

(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202496463 U

(45) 授权公告日 2012. 10. 24

(21) 申请号 201220075650. 9

(22) 申请日 2012. 03. 02

(73) 专利权人 姜盛修

地址 314000 浙江省嘉兴市南湖区城南路金
穗月亮湾 46 幢 101 室

(72) 发明人 姜盛修

(74) 专利代理机构 嘉兴君度知识产权代理事务
所(特殊普通合伙) 33240

代理人 沈志良

(51) Int. Cl.

A41F 9/02(2006. 01)

A44B 11/20(2006. 01)

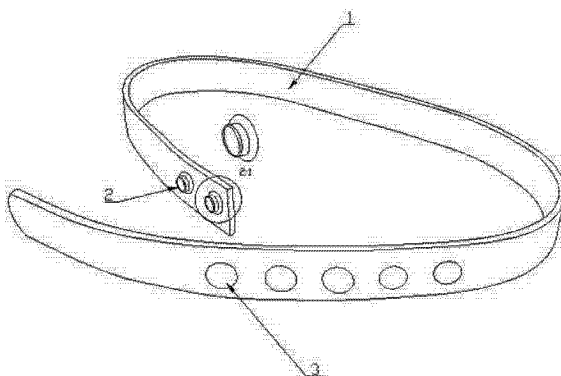
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 2 页

(54) 实用新型名称

四合扣皮带

(57) 摘要

本实用新型公开了一种四合扣皮带,它包括皮带本体和扣子,所述的扣子分为母扣和子扣;子扣固定于皮带本体的一端,母扣固定于皮带本体的另一端;子扣上设有凸起圆环,母扣上设有圆形凹腔,所述的子扣上的凸起圆环的外径小于母扣上圆形凹腔的内径;圆形凹腔内圈设有弹性环。本实用新型具有穿戴简便,装饰效果好的特点。



1. 一种四合扣皮带,包括皮带本体和扣子,其特征在于所述的扣子分为母扣和子扣;子扣固定于皮带本体的一端,母扣固定于皮带本体的另一端。

2. 根据权利要求 1 所述的四合扣皮带,其特征在于子扣上设有凸起圆环,母扣上设有圆形凹腔,所述的子扣上的凸起圆环的外径小于母扣上圆形凹腔的内径;圆形凹腔内圈设有弹性环。

3. 根据权利要求 1 所述的四合扣皮带,其特征在于所述的子扣至少设有两个。

4. 根据权利要求 1 所述的四合扣皮带,其特征在于所述的母扣至少设有五个,且等间距顺序排列。

四合扣皮带

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种皮带,尤其是一种装四合扣的皮带。

技术背景

[0002] 目前,市场上皮带的设计形式普遍是在皮带的一端设有卡环和卡钉,然后在皮带的另一端设有一排小孔,使用时,将皮带弯曲,使皮带上带有小孔的一端穿过卡环,同时卡钉插入合适位置的小孔,这样皮带圈起的大小就固定了。但是这种皮带穿戴麻烦,反复被卡钉插入拔出的小孔位置易产生折痕,磨损较严重,容易产生皮带断裂现象。

发明内容

[0003] 本实用新型提供了一种四合扣皮带。

[0004] 本实用新型的目的是解决现有皮带穿戴麻烦,反复利用位置磨损较严重,容易产生皮带断裂现象的问题。

[0005] 本实用新型解决其技术问题所采用的技术方案是:本实用新型包括皮带本体和扣子,所述的扣子分为母扣和子扣;子扣固定于皮带本体的一端,母扣固定于皮带本体的另一端。

[0006] 子扣上设有凸起圆环,母扣上设有圆形凹腔,所述的子扣上的凸起圆环的外径小于母扣上圆形凹腔的内径;圆形凹腔内圈设有弹性环。

[0007] 所述的子扣至少设有两个。

[0008] 所述的母扣至少设有五个,且等间距顺序排列。

[0009] 本实用新型的有益效果是:装四合扣的设计使皮带的穿戴十分简便,只需将母扣和子扣相对用力地一按即可固定在一起,不会产生皮带被磨损的现象。同时四合扣隐藏于皮带内侧,不易被人发现,露于表面的部分又可以作为装饰,美观性能良好。

附图说明

[0010] 图1是本实用新型的结构示意图。

[0011] 图2是本实用新型之母扣的结构示意图。

[0012] 图3是本实用新型使用状态的效果图。

具体实施方式

[0013] 下面结合附图和实施例对本实用新型进一步说明。

[0014] 如图1和图2所示,本实用新型包括皮带本体1和扣子,所述的扣子分为母扣3和子扣2;子扣2固定于皮带本体1的一端,母扣3固定于皮带本体1的另一端;子扣2上设有凸起圆环,母扣3上设有圆形凹腔,所述的子扣2上的凸起圆环的外径小于母扣3上圆形凹腔的内径;圆形凹腔内圈设有弹性环4,弹性环4不会脱落,当母扣3和子扣2相对一按,子扣2凸起圆环就被弹性环4夹紧,即母扣3和子扣2就牢牢固定在一起;当需要解开

