



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 103807837 A

(43) 申请公布日 2014. 05. 21

(21) 申请号 201410093821. 4

(22) 申请日 2014. 03. 14

(71) 申请人 侯如升

地址 233000 安徽省蚌埠市蚌山区青年街
168 号奥丝蓝黛专卖店二楼

(72) 发明人 侯如升

(51) Int. Cl.

F21V 35/00 (2006. 01)

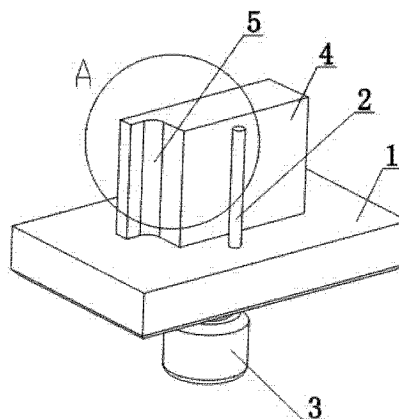
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

(54) 发明名称

一种可旋转式蜡烛插柱

(57) 摘要

本发明公开了一种可旋转式蜡烛插柱,包括旋转块,所述旋转块上设有用于插接蜡烛的插柱柱体,插柱柱体为圆柱形形状,旋转块的底部设有旋转柱,旋转柱为圆柱形形状,旋转柱与旋转块之间设有安装柱,安装柱呈圆台形形状,旋转块上设有挡块。本发明可以控制燃烧着的蜡烛旋转,具有防风作用,能有效保护燃烧着的蜡烛燃烧更加稳定。



1. 一种可旋转式蜡烛插柱,包括旋转块,其特征在于:所述旋转块上设有用于插接蜡烛的插柱柱体,插柱柱体为圆柱形形状,旋转块的底部设有旋转柱,旋转柱为圆柱形形状,旋转柱与旋转块之间设有安装柱,安装柱呈圆台形形状,旋转块上设有挡块。

2. 根据权利要求1所述的可旋转式蜡烛插柱,其特征在于:所述挡块的一侧设有凹槽。

3. 根据权利要求2所述的可旋转式蜡烛插柱,其特征在于:所述凹槽的中间部分向内凹,呈弧形形状。

4. 根据权利要求1所述的可旋转式蜡烛插柱,其特征在于:所述旋转块上设有耐热层。

5. 根据权利要求1所述的可旋转式蜡烛插柱,其特征在于:所述旋转块为长方体形状。

6. 根据权利要求1所述的可旋转式蜡烛插柱,其特征在于:所述挡块与插柱柱体呈平行布置。

一种可旋转式蜡烛插柱

技术领域

[0001] 本发明涉及一种蜡烛插柱,特别涉及一种可旋转式蜡烛插柱。

背景技术

[0002] 现有技术中,有一些蜡台,往往包括蜡烛插柱、支柱和底座等简单结构。但此类蜡台不具有旋转功能,也不具有防风功能,放置火柴等工具不便,蜡烛燃烧时稳定性差。

发明内容

[0003] 本发明主要是解决现有技术所存在的技术问题,从而提供一种可以控制燃烧着的蜡烛旋转,具有防风作用,能有效保护燃烧着的蜡烛燃烧更加稳定的可旋转式蜡烛插柱。

[0004] 本发明的上述技术问题主要是通过下述技术方案得以解决的:

一种可旋转式蜡烛插柱,包括旋转块,所述旋转块上设有用于插接蜡烛的插柱柱体,插柱柱体为圆柱形形状,旋转块的底部设有旋转柱,旋转柱为圆柱形形状,旋转柱与旋转块之间设有安装柱,安装柱呈圆台形形状,旋转块上设有挡块。

