



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 204812471 U

(45) 授权公告日 2015. 12. 02

(21) 申请号 201520444864. 2

(22) 申请日 2015. 06. 24

(73) 专利权人 杨佳林

地址 102400 北京市房山区城关街道东城根
3 号城关小学

(72) 发明人 杨佳林

(74) 专利代理机构 北京轻创知识产权代理有限
公司 11212

代理人 杨立

(51) Int. Cl.

A45C 1/06(2006. 01)

A45C 13/18(2006. 01)

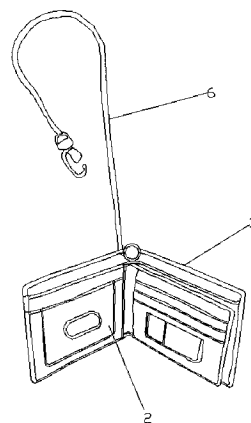
权利要求书1页 说明书3页 附图3页

(54) 实用新型名称

一种防盗钱包

(57) 摘要

本实用新型公开了一种防盗钱包,包括钱包本体与防盗装置,所述防盗装置位于钱包本体夹层内,所述防盗装置包括控制器,微型电池和报警器,所述钱包本体边缘位置设置有挂绳,所述控制器和微型电池和报警装置连接。本实用新型,结构简单,能够指纹识别防盗,钱包被人体接触的时候对主人做出提醒,钱包离开一定距离报警, GPS 定位钱包等多种功能,有效降低了钱包被偷的概率,实现了防丢失与防盗功能。



1. 一种防盗钱包,包括钱包本体(1)与防盗装置(2),其特征在于:所述防盗装置(2)位于钱包本体(1)夹层内,所述防盗装置(2)包括控制器(3),微型电池(4)和报警器(5),所述钱包本体(1)边缘位置设置有挂绳(6),所述控制器(3)和微型电池(4)和报警装置(5)连接。

2. 根据权利要求1所述的一种防盗钱包,其特征在于:所述控制器(3)包括语音提醒模块(7),指纹识别模块(8)和GPS定位模块(9)。

3. 根据权利要求1所述的一种防盗钱包,其特征在于:所述钱包本体(1)外表面周身或局部或全部设置有感应触点(10)。

4. 根据权利要求2所述的一种防盗钱包,其特征在于:所述指纹识别模块(8)通过感应触点(10)能够识别人手指纹。

5. 根据权利要求2所述的一种防盗钱包,其特征在于:所述语音提醒模块(7)能够发出语音提示。

6. 根据权利要求1所述的一种防盗钱包,其特征在于:所述微型电池(4)和报警器位于钱包本体(1)夹层内,所述微型电池(4)连接所述报警装置(5),所述报警装置(5)为磁控开关报警器或震动报警器或超声波报警器或红外报警器或微波报警器。

7. 根据权利要求1所述的一种防盗钱包,其特征在于:所述挂绳(6)设置有尺寸刻度。

一种防盗钱包

技术领域

[0001] 本实用新型涉及日常用品领域,尤其涉及一种防盗钱包。

背景技术

[0002] 钱包是人们经常使用的物品,钱包内由于装有钱或其他贵重物品,容易被盗,给人们带来重大损失,丢钱包是一件烦心事,让小偷得了便宜,还有一堆证件、卡需要补办,不仅给人们造成经济上的损失,也给人们带来了时间与精神上的损失,目前,市面上也有各种防盗钱包,防盗钱包形式多种多样,其质量高低主要体现在体积、功耗、可靠性等方面,使用时随身携带,当人手靠近钱包时,报警器便发出响声,能够起到快速提醒防盗作用,当今的防盗钱包主要有,第一,光控钱包,钱包受光后发出报警,利用光电阻或感光二极管做成,无法分辨主人和小偷,而且小偷偷的时候可以捂住很小的感光器,在晚上不起任何作用,用着别扭;第二,无线钱包,离开一定距离报警,在人多的地方,距离远的时候基本没救,小偷一般不是一个人,而且跑得快,并不实用;第三,开关钱包,利用开关插头连住钱包,当钱包被掏出时,拉动开关或拉脱开关从而报警,不美观,本实用新型,结构简单,能够指纹识别防盗,钱包被人体接触的时候对主人做出提醒,钱包离开一定距离报警, GPS 定位钱包等多种功能,有效降低了钱包被偷的概率。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的在于克服现有技术存在的以上问题,提供一种防盗钱包,能够指纹识别防盗,钱包被人体接触的时候对主人做出提醒,钱包离开一定距离报警, GPS 定位钱包等多种功能。

