[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl.
A45B 3/00 (2006.01)
A45B 25/00 (2006.01)
F04D 25/08 (2006.01)

[12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200820090088.0

[45] 授权公告日 2009 年 3 月 4 日

[11] 授权公告号 CN 201200030Y

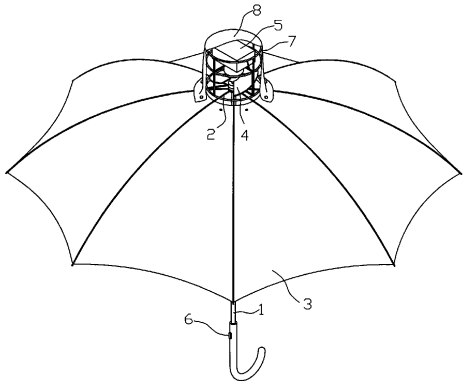
[22] 申请日 2008.5.26
[21] 申请号 200820090088.0
[73] 专利权人 程俊鹏
地址 157000 黑龙江省牡丹江市朝鲜一区牡丹江市林业印刷厂
共同专利权人 姜 伟
[72] 发明人 程俊鹏 姜 伟
[74] 专利代理机构 牡丹江市丹江专利事务所
代理人 张雨红
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

[54] 实用新型名称

风凉伞

[57] 摘要

风凉伞涉及生活用具，具体是一种带有电风扇的伞。 它包括伞柄(1)、伞骨(2)及伞面(3)，其特征在于，它还包括电风扇(4)、供电体(5)、风扇开关(6)及固定支架(7)，所述伞面(3)于中心开有通风孔，电风扇(4)通过固定支架(7)固定在伞面(3)上方的伞柄(1)上，电风扇(4)、供电体(5)和风扇开关(6)通过导线电连接。 它具有既可遮风雨、防日晒又可吹风乘凉的优点。



1、风凉伞，包括伞柄（1）、伞骨（2）及伞面（3），其特征在于，它还包括电风扇（4）、供电体（5）、风扇开关（6）及固定支架（7），所述伞面（3）于中心开有通风孔，电风扇（4）通过固定支架（7）固定在伞面（3）上方的伞柄（1）上，电风扇（4）、供电体（5）和风扇开关（6）通过导线电连接。

2、如权利要求 1 所述的风凉伞，其特征在于，所述供电体（5）通过固定支架（7）固定在电风扇（4）之上。

3、如权利要求 1 所述的风凉伞，其特征在于，所述风扇开关（6）固定在伞柄（1）下端的握把上。

4、如权利要求 1 所述的风凉伞，其特征在于，所述固定架（7）外部套有遮罩（8）。

5、如权利要求 1 所述的风凉伞，其特征在于，所述供电体（5）为蓄电池。

风凉伞

技术领域

本实用新型涉及生活用具，具体是一种带有电风扇的伞。

背景技术

每逢夏日，特别是靠近赤道的南方地区，在炎炎烈日的照射下，即便是有阳伞的遮挡也依然让人感到酷热难当和烦躁不安。

实用新型内容

本实用新型的目的是：提供一种与电风扇相结合的、既可遮风雨、防日晒又可吹风乘凉的风凉伞。

本实用新型的技术解决方案是：它包括伞柄、伞骨、伞面、电风扇、供电体、风扇开关及固定支架，所述伞面于中心开有通风孔，电风扇通过固定支架固定在伞面上方的伞柄上，电风扇、供电体和风扇开关通过导线电连接。

