



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 106900145 A

(43) 申请公布日 2017. 06. 27

(21) 申请号 201510971219. 0

(22) 申请日 2015. 12. 18

(71) 申请人 廖冬华

地址 638303 四川省岳池县粽粑乡皂角树村
一组 17 号

(72) 发明人 廖冬华

(51) Int. Cl.

H05K 5/00(2006. 01)

H01M 2/10(2006. 01)

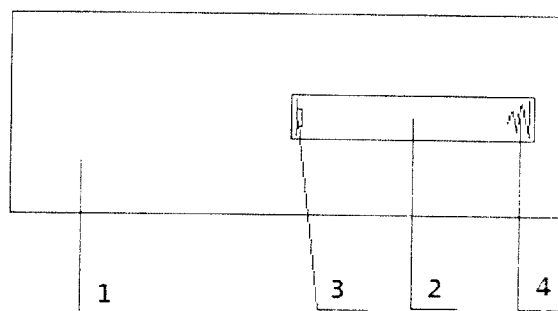
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

(54) 发明名称

新型遥控器

(57) 摘要

本发明的一种新型遥控器,包括外壳(1),其关键在于,在外壳(1)合适位置设置一单节电池仓(2),电池仓(2)内设置,正极触点(3)和一负极触点(4),安装时,将锂离子电池的正、负极按照电池仓(2)内正、负极触点的方向放入到电池仓(2)内,本发明的新型遥控器,可以利用锂离子电池代替干电池,而且结构简单,操作方便。



1. 一种新型遥控器,包括外壳(1),其关键在于,在外壳(1)合适位置设置,单节电池仓(2)。
2. 按照权利要求1所述的一种新型遥控器,其关键在于,电池仓(2)内设置一正极触点(3)和负极触点(4)。

新型遥控器

技术领域

[0001] 本发明涉及一种遥控装置,尤其涉及一种使用单节电池供电的新型遥控器。

背景技术

[0002] 目的,遥控器的种类繁多,有电视遥控器、空调遥控器、卫星接收机遥控器等,它们多采用两节干电池作为电源,干电池单节电压为 1.5V,而干电池不能充电,既不经济又浪费资源,还污染环境;而锂离子电池单节电压为 3.7V,则单节比干电池两节电压高,锂离子电池还具有可循环充电、漏电小、储电多、使用寿命长,由于锂离子电池可循环充电,就需要一充电器,而目前手机充电器极其普遍。

发明内容

[0003] 本发明的目的是提供一种新型遥控器,其遥控器使用单节锂离子电池提供电源。

[0004] 本发明的技术方案是:提供一种新型遥控器,包括外壳,其关键在于,在外壳合适位置设置一单节电池仓,电池仓内设置一正极触点和一负极触点。

[0005] 本发明的有益效果是:本发明的新型遥控器,可以利用锂离子电池代替干电池,而且结构简单,操作方便。

附图说明

[0006] 图 1 为本发明的结构示意图。

具体实施方式

[0007] 下面结合附图对本发明作进一步说明:

如图 1 所示,一种新型遥控器,包括外壳(1),其关键在于,在外壳(1)合适位置设置一单节电池仓(2),电池仓(2)内设置一正极触点(3)和一负极触点(4),安装时,将锂离子电池的正、负极按照电池仓(2)内正、负极触点的方向放入到电池仓(2)内,锂离子电池经电路板将 3.7V 降压后给遥控器供电。

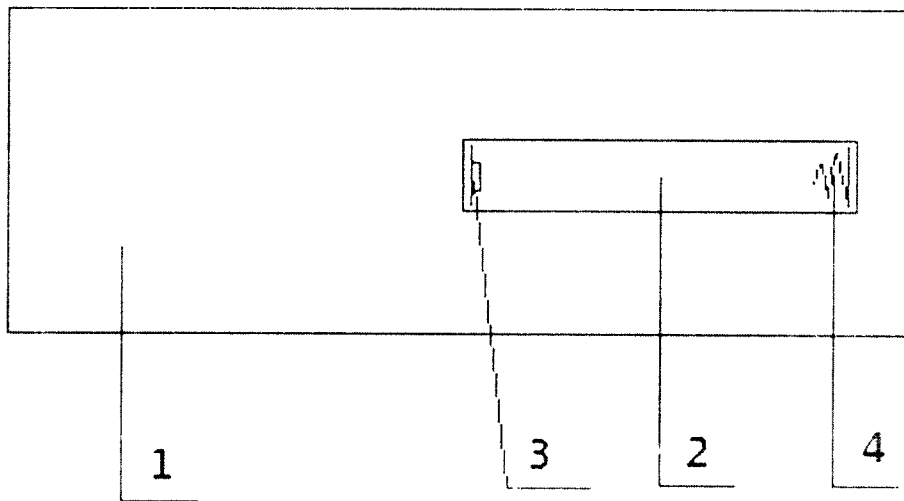


图 1