



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203073315 U

(45) 授权公告日 2013. 07. 24

(21) 申请号 201320009867. 4

(22) 申请日 2013. 01. 08

(73) 专利权人 靳志玉

地址 314200 浙江省嘉兴市平湖市当湖街道
启元路启元小区 28 幢 1 单元 301 室

(72) 发明人 靳志玉 张麒麟

(51) Int. Cl.

A45C 5/04 (2006. 01)

A45C 5/06 (2006. 01)

A45C 13/26 (2006. 01)

A45C 13/20 (2006. 01)

A45C 13/36 (2006. 01)

A45C 13/00 (2006. 01)

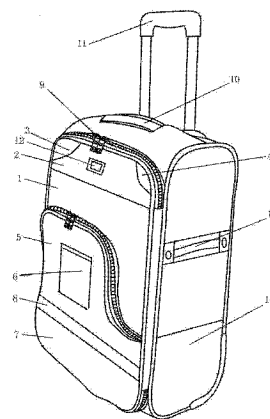
权利要求书1页 说明书3页 附图5页

(54) 实用新型名称

一种有左、右保护皮的拉杆箱

(57) 摘要

本实用新型公开了一种有左、右保护皮的拉杆箱,箱子的前面之上部装有上装饰布;上装饰布的左部装左保护皮、右部装右保护皮、中部装插袋;箱子的前面之中、下部装下凸袋;下凸袋的正前面之中部装开口袋、下部装下装饰布;下装饰布的上部装凸出条;箱子的前面之四个边上装长拉链,使箱子的前面之四个边分别与后方箱体的四个边相应连接;箱体上面装提把;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;拉杆插座的后方是整个箱子的后面;整个箱子的后面之左部与右部分别相应地纵向装支撑条;整个箱子的后面之下部横向装后加固板;箱体左面装垫脚;箱体右面中部装侧提把、下部装右遮盖布;底座下装轮子和撑脚。



1. 一种有左、右保护皮的拉杆箱,包括拉杆和箱子,其特征在于在箱子的前面(1)之上部横向安装有上装饰布(2);在上装饰布(2)的左部安装有弧形的左保护皮(3);在上装饰布(2)的右部安装有弧形的右保护皮(4);在上装饰布(2)的中部安装有插袋(12);在箱子的前面(1)之中、下部安装有以下凸袋(5),下凸袋(5)呈“凸”字形,下凸袋(5)的袋口开在其左、上、右三个面上,下凸袋(5)的袋口之左端与箱子的前面(1)之左边连接,下凸袋(5)的袋口之右端与箱子的前面(1)之右边连接;下凸袋(5)的袋口上安装有以下拉链;在下凸袋(5)的正前面之中部安装有开口袋(6),开口袋(6)的袋口朝上;在下凸袋(5)的正面之下部横向安装有以下装饰布(7);在下装饰布(7)的上部横向安装有凸出条(8);在箱子的前面(1)之左、上、右、下四个边上安装有长拉链(9),依靠长拉链(9),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(9)以及箱体包围成内部的箱腔;箱体具有左面、上面、右面、下面和后面;在箱体的上面之中部横向安装有提把(10);提把(10)的后方安装拉杆(11),拉杆(11)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(21)连接,拉杆插座与底座(21)都与箱体的骨架相应连接;拉杆(11)与拉杆插座的后方是整个箱子的后面(16);在整个箱子的后面(16)之左部与右部分别相应地纵向安装有支撑条(17);在整个箱子的后面(16)之下部横向安装有后加固板(18);箱体的左面安装有垫脚(15),垫脚(15)有四只,前、后、上、下;在箱体的右面之中部横向安装有侧提把(13);在箱体的右面之下部安装有右遮盖布(14);箱体的下面装有底座(21),底座(21)下装有两只轮子(20)和两只撑脚(19);在底座(21)下的前部、于左、右二个地方各安装撑脚(19);在底座(21)下的后部、于左、右二处地方各安装一只轮子(20);轴与轴承相应安装在轮子(20)上及底座(21)上。

2. 根据权利要求1所述的一种有左、右保护皮的拉杆箱,其特征在于所述的插袋(12)的面是透明的;下拉链为双头拉链;长拉链(9)为双头拉链;长拉链(9)的右侧、其中间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长拉链(9)来连接的;箱腔内后部、于拉杆插座的前方装一块箱腔后布。

