



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 204380144 U

(45) 授权公告日 2015.06.10

(21) 申请号 201520047117.5

(22) 申请日 2015.01.21

(73) 专利权人 延安大学

地址 716000 陕西省延安市·圣地路 580 号

(72) 发明人 姜小峰 郭宏焘 杜学工 冯卉

(51) Int. Cl.

A63B 47/02(2006.01)

A63B 67/18(2006.01)

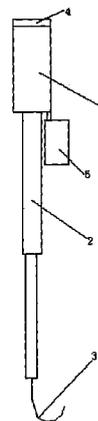
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种羽毛球拾球器

(57) 摘要

本实用新型公开了一种羽毛球拾球器,它涉及一种拾球器。包括手柄、伸缩杆、钩子、手柄盖和收纳盒,手柄与伸缩杆固定连接,伸缩杆末端设置有钩子,手柄下方还通过卡扣固定有收纳盒,所述的手柄顶部设置有手柄盖,手柄内也设置有羽毛球收纳腔。本实用新型结构简单,便于收纳,拾球方便可靠,使用安全可靠,实用性强。



1. 一种羽毛球拾球器,其特征在于,包括手柄(1)、伸缩杆(2)、钩子(3)、手柄盖(4)和收纳盒(5),手柄(1)与伸缩杆(2)固定连接,伸缩杆(2)末端设置有钩子(3),手柄(1)下方还通过卡扣固定有收纳盒(5),所述的手柄(1)顶部设置有手柄盖(4),手柄(1)内也设置有羽毛球收纳腔。

2. 根据权利要求1所述的一种羽毛球拾球器,其特征在于,所述的钩子(3)铰接在伸缩杆(2)末端。

3. 根据权利要求1所述的一种羽毛球拾球器,其特征在于,所述的收纳盒(5)为可拆卸式,卡在手柄(1)下方一侧。

一种羽毛球拾球器

技术领域

[0001] 本实用新型涉及的是一种拾球器,具体涉及一种羽毛球拾球器。

背景技术

[0002] 传统的羽毛球拾球器种类很多,有的就直接设置在羽毛球拍上,这样方便运动员,不必弯腰捡球,还有些羽毛球拾球器是带有钩子的一种拾球器,但是这种拾球器不能够根据实际情况进行伸缩,以便于应付一些偏僻角落里的羽毛球或是高处远处的羽毛球,因此,在一些情况下,它使用起来不是很方便。

实用新型内容

[0003] 针对现有技术存在的不足,本实用新型目的是提供一种羽毛球拾球器,结构简单,便于收纳,拾球方便可靠,使用安全可靠,实用性强。

[0004] 为了实现上述目的,本实用新型是通过如下的技术方案来实现:一种羽毛球拾球器,包括手柄、伸缩杆、钩子、手柄盖和收纳盒,手柄与伸缩杆固定连接,伸缩杆末端设置有钩子,手柄下方还通过卡扣固定有收纳盒,所述的手柄顶部设置有手柄盖,手柄内也设置有羽毛球收纳腔。

[0005] 作为优选,所述的钩子铰接在伸缩杆末端。

[0006] 作为优选,所述的收纳盒为可拆卸式,卡在手柄下方一侧,方便携带。

[0007] 本实用新型的有益效果:结构简单,便于收纳,拾球方便可靠,使用安全可靠,实用性强。

附图说明

[0008] 下面结合附图和具体实施方式来详细说明本实用新型;

[0009] 图1为本实用新型的结构示意图。

具体实施方式

[0010] 为使本实用新型实现的技术手段、创作特征、达成目的与功效易于明白了解,下面结合具体实施方式,进一步阐述本实用新型。

[0011] 参照图1,本具体实施方式采用以下技术方案:一种羽毛球拾球器,包括手柄1、伸缩杆2、钩子3、手柄盖4和收纳盒5,手柄1与伸缩杆2固定连接,伸缩杆2末端设置有钩子3,手柄1下方还通过卡扣固定有收纳盒5,所述的手柄1顶部设置有手柄盖4,手柄1内也设置有羽毛球收纳腔。

[0012] 值得注意的是,所述的钩子3铰接在伸缩杆2末端。

[0013] 此外,所述的收纳盒5为可拆卸式,卡在手柄1下方一侧,方便携带。

[0014] 本具体实施方式通过钩子3来勾取地面上的羽毛球,然后将其取下放入收纳腔或是收纳盒中,拾取非常方便,对于一些远处高处或是偏僻角落处的羽毛球,也可以通过调节

伸缩杆,控制其长度,够取到掉落的羽毛球。

[0015] 本具体实施方式结构简单,便于收纳,拾球方便可靠,使用安全可靠,实用性强。

[0016] 以上显示和描述了本实用新型的基本原理和主要特征和本实用新型的优点。本行业的技术人员应该了解,本实用新型不受上述实施例的限制,上述实施例和说明书中描述的只是说明本实用新型的原理,在不脱离本实用新型精神和范围的前提下,本实用新型还会有各种变化和改进,这些变化和改进都落入要求保护的本实用新型范围内。本实用新型要求保护范围由所附的权利要求书及其等效物界定。

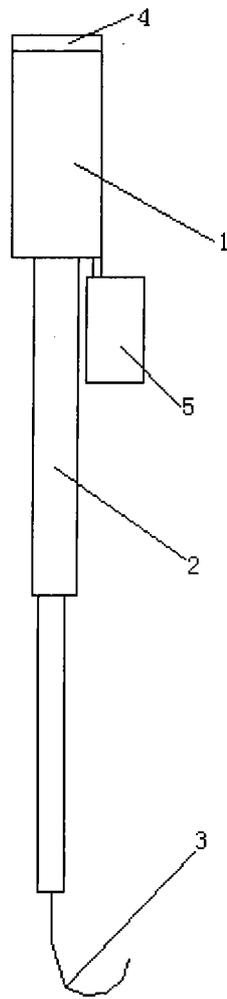


图 1