



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 204378142 U

(45) 授权公告日 2015.06.10

(21) 申请号 201420778762.X

(22) 申请日 2014.12.10

(73) 专利权人 徐纯

地址 300000 天津市滨海新区汉沽河西四经路

(72) 发明人 徐纯

(74) 专利代理机构 北京众合诚成知识产权代理有限公司 11246

代理人 龚燮英

(51) Int. Cl.

A45B 11/02(2006.01)

A45B 3/02(2006.01)

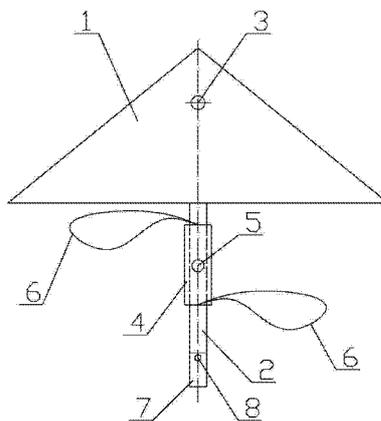
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

(54) 实用新型名称

一种多功能晴雨两用伞

(57) 摘要

一种多功能晴雨两用伞,其特征在于:包括伞面、伞架、照明灯、背带支架、支架旋转轴、背带、伞柄和照明灯开关,所述伞面位于伞架上端,所述伞柄位于伞架下端,所述照明灯位于伞架上部,所述照明灯开关位于伞柄上,与照明灯相连接,控制照明灯的开关,所述伞架中部设置有背带支架,通过支架旋转轴与伞架相连接,所述背带支架上设置有背带,本实用新型的有益效果在于:结构设计简单,制作工艺简便,既可以遮阳也可以防雨,可以背在背上,解放使用者的双手,在黑暗条件下可以为使用者照明,功能丰富,便于携带,使用便利。



1. 一种多功能晴雨两用伞,其特征在于:包括伞面、伞架、照明灯、背带支架、支架旋转轴、背带、伞柄和照明灯开关,所述伞面位于伞架上端,所述伞柄位于伞架下端,所述照明灯位于伞架上部,所述照明灯开关位于伞柄上,与照明灯相连接,控制照明灯的开关,所述伞架中部设置有背带支架,通过支架旋转轴与伞架相连接,所述背带支架上设置有背带。

2. 根据权利要求1所述一种多功能晴雨两用伞,其特征在于:所述伞面由防紫外线层和防水层组成,防水层位于防紫外线层外侧。

3. 根据权利要求1所述一种多功能晴雨两用伞,其特征在于:所述伞柄为由防滑材料制成。

4. 根据权利要求1所述一种多功能晴雨两用伞,其特征在于:所述背带支架为矩形。

5. 根据权利要求1所述一种多功能晴雨两用伞,其特征在于:所述背带为两条,位于背带支架矩形长轴两端。

一种多功能晴雨两用伞

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种伞,尤其涉及一种多功能晴雨两用伞。

背景技术

[0002] 伞不仅可以在下雨天为人们挡雨,也可以在烈日下为人们遮阳,但是在人们双手不方便时,没有办法打伞。此外,在黑暗条件下,人们打伞的时候,另一只手需要拿照明设备,有时很不方便。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的是解决上述问题,提供一种多功能晴雨两用伞。

[0004] 本实用新型的技术方案为:一种多功能晴雨两用伞,其特征在于:包括伞面、伞架、照明灯、背带支架、支架旋转轴、背带、伞柄和照明灯开关,所述伞面位于伞架上端,所述伞柄位于伞架下端,所述照明灯位于伞架上部,所述照明灯开关位于伞柄上,与照明灯相连接,控制照明灯的开关,所述伞架中部设置有背带支架,通过支架旋转轴与伞架相连接,所述背带支架上设置有背带。

[0005] 进一步,所述伞面由防紫外线层和防水层组成,防水层位于防紫外线层外侧。

[0006] 进一步,所述伞柄为由防滑材料制成。

[0007] 进一步,所述背带支架为矩形。

[0008] 进一步,所述背带为两条,位于背带支架矩形长轴两端。

[0009] 本实用新型的有益效果在于:结构设计简单,制作工艺简便,既可以遮阳也可以防雨,可以背在背上,解放使用者的双手,在黑暗条件下可以为使用者照明,功能丰富,便于携带,使用便利。

附图说明

[0010] 图1为本实用新型的结构示意图。

[0011] 图2为本实用新型背带支架打开时的结构示意图。

[0012] 其中:1、伞面 2、伞架 3、照明灯

[0013] 4、背带支架 5、支架旋转轴 6、背带

[0014] 7、伞柄 8、照明灯开关

具体实施方式

[0015] 下面结合附图对本实用新型的具体实施方式做出简要说明。

[0016] 如图1和图2所示为一种多功能晴雨两用伞,其特征在于:包括伞面1、伞架2、照明灯3、背带支架4、支架旋转轴5、背带6、伞柄7和照明灯开关8,所述伞面1位于伞架2上端,所述伞面2由防紫外线层和防水层组成,防水层位于防紫外线层外侧,所述伞柄7位于伞架2下端,为防滑材料制成,所述照明灯3位于伞架2上部,所述照明灯开关8位于伞柄

7 上,与照明灯 3 相连接,控制照明灯 3 的开关,所述伞架 2 中部设置有背带支架 4,通过支架旋转轴 5 与伞架 2 相连接,所述背带支架 4 为矩形,所述背带支架 4 上设置有背带 6,所述背带 6 为两条,位于背带支架 4 矩形长轴两端。

