(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 204930962 U
(45)授权公告日 2016.01.06

(21)申请号 201520561119.6

(22)申请日 2015.07.29

(73)专利权人 谢贤英
地址 513100 广东省阳山县阳城镇西区阳山大道93号一幢102

(72)发明人 谢贤英

(74)专利代理机构 广州市南锋专利事务所有限公司 44228
代理人 罗晓聪

(51)Int.Cl.
*A47C 7/02*(2006.01)

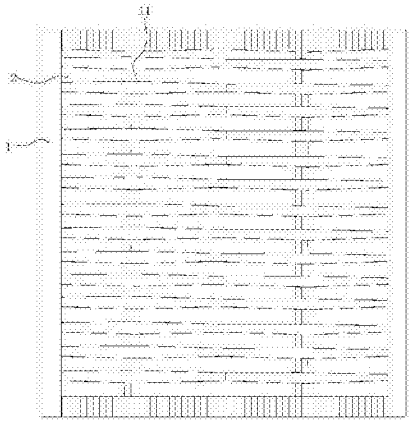
权利要求书1页 说明书3页 附图2页

(54)实用新型名称

一种新型座椅面板

(57)摘要

本实用新型公开一种新型座椅面板，包括一支架以及设置于支架上的软性面板，所述的支架包括一框体以及设置于框体上的支撑条；所述的软性面板由藤条缠绕与支架上制成；所述的支撑条由缠绕于支架的一组对应边上的金属条构成。本实用新型结构简单，清洗方便，外观优美，藤条可以渲染成各种颜色，根据不同的家具整体风格配备；于支架上增加夹持部，是用于对藤条的开端和末端进行夹设的，藤条的绕设方式简单，使用者可简单拆卸和安装；另外，本实用新型采用藤条制成软性面板，增加椅子的舒适度以及寿命。



CN 204930962 U

1. 一种新型座椅面板，其特征在于：包括一支架（1）以及设置于支架（1）上的软性面板，所述的支架（1）包括一框体以及设置于框体上的支撑条（11）；所述的软性面板由藤条（2）缠绕与支架（1）上制成；所述的支撑条（11）由缠绕于支架（1）的一组对应边上的金属条构成。

2. 根据权利要求 1 所述的一种新型座椅面板，其特征在于：所述的金属条包括：第一金属条（111）和第二金属条（112），第一金属条（111）和第二金属条（112）分别设置于支架（1）的一组对应边上，第一金属条（111）和第二金属条（112）于支架（1）的同侧开设绕设。

3. 根据权利要求 2 所述的一种新型座椅面板，其特征在于：所述的第一金属条（111）和第二金属条（112）于支架（1）的边上对单根支架边绕设包裹，每绕设至支架（1）的四分之一长度时，第一金属条（111）和第二金属条（112）相向向对边绕设，并绕对边的单根支架边绕设包裹。

4. 根据权利要求 3 所述的一种新型座椅面板，其特征在于：所述的第一金属条（111）和第二金属条（112）相向向对边绕设以形成所述的支撑条（11），支撑条（11）由第一金属条（111）和第二金属条（112）并列构成。

5. 根据权利要求 1 所述的一种新型座椅面板，其特征在于：所述的藤条（2）为空心圆管状，由塑胶一体挤出成型；藤条（2）由 PE 材质构成，藤条（2）内设置有一发光层。

6. 根据权利要求 5 所述的一种新型座椅面板，其特征在于：所述的软性面板由藤条（2）于支架（1）和支撑条（11）上上下交替绕设而成。

7. 根据权利要求 6 所述的一种新型座椅面板，其特征在于：所述的软性面板上 相邻的藤条（2）间上下相互错开。

8. 根据权利要求 6 所述的一种新型座椅面板，其特征在于：所述的藤条（2）其直径为 7-14mm。

9. 根据权利要求 1 所述的一种新型座椅面板，其特征在于：所述的支架（1）其底部设置有一夹持部（3），所述的软性面板由一根藤条沿支架（1）的一侧向另一侧来回缠绕构成，夹持部（3）对藤条（2）的末端进行夹持；该夹持部（3）包括：设置于支架（1）底部的夹片以及与夹片连接的限位块。

