(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 204132596 U
(45)授权公告日 2015.02.04

(21)申请号 201420458216.8

(22)申请日 2014.08.14

(73)专利权人 包顺成
地址 747300 甘肃省甘南藏族自治州玛曲县尼玛镇卓格社区居委会

(72)发明人 包顺成

(74)专利代理机构 甘肃省知识产权事务中心 62100
代理人 张英荷

(51)Int.Cl.
A45B 11/04(2006.01)
A42B 1/24(2006.01)

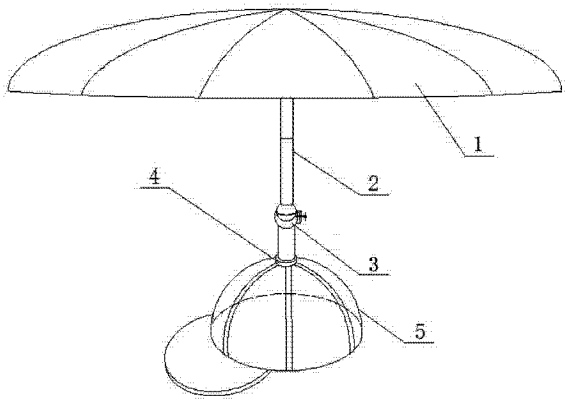
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)实用新型名称

一种伞帽

(57)摘要

本实用新型涉及一种日用品，具体涉及一种戴在头部用于遮挡阳光和雨水的伞帽。本实用新型包括伞面、伞杆、帽子，所述帽子的顶端设置有固定座，所述伞杆与帽子之间设置有杆端关节轴承，所述伞杆的底端插接在杆端关节轴承的内圈中，所述杆端关节轴承的杆端安装在固定座中。由于伞杆与帽子通过杆端关节轴承连接，可以随着雨水和阳光的方向轻松的调节伞的角度，从而更好的遮挡雨水和阳光；杆端关节轴承的杆端与固定座通过螺纹连接，当不需要撑伞时可以轻松将伞与帽子分离；帽子的外壁设置有支撑筋，可以对伞起到更好的支撑作用。



CN 204132596 U

1. 一种伞帽，包括伞面（1）、伞杆（2）、帽子（5），其特征在于：所述伞杆（2）与帽子（5）之间设置有调节装置（3）；所述调节装置（3）为杆端关节轴承，所述帽子（5）的顶端设置有固定座（4），所述伞杆（2）的底端插接在杆端关节轴承的内圈（3-1）中，所述杆端关节轴承的杆端安装在固定座（4）中，所述杆端关节轴承的外圈（3-2）外壁上设置有凸块（3-3），所述凸块（3-3）的侧壁上设置有螺孔，所述凸块（3-3）的螺孔安装有紧固螺栓（3-4）。

2. 如权利要求 1 所述一种伞帽，其特征在于：所述杆端关节轴承的杆端与固定座（4）通过螺纹连接。

3. 如权利要求 1 所述一种伞帽，其特征在于：所述帽子（5）的外壁设置有用于支撑伞的支撑筋。

一种伞帽

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种日用品，具体涉及一种戴在头部用于遮挡阳光和雨水的伞帽。

背景技术

[0002] 日常生活中，伞是必不可少的日用品，不但可以遮挡雨水，也可以遮挡强烈的阳光，大部分的伞时拿在手中的，这种雨伞不够方便，举得时间长了也会累。

[0003] 中国专利 CN200820187668.1 公开了一种遮阳伞，该实用新型通过固定环将伞固定在头上，方便了佩戴，时间长了也不会累，但是这种遮阳伞不能随着雨水或者阳光的方向调节角度，不能很好地起到遮挡雨水和阳光的作用。

实用新型内容

[0004] 本实用新型的目的是针对现有技术存在的问题提供一种可以随着雨水或阳光的方向调节伞角度的伞帽。

[0005] 本实用新型一种伞帽，包括伞面、伞杆、帽子，所述伞杆与帽子之间设置有调节装置。

[0006] 所述调节装置为杆端关节轴承，所述帽子的顶端设置有固定座，所述伞杆的底端插接在杆端关节轴承的内圈中，所述杆端关节轴承的杆端安装在固定座中，所述杆端关节轴承的外圈外壁上设置有凸块，所述凸块的侧壁上设置有螺孔，所述凸块的螺孔安装有紧固螺栓；

[0007] 所述杆端关节轴承的杆端与固定座通过螺纹连接；

[0008] 所述帽子的外壁设置有用于支撑伞的支撑筋。

[0009] 本实用新型具有以下有益效果：

[0010] 1. 由于伞杆与帽子通过杆端关节轴承连接，可以随着雨水和阳光的方向轻松的调节伞的角度，从而更好的遮挡雨水和阳光；

[0011] 2. 由于杆端关节轴承的杆端与固定座通过螺栓连接，当不需要撑伞时可以轻松将伞与帽子分离；

[0012] 3. 由于帽子的外壁设置有支撑筋，可以对伞起到更好的支撑作用。

附图说明

[0013] 图 1 为本实用新型的结构示意图；

[0014] 图 2 为调节装置的结构示意图。

具体实施方式

[0015] 如图 1 至图 2 所示一种伞帽，包括伞面 1、伞杆 2、帽子 5，所述伞杆 2 与帽子 5 之间设置有调节装置 3，所述调节装置 3 为杆端关节轴承，所述帽子 5 的顶端设置有固定座 4，所

