

[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl.
A47C 7/00 (2006.01)



[12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200720171758.7

[45] 授权公告日 2008 年 7 月 9 日

[11] 授权公告号 CN 201082045Y

[22] 申请日 2007.9.10

[21] 申请号 200720171758.7

[73] 专利权人 东莞市千顺五金有限公司

地址 523660 广东省东莞市清溪镇三中管理
区莲塘湖村

[72] 发明人 林丽雪

[74] 专利代理机构 深圳市德力知识产权代理事务所
代理人 林才桂

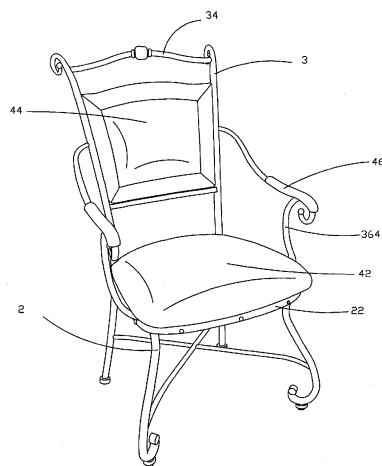
权利要求书 2 页 说明书 4 页 附图 6 页

[54] 实用新型名称

餐椅

[57] 摘要

一种餐椅，包括：支撑体及设于支撑体上的本体；支撑体由底框，连接底框的脚架及固定于脚架间的底架构成；本体由座框、设于座框上的背框、连接于座框与背框两侧的扶手及固定于座框上的坐垫构成。本实用新型的餐椅结构简单、组装方便且舒适耐用，充分满足人们的使用需求。



1、一种餐椅，其特征在于，包括：支撑体及设于支撑体上的本体；支撑体由底框，连接底框的脚架及固定于脚架间的底架构成；本体由座框、设于座框上的背框、连接于座框与背框两侧的扶手及固定于座框上的坐垫构成。

2、根据权利要求1所述的餐椅，其特征在于，背框与扶手由木质材料制成。

3、根据权利要求1所述的餐椅，其特征在于，座框为一方形框架，其内侧设置数个连接块及数个固定块，连接块靠近座框的下端面，而固定块靠近座框的上端面，连接块及固定块上设有通孔。

4、根据权利要求3所述的餐椅，其特征在于，背框由两侧杆及连接于两侧杆上端的一横杆组成，侧杆连接座框，下端内设对接槽；且，两侧杆靠近横杆的一端设有两铁线，远离横杆的一端横置一安装杆，安装杆上设有数个凹孔。

5、根据权利要求4所述的餐椅，其特征在于，扶手由一连接背框的扶杆及一连接座框的立杆组成，扶杆上设数个连接孔。

6、根据权利要求5所述的餐椅，其特征在于，本体进一步包括固定于背框上的靠垫及固定于扶手上的手垫；坐垫与座框的固定块相连接；靠垫两侧扣接背框的铁线，下端连接背框的安装杆；手垫固定于扶手的扶杆上。

7、根据权利要求6所述的餐椅，其特征在于，底框与座框对应设置，形状与大小一致，其内侧设置数个安装块，安装块上设有穿孔，穿孔与连接块的通孔对应设置。

8、根据权利要求7所述的餐椅，其特征在于，脚架包括两前脚架及两后脚架，两前脚架上端连接底框，下端设调平脚；两后脚架上端抵靠于底框后侧，设有对接块。

9、根据权利要求8所述的餐椅，其特征在于，底架呈交叉的十字形，连接于脚架的内侧，以加固餐椅。

10、根据权利要求9所述的餐椅，其特征在于，脚架的对接块置于背框下端的对接槽内；底框的安装块与座框的连接块相固定连接，本体与支撑体组合为一体。

餐椅

技术领域

本实用新型涉及一种餐椅，特别涉及一种带软垫的餐椅。

背景技术

随着人们生活质量的提高，居住条件的改善，家居装饰更要求突出时尚与温馨，尤其是与人们日常饮食相关的餐椅，现有的餐椅种类很多，材质、形状各不相同，然而，一部分餐椅结构简单，但不舒适耐用，另一部分舒适耐用，但结构复杂，不能充分满足人们的使用需求。

