



## (12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201836656 U

(45) 授权公告日 2011. 05. 18

(21) 申请号 201020575947. 2

(22) 申请日 2010. 10. 26

(73) 专利权人 张慧

地址 250100 山东省济南市历城区董家镇  
843 号济南市历城第二中学中 46 级 18  
班

(72) 发明人 张慧

(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 王汝银

(51) Int. Cl.

F21L 4/00 (2006. 01)

F21V 21/08 (2006. 01)

F21V 23/04 (2006. 01)

F21Y 101/02 (2006. 01)

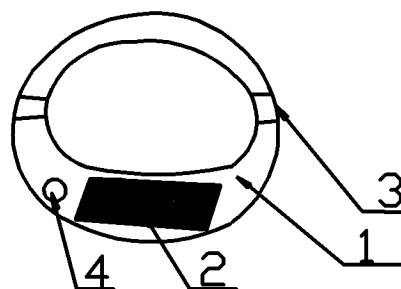
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

新型手电筒

(57) 摘要

新型手电筒, 其结构包括手腕带、LED 灯、开关、磁铁, 所述的 LED 灯设置手腕带的前面, 手腕带内对应 LED 灯处设置有电池仓, 所述的开关设置在 LED 灯的一侧, 所述的电池仓、开关、LED 电连接, 所述的手腕带的后部两侧设置有磁铁。本实用新型的该手电筒的灯设手腕带上, 能套在手腕处, 方便双手做其它事情, 简单实用。



1. 新型手电筒,其特征是,包括手腕带、LED灯、开关、磁铁,所述的LED灯设置手腕带的前面,手腕带内对应LED灯处设置有电池仓,所述的开关设置在LED灯的一侧,所述的电池仓、开关、LED电连接,所述的手腕带的后部两侧设置有磁铁。

## 新型手电筒

### 技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种生活用具，具体说是一种新型手电筒。

### 背景技术

[0002] 晚上天很黑看不清，尤其走夜路或在晚上没灯光找东西时，非常的需要一个手电筒，可是现在市面上的手电筒都是手拿式的，找东西时得一边拿手电筒，一边找东西，非常的不方便。

### 实用新型内容

[0003] 为了克服上述现有技术存在的缺点，本实用新型的目的在于提供一种新型手电筒，该手电筒的灯设在手腕带上，能套在手腕处，方便双手做其它事情，简单实用。

[0004] 本实用新型解决其技术问题所采用的技术方案是：新型手电筒，包括手腕带、LED 灯、开关、磁铁，所述的 LED 灯设置在手腕带的前面，手腕带内对应 LED 灯处设置有电池仓，所述的开关设置在 LED 灯的一侧，所述的电池仓、开关、LED 电连接，所述的手腕带的后部两侧设置有磁铁。

[0005] 本实用新型的有益效果是：在手腕带的前面设置有 LED 灯，使用时可以把手腕带套在手腕处，方便双手做其它事情，另外在手腕带上还设置有磁铁，不使用时，可以将两个手腕带吸引在一起，方便存放和查找。

### 附图说明

[0006] 图 1 为本实用新型的结构示意图，

[0007] 图 2 为本实用新型使用状态示意图。

[0008] 图中：1 手腕带、2LED 灯、3 磁铁、4 开关。

### 具体实施方式

[0009] 如说明书附图所示，新型手电筒，其结构包括手腕带 1、LED 灯 2、开关 4、磁铁 3，所述的 LED 灯 2 设置在手腕带 1 的前面，手腕带 1 内对应 LED 灯 2 处设置有电池仓，所述的开关 4 设置在 LED 灯 2 的一侧，所述的电池仓、开关 4、LED 灯 2 电连接，所述的手腕带 1 的后部两侧设置有磁铁 3。使用时可以把手腕带 1 套在手腕处，打开开关 4，LED 灯 2 就会发亮方明照明，另外双手就可能空出来做其它事情，在手腕带 1 上还设置有磁铁 3，不使用时，可以将两个手腕带 1 吸引在一起，方便存放和查找。

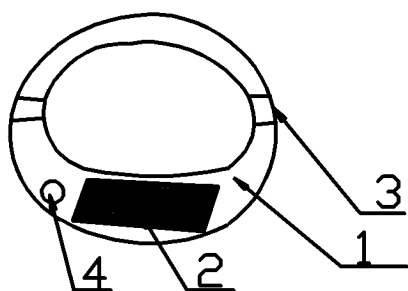


图 1

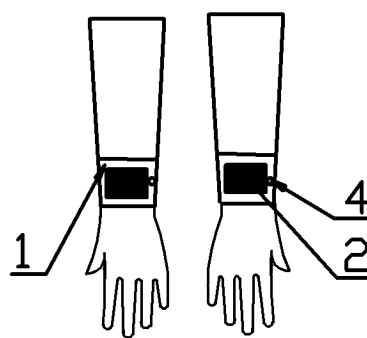


图 2