一种有左、右保护皮的拉杆箱

技术领域

[0001] 本实用新型属于一种旅行用的拉杆箱,具体来说是一种有左、右保护皮的拉杆箱,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、右保护皮的拉杆箱,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;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、右保护皮,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、右保护皮的拉杆箱,包括拉杆和箱子,其特征在于在箱子的前面之上部横向安装有上装饰布;在上装饰布的左部安装有弧形的左保护皮;在上装饰布的右部安装有弧形的右保护皮;在上装饰布的中部安装有插袋,插袋的面可以是透明的,插袋内可以插入名片、小卡片等;在箱子的前面之中、下部安装有以下凸袋,下凸袋呈“凸”字形,下凸袋的袋口开在其左、上、右三个面上,下凸袋的袋口之左端与箱子的前面之左边连接,下凸袋的袋口之右端与箱子的前面之右边连接;下凸袋的袋口上安装有以下拉链,下拉链可以为双头拉链;在下凸袋的正前面之中部安装有开口袋,开口袋的袋口朝上,开口袋内可以放入水果、雨伞等;在下凸袋的正面之下部横向安装有以下装饰布;在下装饰布的上部横向安装有凸出条;在箱子的前面之左、上、右、下四个边上安装有长拉链,长拉链可以为双头拉链,依靠长拉链,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以及箱体包围成内部的箱腔,箱腔内可以放东西;长拉链的拉开,可将东西放进箱腔内或从箱腔内取出东西,长拉链的合上,可将箱腔封口;还可在长拉链的右侧、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长拉链来连接或打开的;箱体具有左面、上面、右面、下面和后面;在箱体的上面之中部横向安装有提把,提把可以为软提把,提把可以被提着拉杆箱行走;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,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;在整个箱子的后面之左部与右部分别相应地纵向安装有支撑条,支撑条起到支撑拉杆箱的作用;在整个箱子的后面之下部横向安装有后加固板;箱体的左面安装有垫脚,垫脚可以有四只,前、后、上、下,当箱子侧放时,由垫脚支撑着;在箱体的右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;在箱体的右面之下部安装有右遮盖布;箱体的下面装有底座,底座下装有两只轮子和两只撑脚;在底座下的前部、于左、右二个地方各安装撑脚;在底座下的后部、于左、右二处地方各安装一只轮子;轴与轴承相应安装在轮子上及底座上;箱子面料可以染上金黄色、黑色等。

[0005] 本实用新型的优点是:一种有左、右保护皮的拉杆箱,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、右保护皮,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、右保护皮的拉杆箱之结构示意图
[0007] 图 2 一种有左、右保护皮的拉杆箱之正面的结构示意图
[0008] 图 3 一种有左、右保护皮的拉杆箱之左侧面结构的示意图
[0009] 图 4 一种有左、右保护皮的拉杆箱之背后面结构示意图
[0010] 图 5 一种有左、右保护皮的拉杆箱之放大些的底部结构示意图