发明内容

本实用新型的目的是提供一种餐椅，其结构简单、组装方便且舒适耐用，能够满足人们的使用需求。

为实现上述目的，本实用新型提供一种餐椅，包括：支撑体及设于支撑体上的本体；支撑体由底框，连接底框的脚架及固定于脚架间的底架构成；本体由座框、设于座框上的背框、连接于座框与背框两侧的扶手、固定于座框上的坐垫构成。

所述座框为一方形框架，其内侧设置数个连接块及数个固定块，连接块靠近座框的下端面，而固定块靠近座框的上端面。

所述背框由两侧杆及连接于两侧杆上端的一横杆组成，侧杆连接座框，下端内设对接槽；且，两侧杆靠近横杆的一端设有两铁线，远离横杆的一端横置一安装杆。

所述扶手由一连接背框的扶杆及一连接座框的立杆组成。

所述本体进一步包括固定于背框上的靠垫及固定于扶手上的手垫；坐垫与座框的固定块相连接；靠垫两侧扣接背框的铁线，下端连接背框的安装杆；手垫固定于扶手的扶杆上。

所述底框与座框对应设置，形状与大小一致，其内侧设置数个安装块。

所述脚架包括两前脚架及两后脚架，两前脚架上端连接底框，下端设调平脚；两后脚架上端抵靠于底框后侧，设有对接块。

所述底架呈交叉的十字形，连接于脚架的内侧，以加固餐椅。

所述脚架的对接块置于背框下端的对接槽内；底框的安装块与座框的连接块相固定连接，本体与支撑体组合为一体。

本实用新型的有益效果是：木质材料制作背框与扶手独特而富有质感；调平脚的设置，可调整餐桌的平稳度；软垫的设计提供了使用的舒适性；脚架间底架设置，使得餐椅更为牢固耐用；且各部分的组装方便，充分满足人们的使用和审美需求。综上所述，本实用新型的餐椅结构简单、组装方便且舒适耐用，充分满足人们的使用需求。

为了能更进一步了解本实用新型的特征以及技术内容，请参阅以下有关本实用新型的详细说明与附图，然而所附图式仅提供参考与说明用，并非用来对本实用新型加以限制。

附图说明

下面结合附图，通过对本实用新型的具体实施方式详细描述，将使本实用新型的技术方案及其他有益效果显而易见。

附图中，

图 1 为本实用新型餐椅的立体示意图；

图 2 为图 1 的主视图；

图 3 为图 1 的侧视图；

图 4 为图 1 的本体的主视图；

图 5 为图 1 的本体的俯视图；

图 6 为图 1 的本体的左视图；

图 7 为图 1 的支撑体的主视图；

图 8 为图 1 的支撑体的俯视图；

图 9 为图 1 的支撑体的左视图；

图 10 为本体与支撑体的组合示意图；及

图 11 为图 10 组合坐垫的示意图。

具体实施方式

如图1-11所示，本实用新型餐椅包括支撑体2及设于支撑体2上的本体3。

本体3由座框32、设于座框32上的背框34、连接于座框32与背框34两侧的扶手36、固定于座框32上的坐垫42、固定于背框34上的靠垫44及固定于扶手36上的手垫46构成。支撑体2由底框22，连接底框22的四脚架24及连接于四脚架24间的底架26构成。

如图4-6所示，座框32为一方形框架，其内侧设置四个连接块324及四个固定块326，连接块324靠近座框32的下端面，而固定块326靠近座框32的上端面，连接块324及固定块326上设有通孔。

