



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203162987 U

(45) 授权公告日 2013. 08. 28

(21) 申请号 201320181804. 7

(22) 申请日 2013. 04. 01

(73) 专利权人 刘正伟

地址 444200 湖北省远安县科技局陈习军转
刘正伟

(72) 发明人 刘正伟

(51) Int. Cl.

F23Q 7/16 (2006. 01)

F21V 33/00 (2006. 01)

(ESM) 同样的发明创造已同日申请发明专利

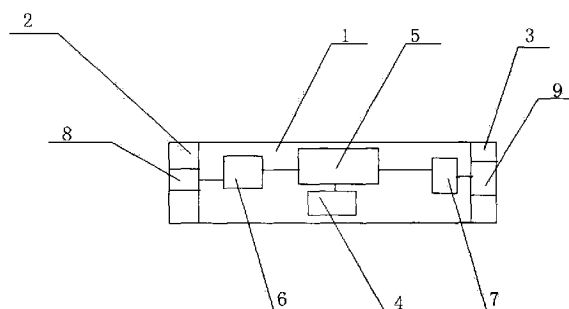
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种打火机

(57) 摘要

一种打火机属于生活用品领域, 以达到便于野外活动的目的。本技术方案包括壳体、打火机机头和灯罩, 所述壳体安装了太阳能板和微型蓄电池, 所述微型蓄电池一端与第一开关连接, 所述第一开关与发火管连接, 所述微型蓄电池另一端与第二开关连接, 所述第二开关与灯泡连接。根据需求, 可以用于手电筒的照明, 也可以用于打火机的提供火源, 一机两用, 利用率, 不占空间。



1. 一种打火机,包括壳体(1)、打火机机头(2)和灯罩(3),其特征在于:所述壳体(1)安装了太阳能板(4)和微型蓄电池(5),所述微型蓄电池(5)一端与第一开关(6)连接,所述第一开关(6)与发火管(7)连接,所述微型蓄电池(5)另一端与第二开关(8)连接,所述第二开关(8)与灯泡(9)连接。

一种打火机

技术领域

[0001] 本实用新型属于生活用品领域，具体涉及一种打火机。

背景技术

[0002] 在野外工作或者旅游时，打火机和手电筒是必须的物品，但其比较单一。

发明内容

[0003] 本实用新型所要解决的技术问题是提供一种打火机，以达到便于野外活动的目的。

[0004] 为解决上述技术问题，本实用新型所采用的技术方案是：一种打火机，包括壳体、打火机机头和灯罩，其特征在于，所述壳体安装了太阳能板和微型蓄电池，所述微型蓄电池一端与第一开关连接，所述第一开关与发火管连接，所述微型蓄电池另一端与第二开关连接，所述第二开关与灯泡连接。

[0005] 本实用新型提供的一种打火机，通过采用上述的结构，使用时，根据需求，可以用于手电筒的照明，也可以用于打火机的提供火源，一机两用，利用率，不占空间。

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 为本实用新型的整体结构示意图。

[0008] 图中：壳体 1，打火机机头 2，灯罩 3，太阳能板 4，微型蓄电池 5，第一开关 6，发火管 7，第二开关 8，灯泡 9。

具体实施方式

[0009] 如图 1 中一种打火机，包括壳体 1、打火机机头 2 和灯罩 3，所述壳体 1 安装了太阳能板 4 和微型蓄电池 5，所述微型蓄电池 5 一端与第一开关 6 连接，所述第一开关 6 与发火管 7 连接，所述微型蓄电池 5 另一端与第二开关 8 连接，所述第二开关 8 与灯泡 9 连接。通过采用上述的结构，使用时，根据需求，可以用于手电筒的照明，也可以用于打火机的提供火源，

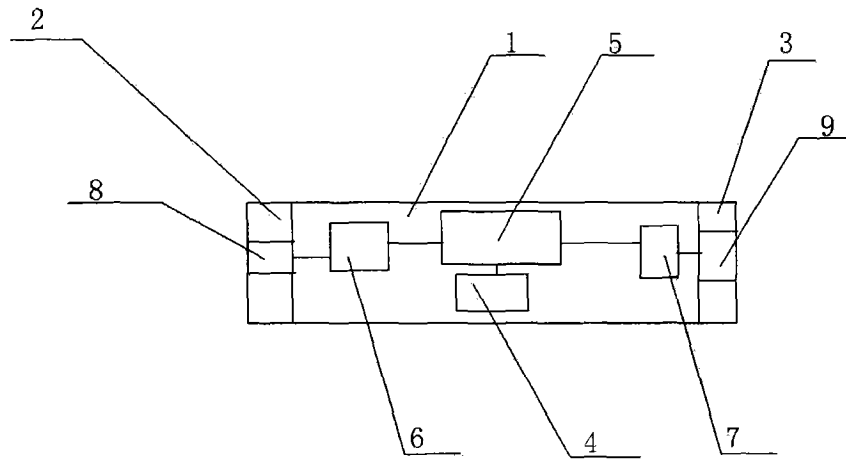


图 1