



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 219981804 U

(45) 授权公告日 2023. 11. 10

(21) 申请号 202320641786.X

(22) 申请日 2023.03.28

(73) 专利权人 浙江浦江戴蒂工艺品有限公司

地址 321000 浙江省金华市浦江县永在大
道855号

(72) 发明人 郑期阳 吴飞飞

(74) 专利代理机构 合肥四阅专利代理事务所

(普通合伙) 34182

专利代理师 徐晓静

(51) Int.Cl.

A01K 1/035 (2006.01)

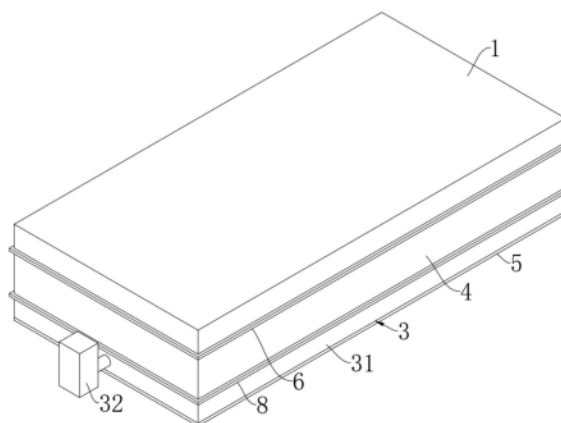
权利要求书1页 说明书3页 附图3页

(54) 实用新型名称

一种防静电的宠物垫

(57) 摘要

本申请公开了一种防静电的宠物垫,涉及宠物垫技术领域,包括设置在最顶层的抗静电针织面料套,抗静电针织面料套内套设有与抗静电针织面料套内部形状相适配的记忆棉,抗静电针织面料套下方设置有加湿组件,加湿组件包括储水袋层,储水袋层的进水口位置处可拆卸安装有加湿器,抗静电针织面料套减少静电的产生,同时加湿器使宠物垫附近干燥的空气变湿润,进一步减少宠物垫附近静电的产生。



1. 一种防静电的宠物垫,其特征在于:包括设置在最顶层的抗静电针织面料套(1),所述抗静电针织面料套(1)内套设有与所述抗静电针织面料套(1)内部形状相适配的记忆棉(2),所述抗静电针织面料套(1)下方设置有加湿组件(3),所述加湿组件(3)包括储水袋层(31),所述储水袋层(31)的进水口位置处可拆卸安装有加湿器(32)。

2. 如权利要求1所述的一种防静电的宠物垫,其特征在于,所述抗静电针织面料套(1)与储水层之间可拆卸连接有充气层(4),所述充气层(4)靠近边沿的位置的高度高于所述充气层(4)靠近中间位置的高度。

3. 如权利要求2所述的一种防静电的宠物垫,其特征在于,所述储水袋层(31)下表面固定连接有防滑垫(5)。

4. 如权利要求2所述的一种防静电的宠物垫,其特征在于,所述抗静电针织面料套(1)、所述储水袋层(31)、所述充气层(4)水平截面大小形状相等,所述抗静电针织面料套(1)和所述充气层(4)之间通过第一拉链(6)可拆卸连接,所述储水袋层(31)和所述充气层(4)之间通过第二拉链(8)可拆卸连接。

5. 如权利要求2所述的一种防静电的宠物垫,其特征在于,所述储水袋层(31)上表面和竖直侧面均固定连接有防水牛津布(7)。

一种防静电的宠物垫

技术领域

[0001] 本申请涉及宠物垫技术领域,尤其涉及一种防静电的宠物垫。

背景技术

[0002] 宠物垫,又称宠物垫子,通常放在地板上,可供宠物趴上去或躺上去休息、玩耍等,是宠物最常待的地方,宠物有一个舒服的宠物垫,在它们的休息时间里都会非常舒适,宠物的精神状态也会更好。

[0003] 一般市面上常见的宠物垫的面料大多都是比较舒适的,包括短绒毛、灯芯绒、珊瑚绒和超柔布等,也有用麻、绒、线等材质编制的面料,这样的宠物垫子则更结实耐用,在配合PP棉填充制成宠物垫。

