(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 207898716 U
(45)授权公告日 2018.09.25

(21)申请号 201720329667.5

(22)申请日 2017.03.31

(73)专利权人 万格格
地址 100070 北京市丰台区南四环西路188号总部基地18区26号楼14层

(72)发明人 万格格

(51)Int.Cl.
A61M 1/08(2006.01)
A61H 9/00(2006.01)

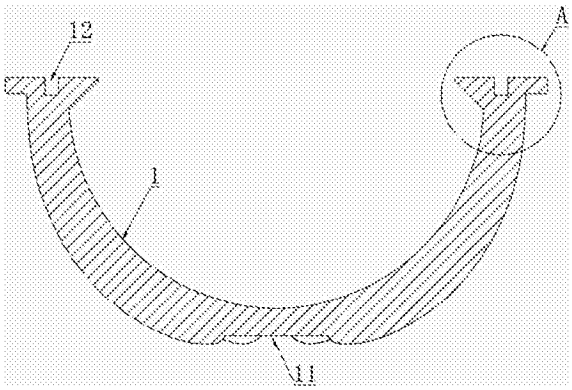
权利要求书1页 说明书3页 附图2页

(54)实用新型名称

一种吸附牢固的拔拔花罐

(57)摘要

本实用新型公开了一种吸附牢固的拔拔花罐，包括本体；所述本体为中空的半球形结构，本体包括顶部、侧壁和下沿，顶部、侧壁和下沿为一体式结构，顶部的厚度小于侧壁的厚度；所述下沿上设置有向外延伸的外沿以及向内延伸的内沿，下沿、外沿和内沿的底面均位于同一平面上；所述下沿底部还设置有U型凹槽。该拔拔花罐通过主体与U型凹槽构成双层吸附，使该拔拔花罐在人体皮肤表面吸附的更加牢固，不易脱落，并将顶部的厚度设置为小于侧壁的厚度，能够进一步增加该拔拔花罐的张力，使其吸附更加牢固。



CN 207898716 U

1.一种吸附牢固的拔拔花罐，其特征在于，包括本体(1)；所述本体(1)为中空的半球形结构，本体(1)包括顶部(11)、侧壁和下沿(12)，顶部(11)、侧壁和下沿(12)为一体式结构，顶部(11)的厚度小于侧壁的厚度；所述下沿(12)上设置有向外延伸的外沿(121)以及向内延伸的内沿(123)，下沿(12)、外沿(121)和内沿(123)的底面均位于同一平面上；所述下沿(12)底部还设置有U型凹槽(122)。

2.根据权利要求1所述的吸附牢固的拔拔花罐，其特征在于，所述外沿(121)的截面为长方形。

3.根据权利要求1或2所述的吸附牢固的拔拔花罐，其特征在于，所述内沿(123)的截面为三角形。

4.根据权利要求3所述的吸附牢固的拔拔花罐，其特征在于，所述内沿(123)的内侧面与底面之间的夹角为45°。

5.根据权利要求1所述的吸附牢固的拔拔花罐，其特征在于，所述本体(1)采用纳米硅胶制成。

一种吸附牢固的拔拔花罐

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种拔拔花罐，具体是一种吸附牢固的拔拔花罐。

背景技术

[0002] 拔罐是以罐为工具，利用燃火、抽气等方法产生负压，使之吸附于体表，造成局部瘀血，以达到通经活络、行气活血、消肿止痛、祛风散寒等作用的疗法。拔罐疗法在中国有着悠久的历史，早在成书于西汉时期的帛书《五十二病方》中就有关于“角法”的记载，角法就类似于后世的火罐疗法。而国外古希腊、古罗马时代也曾经盛行拔罐疗法。

[0003] 传统的拔罐疗法，需要利用燃火、抽气等方法产生负压，因此使用条件受限，无法随时随地使用，为了解决这一问题，市场上出现了拔拔花罐，拔拔花罐一般为采用硅胶材质制成的碗状物，将其贴合在皮肤上，通过按压将其内的气体排出，从而产生负压，进行拔罐，由于无需利用燃火、抽气等方法产生负压，因此能够随时随地使用，受到广大消费者的欢迎。现有的拔拔花罐一般吸附不够牢固，造成拔罐效果不佳。

