(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 204146922 U
(45)授权公告日 2015.02.11

(21)申请号 201420466181.2

(22)申请日 2014.08.19

(73)专利权人 上海锐艾姆斯电子有限公司
地址 201209 上海市浦东新区民冬路 635 号 3 幢 105 室

(72)发明人 王圣意

(51)Int.Cl.
A47J 47/20(2006.01)

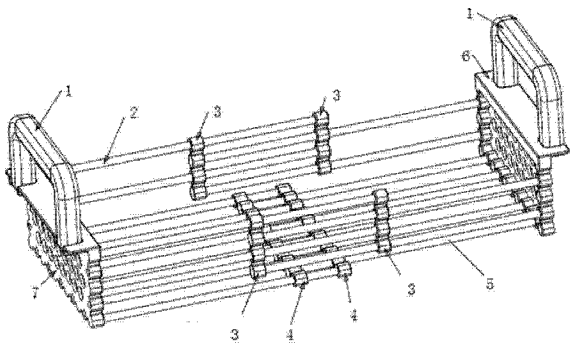
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)实用新型名称

一种新型伸缩滤水架

(57)摘要

本实用新型公开了一种新型伸缩滤水架，它涉及生活用品技术领域，侧板 (7) 的上部侧边设置有两个卡槽 (6)，卡槽 (6) 与拉手 (1) 卡接固定，侧板 (7) 的底部和两侧均设置有数个插孔，侧板 (7) 底部的插孔内两侧对称插接有底部不锈钢管 (5)，且两侧的底部不锈钢管 (5) 之间采用底部支架 (4) 连接，侧板 (7) 两侧的插孔内插接有侧边不锈钢管 (2)，且同侧的侧边不锈钢管 (2) 上下设置，相对的两侧的侧边不锈钢管 (2) 之间采用侧部支架 (3) 连接。它主体采用优质实心不锈钢条，表面做成亮光处理，提高了表面光泽度，产品增加了手柄并且加了硅胶包胶处理，使手感更好，设计更加人性化，整体效果更适合现代厨房的需求。



CN 204146922 U

1. 一种新型伸缩滤水架，其特征在于：它包含拉手 (1)、侧边不锈钢管 (2)、侧部支架 (3)、底部支架 (4)、底部不锈钢管 (5)、卡槽 (6) 和侧板 (7)，侧板 (7) 的上部侧边设置有两个卡槽 (6)，卡槽 (6) 与拉手 (1) 卡接固定，侧板 (7) 的底部和两侧均设置有数个插孔，侧板 (7) 底部的插孔内两侧对称插接有底部不锈钢管 (5)，且两侧的底部不锈钢管 (5) 之间采用底部支架 (4) 连接，侧板 (7) 两侧的插孔内插接有侧边不锈钢管 (2)，且同侧的侧边不锈钢管 (2) 上下设置，相对的两侧的侧边不锈钢管 (2) 之间采用侧部支架 (3) 连接。

2. 根据权利要求 1 所述的一种新型伸缩滤水架，其特征在于：所述的侧边不锈钢管 (2) 和底部不锈钢管 (5) 均为实心不锈钢条，表面采用亮光处理。

3. 根据权利要求 1 所述的一种新型伸缩滤水架，其特征在于：所述的拉手 (1) 采用硅胶包胶处理。

4. 根据权利要求 1 所述的一种新型伸缩滤水架，其特征在于：所述的侧部支架 (3) 和底部支架 (4) 为塑料件，为链式结构设计。

一种新型伸缩滤水架

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种新型伸缩滤水架，属于生活用品技术领域。

背景技术

[0002] 沥水架是一种用于放置清洗后的带水的蔬菜、水果、餐具等的沥水工具，主要应用于厨房。现有领域中的沥水架存在以下缺点：1、原来的是采用不锈钢管，表面无光泽。2；原先塑料的结构在生产时会产生（缩影，流痕，毛刺）这些问题 3；两端靠水槽处无手柄，在放置产品的时候很不方便 4；总体效果是中低档产品。因此不能满足现代厨房的需要。

发明内容

[0003] 针对上述问题，本实用新型要解决的技术问题是提供一种新型伸缩滤水架。

[0004] 本实用新型的伸缩滤水架，它包含拉手 1、侧边不锈钢管 2、侧部支架 3、底部支架 4、底部不锈钢管 5、卡槽 6 和侧板 7，侧板 7 的上部侧边设置有两个卡槽 6，卡槽 6 与拉手 1 卡接固定，侧板 7 的底部和两侧均设置有数个插孔，侧板 7 底部的插孔内两侧对称插接有底部不锈钢管 5，且两侧的底部不锈钢管 5 之间采用底部支架 4 连接，侧板 7 两侧的插孔内插接有侧边不锈钢管 2，且同侧的侧边不锈钢管 2 上下设置，相对的两侧的侧边不锈钢管 2 之间采用侧部支架 3 连接。

