(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 208295705 U
(45)授权公告日 2018.12.28

(21)申请号 201821062766.2

(22)申请日 2018.07.05

(73)专利权人 楼玲彩
地址 311800 浙江省绍兴市诸暨市枫桥镇开先村路西

(72)发明人 楼玲彩

(51)Int.Cl.
F21S 8/00(2006.01)
F21V 23/04(2006.01)
F21V 33/00(2006.01)
F21Y 115/10(2016.01)

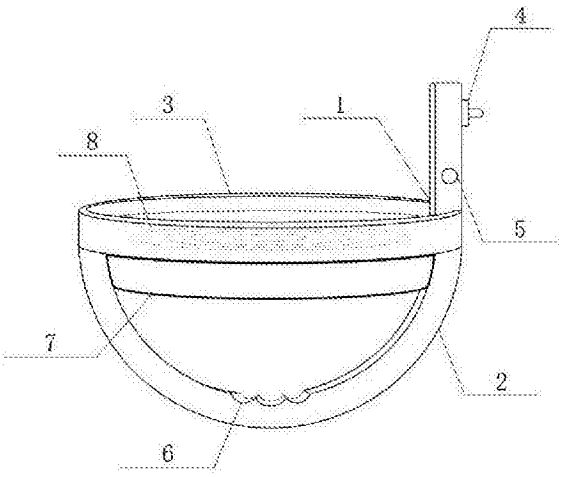
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)实用新型名称

一种小夜灯

(57)摘要

本实用新型公开了一种小夜灯，该小夜灯是一种兼顾照明、收纳和无线充电三种功能的小夜灯，该小夜灯的主体为一J形支架体，J形支架体上端设有电源插头，安装时，直接将电源插头插入墙面上的电源插座内即可，J形支架体的中间设有一置物盘，闲置时，可用来收纳钥匙、钱包等物品，置物盘的下端设有LED灯，夜间照明时，打开开关使LED灯通电发光即可，置物盘内部还设有无线充电装置，充电时，可直接将具有无线充电功能的设备直接放置到置物盘内无线充电装置的上方即可，十分方便，其有益效果是设计简单，小巧美观，可靠耐用，实用性较大。



CN 208295705 U

1.一种小夜灯，由小夜灯体(1)、J形支架体(2)、置物盘(3)、电源插头(4)、开关(5)、指槽(6)、LED灯(7)、无线充电装置(8)组成，其特征在于所述小夜灯体(1)的主体为J形支架体(2)，所述J形支架体(2)的上端设有一电源插头(4)，所述J形支架体(2)上位于所述电源插头(4)下方设有一开关(5)，所述J形支架体(2)的下端内侧设有若干指槽(6)，所述J形支架体(2)的中间位置设有一置物盘(3)，所述置物盘(3)与所述J形支架体(2)形成闭环，所述置物盘(3)的内部设有一无线充电装置(8)，所述置物盘(3)的下方设有一LED灯(7)，且所述电源插头(4)、开关(5)、无线充电装置(8)与LED灯(7)之间电性连接。

一种小夜灯

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种小夜灯，尤其涉及一种多功能的小夜灯，属于灯具用品技术领域。

背景技术

[0002] 日常生活中，小夜灯是一种光线柔和，主要在夜间起到辅助、指引照明作用的灯具，根据供电方式不同大致分为便携式和插电式两种，使用便利，但一般的小夜灯功能设计较单一，不能很好的将照明功能与收纳功能结合起来，此外，也不能为具有无线充电功能的设备进行充电。

发明内容

[0003] 为了克服现有技术中一般的小夜灯存在的不足，本实用新型的目的是提供一种兼顾照明、收纳和无线充电三种功能的小夜灯，该小夜灯的主体为一J形支架体，J形支架体上端设有电源插头，安装时，直接将电源插头插入墙面上的电源插座内即可，J形支架体的中间设有一置物盘，闲置时，可用来收纳钥匙、钱包等物品，置物盘的下端设有LED灯，夜间照明时，打开开关使LED灯通电发光即可，置物盘内部还设有无线充电装置，充电时，可直接将具有无线充电功能的设备直接放置到置物盘内无线充电装置的上方即可，十分方便。

[0004] 为了达到本实用新型的目的，本实用新型解决其技术问题所采用的技术方案是：由小夜灯体、J形支架体、置物盘、电源插头、开关、指槽、LED灯、无线充电装置组成，其特征在于所述小夜灯体的主体为J形支架体，所述J形支架体的上端设有一电源插头，所述J形支架体上位于所述电源插头下方设有一开关，所述J形支架体的下端内侧设有若干指槽，所述J形支架体的中间位置设有一置物盘，所述置物盘与所述J形支架体形成闭环，所述置物盘的内部设有一无线充电装置，所述置物盘的下方设有一LED灯，且所述电源插头、开关、无线充电装置与LED灯之间电性连接，安装时，使用者可直接将小夜灯体上的电源插头插入墙面上的电源插座上即可，照明时，使用者可打开J形支架体上的开关，使LED灯通电发光即可，充电时，使用者可将具有无线充电功能的设备直接放置到置物盘内无线充电装置的上方即可，闲置时，使用者也可用置物盘收纳钥匙、钱包等物品，转移位置时，使用者可先将电源插头从电源插座中拔出，接着用手我在J形支架体下端的指槽处即可方便转移，此外，指槽处还可用于悬挂或缠绕如数据线等物品。

