



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 211533998 U

(45)授权公告日 2020.09.22

(21)申请号 201922187317.1

(22)申请日 2019.12.09

(73)专利权人 恒子星网络科技(昆明)有限公司

地址 650000 云南省昆明市五华区青年路
273号如家精选酒店2楼会议室

(72)发明人 张喆

(51)Int.Cl.

A47J 31/06(2006.01)

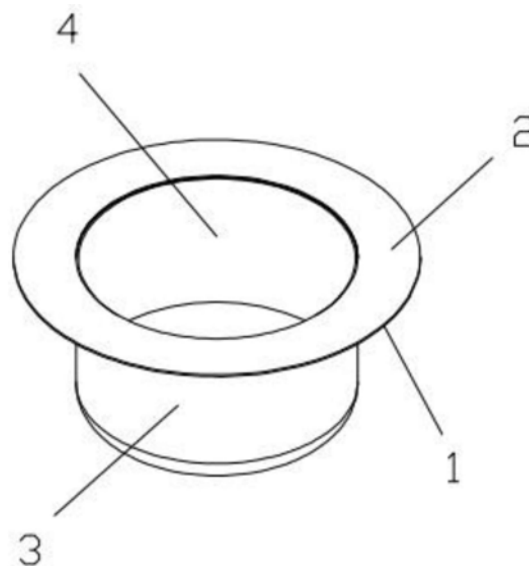
权利要求书1页 说明书2页 附图3页

(54)实用新型名称

一种咖啡用快速高效的圆形手冲装置

(57)摘要

本实用新型公开了一种咖啡用快速高效的圆形手冲装置,包括滤网飞盘本体、圆形顶板、过滤网和入料口,所述滤网飞盘本体的顶部设有圆形顶板,所述圆形顶板的中部设有入料口,所述圆形顶板的底部设有过滤网。该装置使用的时候,手持圆形顶板将咖啡颗粒从入料口放入到过滤网内,直接向过滤网浇入热水,从而对过滤网内的咖啡进行过滤,而且还可以利用圆形顶板放在杯子的顶部,起到支撑作用,便于使用,美观大方,结构简单,便于推广。



1. 一种咖啡用快速高效的圆形手冲装置,包括滤网飞盘本体(1)、圆形顶板(2)、过滤网(3)和入料口(4),其特征在于:所述滤网飞盘本体(1)的顶部设有圆形顶板(2),所述圆形顶板(2)的中部设有入料口(4),所述圆形顶板(2)的底部设有过滤网(3)。

2. 根据权利要求1所述的一种咖啡用快速高效的圆形手冲装置,其特征在于:所述圆形顶板(2)和过滤网(3)连为一体。

3. 根据权利要求1所述的一种咖啡用快速高效的圆形手冲装置,其特征在于:所述圆形顶板(2)和过滤网(3)均采用纸质制成。

4. 根据权利要求1所述的一种咖啡用快速高效的圆形手冲装置,其特征在于:所述过滤网(3)上设有若干个过滤孔。

一种咖啡用快速高效的圆形手冲装置

技术领域

[0001] 本实用新型涉及咖啡领域，具体为一种咖啡用快速高效的圆形手冲装置。

背景技术

[0002] 咖啡滤纸的优点在于能够有效过滤掉绝大部分的咖啡渣，比起过滤网更能够提升咖啡的口感。且咖啡滤纸都为一次性使用，使用完后再次更换便可，无需清洗，因此大部分咖啡店都使用咖啡滤纸过滤咖啡渣。现有的咖啡滤网就是简单的一个纸质网，通过旋转折叠成斗形状，然后放入咖啡再冲水过滤，不仅操作不方便，而且人工折叠稳定性能差，不牢固，不仅不美观，灵活性差。

发明内容

[0003] 本实用新型的目的是针对现有技术的缺陷，提供一种咖啡用快速高效的圆形手冲装置，以解决上述背景技术提出的问题。

[0004] 为实现上述目的，本实用新型提供如下技术方案：一种咖啡用快速高效的圆形手冲装置，包括滤网飞盘本体、圆形顶板、过滤网和入料口，所述滤网飞盘本体的顶部设有圆形顶板，所述圆形顶板的中部设有入料口，所述圆形顶板的底部设有过滤网。

