



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203763674 U

(45) 授权公告日 2014. 08. 13

(21) 申请号 201420019282. 5

(22) 申请日 2014. 01. 13

(73) 专利权人 余育宗

地址 中国台湾高雄市

(72) 发明人 余育宗

(74) 专利代理机构 北京天平专利商标代理有限公司 11239

代理人 孙刚

(51) Int. Cl.

A61N 5/06 (2006. 01)

A61H 39/04 (2006. 01)

A61F 7/00 (2006. 01)

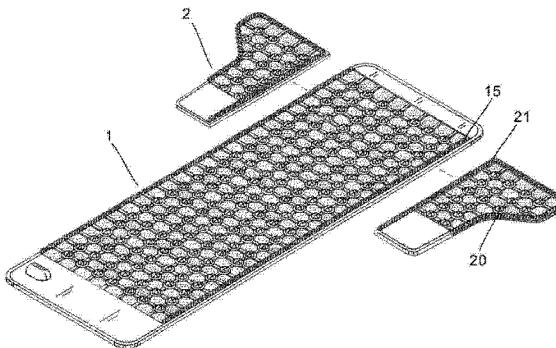
权利要求书1页 说明书2页 附图8页

(54) 实用新型名称

床垫足热多功能健康器

(57) 摘要

本实用新型涉及一种床垫足热多功能健康器，其包括有一毯主体及数片翼片；其中该毯主体中埋设有呈多段弯折状的电热线，于电热线上端并固设有数个天然石且相互贴触，另毯主体两侧缝设有拉链等组接装置，用以连接毯主体与各翼片为一体；当实际使用时，可展开毯主体与各翼片，供使用者平躺或站立，由天然石传导热温及放射远红外线于人体及脚底，或将毯主体与各翼片相互组接构成一供足部容入的箱盒结构，藉此促进人体及足部的血液循环及新陈代谢和身体活力。



1. 一种床垫足热多功能健康器，其特征在于包含：

一毯主体，包含一本体，该本体的上端面以上、下层布面夹设有呈多段弯折状的电热线，该本体的两侧设有组接装置；

数个天然石，均匀分设固置于所述主体的电热线的上端处，且天然石的底端与所述主体的电热线相互贴触；以及

数翼片，其上端面也设有电热线，该翼片的电热线上端也贴触有数个天然石，所述翼片的周缘另环设有与毯主体的组接装置组合为一体的结合构件。

2. 如权利要求 1 所述的床垫足热多功能健康器，其特征在于，该毯主体的组接装置为拉链。

3. 如权利要求 1 所述的床垫足热多功能健康器，其特征在于，该翼片的结合构件为与毯主体组接装置结合在一起的拉链。

4. 如权利要求 1 所述的床垫足热多功能健康器，其特征在于，该天然石的上方更覆盖有固定网。

5. 如权利要求 1 所述的床垫足热多功能健康器，其特征在于，该毯主体的上、下层布面为具防幅射的材质所制。

## 床垫足热多功能健康器

### 技术领域

[0001] 本实用新型为一种床垫足热多功能健康器,特别指一种可变化不同使用型态的健康器结构。

### 背景技术

[0002] 由于中老年人血液循环不好,导致上肢热下肢冰冷而感到不适,为舒缓此类不适感,通常使用远红外线温热熏蒸器对中老年人手脚及内外关节冰冷不适产生缓解作用。然而传统温热熏蒸器的熏蒸范围仅限于人体背部或上半部,保暖效果相当有限,对于使用者的手脚则无法达到保暖而仍感到冰冷,血液循环及新陈代谢依然无法获得改善。此外,传统温热熏蒸器系由电热线产生热温保暖,其温度并无法控制,在使用较长时间后,聚热点的温度更会上升到令使用者感到不适的较高温度,造成用户受伤时有耳闻,由此可见,传统温热熏蒸器仍有待加以改良。

