



## (12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201451759 U

(45) 授权公告日 2010.05.12

(21) 申请号 200920087478.7

(22) 申请日 2009.07.21

(73) 专利权人 陈丹怡

地址 430016 湖北省武汉市江岸区球场路  
64号武汉六中高一(4)班

(72) 发明人 陈丹怡

(74) 专利代理机构 武汉楚天专利事务所 42113

代理人 石东红

(51) Int. Cl.

A45B 25/18(2006.01)

A45B 25/02(2006.01)

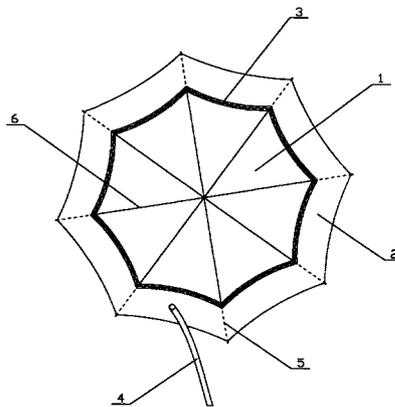
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

伞面可延展的雨伞

(57) 摘要

本实用新型提供了一种伞面可延展的雨伞,包括伞面布(1)和伞骨(6),其特征在于:伞面布(1)的外边沿设有一圈通过连接装置(3)与其连接的延展伞布(2),所述延展伞布(2)的伞面上设有可伸缩的扣带(4),其内侧设有支撑骨(5),所述支撑骨(5)与伞骨(6)末端通过扣件连接。本实用新型雨伞的遮幅面积可根据环境和使用需要调节,可大、可小;由于伞面的延展作用,即使两人挤在同一把雨伞下,也不会淋湿,遮雨、防晒效果更好;延展伞布还可拆下来做伞套用,有效保护伞布,使伞布不易弄脏。



1. 一种伞面可延展的雨伞,包括伞面布(1)和伞骨(6),其特征在于:伞面布(1)的外边沿设有一圈通过连接构件(3)与其连接的延展伞布(2),所述延展伞布(2)的伞面上设有可伸缩的扣带(4),其内面设有支撑骨(5),所述支撑骨(5)与伞骨(6)末端连接,支撑骨(6)的连接处为可套在伞骨(6)末端外的套筒。

2. 根据权利要求1所述的伞面可延展的雨伞,其特征在于:所述连接构件(3)为粘扣或拉链。

## 伞面可延展的雨伞

### 技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种雨伞,具体地说是一种伞面可延展的雨伞。

### 背景技术

[0002] 雨伞在下雨、大晴天的时候为人们带来便利。但当突然下雨,很多人又没有带伞,挤在同一把雨伞下,会把共伞的人都淋湿。而且,一般伞套因没有另外的用途,常被人遗忘,导致伞布极易弄脏。

### 发明内容

[0003] 本实用新型的目的在于克服传统雨伞的固定大小,提供了一种伞面可延展的雨伞。

[0004] 本实用新型的目的在于通过如下技术方案来实现的:所述伞面可延展的雨伞,包括伞面布和伞骨,伞面布的外边沿设有一圈通过连接构件与其连接的延展伞布,所述延展伞布的伞面上设有可伸缩的扣带,其内面设有支撑骨,所述支撑骨与伞骨末端连接,支撑骨的连接处为可套在伞骨末端外的套筒。所述连接构件为粘扣或拉链。

[0005] 本实用新型的有益效果:由于采用以上技术方案,雨伞的遮幅面积可根据环境和需要使用调节,可大、可小;由于伞面的延展作用,即使两人挤在同一把雨伞下,也不会淋湿,遮雨、防晒效果更好;延展伞布还可拆下来做伞套用,有效保护伞布,使伞布不易弄脏。

### 附图说明

[0006] 图1是本实用新型的结构示意图。

[0007] 图中:1-伞面布,2-延展伞布,3-连接构件,4-扣带,5-支撑骨,6-伞骨。

### 具体实施方式

[0008] 下面结合附图对本实用新型作进一步说明。图1中,所述伞面可延展的雨伞,包括伞面布1和伞骨6,其特征在于:伞面布1的外边沿设有一圈通过连接构件3与其连接的延展伞布2,所述延展伞布2的伞面上设有可伸缩的扣带4,其内面设有支撑骨5,所述支撑骨5与伞骨6末端连接,支撑骨6的连接处为可套在伞骨6末端外的套筒。所述连接构件3为粘扣或拉链。