[0004] 为实现上述技术目的,达到上述技术效果,本实用新型通过以下技术方案实现:

[0005] 一种防盗钱包,包括钱包本体与防盗装置,所述防盗装置位于钱包本体夹层内,所述防盗装置包括控制器,微型电池和报警器,所述钱包本体边缘位置设置有挂绳,所述控制器与微型电池和报警装置连接。

[0006] 进一步的,所述控制器包括语音提醒模块,指纹识别模块和 GPS 定位模块。

[0007] 进一步的,所述钱包本体外表面周身或局部或全部设置有感应触点。

[0008] 进一步的,所述指纹识别模块通过感应触点能够识别人手指纹。

[0009] 进一步的,所述语音提醒模块能够发出语音提示。

[0010] 进一步的,所述微型电池和报警器位于钱包本体夹层内,所述微型电池连接所述报警装置,所述报警装置为磁控开关报警器或震动报警器或超声波报警器或红外报警器或微波报警器。

[0011] 进一步的,所述挂绳设置有尺寸距离,所述挂绳为弹性材料制成。

[0012] 本实用新型的有益效果是:

[0013] 1. 指纹识别防盗,钱包被人体接触的时候对主人做出提醒;

[0014] 2. 钱包离开一定距离报警;

[0015] 3. GPS 定位钱包,确保钱包的正确方位,快速将小偷抓捕归案;

[0016] 4. 实现了防丢失且防盗的功能,美观大方,实用。

[0017] 上述说明仅是本实用新型技术方案的概述,为了能够更清楚了解本实用新型的技术手段,并可依照说明书的内容予以实施,以下以本实用新型的较佳实施例并配合附图详细说明如后。本实用新型的具体实施方式由以下实施例及其附图详细给出。

附图说明

[0018] 此处所说明的附图用来提供对本实用新型的进一步理解,构成本申请的一部分,本实用新型的示意性实施例及其说明用于解释本实用新型,并不构成对本实用新型的不当限定。在附图中:

[0019] 图 1 为本实用新型涉及的一种防盗钱包内部结构示意图;

[0020] 图 2 为本实用新型涉及的一种防盗钱包外部结构示意图;

[0021] 图 3 为本实用新型涉及的一种防盗钱包防盗装置结构示意图。

[0022] 图中标号说明:钱包本体 1,防盗装置 2,控制器 3,微型电池 4,报警器 5,挂绳 6,语音提醒模块 7,指纹识别模块 8, GPS 定位模块 9,感应触点 10。

具体实施方式

[0023] 下面结合附图对本实用新型作进一步的描述:

[0024] 参照图 1 至图 3 所示,一种防盗钱包,包括钱包本体 1 与防盗装置 2,所述防盗装置 2 位于钱包本体 1 夹层内,所述防盗装置 2 包括控制器 3,微型电池 4 和报警器 5,所述钱包本体 1 边缘位置设置有挂绳 6,所述控制器 3 和微型电池 4 和报警装置 5 连接。

[0025] 进一步的,所述控制器 3 包括语音提醒模块 7,指纹识别模块 8 和 GPS 定位模块 9。

[0026] 进一步的,所述钱包本体 1 外表面周身或局部或全部设置有感应触点 10。

[0027] 进一步的,所述指纹识别模块 8 通过感应触点 10 能够识别人手指纹。

[0028] 进一步的,所述语音提醒模块 7 能够发出语音提示。

[0029] 进一步的,所述微型电池 4 和报警器位于钱包本体 1 夹层内,所述微型电池 4 连接所述报警装置 5,所述报警装置 5 为磁控开关报警器或震动报警器或超声波报警器或红外报警器或微波报警器。

[0030] 进一步的,所述挂绳 6 设置有尺寸刻度,所述挂绳 6 为弹性材料制成。

[0031] 具体实施例:

