(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)发明专利申请

(10)申请公布号 CN 105516403 A
(43)申请公布日 2016.04.20

(21)申请号 201510877416.6

(22)申请日 2015.12.04

(71)申请人 柳林县兴星能源科技有限责任公司
地址 033300 山西省吕梁市柳林县柳林镇寨东村

(72)发明人 李星明

(51)Int.Cl.
H04M 1/02(2006.01)
A45B 23/00(2006.01)
A45C 11/00(2006.01)

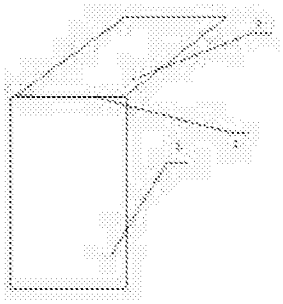
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)发明名称

手机太阳伞

(57)摘要

本发明公布了一种手机太阳伞，由后背壳(1)、旋转轴(2)、遮阳板(3)三部分组成。手机后背壳设置在手机背面，它可以根据手机的型号、款式、大小来设置，使其正好套在手机的外壳上；在后外壳背后的最上端处，设置一横旋转轴，旋转轴的长度与手机后背壳等长，旋转轴把遮阳板穿接在后外壳上；遮阳板是由一种新型的橡胶材料制成，它的面积与旋转轴以下的手机面积相当。本发明的有益效果：使用方便、既能充当手机保护套，又可以遮挡阳光，让人们能够更加清楚地看清看准屏幕显示内容，能够满足现有人们的需求。



CN 105516403 A

1.一种手机太阳伞，其特征在于：由后背壳(1)、旋转轴(2)、遮阳板(3)三部分组成。

2.根据权利要求1所述的手机太阳伞，其特征在于：手机后背壳设置在手机背面，它可以根据手机的型号、款式、大小来设置，使其正好套在手机的外壳上；在后外壳背后的最上端处。

3.根据权利要求1、2所述的手机太阳伞，其特征在于：在后外壳背后的最上端处，设置一横旋转轴，旋转轴的长度与手机后背壳等长，旋转轴把遮阳板穿接在后外壳上。

4.根据权利要求1、3所述的手机太阳伞，其特征在于：所述的遮阳板是由一种新型的橡胶材料制成，它的面积与旋转轴以下的手机面积相当。

手机太阳伞

技术领域

[0001] 本发明涉及一种电子设备领域，具体地说是一种手机太阳伞。

背景技术

[0002] 生活在当今的信息化时代，网络通信已成为人们生活中不可缺少的一部分，涉及最为广泛的是手机的运用；手机是人们通向世界的窗口，是人与人相互沟通的桥梁，它当仁不让地已成为人们生产生活的联系纽带，但在使用过程中，特别是对于野外作业的人来说在强烈的阳光下会出现看不清屏幕内容造成误会，带来麻烦，让人后悔莫及。为弥补手机在使用方面的不足，现设计一种手机太阳伞，让人们的生活更加绚丽多彩。

发明内容

[0003] 本发明的目的为针对现有技术的不足，提供一种手机太阳伞。

[0004] 本发明的手机太阳伞，由后背壳(1)、旋转轴(2)、遮阳板(3)三部分组成。手机后背壳设置在手机背面，它可以根据手机的型号、款式、大小来设置，使其正好套在手机的外壳上；在后外壳背后的最上端处，设置一横旋转轴，旋转轴的长度与手机后背壳等长，旋转轴把遮阳板穿接在后外壳上；遮阳板是由一种新型的橡胶材料制成，它的面积与旋转轴以下的手机面积相当，闲置时正好与手机外壳完全吻合既美观又好看，他们的颜色可以根据手机的颜色而定，

本发明的有益效果：使用方便、既能充当手机保护套，又可以遮挡阳光，让人们能够更加清楚地 看清看准屏幕显示内容，能够满足现有人们的需求。

附图说明

[0005] 附图为本发明的结构示意图。

[0006] 图中：背壳1、旋转轴2、遮阳板3。

具体实施方式

[0007] 下面结合附图对本发明进一步描述。

[0008] 本发明的手机太阳伞，由后背壳(1)、旋转轴(2)、遮阳板(3)三部分组成。手机后背壳1设置在手机背面，它可以根据手机的型号、款式、大小来设置，使其正好套在手机的外壳上；在后外壳1的最上端处，设置一横旋转轴2，旋转轴2的长度与手机后背壳1等长，旋转轴2把遮阳板3穿接在后外壳1上；遮阳板3是由一种新型的橡胶材料制成，它的面积与旋转轴以下的手机面积相当，闲置时正好与手机外壳完全吻合既美观又好看，他们的颜色可以根据手机的颜色而定，这种手机太阳伞既能充当手机保护套，又可以遮挡阳光。

[0009] 使用时，将遮阳板3打开并向上翻转，使之与手机屏幕垂直，遮挡阳光的强烈照射，使手机能够正常工作；在放置时，可将遮阳板3通过旋转轴2旋转与手机壳对准，然后将遮阳板3两边包在手机屏前的边缘即可。

[0010] 这种手机太阳伞，从设计上来看，讲究款式新颖、美观大方，让人爱不释手；从手机保护上来看，充当了手机套的角色，既保护了手机，又延长了使用寿命；从实用价值上来看，有效地遮挡了太阳光的强烈照射，让人们能够更加清楚地 看清看准屏幕显示内容，减少不必要的误会和麻烦，从而提高工作效率。

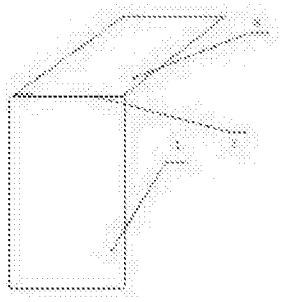


图1