(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 202190915 U
(45)授权公告日 2012.04.18

(21)申请号 201120295005.3

(22)申请日 2011.08.15

(73)专利权人 苏州经贸职业技术学院
地址 215000 江苏省苏州市苏州高新区国际教育园北区学府路 287 号

(72)发明人 牛士华

(74)专利代理机构 南京经纬专利商标代理有限公司 32200
代理人 曹毅

(51)Int.Cl.
A45F 4/02(2006.01)

(ESM)同样的发明创造已同日申请发明专利

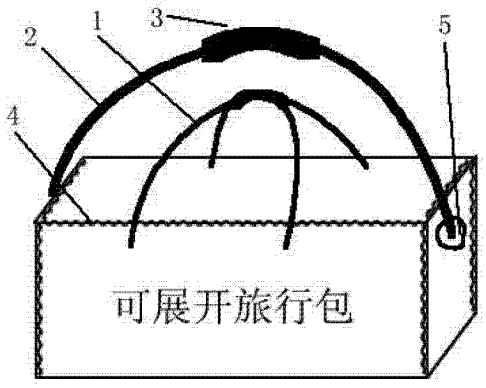
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

(54)实用新型名称

一种多功能旅行包

(57)摘要

一种多功能旅行包，包括底面、左侧面、右侧面、前侧面、后侧面和顶面，底面和顶面的四边分别连接左侧面、右侧面、前侧面和后侧面，顶面的任意连续三边通过拉链结构与其连接的面连接，其还包括设置在左侧面内侧的第一辅助面和第二辅助面，及设置在右侧面内侧的第三辅助面和第四辅助面，第一辅助面可通过拉链结构与左侧面、后侧面和顶面连接在一起，第二辅助面可通过拉链结构与左侧面和前侧面连接在一起，第三辅助面可通过拉链结构与右侧面、后侧面和顶面连接在一起，第四辅助面可通过拉链结构与前侧面和右侧面连接在一起。本实用新型可通过第一辅助面、第二辅助面、第三辅助面和第四辅助面的配合可组成一张桌布。



CN 202190915 U

1. 一种多功能旅行包，包括底面（8）、左侧面（10）、右侧面（11）、前侧面（9）、后侧面（7）和顶面（6），所述底面（8）和顶面（6）的四边分别连接所述左侧面（10）、右侧面（11）、前侧面（9）和后侧面（7），所述顶面（6）的任意连续三边通过拉链结构（4）与其连接的面连接，其特征在于：还包括设置在左侧面（10）内侧的第一辅助面（12）和第二辅助面（13），及设置在右侧面（11）内侧的第三辅助面（14）和第四辅助面（15），所述第一辅助面（12）可通过拉链结构（4）与所述左侧面（10）、后侧面（7）和顶面（6）连接在一起，所述第二辅助面（13）可通过拉链结构（4）与所述左侧面（10）和前侧面（9）连接在一起，所述第三辅助面（14）可通过拉链结构（4）与所述右侧面（11）、后侧面（7）和顶面（6）连接在一起，所述第四辅助面（15）可通过拉链结构（4）与所述前侧面（9）和右侧面（11）连接在一起。

2. 根据权利要求 1 所述的多功能旅行包，其特征在于：一手提带（1）包括四根连接带分成两组后分别连接在所述前侧面（9）和后侧面（7）上。

3. 根据权利要求 1 或 2 所述的多功能旅行包，其特征在于：一背带（2）的两端分别通过环扣（5）连接在所述左侧面（10）和右侧面（11）上。

4. 根据权利要求 3 所述的多功能旅行包，其特征在于：所述背带（2）的中部设置有一背带垫（3）。

一种多功能旅行包

技术领域

[0001] 本实用新型属于生活用具领域，具体的涉及一种旅行包。

背景技术

[0002] 闲暇时，与朋友带一堆好吃好玩的到野外野炊，无疑是一种非常好的休闲活动。野炊时不仅仅需要携带多种零食，同事还需要一张较大的桌布。但是单独携带桌布等东西也比较麻烦。

