



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 217982671 U

(45) 授权公告日 2022. 12. 06

(21) 申请号 202221805180.7

(22) 申请日 2022.07.14

(73) 专利权人 苏州久荣智能科技股份有限公司

地址 215000 江苏省苏州市相城区黄埭镇
潘阳工业园中心大道31号

(72) 发明人 曹久 曹远 常啟荣 陈玲侠
曹凤华

(51) Int.Cl.

G09F 3/02 (2006.01)

G09F 3/08 (2006.01)

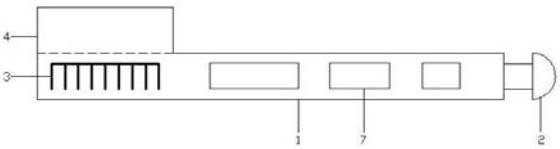
权利要求书1页 说明书3页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种防水型医疗标签

(57) 摘要

本实用新型公开了一种防水型医疗标签,包括标签条,所述标签条的一端设置有凸出的卡扣,所述标签条远离所述卡扣的一侧设置有与所述卡扣连接的卡槽,所述卡槽的一侧设置有与所述标签条一体成型的延耳,所述延耳上依次设置有粘接层和离型层,所述标签条包括基层以及设于所述基层两侧的上防护层和下防护层,所述上防护层上印刷有标识区。本实用新型设计新颖、结构简单、使用方便,不仅能够用于卡扣与卡槽的连接处进行固定,而且能够防水,增加使用的寿命。



1. 一种防水型医疗标签,其特征在于,包括标签条(1),所述标签条(1)的一端设置有凸出的卡扣(2),所述标签条(1)远离所述卡扣(2)的一侧设置有与所述卡扣(2)连接的卡槽(3),所述卡槽(3)的一侧设置有与所述标签条(1)一体成型的延耳(4),所述延耳(4)上依次设置有粘接层(5)和离型层(6),所述标签条(1)包括基层(101)以及设于所述基层(101)两侧的上防护层(102)和下防护层(103),所述上防护层(102)上印刷有标识区(7)。

2. 根据权利要求1所述的一种防水型医疗标签,其特征在于,所述粘接层(5)采用不干胶,所述不干胶设于所述下防护层(103)的一侧。

3. 根据权利要求1所述的一种防水型医疗标签,其特征在于,所述卡槽(3)为设置在所述标签条(1)上的纵向切线,所述纵向切线设置有多个,多个所述纵向切线的一端与横向切线连接。

4. 根据权利要求1所述的一种防水型医疗标签,其特征在于,所述延耳(4)与所述标签条(1)的连接处设置有折叠痕。

5. 根据权利要求1所述的一种防水型医疗标签,其特征在于,所述上防护层(102)和所述下防护层(103)为覆膜在所述基层(101)上的PE薄膜;所述基层(101)采用铜版纸。

6. 根据权利要求1所述的一种防水型医疗标签,其特征在于,所述标识区(7)至少设置有两个,其中一个印刷有条形码,另一个用于贴附佩戴人信息卡。

一种防水型医疗标签

技术领域

[0001] 本实用新型涉及标签领域,尤其涉及一种防水型医疗标签。

背景技术

[0002] 标签手环,一方面容易脱落,另一方面容易进水,

[0003] 医用试管在实验室进行实验时,需要贴附标签进行标识。由于医用试管在使用时经常会与液体接触,容易导致标签潮湿损坏,从而导致印刷内容模糊,使的标签丧失原有的作用。

实用新型内容

[0004] 本实用新型的目的在于克服现有技术存在的以上问题,提供一种防水型医疗标签,本实用新型的标签不仅防水,而且便于固定。

[0005] 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:

[0006] 一种防水型医疗标签,包括标签条,所述标签条的一端设置有凸出的卡扣,所述标签条远离所述卡扣的一侧设置有与所述卡扣连接的卡槽,所述卡槽的一侧设置有与所述标签条一体成型的延耳,所述延耳上依次设置有粘接层和离型层,所述标签条包括基层以及设于所述基层两侧的上防护层和下防护层,所述上防护层上印刷有标识区。

