(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 202414494 U
(45)授权公告日 2012.09.05

(21)申请号 201220031732.3

(22)申请日 2012.02.01

(73)专利权人 中国水产科学研究院黑龙江水产研究所
地址 150070 黑龙江省哈尔滨市道里区松发街 43 号

(72)发明人 唐富江 刘伟 王继隆

(74)专利代理机构 哈尔滨市松花江专利商标事务所 23109
代理人 徐爱萍

(51)Int.Cl.
B65D 85/48(2006.01)
B65D 25/06(2006.01)

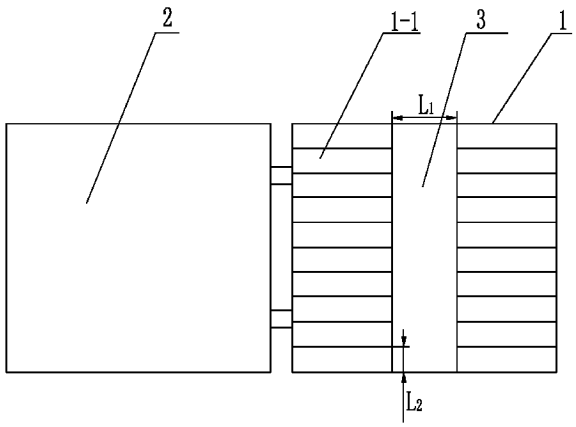
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

(54)实用新型名称

载玻片存储盒

(57)摘要

载玻片存储盒，它涉及一种储藏载玻片的装置。解决现有储藏载玻片盒体不易编号使用不方便的问题。方案一：所述存储盒包括盒体和盒盖，盒体和盒盖铰接，所述存储盒还包括隔板，盒体的底端面上设有两组卡槽，两组卡槽之间设有隔板。方案二：存储盒包括盒体和盒盖，盒体和盒盖铰接，盒体的底端面上设有一组卡槽和编号板。本实用新型用于存储载玻片。



CN 202414494 U

1. 一种载玻片存储盒，所述存储盒包括盒体 (1) 和盒盖 (2)，盒体 (1) 和盒盖 (2) 铰接，其特征在于所述存储盒还包括隔板 (3)，盒体 (1) 的底端面上设有两组卡槽 (1-1)，两组卡槽 (1-1) 之间设有隔板 (3)。

2. 根据权利要求 1 所述载玻片存储盒，其特征在于隔板 (3) 的宽度 (L_1) 为 8mm。

3. 根据权利要求 1 或 2 所述载玻片存储盒，其特征在于卡槽 (1-1) 的长度 (L_2) 为 2mm。

4. 一种载玻片存储盒，所述存储盒包括盒体 (1) 和盒盖 (2)，盒体 (1) 和盒盖 (2) 铰接，其特征在于盒体 (1) 的底端面上设有一组卡槽 (1-1) 和编号板 (1-2)。

5. 根据权利要求 4 所述载玻片存储盒，其特征在于编号板 (1-2) 的宽度 (L_3) 为 4mm。

载玻片存储盒

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种储藏载玻片的装置。

背景技术

[0002] 载玻片是一种长方形玻璃片，广泛应用于医学，生物学和农学等多个领域的制片和显微观察中，其应用十分广泛。目前一般用于储藏载玻片的是一种简易的编号储藏塑料盒，每个玻片侧卧于两卡槽之间，在盒底部对应每张玻片进行一个编号，一次排序，每盒中承载量一般为 50（单排）或 100 片（双排）。但在生物制片中，往往遇到同一个编号的玻片不只一张，而是 2、3 张或更多，这就导致了原来的单一编号失去了作用，等同虚设。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的是提供一种载玻片存储盒，以解决现有储藏载玻片盒体不易编号使用不方便的问题。

[0004] 本实用新型为解决上述技术问题采取的技术方案是：方案一：所述存储盒包括盒体和盒盖，盒体和盒盖铰接，所述存储盒还包括隔板，盒体的底端面上设有两组卡槽，两组卡槽之间设有隔板。

[0005] 方案二：存储盒包括盒体和盒盖，盒体和盒盖铰接，盒体的底端面上设有一组卡槽和编号板。

[0006] 本实用新型具有以下有益效果：本实用新型存储同一个编号的载玻片时，有足够的位置进行填写编号，可按编号随时拿取，使用方便。

附图说明

[0007] 图 1 是本实用新型方案一的整体结构示意图，图 2 是本实用新型方案二的结构示意图。

具体实施方式

[0008] 具体实施方式一：结合图 1 说明本实施方式，本实施方式的存储盒包括盒体 1 和盒盖 2，盒体 1 和盒盖 2 铰接，所述存储盒还包括隔板 3，盒体 1 的底端面上设有两组卡槽 1-1，两组卡槽 1-1 之间设有隔板 3。

