



## (12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202138455 U

(45) 授权公告日 2012. 02. 08

(21) 申请号 201120199787. 0

(22) 申请日 2011. 06. 15

(73) 专利权人 张仟怡

地址 100084 北京市清华大学荷清苑 11 栋 2  
单元 102 号

(72) 发明人 张仟怡

(51) Int. Cl.

B62J 11/00 (2006. 01)

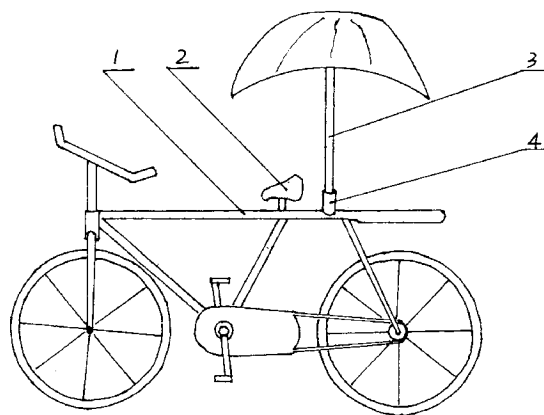
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

### (54) 实用新型名称

带伞的自行车

### (57) 摘要

一种用于避雨和遮阳的带伞的自行车,包括自行车 (1) 和折叠伞 (3),其特征在于:还包括空腔式座椅 (2)、支撑孔 (4),空腔式座椅 (2) 的下部有一个平行于自行车横梁的空腔,支撑孔 (4) 垂直于自行车横梁并固定于自行车 (1) 的后车架。由于采用了上述方案,使人们骑车外出时,不用手拿伞也能起到避雨和遮阳的目的。



1. 一种带伞的自行车,包括自行车(1)和折叠伞(3),其特征在于:还包括空腔式座椅(2)、支撑孔(4),空腔式座椅(2)的下部有一个平行于自行车横梁的空腔,支撑孔(4)垂直于自行车横梁并固定于自行车(1)的后车架。

## 带伞的自行车

### 技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种自行车,尤其涉及一种用于避雨和遮阳的带伞的自行车。

### 背景技术

[0002] 自行车是目前人们最为普遍使用的交通工具,但是当人们需要避雨和遮阳的时候,一边骑车一边打伞很不方便,而且非常危险。

### 发明内容

[0003] 本实用新型的目的,就是针对上述不足而提出的一种带伞的自行车,可以在骑车时打开伞,起到避雨和遮阳的目的。其结构简单,使用起来很方便。

[0004] 本实用新型的目的是通过以下技术方案来实现的:一种带伞的自行车,包括自行车(1)和折叠伞(3),其特征在于:还包括空腔式座椅(2)、支撑孔(4),空腔式座椅(2)的下部有一个平行于自行车横梁的空腔,支撑孔(4)垂直于自行车横梁并固定于自行车(1)的后车架。

[0005] 本实用新型由于采用了上述方案,使人们骑车外出时,不用手拿伞也能起到避雨和遮阳的目的。

### 附图说明

[0006] 图1是本实用新型的结构示意图。

[0007] 图中的代码分别表示:1、自行车;2、空腔式座椅;3、折叠伞;4、支撑孔。

### 具体实施方式

[0008] 下面结合附图1,对本实用新型作详细说明。

[0009] 一种带伞的自行车,包括自行车(1)、空腔式座椅(2)、和折叠伞(3)、支撑孔(4),空腔式座椅(2)的下部有一个平行于自行车横梁的空腔,支撑孔(4)垂直于自行车横梁并固定于自行车(1)的后车架上。

[0010] 平时不用折叠伞(3)时,可把伞放在空腔式座椅(2)下部的空腔内(图上未标出),不占据太大空间。需要避雨和遮阳时,拿出并打开折叠伞(3),插入支撑孔(4)中并固定。伞面较大,可保证骑车人和放在自行车上的物品不被淋湿或遮阳。这样,骑自行车时不用手拿伞,安全方便实用。

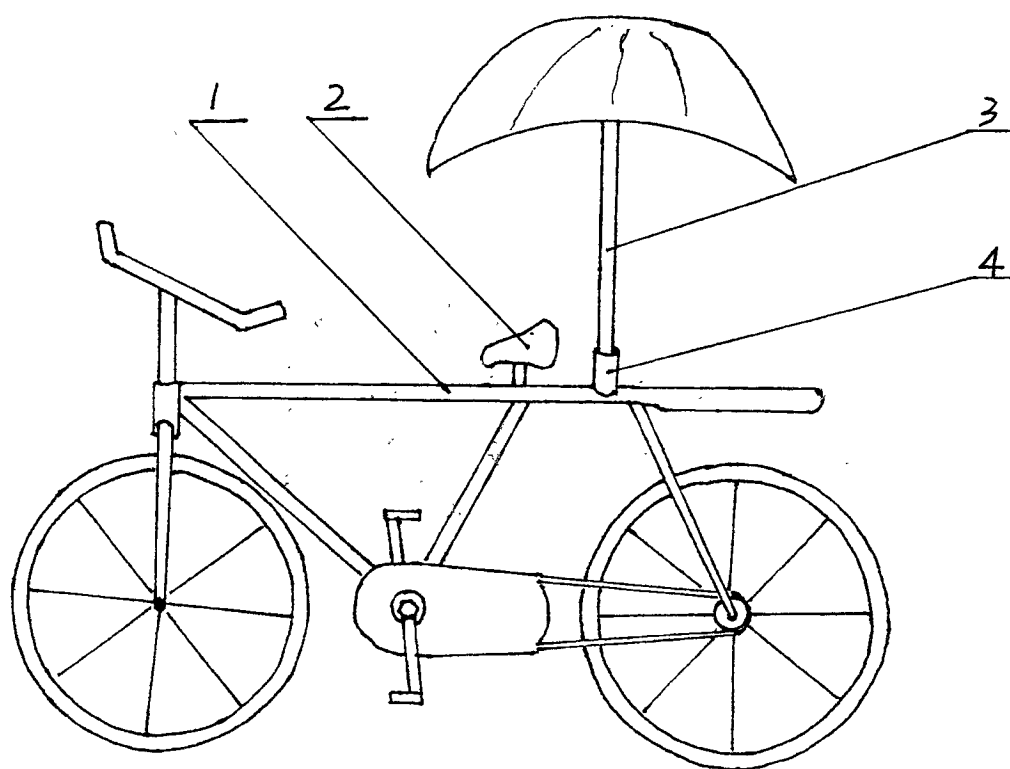


图 1