(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)发明专利

(10)授权公告号 CN 103722970 B
(45)授权公告日 2016.06.08

(21)申请号 201310470988.3

(22)申请日 2013.10.11

(73)专利权人 江苏堂皇集团有限公司
地址 212327 江苏省镇江市丹阳市皇塘镇

(72)发明人 荆玉堂

(74)专利代理机构 南京正联知识产权代理有限公司 32243
代理人 沈志海

(51)Int.Cl.
D05C 17/00(2006.01)
B44C 5/00(2006.01)
B44C 1/18(2006.01)

(56)对比文件
CN 1052909 A,1991.07.10,
CN 1478940 A,2004.03.03,
CN 1718898 A,2006.01.11,
CN 2723486 Y,2005.09.07,
CN 102304827 A,2012.01.04,
CN 102817191 A,2012.12.12,

审查员 王思静

权利要求书1页 说明书3页

(54)发明名称

家纺立体装饰的制作方法

(57)摘要

本发明提供一种家纺立体装饰的制作方法，包括底层图案制作和立体图件制作，由于底层图案直接制作在家纺表面，立体图件为立体装饰的某一组成元素，如花瓣、羽毛等，体积相对较小易固定，且立体图件在固定时采用的是将立体图件的侧沿缝制在家纺表面上，进一步保证了缝制后立体装饰的整体结构稳定性。该种家纺立体装饰的制作方法，能够得到包括空心平面图案、底层图案、立体图件的立体装饰，与现有的立体装饰制作相比，结构层次鲜明，能够实现更好的视觉装饰效果，且具有更稳固的立体结构，保证家纺上立体装饰的整体使用寿命更长。

CN 103722970 B

1.一种家纺立体装饰的制作方法，其特征在于：包括以下步骤，

步骤一：底层图案制作，以家纺面料的表面作为底层，在底层上印模有平面图案，在平面图案内拉针形成图案纹理后，在平面图案的边沿缝有色边线；

步骤二：立体图件制作，使用布料剪裁成单个装饰片的形状，在装饰片内拉针形成图案纹理后，在装饰片的边沿缝有色边线进行锁边处理，得到立体图件；

步骤三：使用有色边线将步骤二所得立体图件的侧沿对应缝制在底层的平面图案的侧沿处，完成家纺立体装饰的制作。

2.如权利要求1所述的家纺立体装饰的制作方法，其特征在于：所述家纺立体装饰包括立体花、立体飞禽、立体昆虫、立体树或立体草。

3.如权利要求2所述的家纺立体装饰的制作方法，其特征在于：所述立体花的制作包括以下步骤：

步骤一：底层图案制作，以家纺面料的表面作为底层，在底层上印模有立体花的平面花瓣和花蕊，在平面花瓣内拉针形成花色纹理后，在平面花瓣的边沿缝有色边线；

步骤二：在步骤一中的花蕊内进行拉线形成花蕊的图案纹理；

步骤三：花瓣制作，使用布料剪裁成单个花片形状，在花片内拉针形成花色纹理后，在花片的边沿缝有色边线进行锁边处理，得到立体花的花瓣；

步骤四：使用有色边线将步骤三所得立体花的花瓣的侧沿对应缝制在底层的平面花瓣的侧沿处，完成立体花的制作。

4.如权利要求1所述的家纺立体装饰的制作方法，其特征在于：所述装饰片采用装饰布制成。

5.如权利要求1-3任一项所述的家纺立体装饰的制作方法，其特征在于：所述有色边线采用丝线、棉线、麻线、金线。

6.如权利要求1-3任一项所述的家纺立体装饰的制作方法，其特征在于：所述步骤一的底层图案制作中，底层图案还包括空心平面图案，所述空心平面图案为底层印模平面图案后直接在平面图案的边沿缝有色边线形成。

家纺立体装饰的制作方法

技术领域

[0001] 本发明涉及一种家纺立体装饰的制作方法。

背景技术

[0002] 作为纺织品中重要的一个类别，家用纺织产品在居室装饰配套中被称为“软装饰”，它在营造与环境转换中有着决定性的作用。它就从传统的满足铺铺盖盖、遮遮掩掩、洗洗涮涮的日常生活需求一路走过来，如今的家纺行业已经具备了时尚、个性、保健等多功能的消费风格，家用纺织品这个纺织行业在家居装饰和空间装饰正逐渐提高到一个更高的水准。