本实用新型的技术效果是：它具有既可遮风雨、防日晒又可吹风乘凉的优点。

附图说明

附图为本实用新型的立体结构剖示图。

具体实施方式

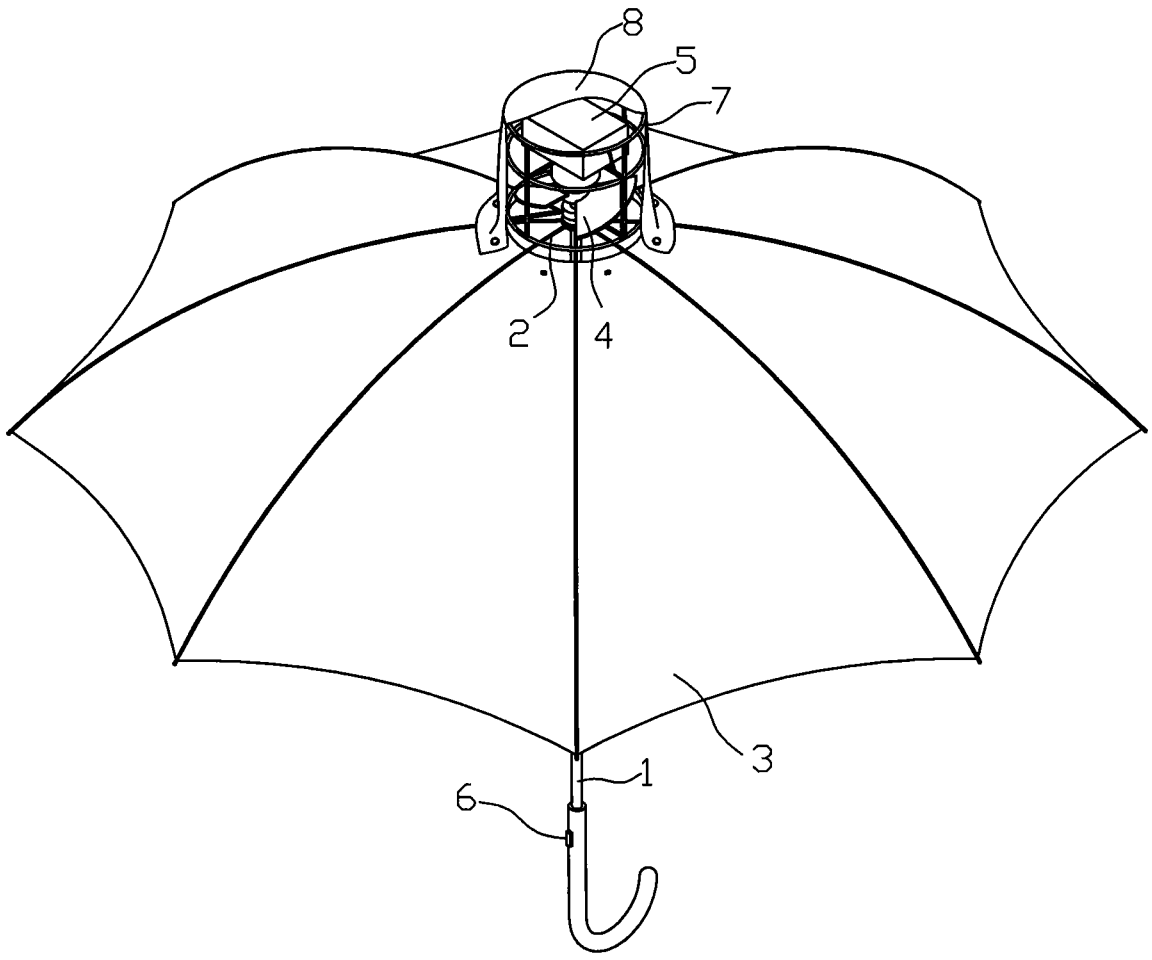
实施方式 1：如附图所示，本实施方式的风凉伞包括伞柄 1、伞骨 2、伞面 3、电风扇 4、供电体 5、风扇开关 6 及固定支架 7，所述伞面 3 于中心开有通风孔，电风扇 4 通过固定支架 7 固定在伞面 3 上方的伞柄 1 上，电风扇 4、供电体 5 和风扇开关 6 通过导线电连接。所述供电体 5 通过固定支架 7 固定在电风扇 4 之上。所述风扇开关 6 固定在伞柄 1 下端的握把上。所述固定架 7 外部套有遮罩 8。所述供电体 5 为蓄电池。

本实施方式所述的供电体 5 还可设在伞柄 1 的下端，与握把相结合。

本实施方式所述的风扇开关 6 还可固定在伞柄 1、供电体 5 及固定支架 7 上，也可直接悬挂在电风扇 4 的下方。

本实施方式所述的遮罩 8 可通过卡扣固定在伞面上，也可直接套在固定架上。

本实施方式所述的供电体 5 还可采用普通电池。


8
5
7
2
4
3
1
6