(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 207956339 U
(45)授权公告日 2018.10.12

(21)申请号 201820162452.3

(22)申请日 2018.01.31

(73)专利权人 四川农业大学
地址 611130 四川省成都市温江区惠民路211号

(72)发明人 马均 林钰珂 薛彦斌 向奕旋

(74)专利代理机构 成都天汇致远知识产权代理事务所(普通合伙) 51264
代理人 韩晓银

(51)Int.Cl.
B65D 6/06(2006.01)
B65D 81/26(2006.01)

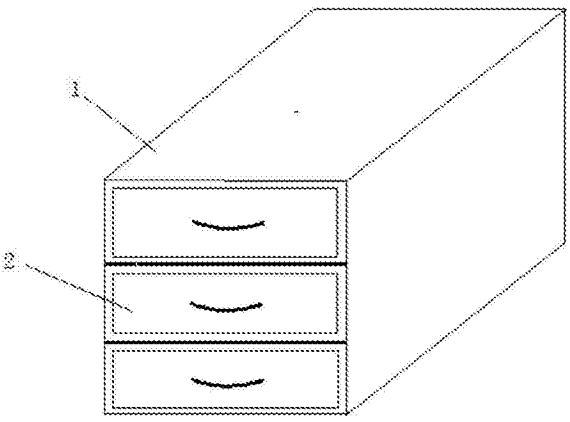
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

(54)实用新型名称

一种干燥花材保存箱

(57)摘要

本实用新型公开了一种干燥花材保存箱，属于干燥花制作技术领域。目的是设计一种干燥花材保存箱，方便立体干燥花材的保存。干燥花材保存箱，包括箱体，箱体上设有抽屉，抽屉沿箱体高度方向设置，所述抽屉内部设有网格板，网格板下方放置干燥剂，抽屉内壁位于网格板上方的位置设有纵向和横向的卡槽，所述保存箱还包括隔板，隔板插接在插槽上并将箱体内分隔成大小不等的花材存放空间。本新型提供的干燥花材保存箱，既充分利用了空间，又避免了花材的挤压破碎，适合于立体干燥花材的保存。



CN 207956339 U

1.一种干燥花材保存箱，包括箱体，箱体上设有抽屉，抽屉沿箱体高度方向设置，其特征在于，所述抽屉内部设有网格板，网格板下方放置干燥剂，抽屉内壁位于网格板上方的位置设有纵向和横向的卡槽，所述保存箱还包括隔板，隔板插接在插槽上并将箱体内分隔成大小不等的花材存放空间。

2.如权利要求1所述的干燥花材保存箱，其特征在于，所述箱体及抽屉均为塑料制成。

3.如权利要求1所述的干燥花材保存箱，其特征在于，所述隔板为网孔隔板。

4.如权利要求1所述的干燥花材保存箱，其特征在于，所述纵向及横向的插槽等间隔设置。

5.如权利要求1所述的干燥花材保存箱，其特征在于，所述抽屉数量为3个。

6.如权利要求1所述的干燥花材保存箱，其特征在于，所述网格板搭接在抽屉内，抽屉内设有用于搭接网格板的搭接头。

一种干燥花材保存箱

技术领域

[0001] 本实用新型具体涉及一种干燥花材保存箱，属于干燥花制作技术领域。

背景技术

[0002] 立体干燥花制作过程中，因其干燥易碎，且花朵为立体，存放时容易因为花材的相互挤压造成破碎，为了防止花材破碎，制作时不得不占用较多的空间，用于存储干燥花材。

实用新型内容

[0003] 因此，本实用新型针对现有技术的上述问题，设计一种干燥花材保存箱，方便立体干燥花材的保存。

[0004] 具体的，干燥花材保存箱，包括箱体，箱体上设有抽屉，抽屉沿箱体高度方向设置，所述抽屉内部设有网格板，网格板下方放置干燥剂，抽屉内壁位于网格板上方的位置设有纵向和横向的卡槽，所述保存箱还包括隔板，隔板插接在插槽上并将箱体内分隔成大小不等的花材存放空间。

[0005] 进一步的，所述箱体及抽屉均为塑料制成。

[0006] 进一步的，所述隔板为网孔隔板。

[0007] 进一步的，所述纵向及横向的插槽等间隔设置。

[0008] 进一步的，所述抽屉数量为3个。

[0009] 进一步的，所述网格板搭接在抽屉内，抽屉内设有用于搭接网格板的搭接头。

[0010] 本实用新型的有益效果在于：本实用新型提供的干燥花材保存箱，通过结构设计，用隔板将抽屉分隔为大小不等的储存花材的空间，适合于立体干燥花材的存放，既充分利用了空间，又避免了花材的挤压破碎，通过网隔板下设置干燥剂，保证花材的干燥。