实用新型内容

[0003] 为克服现有技术中的不足，本实用新型旨在提供一种多功能旅行包，该旅行包可作为桌布使用。

[0004] 为实现上述技术目的，达到上述技术效果，本实用新型通过以下技术方案实现：

[0005] 一种多功能旅行包，包括底面、左侧面、右侧面、前侧面、后侧面和顶面，所述底面和顶面的四边分别连接所述左侧面、右侧面、前侧面和后侧面，所述顶面的任意连续三边通过拉链结构与其连接的面连接，其还包括设置在左侧面内侧的第一辅助面和第二辅助面，及设置在右侧面内侧的第三辅助面和第四辅助面，所述第一辅助面可通过拉链结构与所述左侧面、后侧面和顶面连接在一起，所述第二辅助面可通过拉链结构与所述左侧面和前侧面连接在一起，所述第三辅助面可通过拉链结构与所述右侧面、后侧面和顶面连接在一起，所述第四辅助面可通过拉链结构与所述前侧面和右侧面连接在一起。

[0006] 进一步的，一手提带包括四根连接带分成两组后分别连接在所述前侧面和后侧面上。

[0007] 进一步的，一背带的两端分别通过环扣连接在所述左侧面和右侧面上。

[0008] 优选的，所述背带的中部设置有一背带垫。

[0009] 与现有技术相比，本实用新型具有以下有益效果：

[0010] 本实用新型的多功能旅行包的底面、左侧面、右侧面、前侧面、后侧面和顶面展开后再通过第一辅助面、第二辅助面、第三辅助面和第四辅助面的配合可组成一张桌布。

[0011] 上述说明仅是本实用新型技术方案的概述，为了能够更清楚了解本实用新型的技术手段，并可依照说明书的内容予以实施，以下以本实用新型的较佳实施例并配合附图详细说明如后。本实用新型的具体实施方式由以下实施例及其附图详细给出。

附图说明

[0012] 此处所说明的附图用来提供对本实用新型的进一步理解，构成本申请的一部分，本实用新型的示意性实施例及其说明用于解释本实用新型，并不构成对本实用新型的不当限定。在附图中：

[0013] 图 1 示出了本实用新型的结构示意图。

[0014] 图 2 为本实用新型的旅行包的展开状态下的结构示意图。

[0015] 图中标号说明：1、手提带，2、背带，3、背带垫，4、拉链结构，5、环扣，6、顶面，7、后侧面，8、底面，9、前侧面，10、左侧面，11、右侧面，12、第一辅助面，13、第二辅助面，14、第三辅助面，15、第四辅助面。

具体实施方式

[0016] 下面将参考附图并结合实施例，来详细说明本实用新型。

[0017] 参见图 1、图 2 所示，一种多功能旅行包，包括底面 8、左侧面 10、右侧面 11、前侧面 9、后侧面 7 和顶面 6，所述底面 8 和顶面 6 的四边分别连接所述左侧面 10、右侧面 11、前侧面 9 和后侧面 7，所述顶面 6 的任意连续三边通过拉链结构 4 与其连接的面连接，其还包括设置在左侧面 10 内侧的第一辅助面 12 和第二辅助面 13，及设置在右侧面 11 内侧的第三辅助面 14 和第四辅助面 15，所述第一辅助面 12 可通过拉链结构 4 与所述左侧面 10、后侧面 7 和顶面 6 连接在一起，所述第二辅助面 13 可通过拉链结构 4 与所述左侧面 10 和前侧面 9 连接在一起，所述第三辅助面 14 可通过拉链结构 4 与所述右侧面 11、后侧面 7 和顶面 6 连接在一起，所述第四辅助面 15 可通过拉链结构 4 与所述前侧面 9 和右侧面 11 连接在一起。

