



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203446671 U

(45) 授权公告日 2014. 02. 26

(21) 申请号 201320497597. 6

(22) 申请日 2013. 08. 15

(73) 专利权人 际华三五四三针织服饰有限公司

地址 072750 河北省保定市河北省涿州市范
阳中路 239 号

(72) 发明人 闫建红

(74) 专利代理机构 北京中伟智信专利商标代理
事务所 11325

代理人 张岱

(51) Int. Cl.

A41H 37/00 (2006. 01)

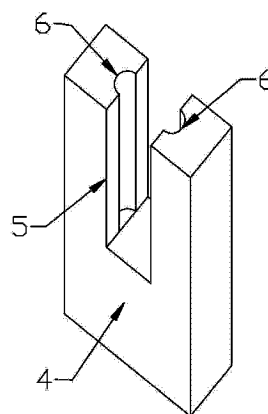
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

穿弹力抽绳的工具

(57) 摘要

本实用新型公开一种穿弹力抽绳的工具,包括能够夹持止滑扣并使止滑扣上活动孔和固定孔重叠对齐的夹持架和能够将弹力抽绳穿过所述活动孔和固定孔的导绳器。所述夹持架的架体上开出一U形豁口,在豁口的两个内边侧设置可固定止滑扣的固定结构。所述固定结构为设置在豁口两个内边侧的凹槽。所述导绳器包括一把手,以及固定在把手上的封闭圈体。本实用新型通过夹持架代替手工按压止滑扣的活动部件,使活动部件和固定部件对应的孔位对齐,然后通过导绳器对弹力抽绳进行导引,最终达到穿绳目的。相较于手工穿绳,不劳累人工,工作效率还高。



1. 一种穿弹力抽绳的工具,其特征在于,包括能够夹持止滑扣并使止滑扣上活动孔和固定孔重叠对齐的夹持架和能够将弹力抽绳穿过所述活动孔和固定孔的导绳器;所述夹持架的架体上开出一U形豁口,在豁口的两个内边侧设置可固定止滑扣的固定结构;所述固定结构为设置在豁口两个内边侧的凹槽;所述导绳器包括一把手,以及固定在把手上的封闭圈体。

穿弹力抽绳的工具

技术领域

[0001] 本实用新型涉及服装领域，尤其涉及一种穿弹力抽绳的工具。

背景技术

[0002] 冬装、春秋装及其他服装上的腰部以及下摆部位设计，有可以使服装束紧的弹力抽绳，在弹力抽绳部位有一种止滑扣，止滑扣一般呈椭圆形，分活动部件和固定部件，活动部件在固定部件的内部活动。在活动部件和固定部件相对应的位置上各有两个孔，常态时活动部件上的孔位和固定部件上的孔位不重叠，弹力抽绳穿过两个孔时，需每个员工用手按住止滑扣的活动部件，以使两个孔位重叠对齐，再穿入弹力抽绳，而后放松，达到穿绳的目的。用它可以使服装按照个人的要求对服装进行松紧的调节。在现有穿绳方法中，是要人工推动活动部件以使孔位重叠对齐，穿绳时间长了手就感觉到累，工作效率慢。

实用新型内容

[0003] 针对上述问题，本实用新型的目的在于提供一种穿弹力抽绳的工具，提高了穿绳的工作效率。

[0004] 为达到上述目的，本实用新型所述一种穿弹力抽绳的工具，包括能够夹持止滑扣并使止滑扣上活动孔和固定孔重叠对齐的夹持架和能够将弹力抽绳穿过所述活动孔和固定孔的导绳器。

[0005] 优选地，所述夹持架的架体上开出一 U 形豁口，在豁口的两个内边侧设置可固定止滑扣的固定结构。

[0006] 优选地，所述固定结构为设置在豁口两个内边侧的凹槽。

[0007] 优选地，所述导绳器包括一把手，以及固定在把手上的封闭圈体。

[0008] 本实用新型的有益效果为：

[0009] 本实用新型通过夹持架代替手工按压止滑扣的活动部件，使活动部件和固定部件对应的孔位对齐，然后通过导绳器对弹力抽绳进行导引，最终达到穿绳目的。相较于手工穿绳，不劳累人工，工作效率还高。

附图说明

[0010] 图 1 是本实用新型所述止滑扣的平面示意图；

[0011] 图 2 是本实用新型实施例所述夹持架的立体示意图；

[0012] 图 3 是本实用新型实施例所述夹持架夹持止滑扣的平面示意图；

[0013] 图 4 是本实用新型实施例所述导绳器的结构示意图。

具体实施方式

[0014] 下面结合说明书附图对本实用新型做进一步的描述。

[0015] 如图 1 所示为止滑扣的平面结构图，从图中可以看出，止滑扣由活动部件 2 和固定

部件 1 构成,在活动部件和固定部件上都设有两个孔 3,活动部件向固定部件内移动时,会使活动部件上的孔与固定部件上的孔重叠对齐,这时,就可以穿入弹力抽绳了,穿绳完成后松开活动部件即可。