[0004] 但在实施相关技术方案的过程中,发现至少存在以下技术问题:宠物垫主要注重舒适柔软,结实耐用,而大多数猫猫狗狗类的宠物身上有大量的体毛,在低温干燥的环境里,宠物体毛会发热来保暖,毛发里积蓄电荷,毛发碰到宠物垫容易产生静电,猫猫狗狗的皮肤比较脆弱和敏感,它们会对静电造成的疼痛感到不适。

发明内容

[0005] 本申请通过提供一种防静电的宠物垫,解决了现有技术中在低温干燥的环境中,猫猫狗狗类的宠物的毛发碰到宠物垫容易产生静电,而猫猫狗狗类的宠物皮肤比较脆弱和敏感,它们会对静电造成的疼痛感到不适的技术问题,实现了一定程度上减少了静电的产生。

[0006] 本申请提供了一种防静电的宠物垫包括设置在最顶层的抗静电针织面料套,抗静电针织面料套内套设有与抗静电针织面料套内部形状相适配的记忆棉,抗静电针织面料套下方设置有加湿组件,加湿组件包括储水袋层,储水袋层的进水口位置处可拆卸安装有加湿器。

[0007] 进一步地,抗静电针织面料套与储水层之间可拆卸连接有充气层,充气层靠近边缘的位置的高度高于充气层靠近中间位置的高度。

[0008] 进一步地,储水袋层下表面固定连接防滑垫。

[0009] 进一步地,抗静电针织面料套、储水袋层、充气层水平截面大小形状相等,抗静电针织面料套和充气层之间通过第一拉链可拆卸连接,储水袋层和充气层之间通过第二拉链可拆卸连接。

[0010] 进一步地,储水袋层上表面和竖直侧面均固定连接防水牛津布。

[0011] 本申请提供的技术方案,至少具有如下技术效果或优点:

[0012] 1、由于采用了在抗静电针织面料套下方设置有储水袋层,储水袋层的进水口位置处可拆卸安装有加湿器,有效解决了现有技术中在低温干燥的环境中,猫猫狗狗类的宠物的毛发碰到宠物垫容易产生静电,而猫猫狗狗类的宠物皮肤比较脆弱和敏感,它们会对静电造成的疼痛感到不适的技术问题,进而实现了一定程度上减少了静电的产生。

附图说明

[0013] 图1为本申请实施例中的宠物垫的主视图；

[0014] 图2为本申请实施例中的宠物垫的内部结构示意图；

[0015] 图3为图2中A处的局部放大图；

[0016] 图中：1、抗静电针织面料套；2、记忆棉；3、加湿组件；31、储水袋层；32、加湿器；4、充气层；5、防滑垫；6、第一拉链；7、防水牛津布；8、第二拉链。

具体实施方式

[0017] 本申请实施例公开了一种防静电的宠物垫，通过在抗静电针织面料套1内套设有与抗静电针织面料套1内部形状相适配的记忆棉2，抗静电针织面料套1下方设置有加湿组件3，加湿组件3包括储水袋层31，储水袋层31的进水口位置处可拆卸安装有加湿器32，在低温干燥的环境中，抗静电针织面料套1减少静电的产生，同时加湿器32使宠物垫附近干燥的空气变得湿润，进一步减少宠物垫附近静电的产生。