实用新型内容

[0004] 本实用新型的目的在于提供一种吸附牢固的拔拔花罐，以解决上述背景技术中提出的问题。

[0005] 为实现上述目的，本实用新型提供如下技术方案：

[0006] 一种吸附牢固的拔拔花罐，包括本体；所述本体为中空的半球形结构，本体包括顶部、侧壁和下沿，顶部、侧壁和下沿为一体式结构，顶部的厚度小于侧壁的厚度；所述下沿上设置有向外延伸的外沿以及向内延伸的内沿，下沿、外沿和内沿的底面均位于同一平面上；所述下沿底部还设置有U型凹槽。

[0007] 作为本实用新型进一步的方案：所述外沿的截面为长方形。

[0008] 作为本实用新型再进一步的方案：所述内沿的截面为三角形。

[0009] 作为本实用新型再进一步的方案：所述内沿的内侧面与底面之间的夹角为45°。

[0010] 作为本实用新型再进一步的方案：所述本体采用纳米硅胶制成。

[0011] 与现有技术相比，本实用新型的有益效果是：

[0012] 1、该拔拔花罐通过主体与U型凹槽构成双层吸附，使该拔拔花罐在人体皮肤表面吸附的更加牢固，不易脱落；

[0013] 2、该拔拔花罐，通过对内沿进行45°的倾斜角度设计，能够防止该拔拔花罐在使用过程中漏气，并将顶部的厚度设置为小于侧壁的厚度，能够增加该拔拔花罐的张力，使其吸附更加牢固；

[0014] 3、该拔拔花罐采用纳米硅胶制成，安全健康，柔韧性好，长期使用不变形，且体积小，重量轻，能够随身携带，并随时随地使用。

附图说明

[0015] 图1为吸附牢固的拔拔花罐的结构示意图。

[0016] 图2为图1中A处局部放大示意图。

[0017] 图3为吸附牢固的拔拔花罐的使用示意图。

[0018] 图中：1-本体、11-顶部、12-下沿、121-外沿、122-U型凹槽、123-内沿、2-人体皮肤。

具体实施方式

[0019] 下面将结合本实用新型实施例中的附图，对本实用新型实施例中的技术方案进行清楚、完整地描述，显然，所描述的实施例仅仅是本实用新型一部分实施例，而不是全部的实施例。基于本实用新型中的实施例，本领域普通技术人员在没有做出创造性劳动前提下所获得的所有其他实施例，都属于本实用新型保护的范围。

[0020] 请参阅图1～3，本实用新型实施例中，一种吸附牢固的拔拔花罐，包括本体1；所述本体1为中空的半球形结构，本体1包括顶部11、侧壁和下沿12，顶部11、侧壁和下沿12为一体式结构，顶部11的厚度小于侧壁的厚度，如此设置，能够增加该拔拔花罐的张力，使其吸附更加牢固；所述下沿12上设置有向外延伸的外沿121以及向内延伸的内沿123，下沿12、外沿121和内沿123的底面均位于同一平面上，从而能够与人体的皮肤具有更大的接触面积，有利于提高该拔拔花罐在使用过程中的稳定性，所述外沿121的截面为长方形，所述内沿123的截面为三角形，且内沿123的内侧面与底面之间的夹角为45°，通过45°的倾斜角度设计，能够防止该拔拔花罐在使用过程中漏气；所述下沿12底部还设置有U型凹槽122，在按压该拔拔花罐的过程中，主体1内的部分气体被排出，形成负压，与此同时，下沿12的U型凹槽122内的部分气体同样被排出，也形成负压，使下沿12与人体皮肤2表面的吸附力更强，通过主体1以及下沿12构成双层吸附，使该拔拔花罐在人体皮肤2表面吸附的更加牢固，不易脱落；所述本体1采用纳米硅胶制成，与婴儿奶嘴的材质相同，安全健康，柔韧性好，长期使用不变形。

