(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 206651670 U
(45)授权公告日 2017.11.21

(21)申请号 201621454416.1

(22)申请日 2016.12.28

(73)专利权人 福建品匠茶居科技有限公司
地址 353600 福建省南平市政和县石屯镇蝴蝶工业园区

(72)发明人 李启辉

(74)专利代理机构 福州市鼓楼区鼎兴专利代理事务所(普通合伙) 35217
代理人 程捷

(51)Int.Cl.
A47G 23/00(2006.01)
A47G 23/06(2006.01)

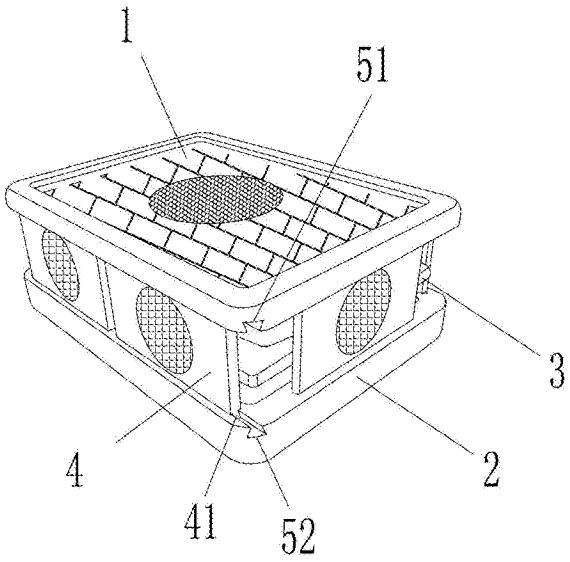
权利要求书1页 说明书2页 附图3页

(54)实用新型名称

可增容组合茶具

(57)摘要

本实用新型公开了一种可增容组合茶具，其包括上盖、底座以及用于放置茶具器皿的隔板，所述上盖上开设有排水孔，所述隔板上开设有器皿定位孔，其还包括至少两块定位板，所述上盖下端面的边缘以及底座的上端面分别对应开设有定位槽，所述定位板与上盖以及底座的连接端的形状与定位槽的形状相适配，所述定位板嵌设于定位槽内时，所述定位板、底座以及上盖围合成茶具收纳空间，所述隔板可拆卸地安装于上盖与底座之间。



CN 206651670 U

1.一种可增容组合茶具，其包括上盖(1)、底座(2)以及隔板(3)，所述上盖(1)上开设有排水孔(11)，所述隔板(3)上开设有器皿定位孔(31)，其特征在于：其还包括至少两块用于连接上盖(1)和底座(2)的定位板(4)，所述上盖下端面(12)的边缘以及底座的上端面(21)分别对应开设有定位槽(51,52)，所述定位板(4)与上盖(1)以及底座(2)的连接端(41)的形状与定位槽(51,52)的形状相适配，所述定位板(4)嵌设于定位槽(51,52)内时，所述定位板(4)、底座(2)以及上盖(1)围合成茶具收纳空间，所述隔板(3)可拆卸地安装于上盖(1)与底座(2)之间。

2.根据权利要求1所述的可增容组合茶具，其特征在于：所述定位槽(51,52)为燕尾槽。

3.根据权利要求1所述的可增容组合茶具，其特征在于：所述隔板(3)上安装有数个隔板支撑脚(32)，所述隔板支撑脚(32)与底座的上端面(21)卡接。

4.根据权利要求1所述的可增容组合茶具，其特征在于：所述上盖的下端面(12)中部具有凸台(112)，所述凸台(112)与底座的上端面(21)的腔体形状相适配。

可增容组合茶具

技术领域

[0001] 本实用新型涉及茶具，尤其涉及一种可增容组合茶具。

背景技术

[0002] “美食不如美器”历来是中国人的器用之道，从粗放式羹饮发展到细啜慢品式饮用，人类的饮茶经历了一定的历史阶段。不同地域不同的品饮方式，逐渐产生了相应的茶具，随着茶文化的发展，各种造形新颖的茶具层出不穷。

[0003] 中国专利号201220726905.3的实用新型专利公开了一种便携式茶具组合，包括茶壶、茶杯以及茶盘，所述茶盘包括底座、面板和隔板，底座与面板之间形成用于容纳茶壶和茶杯的空腔，隔板设置于空腔内将空腔分隔成上、下两层，该隔板上开有茶壶定位孔和茶杯定位孔；收起茶具时，茶壶放置于空腔下层并通过隔板上的茶壶定位孔固定，茶杯放置于隔板上的茶杯定位孔中。该便携式茶具组合利用茶盘底座与面板扣合之后的空腔收纳茶壶，则空腔的高度必须高于茶壶的高度，导致体积较大茶壶需要定制较高的茶盘，较高的茶盘置于茶几上降低了泡茶、品茶的舒适度，同时也影响美观。

