(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 201675086 U
(45)授权公告日 2010.12.22

(21)申请号 201020155104.7

(22)申请日 2010.04.12

(73)专利权人 浙江环球轻纺有限公司
地址 313028 浙江省湖州市八里店镇乌山村浙江环球轻纺有限公司

(72)发明人 黄根林

(74)专利代理机构 北京汇信合知识产权代理有限公司 11335
代理人 孙宝利

(51)Int.Cl.
A42B 1/24(2006.01)

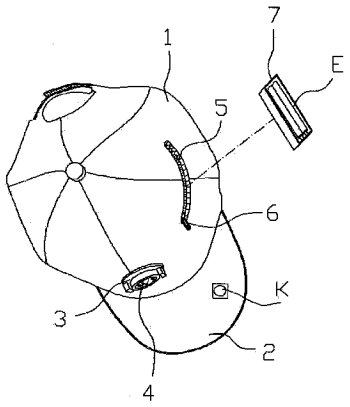
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

(54)实用新型名称

工作照明帽

(57)摘要

工作照明帽，包括由布帽体和帽檐构成的帽子，在布帽体的前部中央处固定有灯座，灯座安装有发光灯，电池给发光灯供电，在电池给发光灯的供电回路中安装有按压式开关，布帽体上设置有夹层空间，该夹层空间具有封口拉链，电池盒上安装有电池，电池盒置于该夹层空间中。它携带方便，使用简单，方便了人们的生活。



CN 201675086 U

1. 工作照明帽，包括由布帽体 (1) 和帽沿 (2) 构成的帽子，其特征在于：在布帽体 (1) 的前部中央处固定有灯座 (3)，灯座 (3) 安装有发光灯 (4)，电池 (E) 给发光灯 (4) 供电，在电池 (E) 给发光灯 (4) 的供电回路中安装有按压式开关 (K)，布帽体 (1) 上设置有夹层空间 (5)，该夹层空间 (5) 具有封口拉链 (6)，电池盒 (7) 上安装有电池 (E)，电池盒 (7) 置于该夹层空间 (5) 中。

2. 根据权利要求 1 所述的工作照明帽，其特征在于：按压式开关 K 设置在帽沿 (2) 上。

3. 根据权利要求 1 所述的工作照明帽，其特征在于：在电池 (E) 给发光灯 (4) 的供电回路中串联有电阻 (R)。

4. 根据权利要求 1 所述的工作照明帽，其特征在于：所述灯座 (3) 缝制固定在布帽体 (1) 上。

工作照明帽

技术领域：

[0001] 本实用新型涉及帽子技术领域，更具体地说涉及一种方便夜间使用的帽子。

背景技术：

[0002] 人们在生活中，有些场合需要发光照明，以方便人们工作或看路行走，如：在夜间在野外行走时，人们多数使用手电筒照明，。再如，家中突然断电更换保险丝时，人们一般也是使用手电筒照明，手电筒一是携带不够方便，二是使用时需要人们单独用一只手拿着手电筒，无法二只手去同时工作，使得工作不够方便。又如在走较暗的地方行走时，人们无法看清路面，容易拌倒。

实用新型内容

[0003] 本实用新型要解决的技术问题是提供工作照明帽，它携带方便，使用简单，方便了人们的生活。

[0004] 为解决上述技术问题，本实用新型采用如下技术方案：

[0005] 工作照明帽，包括由布帽体和帽沿构成的帽子，在布帽体的前部中央处固定有灯座，灯座安装有发光灯，电池给发光灯供电，在电池给发光灯的供电回路中安装有按压式开关，布帽体上设置有夹层空间，该夹层空间具有封口拉链，电池盒上安装有电池，电池盒置于该夹层空间中。

[0006] 所述按压式开关设置在帽沿上。

[0007] 所述电池给发光灯的供电回路中串联有电阻。

[0008] 所述灯座缝制固定在布帽体上。

[0009] 本实用新型的优点在于：

[0010] 1、与手电筒相比，本实用新型将发光灯设置在人们戴的帽子上，所以携带十分方便。

[0011] 2、由于发光灯设计在帽子上，人们工作或行走时，不需要单独用手去拿着发光灯，方便了人们的生活。

附图说明

[0012] 图 1 为本实用新型的结构示意图；

[0013] 图 2 为本实用新型的电原理图。

具体实施方式：

[0014] 实施例 1，见图 1、2，工作照明帽，包括由布帽体 1 和帽沿 2 构成的帽子，在布帽体 1 的前部中央处固定有灯座 3，灯座 3 安装有发光灯 4，电池 E 给发光灯 4 供电，在电池 E 给发光灯 4 的供电回路中安装有按压式开关 K，布帽体 1 上设置有夹层空间 5，该夹层空间 5 具有封口拉链 6，电池盒 7 上安装有电池 E，电池盒 7 置于该夹层空间 5 中。