10. 根据权利要求 9 所述的一种新型座椅面板，其特征在于：所述的夹持部设置于支架（1）的四角上。

# 一种新型座椅面板

## 技术领域：

[0001] 本实用新型涉及座椅技术领域，特特指一种新型座椅面板。

## 背景技术：

[0002] 椅子是一种日常生活使用中使用最为广泛的一种家具，是供人们乘座使用的，一般卧室、客厅和饭厅都具有椅子。现有技术中的椅子具有一面板、设置于面板上的靠背以及设置于面板下的椅脚。由于现有技术中的椅子中的面板都是采用实木或者是塑胶制成的，由于面板采用实木制成，比较硬，人坐于其上，长时间坐久了以后，会产生不适感，因此，现有越来越多使用者会在面板上增加一软垫，但是软垫和面板结为一体，弄脏了以后不易于拆卸，并且在夏天，坐于软垫上会感觉十分闷热。

[0003] 有鉴于此，本人提出一种采用仿藤制成的新型座椅面板。

## 实用新型内容：

[0004] 本实用新型的目的在于克服现有技术的不足，提供一种为了解决上述技术问题，本实用新型采用了下述技术方案：一种新型座椅面板，包括一支架以及设置于支架上的软性面板，所述的支架包括一框体以及设置于框体上的支撑条；所述的软性面板由藤条缠绕与支架上制成；所述的支撑条由缠绕于支架的一组对应边上的金属条构成。

[0005] 进一步而言，上述技术方案中，所述的金属条包括：第一金属条和第二金属 条，第一金属条和第二金属条分别设置于支架的一组对应边上，第一金属条和第二金属条于支架的同侧开设绕设。

[0006] 进一步而言，上述技术方案中，所述的第一金属条和第二金属条于支架的边上对单根支架边绕设包裹，每绕设至支架的四分之一长度时，第一金属条和第二金属条相向向对边绕设，并绕对边的单根支架边绕设包裹。

[0007] 进一步而言，上述技术方案中，所述的第一金属条和第二金属条相向向对边绕设以形成所述的支撑条，支撑条由第一金属条和第二金属条并列构成。

[0008] 进一步而言，上述技术方案中，所述的藤条为空心圆管状，由塑胶一体挤出成型，藤条由 PE 材质构成，藤条内设置有一发光层。

[0009] 进一步而言，上述技术方案中，所述的软性面板由藤条于支架和支撑条上上下交替绕设而成。

[0010] 进一步而言，上述技术方案中，所述的软性面板上相邻的藤条间上下相互错开。

[0011] 进一步而言，上述技术方案中，所述的藤条其直径为 7-14mm。

[0012] 进一步而言，上述技术方案中，所述的支架其底部设置有一夹持部，所述的软性面板由一根藤条沿支架的一侧向另一侧来回缠绕构成，夹持部对藤条的末端进行夹持；该夹持部包括：设置于支架底部的夹片以及与夹片连接的限位块。

[0013] 进一步而言，上述技术方案中，所述的夹持部设置于支架的四角上。

[0014] 采用上述技术方案后，本实用新型与现有技术相比较具有如下有益效果：

[0015] 1、本实用新型结构简单，清洗方便，外观优美，藤条可以渲染成各种颜色，根据不同的家具整体风格配备；

[0016] 2、本实用新型于支架上增加夹持部，是用于对藤条的开端和末端进行夹设的，藤条的绕设方式简单，使用者可简单拆卸和安装；

[0017] 3、本实用新型采用藤条制成软性面板，增加椅子的舒适度以及寿命。

## 附图说明：

[0018] 图 1a-1b 是本实用新型中藤条的结构示意图；

[0019] 图 2 是本实用新型中支架的后视图；

[0020] 图 3 是本实用新型的俯视图。

## 具体实施方式：

[0021] 下面结合具体实施例和附图对本实用新型进一步说明。

[0022] 见图 1a- 图 3 所示，一种新型座椅面板，包括一支架 1 以及设置于支架 1 上的软性面板，所述的支架 1 包括一框体以及设置于框体上的支撑条 11；所述的软性面板由藤条 2 缠绕与支架 1 上制成；所述的支撑条 11 由缠绕于支架 1 的一组对应边上的金属条构成。