[0003] 花朵作为人们最喜爱品类之一，在家居装饰和空间装饰占有重要地位，在家纺中的使用概率尤其突出。但是，在现有的的家纺生产过程中，家纺表面的花朵制作通常采用平面图案或平面绣花，平面设计直接限制了家纺的装饰效果。此外，还存在部分家纺表面的立体花朵制作，这种立体花朵采用的方式是，首先将剪裁出若干花瓣层，再将花瓣层的中心缝制在家纺表面，这种方式下，由于多层花瓣均脱离家纺表面，而外置安放在家纺表面，使得花朵成型不稳、多层花瓣的立体感不理想，多层花瓣在家纺表面松散且易掉落。

[0004] 上述问题是在家纺的制作过程中应当予以考虑并解决的问题。

发明内容

[0005] 本发明的目的是提供一种家纺立体装饰的制作方法解决现有技术中存在的家纺表面的立体花朵制作方式采用首先将剪裁出若干花瓣层，再将花瓣层的中心缝制在家纺表面，这种方式下，由于多层花瓣均脱离家纺表面，而外置安放在家纺表面，使得花朵成型不稳、多层花瓣的立体感不理想，多层花瓣在家纺表面松散且易掉落等问题。

[0006] 本发明的技术解决方案是：

[0007] 一种家纺立体装饰的制作方法，包括以下步骤，

[0008] 步骤一：底层图案制作，以家纺面料的表面作为底层，在底层上印模有平面图案，在平面图案内拉针形成图案纹理后，在平面图案的边沿缝有色边线；

[0009] 步骤二：立体图件制作，使用布料剪裁成单个装饰片的形状，在装饰片内拉针形成图案纹理后，在装饰片的边沿缝有色边线进行锁边处理，得到立体图件；

[0010] 步骤三：使用有色边线将步骤二所得立体图件的侧沿对应缝制在底层的平面图案的侧沿处，完成家纺立体装饰的制作。

[0011] 优选地，所述家纺立体装饰包括立体花、立体飞禽、立体昆虫、立体树或立体草。

[0012] 优选地，所述立体花的制作包括以下步骤：

[0013] 步骤一：底层图案制作，以家纺面料的表面作为底层，在底层上印模有立体花的平面花瓣和花蕊，在平面花瓣内拉针形成花色纹理后，在平面花瓣的边沿缝有色边线；

[0014] 步骤二：在步骤一中的花蕊内进行拉线形成花蕊的图案纹理；

[0015] 步骤三：花瓣制作，使用布料剪裁成单个花片形状，在花片内拉针形成花色纹理

后，在花片的边沿缝有色边线进行锁边处理，得到立体花的花瓣；

[0016] 步骤四：使用有色边线将步骤三所得立体花的花瓣的侧沿对应缝制在底层的平面花瓣的侧沿处，完成立体花的制作。

[0017] 优选地，所述装饰片采用装饰布制成。

[0018] 优选地，所述有色边线采用丝线、棉线、麻线、金线。

[0019] 优选地，所述步骤一的底层图案制作中，底层图案还包括空心平面图案，所述空心平面图案为底层印模平面图案后直接在平面图案的边沿缝有色边线形成。

[0020] 本发明一种家纺立体装饰的制作方法，包括底层图案制作和立体图件制作，由于底层图案直接制作在家纺表面，立体图件为立体装饰的某一组成元素，如花瓣、羽毛等，体积相对较小易固定，且立体图件在固定时采用的是将立体图件的侧沿缝制在家纺表面上，进一步保证了缝制后立体装饰的整体结构稳定性。在进行拉线时，可选择不同颜色进行拉线，能够增加拉线所得图案的层次感，如在靠中心处选择浅色在靠边沿处选择深色等。

[0021] 该种家纺立体装饰的制作方法，底层图案还包括空心平面图案，空心平面图案的设置能够增强立体装饰的视觉效果，使得立体装饰看似更加多维，从而进一步提高了立体装饰的整体装饰效果。该种家纺立体装饰的制作方法中，装饰片采用装饰布制成，包括全棉、涤棉、全涤、毛涤、全毛等，可根据需要印染成各种颜色。在不同的家纺立体装饰制作时选择不同种类，如在选择床上用品或沙发制品用布时，可选择布质较厚、防水、对人体无静电作用的布，如全棉布。

