

(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203105973 U

(45) 授权公告日 2013. 08. 07

(21) 申请号 201320075122. 8

(22) 申请日 2013. 02. 18

(73) 专利权人 平湖市景安电脑制版技术服务站
地址 314214 浙江省嘉兴市平湖市曹桥街道
曹桥集镇曹桥中路 17 号南起第二间

(72) 发明人 王秋燕 黄忠权 张璟

(51) Int. Cl.

A45C 5/04 (2006. 01)

A45C 5/14 (2006. 01)

A45C 7/00 (2006. 01)

A45C 13/00 (2006. 01)

A45C 13/20 (2006. 01)

A45C 13/26 (2006. 01)

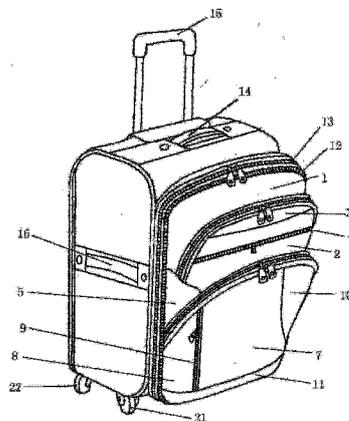
权利要求书1页 说明书3页 附图5页

(54) 实用新型名称

一种有左、右遮盖布的拉杆箱

(57) 摘要

本实用新型公开了一种有左、右遮盖布的拉杆箱,箱子的前面之上部装有上凸袋;上凸袋的正前面之上部横向装有上装饰布、中上部横向开暗袋的袋口;箱子的前面之中、下部装下凸袋;下凸袋的正前面左部纵向装左附袋、右部纵向装右装饰布、下部横向装下遮盖布;箱子的前面之左部中间处装左遮盖布、右部中间处装右遮盖布;箱子的前面之四个边上装长拉链,长拉链后方装并联拉链,使箱子的前面之四个边与后方箱体的四个边相应连接;箱体上面中部横向装提把;提把后方装拉杆,拉杆插座与箱体下面装的底座及箱体骨架相应连接;整个箱子的后面中部横向装后加固布;后加固布中间装插袋;箱体左面中部横向装侧提把、右面装四只垫脚;底座下装四只轮子。



1. 一种有左、右遮盖布的拉杆箱,包括拉杆和箱子,其特征在于在箱子的前面(1)之上部安装有上凸袋(2),上凸袋(2)的袋口开在其左、上、右三个面上,上凸袋(2)的袋口上安装有上拉链;在上凸袋(2)的正前面之上部横向安装有上装饰布(3);在上凸袋(2)的正前面之中上部横向开有暗袋的袋口(4),暗袋的袋口(4)上安装有暗袋拉链,与暗袋的袋口(4)连接的暗袋的袋囊藏在上凸袋(2)的正前面之背部;在箱子的前面(1)之中、下部安装有下凸袋(7),下凸袋(7)的上面呈弧形面、下凸袋(7)的袋口开在它上面之弧形面上,下凸袋(7)的袋口上安装有下拉链;在下凸袋(7)的正前面之左部纵向安装有左附袋(8),左附袋(8)的袋口纵向开在左附袋(8)的正前面之右部,左附袋(8)的袋口上安装有左拉链(9);在下凸袋(7)的正前面之右部纵向安装有弧形的右装饰布(10);在下凸袋(7)的正前面之下部横向安装有一条下遮盖布(11);在箱子的前面(1)之左部中间处安装有三角形的左遮盖布(5),左遮盖布(5)的左边与箱子的前面(1)之左边连接,左遮盖布(5)的上边托着并连接上凸袋(2)的袋口之左端,左遮盖布(5)的右边与下凸袋(7)的上面连接;在箱子的前面(1)之右部中间处安装有三角形的右遮盖布(6),右遮盖布(6)的右边与箱子的前面(1)之右边连接,右遮盖布(6)的上边托着并连接上凸袋(2)的袋口之右端,右遮盖布(5)的左边与下凸袋(7)的上面连接;在箱子的前面(1)之左、上、右、下四个边上安装有长拉链(12),长拉链(12)的后方安装有并联拉链(13);依靠长拉链(12)和并联拉链(13),箱子的前面(1)之左、上、右、下四个边分别与后方箱体的左、上、右、下四个边相应连接;箱子的前面(1)与长拉链(12)、并联拉链(13)以及箱体包围成内部的箱腔;长拉链(12)内围着的是被拉合的褶皱的箱布;在箱体的上面之中部安装提把(14),提把(14)横向设置;提把(14)的后方安装拉杆(15),拉杆(15)是具有左、右双插杆的拉杆、插在下方的拉杆插座内,拉杆插座与箱体下面安装的底座(23)连接,拉杆插座与底座(23)都与箱体的骨架相应连接;拉杆(15)与拉杆插座的后方是整个箱子的后面(18);在整个箱子的后面(18)之中部横向安装有后加固布(19);在后加固布(19)的中间安装有插袋(20);在箱体的左面之中部横向安装有侧提把(16);在箱体的右面安装有垫脚(17),垫脚(17)有四只,前、后、上、下分布;箱体的下面装有底座(23),底座(23)下装有四只轮子,在底座(23)下的前部、于左、右二个地方各安装一只前轮子(21);在底座(23)下的后部、于左、右二处地方各安装一只后轮子(22);轴与轴承相应安装在轮子上及底座(23)上。