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、右保护皮的拉杆箱,包括拉杆和箱子,其特征在于在箱子的前面 1 之上部横向安装有上装饰布 2;在上装饰布 2 的左部安装有弧形的左保护皮 3;在上装饰布 2 的右部安装有弧形的右保护皮 4;在上装饰布 2 的中部安装有插袋 12,插袋 12 的面是透明的,插袋 12 内可以插入名片、小卡片等;在箱子的前面 1 之中、下部安装有下凸袋 5,下凸袋 5 呈“凸”字形,下凸袋 5 的袋口开在其左、上、右三个面上,下凸袋 5 的袋口之左端与箱子的前面 1 之左边连接,下凸袋 5 的袋口之右端与箱子的前面 1 之右边连接;下凸袋 5 的袋口上安装有下拉链,下拉链为双头拉链;在下凸袋 5 的正前面之中部安装有开口袋 6,开口袋 6 的袋口朝上,开口袋 6 内可以放入水果、雨伞等;在下凸袋 5 的正面之下部横向安装有下装饰布 7;在下装饰布 7 的上部横向安装有凸出条 8;在箱子的前面 1 之左、上、右、下四个边上安装有长拉链 9,长拉链 9 为双头拉链,依靠长拉链 9,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 9 以及箱体包围成内部的箱腔,箱腔内可以放东西;长拉链 9 的拉开,可将东西放进箱腔内或从箱腔内取出东西,长拉链 9 的合上,可将箱腔封口;还在长拉链 9 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长拉链 9 来连接或打开的;箱体具有左面、上面、右面、下面和后面;在箱体的上面之中部横向安装有提把 10,提把 10 为软提把,提把 10 可以被人提着拉杆箱行走;提把 10 的后方安装拉杆 11;拉杆 11 拉上来或压下去,拉杆 11 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 21 连接,拉杆插座与底座 21 都与箱体的骨架相应连接;拉杆 11 与拉杆插座的后方是箱体的后面即是整个箱子的后面 16;拉杆插座是通过箱腔内后部、才与箱体下面安装的底座 21 连接的,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;在整个箱子的后面 16 之左部与右部分别相应地纵向安装有支撑条 17,支撑条 17 起到支撑拉杆箱的作用;在整个箱子的后面 16 之下部横向安装有后加固板 18;箱体的左面安装有垫脚 15,垫脚 15 有四只,前、后、上、下,当箱子侧放时,由垫脚 15 支撑着;在箱体的右面之中部横向安装有侧提把 13,侧提把 13 为软提把,侧提把 13 可以被人侧提着箱子行走;在箱体的右面之下部安装有右遮盖布 14;箱体的下面装有底座 21,底座 21 下装有两只轮子 20 和两只撑脚 19;在底座 21 下的前部、于左、右二个地方各安装撑脚 19;在底座 21 下的后部、于左、右二处地方各安装一只轮子 20;轴与轴承相应安装在轮子 20 上及底座 21 上;箱子面料染上金黄色。