[0017] 工作方式:本实用新型即可遮阳也可以防雨,如果使用者双手不方便,可以实用背带,选装背带支架 90°,将两条背带背在肩上,背带支架起到支撑作用,需要照明的时候,可以将伞上的照明灯打开,方便使用者照明。

[0018] 以上对本实用新型的一个实施例进行了详细说明,但所述内容仅为本实用新型的较佳实施例,不能被认为用于限定本实用新型的实施范围。凡依本实用新型申请范围所作的均等变化与改进等,均应仍归属于本实用新型的专利涵盖范围之内。

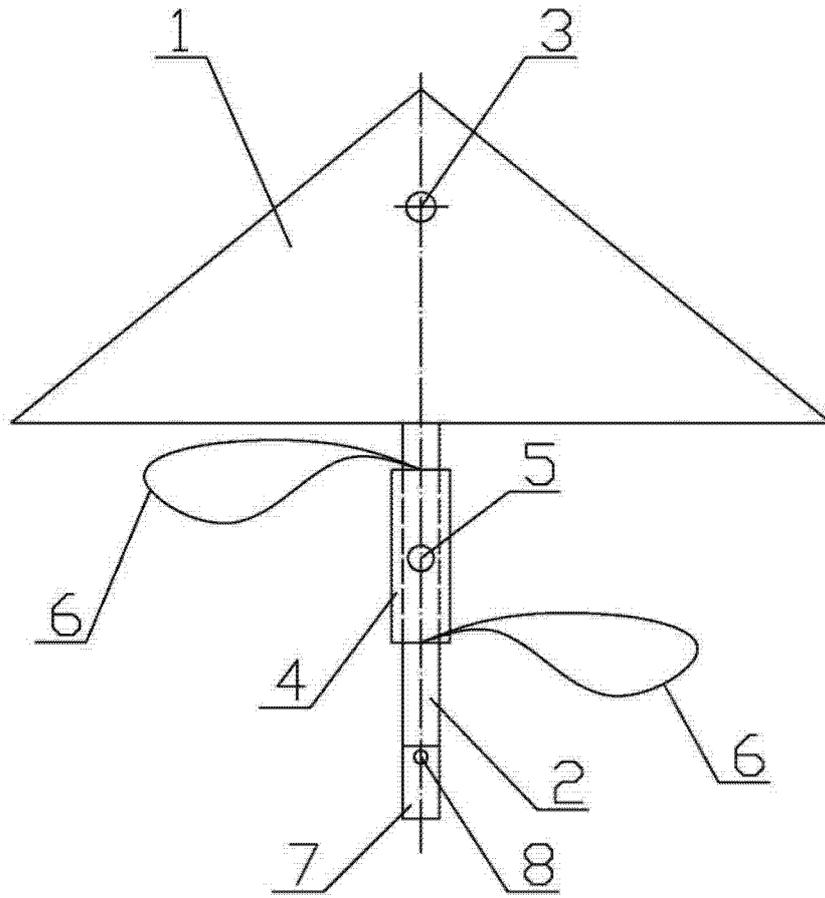


图 1

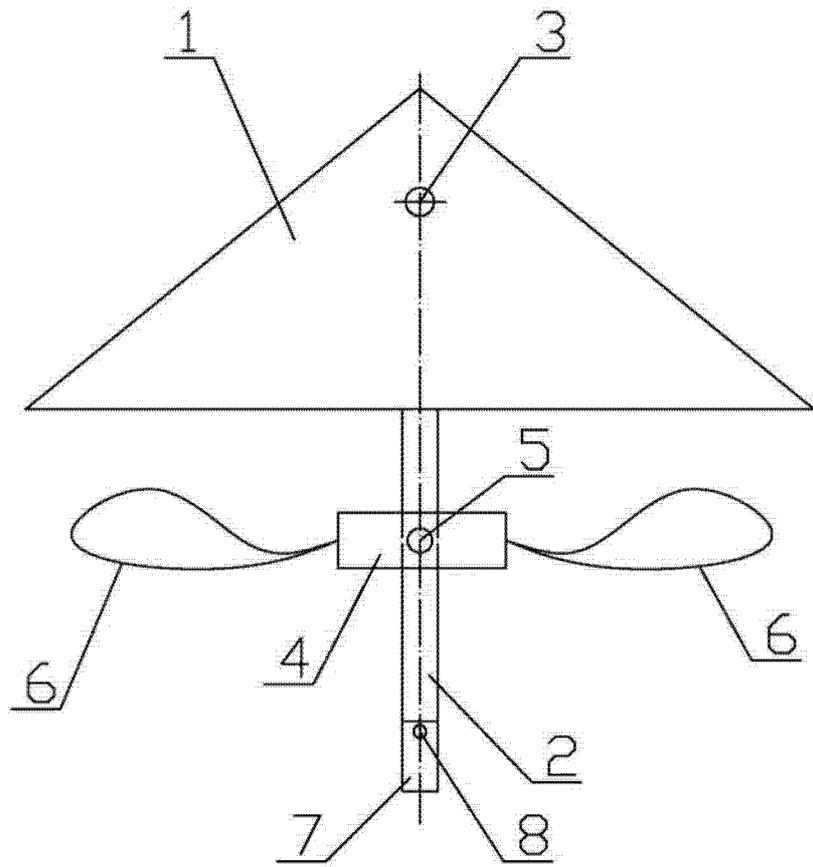


图 2