2. 根据权利要求1所述的一种有左、右遮盖布的拉杆箱,其特征在于所述的上拉链为双头拉链;暗袋拉链为单头拉链;下拉链为双头拉链;左拉链(9)为单头拉链;并联拉链(13)的右侧、其中一段的连接是由布条来始终连接的,其上段部分与下段部分是靠并联拉链(13)来连接的;箱腔内后部、于拉杆插座的前方装一块箱腔后布;插袋(20)的面是透明的。

一种有左、右遮盖布的拉杆箱

技术领域

[0001] 本实用新型属于一种旅行用的有拉杆的箱子,具体来说是一种有左、右遮盖布的拉杆箱,可以轻松地拖拉着整个箱子行走。

背景技术

[0002] 通常的拉杆箱结构单调,款式单一、呆板,有的拉杆箱只能拉,不能提,因为它只有拉杆,没有提把;而且往往是拉杆箱上的箱袋少、容量小,因而可装的东西不多;还有拉杆箱的面料色彩单调不美观,缺少时代气息;有的拉杆箱功能少、不牢固、使用不方便;为增加拉杆箱的实用性,促使拉杆箱多款式、多结构、使用方便,形成丰富多彩的拉杆箱产品,需要设计出拉杆箱新式样。

发明内容

[0003] 本实用新型的目的是提供一种有左、右遮盖布的拉杆箱,它具有新款式、新结构,既能拉,又能提,它不但有拉杆,而且有提把;能侧着放;拉杆箱上的箱袋多、容量大,因而可装的东西多;还有拉杆箱的结构独特,有左、右遮盖布,牢固结实,面料色彩美观,增加了拉杆箱的实用性,使用方便,时尚美观;克服了已有技术中拉杆箱结构单调,款式单一、呆板,箱袋少、容量小,功能少、不牢固、使用不方便;色彩单调不美观,缺少时代气息,用料、设计不讲究的不足与缺陷。

[0004] 技术方案:一种有左、右遮盖布的拉杆箱,包括拉杆和箱子,其特征在于在箱子的前面之上部安装有上凸袋,上凸袋的袋口开在其左、上、右三个面上,上凸袋的袋口上安装有上拉链,上拉链可以为双头拉链;在上凸袋的正前面之上部横向安装有上装饰布;在上凸袋的正前面之中上部横向开有暗袋的袋口,暗袋的袋口上安装有暗袋拉链,暗袋拉链可以为单头拉链,与暗袋的袋口连接的暗袋的袋囊藏在上凸袋的正前面之背部;在箱子的前面之中、下部安装有下凸袋,下凸袋的上面呈弧形面、下凸袋的袋口开在它上面之弧形面上,下凸袋的袋口上安装有下拉链,下拉链可以为双头拉链;在下凸袋的正前面之左部纵向安装有左附袋,左附袋的袋口纵向开在左附袋的正前面之右部,左附袋的袋口上安装有左拉链,左拉链可以为单头拉链;在下凸袋的正前面之右部纵向安装有弧形的右装饰布;在下凸袋的正前面之下部横向安装有一条下遮盖布;在箱子的前面之左部中间处安装有三角形的左遮盖布,左遮盖布的左边与箱子的前面之左边连接,左遮盖布的上边托着并连接上凸袋的袋口之左端,左遮盖布的右边与下凸袋的上面连接;在箱子的前面之右部中间处安装有三角形的右遮盖布,右遮盖布的右边与箱子的前面之右边连接,右遮盖布的上边托着并连接上凸袋的袋口之右端,右遮盖布的左边与下凸袋的上面连接;在箱子的前面之左、上、右、下四个边上安装有长拉链,长拉链的后方安装有并联拉链;依靠长拉链和并联拉链,箱子的前面之左、上、右、下四个边分别与后方箱体的左、上、右、下四个边相应连接;箱子的前面与长拉链、并联拉链以及箱体包围成内部的箱腔,箱腔内可以放东西;长拉链内围着的是被拉合的褶皱的箱布;并联拉链的拉开,可将东西放进箱腔内或从箱腔内取出东西,