[0005] 进一步地,所述挡块的一侧设有凹槽。

[0006] 进一步地,所述凹槽的中间部分向内凹,呈弧形形状。

[0007] 进一步地,所述旋转块上设有耐热层。

[0008] 进一步地,所述旋转块为长方体形状。

[0009] 进一步地,所述挡块与插柱柱体呈平行布置。

[0010] 采用上述技术方案的可旋转式蜡烛插柱,由于所述旋转块上设有用于插接蜡烛的插柱柱体,插柱柱体为圆柱形形状,旋转块的底部设有旋转柱,旋转柱为圆柱形形状,旋转柱与旋转块之间设有安装柱,安装柱呈圆台形形状,旋转块上设有挡块,所以通过旋转柱安装在手动旋转台上,旋转块实现旋转,插柱柱体插接蜡烛,方便控制燃烧着的蜡烛旋转,且通过挡块可以有效保护蜡烛,具有防风作用,可使蜡烛燃烧更稳定。

[0011]

附图说明

[0012] 为了更清楚地说明本发明实施例或现有技术中的技术方案,下面将对实施例或现有技术描述中所需要使用的附图作简单地介绍,显而易见地,下面描述中的附图仅仅是本发明的一些实施例,对于本领域普通技术人员来讲,在不付出创造性劳动的前提下,还可以根据这些附图获得其他的附图。

[0013] 图1为本发明可旋转式蜡烛插柱的结构示意图一;

图2为本发明可旋转式蜡烛插柱的结构示意图二;

图3为图1中A区域的细节放大图。

[0014]

具体实施方式

[0015] 下面结合附图对本发明的优选实施例进行详细阐述,以使本发明的优点和特征能更易于被本领域技术人员理解,从而对本发明的保护范围做出更为清楚明确的界定。

[0016] 如图1至图3所示,一种可旋转式蜡烛插柱,包括旋转块1,旋转块1上设有用于插接蜡烛的插柱柱体2,插柱柱体2为圆柱形形状,旋转块1的底部设有旋转柱3,旋转柱3为圆柱形形状,旋转柱3与旋转块1之间设有安装柱6,安装柱6呈圆台形形状,旋转块1上设有挡块4,挡块4的一侧设有凹槽5,凹槽5的中间部分向内凹,呈弧形形状,旋转块1上设有耐热层,旋转块1为长方体形状,挡块4与插柱柱体2呈平行布置。

[0017] 本发明可旋转式蜡烛插柱,由于旋转块1上设有用于插接蜡烛的插柱柱体2,插柱柱体2为圆柱形形状,旋转块1的底部设有旋转柱3,旋转柱3为圆柱形形状,旋转柱3与旋转块1之间设有安装柱6,安装柱6呈圆台形形状,旋转块1上设有挡块4,所以通过旋转柱3安装在手动旋转台上,旋转块1实现旋转,插柱柱体2插接蜡烛,方便控制燃烧着的蜡烛旋转,且通过挡块4可以有效保护蜡烛,具有防风作用,可使蜡烛燃烧更稳定。由于挡块4的一侧设有凹槽5,凹槽5的中间部分向内凹,呈弧形形状,所以方便放置火柴等用具且节省了材料,而且还可在必要时也起到放置蜡烛的作用,达到双烛台的效果。由于旋转块1上设有耐热层,所以可以有效保护旋转块1的上表面。由于旋转块1为长方体形状,所以结构简单。由于挡块4与插柱柱体2呈平行布置,所以挡块4防风效果更佳。

[0018] 以上所述,仅为本发明的具体实施方式,但本发明的保护范围并不局限于此,任何不经过创造性劳动想到的变化或替换,都应涵盖在本发明的保护范围之内。因此,本发明的保护范围应该以权利要求书所限定的保护范围为准。

