



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 206150760 U

(45)授权公告日 2017.05.10

(21)申请号 201621020487.0

(22)申请日 2016.08.31

(73)专利权人 广州奥王达皮具有限公司

地址 510850 广东省广州市花都区狮岭镇
阳光大道则斌路6号

(72)发明人 周小青

(74)专利代理机构 广州市越秀区哲力专利商标
事务所(普通合伙) 44288

代理人 张耐寒 占伟彬

(51) Int. Cl.

A45F 3/04(2006.01)

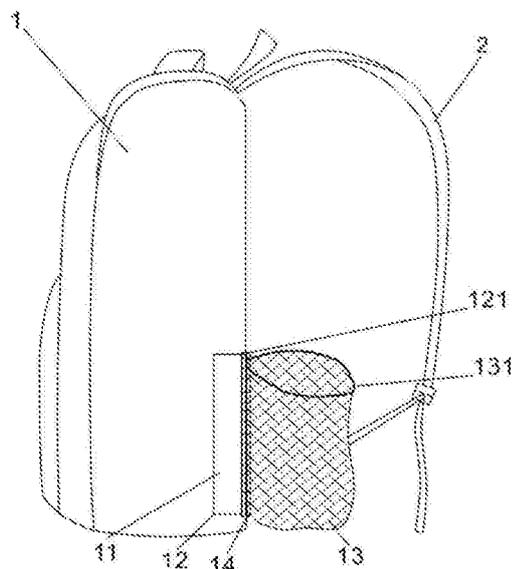
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)实用新型名称

一种可扩展外袋的背包

(57)摘要

本实用新型公开了一种可扩展外袋的背包，包括包体和安装于包体背部的背带；所述包体包括收纳腔、盖布和外袋；所述盖布覆盖收纳腔的开口；所述外袋固定连接在收纳腔的内部；所述收纳腔设置在包体的侧边；所述外袋为柔性外袋；所述外袋向上开口；所述外袋的开口边沿上设有弹性带；所述弹性带闭合围绕外袋的开口；所述盖布设有第一连接件；所述包体的表面设有与第一连接件相匹配的第二连接件；通过第一连接件与第二连接件的配合，使盖布与包体以可拆卸的方式活动连接；该可扩展外袋的背包在包体的侧边设有收纳腔，可以将外袋收纳其中，节省空间。



1. 一种可扩展外袋的背包,包括包体和安装于包体背部的背带;其特征在于:所述包体包括收纳腔、盖布和外袋;所述盖布覆盖收纳腔的开口;所述外袋固定连接在收纳腔的内部;所述收纳腔设置在包体的侧边;所述外袋为柔性外袋;所述外袋向上开口;所述外袋的开口边沿上设有弹性带;所述弹性带闭合围绕外袋的开口。

2. 根据权利要求1所述的可扩展外袋的背包,其特征在于:所述收纳腔向包体内部凹陷,其开口设置在包体的表面。

3. 根据权利要求1所述的可扩展外袋的背包,其特征在于:所述外袋通过缝合的方式固定连接在收纳腔的内部。

4. 根据权利要求1所述的可扩展外袋的背包,其特征在于:所述盖布设有第一连接件;所述包体的表面设有与第一连接件相匹配的第二连接件;通过第一连接件与第二连接件的配合,使盖布与包体以可拆卸的方式活动连接。

5. 根据权利要求4所述的可扩展外袋的背包,其特征在于:所述第一连接件和第二连接件分别为拉链中两个互相配合的齿条。

6. 根据权利要求5所述的可扩展外袋的背包,其特征在于:所述拉链自下往上拉动,使面布与包体连接。

7. 根据权利要求1所述的可扩展外袋的背包,其特征在于:所述外袋为网布外袋。

8. 根据权利要求1所述的可扩展外袋的背包,其特征在于:所述外袋的底部铺设有支撑板。

一种可扩展外袋的背包

技术领域

[0001] 本实用新型涉及背包结构领域,具体涉及一种可扩展外袋的背包。

背景技术

[0002] 现今,背包已成为各人出行常用的携带物品的工具。现有的背包一般设置为双肩包,并且固定设置有插水瓶的外袋,这种类型的外袋通常是从包体向外突出的,而当使用者不需要带水瓶的时候,外袋就不起作用并且从视觉上显得多余。

