(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 202082704 U
(45)授权公告日 2011.12.21

(21)申请号 201120158110.2

(22)申请日 2011.05.18

(73)专利权人 金丽丽
地址 518000 广东省深圳市福田区黄木岗东区 12 栋 704

(72)发明人 金丽丽

(51)Int.Cl.
F21S 4/00(2006.01)
F21V 21/22(2006.01)

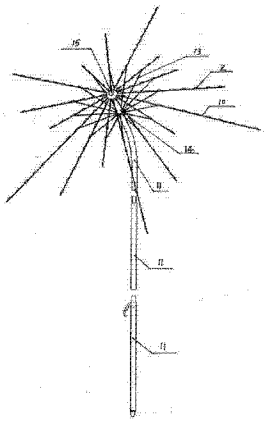
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54)实用新型名称

雨伞灯

(57)摘要

本实用新型公开一种雨伞灯，在一把伞骨的伸展杆上，悬挂上悬垂状圣诞灯串。伞骨形如惯常的雨伞伞骨，由支撑杆、伸展杆、拉伸连杆、拉伸头装配而成，支撑杆上装上拉伸头，拉伸头处沿圆周铆接上多根拉伸连杆，每一根拉伸连杆的另一端与伸展杆铆接，伸展杆的一端部与支撑杆顶部的连接头轴接。悬垂状圣诞灯串由横向的导线上连接多列沿竖向排列的圣诞灯构成。本实用新型构思巧妙，造型美观，结构合理，可收折，使用方便。



CN 202082704 U

1. 一种雨伞灯，其特征在于在一把伞骨的伸展杆上，悬挂上悬垂状圣诞灯串。

2. 根据权利要求 1 所述的雨伞灯，其特征在于伞骨形如惯常的雨伞伞骨，由支撑杆、伸展杆、拉伸连杆、拉伸头装配而成，支撑杆上装上拉伸头，拉伸头处沿圆周铆接上多根拉伸连杆，每一根拉伸连杆的另一端与伸展杆铆接，伸展杆的一端部与支撑杆顶部的连接头轴接。

3. 根据权利要求 1 所述的雨伞灯，其特征在于悬垂状圣诞灯串由横向的导线上连接多列沿竖向排列的圣诞灯构成。

雨伞灯

技术领域

[0001] 本实用新型属于一种圣诞灯造型，尤其是一种可收折的圣诞灯造型。

背景技术

[0002] 目前使用的圣诞灯造型，一般是将单串圣诞灯悬挂到形状固定不变的造型架上，不使用时，造型架占用空间较大，不好处置。

发明内容

[0003] 本实用新型要解决的技术问题是：克服现有的灯占用空间大、不好处置的缺陷，提供一种可收折的造型圣诞灯。

[0004] 为了解决上述技术问题，本实用新型提出如下技术方案：一种雨伞灯，在一把伞骨的伸展杆上，悬挂上悬垂状圣诞灯串。

[0005] 优选地，伞骨形如惯常的雨伞伞骨，由支撑杆、伸展杆、拉伸连杆、拉伸头装配而成，支撑杆上装上拉伸头，拉伸头处沿圆周铆接上多根拉伸连杆，每一根拉伸连杆的另一端与伸展杆铆接，伸展杆的一端部与支撑杆顶部的连接头轴接。

[0006] 优选地，悬垂状圣诞灯串由横向的导线上连接多列沿竖向排列的圣诞灯构成。

[0007] 本实用新型构思巧妙，造型美观，结构合理，可收折，使用方便。

附图说明

[0008] 图 1 是本实用新型雨伞灯的结构图。

具体实施方式

[0009] 如图所示，本实用新型雨伞灯是这样实现的：在一把伞骨 1 的伸展杆 10 上悬挂上悬垂状圣诞灯串 2。

[0010] 伞骨 1 形如惯常的雨伞伞骨，由支撑杆 11、伸展杆 10、拉伸连杆 13、拉伸头 14 装配而成，支撑杆 11 上装上拉伸头 14，拉伸头 14 处沿圆周铆接上多根拉伸连杆 13，每一根拉伸连杆 13 的另一端与伸展杆 10 铆接，伸展杆 10 的一端部与支撑杆 11 顶部的连接头 15 轴接；伸展杆 11 可绕着接头 15 转动，拉伸连杆 13 可随意拉伸头 14 在支撑杆 11 上上下运动。

[0011] 悬垂状圣诞灯串 2 由横向的导线上连接多列沿竖向排列的圣诞灯构成。

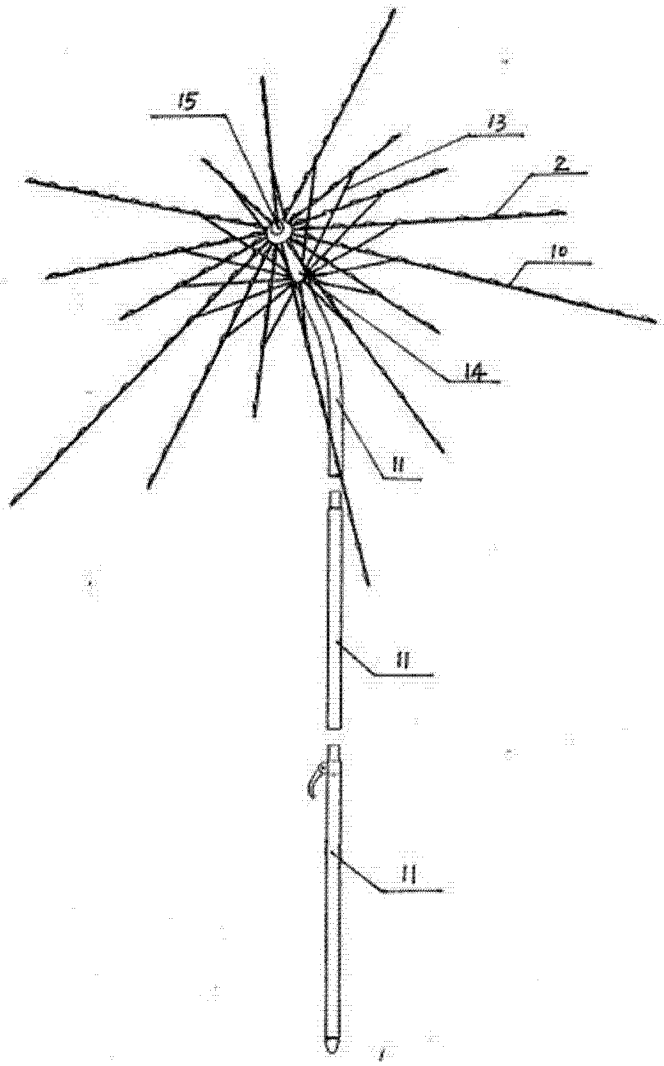


图 1