背框34与扶手36由木质材料制成，背框34由两侧杆342及连接于两侧杆342上端的一横杆344组成，侧杆342连接座框32，其下端内设对接槽348。且，两侧杆342靠近横杆344的一端设有两铁线345，远离横杆344的一端横置一安装杆346，安装杆346上设有三个凹孔347。

扶手36由一连接背框34的扶杆362及一连接座框32的立杆364组成，扶杆362上设三个连接孔366。

参阅图2及图3，安装靠垫44，将靠垫44两侧扣接铁线345，下端置于安装杆346上，用螺丝穿过凹孔347，以将靠垫44固定，靠垫44提供背部抵靠背框34时的舒适性。安装手垫46，将手垫46置于于扶手36的扶杆362上，用螺丝穿过扶杆362的连接孔366，以将手垫固定，手垫46提供手搁放于扶手36时的舒适性。

如图7-9所示，底框22与座框32对应设置，其形状和大小一致，其内侧设置四安装块222，安装块222上设有穿孔224，穿孔224与连接块324的通孔对应设置。

四脚架24包括两前脚架242及两后脚架244，两前脚架242上端连接底框22，下端设调平脚246，以调整餐椅的平稳度。两后脚架244上端抵靠于底框22后侧，设有对接块248，对接块248与两侧杆342下端的对接槽348对应设置。

底架26呈交叉的十字形，连接于四脚架24的内侧，以加固餐椅。

参阅图10及图11，组装支撑体2与本体3，先将支撑体2的两后脚架244上端的对接块248与本体3的两侧杆342下端的对接槽348配合组入；再将螺栓顺

序穿过底框22的安装块222的穿孔224与座框32的连接块324上的通孔，用螺母配合制动垫圈与平垫圈将螺栓固定，以使本体2与支撑体3组合为一体。安装坐垫42，将坐垫42置于本体3的座框32上，用快速牙穿过固定块326的通孔，以将坐垫42固定。

本实用新型的餐椅的整体设计采仿古式设计，背框、扶手及脚架的弧线弯曲设计美观大方；木质材料制作背框与扶手独特而富有质感；调平脚的设置，可调整餐桌的平稳度；坐垫、靠垫及手垫的设计提供了使用的舒适性；脚架间底架设置，使得餐椅更为牢固耐用。综上所述，本实用新型的餐椅结构简单、组装方便且舒适耐用，不仅满足人们的使用需求，且，符合人们的审美观念。

以上所述，对于本领域的普通技术人员来说，可以根据本实用新型的技术方案和技术构思作出其他各种相应的改变和变形，而所有这些改变和变形都应属于本实用新型后附的权利要求的保护范围。

