



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 103644374 A

(43) 申请公布日 2014. 03. 19

(21) 申请号 201310582697. 3

(22) 申请日 2013. 11. 19

(71) 申请人 苏州边枫电子科技有限公司

地址 215000 江苏省苏州市吴中区木渎镇珠
江南路 378 号天隆大楼 4333 室

(72) 发明人 陶淑兰

(51) Int. Cl.

F16L 3/04 (2006. 01)

F16L 3/06 (2006. 01)

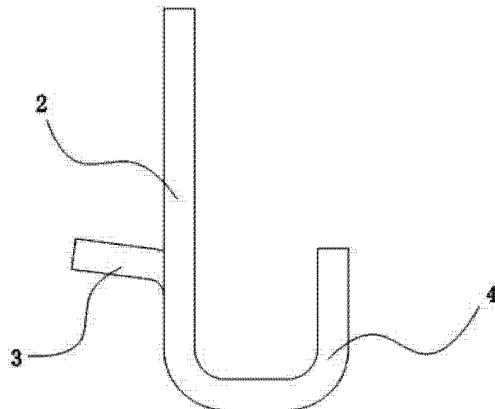
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

(54) 发明名称

带插板的电缆悬挂装置

(57) 摘要

本发明涉及一种带插板的电缆悬挂装置，包括支撑板，支撑板的上部通过分切形成插板及对称分布于插板两侧的固定板，固定板上带有固定孔，插板向支撑板的一侧折弯；支撑板的下部通过分切形成对称布置的挂钩板，挂钩部分别向支撑板的另一侧折弯形成挂钩部。本发明结构简单，通过固定板与插板相结合固定于墙壁上，加强了与墙壁的连接稳固性；采取将电缆直接放置于挂钩部的方式对电缆进行悬挂，其操作简便。



1. 一种带插板的电缆悬挂装置,其特征在于:包括支撑板,所述支撑板的上部通过分切形成插板及对称分布于所述插板两侧的固定板,所述固定板上带有固定孔,所述插板向支撑板的一侧折弯;所述支撑板的下部通过分切形成对称布置的挂钩板,所述挂钩板分别向支撑板的另一侧折弯形成挂钩部。

2. 按照权利要求1所述的带插板的电缆悬挂装置,其特征在于:所述插板向上倾斜设置。

带插板的电缆悬挂装置

技术领域

[0001] 本发明涉及电气技术领域，尤其是电缆的布置装置。

背景技术

[0002] 目前，电缆布置于墙壁上采用内置式和外露式两种，外露式布置时一般需要悬挂装置对电缆进行固定。现有的悬挂装置一般为挂钩或线卡，其缺点是电缆的装置操作较为繁琐，工作效率低。

发明内容

[0003] 本申请人针对现有技术中存在的上述缺点，进行研究和设计，提供一种带插板的电缆悬挂装置，其具有操作方便，布置简单的特点。

[0004] 本发明所采用的技术方案如下：

[0005] 一种带插板的电缆悬挂装置，包括支撑板，支撑板的上部通过分切形成插板及对称分布于插板两侧的固定板，固定板上带有固定孔，插板向支撑板的一侧折弯；支撑板的下部通过分切形成对称布置的挂钩板，挂钩板分别向支撑板的另一侧折弯形成挂钩部。

[0006] 进一步的技术方案在于：

[0007] 插板向上倾斜设置。

[0008] 本发明的有益效果如下：

[0009] 本发明结构简单，通过固定板与插板相结合固定于墙壁上，加强了与墙壁的连接稳固性；采取将电缆直接放置于挂钩部的方式对电缆进行悬挂，其操作简便。

附图说明

[0010] 图 1 为本发明的主视图。

[0011] 图 2 为本发明的立体结构图。

具体实施方式

[0012] 下面结合附图，说明本发明的具体实施方式。

[0013] 见图 1、图 2，本发明包括支撑板 1，支撑板 1 的上部通过分切形成插板 3 及对称分布于插板 3 两侧的固定板 2，固定板 2 上带有固定孔 21，插板 3 向支撑板 1 的一侧折弯，插板 3 倾斜设置；支撑板 1 的下部通过分切形成对称布置的挂钩板 4，挂钩板 4 分别向支撑板 1 的另一侧折弯形成挂钩部，挂钩部内放置电缆。

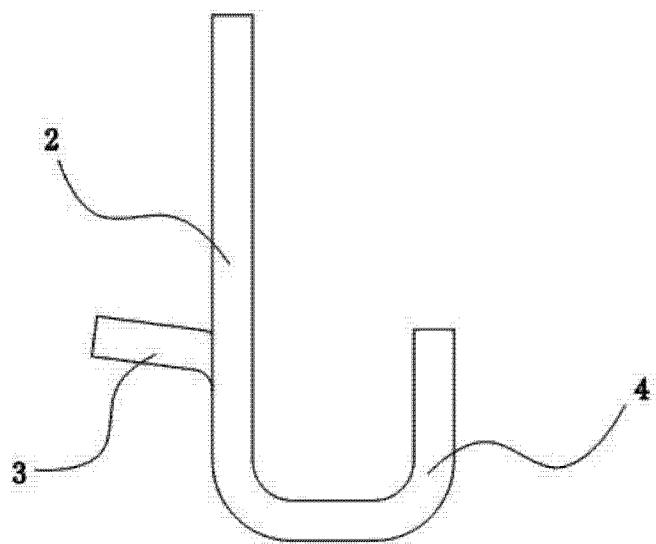


图 1

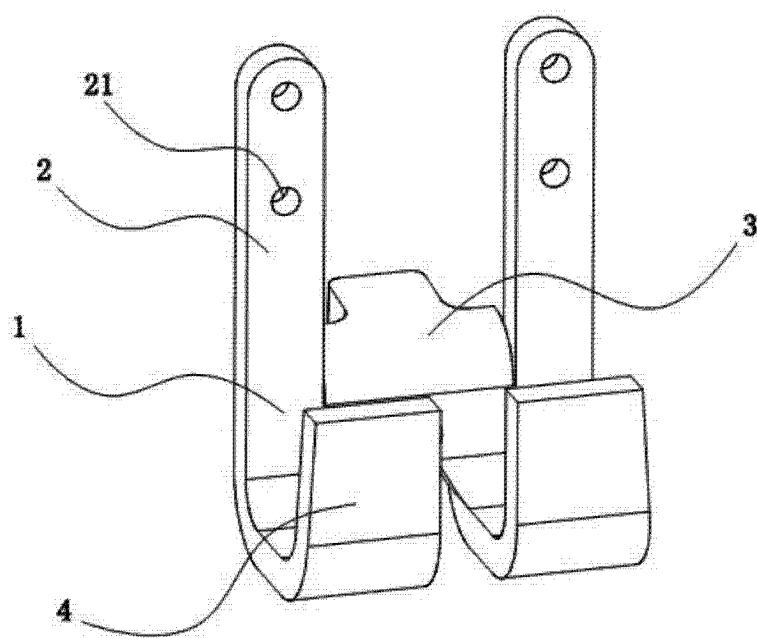


图 2