此传统上只是将鲜花放置在普通的展示柜中展示。普通的展示柜带有柜门,既不方便顾客拿取鲜花,又将鲜花的香气隔绝起来,在一定程度上影响了鲜花的销售。

[0003] 因此现在需要一种能够解决上述问题的方法或装置。

发明内容

[0004] 本实用新型是为了解决现有技术所存在的上述不足,提出一种结构简单,设计巧妙,布局合理,能够充分展示鲜花,方便购买者拿取和近距离接触鲜花的敞口式风幕鲜花储存展示柜。

[0005] 本实用新型的技术解决方案是:一种敞口式风幕鲜花储存展示柜,其特征在于:所述的展示柜包括柜体1,柜体1的底部设置有底腿2,柜体1上设置有立柱3,立柱3的顶端设置有顶部发泡体4,

[0006] 所述柜体1内设置有底层隔板5,所述底层隔板5上开设有多个容纳槽6,在立柱3上设置有多个在纵向上等间距分布的支撑架7,所述支撑架7上设置有倾斜搁板8,在倾斜搁板8上也开设有多个容纳槽6,所述顶部发泡体4的内部边沿处设置有送风方向向下的双层风幕9。

[0007] 本实用新型同现有技术相比,具有如下优点:

[0008] 本种结构形式的敞口式风幕鲜花储存展示柜,其结构简单,设计巧妙,布局合理,它针对传统的鲜花展示过程中所存在的种种问题,设计出一种特殊的结构,首先它没有柜门,属于完全敞口式的开放型设计,从而方便顾客查看、接触其中展示的鲜花,特别是能够让鲜花的香味散发到周围的环境中,激发顾客的购买欲;其次它利用双层风幕来构建一个低温环境,从而实现对于鲜花的低温储存。同时这种展示柜的制作工艺简单,制造成本低廉,因此可以说它具备了多种优点,特别适合于在本领域中推广应用,其市场前景十分广阔。

附图说明

[0009] 图1是本实用新型实施例的立体结构示意图(方向一)。

[0010] 图2是本实用新型实施例的立体结构示意图(方向二)。

[0011] 柜体1,底腿2,立柱3,顶部发泡体4,底层隔板5,容纳槽6,支撑架7,倾斜搁板8,双层风幕9。

具体实施方式

[0012] 下面将结合附图说明本实用新型的具体实施方式如下:如图1所示,一种敞口式风幕鲜花储存展示柜,它包括柜体1,柜体1的底部设置有底腿2,柜体1上设置有立柱3,立柱3的顶端设置有顶部发泡体4,

[0013] 所述柜体1内设置有底层隔板5,所述底层隔板5上开设有多个容纳槽6,在立柱3上设置有多个在纵向上等间距分布的支撑架7,所述支撑架7上设置有倾斜搁板8,在倾斜板8上也开设有多个容纳槽6,所述顶部发泡体4的底部边沿处设置有送风方向向下的双层风幕9。

[0014] 本实用新型实施例的风幕鲜花储存展示柜的工作过程如下:将需要售卖的鲜花(花束或花盆)放入到底层隔板5上的容纳槽6中,同时也放到倾斜板8上开设的容纳槽6中,然后通过本展示柜的控制系统启动双层风幕9,双层风幕9从上至下吹送冷空气,在本展示柜的外边缘处形成低温风幕,从而对位于展示柜内的鲜花起到低温保存的作用;