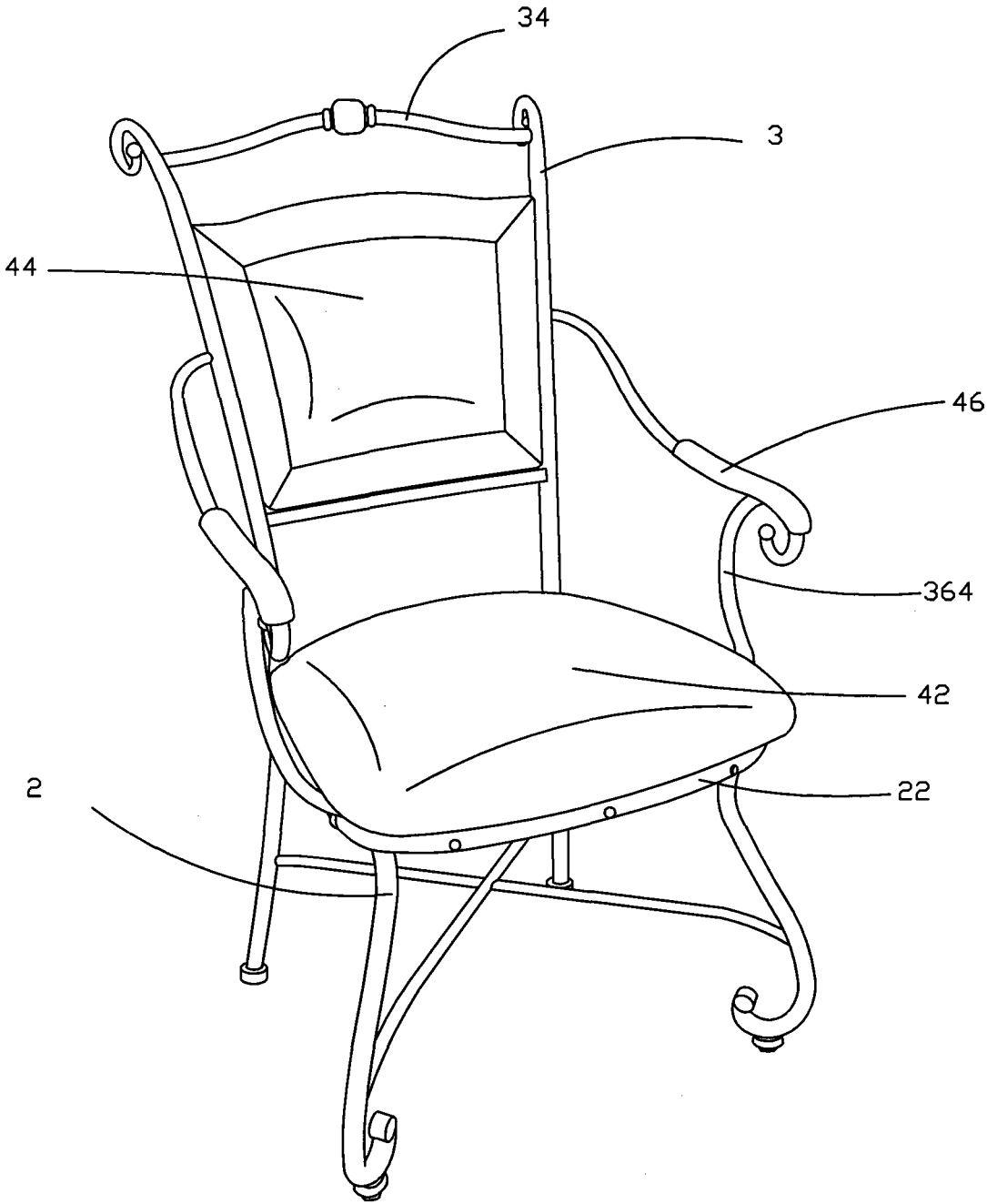


图1

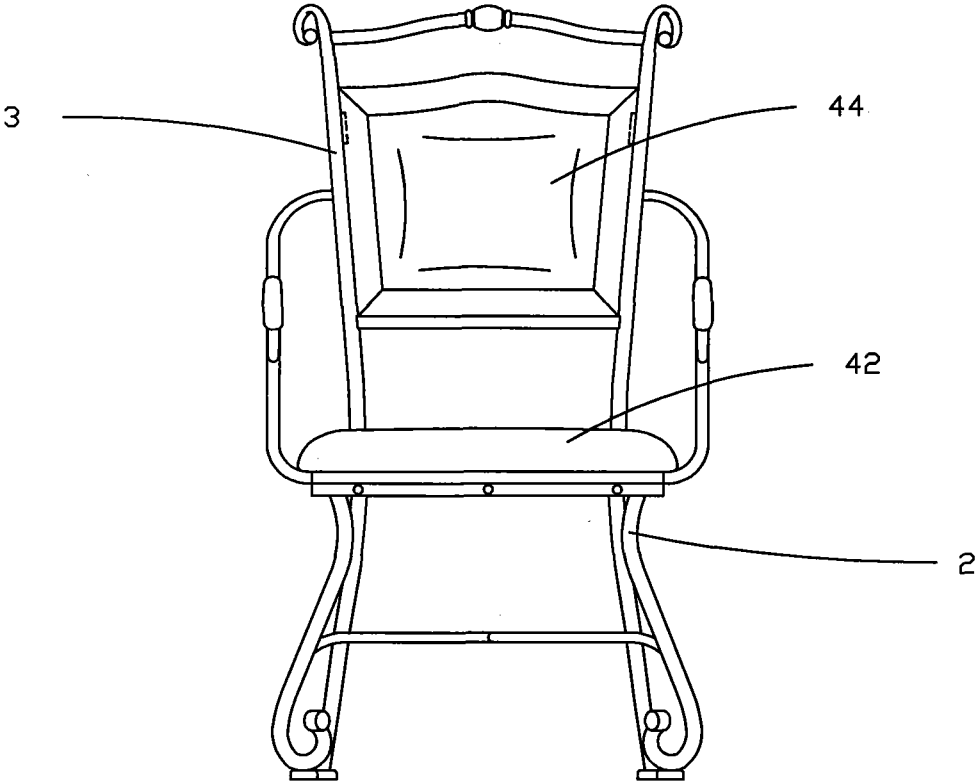


图2

