



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 206481867 U

(45)授权公告日 2017.09.12

(21)申请号 201720130408.X

(22)申请日 2017.02.13

(73)专利权人 宜春学院

地址 336000 江西省宜春市袁州区学府路
576号

(72)发明人 黄晨

(74)专利代理机构 北京轻创知识产权代理有限公司 11212

代理人 谈杰

(51)Int.Cl.

A01M 13/00(2006.01)

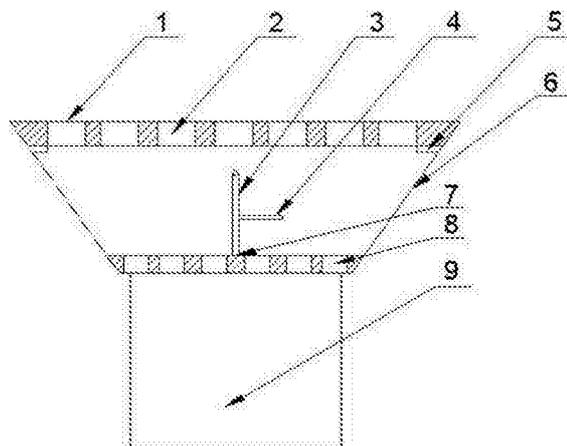
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)实用新型名称

一种便于收集蚊香灰的装置

(57)摘要

本实用新型涉及一种便于收集蚊香灰的装置。目前,在夏天我们使用蚊香驱蚊的同时,蚊香灰的处理往往是一个问题,因为蚊香燃烧后,产生的香灰很轻,很容易被吹散而不易打扫,造成我们生活环境的污染,且容易产生灰尘通过呼吸进入人体,对人体产生伤害,存在不足。本实用新型涉及一种便于收集蚊香灰的装置,其中:防护盖支体固定于外壳内壁两侧,支架提手一端固定于蚊香支架中部,蚊香支架底部与支架支撑板端面中部固定连接,支架支撑板上设有香灰出口。本实用新型的优点在于:它采用香灰收集室,且燃烧后的产生的香灰在相对封闭的环境中,不易进入空气产生灰尘对人体产生伤害,对环境也不会造成污染。



1. 一种便于收集蚊香灰的装置,包括:蚊香保护盖(1)、蚊香出气口(2)、蚊香支架(3)、支架提手(4)、防护盖支体(5)、外壳(6)、支架支撑板(7)、香灰出口(8)、香灰收集室(9);其特征在于:蚊香保护盖(1)上设有蚊香出气口(2),防护盖支体(5)固定于外壳(6)内壁两侧,支架提手(4)一端固定于蚊香支架(3)中部,蚊香支架(3)底部与支架支撑板(7)端面中部固定连接,支架支撑板(7)上设有香灰出口(8),外壳(6)底部与香灰收集室(9)固定连接。

2. 根据权利要求1所述的一种便于收集蚊香灰的装置,其特征在于:蚊香支架(3)与支架支撑板(7)采用螺纹连接方式。

3. 根据权利要求1所述的一种便于收集蚊香灰的装置,其特征在于:香灰出口(8)的数量为24个。

一种便于收集蚊香灰的装置

技术领域

[0001] 本实用新型涉及日化产品使用装置领域,尤其是一种便于收集蚊香灰的装置。

背景技术

[0002] 目前,在夏天我们使用蚊香驱蚊的同时,蚊香灰的处理往往是一个问题,因为蚊香燃烧后,产生的香灰很轻,很容易被吹散而不易打扫,造成我们生活环境的污染,且容易产生灰尘通过呼吸进入人体,对人体产生伤害,存在不足。

发明内容

[0003] 本实用新型要解决的技术问题是提供一种便于收集蚊香灰的装置,它采用香灰收集室,且燃烧后的产生的香灰在相对封闭的环境中,不易进入空气产生灰尘对人体产生伤害,对环境也不会造成污染。

[0004] 为解决上述技术问题,本实用新型一种便于收集蚊香灰的装置,包括:蚊香保护盖、蚊香出气口、蚊香支架、支架提手、防护盖支体、外壳、支架支撑板、香灰出口、香灰收集室;其中:蚊香保护盖上设有蚊香出气口,防护盖支体固定于外壳内壁两侧,支架提手一端固定于蚊香支架中部,蚊香支架底部与支架支撑板端面中部固定连接,支架支撑板上设有香灰出口,外壳底部与香灰收集室固定连接。

[0005] 一种便于收集蚊香灰的装置,其中:蚊香支架与支架支撑板采用螺纹连接方式。

[0006] 一种便于收集蚊香灰的装置,其中:香灰出口的数量为24个。

[0007] 本实用新型的优点在于:它采用香灰收集室,且燃烧后的产生的香灰在相对封闭的环境中,不易进入空气产生灰尘对人体产生伤害,对环境也不会造成污染。

附图说明

[0008] 图1为本实用新型的结构示意简图。

[0009] 附图标记:蚊香保护盖1、蚊香出气口2、蚊香支架3、支架提手4、防护盖支体5、外壳6、支架支撑板7、香灰出口8、香灰收集室9。

具体实施方式

[0010] 实施例1、一种便于收集蚊香灰的装置,包括:蚊香保护盖1、蚊香出气口2、蚊香支架3、支架提手4、防护盖支体5、外壳6、支架支撑板7、香灰出口8、香灰收集室9;其中:蚊香保护盖1上设有蚊香出气口2,防护盖支体5固定于外壳6内壁两侧,支架提手4一端固定于蚊香支架3中部,蚊香支架3底部与支架支撑板7端面中部固定连接,支架支撑板7上设有香灰出口8,外壳6底部与香灰收集室9固定连接。