[0018] 为了更好的理解上述技术方案，下面将结合说明书附图以及具体的实施方式对上述技术方案进行详细的说明。

[0019] 参照图1-图3，一种防静电的宠物垫包括抗静电针织面料套1、加湿组件3、充气层4、防滑垫5，抗静电针织面料套1位于最顶层，抗静电针织面料套1可以减少静电的产生，抗静电针织面料套1内套设有与抗静电针织面料套1内部形状相适配的记忆棉2，使宠物垫更加舒适柔软，同时抗静电针织面料套1可单独拆卸清洗，加湿组件3设置在抗静电针织面料套1下方，加湿组件3包括储水袋层31、加湿器32，加湿器32与储水袋层31的进水口位置可拆卸连接，方便往储水袋层31内加水，同时可以在不需要使用加湿器32时更换成堵头，在低温干燥的环境中，加湿器32使宠物垫附近干燥的空气变湿润，一定程度上减少了宠物垫附近静电的产生，充气层4设置在抗静电针织面料套1和储水袋层31中间，充气层4靠近边沿的位置高，充气层4靠近中间的位置低，宠物睡在中间时会向下凹，宠物周围与抗静电针织面料套1接触，宠物与抗静电针织面料套1接触范围变大，一定程度上提高了宠物垫的保暖性，同时充气层4使宠物与储水袋层31之间的距离加大，防止冬天冰水的温度传递到宠物身上，影响宠物垫的保暖性，储水袋层31下表面固定连接防滑垫5，使宠物垫位置固定，不会轻易挪动，抗静电针织面料套1、储水袋层31、充气层4水平的截面大小形状相等，抗静电针织面料套1和充气层4之间通过第一拉链6可拆卸连接，储水袋层31和充气层4之间通过第二拉链8可拆卸连接，第一拉链6和第二拉链8型号相同，使抗静电针织面料套1、储水袋层31、充气层4之间可拆卸，使抗静电针织面料套1可单独清洗，使储水袋层31可以和抗静电针织面料套1连接在一起，根据需求随意搭配，储水袋层31上表面和竖直侧面均固定连接防水牛津布7，防止宠物将储水袋层31咬漏，使储水袋层31在夏天可以储水制成水垫，储水袋层31单独使用，给宠物降温。

[0020] 本申请实施例的工作原理是：在低温干燥的气候里使用宠物垫时，首先将储水袋层31灌满水，再将充气层4、抗静电针织面料套1和充气层4之间通过第一拉链6连接在一起，然后将水袋层和充气层4之间通过第二拉链8连接在一起，宠物垫组装完成，放置在地上，启动加湿器32，加湿器32对宠物垫附近干燥的空气进行湿润，一定程度上减少宠物垫附近静电的产生。

[0021] 显然,本领域的技术人员可以对本发明进行各种改动和变型而不脱离本发明的精神和范围。这样,倘若本发明的这些修改和变型属于本发明权利要求及其等同技术的范围之内,则本发明也意图包含这些改动和变型在内。

[0022] 以上所述的,仅为本申请实施例较佳的具体实施方式,但本申请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申请揭露的技术范围内,根据本申请的技术方案及其构思加以等同替换或改变,都应涵盖在本申请的保护范围之内。