[0021] 本实用新型的工作原理是：所述吸附牢固的拔拔花罐，在使用时，将该拔拔花罐放置在合适位置，然后按压主体1，主体1内的部分气体被排出，形成负压，与此同时，下沿12的U型凹槽122内的部分气体同样被排出，也形成负压，使下沿12与人体皮肤2表面的吸附力更强，通过主体1以及下沿12构成双层吸附，使该拔拔花罐在人体皮肤2表面吸附的更加牢固，不易脱落。另外，通过对内沿123进行45°的倾斜角度设计，能够防止该拔拔花罐在使用过程中漏气，并将顶部11的厚度设置为小于侧壁的厚度，能够增加该拔拔花罐的张力，使其吸附更加牢固。

[0022] 所述吸附牢固的拔拔花罐，通过主体1与U型凹槽122构成双层吸附，使该拔拔花罐在人体皮肤2表面吸附的更加牢固，不易脱落；所述吸附牢固的拔拔花罐，通过对内沿123进行45°的倾斜角度设计，能够防止该拔拔花罐在使用过程中漏气，并将顶部11的厚度设置为小于侧壁的厚度，能够增加该拔拔花罐的张力，使其吸附更加牢固；所述吸附牢固的拔拔花罐采用纳米硅胶制成，安全健康，柔韧性好，长期使用不变形，且体积小，重量轻，能够随身携带，并随时随地使用。

[0023] 对于本领域技术人员而言，显然本实用新型不限于上述示范性实施例的细节，而且在不背离本实用新型的精神或基本特征的情况下，能够以其他的具体形式实现本实用新型。因此，无论从哪一点来看，均应将实施例看作是示范性的，而且是非限制性的，本实用新

型的范围由所附权利要求而不是上述说明限定，因此旨在将落在权利要求的等同要件的含义和范围内的所有变化囊括在本实用新型内。不应将权利要求中的任何附图标记视为限制所涉及的权利要求。

[0024] 此外，应当理解，虽然本说明书按照实施方式加以描述，但并非每个实施方式仅包含一个独立的技术方案，说明书的这种叙述方式仅仅是为清楚起见，本领域技术人员应当将说明书作为一个整体，各实施例中的技术方案也可以经适当组合，形成本领域技术人员可以理解的其他实施方式。