发明内容

[0004] 本实用新型的目的在于提供一种茶盘高度可调的可增容组合茶具。

[0005] 实现本实用新型目的的技术方案是：一种可增容组合茶具，其包括上盖、底座以及隔板，所述上盖上开设有排水孔，所述隔板上开设有器皿定位孔，其还包括至少两块用于连接上盖和底座的定位板，所述上盖下端面的边缘以及底座的上端面分别对应开设有定位槽，所述定位板与上盖以及底座的连接端的形状与定位槽的形状相适配，所述定位板嵌设于定位槽内时，所述定位板、底座以及上盖围合成茶具收纳空间，所述隔板可拆卸地安装于上盖与底座之间。

[0006] 优选地，所述定位槽为燕尾槽，使定位板与定位槽的连接更为稳定，不易脱落。

[0007] 优选地，所述隔板上安装有数个隔板支撑脚，所述隔板支撑脚与底座的上端面卡接，实现隔板与底座的固定连接。

[0008] 优选地，所述上盖下端面中部具有凸台，所述凸台与底座的上端面的腔体形状相适配，实现上盖与底座的扣合。

[0009] 本实用新型实现的组合茶具的定位板与底座以及上盖配合实现对仅由底座和上盖组成的茶盘的增容，当需要茶盘时，将定位板拆除，底座与上盖扣合即可形成轻薄的茶盘，装上定位板时，定位板、底座以及上盖围合成茶具收纳空间，实现了对装有茶杯，茶壶的隔板的收纳，所述定位板还可以作为杯垫使用。其结构紧凑，造形简约、美观大方，提升了组合茶具的便携性。

附图说明

[0010] 图1为本实用新型实施例所述可增容组合茶具的组合结构示意图；

[0011] 图2为本实用新型实施例所述上盖、隔板以及底座装配结构示意图；

[0012] 图3为本实用新型实施例所述上盖侧视结构示意图。

具体实施方式

[0013] 以下结合附图对本实用新型实施例做详细说明。

[0014] 如图1至图3所示，一种可增容组合茶具，可增容组合茶具，其包括上盖1、底座2以及隔板3，所述上盖1上开设有排水孔11，所述隔板3上开设有器皿定位孔31；所述底座2与上盖1之间安装有六块定位板4，所述定位板4两两相对设置，所述上盖下端面12的边缘以及底座的上端面21分别对应开设有定位槽(51,52)，所述定位板4与上盖以及底座的连接端41的形状与定位槽(51,52)的形状相适配，所述定位板4嵌设于定位槽(51,52)内时，所述定位板4、底座5以及上盖1围合成茶具收纳空间；所述隔板3上安装有数个隔板支撑脚32，所述隔板支撑脚32与底座的上端面21卡接；所述上盖下端面12的中部具有凸台112，所述凸台112与底座的上端面21的腔体形状相适配。

[0015] 本实用新型实现的可增容组合茶具需要收纳茶杯茶壶时，先将隔板搭设于底座上，而后安装定位板并扣上上盖即可；泡茶时，所述底座与上盖直接扣合形成茶盘，定位板还作为杯垫使用。

[0016] 本实施例设置的定位槽中每侧上下相对的定位槽为一定位槽组，其中相对的两侧的两个定位槽组均为燕尾槽结构，使定位板与定位槽的连接更为稳定，不易脱落；但本实用新型不限于此，也可以将定位槽结构全部设置为燕尾槽；本实用新型所述定位板的数量不限于实施例所述，只要能对上盖以及底座形成支撑并围合成茶具收纳空间即可；所述隔板的固定结构不限于实施例所述，还可以在所述定位板上开设隔板定位孔，所述隔板的端部嵌设于隔板定位孔中；上盖与底座的连接方式亦不限于实施例所述，还可以通过在上盖下端面的边缘以及底座的上端面上分别对应安装磁性元件，使上盖与底座磁力连接；所述器皿定位孔可用于放置茶杯、茶壶等器皿。

[0017] 以上所述仅为本实用新型的实施例，并非因此限制本实用新型的专利范围，凡是利用本实用新型说明书内容所作的等效流程变换，或直接或间接运用在其他相关的技术领域，均同理包括在本实用新型的专利保护范围内。

