



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201806059 U

(45) 授权公告日 2011. 04. 27

(21) 申请号 201020510034. 2

(22) 申请日 2010. 08. 30

(73) 专利权人 吕永鑫

地址 271100 山东省莱芜市莱城区汶水大街
29 号莱芜一中 50. 3. 4 班

(72) 发明人 吕永鑫

(51) Int. Cl.

A45B 3/04 (2006. 01)

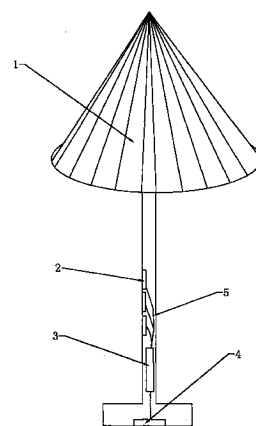
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

具有照明功能的雨伞

(57) 摘要

一种具有照明功能的雨伞, 主要用来为下雨的晚上出行者提供照明, 使得该天气下的出行更加方便。它包括雨伞本体, 其特征是, 在所述雨伞本体伞柄上设有照明装置。所述的照明装置包括灯珠、电源和开关, 三者通过导线构成闭合回路; 所述灯珠安装在伞柄侧面, 所述电源安装在伞柄内部, 所述开关安装在伞柄上。通过在伞柄中增加照明装置可以使得雨伞具有照明功能, 使用的时候方便快捷, 减小了人的负担, 在下雨天使用尤其方便是出行更加容易。



1. 一种具有照明功能的雨伞，包括雨伞本体，其特征是，在所述雨伞本体伞柄上设有照明装置。

2. 根据权利要求 1 所述的具有照明功能的雨伞，其特征是，所述的照明装置包括灯珠、电源和开关，三者通过导线构成闭合回路；所述灯珠安装在伞柄侧面，所述电源安装在伞柄内部，所述开关安装在伞柄上。

具有照明功能的雨伞

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种生活用具，尤其是一种具有照明功能的雨伞。

背景技术

[0002] 在下雨天的晚上走路的时候要一只手拿着雨伞、一只手拿着手电筒照明，走路很不方便，而且如果有其他的东西要拿的话就更麻烦了。目前，还未有好的解决方案。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的技术任务是针对上述现有技术无法很好地吧照明和遮雨两种功能结合起来的缺点，提供一种具有照明功能的雨伞，该具有照明功能的雨伞具有结构简单、使用方便，维护成本低的特点。

[0004] 本实用新型解决其技术问题所采用的技术方案是：该种具有照明功能的雨伞，包括雨伞本体，其特征是，在所述雨伞本体伞柄上设有照明装置。

[0005] 所述的照明装置包括灯珠、电源和开关，三者通过导线构成闭合回路；所述灯珠安装在伞柄侧面，所述电源安装在伞柄内部，所述开关安装在伞柄上。

[0006] 本实用新型具有以下突出的有益效果：在伞柄中增加照明装置可以使得雨伞具有照明功能，使用的时候方便快捷，减小了人的负担，在下雨天使用尤其方便是出行更加容易。

附图说明

[0007] 图 1 是本实用新型的结构示意图；

[0008] 图中：1 雨伞，2 灯珠，3 电池，4 开关，5 电线。

具体实施方式

[0009] 如图 1 所示，

[0010] 该种具有照明功能的雨伞，其结构包括一把雨伞 1，三个灯珠 2，一节电池 3，一个开关 4，所述的开关在雨伞 1 的伞柄底部，灯珠 2 设在伞柄的表面，电池 3 设在伞柄的内部，灯珠 1 在上，电池 3 在下。开关 4、灯珠 2 和电池 3 由设置在伞柄内部的电线 5 连接，构成闭合的回路。

[0011] 使用时，只需按下伞柄底部的开关，伞柄中间的灯珠就可以发光照明，为出行提供方便，平时不用的时候，只要关掉开关就可以了，本实用新型在下雨的晚上尤其适合使用。

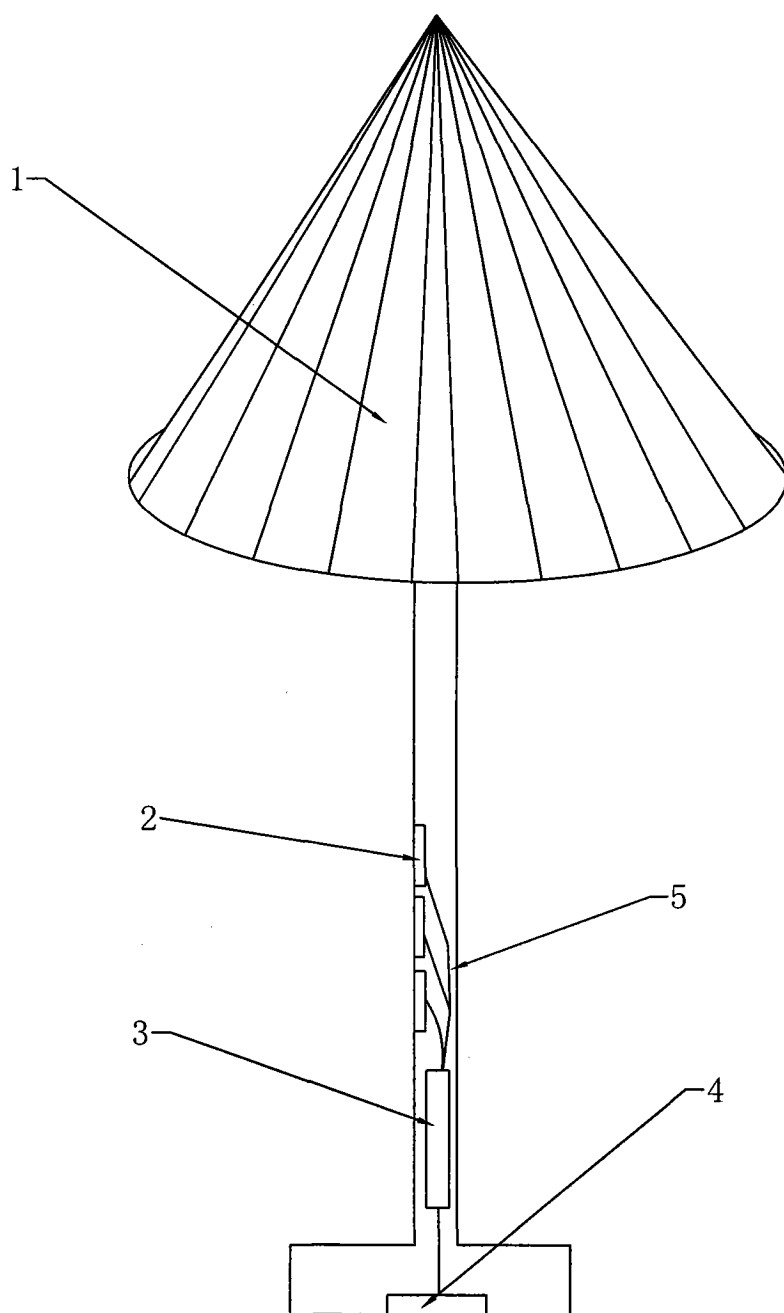


图 1