[0005] 作为本实用新型的一种优选技术方案，所述圆形顶板和过滤网连为一体。

[0006] 作为本实用新型的一种优选技术方案，所述圆形顶板和过滤网均采用纸质制成。

[0007] 作为本实用新型的一种优选技术方案，所述过滤网上设有若干个过滤孔。

[0008] 本实用新型的有益效果是：该装置使用的时候，手持圆形顶板将咖啡颗粒从入料口放入到过滤网内，直接向过滤网浇入热水，从而对过滤网内的咖啡进行过滤，而且还可以利用圆形顶板放在杯子的顶部，起到支撑作用，便于使用，美观大方，结构简单，便于推广。

附图说明

[0009] 图1为本实用新型的立体结构示意图；

[0010] 图2为本实用新型的主视图；

[0011] 图3为本实用新型的俯视图；

[0012] 图4为本实用新型装有咖啡颗粒的主视图；

[0013] 图5为本实用新型装有咖啡颗粒的俯视图。

[0014] 图中：1、滤网飞盘本体，2、圆形顶板，3、过滤网，4、入料口。

具体实施方式

[0015] 下面结合附图对本实用新型的较佳实施例进行详细阐述，以使本实用新型的优点和特征能更易被本领域人员理解，从而对本实用新型的保护范围做出更为清楚明确的界定。

[0016] 实施例：请参阅图1-5，本实用新型提供一种技术方案：一种咖啡用快速高效的圆

形手冲装置,包括滤网飞盘本体1、圆形顶板2、过滤网3和入料口4,滤网飞盘本体1的顶部设有圆形顶板2,圆形顶板2的中部设有入料口5,圆形顶板2的底部设有过滤网3。

[0017] 圆形顶板2和过滤网3连为一体。

[0018] 圆形顶板2和过滤网3均采用纸质制成。

[0019] 过滤网3上设有若干个过滤孔。

[0020] 工作原理:一种咖啡用快速高效的圆形手冲装置,包括滤网飞盘本体1、圆形顶板2、过滤网3和入料口4,使用的时候,手持圆形顶板2将咖啡颗粒从入料口4放入到过滤网3内,直接向过滤网3浇入热水,从而对过滤网3内的咖啡进行过滤,而且还可以利用圆形顶板2放在杯子的顶部,起到支撑作用,便于使用,美观大方,结构简单,便于推广。

[0021] 以上所述实施例仅表达了本实用新型的几种实施方式,其描述较为具体和详细,但并不能因此而理解为对实用新型专利范围的限制。应当指出的是,对于本领域的普通技术人员来说,在不脱离本实用新型构思的前提下,还可以做出若干变形和改进,这些都属于本实用新型的保护范围。