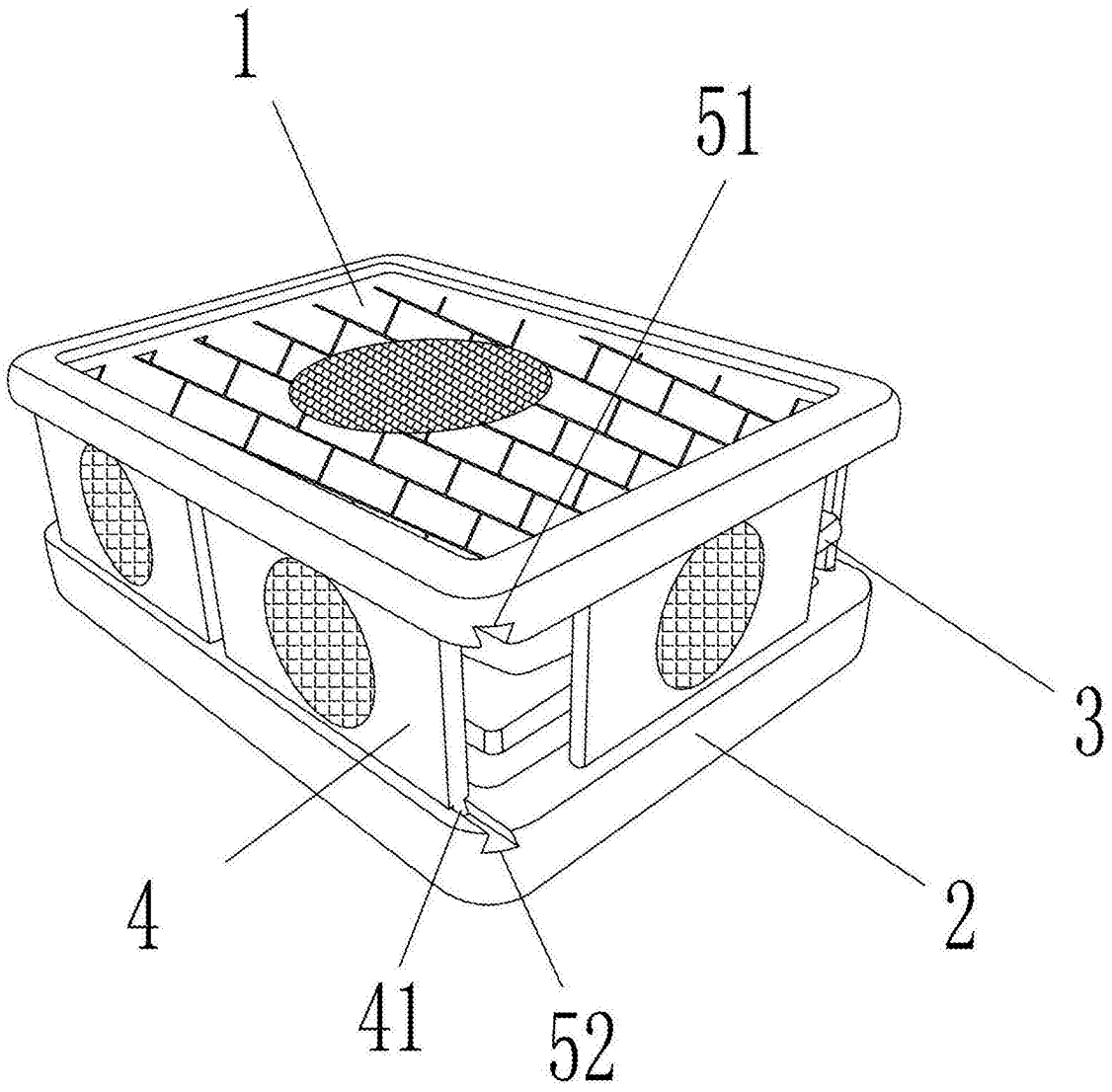


图1

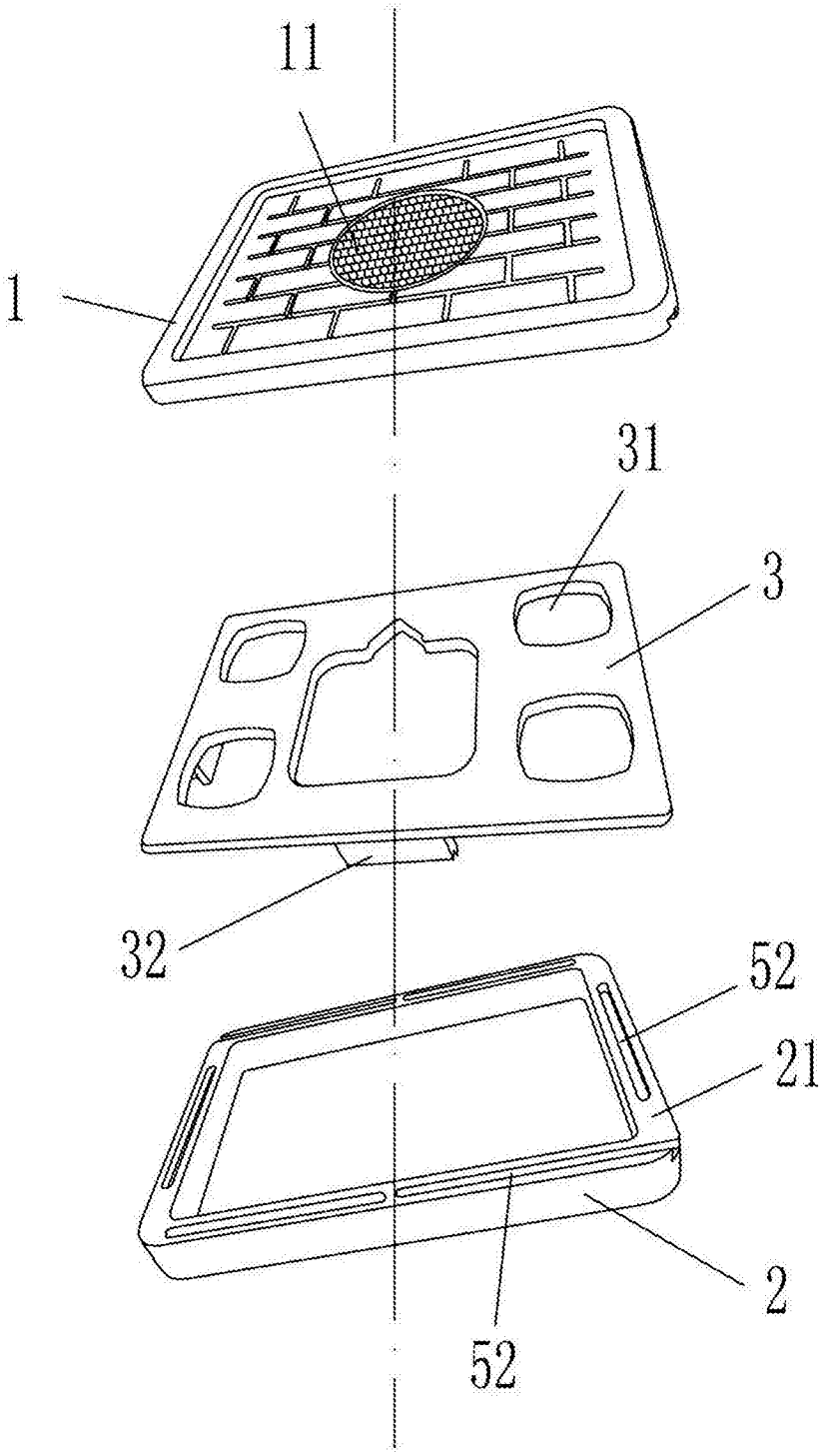