### 实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的在于提供一种多功能健康器,其结构简单,使用方便,形式多样,适应广泛,能促进人体血液循环,且能调节新陈代谢,增加人体活力,预防疾病发生。

[0004] 为实现上述目的,本实用新型公开了一种床垫足热多功能健康器,其特征在于包含:

[0005] 一毯主体,包含一本体,该本体的上端面以上、下层布面夹设有呈多段弯折状的电热线,该本体的两侧设有组接装置;

[0006] 数个天然石,均匀分设固置于所述主体的电热线的上端处,且天然石的底端与所述主体的电热线相互贴触;以及

[0007] 数翼片,其上端面也设有电热线,该翼片的电热线上端也贴触有数个天然石,所述翼片的周缘另环设有与毯主体的组接装置组合为一体的结合构件。

[0008] 其中,该毯主体的组接装置为拉链。

[0009] 其中,该翼片的结合构件为与毯主体组接装置结合在一起的拉链。

[0010] 其中,该天然石的上方更覆盖有固定网。

[0011] 其中,该毯主体的上、下层布面为具防幅射的材质所制。

[0012] 通过上述结构,本实用新型的多功能健康器有鉴于现有的温热熏蒸器上所存在的缺点,利用毯主体具有的电热线及天然石,以电热线传导热温由天然石放射出远红外线传至人体提供保暖及保健;另利用毯主体两侧设置的拉链组接装置,组合毯主体与各翼片成为一体,可构成提供足部保暖的箱盒结构,藉此提供人体及足部均匀热温熏蒸,促进人体血液循环,因而使呼吸道粘膜内血液中的白血球及时消灭侵入人体细菌及病毒,且能调节新陈代谢,预防各种血管疾病及糖尿病等,更可增加人体活力,预防腿部及脚部疾病发生。

### 附图说明

- [0013] 图 1 本实用新型立体分解图。
- [0014] 图 2 本实用新型毯主体立体图。
- [0015] 图 3 本实用新型毯主体俯视图。
- [0016] 图 4 本实用新型毯主体部分放大图。
- [0017] 图 5 本实用新型毯主体剖视图。
- [0018] 图 6 本实用新型毯主体通电示意图。
- [0019] 图 7 本实用新型毯主体平躺示意图。
- [0020] 图 8 本实用新型毯主体站立示意图。
- [0021] 图 9 本实用新型组合立体图。
- [0022] 图 10 本实用新型组装示意图。
- [0023] 图 11 本实用新型足部使用示意图。

### 具体实施方式

[0024] 请参阅图 1 所示,本实用新型主要包含一毯主体 1 及数片翼片 2 ;其中该毯主体 1 (如图 2、3、4、5) 包含一本体 10 ,该本体 10 上端面以上、下布层 100、101 夹置有一呈多段弯折状电热线 12 ,(参阅图 4) 其起端并电性连接有一插座 11 ,上端另以固定网 13 固置有若干天然石 14 且相互贴触(如图 2、3、4、5),该天然石 14 以对人体健康有益的麦饭石、托玛琳、火山灰、云母石等为主要原料,通过特殊加工成超威粒子,真空干燥后,经过 1350℃ 高温熔融,不用任何化学制剂进行抛光成型,其顶端为圆弧,底端与电热线 12 贴触的结构为平面;又毯主体 1 两侧另缝置有组接装置 15 (该结合装置本例示为母拉链)。

[0025] 该翼片 2(参阅图 1),其上端面相同固设有天然石 20 ,其周缘缝置有与毯主体 1 组接装置 15 (母拉链)结合连接的结合构件 21 (公拉链),用以将翼片 2 与毯主体 1 连接在一起。

[0026] 欲使用毯主体 1 时(参阅图 6),将具有调整器 3 的插头 30 插至毯主体 1 上所设的插座 11 内,藉以提供电流至电热线 12 ,使电热线 12 发热传导至天然石 14 ,令天然石 14 具有所设定的热温,当人体平躺或张开双手于毯主体 1 时(如图 7),天然石 14 接触到人体,提供均匀热温保暖外,更可放射出远红外线传至人体加强血液循环,增加人体活力;若欲脚底按摩(参阅图 8),仅需站立将脚底踏上毯主体 1 ,以天然石 14 对脚底按摩作用外,其热温更活化血液循环,加强按摩效果。

