



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201866543 U

(45) 授权公告日 2011. 06. 15

(21) 申请号 201020593364. 2

(22) 申请日 2010. 11. 05

(73) 专利权人 崔正亮

地址 250400 山东省济南市平阴县文笔山路
6 号平阴一中东校高丽霞转

(72) 发明人 崔正亮

(74) 专利代理机构 济南诚智商标专利事务所有
限公司 37105

代理人 马祥明

(51) Int. Cl.

F21L 4/00 (2006. 01)

F21V 21/14 (2006. 01)

F21V 23/04 (2006. 01)

F21V 23/06 (2006. 01)

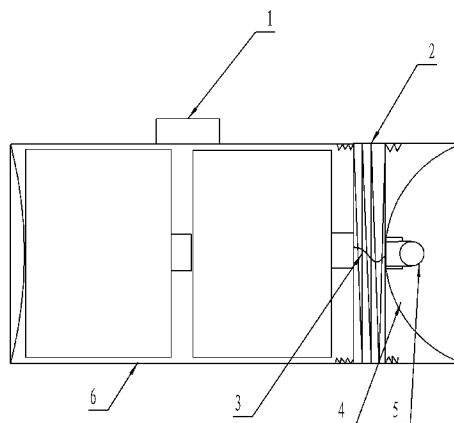
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

一种灯头可转动的手电筒

(57) 摘要

本实用新型公开了一种灯头可转动的手电筒,属于日常生活电器用品,特别是适用于手电筒用品。该灯头可转动的手电筒,包括电池仓、灯头,其特征是:带内螺纹的可伸缩折叠圆筒两端分别套在带外螺纹的电池仓和灯头上,灯头和电池仓之间装有电源连接线,电池仓上设有电源开关。本实用新型的有益效果是由于在电池仓与灯头之间设置了可伸缩折叠圆筒拉伸该圆筒可以改变灯头的方向,实现向不同方向照明的效果,扩大视野。



1. 一种灯头可转动的手电筒,包括电池仓、灯头,其特征是:带内螺纹的可伸缩折叠圆筒两端分别套在带外螺纹的电池仓和灯头上,灯头和电池仓之间装有电源连接线,电池仓上设有电源开关。

一种灯头可转动的手电筒

技术领域

[0001] 本实用新型属于日常生活电器用品,特别是手电筒。

背景技术

[0002] 手电筒是人们经常用的携带式照明工具,手电筒的电池仓与灯头固定连接灯头不能单独转动改变照明方向。

实用新型内容

[0003] 为了克服一般手电筒灯头不能转动的不足,本实用新型的目的是提供一种灯头可转动的手电筒,该灯头可转动的手电筒的灯头能根据需要转动方向扩大视野。

[0004] 本实用新型解决其技术问题所采用的技术方案是:一种灯头可转动的手电筒,包括电池仓、灯头,其特征是:带内螺纹的可伸缩折叠圆筒两端分别套在带外螺纹的电池仓和灯头上,灯头和电池仓之间装有电源连接线,电池仓上设有电源开关。

[0005] 本实用新型的有益效果是由于在电池仓与灯头之间设置了可伸缩折叠圆筒拉伸该圆筒可以改变灯头的方向,实现向不同方向照明的效果,扩大视野。

附图说明

[0006] 图1为本实用新型的结构示意图,

[0007] 图中,1. 电源开关,2. 可伸缩折叠圆筒,3. 电源连接线,4. 聚光凹镜,5. 灯泡,6. 电池仓。

具体实施方式

[0008] 本实用新型的具体实施方式是,如图所示:

[0009] 实施例1,一种灯头可转动的手电筒,包括电池仓2、灯头,其特征是:带内螺纹的可伸缩折叠圆筒2两端分别套在带外螺纹的电池仓和灯头上,灯头内装有灯泡5和聚光凹镜4,灯头和电池仓之间装有电源连接线3,电池仓上设有电源开关1。

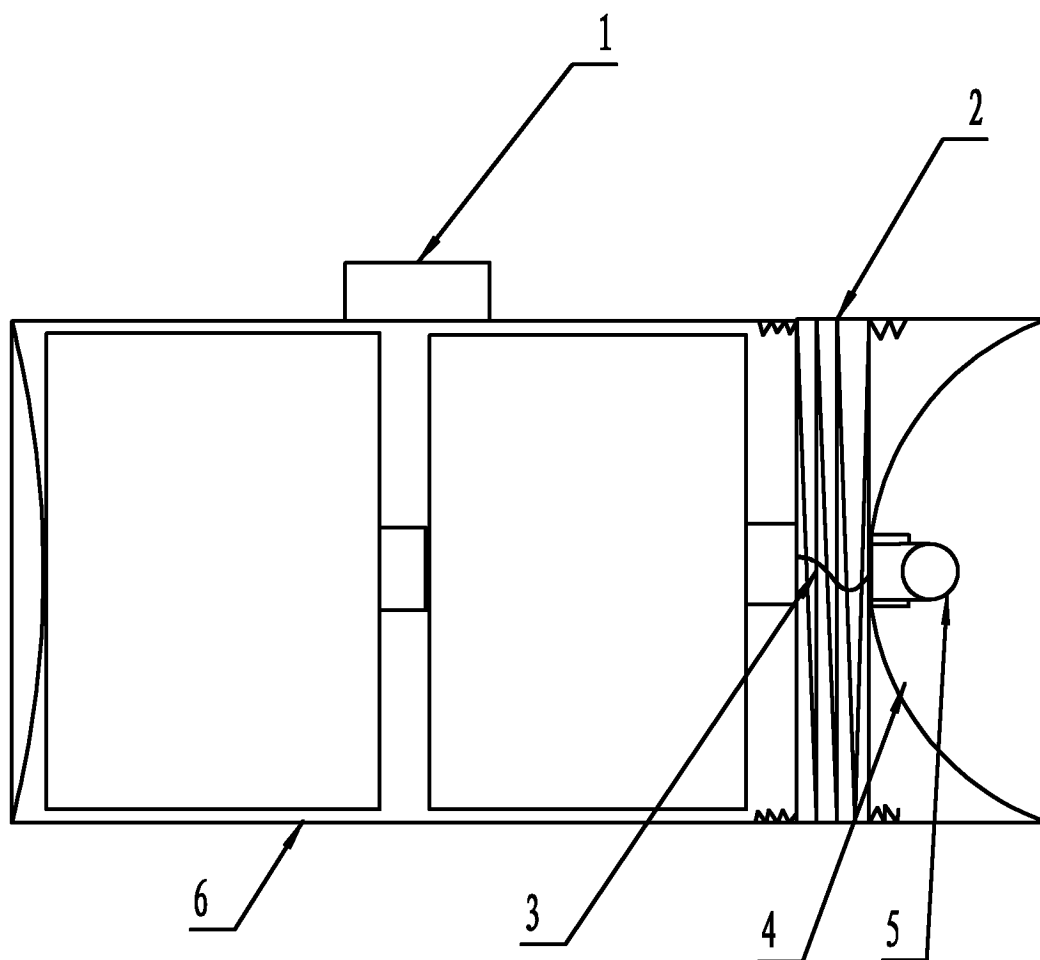


图 1