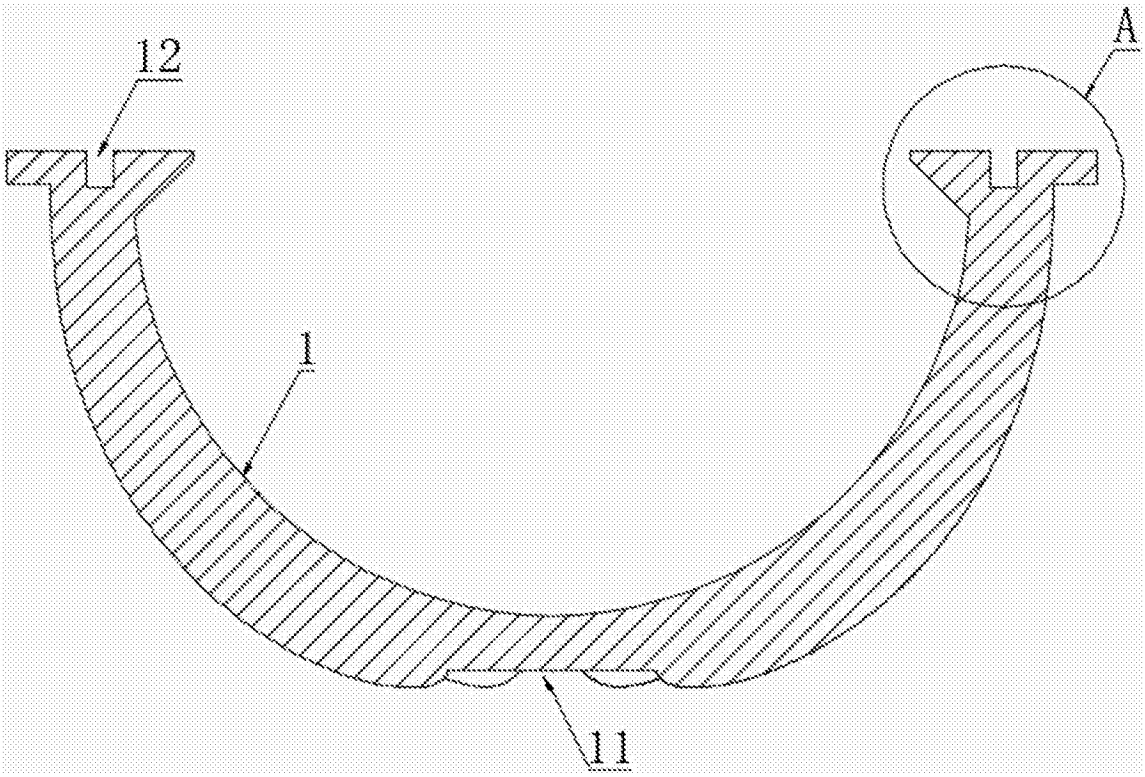


图1

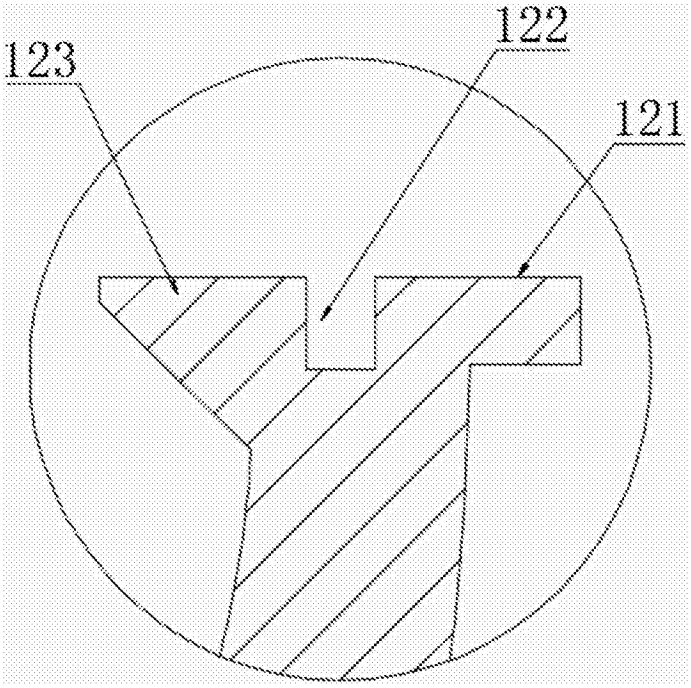


图2

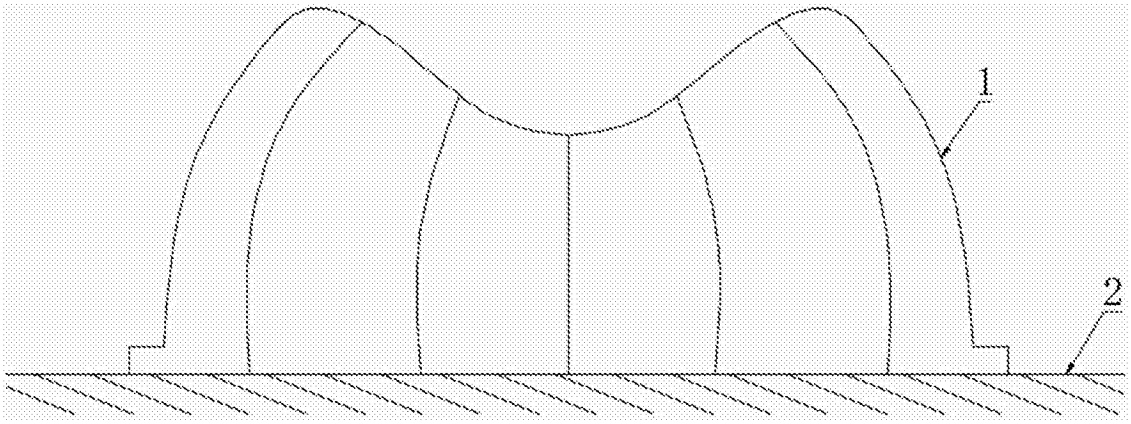


图3