



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203220023 U

(45) 授权公告日 2013. 10. 02

(21) 申请号 201320159373. 4

(22) 申请日 2013. 04. 01

(73) 专利权人 安徽医学高等专科学校

地址 230601 安徽省合肥市经开区芙蓉路
632 号

(72) 发明人 唐金晶

(74) 专利代理机构 安徽合肥华信知识产权代理
有限公司 34112

代理人 余成俊

(51) Int. Cl.

A45B 3/00 (2006. 01)

A45B 1/04 (2006. 01)

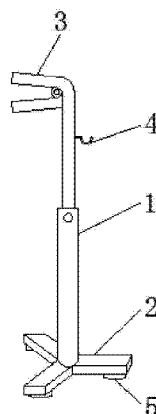
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种多功能拐杖

(57) 摘要

本实用新型公开了一种多功能拐杖,包括有长度可伸缩调节的直杆,直杆低端安装有三角支腿,直杆顶端安装有握力器,握力器的上臂固定连接在直杆顶端,并作为拐杖的手把使用,直杆上端还设有挂钩。本实用新型结构简单,使用方便,采用可伸缩式设计,便于对高度进行调节,手把即可作为握力器使用,方便使用者进行手部握力锻炼,当拐杖不使用时可平稳的放置,拐杖上的挂钩可用于挂放物品,具有较好的实用性。



1. 一种多功能拐杖,其特征在于:包括有长度可伸缩调节的直杆,所述直杆低端安装有三角支腿,所述直杆顶端安装有握力器,所述握力器的上臂固定连接在直杆顶端,并作为拐杖的手把使用,所述直杆上端还设有挂钩。

2. 根据权利要求1所述的一种多功能拐杖,其特征在于:所述三角支腿底面安装有防滑橡胶垫。

一种多功能拐杖

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种拐杖，具体为一种多功能拐杖。

背景技术

[0002] 拐杖是一种老弱病残人员使用的辅助工具，便于帮助他们行走。而现有的拐杖大多功能单一，除了能够辅助行走之外，没有其它附加的实用性功能，因此本实用新型设计一种新型的拐杖，以增加拐杖的使用功能，更加方便使用。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的是提供一种多功能拐杖，以解决现有技术中传统的拐杖大多功能单一，除了能够辅助行走之外，没有其它附加的实用性功能，因而不能给使用者提供较多使用体验的问题。

[0004] 为达到上述目的，本实用新型采用的技术方案为：

[0005] 一种多功能拐杖，其特征在于：包括有长度可伸缩调节的直杆，所述直杆低端安装有三角支腿，所述直杆顶端安装有握力器，所述握力器的上臂固定连接在直杆顶端，并作为拐杖的手把使用，所述直杆上端还设有挂钩。

[0006] 所述的一种多功能拐杖，其特征在于：所述三角支腿底面安装有防滑橡胶垫。

[0007] 本实用新型的有益效果为：

[0008] 本实用新型结构简单，使用方便，采用可伸缩式设计，便于对高度进行调节，手把即可作为握力器使用，方便使用者进行手部握力锻炼，当拐杖不使用时可平稳的放置，拐杖上的挂钩可用于挂放物品，具有较好的实用性。

附图说明

[0009] 图 1 为本实用新型的结构示意图。

具体实施方式

[0010] 如图 1 所示，一种多功能拐杖，包括有长度可伸缩调节的直杆 1，直杆 1 低端安装有三角支腿 2，直杆 1 顶端安装有握力器 3，握力器 3 的上臂固定连接在直杆 1 顶端，并作为拐杖的手把使用，直杆 1 上端还设有挂钩 4。

[0011] 三角支腿 2 底面安装有防滑橡胶垫 5。

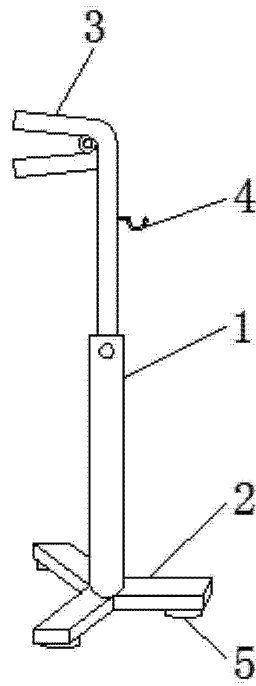


图 1