[0023] 具体而言，所述的金属条包括：第一金属条 111 和第二金属条 112，第一金属条 111 和第二金属条 112 分别设置于支架 1 的一组对应边上，第一金属条 111 和第二金属条 112 于支架 1 的同侧开设绕设。第一金属条 111 和第二金属条 112 于支架 1 的边上对单根支架边绕设包裹，每绕设至支架 1 的四分之一长度时，第一金属条 111 和第二金属条 112 相向向对边绕设，并绕对边的单根支架边绕设包裹。所述的第一金属条 111 和第二金属条 112 相向向对边绕设以形成所述的支撑条 11，支撑条 11 由第一金属条 111 和第二金属条 112 并列构成。所述的藤条 2 为空心圆管状，由塑胶一体挤出成型，藤条 2 由 PE 材质构成，藤条 2 内设置有一发光层。软性面板由藤条 2 于支架 1 和支撑条 11 上上下交替绕设而成，相邻的藤条 2 间上下相互错开。藤条 2 其直径为 7-14mm，优选为 10mm。

[0024] 所述的支架 1 其底部设置有一夹持部 3，所述的软性面板由一根藤条沿支架 1 的一侧向另一侧来回缠绕构成，夹持部 3 对藤条 2 的末端进行夹持，夹持部设置于支架 1 的四角上，在使用时，藤条的开端 2 可以夹设于相应的夹持部 3 上，绕设完成时，藤条 2 的末端也可以夹设于夹持部上。夹持部 3 包括：设置于支架 1 底部的夹片以及与夹片连接的限位块。夹片紧贴支架 1 的底面设置，并且夹片具有弹性，夹片上连接有限位块，通过该夹片与限位块配合，令藤条 2 的开端和末端进行固定。通过该夹持部可以实现藤条 2 的拆卸，并且可以随意清洗。由于藤条 2 采用塑胶成型的，因此藤条 2 的本身具有一定的弹性，但是由于在使用久了以后，藤条 2 的弹性会变差，藤条 2 被微拉长以后不会自动收缩，此时软性面板会产生轻微的下榻，此时，可以通过夹持部 3 将藤条 2 拆除，并且重新绕设，使软性面板重新绷紧，多余的藤条 2 可随意裁掉即可。此种结构的软性面板可以随意拆卸清洗，并且可以在软性面板下榻时重新编织，并且编织方法十分简单，上下绕设即可，使用十分方便，增加椅子的寿命。

[0025] 当然，以上所述仅为本实用新型的具体实施例而已，并非来限制本实用新型实施范围，凡依本实用新型申请专利范围所述构造、特征及原理所做的等效变化或修饰，均应包