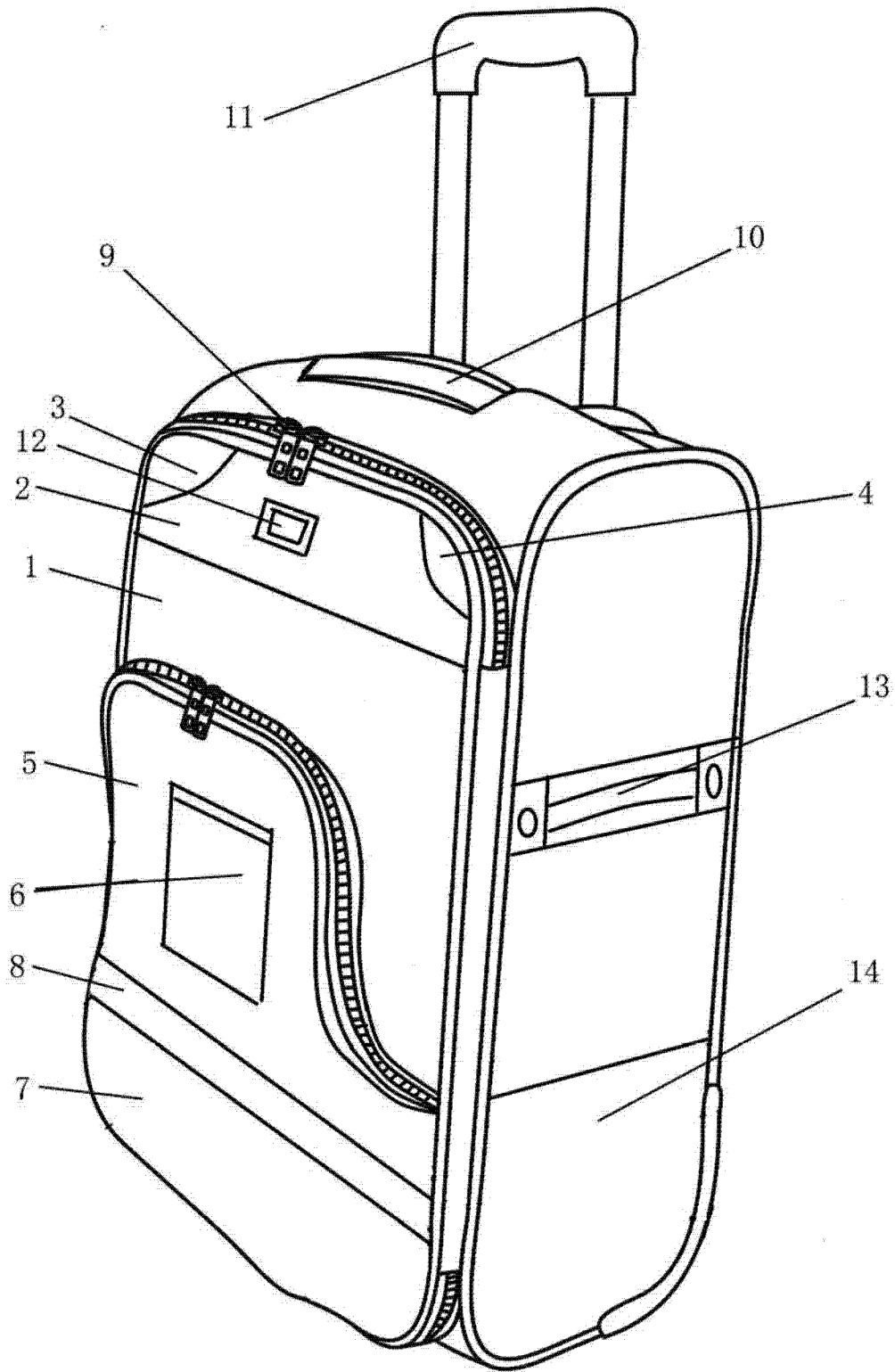


图 1

