



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 204048440 U

(45) 授权公告日 2014. 12. 31

(21) 申请号 201420490416. 1

(22) 申请日 2014. 08. 28

(73) 专利权人 戴晓杰

地址 315175 浙江省宁波市鄞州区学院路
899 号宁波大红鹰学院 12 机自 6 (本)

(72) 发明人 戴晓杰 赵龙 何燕龙 张韶磊

(74) 专利代理机构 宁波江东全方专利商标事务
所 (普通合伙) 33242

代理人 胡雅芳 张丽荣

(51) Int. Cl.

A45C 5/04 (2006. 01)

A45C 13/02 (2006. 01)

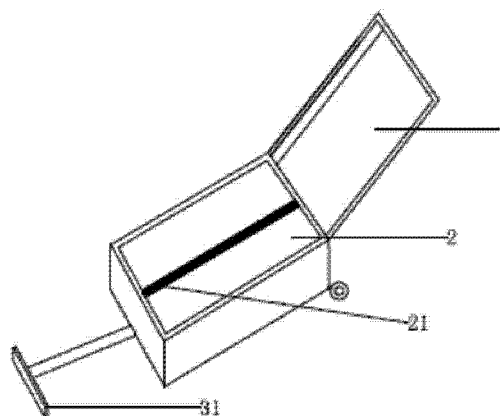
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种高效收纳的旅行箱

(57) 摘要

本实用新型公开了一种高效收纳的旅行箱,包括箱体,其特征在于,箱体内部设置有收纳袋及抽真空装置,收纳袋袋口设置有拉链,收纳袋上开有抽真空口,所述抽真空口与抽真空装置中的抽气口相连;通过抽气手拉杆将真空收纳袋中的空气抽掉,减少衣物体积,还能将衣物很好得稳定在旅行箱里,方便出游。



1. 一种高效收纳的旅行箱,包括箱体,其特征在于,箱体内部设置有收纳袋及抽真空装置,收纳袋袋口设置有拉链,收纳袋上开有抽真空口,所述抽真空口与抽真空装置中的抽气口相连。

2. 根据权利要求1所述的一种高效收纳的旅行箱,其特征在于,抽真空装置位于箱体底部底板上。

3. 根据权利要求1所述的一种高效收纳的旅行箱,其特征在于,收纳袋上的抽真空口位于收纳袋底部。

4. 根据权利要求1所述的一种高效收纳的旅行箱,其特征在于,抽真空装置包括抽气手拉杆。

一种高效收纳的旅行箱

技术领域

[0001] 本实用新型涉及旅行箱领域,尤其是涉及到高收纳率的旅行箱。

背景技术

[0002] 现在,旅游业是非常发达的,去旅游旅行箱是必备的。目前市面上的旅行箱收纳率非常有限,大旅行箱容积大、非常笨重,外出携带不方便,而且影响美感。小旅行箱携带方便,但是容积小,放不了很多东西。另外目前旅行箱,当里面的空间没有全部使用时,箱子里面的衣物不能很好的固定。

实用新型内容

[0003] 为克服以上问题,本实用新型提供一种高效收纳的便携式旅行箱,在有限的空间内将尽可能多的东西放进旅行箱,既方便携带,又能提升整体美感。

[0004] 本实用新型所采取的技术方案为:一种高效收纳的旅行箱,包括箱体,其特征在于,箱体内部设置有收纳袋及抽真空装置,收纳袋袋口设置有拉链,收纳袋上开有抽真空口,所述抽真空口与抽真空装置中的抽气口相连。

[0005] 进一步,抽真空装置位于箱体底部底板上。

[0006] 进一步,收纳袋上的抽真空口位于收纳袋底部。

[0007] 进一步,抽真空装置包括抽气手拉杆。

[0008] 本实用新型通过抽气手拉杆将真空收纳袋中的空气抽掉,减少衣物体积,还能将衣物很好得稳定在旅行箱里,方便出游。

附图说明

[0009] 图1是本实用新型提出的旅行箱的结构示意图。

[0010] 图2是本实用新型提出的旅行箱的内部拆分结构示意图。

具体实施方式

[0011] 为了使本实用新型实现的技术手段、创作特征、达成目的与功效易于明白了解,下面结合图示与具体实施例,进一步阐述本实用新型。

[0012] 如图1、2所示,一种高效收纳的旅行箱包括箱体1,箱体1内部设置有收纳袋2,收纳袋2袋口上设置有拉链21,收纳袋2底部开有抽真空口,与抽真空装置3抽气口相连。

[0013] 抽真空装置3位于箱体底部底板11上,抽真空装置3上有抽气手拉杆,抽气手拉杆包括拉杆32与手柄31。

[0014] 在使用时,将衣服等物品放入收纳袋2,放置好衣物之后,拉上拉链21,使收纳袋密封,手握抽真空手柄31,拉动拉杆32,启动抽真空装置。抽好收纳袋2的空气之后,收纳袋中的衣物被压缩,收纳袋体积变小。

[0015] 本实用新型使用方便,可大大提供旅行箱的储物效率。

[0016] 以上显示和描述了本实用新型的基本原理、主要特征和本实用新型的优点。本行业的技术人员应该了解,本实用新型不受上述实施例的限制,上述实施例和说明书中描述的只是说明本实用新型的原理,在不脱离本实用新型精神和范围的前提下本实用新型还会有各种变化和改进,这些变化和改进都落入要求保护的本实用新型范围内。

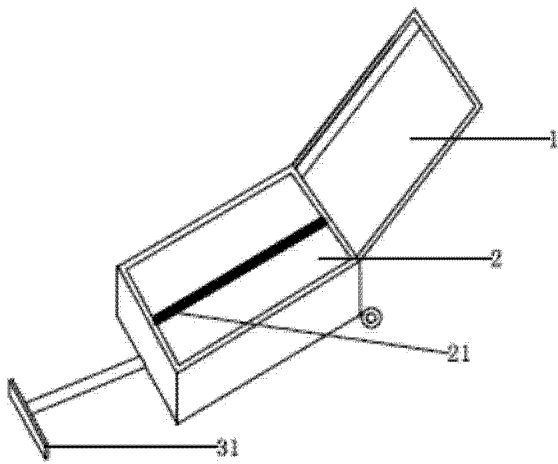


图 1

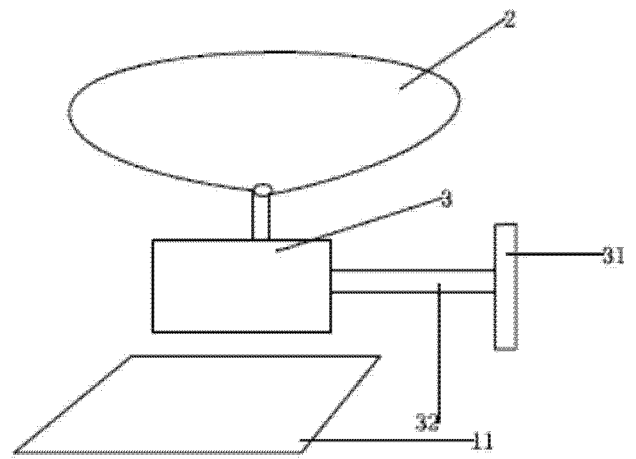


图 2