[0005] 作为优选，所述的侧边不锈钢管 2 和底部不锈钢管 5 均为实心不锈钢条，表面采用亮光处理。

[0006] 作为优选，所述的拉手 1 采用硅胶包胶处理，使手感更好。

[0007] 作为优选，所述的侧部支架 3 和底部支架 4 为塑料件，为链式结构设计，可以有效避免缩影，流痕，等不良情况。

[0008] 本实用新型的有益效果：它能克服现有技术的弊端，结构设计合理，主体采用优质实心不锈钢条，表面做成亮光处理，提高了表面光泽度，产品增加了手柄并且加了硅胶包胶处理，使手感更好，设计更加人性化，整体效果更适合现代厨房的需求。

[0009] 附图说明：

[0010] 为了易于说明，本实用新型由下述的具体实施及附图作以详细描述。

[0011] 图 1 为本实用新型结构示意图。

[0012] 具体实施方式：

[0013] 如图 1 所示，本具体实施方式采用以下技术方案：它包含拉手 1、侧边不锈钢管 2、侧部支架 3、底部支架 4、底部不锈钢管 5、卡槽 6 和侧板 7，侧板 7 的上部侧边设置有两个卡槽 6，卡槽 6 与拉手 1 卡接固定，侧板 7 的底部和两侧均设置有数个插孔，侧板 7 底部的插孔内两侧对称插接有底部不锈钢管 5，且两侧的底部不锈钢管 5 之间采用底部支架 4 连接，侧板 7 两侧的插孔内插接有侧边不锈钢管 2，且同侧的侧边不锈钢管 2 上下设置，相对的两侧的侧边不锈钢管 2 之间采用侧部支架 3 连接。

[0014] 作为优选，所述的侧边不锈钢管 2 和底部不锈钢管 5 均为实心不锈钢条，表面采用

亮光处理。

[0015] 作为优选，所述的拉手 1 采用硅胶包胶处理，使手感更好。

[0016] 作为优选，所述的侧部支架 3 和底部支架 4 为塑料件，为链式结构设计，可以有效避免缩影，流痕，等不良情况。

[0017] 以上显示和描述了本实用新型的基本原理和主要特征和本实用新型的优点。本行业的技术人员应该了解，本实用新型不受上述实施例的限制，上述实施例和说明书中描述的只是说明本实用新型的原理，在不脱离本实用新型精神和范围的前提下，本实用新型还会有各种变化和改进，这些变化和改进都落入要求保护的本实用新型范围内。本实用新型要求保护范围由所附的权利要求书及其等效物界定。

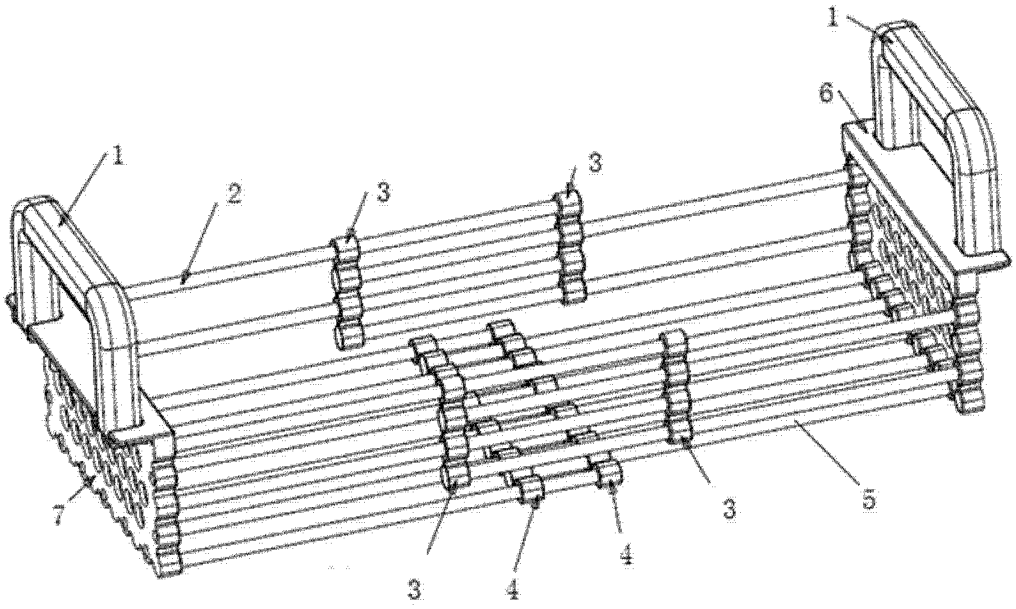


图 1