[0032] 用户采用本实用新型,一种防盗钱包,通过指纹识别模块设定主人自己的指纹,如果遇到陌生人触摸钱包,钱包本体 1 外层的感应触点 10 通过指纹识别模块 8 识别用户与否,如果确定是主人,钱包则会开启,如果不是主人,钱包本体 1 通过语音提醒模块 7 提醒主人,钱包离开主人一定距离后,报警装置 5 通过 GPS 定位系统报警,并能够追踪钱包本体 1 的具体方位,另外,钱包本体 1 边缘位置设置有挂绳 6,用户能够把挂绳 6 挂载在衣物口袋内,起到一定的防丢失与防盗功能。

[0033] 以上所述,仅为本实用新型的具体实施方式,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所述以权

利要求的保护范围为准。

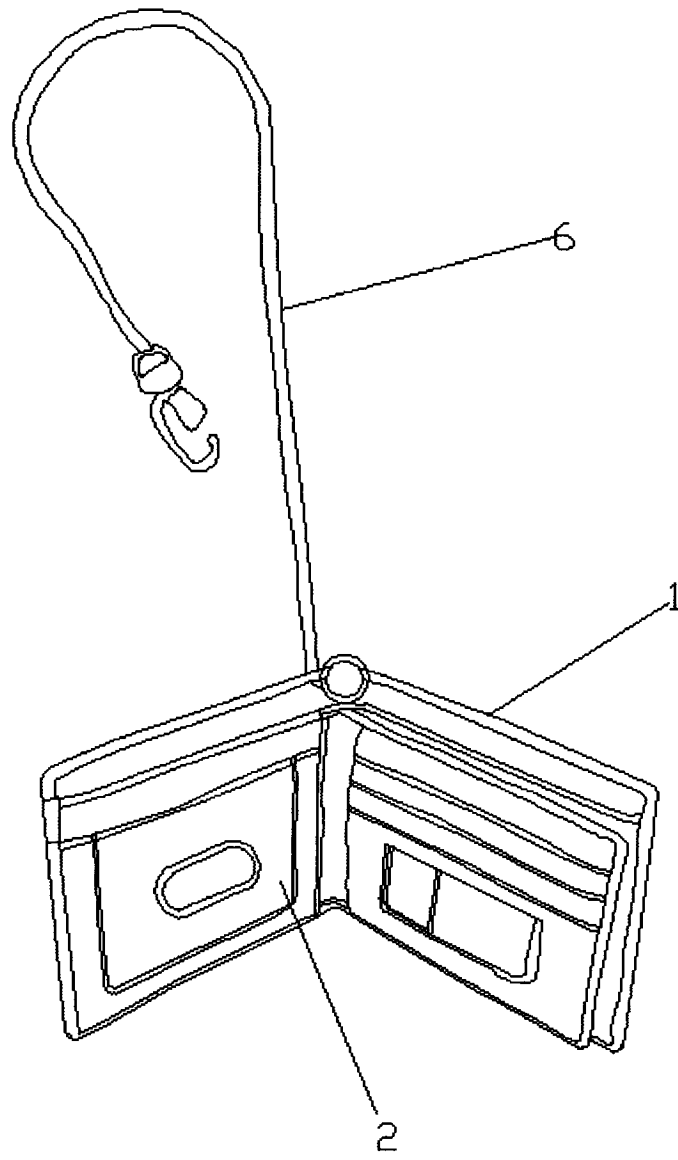


图 1

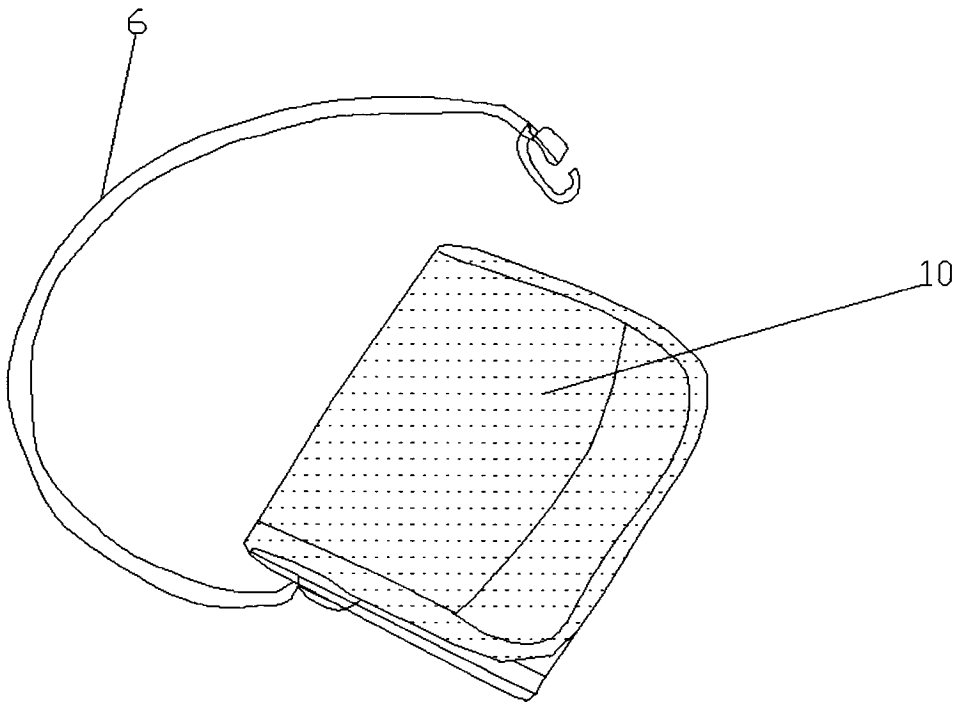


图 2

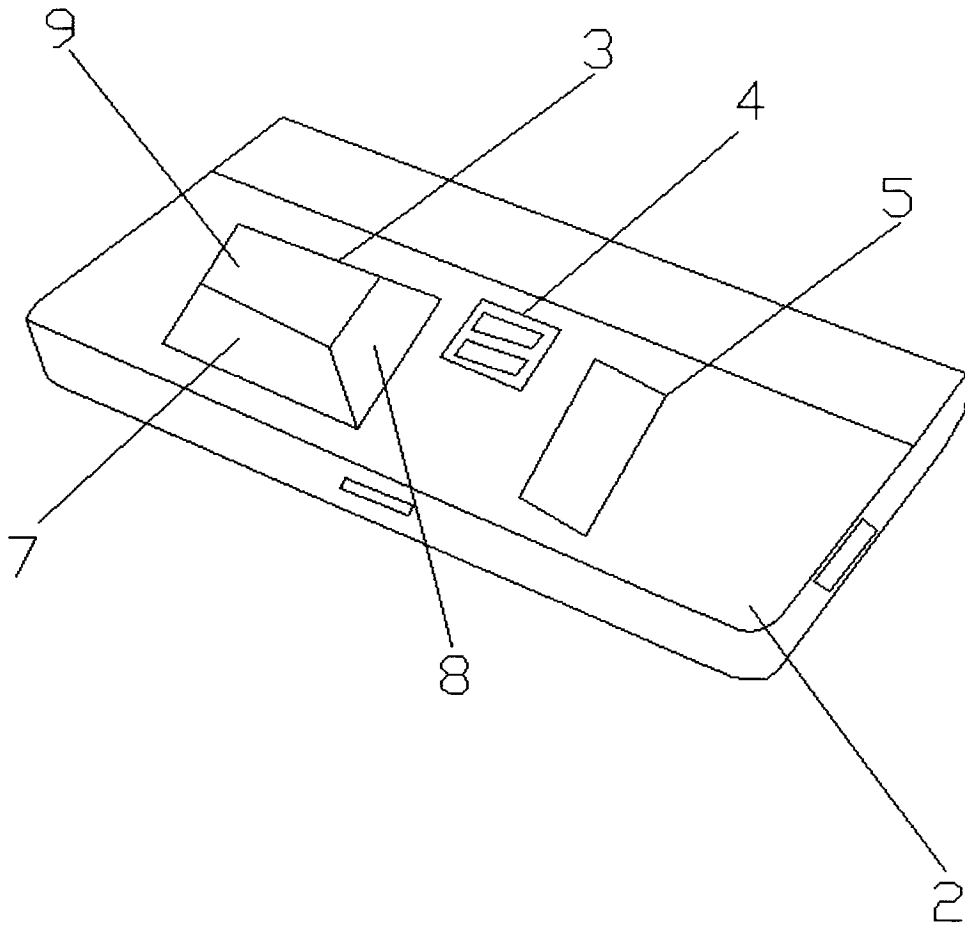


图 3