[0015] 底腿2内可以设置内藏柜机组以构成独立的冷藏柜,也可以与机房机组连接以形成远置冷藏柜使用。

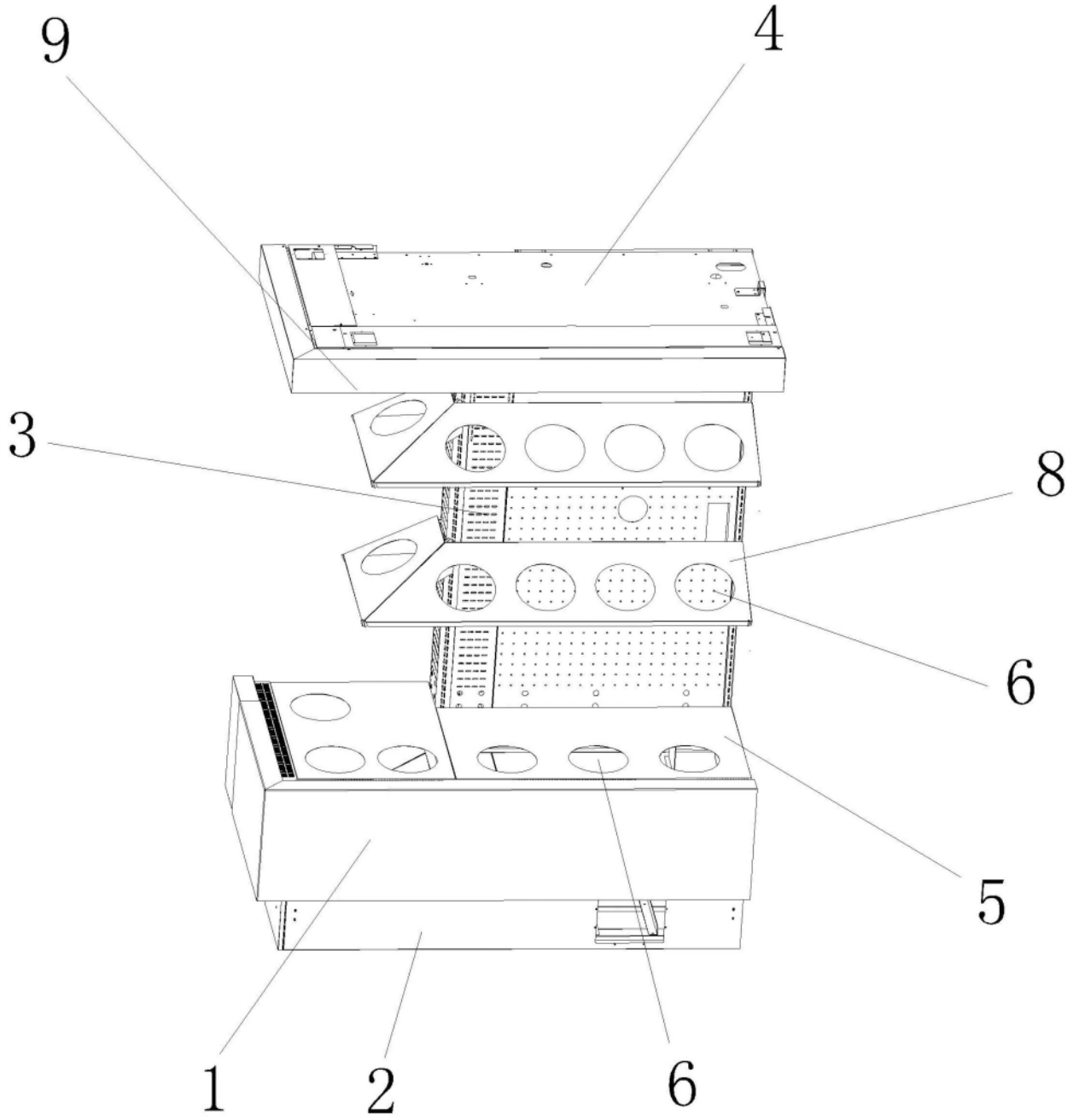


图 1

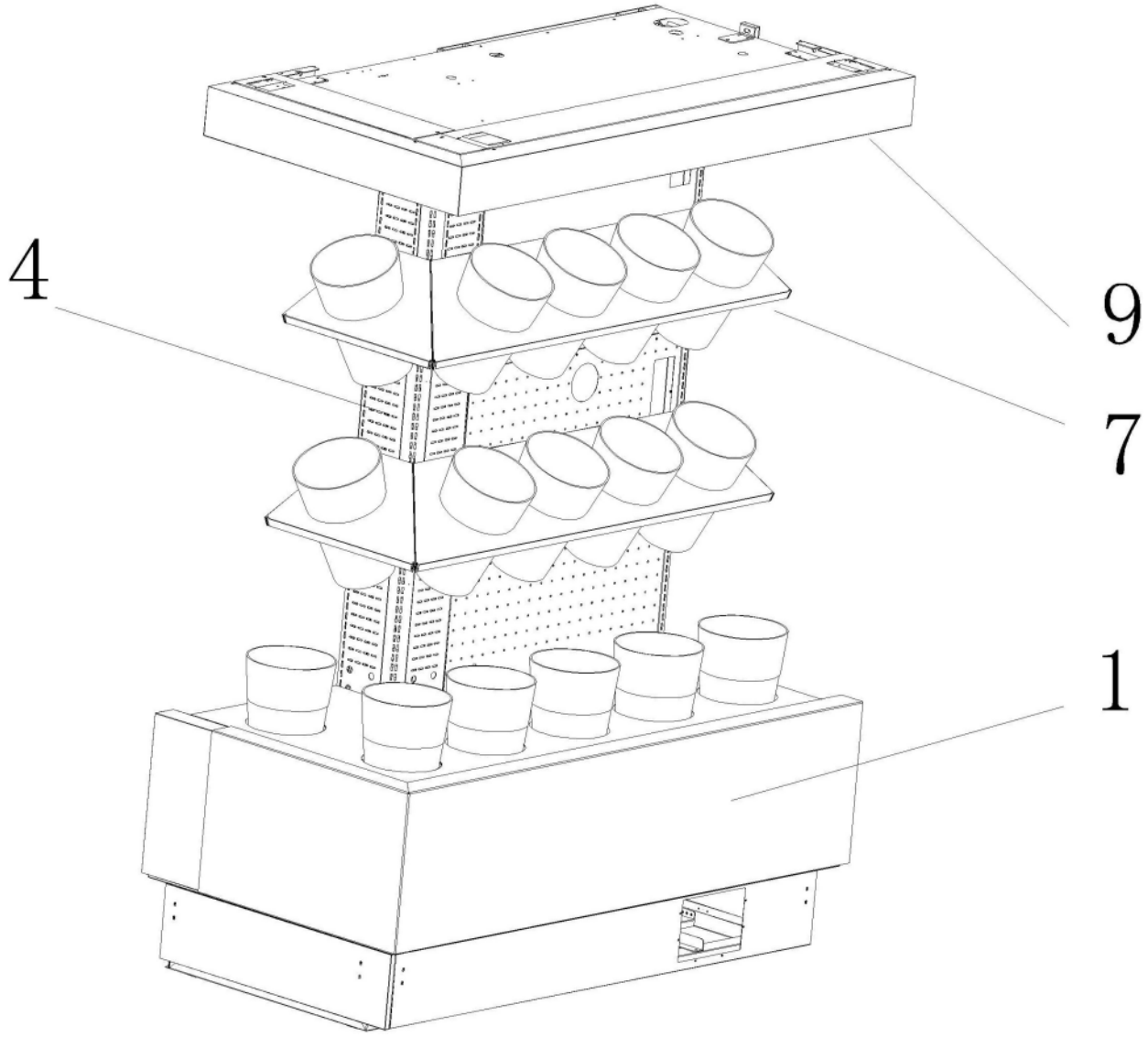


图 2