并联拉链的合上,可将箱腔封口、保护了箱腔内的东西;还可在并联拉链的右侧、其中间一段的连接是由布条来始终连接的,只有其上段部分与下段部分是靠并联拉链来连接或打开的;在箱体的上面之中部安装提把,提把横向设置,提把可以为软提把,侧提把可以被人侧提着箱子行走;提把的后方安装拉杆;拉杆拉上来或压下去,拉杆是具有左、右双插杆的拉杆、插在下方的拉杆插座内,拉杆插座与箱体下面安装的底座连接,拉杆插座与底座都与箱体的骨架相应连接;拉杆与拉杆插座的后方是箱体的后面即是整个箱子的后面,拉杆插座是通过箱腔内后部、才与箱体下面安装的底座连接的,为了整洁与美观起见,还可在箱腔内后部、并于拉杆插座的前方装一块箱腔后布,箱腔后布遮着拉杆插座,不使它露出来;在整个箱子的后面之中部横向安装有后加固布;在后加固布的中间安装有插袋,插袋的面可以是透明的,插袋内可以插入名片、小卡片等;在箱体的左面之中部横向安装有侧提把,侧提把可以为软提把,侧提把可以被人侧提着箱子行走;在箱体的右面安装有垫脚,垫脚可以有四只,前、后、上、下分布,当箱子侧放时,由垫脚支撑着;箱体的下面装有底座,底座下装有四只轮子,在底座下的前部、于左、右二个地方各安装一只前轮子;在底座下的后部、于左、右二处地方各安装一只后轮子;轴与轴承相应安装在轮子上及底座上;箱子面料可以染上黑色、棕黄色等。

[0005] 本实用新型的优点是:一种有左、右遮盖布的拉杆箱,具有拉杆箱的新结构、新功能与新款式、新式样,非常实用,使用方便,美观大方,它既能拉,又能提,它不但有拉杆,而且有提把;拉杆箱上的箱袋多、容量大,因而可装的东西多;还有拉杆箱结构独特,有左、右遮盖布,牢固结实,箱子的面料色彩美观;可以满足不同层次人群的需求,丰富了日常生活用品,给人们的日常生活尤其是旅游、出差带来方便。

附图说明

[0006] 图 1 一种有左、右遮盖布的拉杆箱之结构示意图

[0007] 图 2 一种有左、右遮盖布的拉杆箱之正面的结构示意图

[0008] 图 3 一种有左、右遮盖布的拉杆箱之右侧面结构的示意图

[0009] 图 4 一种有左、右遮盖布的拉杆箱之背后面结构示意图

[0010] 图 5 一种有左、右遮盖布的拉杆箱之底部结构示意图

具体实施方式

[0011] 下面结合附图详述本实用新型:

[0012] 一种有左、右遮盖布的拉杆箱,包括拉杆和箱子,其特征是在箱子的前面 1 之上部安装有上凸袋 2,上凸袋 2 的袋口开在其左、上、右三个面上,上凸袋 2 的袋口上安装有上拉链,上拉链为双头拉链;在上凸袋 2 的正前面之上部横向安装有上装饰布 3;在上凸袋 2 的正前面之中上部横向开有暗袋的袋口 4,暗袋的袋口 4 上安装有暗袋拉链,暗袋拉链为单头拉链,与暗袋的袋口 4 连接的暗袋的袋囊藏在上凸袋 2 的正前面之背部;在箱子的前面 1 之中、下部安装有下凸袋 7,下凸袋 7 的上面呈弧形面、下凸袋 7 的袋口开在它上面之弧形面上,下凸袋 7 的袋口上安装有下拉链,下拉链为双头拉链;在下凸袋 7 的正前面之左部纵向安装有左附袋 8,左附袋 8 的袋口纵向开在左附袋 8 的正前面之右部,左附袋 8 的袋口上安装有左拉链 9,左拉链 9 为单头拉链;在下凸袋 7 的正前面之右部纵向安装有弧形的右装

饰布 10 ;在下凸袋 7 的正前面之下部横向安装有一条下遮盖布 11 ;在箱子的前面 1 之左部中间处安装有三角形的左遮盖布 5,左遮盖布 5 的左边与箱子的前面 1 之左边连接,左遮盖布 5 的上边托着并连接上凸袋 2 的袋口之左端,左遮盖布 5 的右边与下凸袋 7 的上面连接 ;在箱子的前面 1 之右部中间处安装有三角形的右遮盖布 6,右遮盖布 6 的右边与箱子的前面 1 之右边连接,右遮盖布 6 的上边托着并连接上凸袋 2 的袋口之右端,右遮盖布 5 的左边与下凸袋 7 的上面连接 ;在箱子的前面 1 之左、上、右、下四个边上安装有长拉链 12,长拉链 12 的后方安装有并联拉链 13 ;依靠长拉链 12 和并联拉链 13,箱子的前面 1 之左、上、右、下四个边分别与后方箱体的左、上、右、下四个边相应连接 ;箱子的前面 1 与长拉链 12、并联拉链 13 以及箱体包围成内部的箱腔,箱腔内可以放东西 ;长拉链 12 内围着的是被拉合的褶皱的箱布 ;并联拉链 13 的拉开,可将东西放进箱腔内或从箱腔内取出东西,并联拉链 13 的合上,可将箱腔封口、保护了箱腔内的东西 ;还在并联拉链 13 的右侧、其中间一段的连接是由布条来始终连接的,只有其上段部分与下段部分是靠并联拉链 13 来连接或打开的 ;在箱体的上面之中部安装提把 14,提把 14 横向设置,提把 14 为软提把,侧提把 14 可以被人侧提着箱子行走 ;提把 14 的后方安装拉杆 15 ;拉杆 15 拉上来或压下去,拉杆 15 是具有左、右双插杆的拉杆、插在下方的拉杆插座内,拉杆插座与箱体下面安装的底座 23 连接,拉杆插座与底座 23 都与箱体的骨架相应连接 ;拉杆 15 与拉杆插座的后方是箱体的后面即是整个箱子的后面 18,拉杆插座是通过箱腔内后部、才与箱体下面安装的底座 23 连接的,为了整洁与美观起见,还在箱腔内后部、并于拉杆插座的前方装一块箱腔后布,箱腔后布遮着拉杆插座,不使它露出来 ;在整个箱子的后面 18 之中部横向安装有后加固布 19 ;在后加固布 19 的中间安装有插袋 20,插袋 20 的面是透明的,插袋 20 内可以插入名片、小卡片等 ;在箱体的左面之中部横向安装有侧提把 16,侧提把 16 为软提把,侧提把 16 可以被人侧提着箱子行走 ;在箱体的右面安装有垫脚 17,垫脚 17 有四只,前、后、上、下分布,当箱子侧放时,由垫脚 17 支撑着 ;箱体的下面装有底座 23,底座 23 下装有四只轮子,在底座 23 下的前部、于左、右二个地方各安装一只前轮子 21 ;在底座 23 下的后部、于左、右二处地方各安装一只后轮子 22 ;轴与轴承相应安装在轮子上及底座 23 上 ;箱子面料染上黑色。