[0027] 若欲提供足部保暖作用,则利用两翼片 2 外围的结合构件 21 (公拉链)与毯主体 1 两侧的组接装置 15 (母拉链)连接(如图 9),再弯折组装成供足部(小腿及大腿和脚底)容置的箱盒 4 型态(如图 10),利用电热线 12 提供热温至天然石 14 ,使箱盒 4 内充满热气(如图 11),令容置在箱盒 4 内空间的小腿及大腿,获得热温保暖外,更可加强足部的血液循环,防止足部冰冷情形。

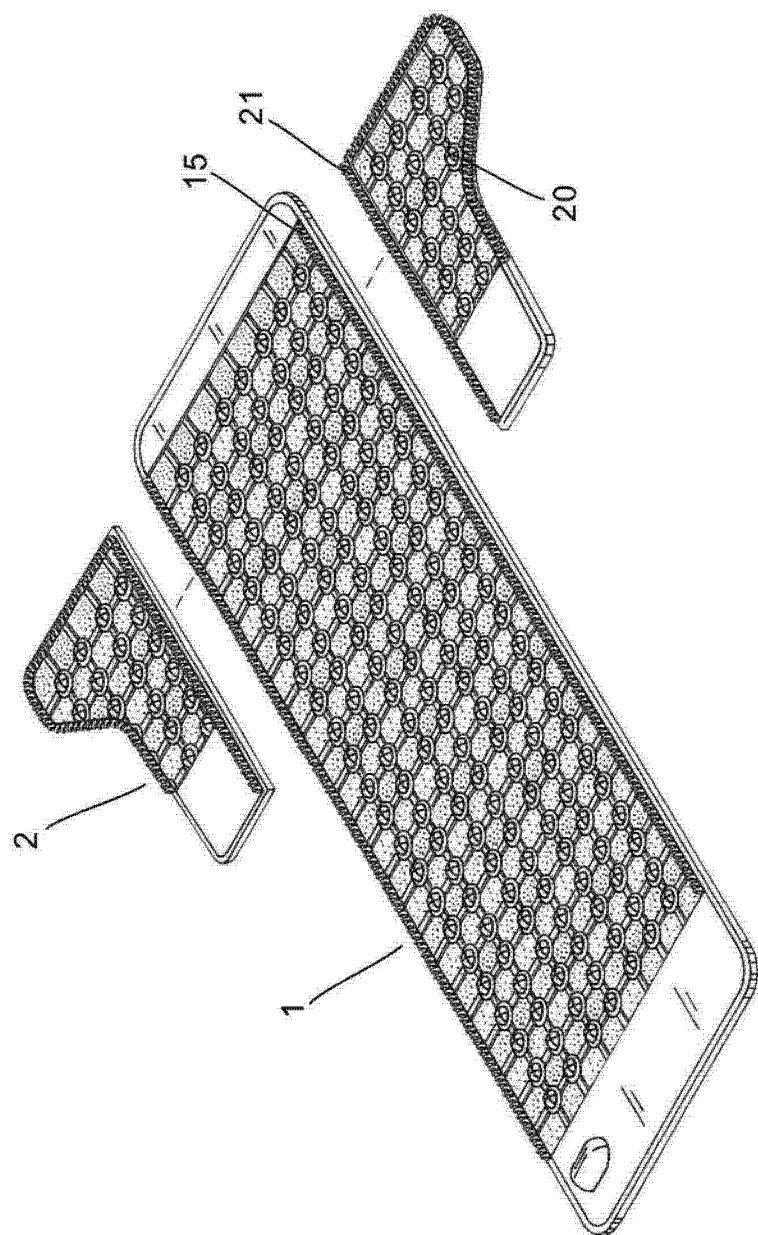


