(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 207202076 U
(45)授权公告日 2018.04.10

(21)申请号 201720973171.1

(22)申请日 2017.08.06

(73)专利权人 上海乔佩斯时装股份有限公司
地址 201600 上海市松江区东兴路7、9号

(72)发明人 金敏

(74)专利代理机构 北京挺立专利事务所(普通合伙) 11265
代理人 倪钜芳

(51)Int.Cl.
A41D 1/06(2006.01)
A41D 27/20(2006.01)

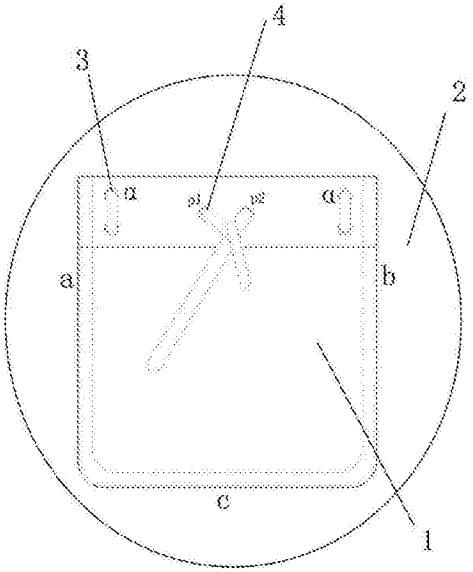
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)实用新型名称

伸缩式裤兜

(57)摘要

本实用新型公开了一种伸缩式裤兜，其包括设置于裤子臀部位置的裤兜本体，裤兜本体通过裤兜料片的左侧、右侧、底部与裤子缝合固定而形成，其特征在于，裤兜料片的左上角、右上角分别设置有竖向分布的两边缘调节孔，裤兜料片靠近其上边沿设置有介于两组边缘调节孔之间的两横向调节孔，两组边缘调节孔上孔之间设置有位于裤兜料片内侧的调节绳横向部，调节绳横向部的左端自左边缘调节孔上孔中穿出后再依次穿过左边缘调节孔下孔、横向调节孔的左孔，调节绳横向部的右端自右边缘调节孔上孔中穿出后依次穿过右边缘调节孔下孔、横向调节孔的右孔，调节绳具有穿出横向调节孔左孔、右孔的延伸段。本实用新型的有益效果是：其能够避免裤兜内的物品掉落。



CN 207202076 U

1.一种伸缩式裤兜，其包括设置于裤子臀部位置的裤兜本体，裤兜本体通过裤兜料片的左侧、右侧、底部与裤子缝合固定而形成，其特征在于，所述裤兜料片的左上角、右上角分别设置有竖向分布的两边缘调节孔，所述裤兜料片靠近其上边沿设置有介于两组边缘调节孔之间的两横向调节孔，两组边缘调节孔上孔之间设置有位于裤兜料片内侧的调节绳横向部，调节绳横向部的左端自左边缘调节孔上孔中穿出后再依次穿过左边缘调节孔下孔、横向调节孔的左孔，调节绳横向部的右端自右边缘调节孔上孔中穿出后依次穿过右边缘调节孔下孔、横向调节孔的右孔，调节绳具有穿出横向调节孔左孔、右孔的延伸段，调节绳的线芯设置有碳纤维结构。

2.根据权利要求1所述的伸缩式裤兜，其特征在于，所述调节绳的两个自由端设置有圆柱状金属头，圆柱状金属头的直径大于横向调节孔的孔径。

3.根据权利要求2所述的伸缩式裤兜，其特征在于，两个圆柱状金属头中，一个圆柱状金属头的头部设置有磁铁嵌入结构，另一个圆柱状金属头的头部设置有与磁铁嵌入结构吸附配合的铁帽。

伸缩式裤兜

技术领域

[0001] 本实用新型涉及服装领域，尤其是涉及一种伸缩式裤兜。

背景技术

[0002] 裤子通常会在臀部位置设置口袋，此类口袋通常是上部敞开状态，如果在口袋中放置物品，则容易出现掉落的问题。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的就是为了解决上述问题，提供一种伸缩式裤兜，其能够避免裤兜内的物品掉落。

[0004] 为解决上述技术问题，本实用新型的实施方式提供了一种伸缩式裤兜，其包括设置于裤子臀部位置的裤兜本体，裤兜本体通过裤兜料片的左侧、右侧、底部与裤子缝合固定而形成，裤兜料片的左上角、右上角分别设置有竖向分布的两边缘调节孔，裤兜料片靠近其上边沿设置有介于两组边缘调节孔之间的两横向调节孔，两组边缘调节孔上孔之间设置有位于裤兜料片内侧的调节绳横向部，调节绳横向部的左端自左边缘调节孔上孔中穿出后再依次穿过左边缘调节孔下孔、横向调节孔的左孔，调节绳横向部的右端自右边缘调节孔上孔中穿出后依次穿过右边缘调节孔下孔、横向调节孔的右孔，调节绳具有穿出横向调节孔左孔、右孔的延伸段，调节绳的线芯设置有碳纤维结构。