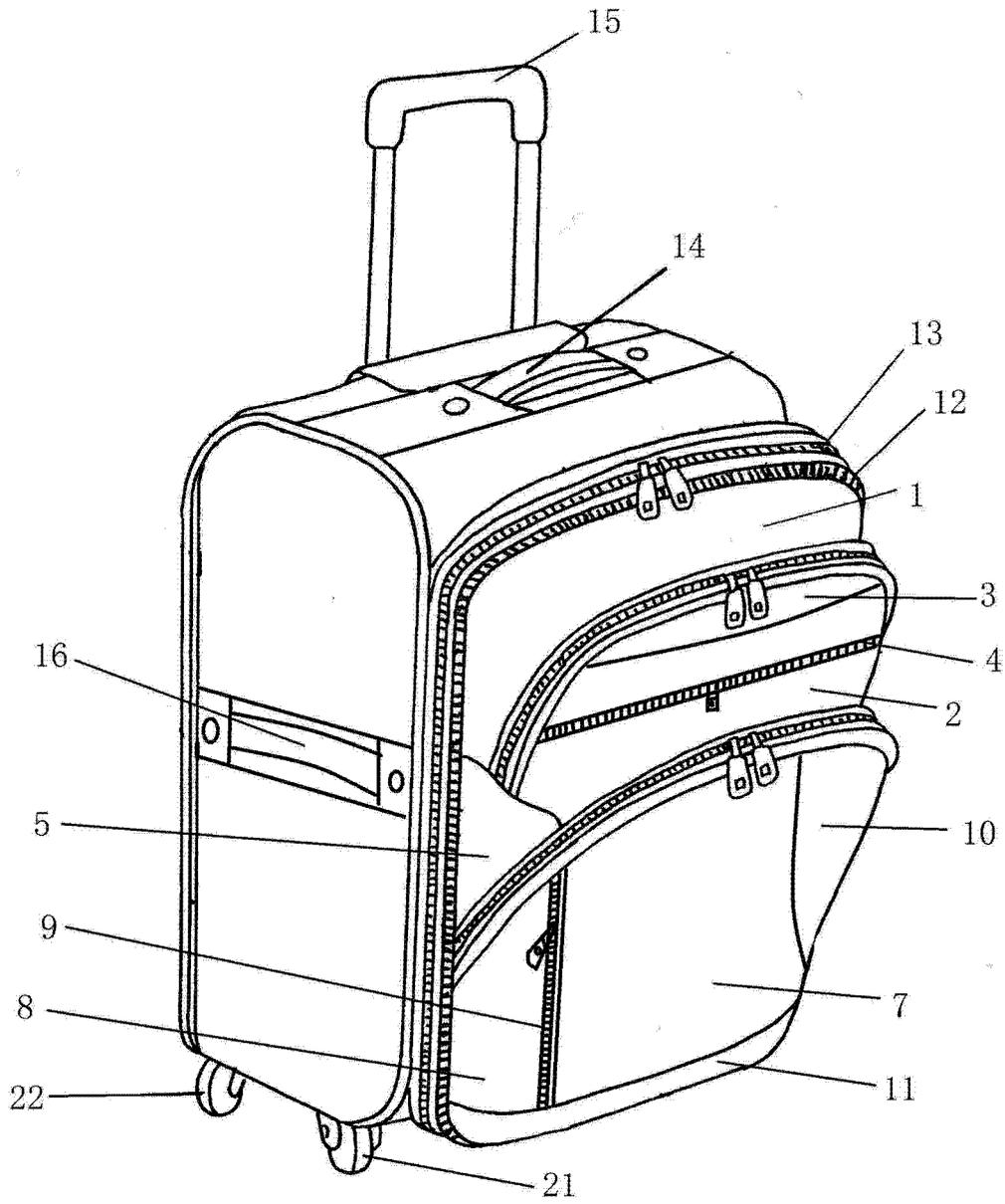


图 1