[0011] 实施例2、一种便于收集蚊香灰的装置,其中:蚊香支架3与支架支撑板7采用螺纹连接方式,操作简单方便,容易拆卸。其余同实施例1。

[0012] 实施例3、一种便于收集蚊香灰的装置,其中:香灰出口8的数量为24个,利于蚊香

各个部位燃烧后产生的香灰及时收集。其余同实施例1。

[0013] 工作原理：取下蚊香保护盖1，将点燃的蚊香固定于蚊香支架3，盖上蚊香保护盖1，此时，蚊香发挥作用，产生具有驱蚊效果的气体通过蚊香出气口2进入到空气到，起到驱蚊的效果，香灰通过香灰出口8掉入到香灰收集室9内，待蚊香燃尽后，取下蚊香保护盖1，重新点燃蚊香，重复上述动作。待香灰收集室9内的香灰达到一定后，通过支架提手4将支架支撑板7提起，清理香灰收集室9内的香灰，清理完毕后，继续使用。

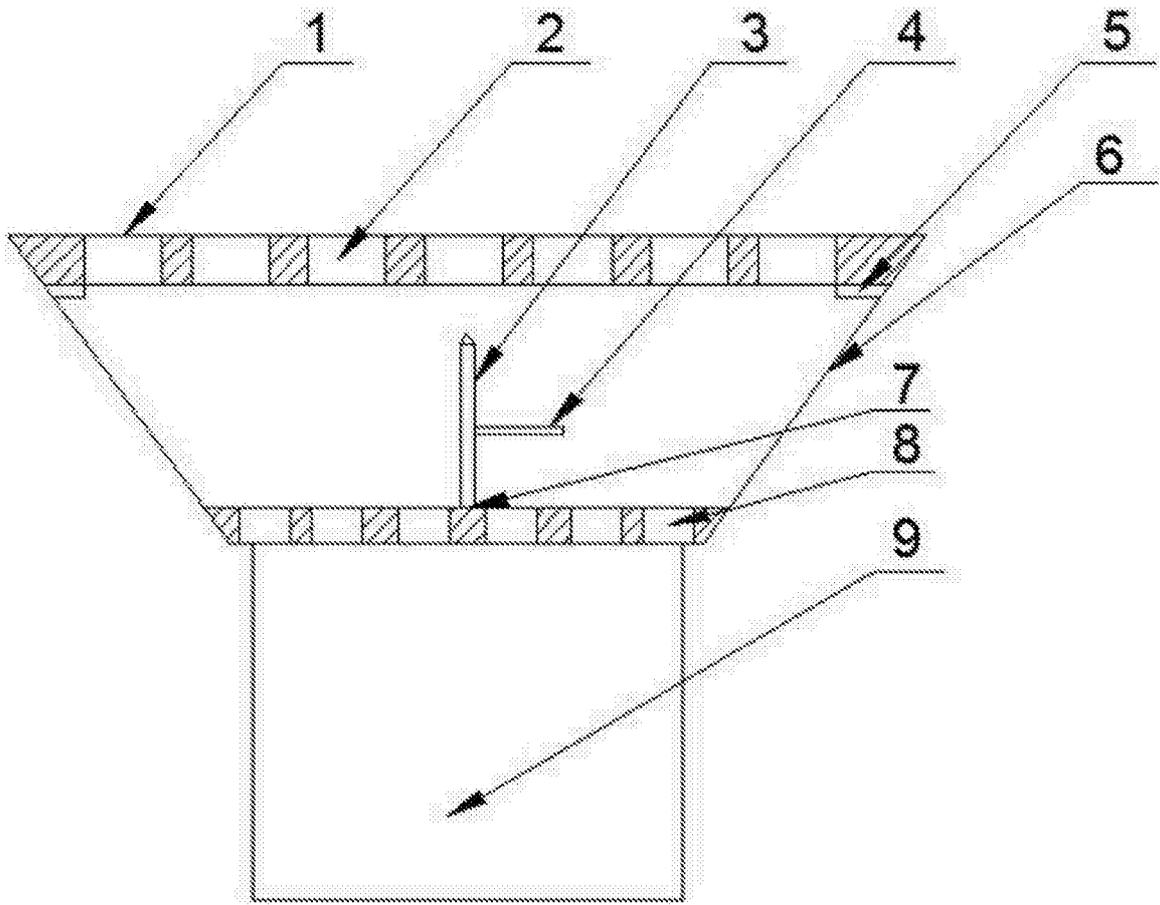


图1