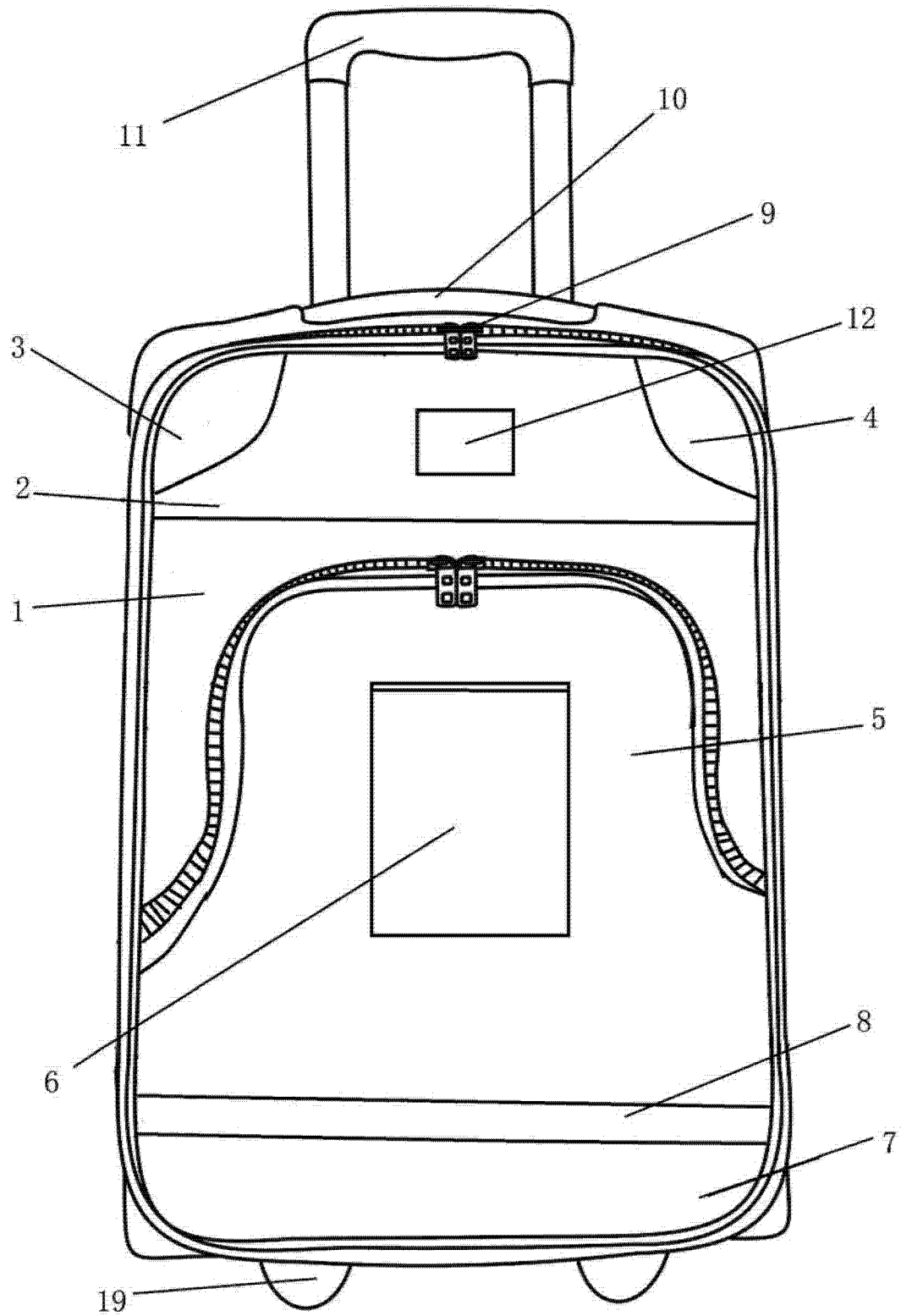


图 2

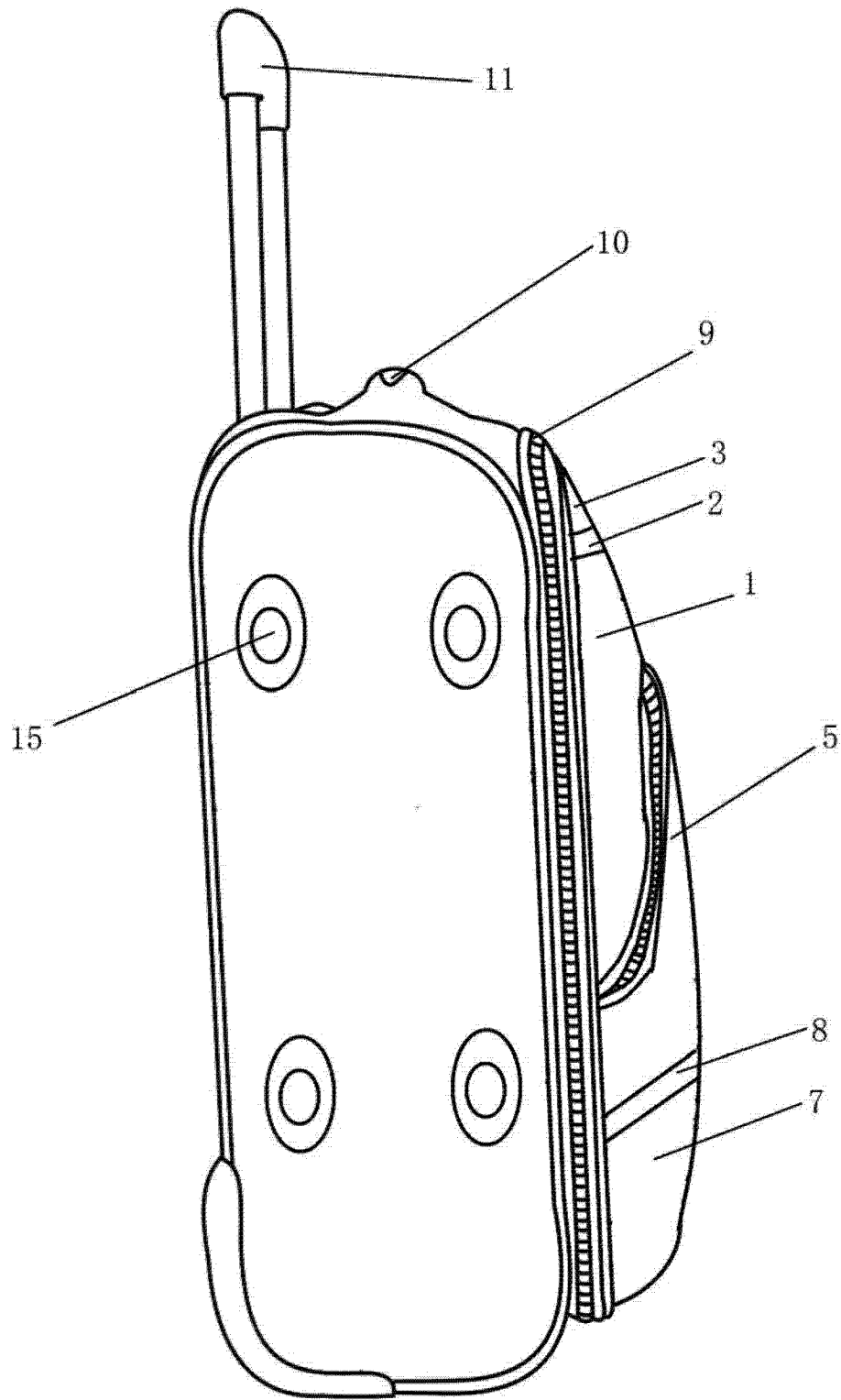