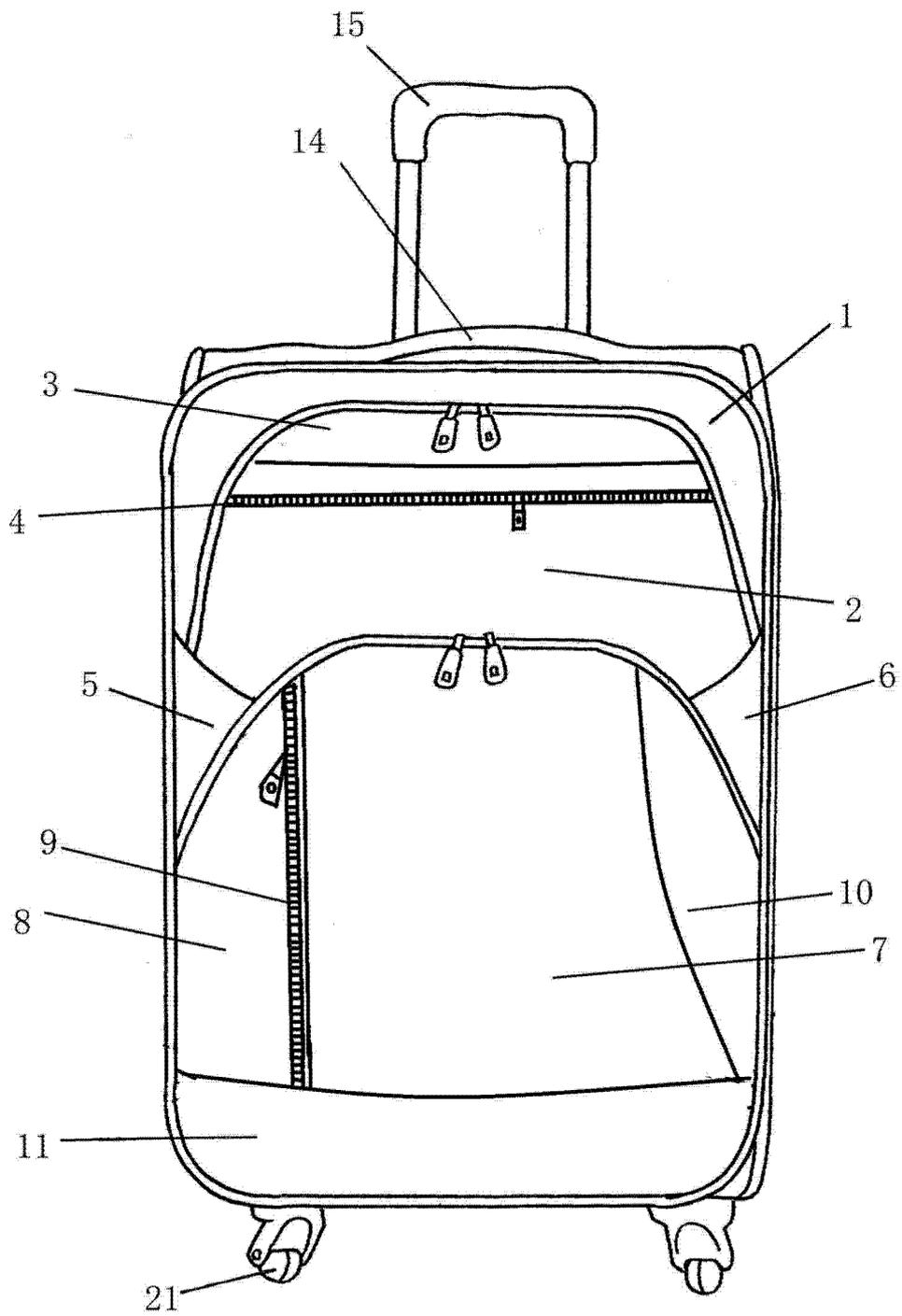


图 2

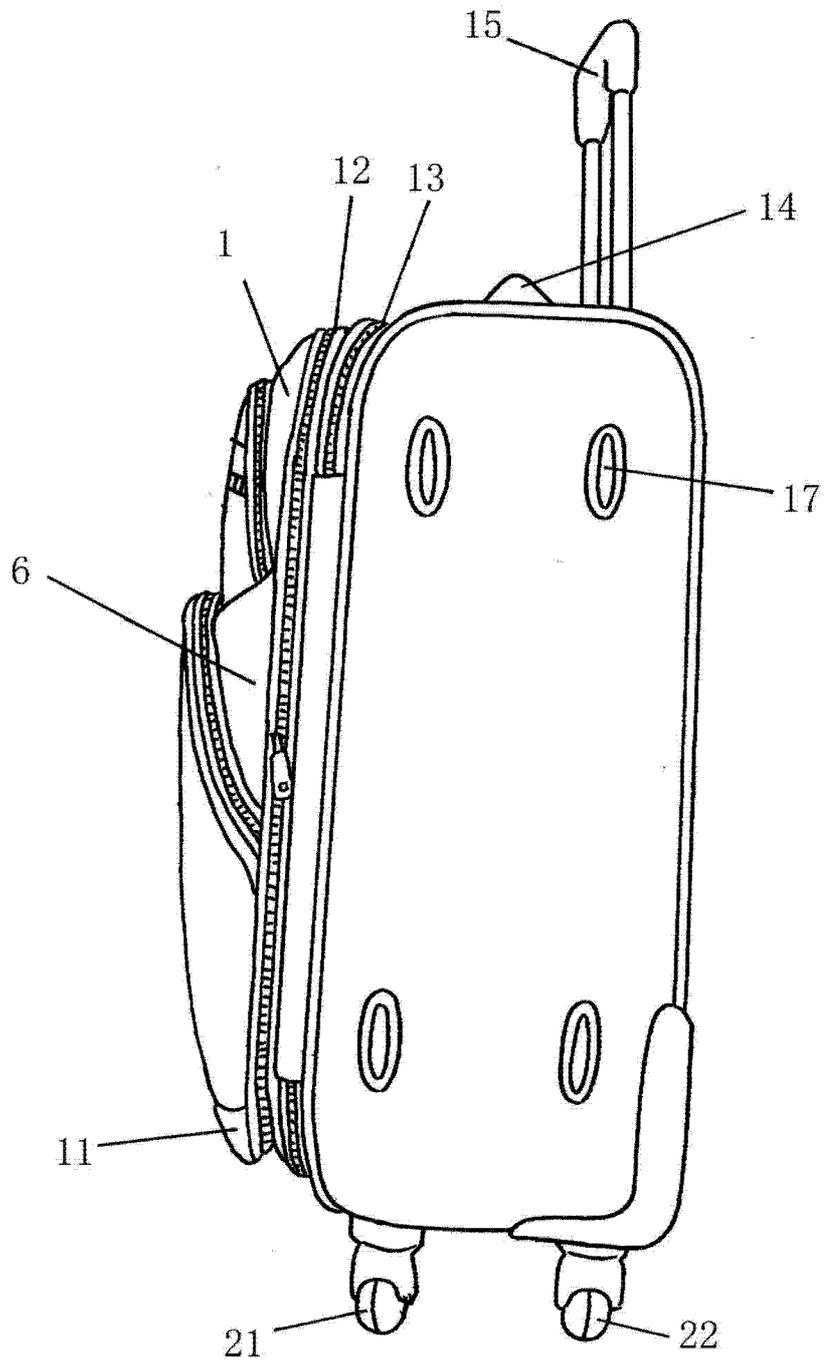