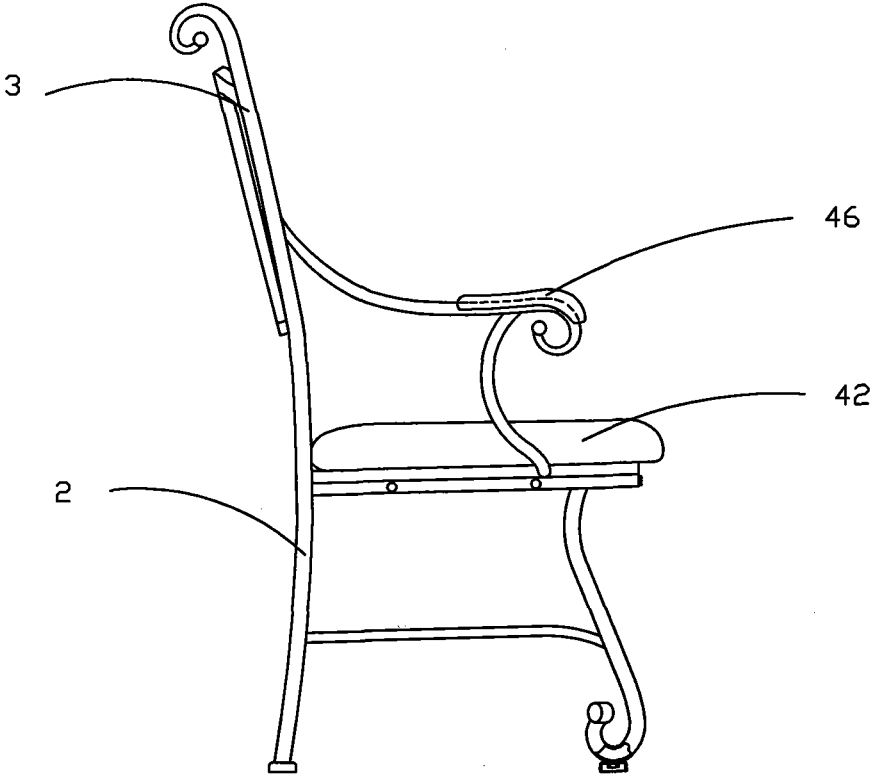


图3

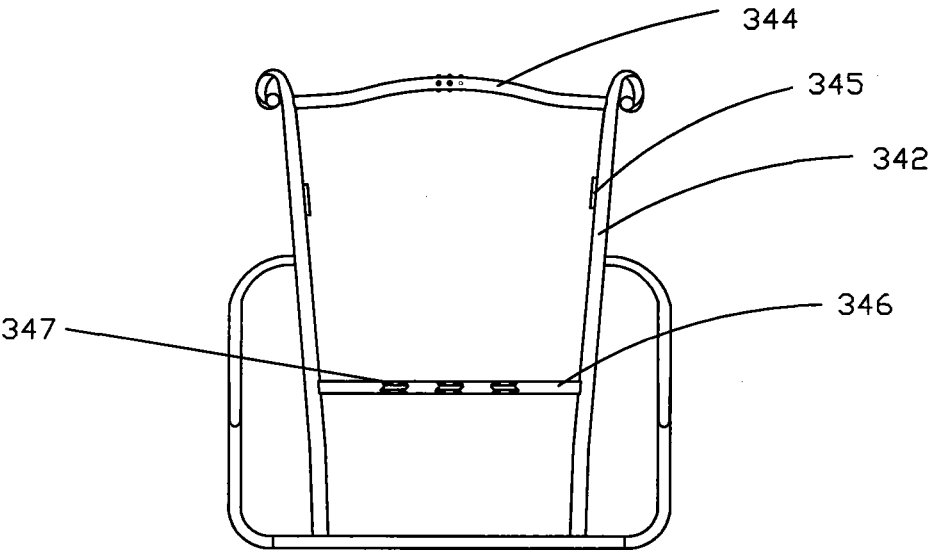


图4

