

[12] 实用新型专利说明书

[21] ZL 专利号 93217761.1

[51]Int.Cl⁵

B65D 81/26

[45]授权公告日 1994 年 7 月 6 日

[22]申请日 93.7.5 [24]颁证日 94.6.8

[73]专利权人 金 拯

地址 312000浙江省绍兴市车站路76-2号

[72]设计人 金 拯

[21]申请号 93217761.1

[74]专利代理机构 浙江省专利事务所

代理人 陈向群

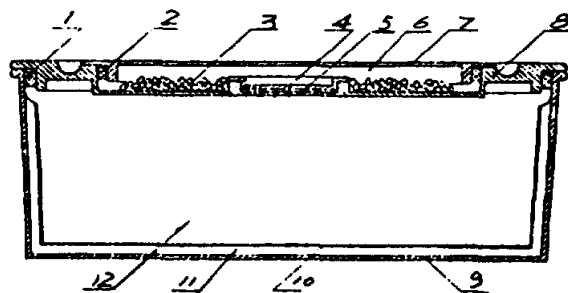
说明书页数:

附图页数:

[54]实用新型名称 防潮盒

[57]摘要

本实用新型属于一种贮存容器，特别是涉及一种防潮盒，它包括盒体、盒盖和干燥室，干燥室内放有干燥剂，干燥室上制有小孔，干燥室经小孔与盒体内腔相通，其特征在于干燥室设置在盒盖上，干燥室的盖子与盒盖相配合，干燥室中装有孔盖，其优点在于干燥剂调换方便、干燥程度能够控制、结构简单、防潮、透气性好，干燥剂和物品的存取互不影响，使用方便，是防止物品受潮变质的理想用品。



权 利 要 求 书

1、一种防潮盒，包括盒体(9)、盒盖(8)和干燥室(6)，干燥室(6)内放有干燥剂(3)，干燥室(6)上制有小孔(5)，干燥室(6)经小孔(5)与盒体内腔(12)相通，其特征在于干燥室(6)设置在盒盖(8)上，干燥室(6)的盖子(7)与盒盖(8)相配合，干燥室(6)中安装有孔盖(4)。

2、根据权利要求1所述的防潮盒，其特征在于盒体(9)与盒盖(8)之间设有密封圈(1)，在盒盖(8)与干燥室盖子(7)之间设有密封圈(2)。

3、根据权利要求1所述的防潮盒，其特征在于所述盒体(9)内制有加强筋(11)，加强筋(11)上可贴放多孔薄板(10)。

4、根据权利要求3所述的防潮盒，其特征在于所述多孔薄板(10)能拼接在一起。

防 潮 盒

本实用新型属于一种贮存容器，尤其是涉及一种防潮盒。

在日常生活中，有些物品放在湿度较大的环境中容易受潮或损坏，例如饼干、糖果、药品、磁带和照相底片等。

本实用新型的目的在于提供一种适合家庭使用的，能防止食品或物品受潮变质的防潮盒。

本实用新型的目的是这样实现的：它包括箱体、盒盖和干燥室，干燥室内放有干燥剂，干燥室上制有小孔，干燥室经小孔与盒体内腔相通其特征在于干燥室设置在盒盖上，干燥室的盖子与盒盖相配合，干燥室中安装有孔盖。

本实用新型具有干燥剂存取放便、干燥程度能够控制、结构简单、防潮、透气性好，便于食品或物品的保存等优点，适合普通家庭使用。

结合附图和实施例，对本实用新型具体描述如下：

图 1 为防潮盒结构示意图

图 2 为防潮盒箱体俯视图

图 3 为防潮盒内多孔板拼接结构示意图

参照附图：本实用新型由箱体 9 和盒盖 8 两部分组成，在盒盖 8 上设有干燥室 6，干燥室 6 内放有干燥剂 3，干燥室 6 上制有小孔 5，干燥室 6 经小孔 5 与盒体内腔 12 相通，干燥室 6 设置在盒盖 8 上，干燥室 6 的盖子 7 与盒盖 8 相配合，干燥室 6 中安装有孔盖 4，在箱体 9 与盒盖 8 之间设有密封圈 1，在盒盖 8 与干燥室盖子 7 之间设有密封圈 2，在箱体 9 内制有加强筋 11、盒体内腔 12 的底部加强筋 11 上贴放有多孔薄板 10，在盒体内腔 12 的侧面加强筋 11 处亦可竖向贴放多孔薄

