



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202385655 U

(45) 授权公告日 2012. 08. 22

(21) 申请号 201120535337. 4

(22) 申请日 2011. 12. 20

(73) 专利权人 天津市中景百英化工有限公司
地址 300402 天津市河北区张兴庄大道 86 号

(72) 发明人 蒋伯瑛

(51) Int. Cl.

A01M 13/00 (2006. 01)

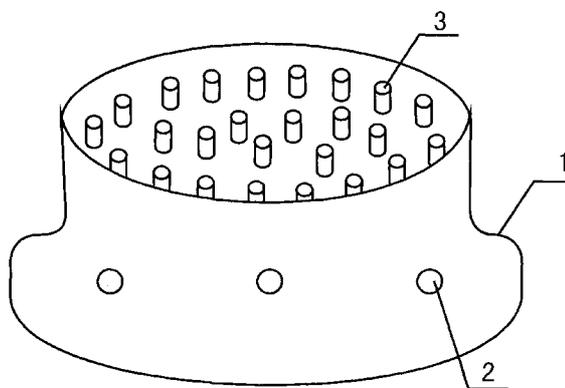
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

新型蚊香盒

(57) 摘要

本实用新型提供一种具有使用性能好、不易熄灭的新型蚊香盒,由底盒(1)、透气孔A(2)、支柱(3)等构成,其特征在于底盒(1)内设有支柱(3),支柱(3)的底端与底盒(1)的底端内壁固定,支柱(3)的顶端低于底盒(1)的上端边缘,底盒(1)的侧边设有透气孔A(2),盒盖(4)的上表面设置有透气孔B(5),盒盖(4)与底盒(1)配套。底盒(1)上的透气孔A(2)有利于空气进入蚊香盒内,给蚊香提供充足的空气,使得蚊香不会轻易熄灭;多个支柱(3)给予蚊香很多支撑点,每个支撑点的面积都很小,不会引起蚊香的熄灭;支柱(3)表面镀镍,抗腐蚀能力强,即使被腐蚀,也不易出现断裂。



1. 一种新型蚊香盒,由底盒(1)、透气孔A(2)、支柱(3)、盒盖(4)、透气孔B(5)构成,其特征在于底盒(1)内设有支柱(3),支柱(3)的底端与底盒(1)的底端内壁固定,支柱(3)的顶端低于底盒(1)的上端边缘,底盒(1)的侧边设有透气孔A(2),盒盖(4)的上表面设置有透气孔B(5),盒盖(4)与底盒(1)配套。

2. 如权利要求1所述的一种新型蚊香盒,其特征在于所述支柱(3)的数量不止一个。

新型蚊香盒

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种蚊香盒,尤其涉及一种新型蚊香盒。

背景技术

[0002] 目前,人们在使用蚊香时,一般是通过空支架架设在地上,蚊香燃烧后香灰掉落到地面上,严重影响室内的卫生。如果放到桌子上或是将纸垫设在空支架下方,则很容易引起火灾。因此市场上出现了一些金属制或石棉制的燃烧盆,这些燃烧盆上设置有铁丝网,易于发生碳积,有时蚊香还因与空气接触面积少而引起熄灭,并且铁丝盆在长时间的使用后,铁丝很容易出现断裂。现有的蚊香盒一般是在上端开设透气孔,盒内容易产生 CO₂ 的积存而导致蚊香的熄灭。

发明内容

[0003] 为了解决上述技术问题,本实用新型提供一种具有使用性能好、不易熄灭的新型蚊香盒,由底盒(1)、透气孔A(2)、支柱(3)、盒盖(4)、透气孔B(5)构成,其特征在于底盒内设有支柱,支柱的底端与底盒的底端内壁固定,支柱的顶端低于底盒的上端边缘,底盒的侧边设有透气孔A,盒盖的上表面设置有透气孔B,盒盖与底盒配套。

[0004] 所述支柱的数量不止一个。

[0005] 本实用新型的有益效果为:底盒上的透气孔A有利于空气进入蚊香盒内,给蚊香提供充足的空气,使得蚊香不会轻易熄灭;多个支柱给予蚊香很多支撑点,每个支撑点的面积都很小,不会引起蚊香的熄灭;支柱表面镀镍,抗腐蚀能力强,即使被腐蚀,也不易出现断裂。

附图说明

[0006] 图1为本实用新型的盒盖结构示意图;

[0007] 图2为本实用新型的底盒结构示意图。

具体实施方式

[0008] 根据图1、图2所示,底盒(1)内设有若干个支柱(3),支柱(3)的底端固定在底盒(1)的盒底内壁,支柱(3)的顶端低于底盒(1)的上端边缘,底盒(1)的侧边设有若干个透气孔A(2),透气孔A(2)围成一圈,盒盖(4)与底盒(1)配套,盒盖(4)上表面设有若干通气孔B(5)。将蚊香点燃后,放在支柱(3)上,然后盖上盒盖(4),蚊香不会与盒盖(4)的接触。