述伞杆 2 的底端插接在杆端关节轴承的内圈 3-1 中，所述杆端关节轴承的杆端安装在固定座 4 中，所述杆端关节轴承的外圈 3-2 外壁上设置有凸块 3-3，所述凸块 3-3 的侧壁上设置有螺孔，所述凸块 3-3 的螺孔安装有紧固螺栓 3-4，所述杆端关节轴承的杆端与固定座 4 通过螺纹连接，所述帽子 5 的外壁设置有用于支撑伞的支撑筋。

[0016] 使用时，将帽子 5 戴在头上；随着雨水或者阳光的方向，转动杆端关节轴承，调节伞杆 2 的角度，从而更好的起到遮挡雨水或阳光的作用；当调整到适合的角度，旋转紧固螺栓 3-4，使得紧固螺栓 3-4 的端头顶住杆端关节轴承的内圈 3-1，从而固定住杆端关节轴承。

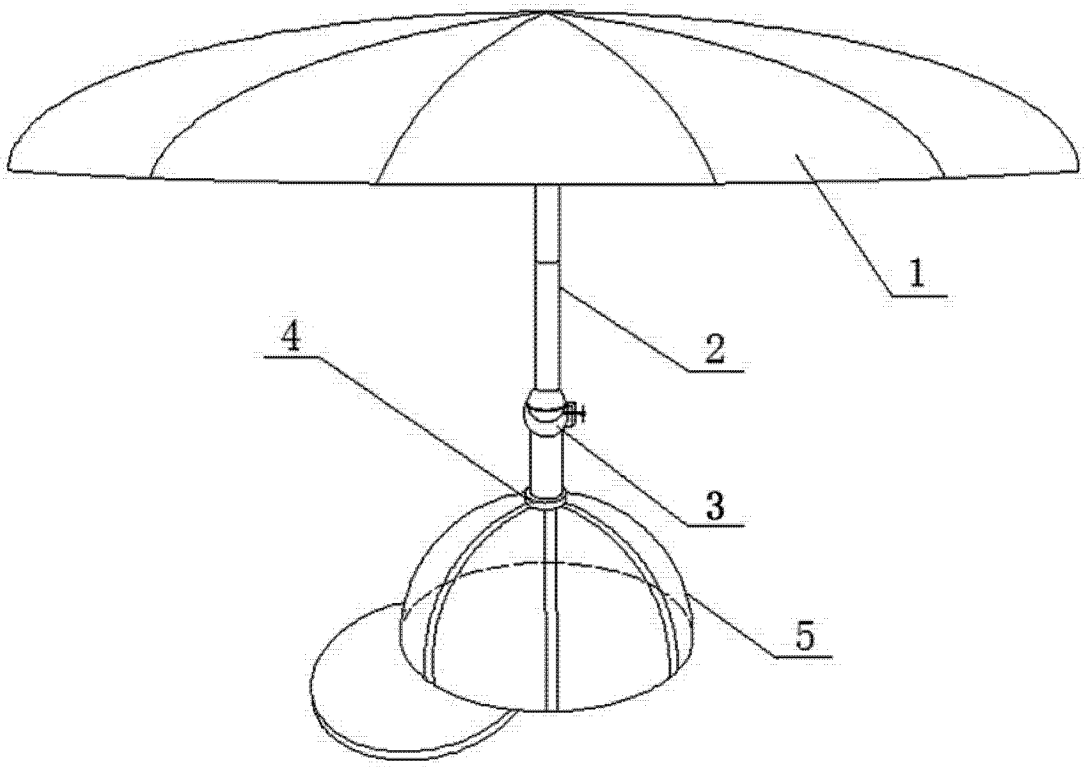


图 1

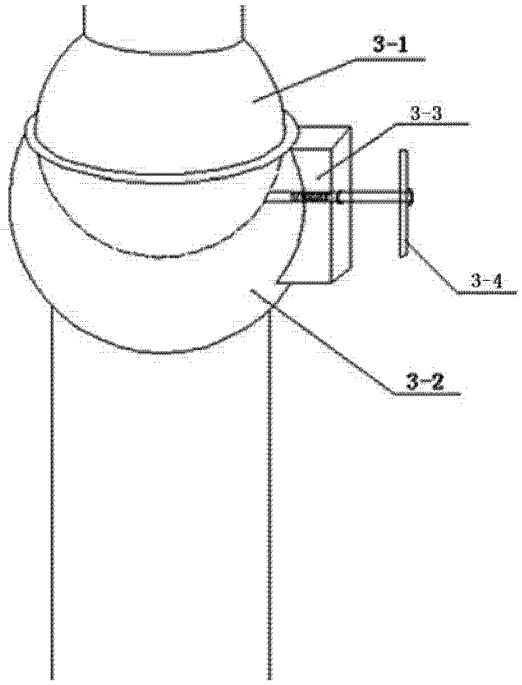


图 2