图 1

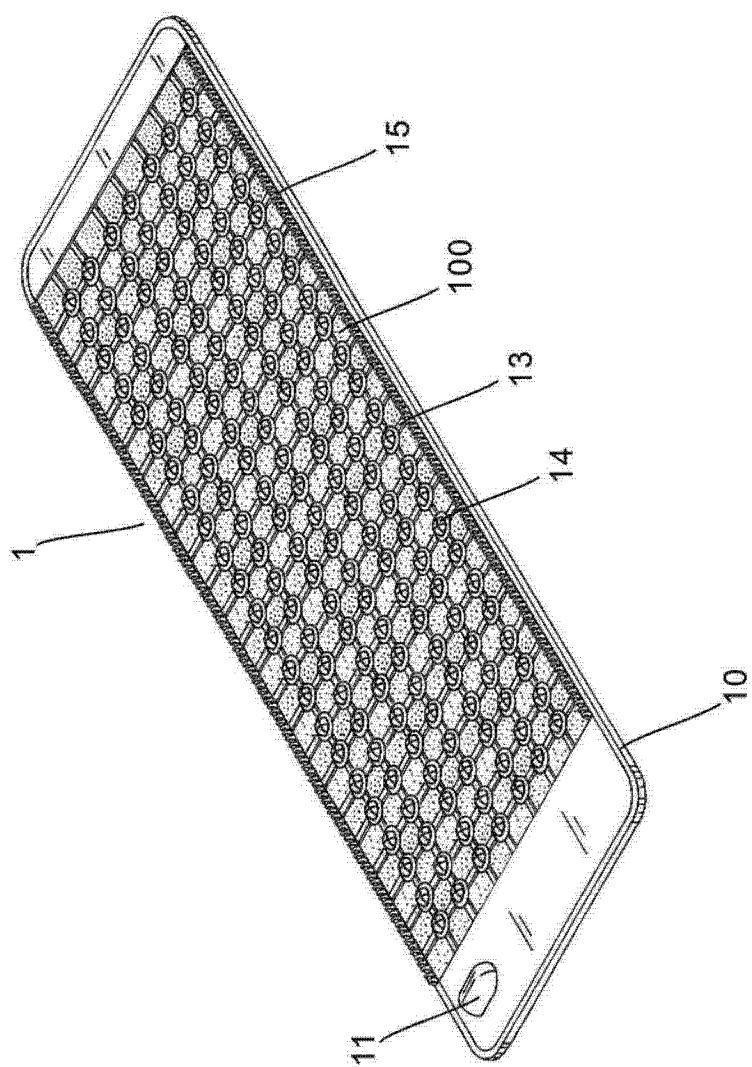


图 2

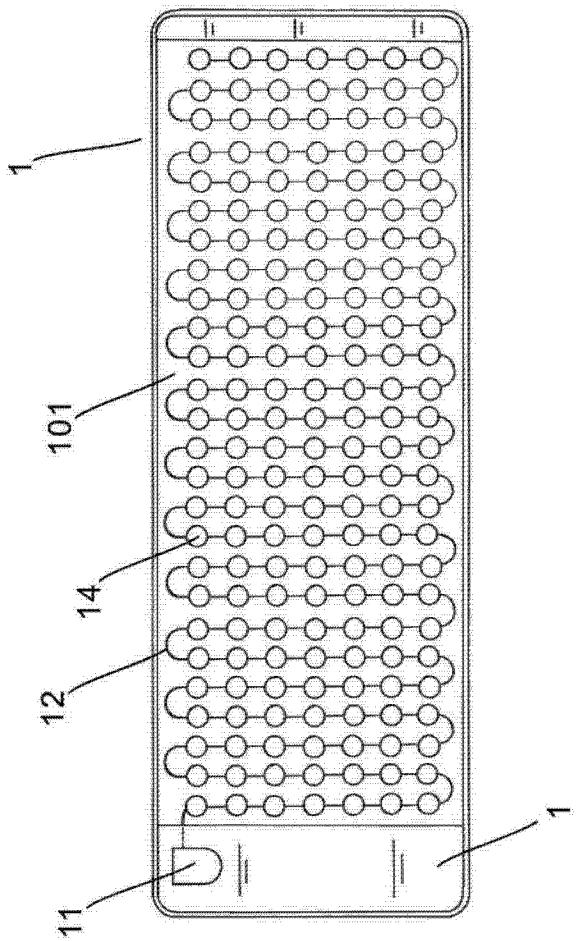


图 3