图 3

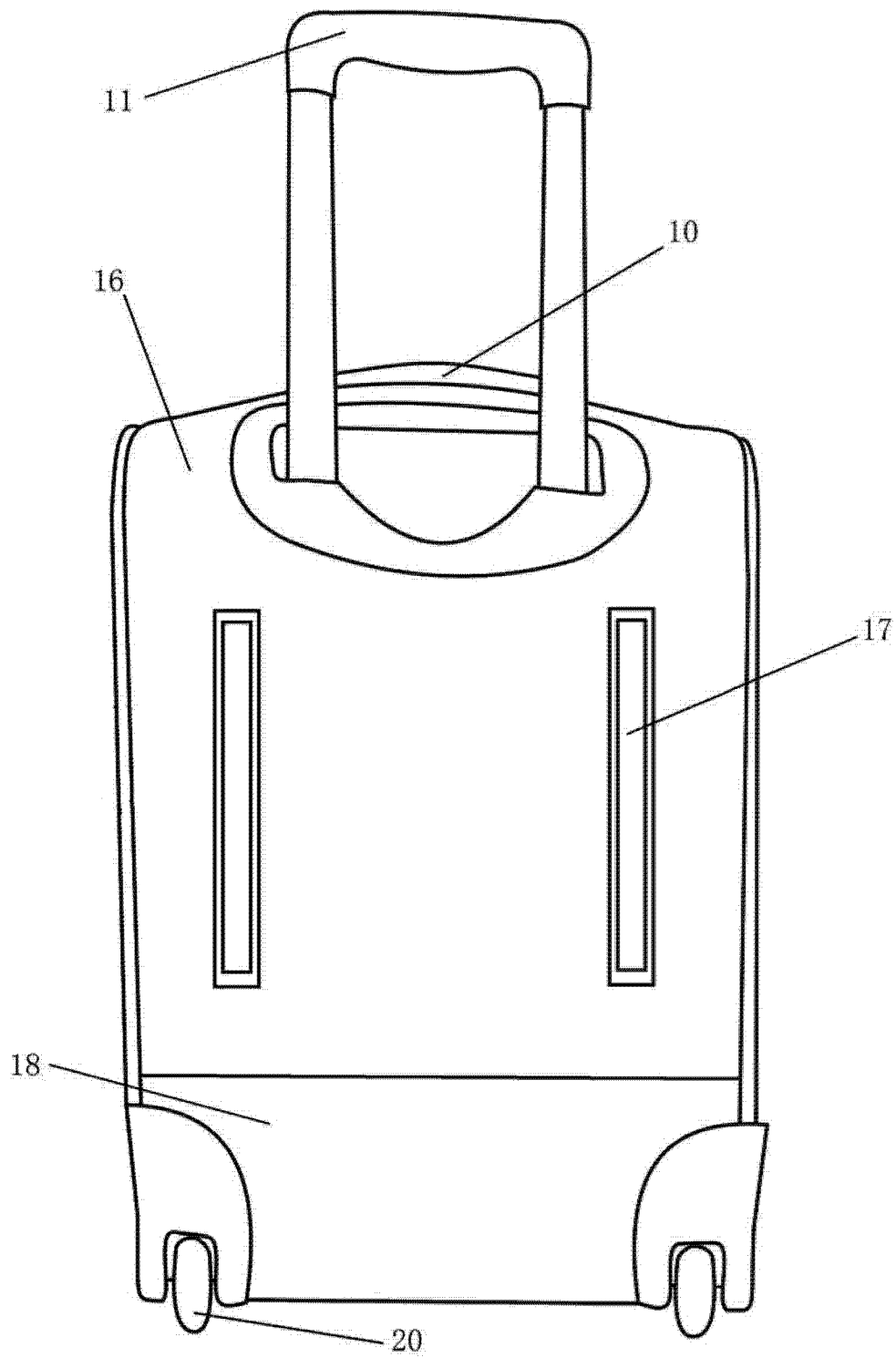