[0007] 实现上述技术方案,将标签条在手腕上卷成环形,然后将一端的卡扣插入到卡槽中,并剥离延耳上的离型层,将延耳折叠后、并将延耳上的粘接层粘接在标签条和卡扣上,使其卡扣被固定在标签条上,以防止卡扣与卡槽脱离,而标签条两侧的防护层用于保护基层,以防止基层与液体接触。

[0008] 作为本申请的一种优选方案,所述粘接层采用不干胶,所述不干胶设于所述下防护层的一侧。

[0009] 实现上述技术方案,以便于将延耳粘贴在标签条上。

[0010] 作为本申请的一种优选方案,所述卡槽为设置在所述标签条上的纵向切线,所述纵向切线设置有多条,多条所述纵向切线的一端与横向切线连接。

[0011] 实现上述技术方案,多条纵向切线有助于调节标签佩戴的距离,而横向切线有助于打开纵向切线,以方便卡扣插入到纵向切线中。

[0012] 作为本申请的一种优选方案,所述延耳与所述标签条的连接处设置有折叠痕。

[0013] 实现上述技术方案,以便于将延耳折叠在标签条一侧的卡槽上。

[0014] 作为本申请的一种优选方案,所述上防护层和所述下防护层为覆膜在所述基层上的PE薄膜;所述基层采用铜版纸。

[0015] 实现上述技术方案,铜版纸用于标签,而上防护层和下防护层用于保护基层,防止基层跟液体接触。

[0016] 作为本申请的一种优选方案,所述标识区至少设置有两个,其中一个印刷有条形码,另一个用于贴附佩戴人信息卡。

[0017] 实现上述技术方案,条形码用于记录和读取佩戴人信息,而信息卡用于标识佩戴人使用信息。

[0018] 本实用新型的有益效果是:

[0019] 本实用新型设计新颖、结构简单、使用方便,不仅能够用于卡扣与卡槽的连接处进行固定,而且能够防水,增加使用的寿命。

[0020] 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。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

[0021] 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:

[0022] 图1为本实用新型涉及的示意图。

[0023] 图2为本实用新型涉及的结构示意图;

[0024] 图3为本实用新型涉及的卡扣与卡槽连接的示意图。

[0025] 图中标号说明:标签条1,基层101,上防护层102,下防护层103,卡扣2,卡槽3,延耳4,粘接层5,离型层6,标识区7。

具体实施方式

[0026] 下面结合附图对本实用新型作进一步的描述:

[0027] 实施例:

[0028] 一种防水型医疗标签,参照图1、图2和图3,包括标签条1,标签条1的一端设置有凸出的卡扣2,标签条1远离卡扣2的一侧设置有与卡扣2连接的卡槽3,卡槽3的一侧设置有与标签条1一体成型的延耳4,延耳4上依次设置有粘接层5和离型层6,而标签条1包括基层101以及设于基层101两侧的上防护层102和下防护层103,上防护层102上印刷有标识区7。在本实施例中,粘接层5采用不干胶,不干胶设于下防护层103,以便于将延耳粘贴在标签条1,延耳4与标签条1的连接处设置有折叠痕,以便于将延耳折叠在标签条1一侧的卡槽3上,基层101采用可以印刷的铜版纸,上防护层102和下防护层103为覆膜在基层101上的PE薄膜,用于防止基层101与液体接触。在其它实施例中,不干胶可设于上防护层102,延耳4与标签条1的连接处设有用于标识折叠的划线,

[0029] 参照图1,卡槽3为设置在标签条1上的纵向切线,纵向切线设置有多个,多个纵向切线的一端与横向切线连接。在本实施例中,多个纵向切线有助于调节标签佩戴的距离,而横向切线有助于打开纵向切线,以方便卡扣2插入到纵向切线中。