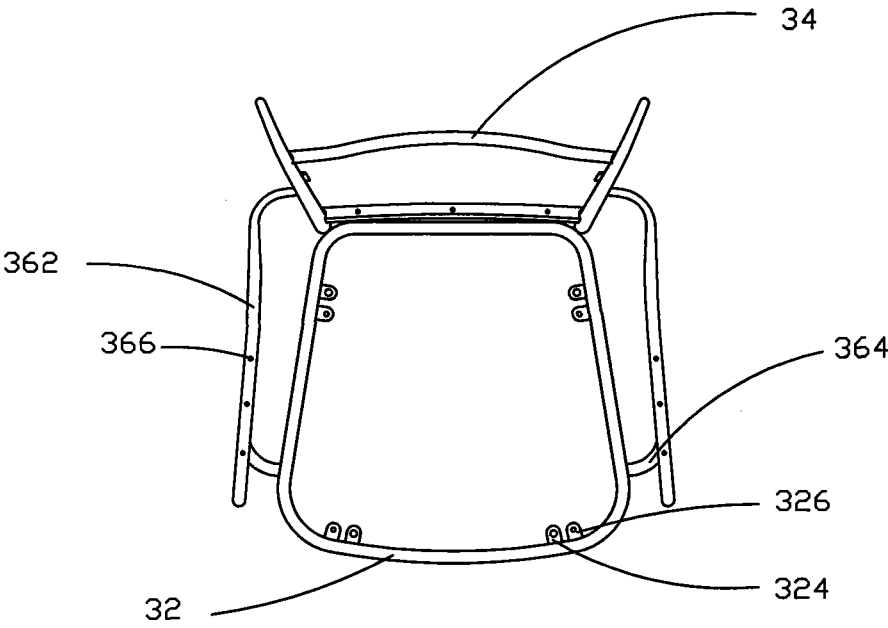


图5

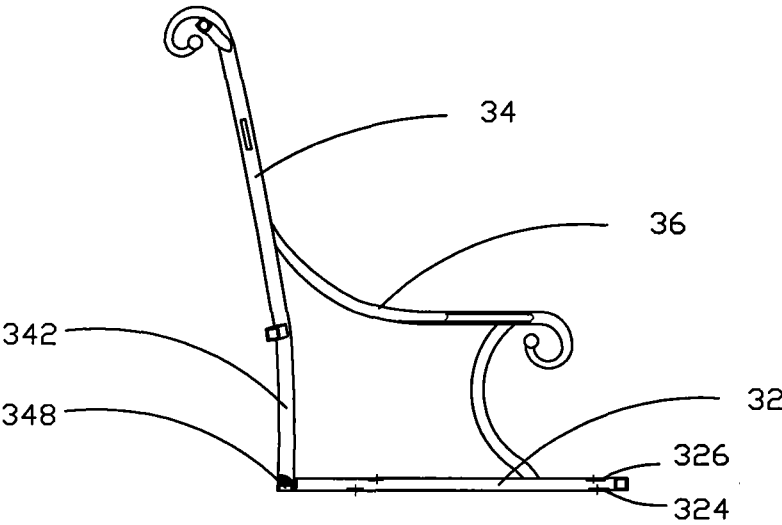


图6

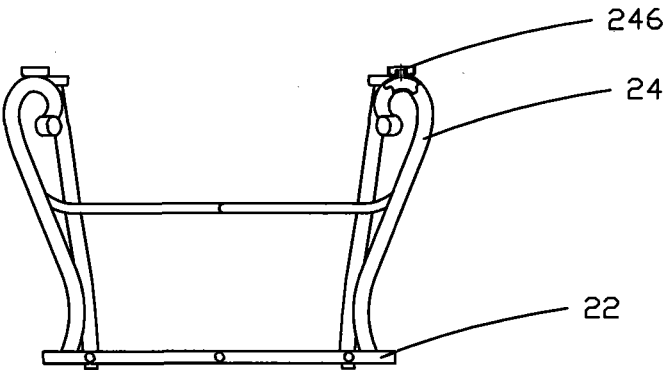