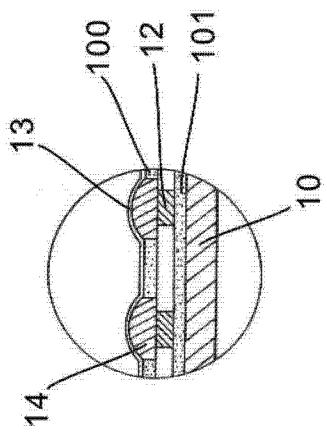


图 4

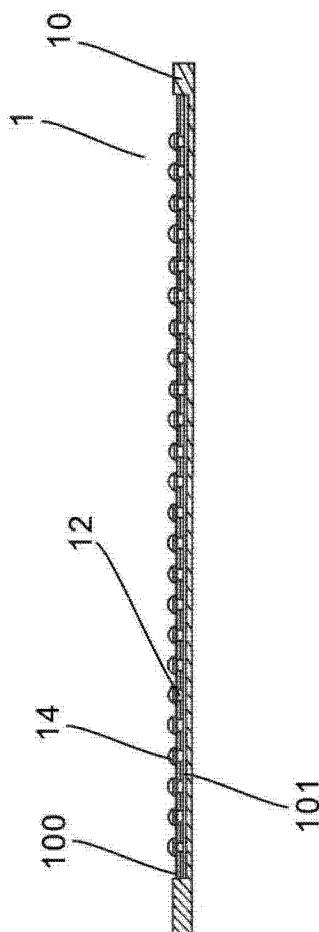


图 5

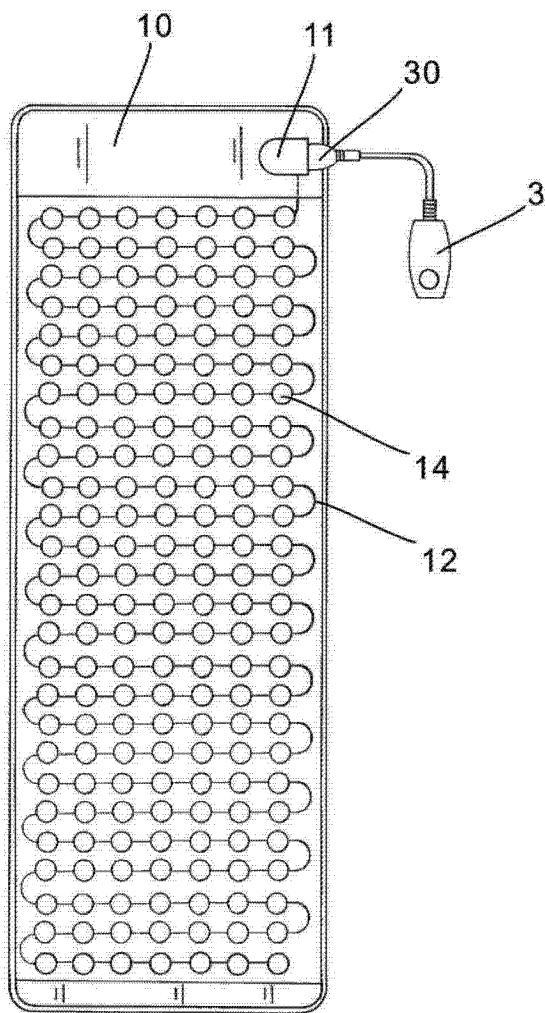


