



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 103670177 A

(43) 申请公布日 2014. 03. 26

(21) 申请号 201210354706. 9

(22) 申请日 2012. 09. 23

(71) 申请人 周德林

地址 241300 安徽省芜湖市南陵县经济开发区芜湖市永豪金属门窗有限公司

(72) 发明人 周德林

(51) Int. Cl.

E06B 5/11 (2006. 01)

E06B 7/28 (2006. 01)

E06B 1/52 (2006. 01)

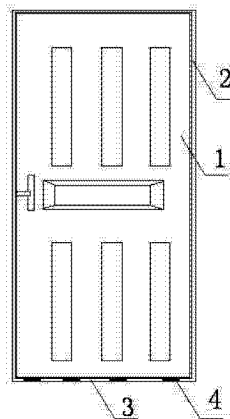
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 发明名称

一种设置灭蟑药物装置的防盗门

(57) 摘要

本发明提供了一种可放置灭蟑螂药的防盗门,包括防盗门本体和防盗门外框,防盗门外框里面的底框上设有放置灭蟑螂药的放药凹槽。在原有防盗门防盗基础上,做到有效灭杀蟑螂,避免蟑螂携带病原体在生活环境中传播,提高人们的生活质量。其结构简单,易于实现。



1. 一种可放置灭蟑螂药的防盗门,包括防盗门本体和防盗门外框,其特征在于:所述的防盗门外框里面的底框上设有放置灭蟑螂药的放药凹槽。
2. 根据权利要求1所述的可放置灭蟑螂药的防盗门,其特征在于:所述的放药凹槽呈矩形。
3. 根据权利要求1所述的灭蟑螂药的防盗门,其特征在于:所述的放药凹槽在底框上至少设置2个。
4. 根据权利要求1所述的灭蟑螂药的防盗门,其特征在于:所述的防盗门外框里面的左、右两侧的边框上设有放置灭蟑螂药的放药凹槽。

一种设置灭蟑药物装置的防盗门

技术领域

[0001] 本发明涉及一种防盗门,尤其是涉及一种设置灭蟑药物装置的防盗门。

背景技术

[0002] 蟑螂是侵害千家万户的害虫,其活动频繁、繁殖较快,携带有鼠疫杆菌、痢疾杆菌、大肠杆菌、脊椎灰质病毒和黄曲霉毒等 40 多种病原体,其分泌物和粪便中还含有多种致癌物质;此外,其还分泌一种有特殊恶臭的油状物,在食物和餐具及日常用具上爬行时,留下异味和多种病原体。

[0003] 蟑螂喜爱沿边行走,以及喜爱在生活在阴暗缝隙处,人们根据其这一习性,在生活环境中的边角位置以及缝隙中,放置灭蟑药物来灭杀蟑螂,但在防盗门的底框中设置灭蟑药物装置来有效灭杀蟑螂,目前还未见报道及产品上市。

发明内容

[0004] 本发明的目的是提供一种设置灭蟑药物装置的防盗门,解决有效灭杀蟑螂的问题。

[0005] 本发明解决其技术问题所采用的技术方案是:一种可放置灭蟑螂药的防盗门,包括防盗门本体和防盗门外框,其特征在于:所述的防盗门外框里面的底框上设有放置灭蟑螂药的放药凹槽。

[0006] 具体的,所述的放药凹槽呈矩形。

[0007] 进一步,所述的放药凹槽在底框上至少设置 2 个。

[0008] 为了更有效的灭杀蟑螂,所述的防盗门外框里面的左、右两侧的边框上设有放置灭蟑螂药的放药凹槽。

[0009] 本发明的有益效果:由于采用在防盗门外框里面的底框上设有放置灭蟑螂药的放药凹槽,在原有防盗门防盗基础上,做到有效灭杀蟑螂,避免蟑螂携带病原体在生活环境中传播,提高人们的生活质量。其结构简单,易于实现。

[0010] 以下将结合附图和实施例,对本发明进行较为详细的说明。

附图说明

[0011] 图 1 为本发明的构造示意图。

[0012] 图 2 为本发明的另一种实施方式的构造示意图。

[0013] 图中:1. 防盗门本体、2. 防盗门外框、3. 底框、4. 放药凹槽、5. 边框。

具体实施方式

[0014] 实施例 1,如图 1 所示,一种可放置灭蟑螂药的防盗门,包括防盗门本体 1 和防盗门外框 2,其特征在于:所述的防盗门外框 2 里面的底框 3 上设有放置灭蟑螂药的放药凹槽 4。

[0015] 具体的,所述的放药凹槽 4 呈矩形。

[0016] 进一步,所述的放药凹槽 4 在底框 3 上至少设置 2 个。

[0017] 实施例 2,如图 2 所示,为更进一步灭杀蟑螂,所述的防盗门外框 2 里面的两侧的边框 5 上设有放置灭蟑螂药的放药凹槽 4。

[0018] 以上的实施例仅仅是对本发明的优选实施方式进行描述,并非对本发明的范围进行限定,在不脱离本发明设计精神的前提下,本领域普通工程技术人员对本发明的技术方案做出的各种变形和改进,均应落入本发明的权利要求书确定的保护范围内。

[0019] 本发明未涉及部分均与现有技术相同或可采用现有技术加以实现。

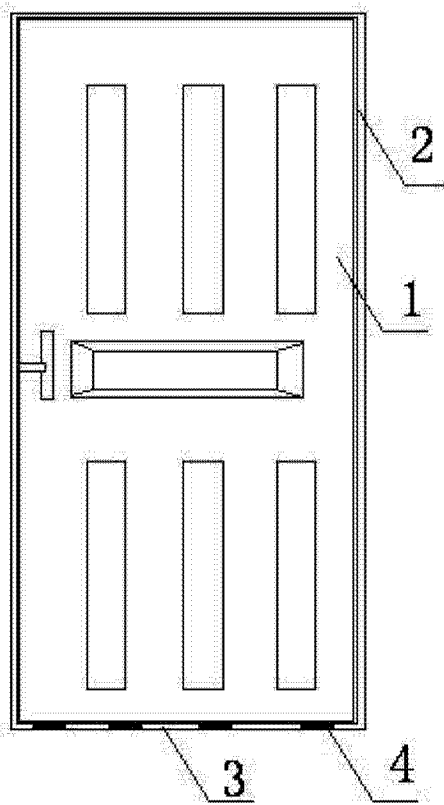


图 1

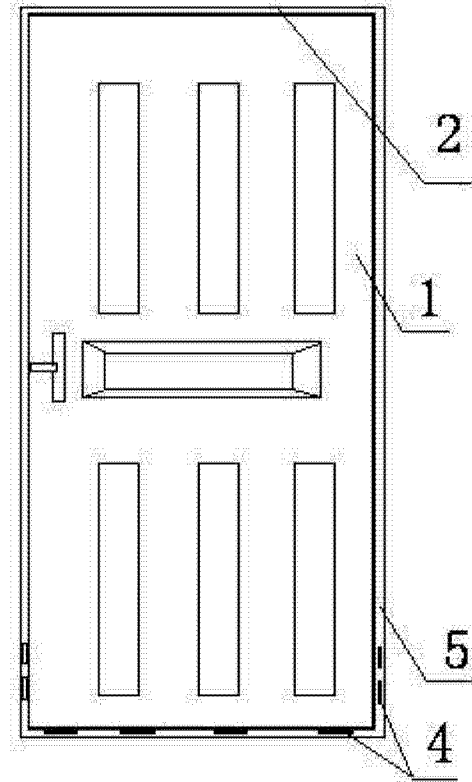


图 2