附图说明

[0011] 图1为干燥花材保存箱的结构示意图；

[0012] 图2为抽屉的结构示意图；

[0013] 图3为抽屉内放入网格板的结构示意图；

[0014] 图4为抽屉内插入隔板的结构示意图。

[0015] 附图标记如下：1、箱体，2、抽屉，3、网格板，4、干燥剂，5、卡槽，6、隔板，7、搭接板。

具体实施方式

[0016] 下面结合附图对本实用新型的具体实施方式进行说明：

[0017] 本实施例为解决立体干燥花材难以保存，容易挤压破碎的问题而设计。

[0018] 如图1至图4所示，干燥花材保存箱为多层抽屉式组合箱，由塑料制成。主要包括箱体1和抽屉2，抽屉2的边缘设置密封条，以保证关上抽屉时可以密封。

[0019] 每层抽屉2的内部设有一个网格板3，网格板3下方放置干燥剂4，使花材保存时不

受潮。

[0020] 抽屉2内网格板3上方的侧面设置了等间隔的卡槽5，与卡槽5对应的隔板6，不同大小的隔板6插入卡槽5后，将抽屉2内部分隔为不同大小的空间，用于储存不同大小的花材。

[0021] 为便于干燥剂4发挥作用，隔板6设计为网孔隔板，网格板3搭接在搭接板7上，搭接板7可在抽屉2内的不同高度处多设置几组，使得网格板3的高度可调，增加花材存储空间的高度。

[0022] 本实施例提供的干燥花材保存箱，既充分利用了空间，又避免了花材的挤压破碎，适合于立体干燥花材的保存。

[0023] 以上所述是本实用新型的优选实施方式，应当指出，对于本技术领域的普通技术人员来说，在不脱离本实用新型所述原理的前提下，还可以作出若干改进和润饰，这些改进和润饰也应视为本实用新型的保护范围。