图 6

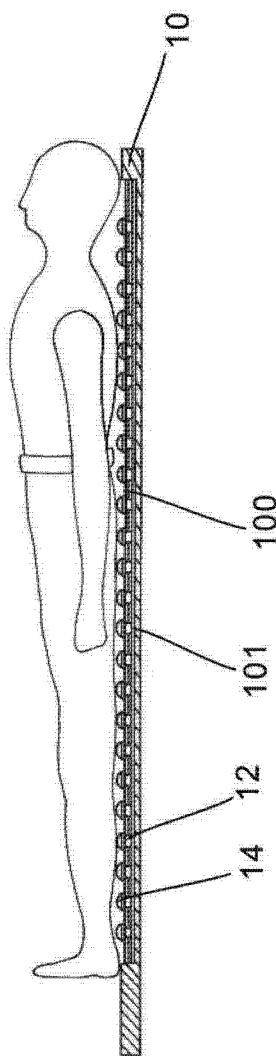


图 7

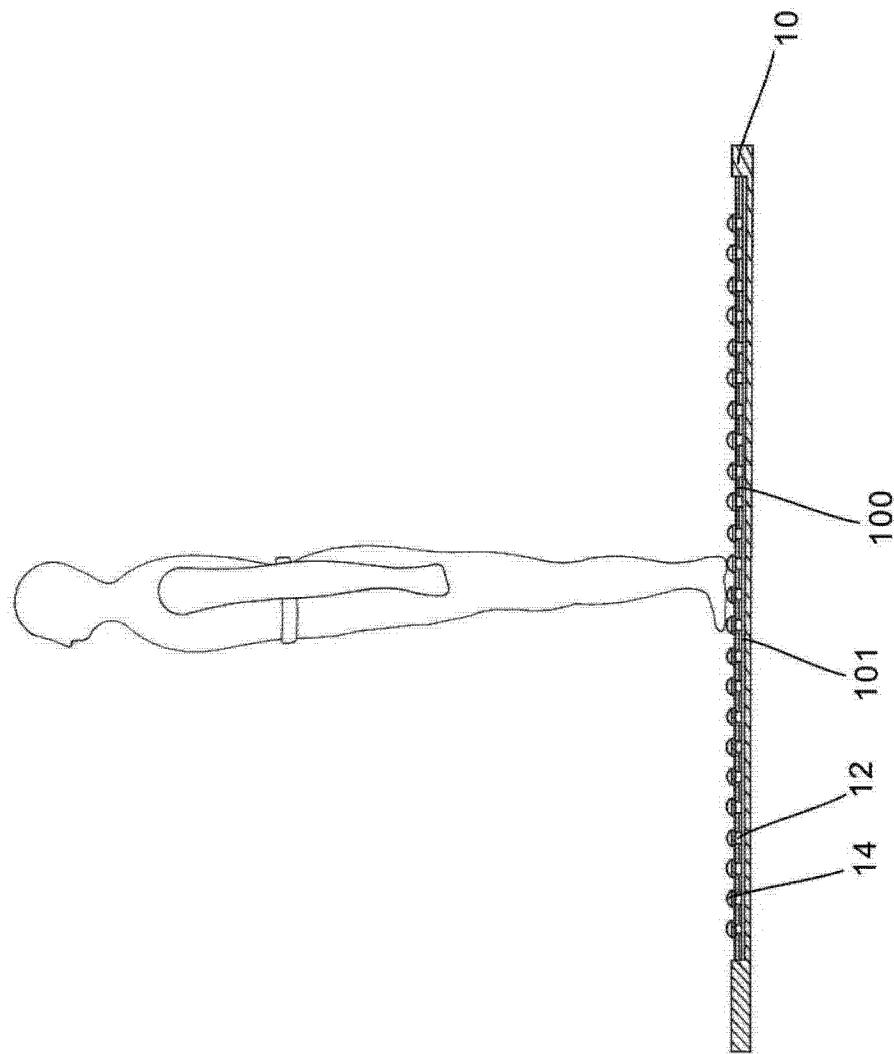


图 8

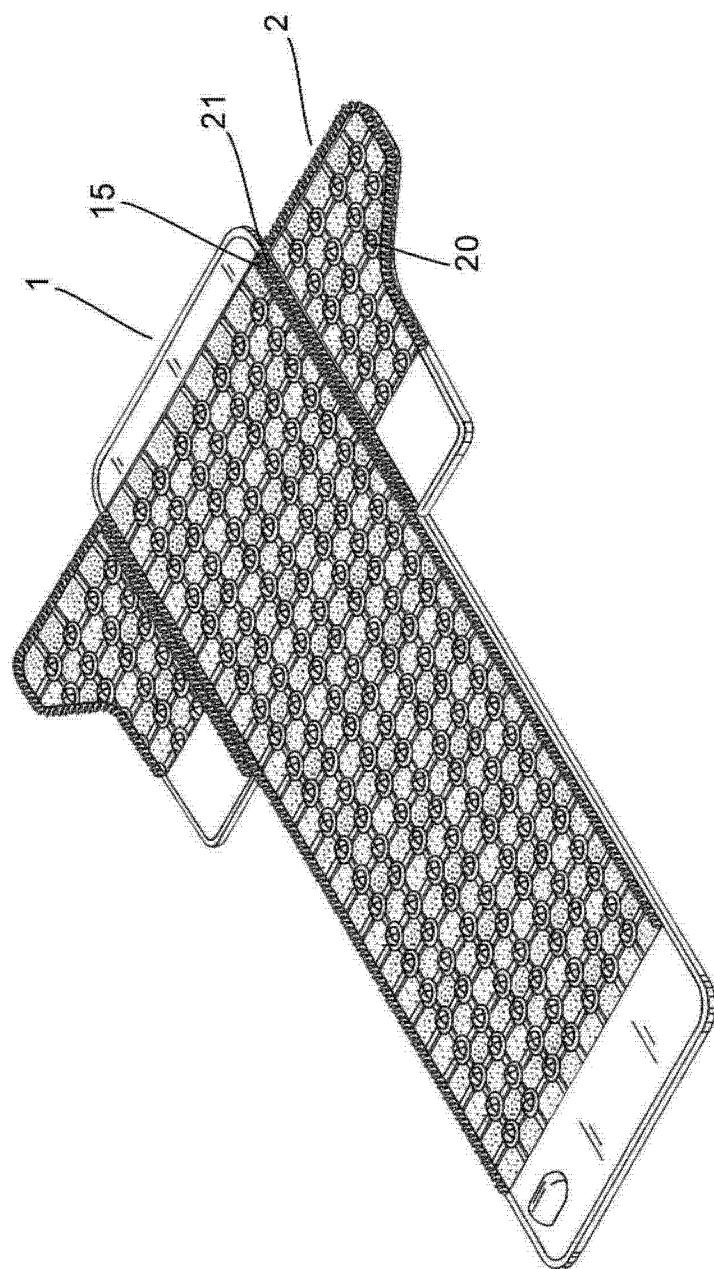


