

[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl.

A45B 3/04 (2006.01)

A45B 25/00 (2006.01)



[12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200720028201.8

[45] 授权公告日 2008 年 7 月 16 日

[11] 授权公告号 CN 201085162Y

[22] 申请日 2007.10.9

[21] 申请号 200720028201.8

[73] 专利权人 于兴汉

地址 250200 山东省济南市章丘市第四中学

[72] 发明人 于兴汉

[74] 专利代理机构 济南鲁科专利代理有限公司

代理人 刘庆曜

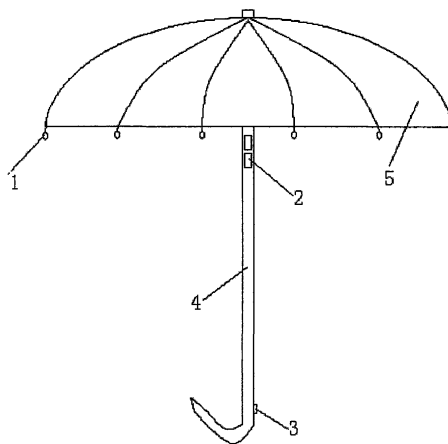
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

[54] 实用新型名称

一种带灯的伞

[57] 摘要

一种带灯的伞，属于日常生活用品装置技术领域。目前人们使用的雨伞只能用来挡雨，如夜晚外出碰到雨天还要用手电照明十分不便。该实用新型的技术方案为：伞柄(4)上设置有伞面(5)，在伞面(5)周边上分别设置有小照明灯(1)，在伞柄(4)内设置有电池(2)和在伞柄(4)上设置有开关(3)。它的优点是：结构设计合理实用，构思巧妙新颖，该带灯的伞一物两用，既可照明又可挡雨大大方便了夜晚出行者，它操作使用简单方便，是家庭现有雨伞的理想替代品。



1、一种带灯的伞，其特征是：伞柄（4）上设置有伞面（5），在伞面（5）周边上分别设置有小照明灯（1），在伞柄（4）内设置有电池（2）和在伞柄（4）上设置有开关（3）。

一种带灯的伞

技术领域：本实用新型涉及日常生活用品装置技术领域，更具体的讲是一种带灯的伞。

背景技术：目前人们使用的雨伞只能用来挡雨，如夜晚外出碰到雨天还要用手电照明十分不便。

发明内容：为克服上述缺点，本实用新型的目的是设计一种带灯的伞。它的技术方案为：伞柄4上设置有伞面5，在伞面5周边上分别设置有小照明灯1，在伞柄4内设置有电池2和在伞柄4上设置有开关3。该实用新型的优点是：结构设计合理实用，构思巧妙新颖，该带灯的伞一物两用，即可照明又可挡雨大大方便了夜晚出行者，它操作使用简单方便，是家庭现有雨伞的理想替代品。

附图说明：该附图为本实用新型结构示意图。附图中：1、小照明灯，2、电池，3、开关，4、伞柄，5、伞面。

具体实施方式：伞柄4上设置有伞面5，在伞面5周边上分别设置有小照明灯1，在伞柄4内设置有电池2和在伞柄4上设置有开关3。当夜晚外出遇到雨天时，手握伞柄4，撑开伞面5，按动开关3，小照明灯1点亮照着夜路行走即可。