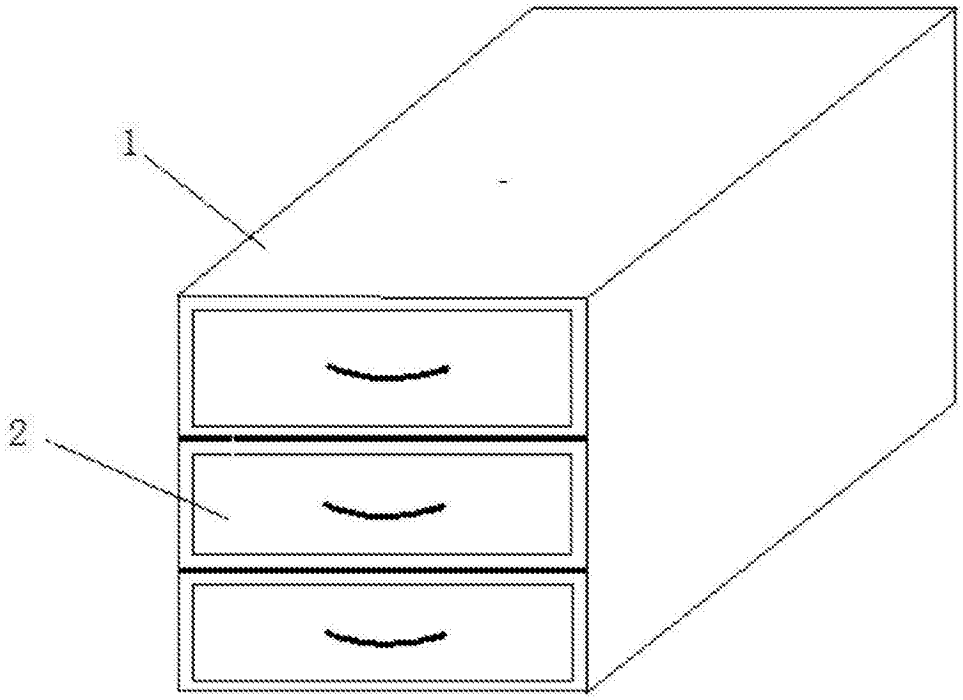


图1

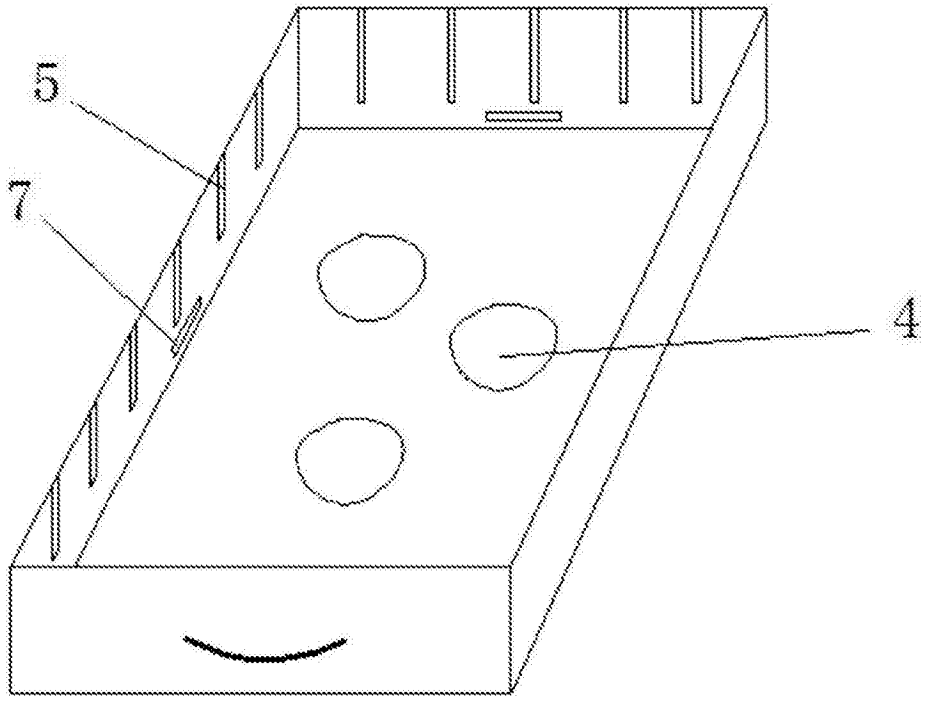


图2

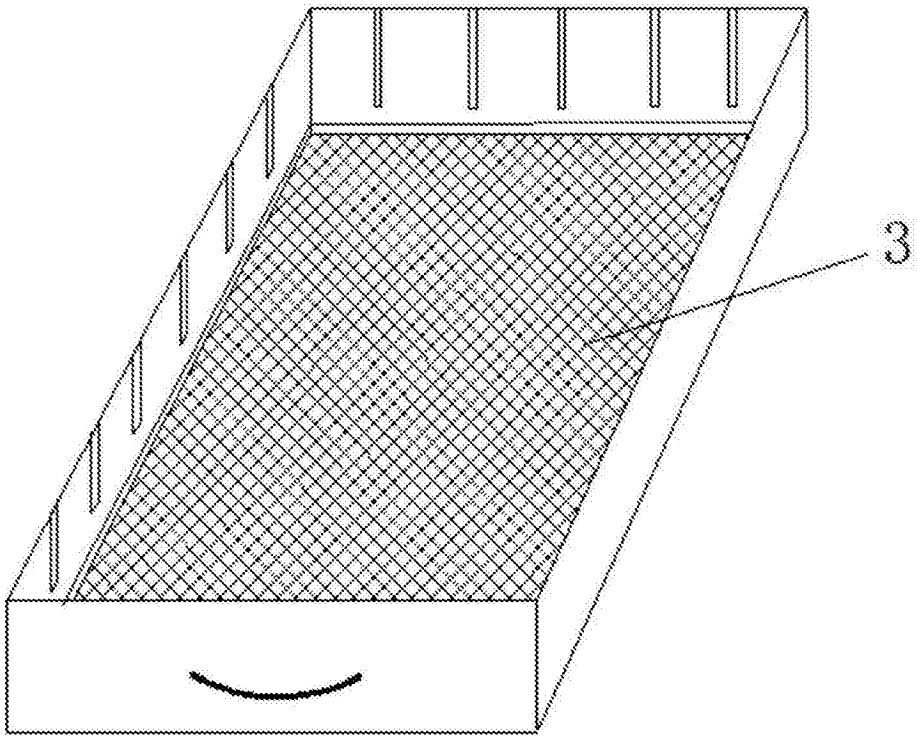


图3

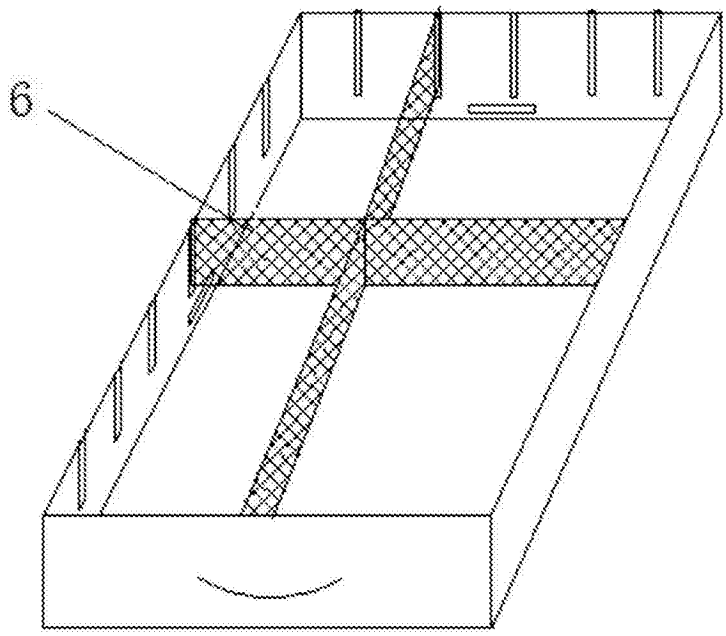


图4