[0022] 该种家纺立体装饰的制作方法，能够得到包括空心平面图案、底层图案、立体图件的立体装饰，与现有的立体装饰制作相比，结构层次鲜明，能够实现更好的视觉装饰效果，且具有更稳固的立体结构，保证家纺上立体装饰的整体使用寿命更长。

[0023] 本发明的有益效果是：本发明一种家纺立体装饰的制作方法，包括底层图案制作和立体图件制作，由于底层图案直接制作在家纺表面，立体图件为立体装饰的某一组成元素，如花瓣、羽毛等，体积相对较小易固定，且立体图件在固定时采用的是将立体图件的侧沿缝制在家纺表面上，进一步保证了缝制后立体装饰的整体结构稳定性。该种家纺立体装饰的制作方法，能够得到包括空心平面图案、底层图案、立体图件的立体装饰，与现有的立体装饰制作相比，结构层次鲜明，能够实现更好的视觉装饰效果，且具有更稳固的立体结构，保证家纺上立体装饰的整体使用寿命更长。

具体实施方式

[0024] 下面详细说明本发明的优选实施例。

[0025] 一种家纺立体装饰的制作方法，包括以下步骤，

[0026] 步骤一：底层图案制作，以家纺面料的表面作为底层，在底层上印模有平面图案，在平面图案内拉针形成图案纹理后，在平面图案的边沿缝有色边线；

[0027] 步骤二：立体图件制作，使用布料剪裁成单个装饰片的形状，在装饰片内拉针形成图案纹理后，在装饰片的边沿缝有色边线进行锁边处理，得到立体图件；

[0028] 步骤三：使用有色边线将步骤二所得立体图件的侧沿对应缝制在底层的平面图案的侧沿处，完成家纺立体装饰的制作。

[0029] 实施例一

[0030] 本实施例提供一种立体花的制作方法，包括以下步骤：底层图案制作，以家纺面料的表面作为底层，在底层上印模有立体花的平面花瓣和花蕊，在平面花瓣内拉针形成花色纹理后，在平面花瓣的边沿缝金线，底层图案还包括空心平面图案，所述空心平面图案为底层印模平面图案后直接在平面图案的边沿缝有色边线形成。在花蕊内进行拉线形成花蕊的图案纹理；花瓣制作，使用布料剪裁成单个花片形状，在花片内拉针形成花色纹理后，在花片的边沿缝金线进行锁边处理，得到立体花的花瓣；使用金线将步骤三所得立体花的花瓣的侧沿对应缝制在底层的平面花瓣的侧沿处，完成立体花的制作。

[0031] 本实施例一种立体花的制作方法，包括底层图案制作和立体图件制作，由于底层图案直接制作在家纺表面，立体图件采用花瓣，体积相对较小易固定，且立体图件在固定时采用的是将立体图件的侧沿缝制在家纺表面上，进一步保证了缝制后立体花的整体结构稳定性。在进行拉线时，可选择不同颜色进行拉线，能够增加拉线所得图案的层次感，如在靠中心处选择浅色在靠边沿处选择深色等。

[0032] 本实施例一种立体花的制作方法，底层图案还包括空心平面图案，空心平面图案的设置能够增强立体装饰的视觉效果，使得立体装饰看似更加多维，从而进一步提高了立体花的整体装饰效果。该种家纺立体花的制作方法中，装饰片采用装饰布制成，包括全棉、涤棉、全涤、毛涤、全毛等，可根据需要印染成各种颜色。在不同的家纺立体装饰制作时选择不同种类，如在选择床上用品或沙发制品用布时，可选择布质较厚、防水、对人体无静电作用的布，如全棉布。

[0033] 该种家纺立体装饰的制作方法，能够得到包括空心平面图案、底层图案、立体图件的立体装饰，与现有的立体装饰制作相比，结构层次鲜明，能够实现更好的视觉装饰效果，且具有更稳固的立体结构，保证家纺上立体装饰的整体使用寿命更长。