括于本实用新型申请专利范围内。

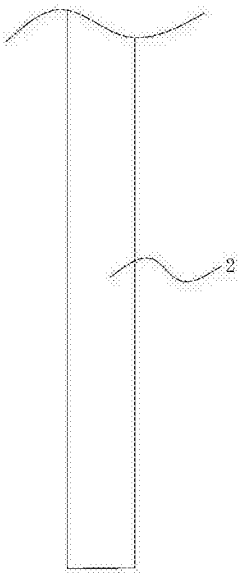



图 1a

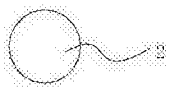



图 1b

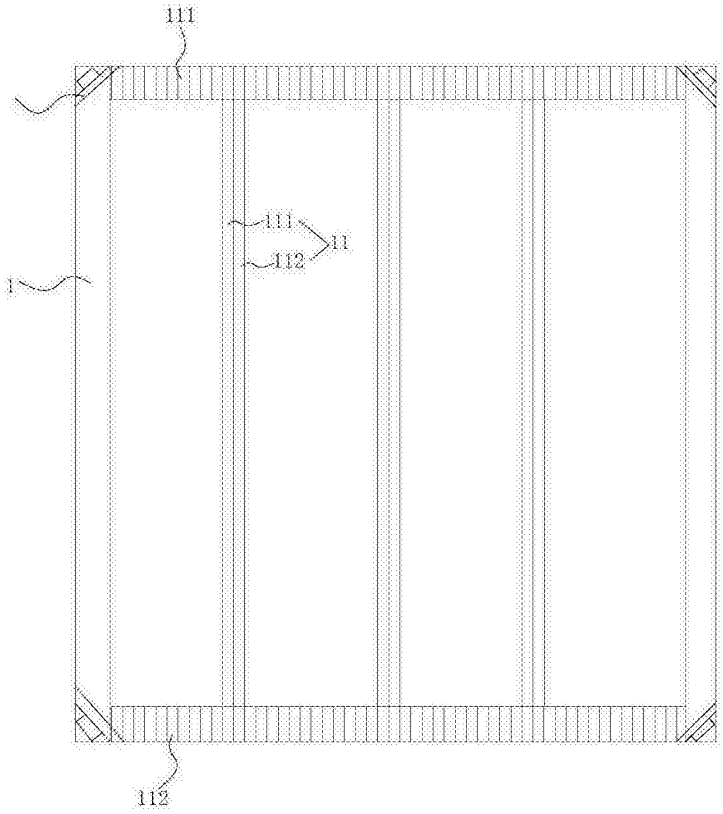



图 2

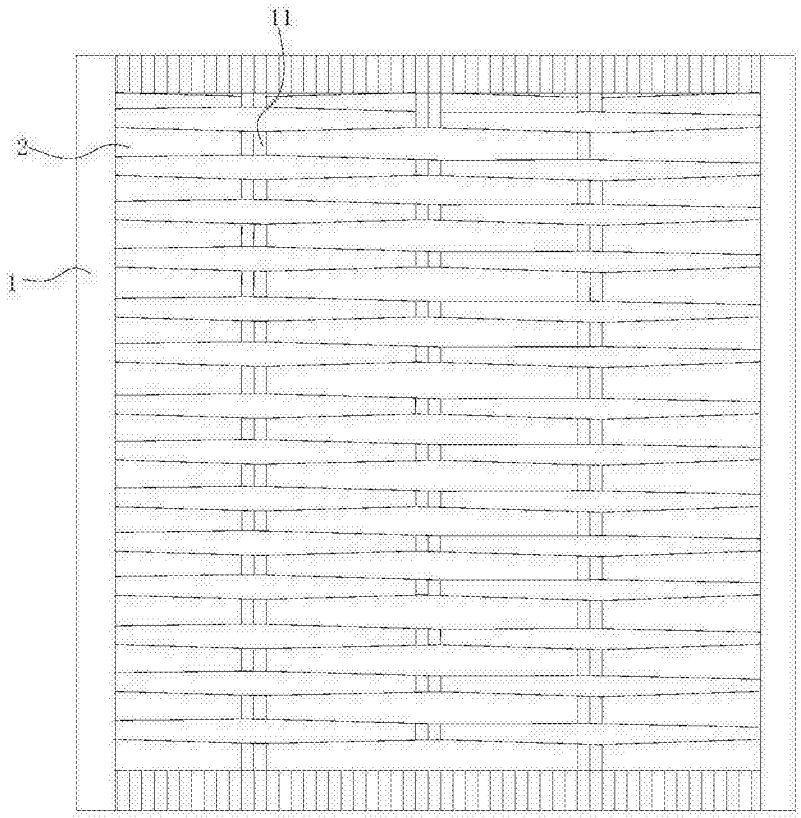



图 3