板 10，多孔薄板 10 能拼接在一起，並构成一敞口容器，也可制成整体形的多孔敞口容器，以便于气体流通。使用时，被贮存的食物或物品可放置在盒体内腔 12 中，当需要调换干燥剂 3 时，可打开盖子 7 进行调换，而当盒体内腔 12 中的干湿程度适合物品保存要求时，可盖紧干燥室 6 的孔盖 4，从而达到控制盒体内腔 12 中干燥程度的效果，以使物品贮存在较理想的环境中。

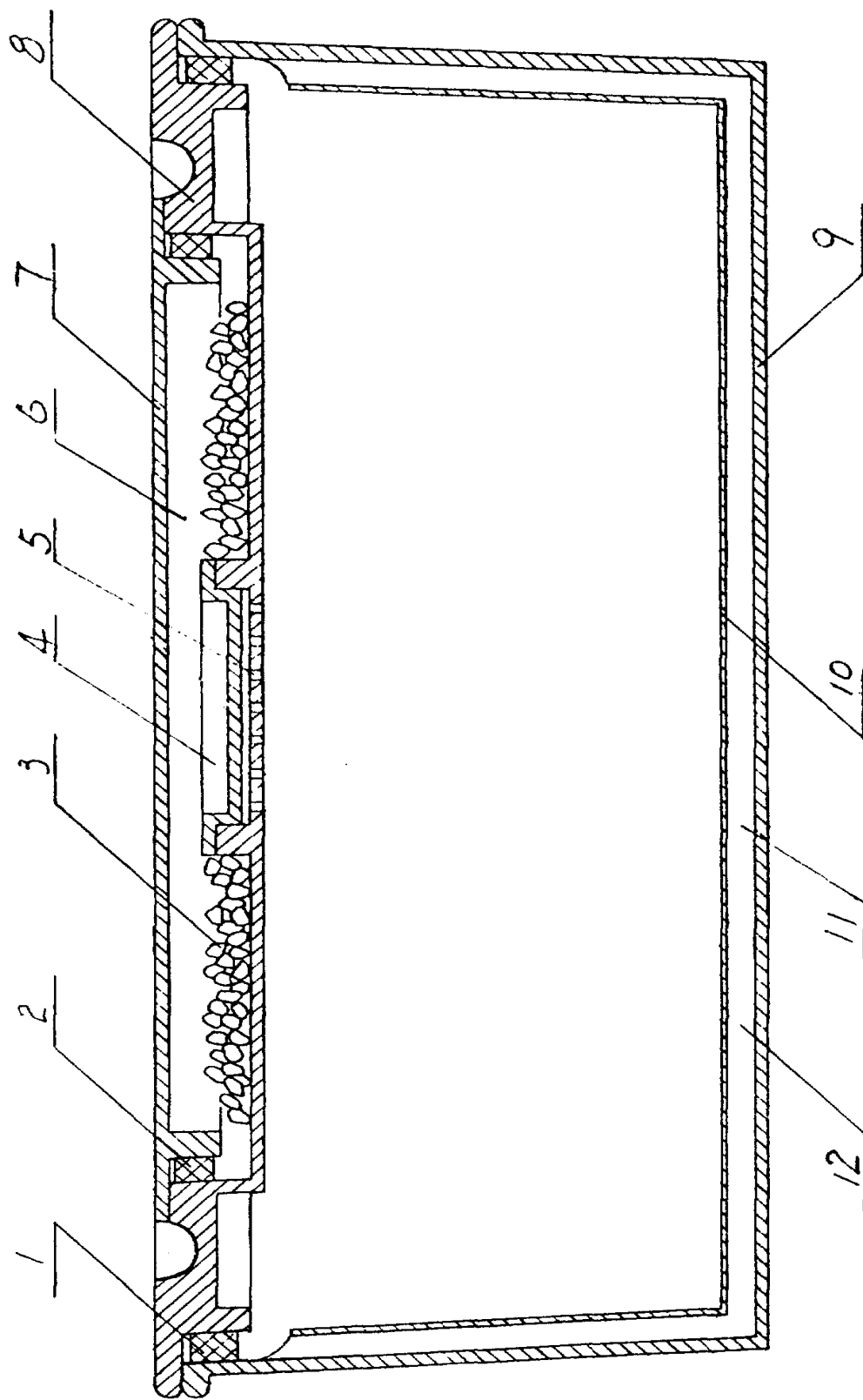


图 1

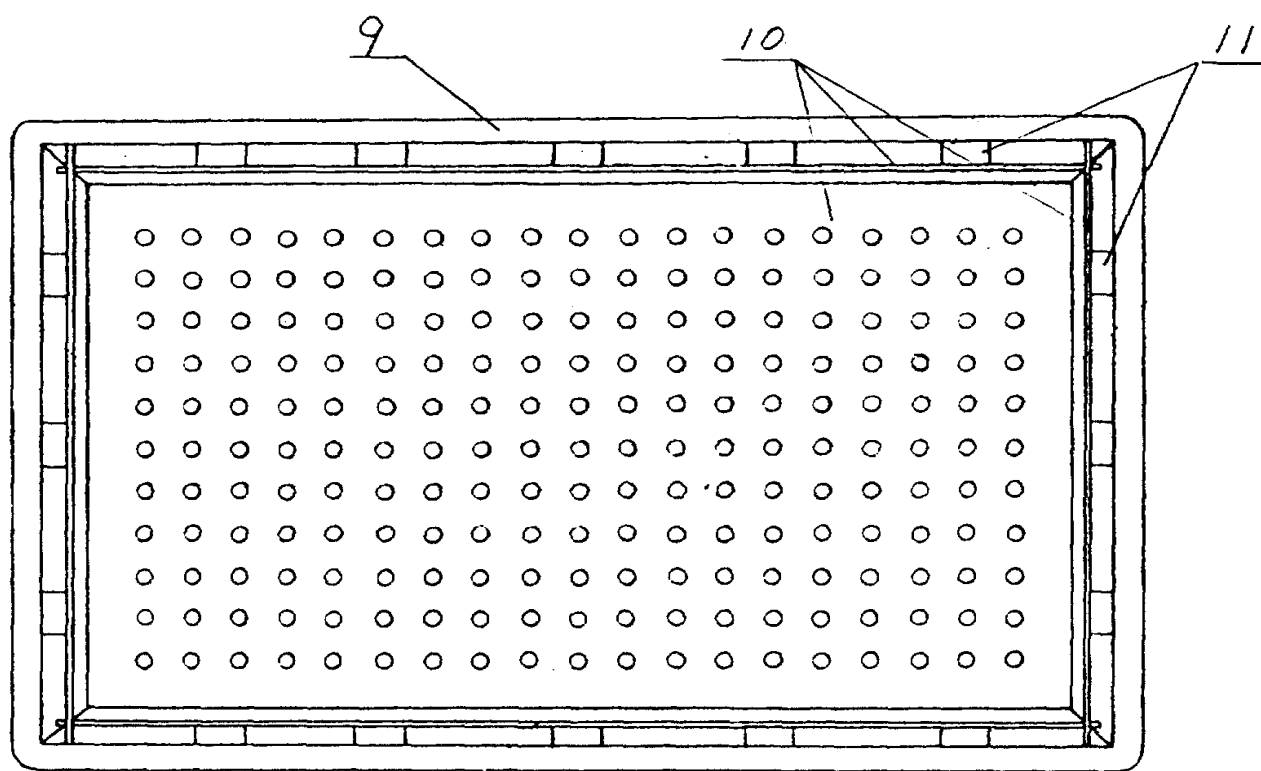


图 2

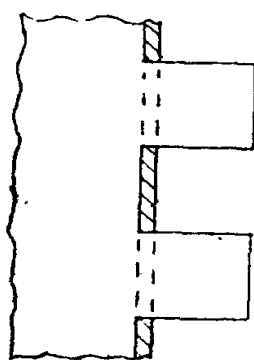


图 3