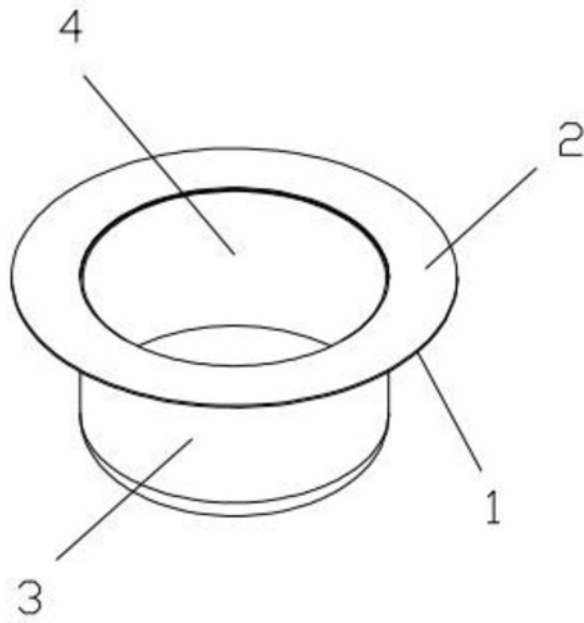


图1

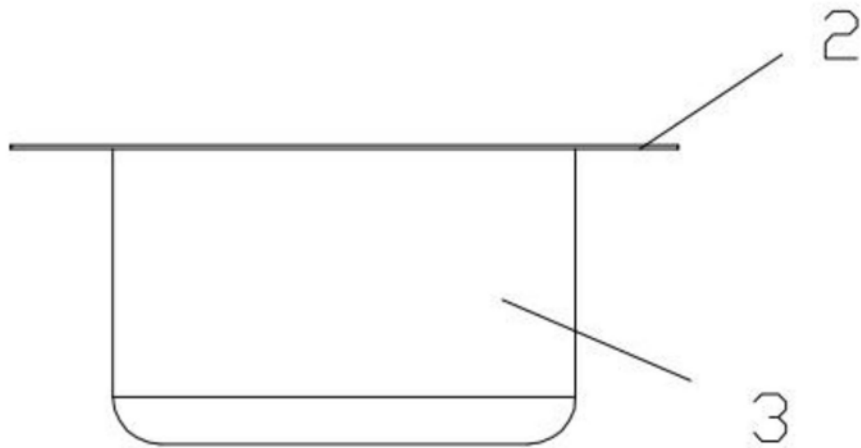


图2

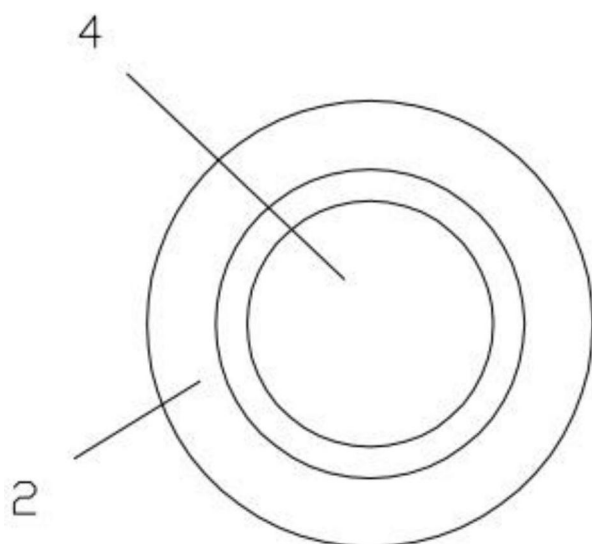


图3

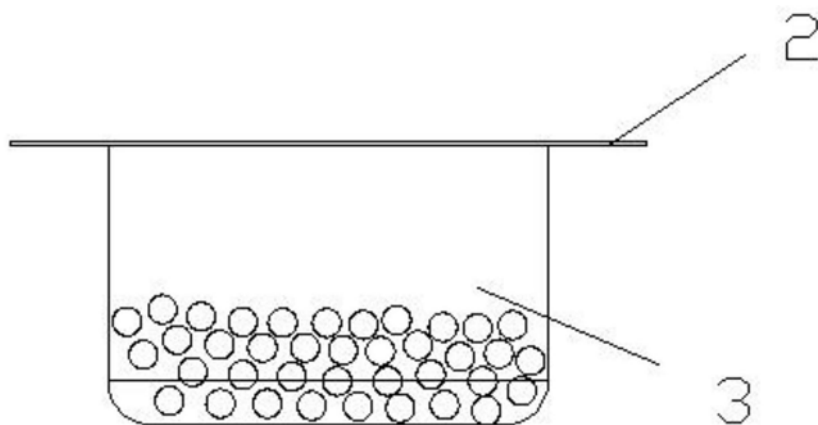


图4

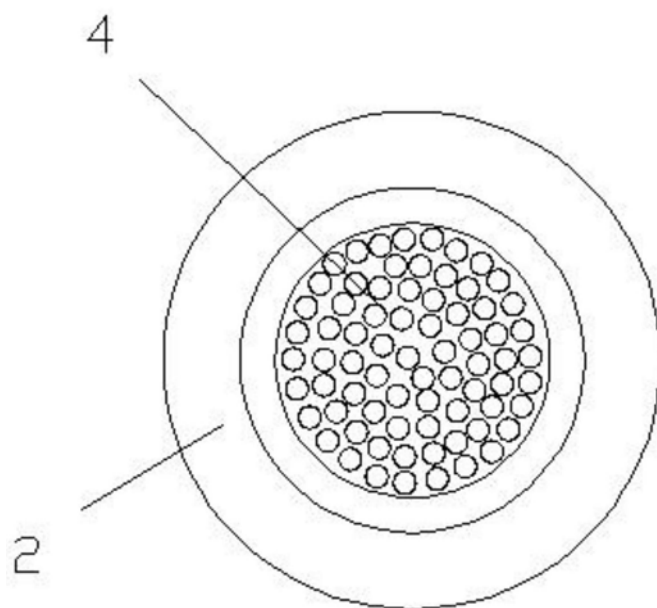


图5