



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201937111 U

(45) 授权公告日 2011. 08. 17

(21) 申请号 201120028551. 0

(22) 申请日 2011. 01. 24

(73) 专利权人 宁波奥博尔电器有限公司

地址 315314 浙江省慈溪市观海卫工业园东
区宁波奥博尔电器有限公司

(72) 发明人 沈阿力

(51) Int. Cl.

H01R 13/52 (2006. 01)

H01R 13/66 (2006. 01)

H01R 13/73 (2006. 01)

G04B 47/00 (2006. 01)

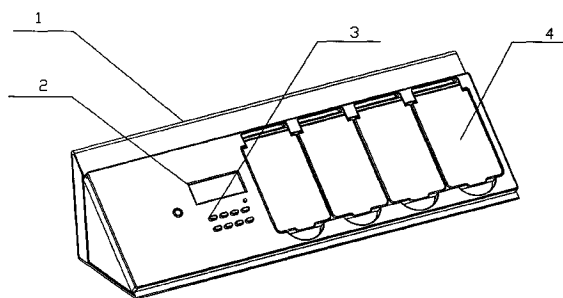
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

适用于厨房的插座

(57) 摘要

本实用新型涉及一种适用于厨房的插座,包括插座本体和设置在插座本体上的若干组插座孔,所述的每组插座孔上均设置有遮盖,插座本体上还设置有显示屏和按键面板,显示屏通过显示电路连接电子时钟控制电路的输出端,按键面板通过按键输入单元连接电子时钟控制电路的输入端。本实用新型具有时钟功能和闹钟功能,且在插座孔上均设置遮盖,则可以防油烟,本实用新型结构简单,适用于厨房等环境。



1. 一种适用于厨房的插座,包括插座本体和设置在插座本体上的若干组插座孔,其特征在于:所述的每组插座孔上均设置有遮盖,插座本体内设置有电子时钟控制电路,插座本体上还设置有显示屏和按键面板,所述的显示屏通过显示电路连接电子时钟控制电路的输出端,所述的按键面板通过按键输入单元连接电子时钟控制电路的输入端。

2. 根据权利要求 1 所述的一种适用于厨房的插座,其特征在于:所述的插座本体的背面设置有安装孔。

3. 根据权利要求 1 或 2 所述的一种适用于厨房的插座,其特征在于:所述的遮盖分别单独设置,且分别铰接在插座本体上。

适用于厨房的插座

（一）技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种插座。

（二）背景技术

[0002] 现有的插座功能多比较单一，多为一直板式的插座面板，如在厨房使用时，由于其环境特殊，油烟等较多，不过现有技术的插座，没有专门适用于厨房的。

（三）发明内容

[0003] 为了克服现有技术中的上述不足，本实用新型提供一种可以防油烟，且有时钟功能的适用于厨房的插座。

[0004] 本实用新型解决其技术问题技术方案是：

[0005] 一种适用于厨房的插座，包括插座本体和设置在插座本体上的若干组插座孔，所述的每组插座孔上均设置有遮盖，插座本体上还设置有显示屏和按键面板，所述的显示屏通过显示电路连接电子时钟控制电路的输出端，所述的按键面板通过按键输入单元连接电子时钟控制电路的输入端。

[0006] 作为优选，插座本体的背面设置有安装孔。

[0007] 作为改进，遮盖分别单独设置，且分别铰接在插座本体上。

[0008] 插座内设置电子时钟控制电路，具有时钟功能和闹钟功能，显示屏可以显示时钟，按键面板可以设置闹钟时间。在插座孔上设置遮盖，则遮盖可以防油烟，比较适用于厨房环境。插座本体背面的安装孔可以将插座挂在墙面上。遮盖分别单独设置，即每组插座孔均设置遮盖，则遮盖单独使用，防油烟效果更好。

[0009] 本实用新型的有益效果在于：本实用新型具有时钟功能和闹钟功能，且在插座孔上均设置遮盖，则可以防油烟，本实用新型结构简单，适用于厨房等环境。

（四）附图说明

[0010] 图 1 是本实用新型的结构示意图。

（五）具体实施方式

[0011] 下面结合附图和具体实施方式对本实用新型作进一步详细说明。

[0012] 如图 1 所述，一种适用于厨房的插座，包括插座本体 1 和设置在插座本体上的若干组插座孔，每组插座孔上均设置有单独的遮盖 4，且遮盖 4 铰接在插座本体上。插座本体内设置有电子时钟控制电路，插座本体上还设置有显示屏 2 和按键面板 3，显示屏 2 通过显示电路连接电子时钟控制电路的输出端，按键面板 3 通过按键输入单元连接电子时钟控制电路的输入端。插座本体的背面设置有安装孔。

[0013] 插座内设置电子时钟控制电路，具有时钟功能和闹钟功能，显示屏可以显示时钟，按键面板可以设置闹钟时间。在插座孔上设置遮盖 4，则遮盖可以防油烟，比较适用于厨房

环境。插座本体背面的安装孔可以将插座挂在墙面上。

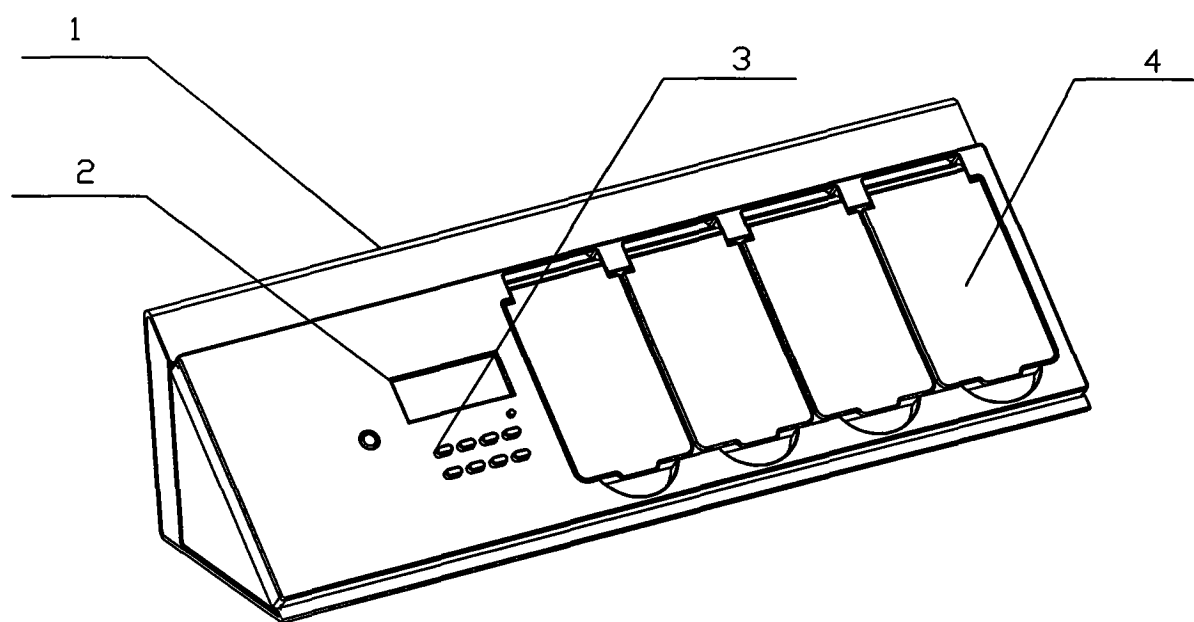


图 1