



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201997075 U

(45) 授权公告日 2011. 10. 05

(21) 申请号 201120120080. 6

(22) 申请日 2011. 04. 21

(73) 专利权人 俞丽萍

地址 430062 湖北省武汉市武昌区友谊大道
368 号湖北大学体育学院

专利权人 李楚穗

(72) 发明人 李楚穗 俞丽萍

(74) 专利代理机构 武汉楚天专利事务所 42113

代理人 雷速

(51) Int. Cl.

A63B 59/04 (2006. 01)

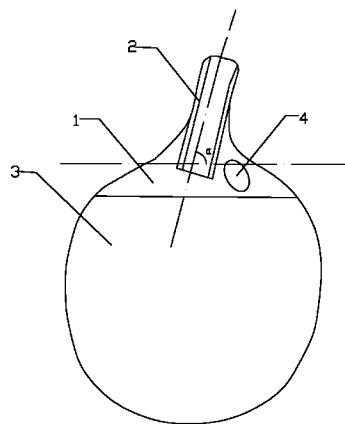
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

一种直握式乒乓球拍

(57) 摘要

本实用新型提供一种直握式乒乓球拍。所述直握式乒乓球拍包括拍板、手柄和设置在拍板上的拍垫,其特征是:所述手柄与拍板呈倾斜状连接,在手柄倾斜侧的拍面设有用于放入大拇指的凹槽。本实用新型提供的拍板可以使手腕在更不别扭的情况下进行变化较多,出手快,正手攻球快速有力,攻斜、直线球时,完成各种击球动作。



1. 一种直握式乒乓球拍,包括拍板(1)、手柄(2)和设置在拍板(1)上的拍垫(3),其特征是:所述手柄(2)与拍板(1)呈倾斜状连接,在手柄(2)倾斜侧的拍面设有用于放入大拇指的凹槽(4)。

2. 根据权利要求1所述的一种直握式乒乓球拍,其特征是:所述拍板(1)与手柄(2)之间具有弧度。

3. 根据权利要求1所述的一种直握式乒乓球拍,其特征是:所述手柄(2)与拍板(1)的底边的倾斜角 α 的度数为 15° - 60° 。

4. 根据权利要求1所述的一种直握式乒乓球拍,其特征是:所述凹槽(4)设置在手柄(2)与拍板(1)连接处。

5. 根据权利要求1或4所述的一种直握式乒乓球拍,其特征是:所述凹槽(4)的深度为0.5-3mm。

一种直握式乒乓球拍

技术领域

[0001] 本实用新型涉及体育用品技术领域,特别涉及一种直握式乒乓球拍。

背景技术

[0002] 目前市面上的直拍式乒乓拍板由圆弧形底板和直形手柄组合而成,在圆弧形底板与直形手柄交结处进行一定弧度的设计处理,让直拍持拍人的手腕在更不别扭的情况下进行变化较多,台内球处理自如,反手推挡稳定的完成各种打法和处理好球。可是现有乒乓拍板的拍板板形与手柄却都没有行业统一的数值,只是各大厂商为了在消费者购买时能够有所借鉴而自己划分的,经常制造出来的乒乓球拍在使用过程中便不利于直拍握拍的选手手腕的变化及灵活运用,对于一些反应快、变化多、身体灵活的选手使用起来就非常不便,造成比赛的不便。

发明内容

[0003] 本实用新型的目的是针对现有技术的不足,提供一种有利于直拍握拍的选手手腕的变化及灵活运用的直握式乒乓球拍。

[0004] 所述一种直握式乒乓球拍包括拍板、手柄和设置在拍板上的拍垫,其特征是:所述手柄与拍板呈倾斜状连接,在手柄倾斜侧的拍面设有用于放入大拇指的凹槽。

[0005] 所述拍板与手柄之间具有弧度。

[0006] 所述手柄与拍板的底边的倾斜角 α 的度数为 15° - 60° 。

[0007] 所述凹槽设置在手柄与拍板连接处。

[0008] 所述凹槽的深度为 0.5-3mm。

[0009] 本实用新型提供的拍板可以使手腕在更不别扭的情况下进行变化较多,出手快,正手攻球快速有力,攻斜、直线球时,完成各种击球动作。

附图说明

[0010] 图 1 是本实用新型的结构示意图。

[0011] 图中:1- 拍板,2- 手柄,3- 拍垫,4- 凹槽。

具体实施方式

[0012] 下面结合附图对本实用新型作进一步说明。图 1 中,所述一种直握式乒乓球拍包括拍板 1、手柄 2 和设置在拍板 1 上的拍垫 3,其特征是:所述手柄 2 与拍板 1 呈倾斜状连接,在手柄 2 倾斜侧的拍面设有用于放入大拇指的凹槽 4。