图7

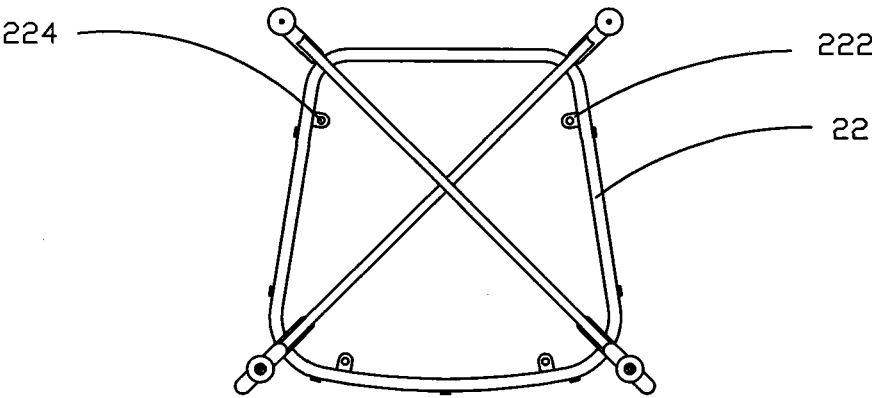


图8

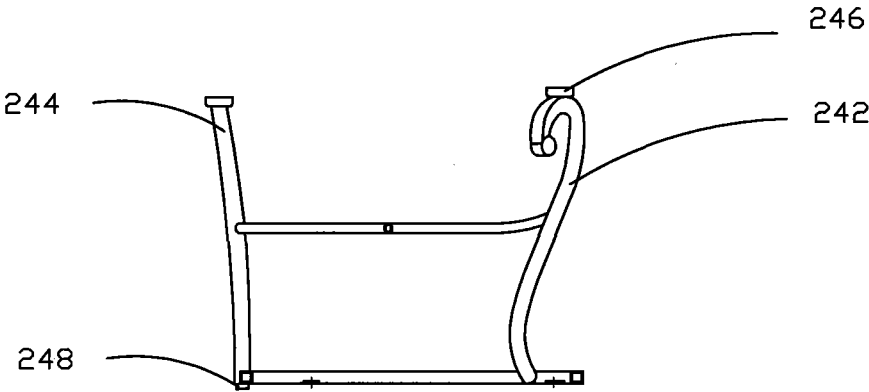