[0005] 进一步，所述调节绳的两个自由端设置有圆柱状金属头，圆柱状金属头的直径大于横向调节孔的孔径。

[0006] 进一步，两个圆柱状金属头中，一个圆柱状金属头的头部设置有磁铁嵌入结构，另一个圆柱状金属头的头部设置有与磁铁嵌入结构吸附配合的铁帽。

[0007] 本实用新型具有如下有益效果：其能够避免裤兜内的物品掉落。

附图说明

[0008] 图1为伸缩式裤兜示意图。

具体实施方式

[0009] 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，下面结合具体实施例，进一步阐述本实用新型。

[0010] 如图1所示，一种伸缩式裤兜，其包括设置于裤子2臀部位置的裤兜本体1，裤兜本体1通过方形裤兜料片的左侧a、右侧b、底部c与裤子缝合固定而形成，裤兜料片的左上角、右上角分别设置有竖向分布的两边缘调节孔3，将裤兜料片左上角位置的一组边缘调节孔界定为左边缘调节孔，裤兜料片右上角位置的一组边缘调节孔界定为右边缘调节孔，裤兜料片靠近其上边沿设置有介于两组边缘调节孔之间的两横向调节孔4，两组边缘调节孔上孔α之间设置有位于裤兜料片内侧的调节绳横向部，图示状态下，调节绳横向部被裤兜料片

遮挡而不可视，调节绳横向部的左端自左边缘调节孔上孔中穿出后再依次穿过左边缘调节孔下孔、横向调节孔的左孔p1，调节绳横向部的右端自右边缘调节孔上孔中穿出后依次穿过右边缘调节孔下孔、横向调节孔的右孔p2，调节绳具有穿出横向调节孔左孔、右孔的延伸段，通过延伸段可以将调节绳收缩之后系上固定住，从而能够让裤兜本体的敞口收缩，以避免物品从裤兜中脱出。

[0011] 值得一提的是，调节绳的线芯设置有碳纤维结构，由于调节绳长期使用容易损坏，而内部的碳纤维结构能够增强调节绳的自身强度。碳纤维结构可以是布置于调节绳中间的芯线。

[0012] 另外，调节绳的两个自由端设置有圆柱状金属头(图中未示)，圆柱状金属头的直径大于横向调节孔的孔径。圆柱状金属头安装在调节绳穿出横向调节孔左孔、右孔的延伸段端部，如此可以避免将调节绳从横向调节孔中拉脱。同时，该圆柱状金属头可以避免调节绳端部破损。两个圆柱状金属头中，一个圆柱状金属头的头部设置有磁铁嵌入结构，另一个圆柱状金属头的头部设置有与磁铁嵌入结构吸附配合的铁帽。此结构将两个圆柱状金属头吸附在一起，避免非本人直接打开系紧的调节绳被打开。而非本人的外力作用打开两个吸附的圆柱状金属头时，让用户本人感受到外力作用而对用户本人进行示警。

[0013] 当拉紧收缩调节绳后，裤兜本体的上部则尺寸收缩，让裤兜本体的上部紧贴裤子本体而缩紧袋口，从而避免裤兜上部开口敞开状态而出现易于丢失物品。

[0014] 本领域的普通技术人员可以理解，上述各实施方式是实现本实用新型的具体实施例，而在实际应用中，可以在形式上和细节上对其作各种改变，而不偏离本实用新型的精神和范围。

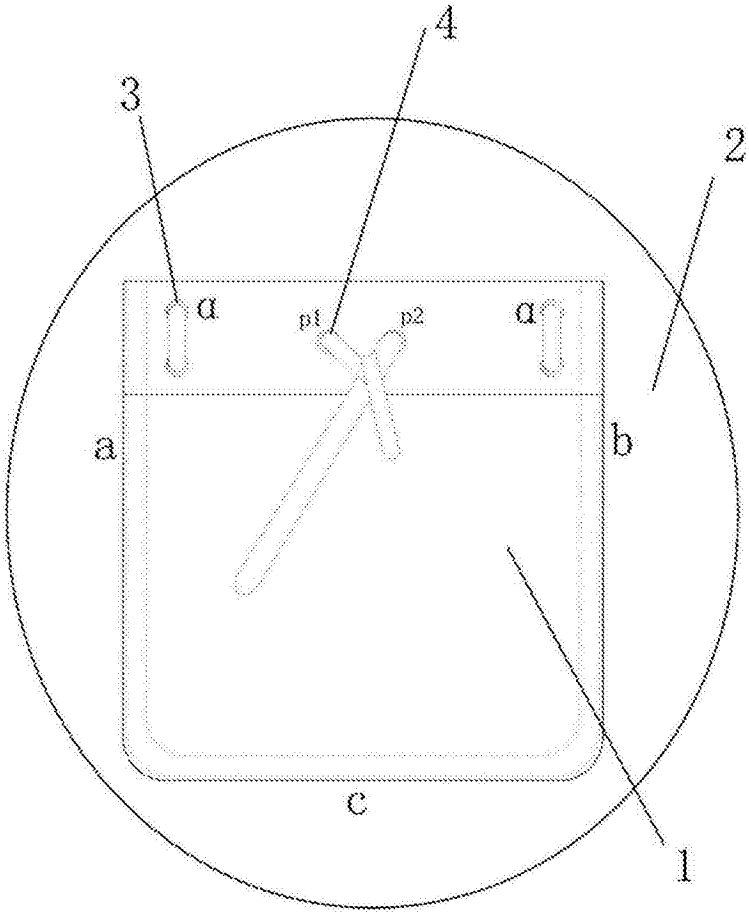


图1