[0030] 参照图1,标识区7至少设置有两个,其中一个印刷有条形码,另一个用于贴附佩戴人信息卡。在本实施例中,条形码用于记录和读取佩戴人信息,而信息卡用于标识佩戴人使用信息,且信息卡可根据需要进行更换。

[0031] 具体的,在实际使用时,将标签条1在手腕上卷成环形,然后将一端的卡扣2插入到卡槽3中,并剥离延耳4上的离型层6,将延耳4折叠后、并将延耳4上的粘接层5粘接在标签条

1和卡扣2上,使其卡扣2被固定在标签条1上,以防止卡扣2与卡槽3脱离,而标签条1两侧的防护层103用于保护基层101,以防止基层101与液体接触。

[0032] 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要求的保护范围为准。

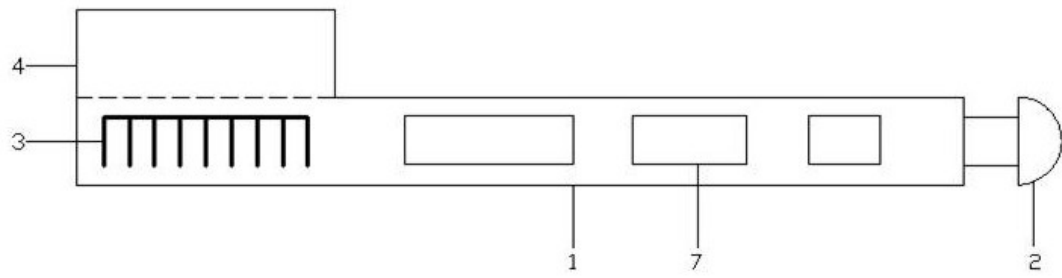


图 1

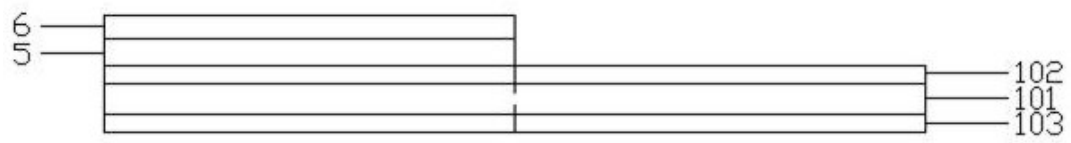


图 2

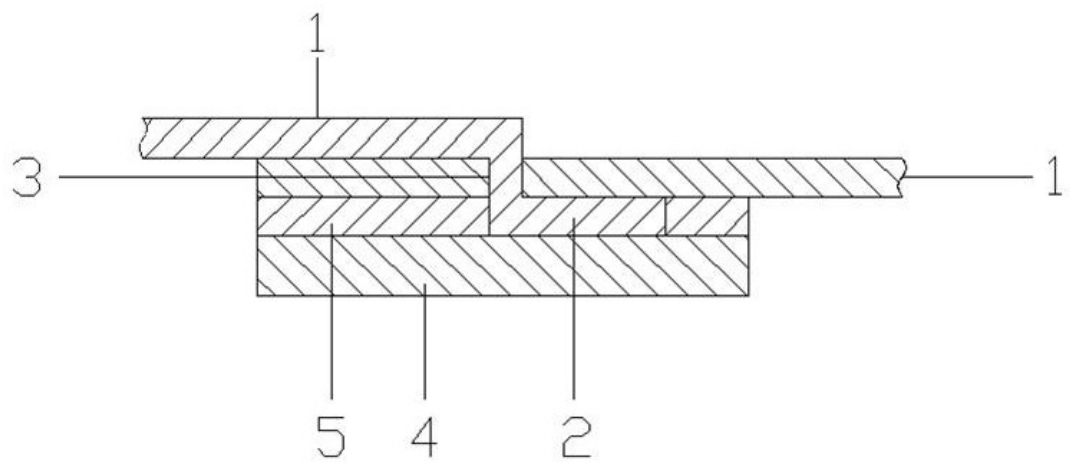


图 3