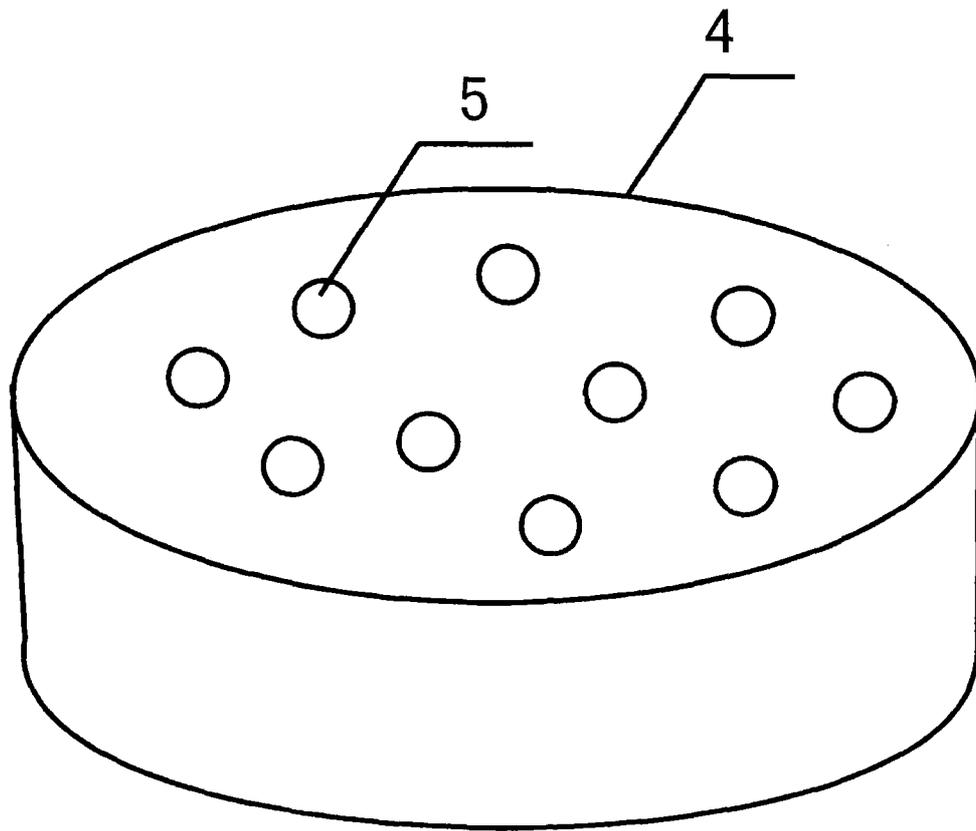


图 1

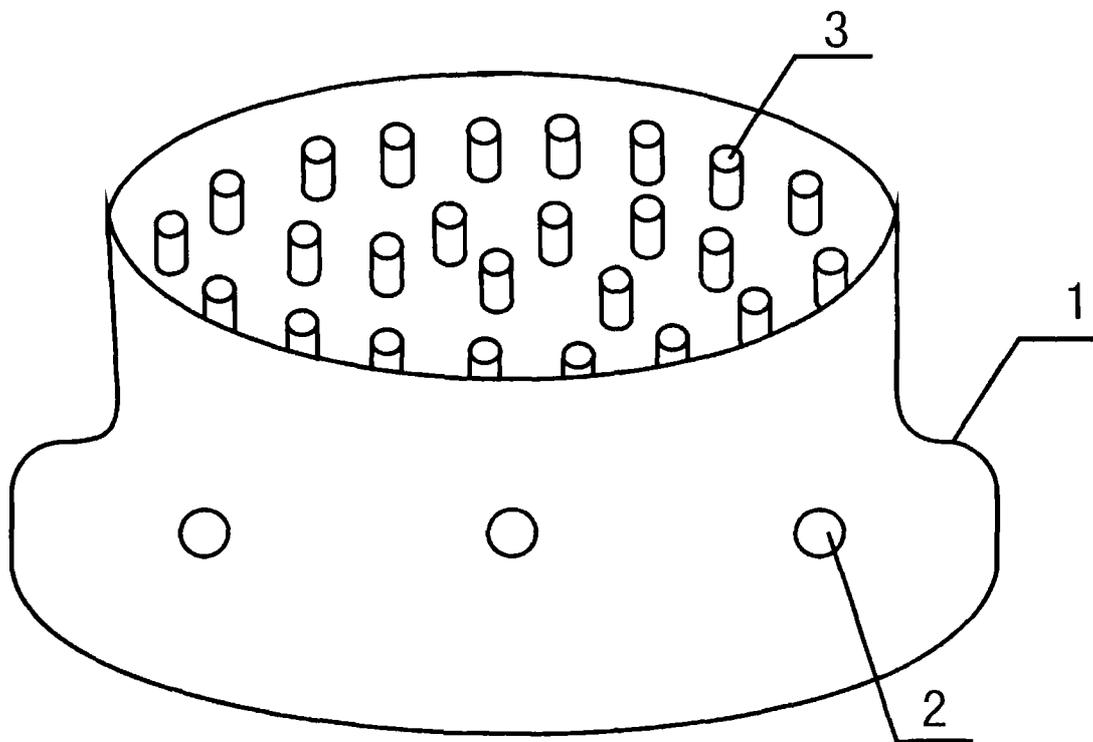


图 2