



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 209060508 U

(45)授权公告日 2019.07.05

(21)申请号 201821063273.0

(22)申请日 2018.07.05

(73)专利权人 陕西国际商贸学院

地址 712046 陕西省西安市西咸新区沣西
新城大学园统一西路35号

(72)发明人 赵瑞生 夏杰 尹满娟

(74)专利代理机构 西安铭泽知识产权代理事务
所(普通合伙) 61223

代理人 俞晓明

(51)Int.Cl.

A63F 3/00(2006.01)

A63F 3/02(2006.01)

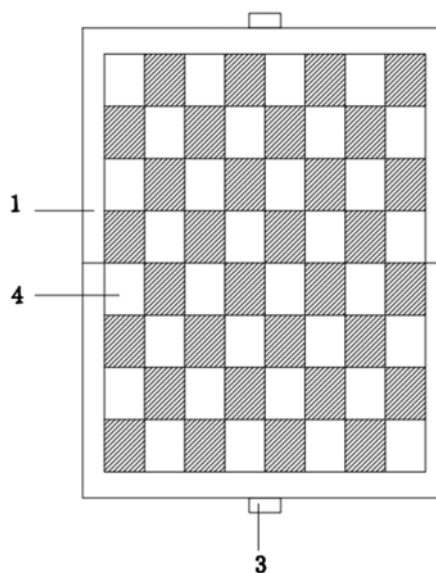
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

(54)实用新型名称

一种中国和国际两用象棋

(57)摘要

本实用新型公开的属于中国和国际两用象棋技术领域,具体为一种中国和国际两用象棋,包括折叠棋盘和连接座,所述连接座设置在折叠棋盘的腔中,所述折叠棋盘的上下两侧均安装有卡扣,所述折叠棋盘的前表面粘接有透明玻璃板,所述折叠棋盘的腔顶部开设有棋盘卡槽,所述折叠棋盘的腔底部设置有两组中国象棋用半棋盘和两组国际象棋用半棋盘,所述连接座的上下两侧分别安装有国际象棋标和中国立体化象棋标,本实用新型通过设置有折叠棋盘,进行棋子和棋盘的存放,并通过额外卡接有棋盘,实现棋盘两用化,并且通过螺接变化棋子造型,便于使用和便于携带的效果。



1. 一种中国和国际两用象棋,包括折叠棋盘(1)和连接座(2),所述连接座(2)设置在折叠棋盘(1)的内腔中,其特征在于:所述折叠棋盘(1)的上下两侧均安装有卡扣(3),所述折叠棋盘(1)的前表面粘接有透明玻璃板(4),所述折叠棋盘(1)的内腔顶部开设有棋盘卡槽(5),所述折叠棋盘(1)的内腔底部设置有两组中国象棋用半棋盘(6)和两组国际象棋用半棋盘(7),所述连接座(2)的上下两侧分别安装有国际象棋标(8)和中国立体化象棋标(9)。

2. 根据权利要求1所述的一种中国和国际两用象棋,其特征在于:所述连接座(2)的上下两侧均焊接有螺纹部,且所述国际象棋标(8)和中国立体化象棋标(9)分别螺接在连接座(2)的上下两侧。

3. 根据权利要求1所述的一种中国和国际两用象棋,其特征在于:所述连接座(2)的顶部刻画有中国象棋字。

4. 根据权利要求1所述的一种中国和国际两用象棋,其特征在于:所述折叠棋盘(1)的后表面分别开设有与连接座(2)、中国象棋用半棋盘(6)、国际象棋用半棋盘(7)、国际象棋标(8)和中国立体化象棋标(9)相匹配的卡扣槽。

一种中国和国际两用象棋

技术领域

[0001] 本实用新型涉及中国和国际两用象棋技术领域，具体为一种中国和国际两用象棋。

背景技术

[0002] 现有的中国和国际两用象棋，为了能够达到两用的目的，大多选择使用双面均设置有棋盘，但是这样为了保持美观和使用效果，两面都需要平整，所以无法开设棋子放置槽进行存放棋子，并因此导致棋盘不宜携带，所以需要一种便于携带且不影响象棋使用的两用象棋。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的在于提供一种中国和国际两用象棋，以解决上述背景技术中提出的为实现两用的双面棋盘不易存放棋子的问题。

[0004] 为实现上述目的，本实用新型提供如下技术方案：一种中国和国际两用象棋，包括折叠棋盘和连接座，所述连接座设置在折叠棋盘的腔中，所述折叠棋盘的上下两侧均安装有卡扣，所述折叠棋盘的前表面粘接有透明玻璃板，所述折叠棋盘的腔顶部开设有棋盘卡槽，所述折叠棋盘的腔底部设置有两组中国象棋用半棋盘和两组国际象棋用半棋盘，所述连接座的上下两侧分别安装有国际象棋标和中国立体化象棋标。

