



[12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200820180269.2

[45] 授权公告日 2009年9月9日

[11] 授权公告号 CN 201304237Y

[22] 申请日 2008.12.1

[21] 申请号 200820180269.2

[73] 专利权人 尤俊敏

地址 325100 浙江省永嘉县下塘桥翔路51号

[72] 发明人 尤俊敏

[74] 专利代理机构 北京三高永信知识产权代理有限公司
代理人 何文彬

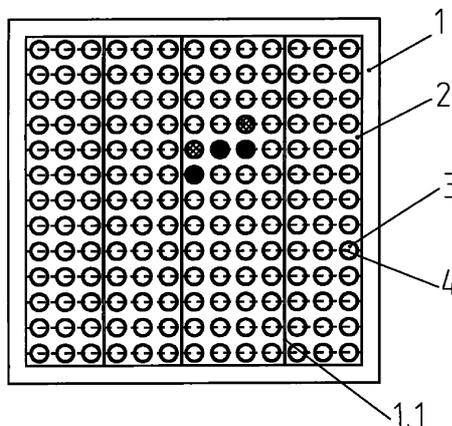
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

[54] 实用新型名称

一种五子棋子、专用棋盘盒及五子棋

[57] 摘要

本实用新型提供了一种五子棋子、专用棋盘盒及五子棋，所述五子棋子为三色五子棋子，其外表面均匀分为三块并分别涂有三种不同的颜色，其中两种颜色为所使用棋子的颜色。所述专用棋盘盒，包括棋盒及设于其上的棋盘，棋盒内设有支撑杆，棋盘上设有规则排列的棋盘孔，其中棋盘孔用于透过所述五子棋子。所述五子棋，包含所述五子棋子及其专用专用棋盘盒；所述五子棋子中间设有通孔，通孔用于穿过棒杆；所述棋盒内对应每排棋盘孔的侧壁设有容纳棒杆的孔；棒杆两端穿设在棋盒的孔上，中部支撑在所述支撑杆上；棒杆上的五子棋子数量与棋盘上规则排列的棋盘孔相一致。本实用新型不仅使用方便，而且还具有方便保管、不易丢失的优点。



1. 一种五子棋子，其特征在于：所述五子棋子为三色五子棋子，其外表面均匀分为三块并分别涂有三种不同的颜色，其中两种颜色为所使用棋子的颜色。

2. 根据权利要求 1 所述的五子棋子，其特征在于：所述五子棋子为球形。

3. 用于权利要求 1 所述的五子棋子的专用棋盘盒，其特征在于：包括棋盒及设于其上的棋盘，棋盒内设有支撑杆，棋盘上设有规则排列的棋盘孔，其中棋盘孔用于透过所述五子棋子。

4. 根据权利要求 3 所述的专用棋盘盒，其特征在于：所述棋盘孔的直径大于所述五子棋子的直径。

5. 一种五子棋，其特征在于：包含所述五子棋子及其专用专用棋盘盒；所述五子棋子中间设有通孔，通孔用于穿过棒杆；所述棋盒内对应每排棋盘孔的侧壁设有容纳棒杆的孔；棒杆两端穿设在棋盒的孔上，中部支撑在所述支撑杆上；棒杆上的五子棋子数量与棋盘上规则排列的棋盘孔相一致。

6. 根据权利要求 5 所述的五子棋，其特征在于：所述五子棋子为球形。

7. 根据权利要求 5 或 6 所述的五子棋，其特征在于：所述棋盘孔的直径大于所述五子棋子的直径。

一种五子棋子、专用棋盘盒及五子棋

技术领域

本实用新型涉及棋盘类产品，特别涉及一种五子棋子、专用棋盘盒及五子棋。

背景技术

五子棋是大众所喜欢的益智类产品。市场上五子棋包括黑色和白色的棋子及一个棋盘。由于棋子散装不易保管，因此平时下棋的时候，会遇到五子棋丢失，或者黑白棋子掺混在一起难分开的情况。基于此市场上出现了一种利用磁铁防止掉棋子的问题，但是存在这样的缺陷，磁铁磁性强时棋子难以拿下来，磁铁磁性弱时棋子容易滑动。

发明内容

本实用新型的目的是针对上述现有技术的缺陷，提供了一种五子棋子、专用棋盘盒及五子棋，不仅使用方便，而且还具有方便保管、不易丢失的优点。

为了实现上述目的本实用新型采取的技术方案是：一种五子棋子，所述五子棋子为三色五子棋子，其外表面均匀分为三块并分别涂有三种不同的颜色，其中两种颜色为所使用棋子的颜色。

所述五子棋子为球形。

用于所述的五子棋子的专用棋盘盒，包括棋盒及设于其上的棋盘，棋盒内设有支撑杆，棋盘上设有规则排列的棋盘孔，其中棋盘孔用于透过所述五子棋子。

所述的专用棋盘盒，所述棋盘孔的直径大于所述五子棋子的直径。

一种五子棋，包含所述五子棋子及其专用专用棋盘盒；所述五子棋子中间设有通孔，通孔用于穿过棒杆；所述棋盒内对应每排棋盘孔的侧壁设有容纳棒杆的孔；棒杆两端穿设在棋盒的孔上，中部支撑在所述支撑杆上；棒杆上的五子棋子数量与棋盘上规则排列的棋盘孔相一致。