图 4

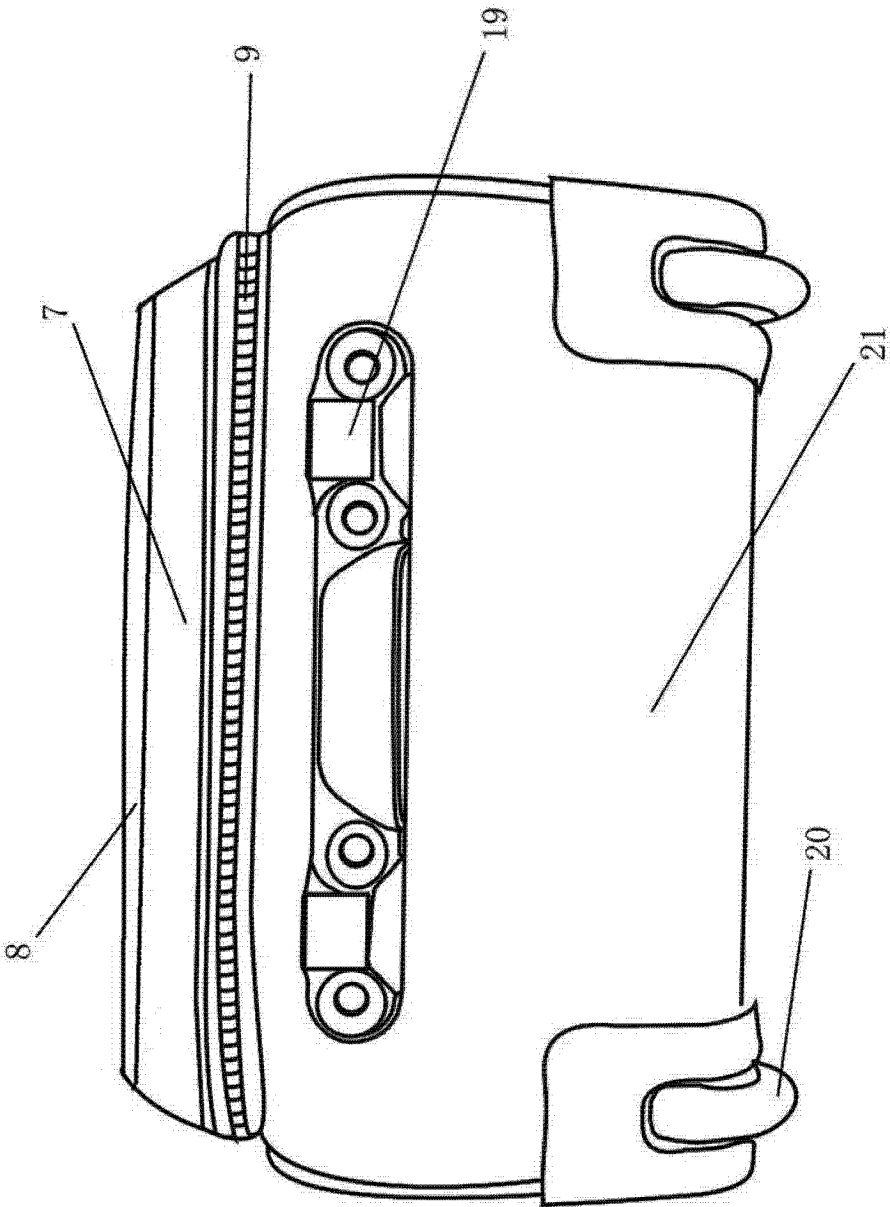


图 5