实用新型内容

[0003] 为了克服现有技术的不足,本实用新型的目的在于提供一种可扩展外袋的背包,该可扩展外袋的背包在包体的侧边设有收纳腔,可以将外袋收纳其中,节省空间。

[0004] 本实用新型的目的采用以下技术方案实现:一种可扩展外袋的背包,包括包体和安装于包体背部的背带;所述包体包括收纳腔、盖布和外袋;所述盖布覆盖收纳腔的开口;所述外袋固定连接在收纳腔的内部;所述收纳腔设置在包体的侧边;所述外袋为柔性外袋;所述外袋向上开口;所述外袋的开口边沿上设有弹性带;所述弹性带闭合围绕外袋的开口。

[0005] 作为优选,所述收纳腔向包体内部凹陷,其开口设置在包体的表面。

[0006] 作为优选,所述外袋通过缝合的方式固定连接在收纳腔的内部。

[0007] 作为优选,所述盖布设有第一连接件;所述包体的表面设有与第一连接件相匹配的第二连接件;通过第一连接件与第二连接件的配合,使盖布与包体以可拆卸的方式活动连接。

[0008] 作为优选,所述第一连接件和第二连接件分别为拉链中两个互相配合的齿条。

[0009] 作为优选,所述拉链自下往上拉动,使面布与包体连接。

[0010] 作为优选,所述外袋为网布外袋。

[0011] 作为优选,所述外袋的底部铺设有支撑板。

[0012] 相比现有技术,本实用新型的有益效果在于:

[0013] 1、本实用新型在背包的侧边设置收纳腔,收纳腔可设为向内凹陷,只占包体内部的空间,并且可根据使用者需要取出外袋使用,扩展背包的功能;

[0014] 2、本实用新型的外袋边沿设有弹性带,使用时可加强固定插入外袋的物件;

[0015] 3、本实用新型外袋底部设有支撑板,加强外袋的承托力,支撑板可随外袋一同收入收纳腔,使用方便。

附图说明

[0016] 图1为本实用新型的结构示意图;

[0017] 其中,1、包体;11、收纳腔;12、盖布;121、第一连接件;13、外袋;131、弹性带;14、第二连接件;2、背带。

具体实施方式

[0018] 下面,结合附图以及具体实施方式,对本实用新型做进一步描述:

[0019] 参照图1,本实用新型公开了一种可扩展外袋的背包,包括包体1和安装于包体1背部的背带2;所述包体1包括收纳腔11、盖布12和外袋13;所述收纳腔11向包体1内部凹陷,其开口设置在包体1的表面;所述盖布12覆盖收纳腔11的开口;所述盖布12设有第一连接件121;所述包体1的表面设有与第一连接件121相匹配的第二连接件14;所述第一连接件121和第二连接件14分别为拉链中两个互相配合的齿条;所述拉链自下往上拉动,使得盖布12与包体1活动连接;所述外袋13通过缝合的方式固定连接在收纳腔11的内部;所述收纳腔11设置在包体1的侧边;所述外袋13为网布外袋13;所述外袋13向上开口;所述外袋13的开口边沿上设有弹性带131;所述弹性带131闭合围绕外袋13的开口;所述外袋13的底部铺设有一支撑板。

[0020] 使用时,将拉链拉开,将外袋13从收纳腔11中取出并打开,然后将需要装载的物件竖直插入外袋13中,外袋13的弹性带131往外撑开,并对物件施加弹力,加强固定物件,物件不易掉落;外袋13底部的支撑板加强对物件的支撑力;当不需要外袋13时,可将外袋13连同支撑板收回到收纳腔11中,并将拉链闭合。

