



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 204930626 U

(45) 授权公告日 2016. 01. 06

(21) 申请号 201520639115. 5

(22) 申请日 2015. 08. 21

(73) 专利权人 江门市丽明珠箱包皮具有限公司

地址 529000 广东省江门市蓬江区西环路
411 号

(72) 发明人 黄晓 黄锦沛 翁茂堂 王杰球
黄健宏

(74) 专利代理机构 广州嘉权专利商标事务所有
限公司 44205

代理人 冯剑明

(51) Int. Cl.

A45C 5/04(2006. 01)

A45F 3/04(2006. 01)

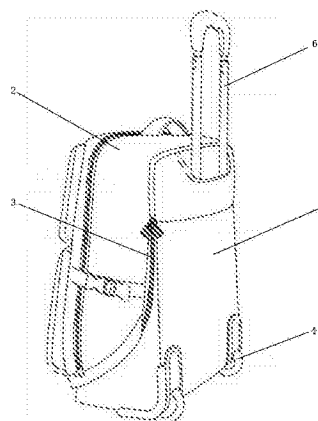
权利要求书1页 说明书2页 附图3页

(54) 实用新型名称

一种组合式旅行箱包

(57) 摘要

本实用新型公开了一种组合式旅行箱包,包括支撑板,所述支撑板上设置有可分离的背包,所述背包通过快速连接结构与支撑板连接,背包的背带上端处设置有用以收起背带的收纳口,所述收纳口设置有拉链开合。本产品可从普通旅行箱结构切换成背包结构使用,其非常方便人们于日常使用中根据实际情况应用,解决了传统旅行箱包的不便,同时提供了灵活更换背包的可能性,有效提高使用体验。



1. 一种组合式旅行箱包,其特征在于:包括支撑板,所述支撑板上设置有可分离的背包,所述背包通过快速连接结构与支撑板连接,背包的背带上端处设置有利于收起背带的收纳口,所述收纳口设置有拉链开合。

2. 根据权利要求1所述的一种组合式旅行箱包,其特征在于:所述背包的背带为快速装拆结构,背带下端设置有可分离的插扣。

3. 根据权利要求1所述的一种组合式旅行箱包,其特征在于:所述背包通过长拉链与支撑板快速连接,所述长拉链两部分分别固连在背包和支撑板上,且长拉链呈U形地从支撑板一侧向下弯曲延伸下侧再向上延伸至另一侧。

4. 根据权利要求1所述的一种组合式旅行箱包,其特征在于:所述支撑板底部设置有脚轮和支撑脚,所述脚轮和支撑脚分别位于支撑板底部的两侧。

5. 根据权利要求1所述的一种组合式旅行箱包,其特征在于:所述支撑板背面内纵向设置有拉伸杆,所述拉伸杆对应伸缩于支撑板背面顶端的开口。

一种组合式旅行箱包

技术领域

[0001] 本实用新型涉及旅行箱包领域，具体是一种组合式旅行箱包。

背景技术

[0002] 旅行箱包是日常非常普及的旅行、搬迁常用到的箱包产品，但是传统的普通旅行箱包为单个整体结构，人们在出行的时候经常会遇到移动不便或者旅行箱的运动部件损坏的问题，但是由于传统行李箱的自身结构原因，旅行箱无法改变其使用方式，使得旅行箱的应用十分有限，非常不便。

实用新型内容

[0003] 为了克服现有技术的不足，本实用新型提供一种组合式旅行箱包，非常方便使用，适用性强。

[0004] 本实用新型解决其技术问题所采用的技术方案是：

[0005] 一种组合式旅行箱包，包括支撑板，所述支撑板上设置有可分离的背包，所述背包通过快速连接结构与支撑板连接，背包的背带上端处设置有用以收起背带的收纳口，所述收纳口设置有拉链开合。

[0006] 作为上述技术方案的改进，所述背包的背带为快速装拆结构，背带下端设置有可分离的插扣。

[0007] 作为上述技术方案的进一步改进，所述背包通过长拉链与支撑板快速连接，所述长拉链两部分分别固连在背包和支撑板上，且长拉链呈 U 形地从支撑板一侧向下弯曲延伸下侧再向上延伸至另一侧。

[0008] 进一步，所述支撑板底部设置有脚轮和支撑脚，所述脚轮和支撑脚分别位于支撑板底部的两侧。

[0009] 进一步，所述支撑板背面内纵向设置有拉伸杆，所述拉伸杆对应伸缩于支撑板背面顶端的开口。

[0010] 本实用新型的有益效果是：本产品可从普通旅行箱结构切换成背包结构使用，其非常方便人们于日常使用中根据实际情况应用，解决了传统旅行箱包的不便，同时提供了灵活更换背包的可能性，有效提高使用体验。