所述的五子棋，其中，所述五子棋子为球形。

所述的五子棋，其中，所述棋盘孔的直径大于所述五子棋子的直径。

本实用新型的有益效果是：相比现有技术，本实用新型不仅使用方便，而且还具有方便保管、不易丢失的优点。

附图说明

图1是所述五子棋的整体结构示意图；

图2是所述专用棋盘盒的结构示意图；

图3是所述五子棋子穿设在棒杆上的示意图；

图4是所述五子棋子的结构示意图。

1 棋盒、1.1 支撑杆，2 棋盘、2.1 棋盘孔，3 五子棋子、3.1 黑色面、3.2 白色面、3.3 棋盘色面，4 棒杆。

具体实施方式

下面结合附图和具体实施例对本实用新型作进一步说明，但不作为对本实用新型的限制。

如图1所示的一种五子棋，包含所述五子棋子3及其专用专用棋盘盒。

如图4所示的五子棋子3，所述五子棋子3为三色五子棋子，其外表面均匀分为三块并分别涂有三种不同的颜色，如本实施例中所使用棋子的颜色为常规的黑色和白色，所述的三种颜色分别为黑色面3.1、白色面3.2和棋盘色面3.3。所述五子棋子3最好是球形。

如图2所示的专用棋盘盒，包括棋盒1及设于其上的棋盘2，棋盒1内设有支撑杆1.1，棋盘2上设有规则排列的棋盘孔2.1，其中棋盘孔2.1用于透过所述五子棋子3。所述棋盘孔2.1的直径大于所述五子棋子3的直径。

如图1所示，所述五子棋子3中间设有通孔，通孔用于穿过棒杆4（参见图3）。所述棋盒1内对应每排棋盘孔2.1的侧壁设有容纳棒杆4的孔；棒杆4两端穿设在棋盒1的孔上，中部支撑在所述支撑杆1.1上；棒杆4上的五子棋子3数量与棋盘2上规则排列的棋盘孔2.1相一致。

使用时，只需转动棒杆4上的五子棋子3使其表面颜色与使用规则一致，即可进行游戏（参见图1）。

本实用新型将三色的五子棋子穿在一起，解决了现有技术中棋子不易保管和丢失的问题，因此不仅使用方便，而且还具有方便保管、不易丢失的优点。

以上所述的实施例，只是本实用新型较优选的具体实施方式的一种，本领域的技术人员在本实用新型技术方案范围内进行的通常变化和替换都应包含在本实用新型的保护范围内。

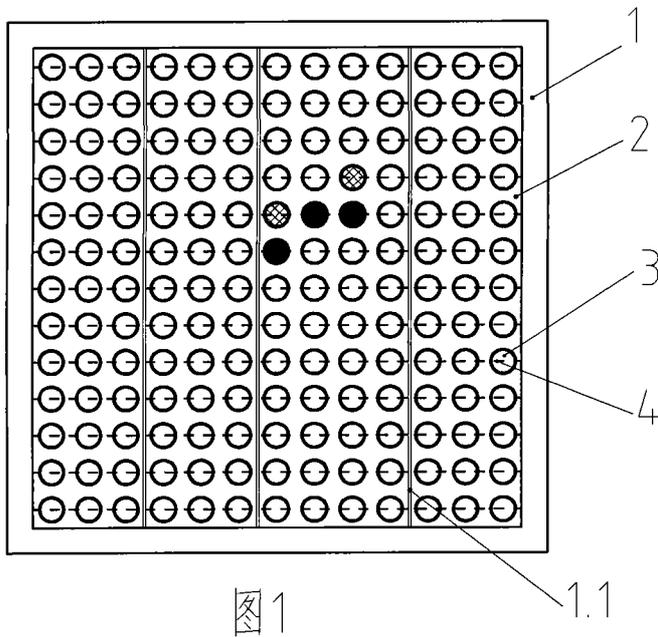


图1

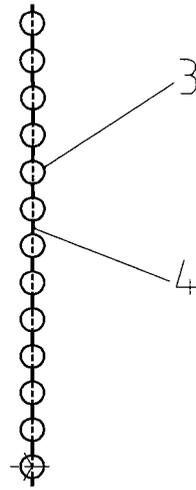


图3

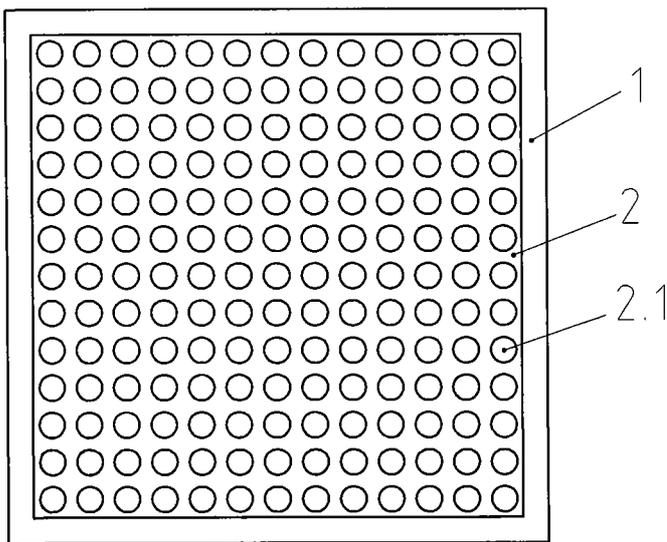


图2

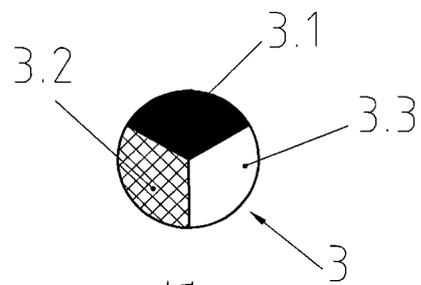


图4