(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 203932438 U
(45)授权公告日 2014.11.05

(21)申请号 201420335294.9

(22)申请日 2014.06.23

(73)专利权人 常州百富电子有限公司
地址 213000 江苏省常州市武进区南夏墅镇新联村

(72)发明人 臧建虎

(74)专利代理机构 苏州广正知识产权代理有限公司 32234
代理人 刘述生

(51)Int.Cl.
H01R 13/502(2006.01)
H01R 13/52(2006.01)

(ESM)同样的发明创造已同日申请发明专利

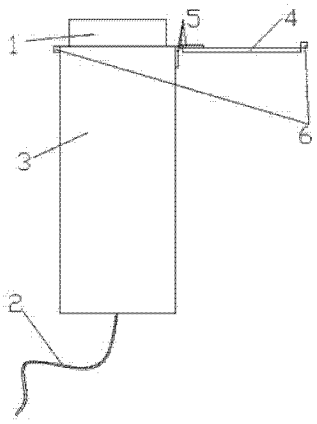
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)实用新型名称

一种音视频线接头用储藏装置

(57)摘要

本实用新型揭示了一种音视频线接头用储藏装置，包括音视频线接头、数据线以及储藏装置，所述数据线设置在所述音视频线接头的尾端，所述储藏装置设置在所述音视频线接头的尾端，所述储藏装置呈长方形结构设置，并且所述储藏装置包裹在所述音视频线接头上，所述储藏装置上设置有一个通孔，所述数据线穿过所述通孔向外延伸。本实用新型所述的音视频线接头用储藏装置结构简单，通过简单的拉放操作，可方便音视频线的使用，并通过简单的措施达到一个音视频线接头的有效保护，便于长久使用。



CN 203932438 U

1. 一种音视频线接头用储藏装置，其特征在于：所述音视频线接头用储藏装置包括音视频线接头、数据线以及储藏装置，所述数据线设置在所述音视频线接头的尾端，所述储藏装置设置在所述音视频线接头的尾端，所述储藏装置呈长方形结构设置，并且所述储藏装置包裹在所述音视频线接头上，所述储藏装置上设置有一个通孔，所述数据线穿过所述通孔向外延伸。

2. 根据权利要求 1 所述的音视频线接头用储藏装置，其特征在于：所述储藏装置开口位置设置有一个挡盖。

3. 根据权利要求 2 所述的音视频线接头用储藏装置，其特征在于：所述储藏装置与所述挡盖之间通过两片可翻折的铰链连接在一起。

4. 根据权利要求 2 所述的音视频线接头用储藏装置，其特征在于：所述挡盖的铰链所在的对边与所述储藏装置还通过一对卡扣结构固定连接。

5. 根据权利要求 1 所述的音视频线接头用储藏装置，其特征在于：所述储藏装置的长度大于所述视频线接头的长度。

一种音视频线接头用储藏装置

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种通信电缆领域，具体涉及一种音视频线接头用储藏装置。

背景技术

[0002] 音视频线在人们的生活中使用广泛，各类产品层出不穷。当下，音视频线在使用后储存时，通常都不在音视频线接头位置进行保护，而长时间的存放后容易堆积灰尘，使得音视频线接头处脏物大量堆积，并且由于存放不当，容易造成金属导杆的损坏，最终影响音视频线的正常使用。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的在于提供一种结构简单，通过简单的拉放操作，可方便音视频线的使用，并通过简单的措施达到一个音视频线接头的有效保护，便于长久使用的音视频线接头用储藏装置。

[0004] 本实用新型的技术方案是，一种音视频线接头用储藏装置，所述音视频线接头用储藏装置包括音视频线接头、数据线以及储藏装置，所述数据线设置在所述音视频线接头的尾端，所述储藏装置设置在所述音视频线接头的尾端，所述储藏装置呈长方形结构设置，并且所述储藏装置包裹在所述音视频线接头上，所述储藏装置上设置有一个通孔，所述数据线穿过所述通孔向外延伸。

[0005] 在本实用新型一个较佳实施例中，所述储藏装置开口位置设置有一个挡盖。

[0006] 在本实用新型一个较佳实施例中，所述储藏装置与所述挡盖之间通过两片可翻折的铰链连接在一起。

[0007] 在本实用新型一个较佳实施例中，所述挡盖的铰链所在的对边与所述储藏装置还通过一对卡扣结构固定连接。

[0008] 在本实用新型一个较佳实施例中，所述储藏装置的长度大于所述视频线接头的长度。

[0009] 本实用新型所述为一种音视频线接头用储藏装置，本实用新型所述的音视频线接头用储藏装置结构简单，通过简单的拉放操作，可方便音视频线的使用，并通过简单的措施达到一个音视频线接头的有效保护，便于长久使用。