[0015] 所述按压式开关 K 设置在帽沿 2 上。

[0016] 所述电池 E 给发光灯 4 的供电回路中串联有电阻 R。

[0017] 所述灯座 3 缝制固定在布帽体 1 上。

[0018] 工作原理：本实用新型电池 E 采用七号电池，可以随时更换，不用时按压按压式开关 K 断电，使用时按压按压式开关 K 让发光灯 4 照明。操作十分方便。

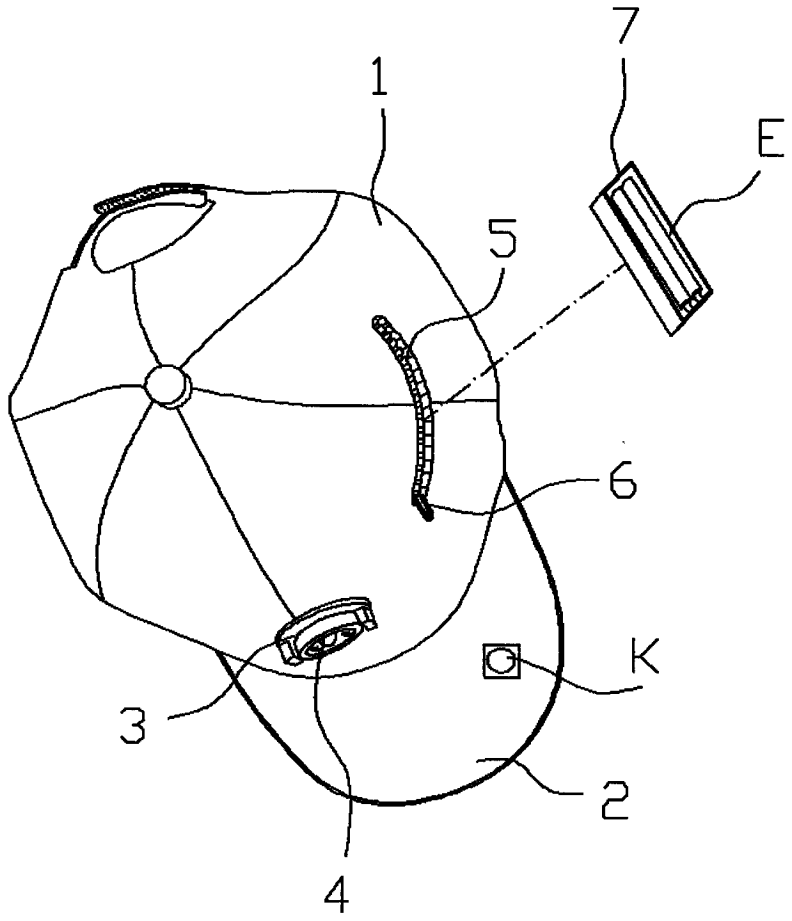


图 1

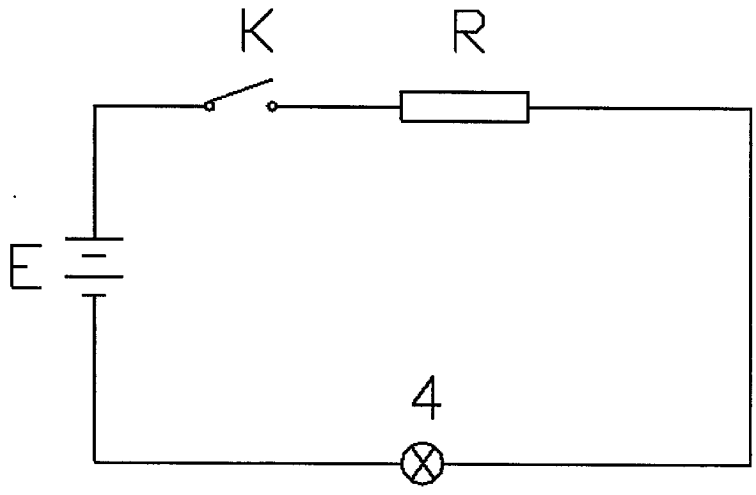


图 2