[0005] 本实用新型的有益效果是设计简单，小巧美观，可靠耐用，实用性大。

附图说明

[0006] 下面通过附图和实用例对本实用新型作进一步说明。

[0007] 图1是本实用新型示意图。

[0008] 图中1.小夜灯体，2.J形支架体，3.置物盘，4.电源插头，5.开关，6.指槽，7.LED灯，8.无线充电装置。

具体实施方式

[0009] 本实用新型由小夜灯体1、J形支架体2、置物盘3、电源插头4、开关5、指槽6、LED灯7、无线充电装置8组成，其特征在于所述小夜灯体1的主体为J形支架体2，所述J形支架体2的上端设有一电源插头4，所述J形支架体2上位于所述电源插头4下方设有一开关5，所述J形支架体2的下端内侧设有若干指槽6，所述J形支架体2的中间位置设有一置物盘3，所述置物盘3与所述J形支架体2形成闭环，所述置物盘3的内部设有一无线充电装置8，所述置物盘3的下方设有一LED灯7，且所述电源插头4、开关5、无线充电装置8与LED灯7之间电性连接，安装时，使用者可直接将小夜灯体1上的电源插头4插入墙面上的电源插座上即可，照明时，使用者可打开J形支架体2上的开关5，使LED灯7通电发光即可，充电时，使用者可将具有无线充电功能的设备直接放置到置物盘3内无线充电装置8的上方即可，闲置时，使用者也可用置物盘3收纳钥匙、钱包等物品，转移位置时，使用者可先将电源插头4从电源插座中拔出，接着用手我在J形支架体2下端的指槽6处即可方便转移，此外，指槽6处还可用于悬挂或缠绕如数据线等物品。

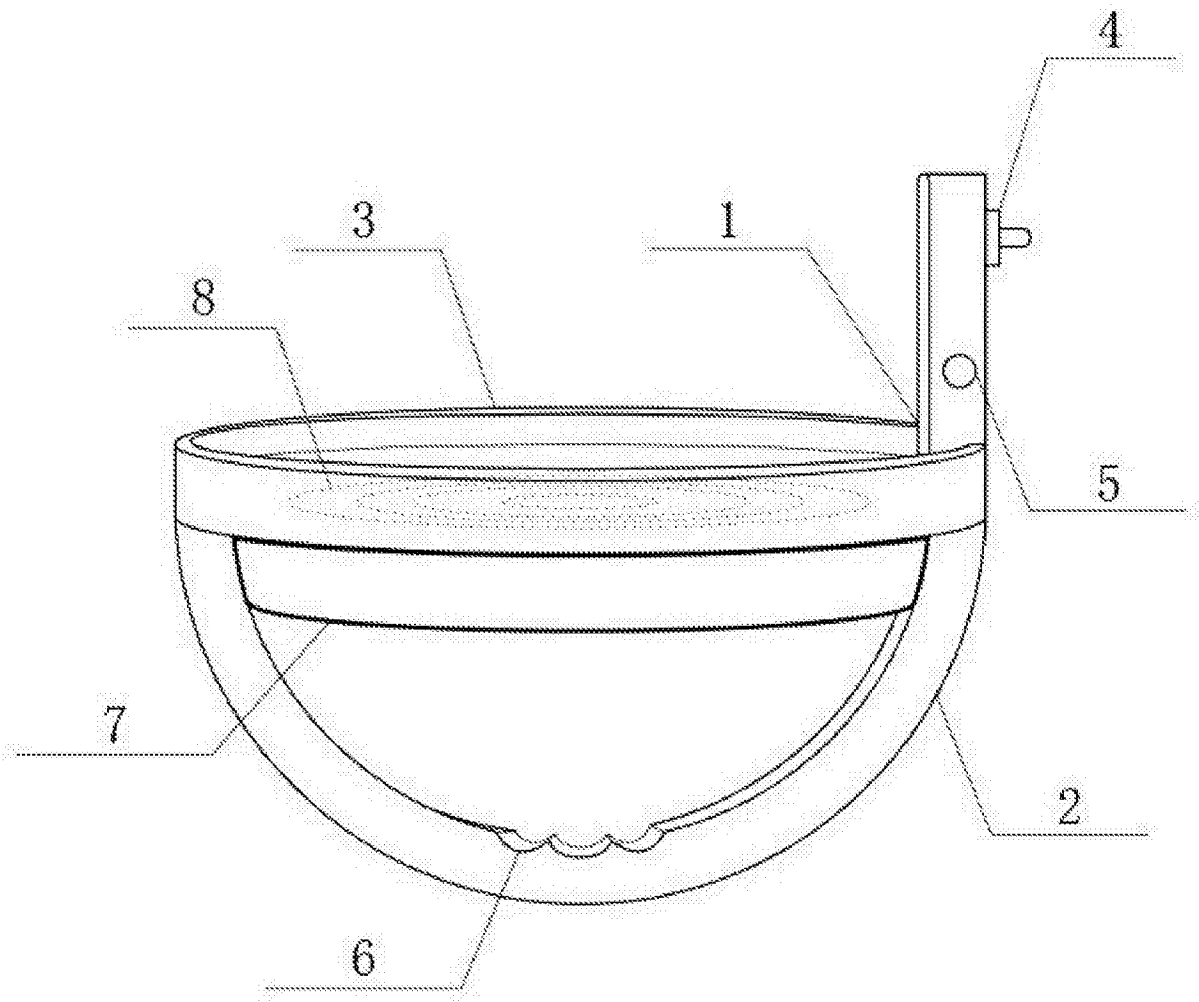


图1