图 3

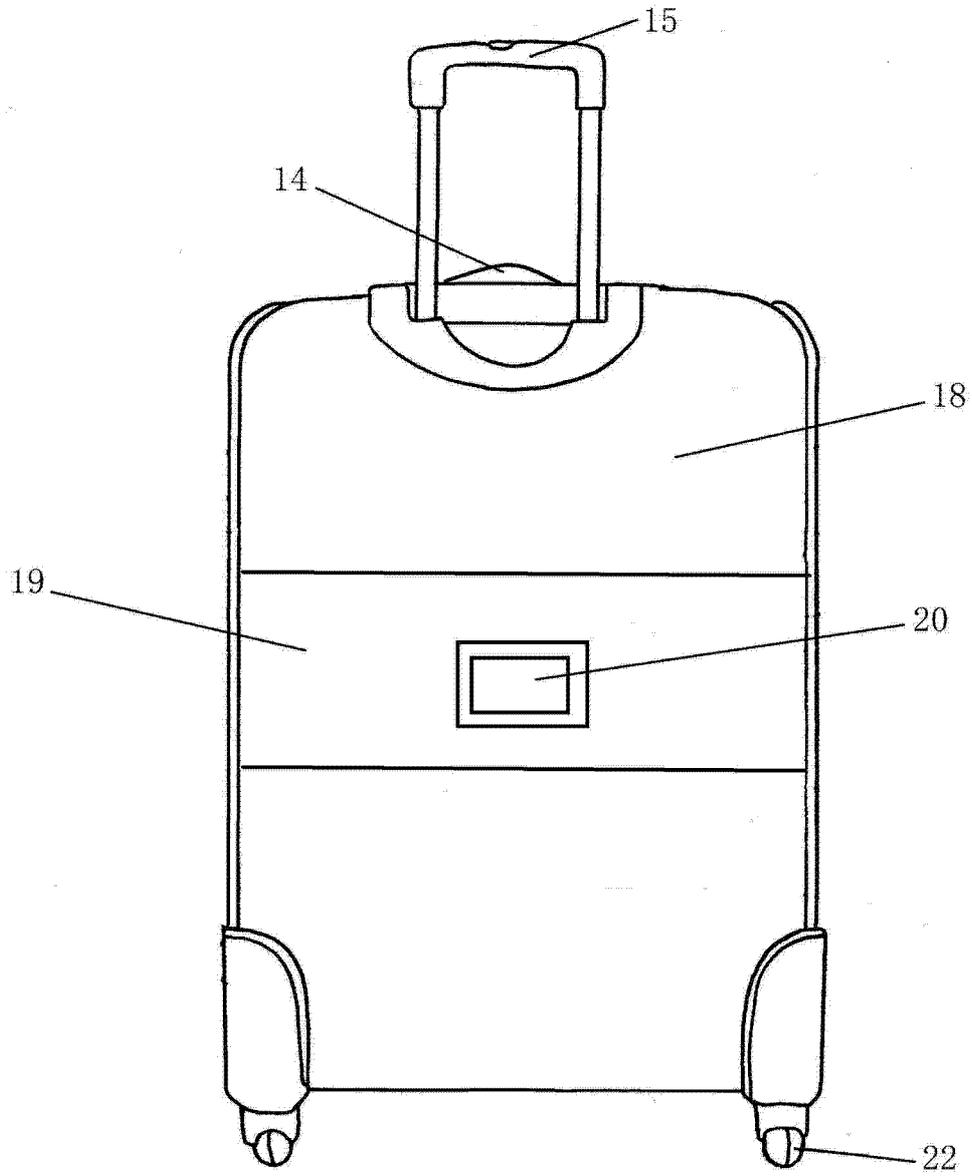


