



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201692668 U

(45) 授权公告日 2011. 01. 05

(21) 申请号 201020166034. 5

(22) 申请日 2010. 04. 22

(73) 专利权人 邵波

地址 271100 山东省莱芜市高新区凤凰路北
首莱芜职业技术学院

(72) 发明人 邵波

(51) Int. Cl.

A63K 3/04 (2006. 01)

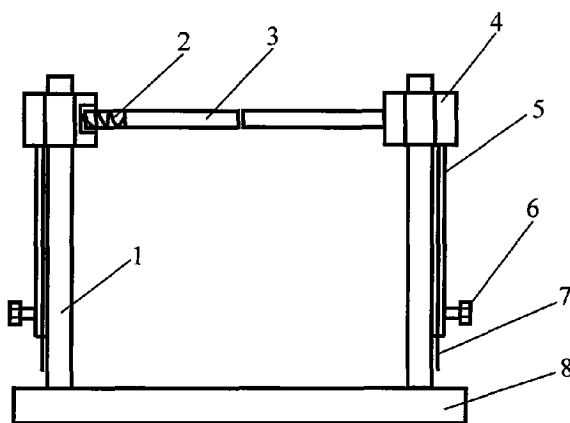
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

训练用跨栏

(57) 摘要

本实用新型属于体育运动器材技术领域,具体的说是一种训练用跨栏。由底座(8)、立杆(1)、和横杆(3)构成,其特征是:所述立杆(1)上设滑套(4)和标尺(7),滑套(4)固定连接滑动顶杆(5),滑动顶杆(5)上安装定位螺栓(6),所述横杆(3)分为断开的两部分,每部分的一端置于滑套(4)上开的凹槽内并和滑套(4)铰连,靠近滑套(4)的横杆(3)内安装复位弹簧(2)。本实用新型的有益效果是:跨栏不会被碰倒,不会使训练者跌伤或者扭伤,节约了时间,提高了训练效率,而且跨栏的高度可以随意调节。



1. 一种训练用跨栏,由底座(8)、立杆(1)、和横杆(3)构成,其特征是:所述立杆(1)上设滑套(4)和标尺(7),滑套(4)固定连接滑动顶杆(5),滑动顶杆(5)上安装定位螺栓(6),所述横杆(3)分为断开的两部分,每部分的一端置于滑套(4)上开的凹槽内并和滑套(4)铰连,靠近滑套(4)的横杆(3)内安装复位弹簧(2)。

训练用跨栏

技术领域：

[0001] 本实用新型属于体育运动器材技术领域，具体的说是一种训练用跨栏。

背景技术：

[0002] 据发明人所知，现在比赛或者训练所使用的跨栏，横杆和立杆都是固定在一起的，对于一些初学者来说，会产生恐惧，不敢训练，当跨不过去时，跨栏就会被碰倒，容易造成训练者跌伤或者扭伤，继续训练时，还要重新将跨栏扶正，浪费了时间。

发明内容：

[0003] 为克服现有技术中存在的不足，本实用新型的目的是提供一种跨栏不会被碰倒、不会使训练者跌伤或者扭伤的训练用跨栏。

[0004] 本实用新型采用的技术方案是：一种训练用跨栏，由底座、立杆、和横杆构成，其特征是：所述立杆上设滑套和标尺，滑套固定连接滑动顶杆，滑动顶杆上安装定位螺栓，所述横杆分为断开的两部分，每部分的一端置于滑套上开的凹槽内并和滑套铰连，靠近滑套的横杆内安装复位弹簧。

[0005] 本实用新型的有益效果是：跨栏不会被碰倒，不会使训练者跌伤或者扭伤，节约了时间，提高了训练效率，而且跨栏的高度可以随意调节。

附图说明：

[0006] 附图为本实用新型结构示意图。

[0007] 图中：1. 立杆、2. 复位弹簧、3. 横杆、4. 滑套、5. 滑动顶杆、6. 定位螺栓、7. 标尺、8. 底座。

具体实施方式：

[0008] 根据附图，一种训练用跨栏，由底座 8、立杆 1、和横杆 3 构成，所述立杆 1 上设滑套 4 和标尺 7，滑套 4 固定连接滑动顶杆 5，滑动顶杆 5 上安装定位螺栓 6，所述横杆 3 分为断开的两部分，每部分的一端置于滑套 4 上开的凹槽内并和滑套 4 铰连，靠近滑套 4 的横杆 3 内安装复位弹簧 2。

