



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 205340887 U

(45) 授权公告日 2016. 06. 29

(21) 申请号 201620098906. 6

(22) 申请日 2016. 01. 28

(73) 专利权人 杨鸿宇

地址 400021 重庆市江北区大石坝一村 333
号 17 幢 2 单元 32-2

(72) 发明人 杨鸿宇

(51) Int. Cl.

B02C 1/00(2006. 01)

B02C 23/08(2006. 01)

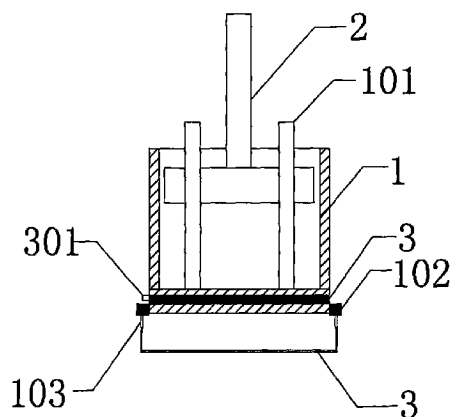
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

药品研磨分离器

(57) 摘要

本实用新型涉及一种易于研磨和分离药品的药品研磨分离器,包括研磨筒、研磨棒和分离网,在所述研磨筒内部设置两个定位杆,所述定位杆上开有矩形槽,所述研磨棒与所述矩形槽相匹配并沿矩形槽上下移动,在所述研磨筒底部内设置抽拉式挡片,在所述研磨筒底部侧壁设有矩形凸块,所述分离网边缘设置矩形凹块,所述分离网经所述凹块与所述凸块匹配来实施药品分离,在所述抽拉式挡片一侧设置拉环,使用时将研磨棒插入研磨筒内定位杆上的矩形槽内,即可将药品研磨碎,随后将分离网插接在研磨筒的外壁,随后将抽拉式挡片抽出来,研磨后的药品即可进入分离网,使用方便。



1.一种药品研磨分离器,其特征在于:包括研磨筒、研磨棒和分离网,在所述研磨筒内部设置两个定位杆,所述定位杆上开有矩形槽,所述研磨棒与所述矩形槽相匹配并沿矩形槽上下移动,在所述研磨筒底部内设置抽拉式挡片,在所述研磨筒底部侧壁设有矩形凸块,所述分离网边缘设置矩形凹块,所述分离网经所述凹块与所述凸块匹配来实施药品分离。

2.根据权利要求1所述的药品研磨分离器,其特征在于:在所述抽拉式挡片一侧设置拉环。

3.根据权利要求1所述的药品研磨分离器,其特征在于:所述研磨棒的高度大于所述研磨筒的高度。

药品研磨分离器

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种药品研磨装置,尤其涉及一种药品研磨分离器。

背景技术

[0002] 在给婴幼儿喂颗粒状的药物时需要将药物研磨成粉状才可以喂食,常用的研磨器通常只能将药物研磨成直径大小不等的颗粒,这样喂食起来比较麻烦,而且当将药物从研磨器倒入到食物碗中容易造成药物浪费,利用率偏低。

[0003] 有鉴于上述的缺陷,本设计人,积极加以研究创新,以期创设一种药品研磨分离器,使其更具有产业上的利用价值。

实用新型内容

[0004] 为解决上述技术问题,本实用新型的目的是提供一种易于研磨和分离的药品研磨分离器。

[0005] 本实用新型的药品研磨分离器,包括研磨筒、研磨棒和分离网,在所述研磨筒内部设置两个定位杆,所述定位杆上开有矩形槽,所述研磨棒与所述矩形槽相匹配并沿矩形槽上下移动,在所述研磨筒底部内设置抽拉式挡片,在所述研磨筒底部侧壁设有矩形凸块,所述分离网边缘设置矩形凹块,所述分离网经所述凹块与所述凸块匹配来实施药品分离。

[0006] 进一步的,在所述抽拉式挡片一侧设置拉环。

[0007] 进一步的,所述研磨棒的高度大于所述研磨筒的高度。

[0008] 借由上述方案,本实用新型至少具有以下优点:本实用新型药品研磨分离器方便研磨,而且研磨后通过分离网将颗粒状的药物和粉末状的药物分离,得到粉末状的药物,使用起来非常方便。