[0013] 所述拍板 1 与手柄 2 之间具有弧度,其弧度根据现有球拍连接弧度而定。

[0014] 所述手柄 2 与拍板 1 的底边的倾斜角 α 的度数为 15° - 60° ,优选为 45° ,也可以为也可以为 0° - 90° 的其他任意角度。

[0015] 所述凹槽 4 设置在手柄 2 与拍板 1 连接处。

[0016] 所述凹槽 4 的深度为 0.5-3mm。

[0017] 使用时,只需直握拍板,将大拇指放入凹槽 4 中,加强握拍的力度,由于拍板 1 与手柄 2 程倾斜状连接,可以使手腕在更不别扭的情况下进行变化较多,出手快,正手攻球快速有力,攻斜、直线球时,完成各种击球动作。

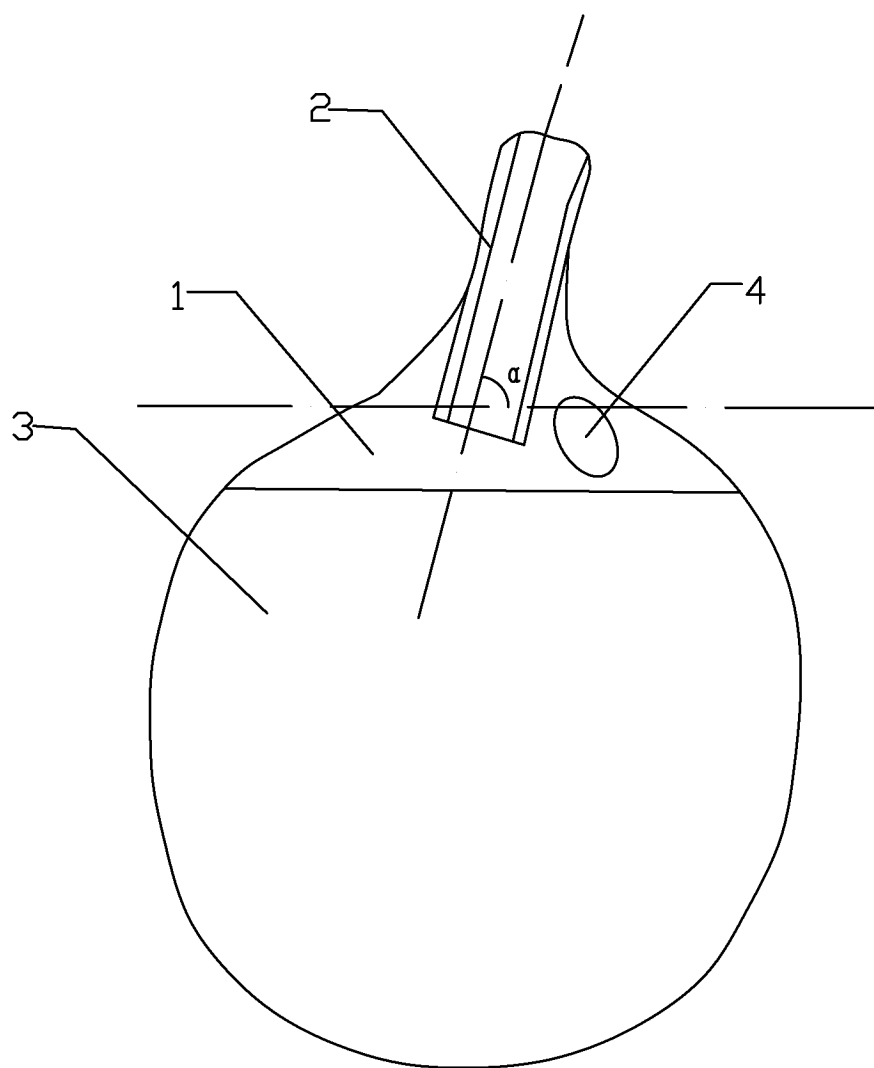


图 1