皮带时,用力将子扣 2 凸起圆环和弹性环 4 分开即可,这样子扣 2 就会自动从母扣 3 凹腔内脱落。

[0015] 所述的子扣 2 至少设有两个,增强皮带在腰间的稳定性。

[0016] 所述的母扣 3 至少设有五个,且等间距顺序排列,如果现有母扣不足以满足腰围所需,可继续按一定的距离增加母扣。

[0017] 如图 3 所示为皮带的使用状态,四合扣隐藏于皮带内侧,母扣的表面部分可作装饰性标志。

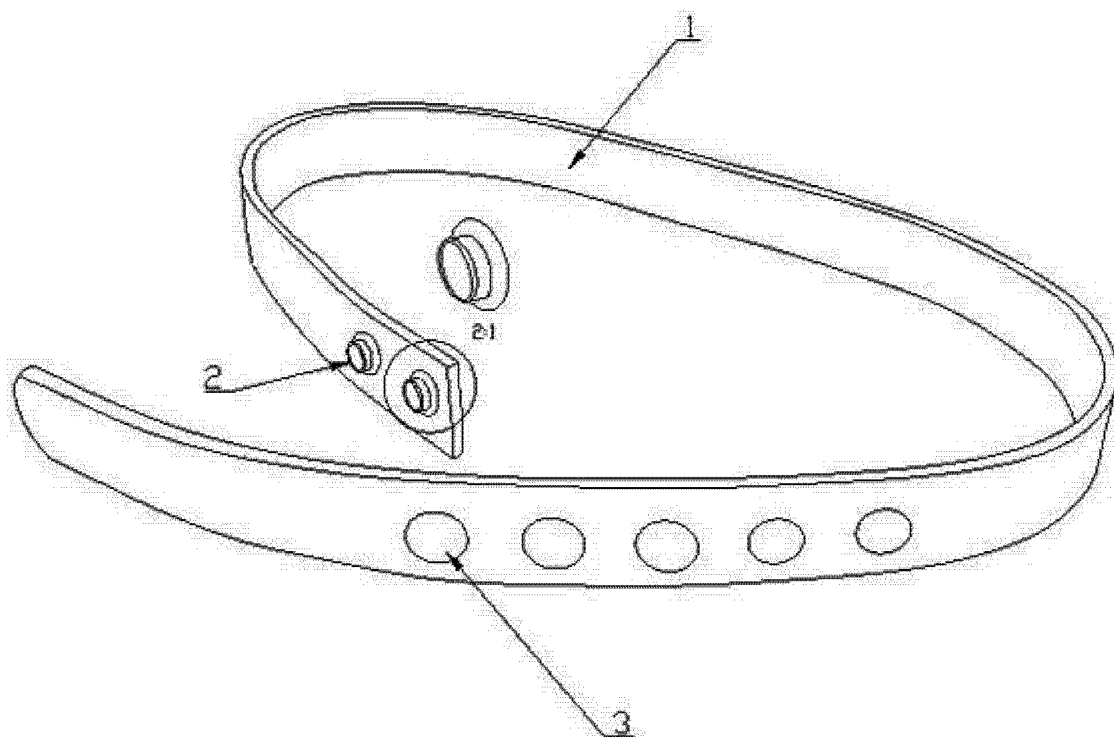


图 1

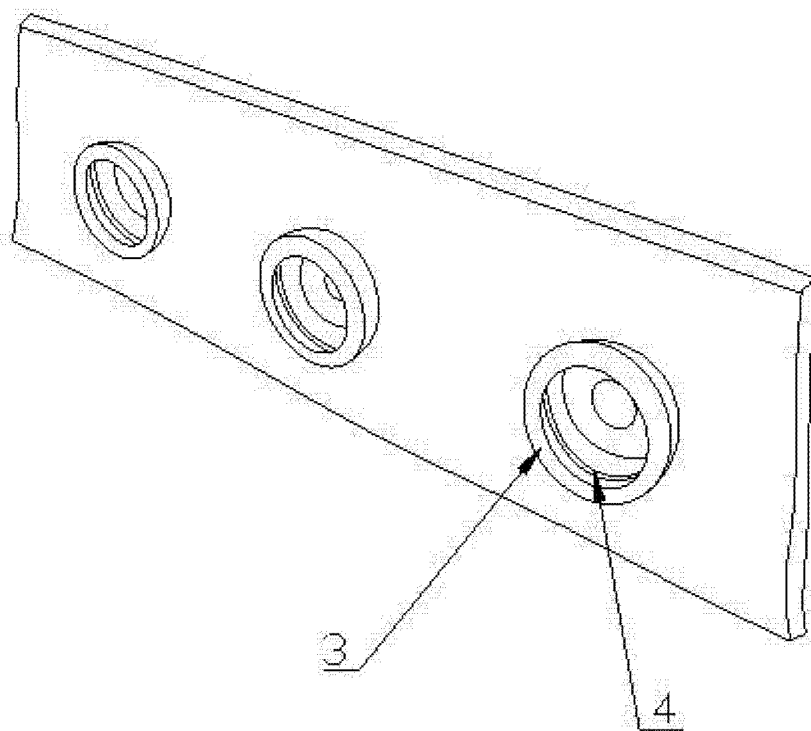


图 2

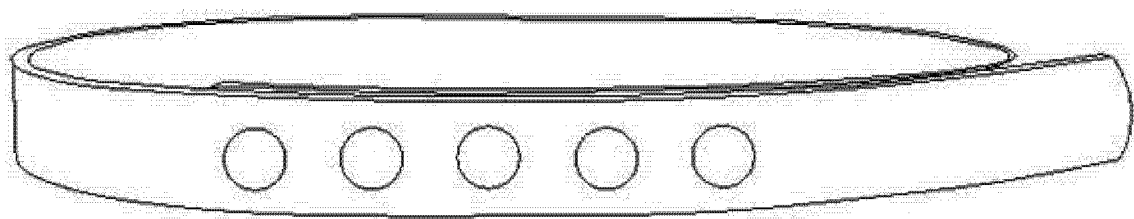


图 3