图9

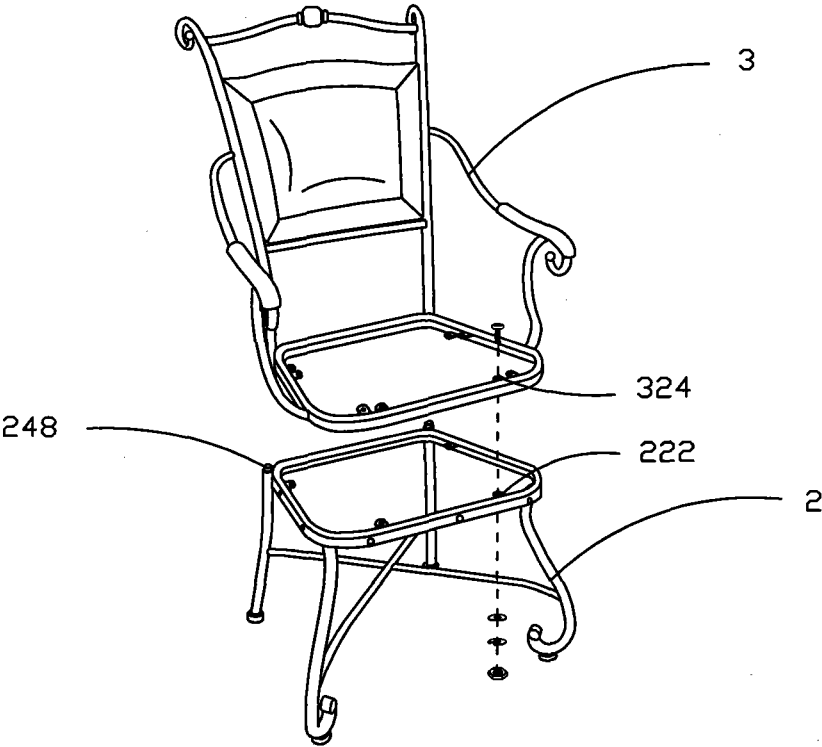


图10

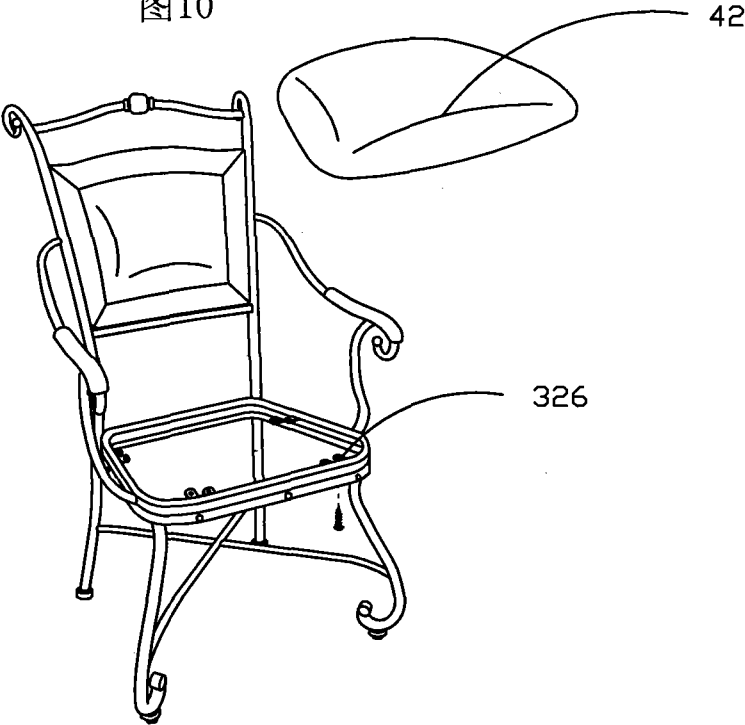


图11