[0009] 具体实施方式二：结合图 1 说明本实施方式，本实施方式的隔板 3 的宽度 L_1 为 8mm，此结构保证隔板 3 上有足够的地方编写编号。其他组成及连接关系与具体实施方式一相同。

[0010] 具体实施方式三：结合图 1 说明本实施方式，本实施方式的卡槽 1-1 的长度 L_2 为 2mm，此结构与载玻片的尺寸相匹配。其他组成及连接关系与具体实施方式一或二相同。

[0011] 具体实施方式四：结合图 2 说明本实施方式，本实施方式的存储盒包括盒体 1 和盒盖 2，盒体 1 和盒盖 2 铰接，盒体 1 的底端面上设有一组卡槽 1-1 和编号板 1-2。

[0012] 具体实施方式五：结合图2说明本实施方式，本实施方式的编号板1-2的宽度L_3为4mm，此结构保证隔板3上有足够的地方编写编号。其他组成及连接关系与具体实施方式四相同。

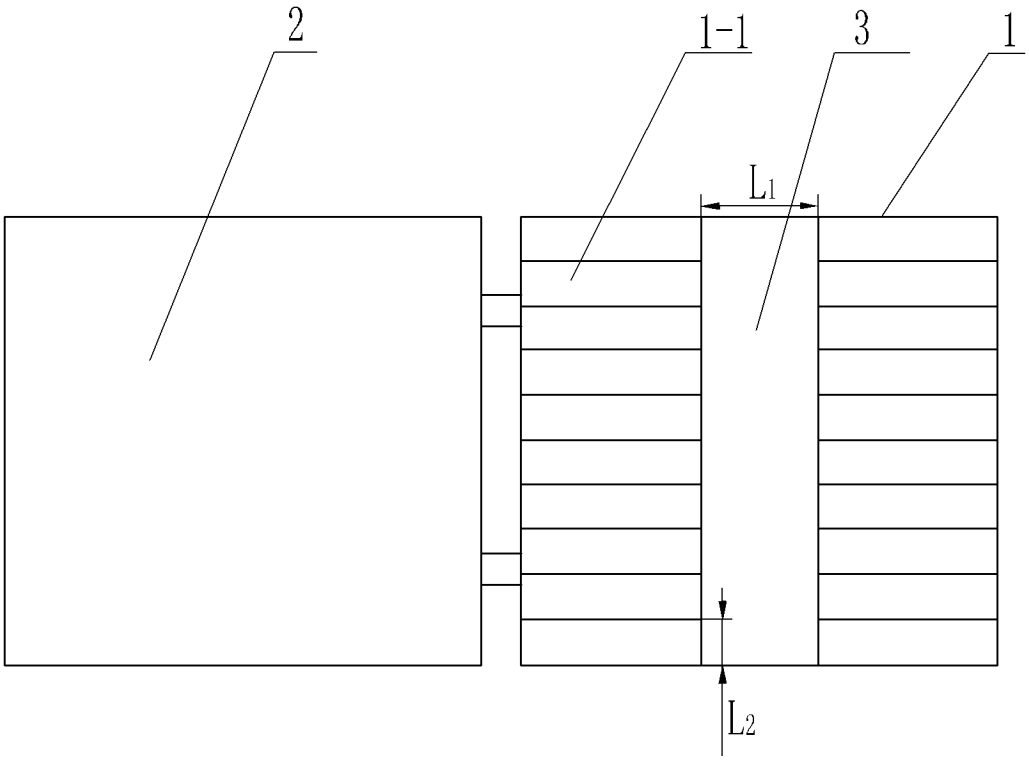


图 1

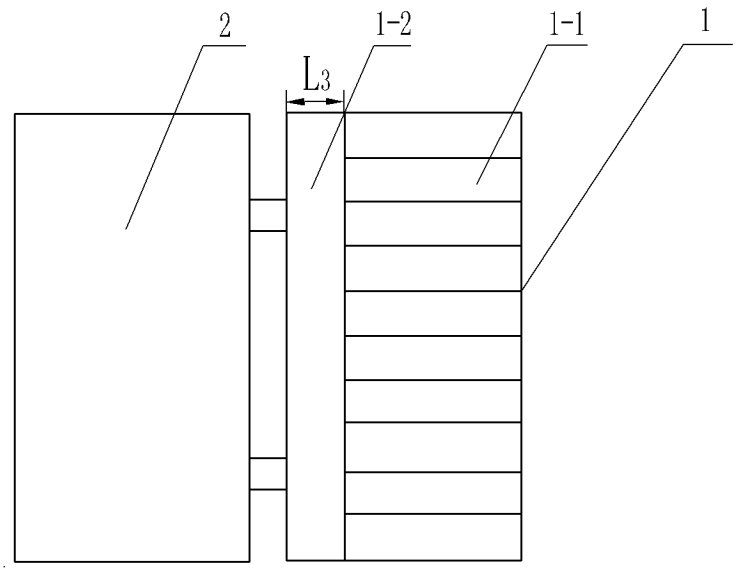


图 2