[0021] 对本领域的技术人员来说,可根据以上描述的技术方案以及构思,做出其它各种相应的改变以及形变,而所有的这些改变以及形变都应该属于本实用新型权利要求的保护范围之内。

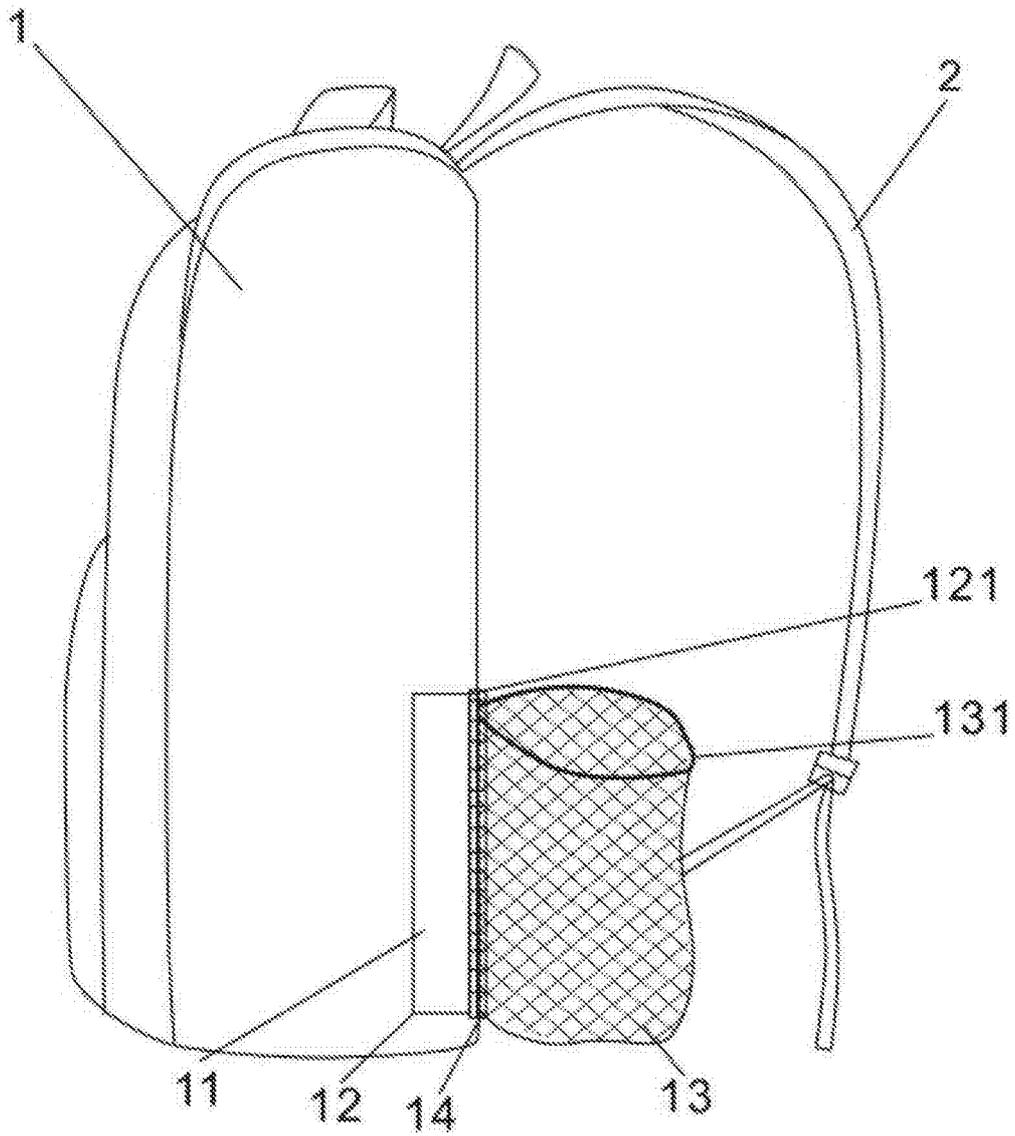


图1