[0016] 如图 2 所示为本实用新型实施例所述夹持架的立体示意图。在图中可以看到,所述夹持架的架体 4 上开出一 U 形豁口 5,在豁口的两个内边侧设置可固定止滑扣的固定结构。其中,所述固定结构为设置在豁口两个内边侧的凹槽 6。

[0017] 如图 3 所示为本实用新型实施例所述夹持架夹持止滑扣的平面示意图。从图中可以看出,止滑扣放置在豁口内,止滑扣上的孔位是重叠对齐的。

[0018] 如图 4 所示为本实用新型实施例所述导绳器的结构示意图。在图中,所述导绳器包括一把手 7,以及固定在把手上的封闭圈体 8。

[0019] 本实用新型的使用方法是:

[0020] 将止滑扣放置在夹持架的豁口内,使得止滑扣的活动部件和固定部件上的孔位重叠对齐,然后将导绳器的封闭圈体从孔的一边穿入到另一边,并在另一边将弹力抽绳穿在封闭圈体上,然后抽拉导绳器,进而将弹力抽绳穿入到止滑扣的孔内。待穿绳完毕后,将止滑扣从豁口上取下即可。

[0021] 以上,仅为本实用新型的较佳实施例,但本实用新型的保护范围并不局限于此,任何熟悉本技术领域的技术人员在本实用新型揭露的技术范围内,可轻易想到的变化或替换,都应涵盖在本实用新型的保护范围之内。因此,本实用新型的保护范围应该以权利要求所界定的保护范围为准。

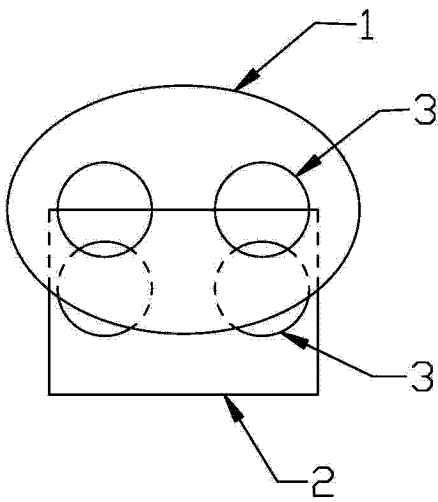


图 1

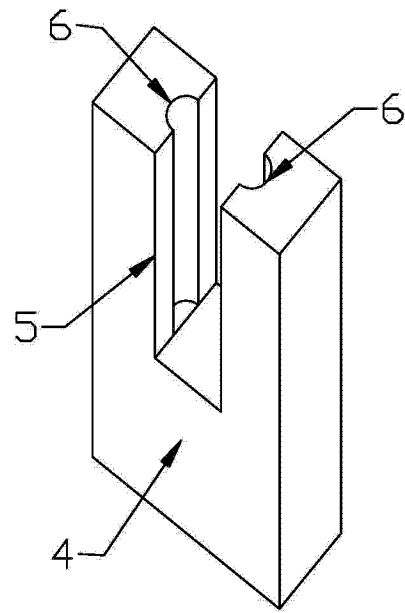


图 2

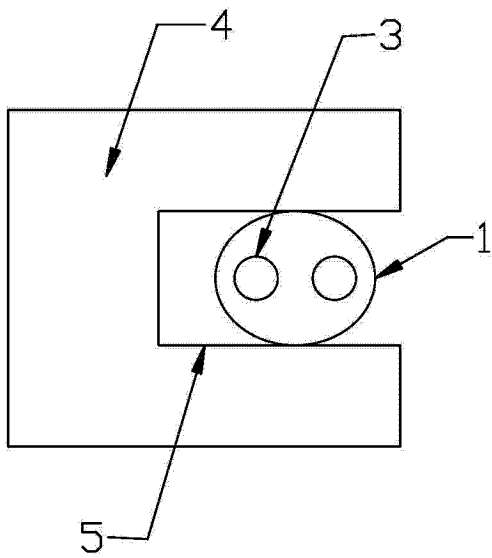


图 3

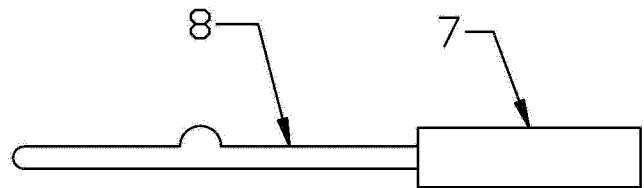


图 4