

(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201509815 U

(45) 授权公告日 2010.06.23

(21) 申请号 200920222563.X

(22) 申请日 2009.09.17

(73) 专利权人 任中杰

地址 100012 北京市朝阳区安定门外北苑一
号院五室

专利权人 任喜录

(72) 发明人 任中杰 任喜录

(74) 专利代理机构 北京同立钧成知识产权代理
有限公司 11205

代理人 刘芳

(51) Int. Cl.

A45F 5/10(2006.01)

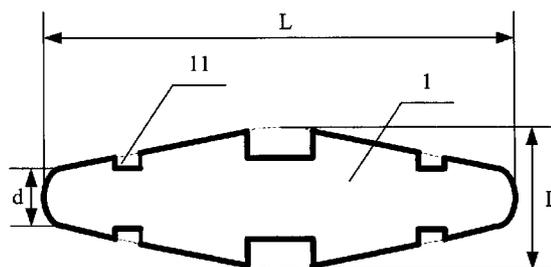
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

购物袋提手

(57) 摘要

本实用新型涉及一种购物袋提手。该购物袋提手包括：纺锤体；所述纺锤体表面设置有一个以上挂购物袋的凹槽。本实用新型实施例提供的购物袋提手，提握部分受力面积大，能有效地将购物袋的重量分散到整个手上，使提握更舒适。



1. 一种购物袋提手,其特征在于,包括:纺锤体;所述纺锤体表面设置有一个以上挂购物袋的凹槽。
2. 根据权利要求1所述的购物袋提手,其特征在于,所述纺锤体材质为木材或塑料。

购物袋提手

技术领域

[0001] 本实用新型涉及手携物品,特别涉及一种购物袋提手。

背景技术

[0002] 在日常生活中,人们在购物中往往一次购买很多商品,而一个装满商品的购物袋通常非常沉重,使得人们在提购物袋时手被勒得苦不堪言。

[0003] 现有的一种购物袋提手,中间手持部分为弧形,弧形两端分别设置成挂钩形状,购物袋分别挂在弧形两端的挂钩上。这种购物袋的弧形提握部分受力面积小,舒适度较差,提握时间长了仍然会感觉勒手。

实用新型内容

[0004] 本实用新型的目的是提供一种购物袋提手,解决现有的购物袋提手提握部分受力面积小,舒适度较差的问题。

[0005] 为实现上述目的,本实用新型提供了一种购物袋提手,包括纺锤体;所述纺锤体表面设置有一个以上挂购物袋的凹槽。

[0006] 所述纺锤体材质可以为木料或塑料。

[0007] 因此,本实用新型提供的购物袋提手,提握部分采用的是纺锤体结构,这种结构受力面积大,能有效地将购物袋的重量分散到整个手上,使提握更舒适。

附图说明

[0008] 图1为本实用新型一个实施例提供的购物袋提手的剖视图。

具体实施方式

[0009] 下面通过附图和实施例,对本实用新型的技术方案做进一步的详细描述。

[0010] 图1为本实用新型一个实施例提供的购物袋提手的剖视图,如图1所示,该购物袋提手包括一个纺锤体1;其中,纺锤体1表面设置有一个以上挂购物袋的凹槽11。

[0011] 其中,图1所示的购物袋提手,在纺锤体1表面设置有6个凹槽11,这仅为一个较佳的实施例,凹槽11的个数可以根据使用者在使用中的具体需要进行设置,由于纺锤体1表面设置有一个以上的凹槽11,因此,将装满商品的购物袋挂在凹槽11上之后,购物袋的重量便通过纺锤体1分散到提握纺锤体1的整个手上。

[0012] 如图1所示,纺锤体1本身的参数:长度为L,最大外径为D,最小外径为d,可以将这些参数设置为不同的数值来满足不同使用者的需求。具体的,通过设置不同长度L的纺锤体1,以满足不同手宽使用者的需求;通过设置不同的最大外径D和最小外径d的纺锤体1,以满足不同手指长短的使用者的需求,从而令使用者在利用购物袋提手提购物袋时感到更加的舒适。

[0013] 本实施例还提供了一组纺锤体1参数的取值范围:长度L为70mm~100mm;最大

外径 D 为 $25\text{mm} \sim 25\text{mm}$;最小外径 d 为 $6\text{mm} \sim 12\text{mm}$ 。这组数据仅是本实施例根据不同使用者提供的纺锤体 1 参数的取值范围,而具体的参数取值可以根据实际需要进行设定,并不以此为限。

[0014] 纺锤体 1 的材料可以设置成手感较好且价格低廉的各种材料,譬如,木材或塑料等。值得注意的是,使用各种材料制成纺锤体 1 形状的购物袋提手时,均需将纺锤体 1 表面设置的一个以上凹槽 11 的表面打磨光滑,以避免使用中对使用者手部造成伤害或造成购物袋的破损。

[0015] 本实施例提供的购物袋提手,提握部分采用纺锤体结构,这种结构受力面积大,能有效地将购物袋的重量分散到整个手上,使提握舒适。

[0016] 最后应说明的是:以上实施例仅用以说明本实用新型的技术方案,而非对其限制;尽管参照前述实施例对本实用新型进行了详细的说明,本领域的普通技术人员应当理解:其依然可以对前述各实施例所记载的技术方案进行修改,或者对其中部分技术特征进行等同替换;而这些修改或者替换,并不使相应技术方案的本质脱离本实用新型各实施例技术方案的精神和范围。

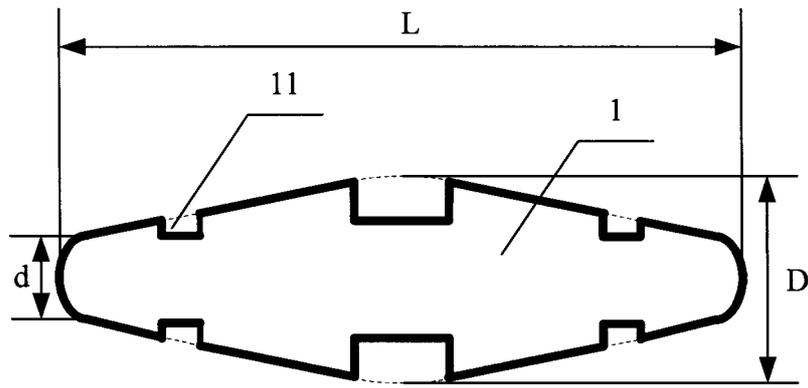


图 1