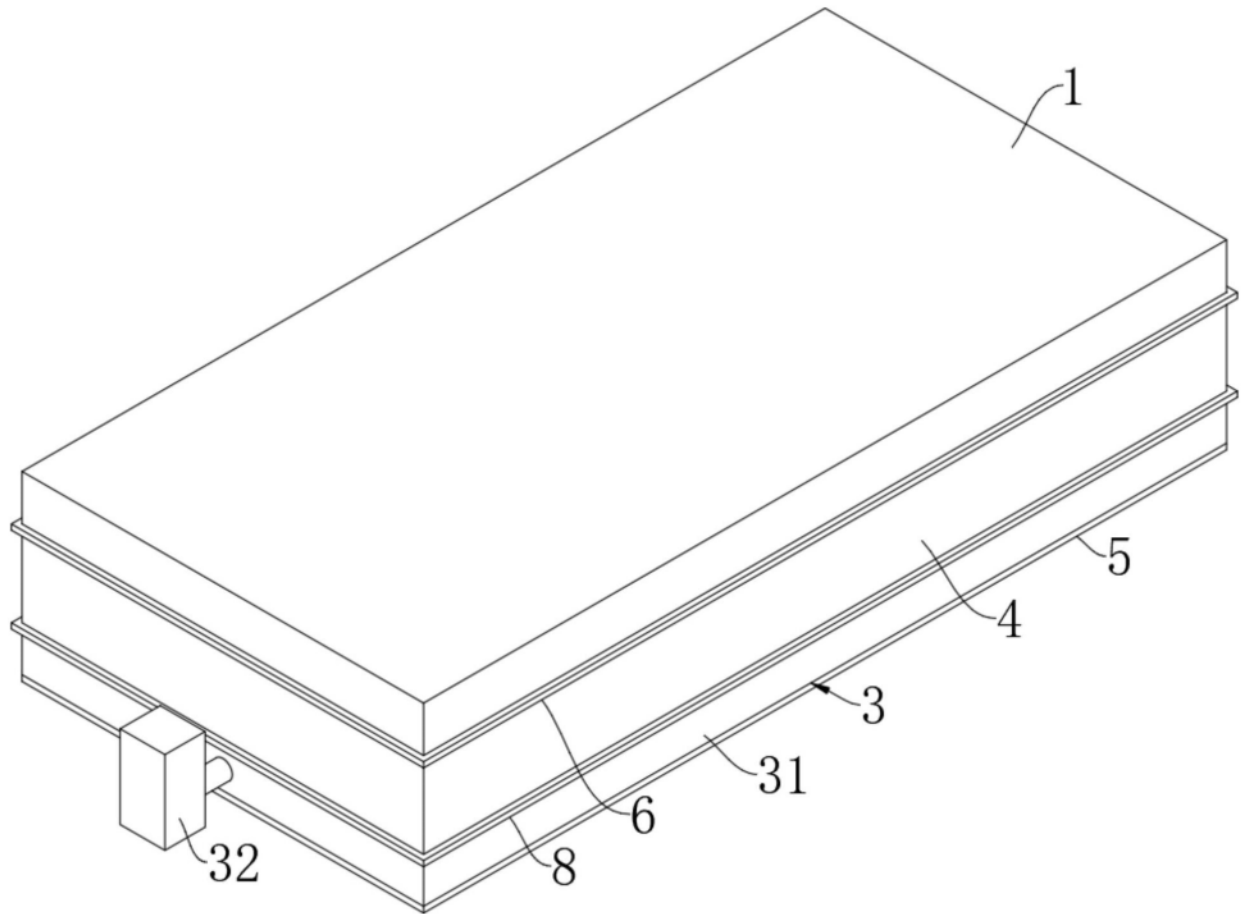


图1

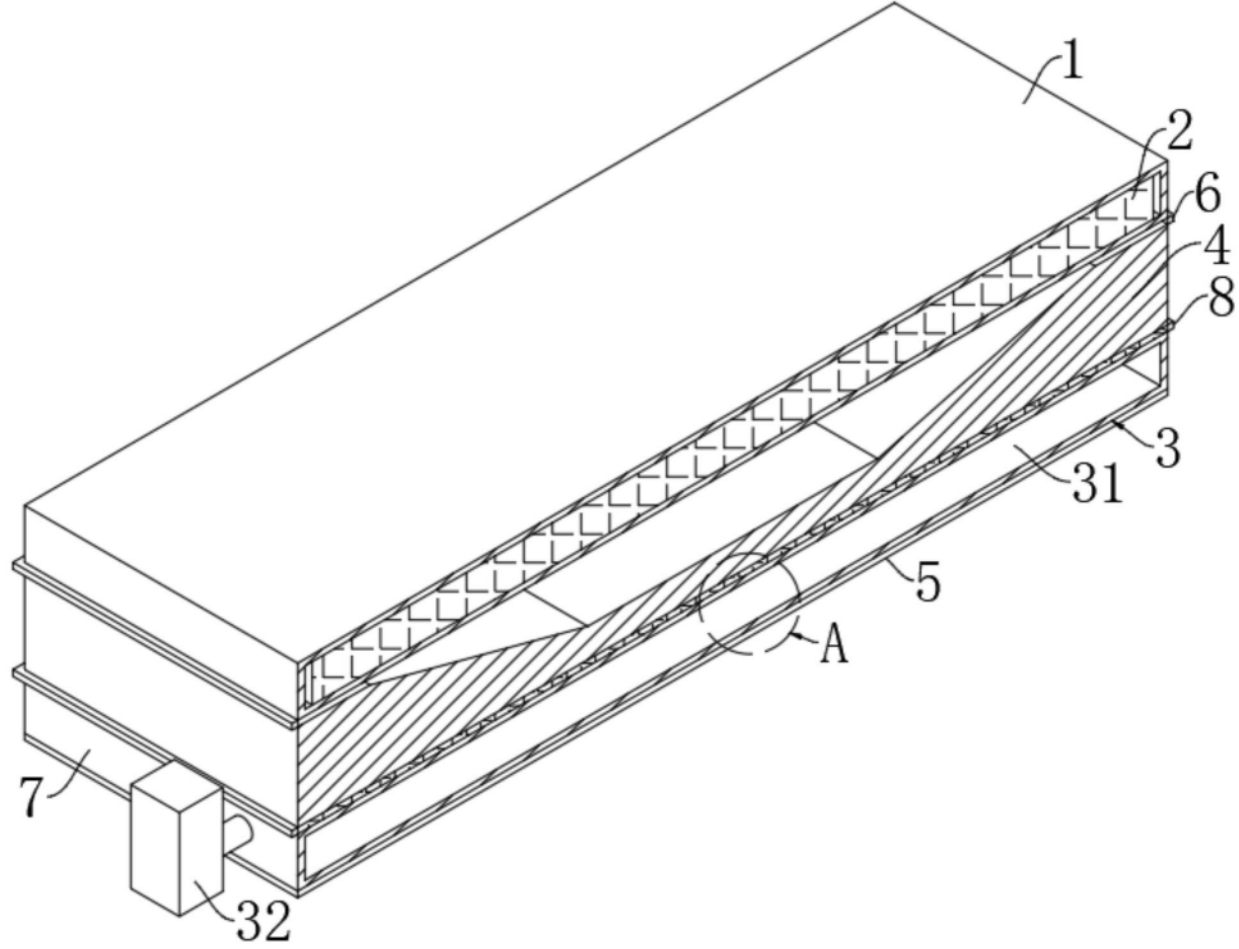