图 9

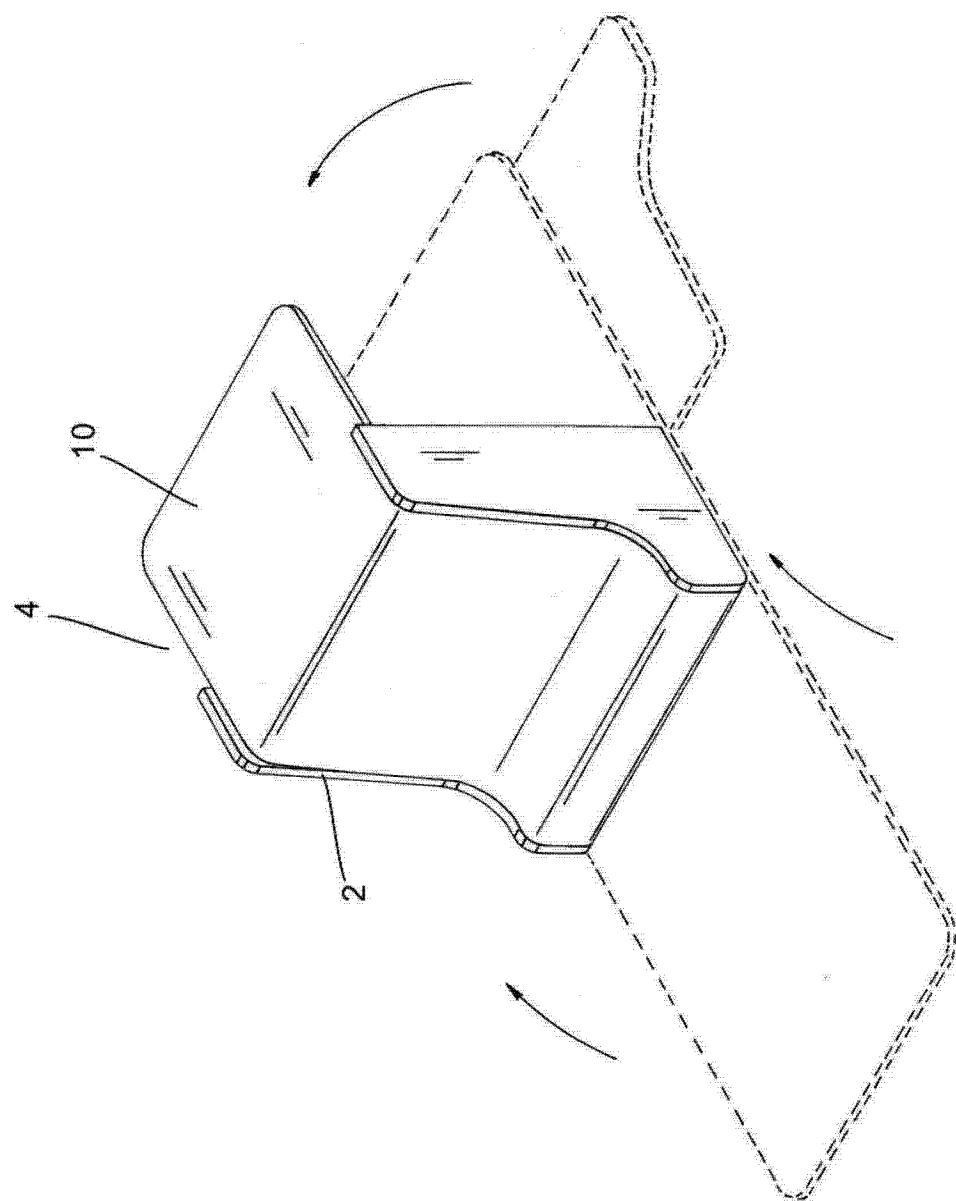


图 10

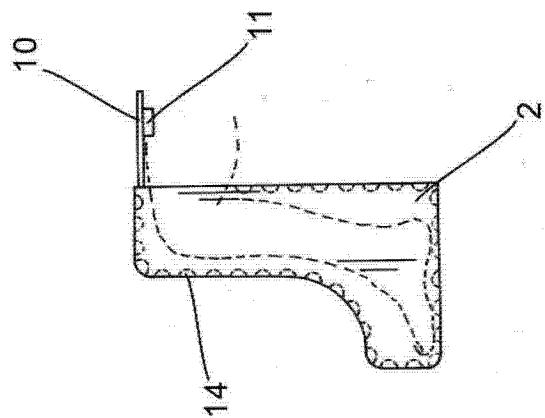


图 11