(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 204786694 U
(45)授权公告日 2015.11.18

(21)申请号 201520471302.7

(22)申请日 2015.07.03

(73)专利权人 杭州华泽医药科技有限公司
地址 311400 浙江省杭州市富阳区新登镇新兴路41号2层

(72)发明人 寿建儿

(51)Int.Cl.
F24D 13/00(2006.01)
F24C 7/00(2006.01)

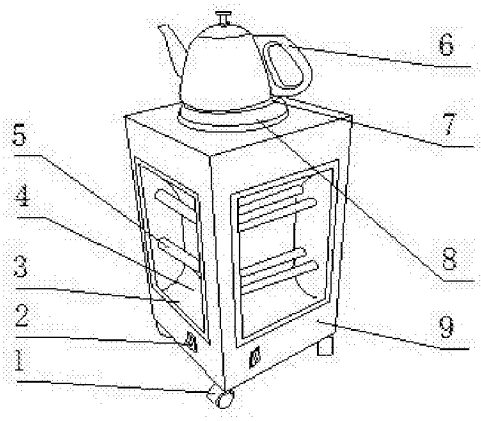
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)实用新型名称

一种家用取暖器

(57)摘要

本实用新型涉及一种家用取暖器，包括本体，所述本体的侧面设置有四个面，在所述本体的面上设置有发热单元，所述发热单元镶嵌在本体内，所述发热单元包括反射板、发热管、开关，以及设置在本体上的防护镜片，所述本体上各面上的发热管由相应的开关独立控制，所述本体上方设置有加热磁盘，所述加热磁盘加热水壶中的液体；所述水壶底部包括感应盘；所述本体底部设置有轮子；所述发热管为石英管；本实用新型提供了一种家用取暖器，本实用新型结构简单，实用可靠，本实用新型通过在本体的四面上设置独立的发热单元，热辐射范围广，同时本实用新型上设置有水壶，方便沏茶、煮咖啡等。



CN 204786694 U

1. 一种家用取暖器，其特征在于：包括本体（9），所述本体（9）的侧面设置有四个面，在所述本体（9）的面上设置有发热单元，所述发热单元镶嵌在本体（9）内，所述发热单元包括反射板（3）、发热管（5）、开关（2），以及设置在本体（9）上的防护镜片（4），所述本体（9）上各面上的发热管（5）由相应的开关独立控制，所述本体（9）上方设置有加热磁盘（8），所述加热磁盘（8）加热水壶（6）中的液体。

2. 根据权利要求 1 所述的一种家用取暖器，其特征在于：所述水壶（6）底部包括感应盘（7）。

3. 根据权利要求 1 所述的一种家用取暖器，其特征在于：所述本体（9）底部设置有轮子（1）。

4. 根据权利要求 1 所述的一种家用取暖器，其特征在于：所述发热管（5）为石英管。

一种家用取暖器

技术领域

[0001] 本实用新型涉及家用电器领域，尤其涉及一种家用取暖器。

背景技术

[0002] 取暖器是指用于取暖的设备。取暖器有多种，最常见的电取暖器是以电为能源进行加热供暖的取暖设备 ，也可叫做电采暖器。可广泛用于住宅、办公室、宾馆、商场、医院、学校、火车车厢等移动供暖、简易活动房等各类民用与公共建筑。在南方，由于没有集中供暖，在寒冷的冬天，人们依赖取暖器取暖。常见的取暖器的发热面的热辐射方向是单一的。在较多人围着取暖器取暖聊天时，会出现某些位置无法取暖的缺陷。

实用新型内容

[0003] 本实用新型为了克服现有技术中的不足，提供了一种家用取暖器，本实用新型结构简单，实用可靠，本实用新型通过在本体的四面上设置独立的发热单元，热辐射范围广，同时本实用新型上设置有水壶，方便沏茶、煮咖啡等。

[0004] 本实用新型是通过以下技术方案实现：

[0005] 一种家用取暖器，包括本体，所述本体的侧面设置有四个面，在所述本体的面上设置有发热单元，所述发热单元镶嵌在本体内，所述发热单元包括反射板、发热管、开关，以及设置在本体上的防护镜片，所述本体上各面上的发热管由相应的开关独立控制，所述本体上方设置有加热磁盘，所述加热磁盘加热水壶中的液体。

[0006] 作为本实用新型的优选技术方案，所述水壶底部包括感应盘。

[0007] 作为本实用新型的优选技术方案，所述本体底部设置有轮子。

[0008] 作为本实用新型的优选技术方案，所述发热管为石英管。

[0009] 与现有的技术相比，本实用新型的有益效果是：本实用新型提供了一种家用取暖器，本实用新型结构简单，实用可靠，本实用新型通过在本体的四面上设置独立的发热单元，热辐射范围广，同时本实用新型上设置有水壶，方便沏茶、煮咖啡等。

附图说明

[0010] 图 1 为本实用新型的结构示意图。

[0011] 图中：1、轮子；2、开关；3、反射板；4、防护镜片；5、发热管；6、水壶；7、感应盘；8、加热磁盘；9、本体。

具体实施方式

[0012] 为了使本实用新型的目的、技术方案及优点更加清楚明白，以下结合附图及实施例，对本实用新型进行进一步详细说明。应当理解，此处所描述的具体实施例仅仅用以解释本实用新型，并不用于限定本实用新型。

[0013] 请参阅图 1，图 1 为本实用新型的结构示意图。

[0014] 所述一种家用取暖器，包括本体9，所述本体9的侧面设置有四个面，在所述本体9的面上设置有发热单元，所述发热单元镶嵌在本体9内，所述发热单元包括反射板3、发热管5、开关2，以及设置在本体9上的防护镜片4，所述本体9上各面上的发热管5由相应的开关2独立控制，所述本体9上方设置有加热磁盘8，所述加热磁盘8加热水壶6中的液体。

[0015] 所述水壶6底部包括感应盘7。所述本体9底部设置有轮子1。所述发热管5为石英管。与现有的技术相比，本实用新型的有益效果是：本实用新型提供了一种家用取暖器，本实用新型结构简单，实用可靠，本实用新型通过在本体的四面上设置独立的发热单元，热辐射范围广，同时本实用新型上设置有水壶，方便沏茶、煮咖啡等。

[0016] 以上所述仅为本实用新型的较佳实施例而已，并不用以限制本实用新型，凡在本实用新型的精神和原则之内所作的任何修改、等同替换和改进等，均应包含在本实用新型的保护范围之内。

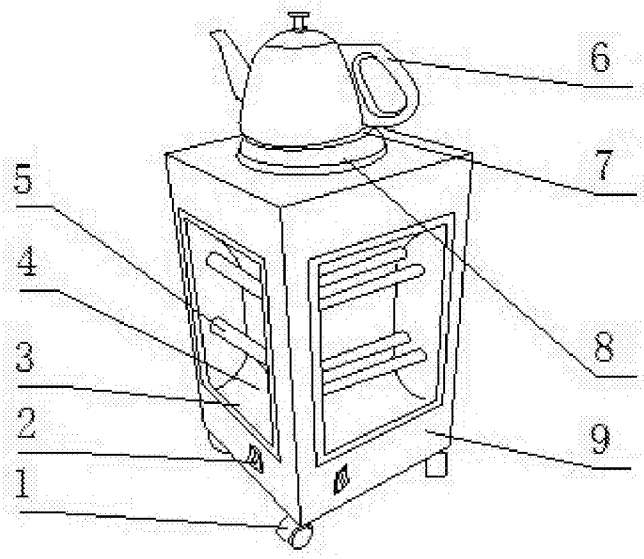


图 1