[0009] 上述说明仅是本实用新型技术方案的概述,为了能够更清楚了解本实用新型的技术手段,并可依照说明书的内容予以实施,以下以本实用新型的较佳实施例详细说明如后。

附图说明

[0010] 图1是本实用新型药品研磨分离器的结构示意图;

[0011] 图2是本实用新型药品研磨分离器的分离网的示意图。

具体实施方式

[0012] 下面结合附图和实施例,对本实用新型的具体实施方式作进一步详细描述。以下实施例用于说明本实用新型,但不用来限制本实用新型的范围。

[0013] 参见图1和图2,本实用新型一较佳实施例所述的一种药品研磨分离器,包括研磨筒1、研磨棒2和分离网3,在所述研磨筒1内部设置两个定位101,所述定位杆101上开有矩形槽,所述研磨棒2与所述矩形槽相匹配并沿矩形槽上下移动,在所述研磨筒1底部内设置抽拉式挡片3,在所述研磨筒1底部侧壁设有矩形凸块102,所述分离网边缘设置矩形凹块103,

所述分离网经所述凹块与所述凸块匹配来实施药品分离,在所述抽拉式挡片3一侧设置拉环301,使用时将研磨棒2插入研磨筒1内定位杆上的矩形槽内,即可将药品研磨碎,随后将分离网插接在研磨筒的外壁,随后将抽拉式挡片抽出来,研磨后的药品即可进入分离网,使用方便,所述研磨棒的高度大于所述研磨筒的高度。

[0014] 以上所述仅是本实用新型的优选实施方式,并不用于限制本实用新型,应当指出,对于本技术领域的普通技术人员来说,在不脱离本实用新型技术原理的前提下,还可以做出若干改进和变型,这些改进和变型也应视为本实用新型的保护范围。

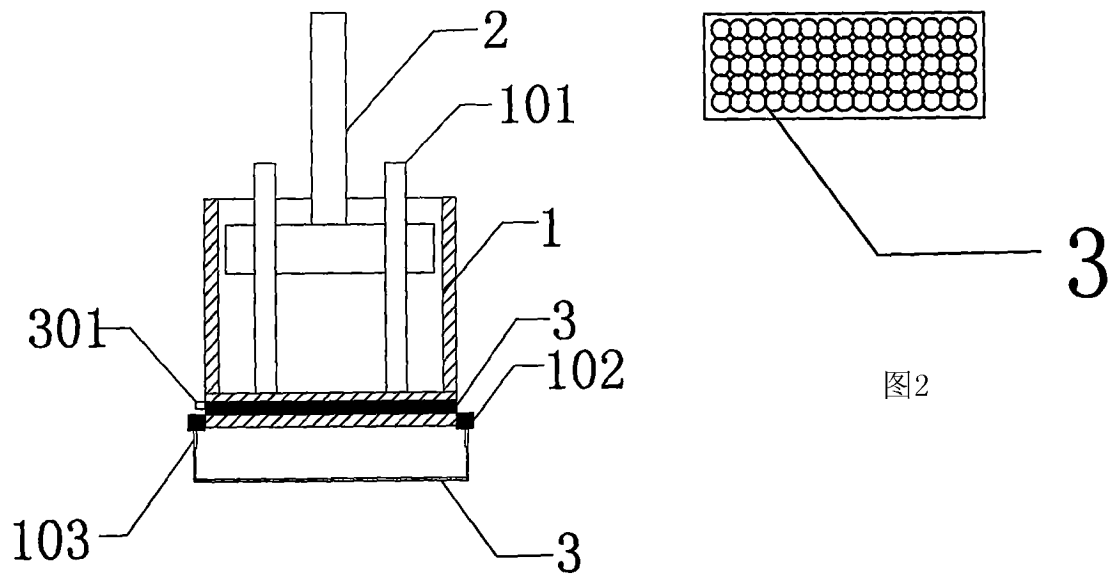


图1

图2