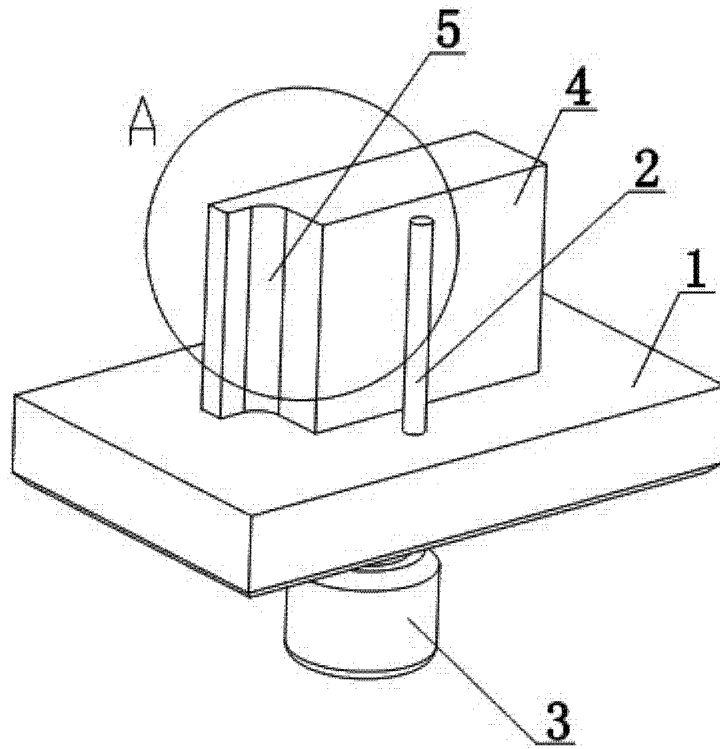


图 1

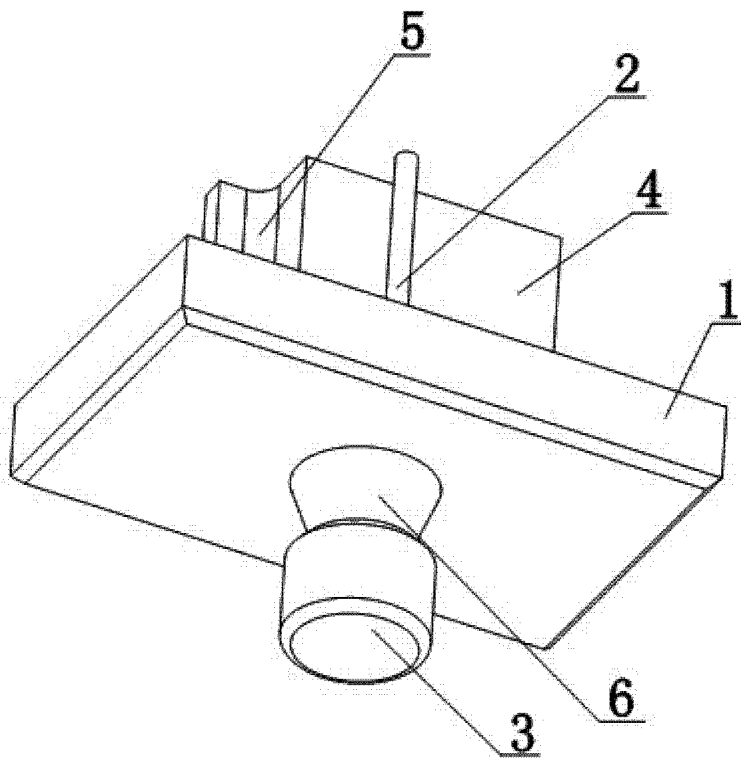


图 2

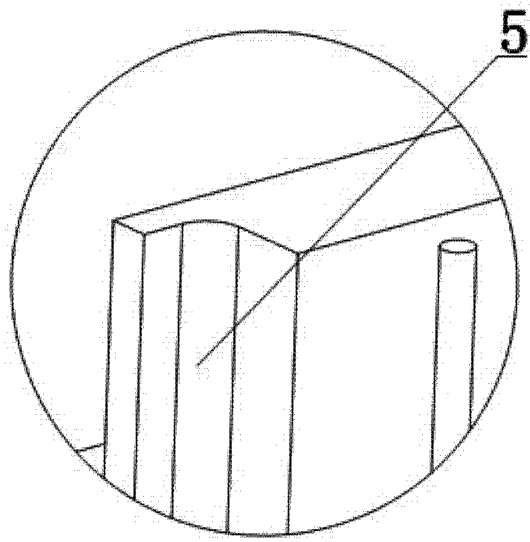


图 3