附图说明

[0010] 图 1 为本实用新型音视频线接头用储藏装置一较佳实施例中的正视图；

[0011] 图 2 为本实用新型音视频线接头用储藏装置一较佳实施例中的俯视图；

[0012] 附图中各标记如下：1、音视频线接头，2、数据线，3、储藏装置，4、挡盖，5、铰链，6、卡扣结构。

具体实施方式

[0013] 下面对本实用新型的较佳实施例进行详细阐述，以使本实用新型的优点和特征能更易于被本领域技术人员理解，从而对本实用新型的保护范围做出更为清楚明确的界定。

[0014] 本实用新型所述为一种音视频线接头用储藏装置，参见图 1 及图 2 所示，所述音视频线接头用储藏装置包括音视频线接头 1、数据线 2 以及储藏装置 3，所述数据线 2 设置在所述音视频线接头 1 的尾端，所述储藏装置 3 设置在所述音视频线接头 1 的尾端，所述储藏装置 3 呈长方形结构设置，并且所述储藏装置 3 包裹在所述音视频线接头上 1，所述储藏装置 3 上设置有一个通孔，所述数据线 2 穿过所述通孔向外延伸。

[0015] 进一步地，所述储藏装置 3 开口位置设置有一个挡盖 4。

[0016] 进一步地，所述储藏装置 3 与所述挡盖 4 之间通过两片可翻折的铰链 5 连接在一起。

[0017] 进一步地，所述挡盖 4 的铰链 5 所在的对边与所述储藏装置 3 还通过一对卡扣结构 6 固定连接。

[0018] 进一步地，所述储藏装置的长度大于所述视频线接头的长度。

[0019] 本实用新型所述的音视频线接头用储藏装置在使用时，只需打开挡盖将音视频线接头从储藏装置中拉出即可使用。在使用完毕后，通过拽取数据线将音视频线接头拉回储藏装置中，并将挡盖翻折盖好，通过卡口结构将挡盖固定住即可储藏保存。

[0020] 本实用新型所述为一种音视频线接头用储藏装置，本实用新型所述的音视频线接头用储藏装置结构简单，通过简单的拉放操作，可方便音视频线的使用，并通过简单的措施达到一个音视频线接头的有效保护，便于长久使用。

[0021] 以上所述仅为本实用新型的具体实施方式，但本实用新型的保护范围并不局限于此，任何熟悉本领域的技术人员在本实用新型所揭露的技术范围内，可不经过创造性劳动想到的变化或替换，都应涵盖在本实用新型的保护范围之内。因此，本实用新型的保护范围应该以权利要求书所限定的保护范围为准。

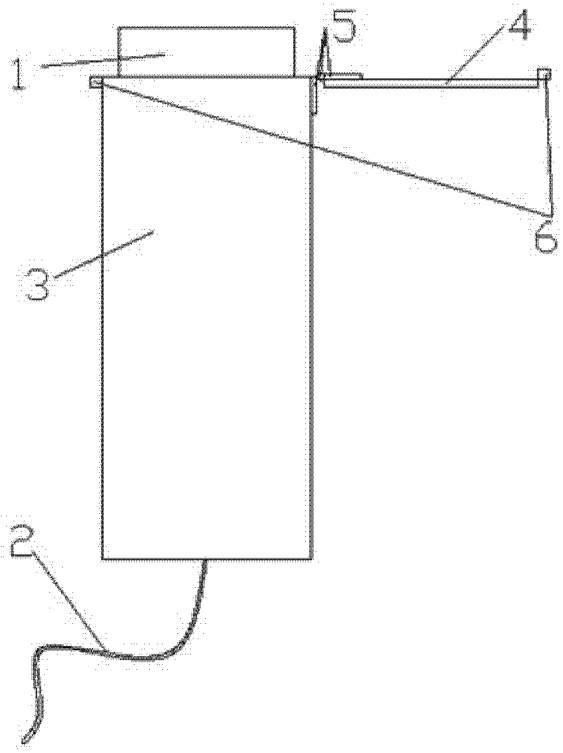


图 1

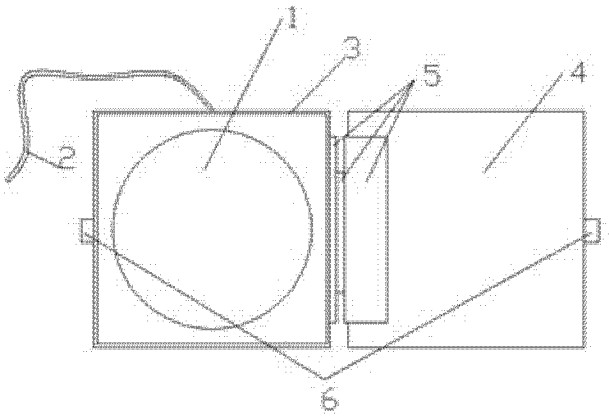


图 2