附图说明

[0011] 下面结合附图和实施例对本实用新型进一步说明。

[0012] 图 1 是本实用新型结合背包的安装结构示意图；

[0013] 图 2 是本实用新型中背包的结构示意图；

[0014] 图 3 是本实用新型装拆时的状态结构示意图。

具体实施方式

[0015] 参照图 1-3, 本实用新型的一种组合式旅行箱包, 包括支撑板 1, 所述支撑板 1 上设置有可分离的背包 2, 所述背包 2 可通过纽扣、绑带或其它快速连接结构与支撑板 1 连接, 背包 2 的背带上端处设置有用以收起背带的收纳口 21, 所述收纳口 21 设置有拉链开合, 背带收入到收纳口 21 中, 背包 2 快速连接到支撑板 1 上, 使背包 2 与支撑板 1 组成旅行箱结构, 从而轻松负载重物, 将支撑板 1 和背包 2 分离即可单独使用背包 2。

[0016] 作为上述实施方式的改进, 背包 2 的背带为快速装拆结构, 背带下端设置有可分离的插扣 22, 将插扣 22 解开, 从而让背带方便收入到收纳口 21 中。

[0017] 作为上述实施方式的进一步改进, 所述背包 2 通过长拉链 3 与支撑板 1 快速连接, 所述长拉链 3 两部分分别固连在背包 2 和支撑板 1 上, 且长拉链 3 呈 U 形地从支撑板 1 一侧向下弯曲延伸下侧再向上延伸至另一侧, 使背包 2 和支撑板 1 连接非常便捷。

[0018] 进一步, 所述支撑板 1 底部设置有脚轮 4 和支撑脚 5, 所述脚轮 4 和支撑脚 5 分别位于支撑板 1 底部的两侧, 方便站立和移动。

[0019] 进一步, 所述支撑板 1 背面内纵向设置有拉伸杆 6, 所述拉伸杆 6 对应伸缩于支撑板 1 背面顶端的开口, 方便拖动。

[0020] 以上所述, 只是本实用新型的较佳实施方式而已, 但本实用新型并不限于上述实施例, 只要其以任何相同或相似手段达到本实用新型的技术效果, 都应落入本实用新型的保护范围之内。