图 4

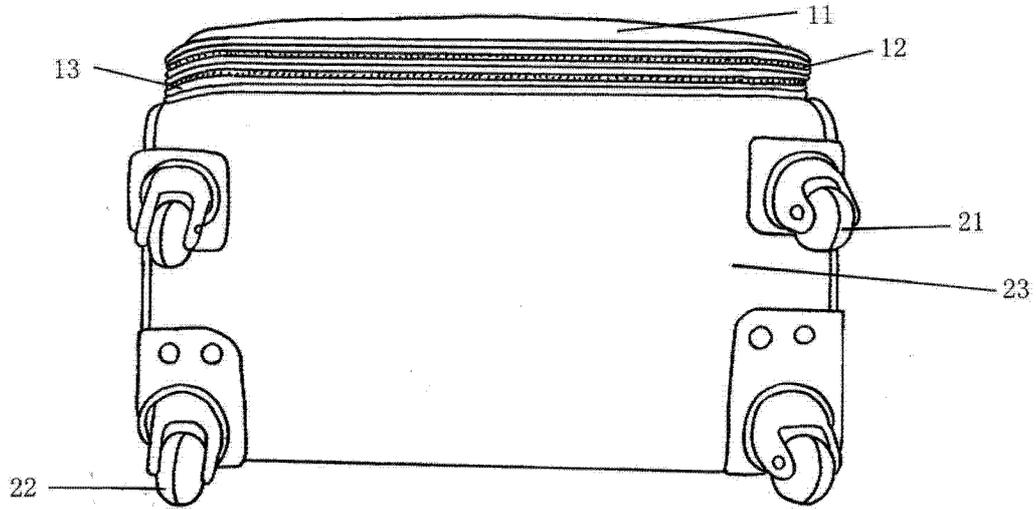


图 5