[0005] 优选的，所述连接座的上下两侧均焊接有螺纹部，且所述国际象棋标和中国立体化象棋标分别螺接在连接座的上下两侧。

[0006] 优选的，所述连接座的顶部刻画有中国象棋字。

[0007] 优选的，所述折叠棋盘的后表面分别开设有与连接座、中国象棋用半棋盘、国际象棋用半棋盘、国际象棋标和中国立体化象棋标相匹配的卡扣槽。

[0008] 与现有技术相比，本实用新型的有益效果是：本实用新型通过设置有折叠棋盘，进行棋子和棋盘的存放，并通过额外卡接有棋盘，实现棋盘两用化，并且通过螺接变化棋子造型，便于使用和便于携带的效果。

附图说明

[0009] 图1为本实用新型结构示意图；

[0010] 图2为本实用新型折叠棋盘结构示意图；

[0011] 图3为本实用新型连接座结构示意图。

[0012] 图中：1折叠棋盘、2连接座、3卡扣、4透明玻璃板、5棋盘卡槽、6中国象棋用半棋盘、7国际象棋用半棋盘、8国际象棋标、9中国立体化象棋标。

具体实施方式

[0013] 下面将结合本实用新型实施例中的附图，对本实用新型实施例中的技术方案进行

清楚、完整地描述,显然,所描述的实施例仅仅是本实用新型一部分实施例,而不是全部的实施例。基于本实用新型中的实施例,本领域普通技术人员在没有做出创造性劳动前提下所获得的所有其他实施例,都属于本实用新型保护的范围。

[0014] 请参阅图1-3,本实用新型提供一种技术方案:一种中国和国际两用象棋,包括折叠棋盘1和连接座2,所述连接座2设置在折叠棋盘1的内腔中,所述折叠棋盘1的上下两侧均安装有卡扣3,所述折叠棋盘1的前表面粘接有透明玻璃板4,所述折叠棋盘1的内腔顶部开设有棋盘卡槽5,所述折叠棋盘1的内腔底部设置有两组中国象棋用半棋盘6和两组国际象棋用半棋盘7,所述连接座2的上下两侧分别安装有国际象棋标8和中国立体化象棋标9。

[0015] 其中,所述连接座2的上下两侧均焊接有螺纹部,且所述国际象棋标8和中国立体化象棋标9分别螺接在连接座2的上下两侧,所述连接座2的顶部刻画有中国象棋字,所述折叠棋盘1的后表面分别开设有与连接座2、中国象棋用半棋盘6、国际象棋用半棋盘7、国际象棋标8和中国立体化象棋标9相匹配的卡扣槽。

[0016] 工作原理:本实用在使用时,将设置在折叠棋盘1中的棋盘和棋子取出,展开折叠棋盘1,并安装需求,将中国象棋用半棋盘6或国际象棋用半棋盘7插入棋盘卡槽5中,完成棋盘的拼接,并通过将国际象棋标8或中国立体化象棋标9螺接在连接座2上,完成准备,即可将棋子放置在透明玻璃板4上开始使用,便于携带和使用方便。

[0017] 尽管已经示出和描述了本实用新型的实施例,对于本领域的普通技术人员而言,可以理解在不脱离本实用新型的原理和精神的情况下可以对这些实施例进行多种变化、修改、替换和变型,本实用新型的范围由所附权利要求及其等同物限定。

