(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 202436292 U
(45)授权公告日 2012.09.19

(21)申请号 201220050461.6

(22)申请日 2012.02.15

(73)专利权人 邵益军
地址 324109 浙江省江山市贺村镇东山头村东山头 74 号

(72)发明人 邵益军

(51)Int.Cl.
*A45B 3/04*(2006.01)

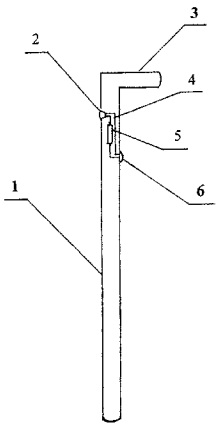
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54)实用新型名称

一种拐杖

(57)摘要

本实用新型公开了一种衣架，它由拐杖体、灯泡、把手、电线、电池、开关组成，其特征在于拐杖体的上部设有灯泡，灯泡后部连有电线，电线与电池相连，电池上连有电线，与拐杖体另一侧开关相连，当人们晚上外出时，手抓住把手，打开开关，灯泡发光，不用时关闭开关即可，其有益效果是设计简单，成本低廉，使用方便，实用性较大。




CN 202436292 U

1. 一种拐杖，由拐杖体 (1)、灯泡 (2)、把手 (3)、电线 (4)、电池 (5)、开关 (6) 组成，其特征在于拐杖体 (1) 的上部设有灯泡 (2)，灯泡 (2) 后部连有电线 (4)，电线 (4) 与电池 (5) 相连，电池 (5) 上连有电线 (4)，与拐杖体 (1) 另一侧开关 (6) 相连。

# 一种拐杖

## 技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种拐杖，尤其涉及一种带灯具的拐杖，属于拐杖类技术领域。

## 背景技术

[0002] 目前，公知技术的拐杖，可以帮助老年人步行，可在天黑的晚上，老年人外出时因看不清前面的路，很容易摔跤，给人们生活带来很多不便，在本实用新型未作出之前，无带灯具的拐杖使用，检索专利文献，无该技术的新技术方案公开。

## 发明内容

[0003] 为了克服现有技术中无带灯具的拐杖的不足，本实用新型的目的是为了提供一种带拐杖的灯具，该拐杖的上部安装了一盏灯，晚上老年人行走时，可以打开拐杖上的开关，照亮前面的路，方便老年行走，达到方便实用的目的。

[0004] 本实用新型解决其技术问题所采取的技术方案是：由拐杖体、灯泡、把手、电线、电池、开关组成，其特征在于拐杖体的上部设有灯泡，灯泡后部连有电线，电线与电池相连，电池上连有电线，与拐杖体另一侧开关相连，当人们晚上外出时，手抓住把手，打开开关，灯泡发光，不用时关闭开关即可。

[0005] 本实用新型的有益效果是设计简单，成本低廉，使用方便，实用性较大。

## 附图说明

[0006] 下面结合附图和实施例对本实用新型作进一步说明。

[0007] 图 1 是本实用新型的示意图。

[0008] 图 1 中 1. 拐杖体，2. 灯泡，3. 把手，4. 电线，5. 电池，6. 开关。

## 具体实施方式

[0009] 本实用新型由拐杖体 1、灯泡 2、把手 3、电线 4、电池 5、开关 6 组成，其特征在于拐杖体 1 的上部设有灯泡 2，灯泡 2 后部连有电线 4，电线 4 与电池 5 相连，电池 5 上连有电线 4，与拐杖体 1 另一侧开关 6 相连，当人们晚上外出时，手抓住把手 3，打开开关 6，灯泡 2 发光，不用时关闭开关 6 即可。

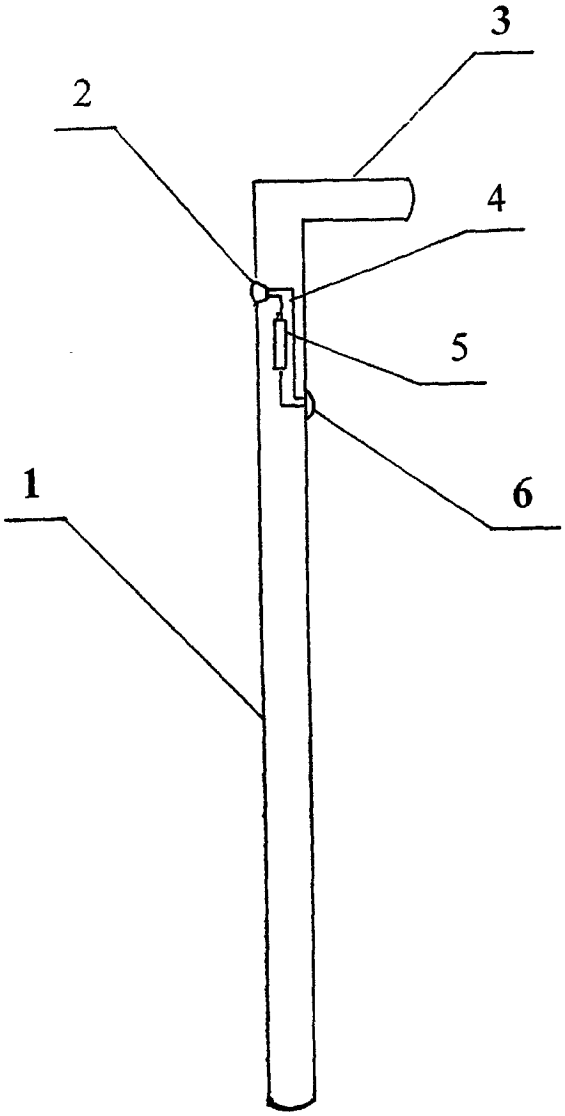



图 1