图2

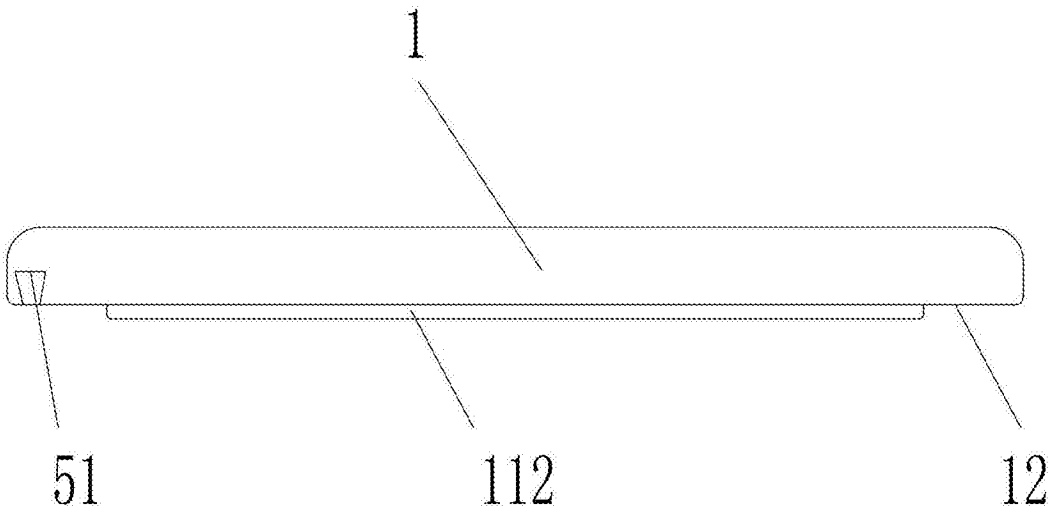


图3