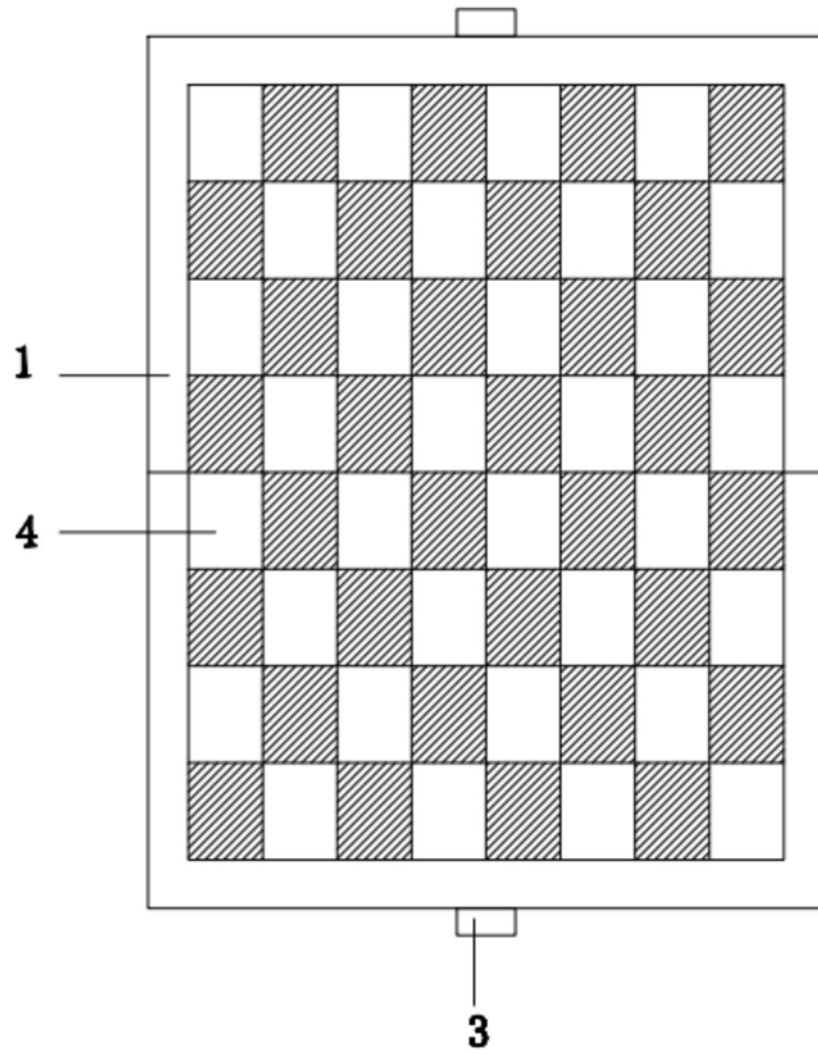


图1

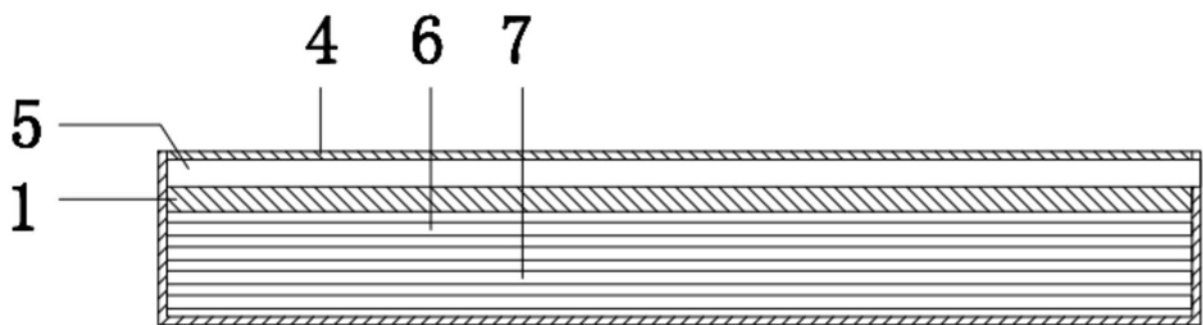


图2

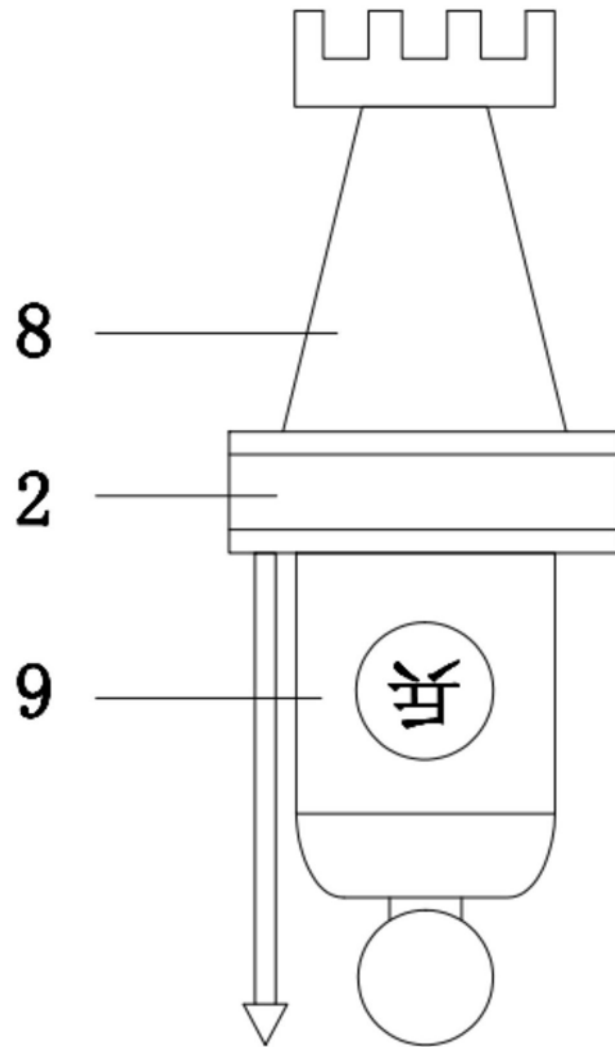


图3