图2

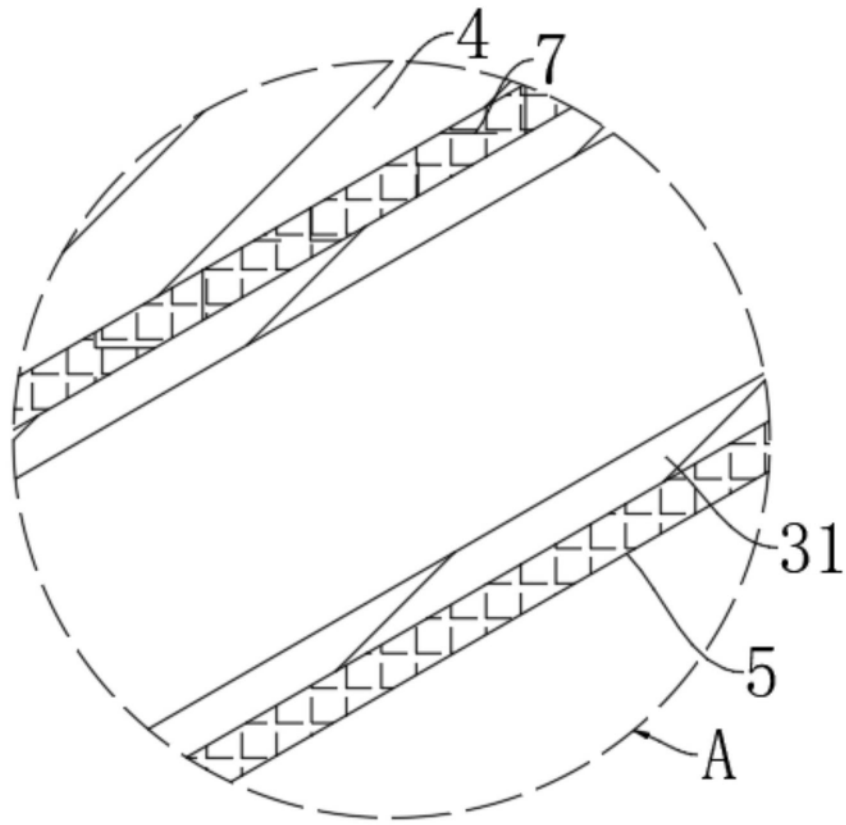


图3