[0009] 当下大雨或和人共伞时,将延展伞布2与伞面布1通过粘扣或拉链连接,支撑骨5与伞骨6末端扣接,使雨伞的遮幅面积增大。由于伞面的延展作用,即使两人挤在同一把雨伞下,也不会淋湿,遮雨、防晒效果更好。

[0010] 雨伞用毕后,可把延展伞布2拆下来并将其围成筒状物,并使扣带4露在外面,将雨伞折叠后放进延展伞布2内,再将扣带4缠绕一圈使其扣住。此时,延展伞布2即可做伞套用,有效保护伞布,使伞布不易弄脏。

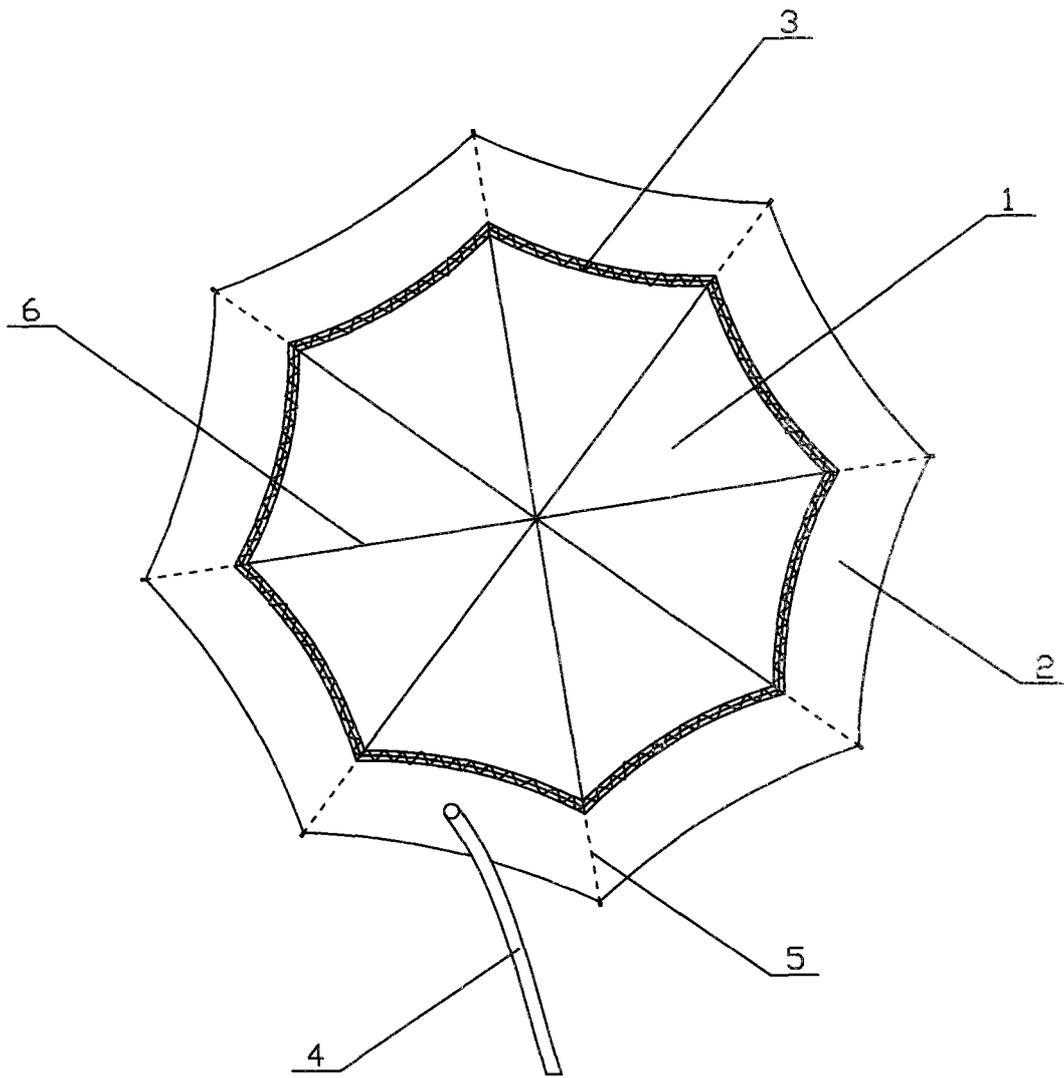


图 1