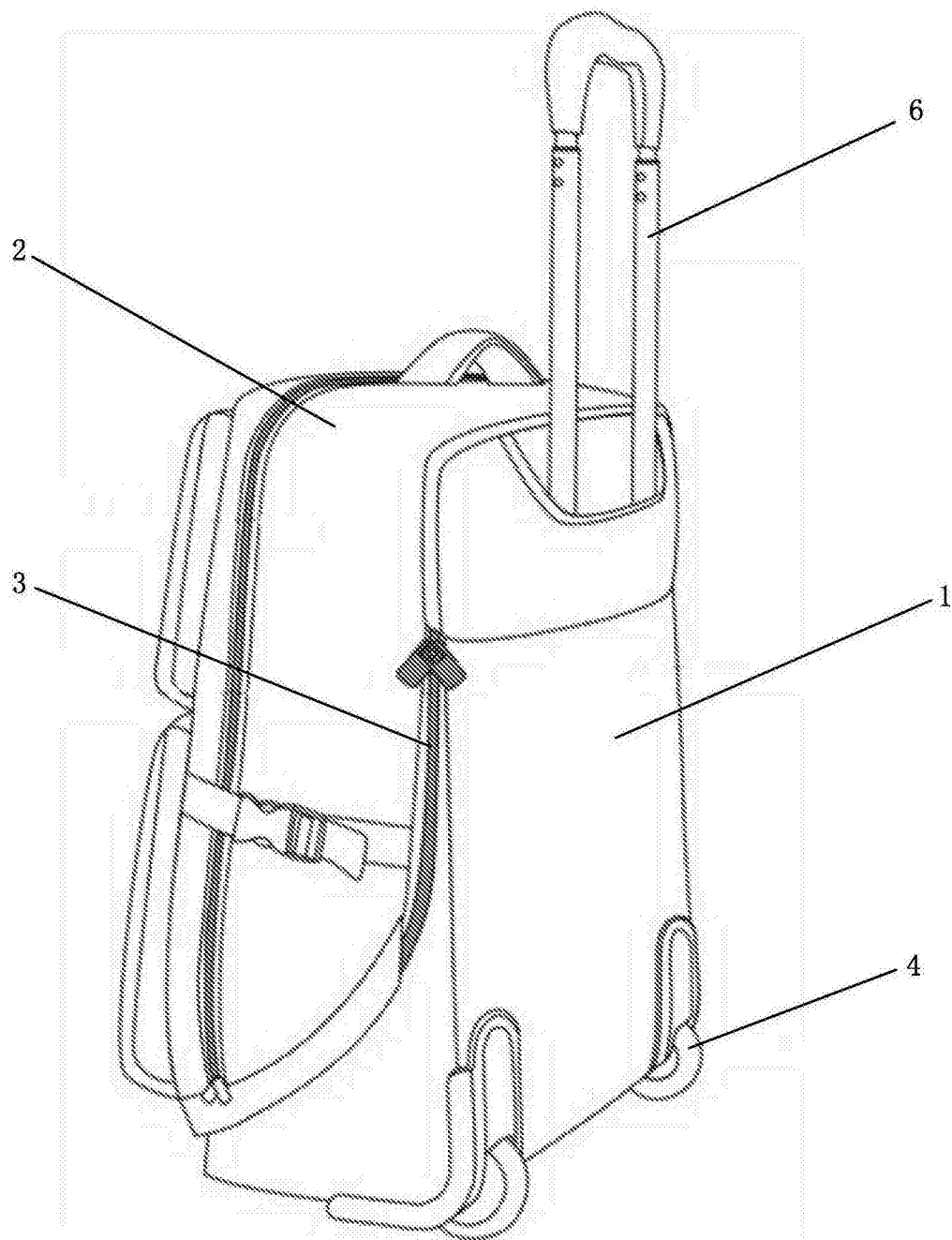


图 1

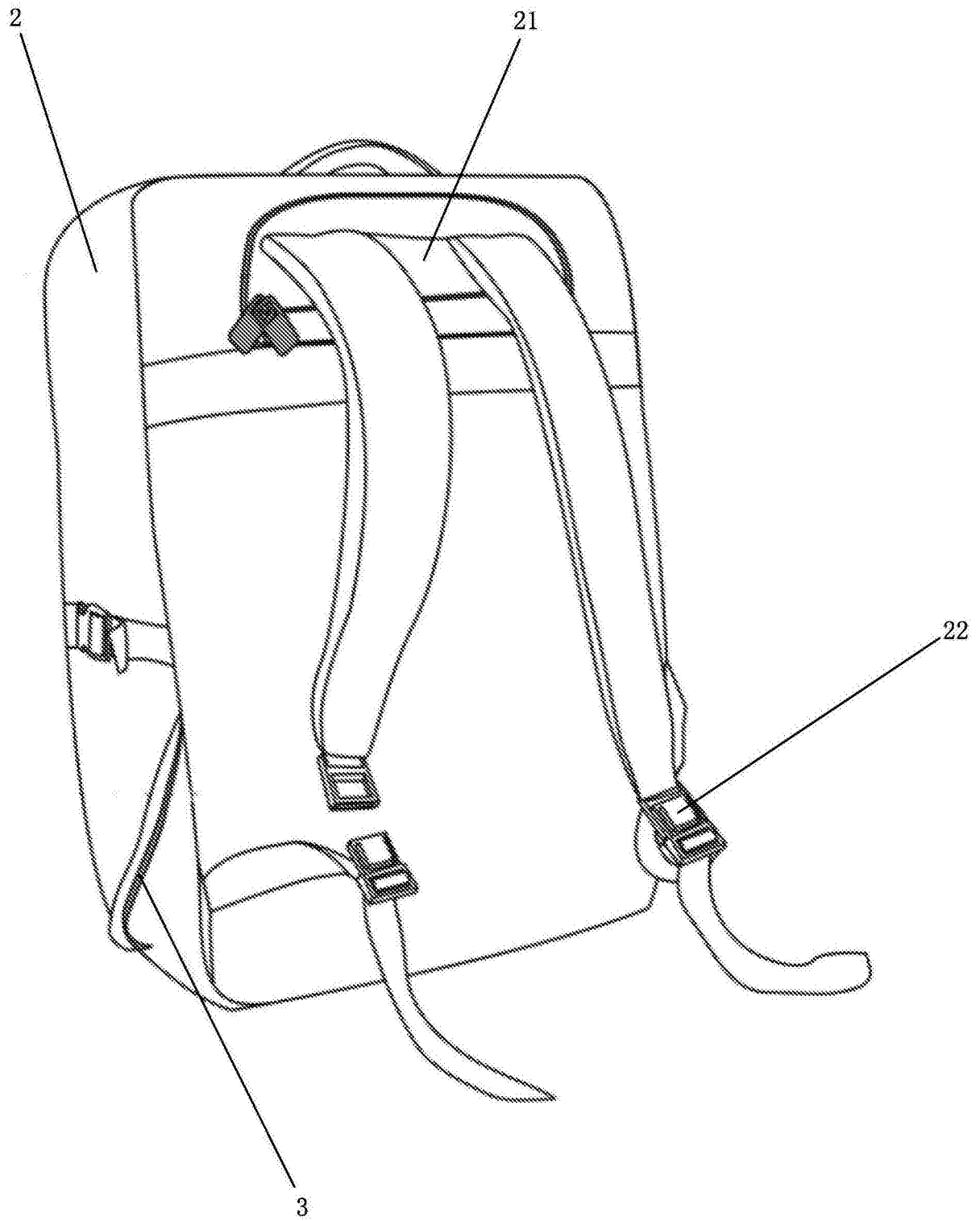


