



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202082775 U

(45) 授权公告日 2011. 12. 21

(21) 申请号 201120145005. 5

(22) 申请日 2011. 05. 10

(73) 专利权人 孙明慧

地址 256200 山东省滨州市邹平县鹤伴二路
166 号邹平一中 10 级 24 班

(72) 发明人 孙明慧

(74) 专利代理机构 济南诚智商标专利事务所有
限公司 37105

代理人 王汝银

(51) Int. Cl.

F21S 8/08(2006. 01)

F21V 33/00(2006. 01)

F21W 131/103(2006. 01)

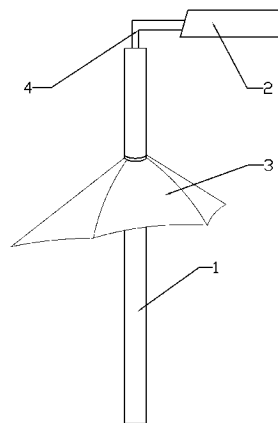
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

一种多功能路灯

(57) 摘要

一种多功能路灯,属于公共设施,主要解决路灯只能照明,功能单一的问题。其结构包括灯杆和灯头,所述的灯杆顶端通过连接杆连接灯头,所述的灯杆外壁中部设有一伞面,所述的伞面上部与灯杆套接。本实用新型的路灯由于在路灯的灯杆中部套接一伞面,使路灯不但可以在晚上为人们照明,还可以在雨天供行人避雨,而且还可以起到遮阳的作用,增加了路灯的功能,实用方便。



1. 一种多功能路灯,包括灯杆和灯头,所述的灯杆顶端通过连接杆连接灯头,其特征是,所述的灯杆外壁中部设有一伞面,所述的伞面上部与灯杆套接。

一种多功能路灯

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种公共设施，具体地说是一种多功能路灯。

背景技术

[0002] 下雨时，由于马路上通常没有可以躲雨的地方，马路上的行人往往因突如其来的大雨而四散奔逃，容易引起交通事故，普通的路灯只有在晚上照明的作用，没有遮阳避雨的功能。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的在于提供一种多功能路灯，该路灯伞在灯杆上设有雨伞，使路灯具有照明、遮阳、挡雨三种功能，方便实用。

[0004] 本实用新型解决其技术问题所采取的技术方案是：一种多功能路灯，其结构包括灯杆和灯头，所述的灯杆顶端通过连接杆连接灯头，所述的灯杆外壁中部设有一伞面，所述的伞面上部与灯杆套接。

[0005] 本实用新型的有益效果是：由于在路灯的灯杆中部套接一伞面，使路灯不但可以在晚上为人们照明，还可以在雨天供行人避雨，而且还可以起到遮阳的作用，增加了路灯的功能，实用方便。

附图说明

[0006] 图 1 为本实用新型的结构示意图。

[0007] 图中：1 灯杆，2 灯头，3 伞面，4 连接杆。

具体实施方式

[0008] 如图 1 所示。一种多功能路灯，其结构包括灯杆 1 和灯头 2，所述的灯杆 1 顶端通过连接杆 4 连接灯头 2，夜晚可供照明使用，所述的灯杆 1 外壁中部设有一伞面 3，所述的伞面 3 上部与灯杆 1 套接，可以在雨天供行人避雨，而且还可以起到遮阳的作用，增加了路灯的功能，实用方便。伞面 3 的大小不影响灯头 2 的正常照明。

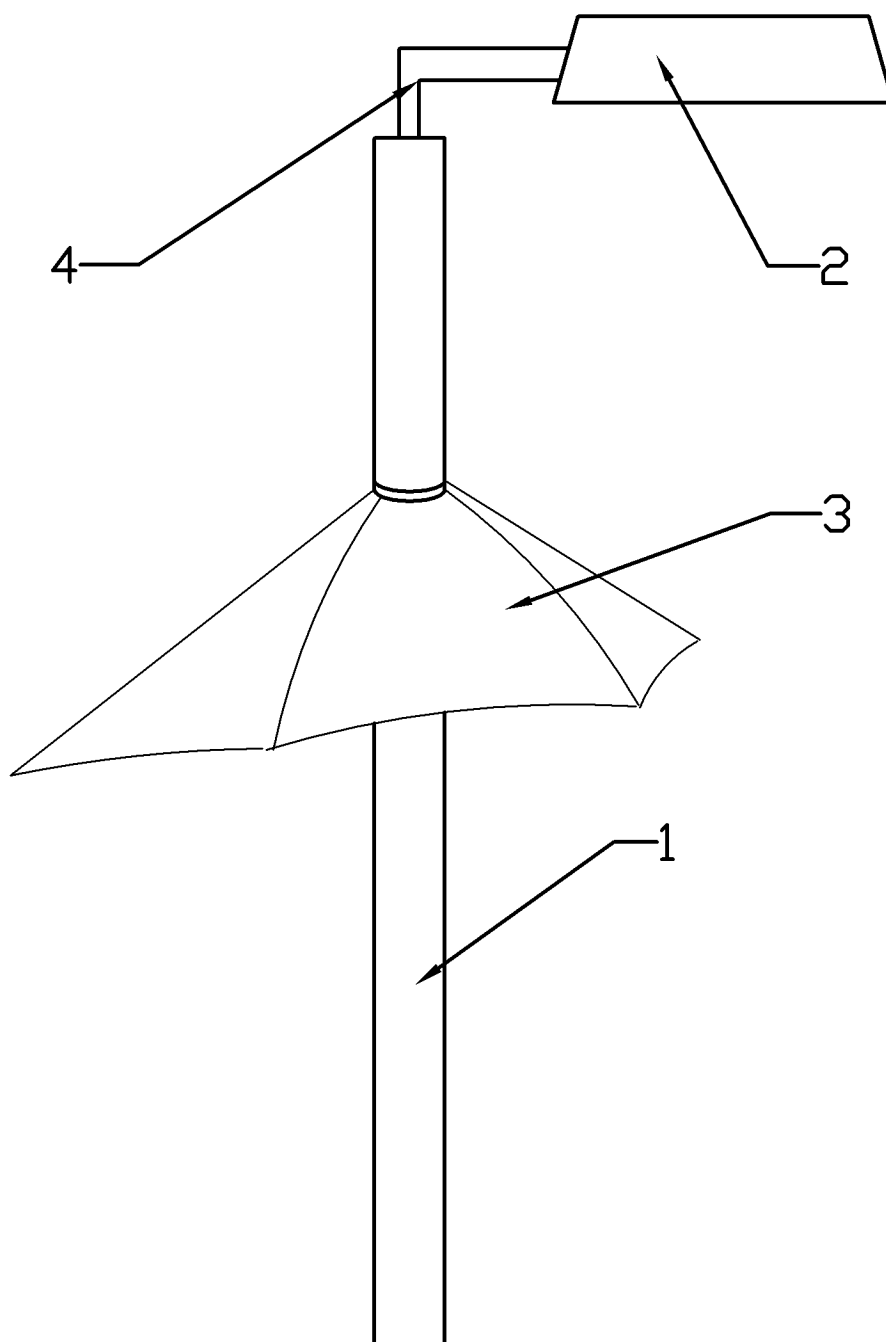


图 1