(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 206025887 U
(45)授权公告日 2017.03.22

(21)申请号 201620681013.4

(22)申请日 2016.06.30

(73)专利权人 常州机电职业技术学院
地址 213164 江苏省常州市武进区鸣新东路6号

(72)发明人 吴广瑞 陈叶娣 许正茂 龚小猛

(74)专利代理机构 常州市维益专利事务所(普通合伙) 32211
代理人 路接洲

(51)Int.Cl.
A47G 19/02(2006.01)

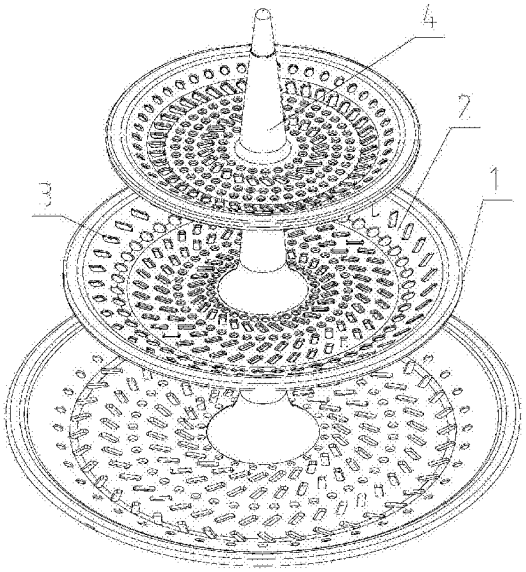
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)实用新型名称

立式可拆卸可沥水果盘

(57)摘要

本实用新型公开了一种立式可拆卸可沥水果盘，包括至少两个果盘，所述果盘包括盘体和活动设置在盘体内的沥水盘，所述的沥水盘上均布有沥水孔，所述的盘体底部中央具有向上凸起呈内部中空的圆锥体，所述的沥水盘中心具有供圆锥体通过的通孔，下层果盘的圆锥体上端端部活动插接在上层果盘的圆锥体内。本实用新型结构简单，水与水果的分离，可以沥水，增大空间利率，同时也可放置坚果类食品，也可拆卸使用，增添茶几上的装饰美感。



CN 206025887 U

1.一种立式可拆卸可沥水果盘，其特征是：包括至少两个果盘，所述果盘包括盘体(1)和活动设置在盘体(1)内的沥水盘(2)，所述的沥水盘(2)上均布有沥水孔(3)，所述的盘体(1)底部中央具有向上凸起呈内部中空的圆锥体(4)，所述的沥水盘(2)中心具有供圆锥体(4)通过的通孔(5)，下层果盘的圆锥体(4)上端端部活动插接在上层果盘的圆锥体(4)内。

2.根据权利要求1所述的立式可拆卸可沥水果盘，其特征是：所述的盘体(1)和圆锥体(4)为一体成型结构。

3.根据权利要求1所述的立式可拆卸可沥水果盘，其特征是：所述的沥水盘(2)上的沥水孔(3)以通孔(5)为中心呈放射状分布。

4.根据权利要求3所述的立式可拆卸可沥水果盘，其特征是：所述的沥水孔(3)为圆形和/或长方形。

立式可拆卸可沥水果盘

技术领域

[0001] 本实用新型涉及生活用品技术领域，尤其是一种立式可拆卸可沥水果盘。

背景技术

[0002] 果盘是21世纪每个家庭中几乎必备的日常用品之一，它不仅可以改变了茶几的装饰用品，还能解决一些零散食品与水果的摆放，从家庭到会议室，几乎每个茶几上都会出现果盘。目前果盘基本单独存在，没有沥水作用，占用了很多的空间，无法很好的利用空间，某些果盘也没有很好的空间装饰作用。如果在一些场合水果在清洗过放到果盘中，则会有很多的水与水果不分离，导致水滴落在地面上，致使地面不洁，果盘多个使用也大大增加了空间的占用率。

实用新型内容

[0003] 本实用新型要解决的技术问题是：克服现有技术中之不足，提供一种结构简单，可以沥水、增大空间利率，可拆卸使用，美观大方的立式可拆卸可沥水果盘。

[0004] 本实用新型解决其技术问题所采用的技术方案是：一种立式可拆卸可沥水果盘，包括至少两个果盘，所述果盘包括盘体和活动设置在盘体内的沥水盘，所述的沥水盘上均布有沥水孔，所述的盘体底部中央具有向上凸起呈内部中空的圆锥体，所述的沥水盘中心具有供圆锥体通过的通孔，下层果盘的圆锥体上端端部活动插接在上层果盘的圆锥体内。

[0005] 进一步的，盘体和圆锥体为一体成型结构。

[0006] 进一步的，沥水盘上的沥水孔以通孔为中心呈放射状分布。

[0007] 更进一步的，沥水孔为圆形和/或长方形。

[0008] 本实用新型的有益效果是：本实用新型提供的立式可拆卸可沥水果盘，结构简单，水与水果的分离，可以沥水、增大空间利率，同时也可放置坚果类食品，也可拆卸使用，增添茶几上的装饰美感。