图 2

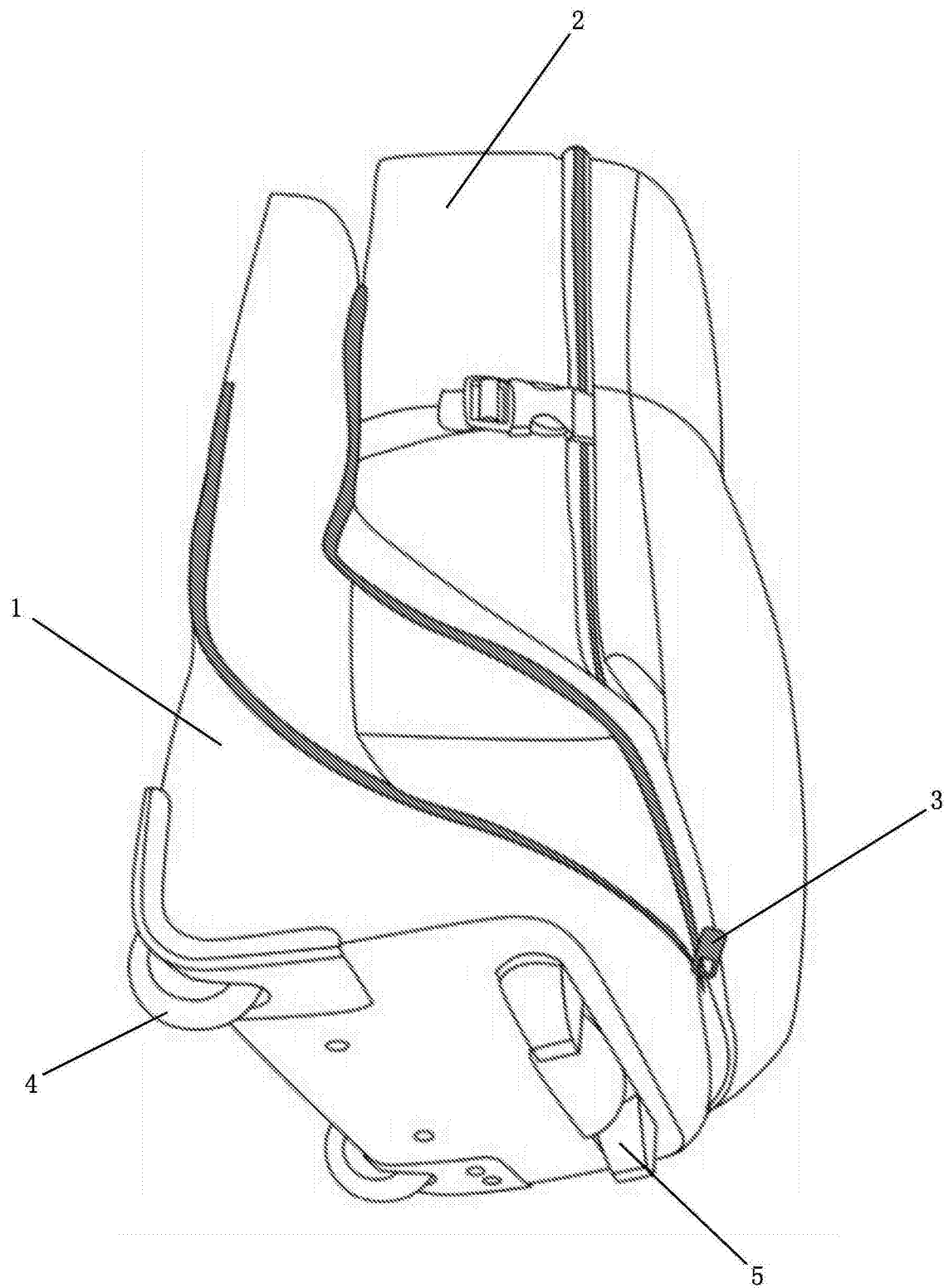


图 3