[0018] 进一步的，一手提带 1 包括四根连接带分成两组后分别连接在所述前侧面 9 和后侧面 7 上。

[0019] 进一步的，一背带 2 的两端分别通过环扣 5 连接在所述左侧面 10 和右侧面 11 上。

[0020] 优选的，所述背带 2 的中部设置有一背带垫 3。

[0021] 以上所述仅为本实用新型的优选实施例而已，并不用于限制本实用新型，对于本领域的技术人员来说，本实用新型可以有各种更改和变化。凡在本实用新型的精神和原则之内，所作的任何修改、等同替换、改进等，均应包含在本实用新型的保护范围之内。

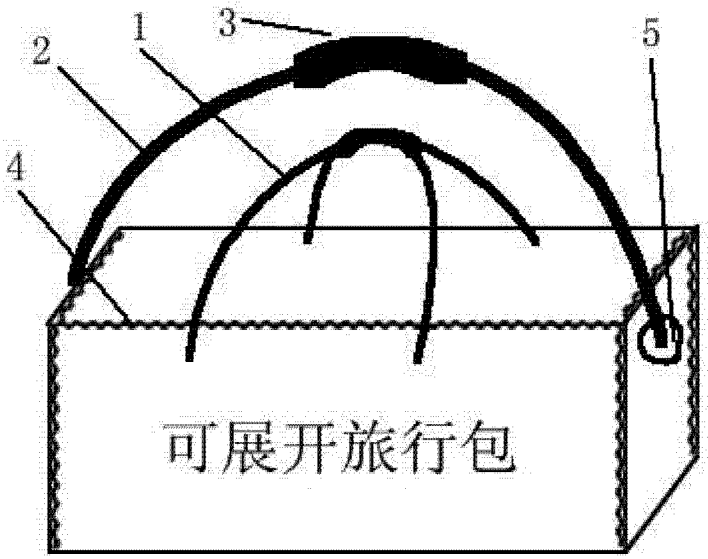


图 1

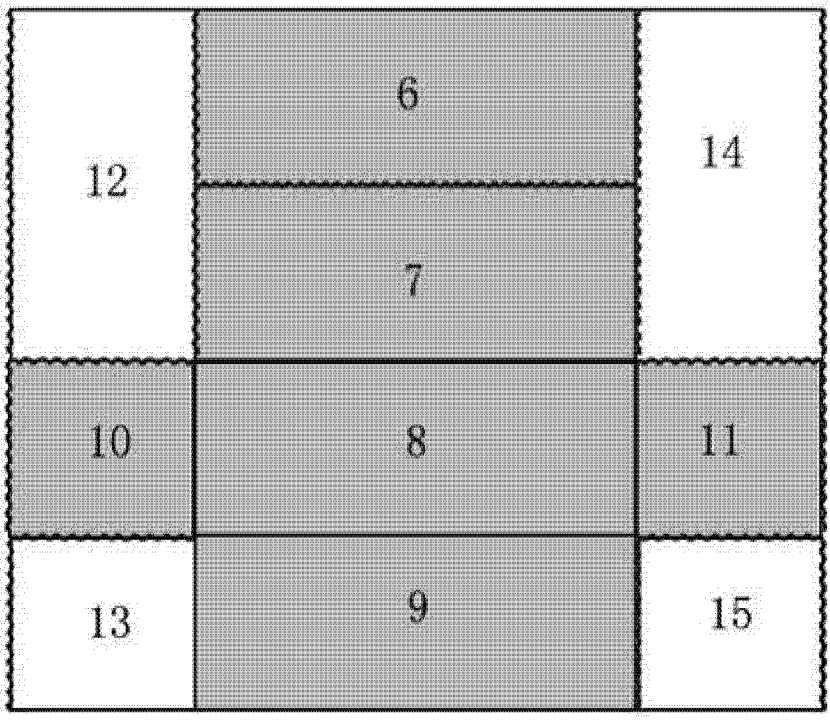


图 2