附图说明

[0009] 下面结合附图和实施方式对本实用新型进一步说明。

[0010] 图1是本实用新型的结构示意图。

[0011] 图2是本实用新型中沥水盘的结构示意图。

[0012] 图中1.盘体 2.沥水盘 3.沥水孔 4.圆锥体 5.通孔

具体实施方式

[0013] 现在结合附图对本实用新型作进一步的说明。这些附图均为简化的示意图仅以示意方式说明本实用新型的基本结构，因此其仅显示与本实用新型有关的构成。

[0014] 如图1和图2所示的一种立式可拆卸可沥水果盘，包括三个果盘，所述果盘包括盘体1和活动设置在盘体1内的沥水盘2，所述的盘体1底部中央具有向上凸起呈内部中空的圆

锥体4，盘体1和圆锥体4为一体成型结构。所述的沥水盘2上均布有沥水孔3，所述的沥水盘2中心具有供圆锥体4通过的通孔5。上下两层果盘件柱位相接，即下层果盘的圆锥体4上端端部活动插接在上层果盘的圆锥体4内。沥水盘2上的沥水孔3以通孔5为中心呈放射状分布。沥水孔3为圆形和/或长方形。

[0015] 在实际使用过程中，为了提高组装好的果盘美观度，盘体1直径可从上向下依次增大，使果盘叠加组装时呈塔状结构，更加美观。在盘体1内设置沥水盘2，则可便于刚洗过的瓜果上的水通过沥水盘2流入盘体1存贮，而不会滴落到桌面上。在果盘内也可按层分类存放，坚果类等其他食品也可放置，有效利用桌面上的有限空间。

[0016] 上述实施方式只为说明本实用新型的技术构思及特点，其目的在于让熟悉此项技术的人士能够了解本实用新型的内容并加以实施，并不能以此限制本实用新型的保护范围，凡根据本实用新型精神实质所作的等效变化或修饰，都应涵盖在本实用新型的保护范围内。

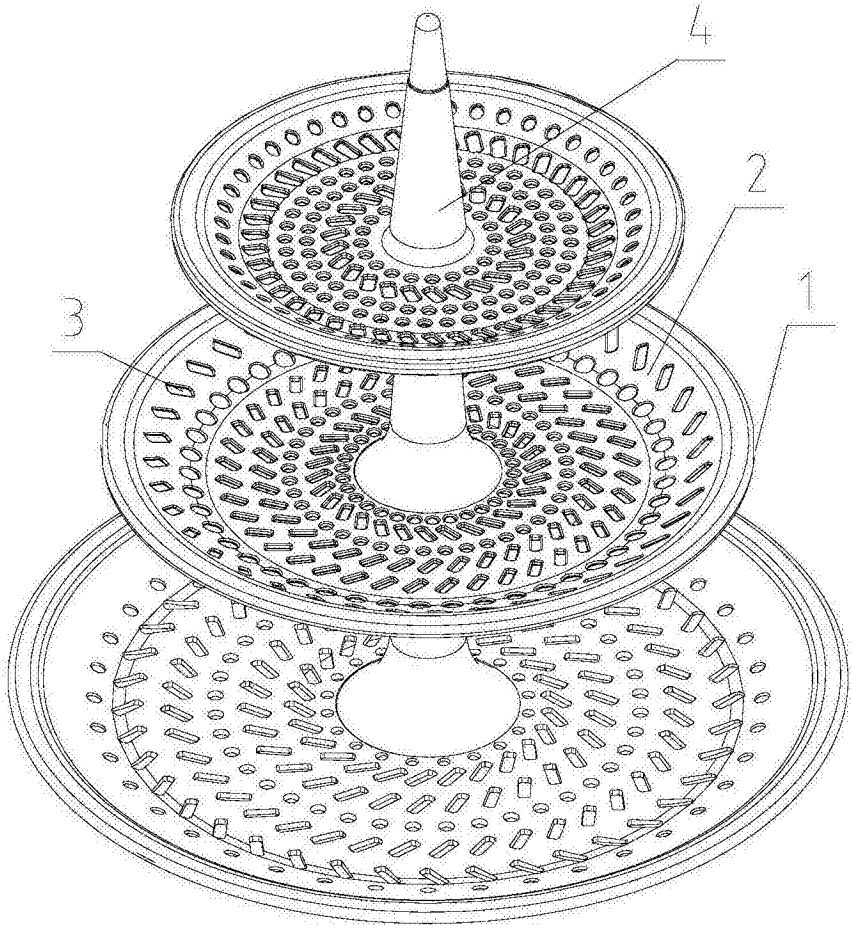


图1

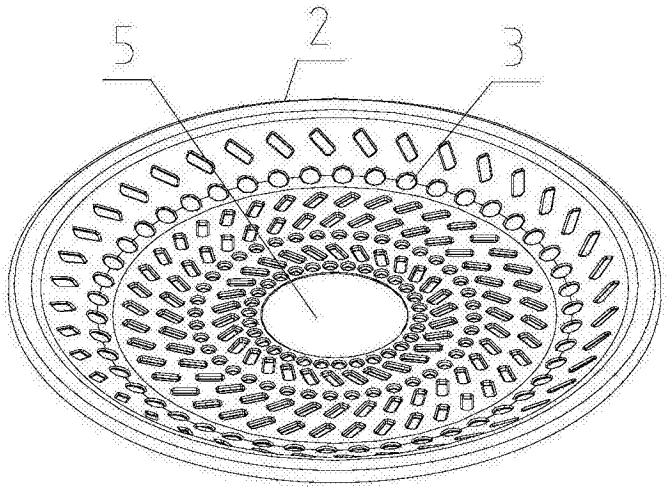


图2