



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203301986 U

(45) 授权公告日 2013. 11. 27

(21) 申请号 201320281822. 2

(22) 申请日 2013. 05. 17

(73) 专利权人 吴建林

地址 401220 重庆市长寿区化北一路 2 号

(72) 发明人 吴建林

(51) Int. Cl.

A01D 7/04 (2006. 01)

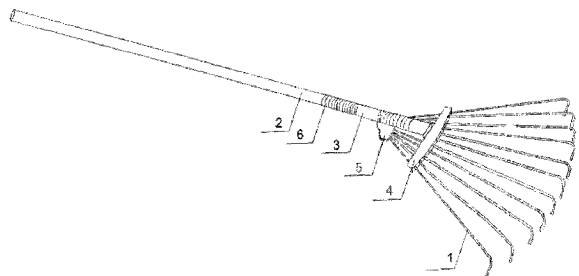
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

(54) 实用新型名称

便携式耙子

(57) 摘要

本实用新型公开了一种便携式耙子,包括耙爪(1)、手把(2)和套筒(3),所述耙爪(1)前端弯曲呈钩状,所述手把(2)上分布有螺纹,所述手把(2)的前端固定有连接块(4),该连接块(4)上分布有供耙爪(1)穿过的通孔,所述套筒(3)的前端固定耙爪安装座(5),所述耙爪安装座(5)的长度小于连接块(4)的长度,所述耙爪(1)的尾端穿过连接块(4)的通孔后固定在耙爪安装座(5)上,所述套筒(3)内设有螺纹,所述套筒(3)套装在手把(2)上,并通过螺纹连接。方便携带。



1. 一种便携式耙子,包括耙爪(1)、手把(2)和套筒(3),所述耙爪(1)前端弯曲呈钩状,其特征在于:所述手把(2)上分布有外螺纹(6),所述手把(2)的前端固定有连接块(4),该连接块(4)上分布有供耙爪(1)穿过的通孔,所述套筒(3)的前端固定耙爪安装座(5),所述耙爪安装座(5)的长度小于连接块(4)的长度,所述耙爪(1)的尾端穿过连接块(4)的通孔后固定在耙爪安装座(5)上,所述套筒(3)内设有螺纹,所述套筒(3)套装在手把(2)上,并通过螺纹连接。

2. 根据权利要求1所述便携式耙子,其特征在于:所述耙爪(1)、手把(2)以及套筒(3)均由金属制成。

3. 根据权利要求1所述便携式耙子,其特征在于:所述耙爪(1)为5-15根。

便携式耙子

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种农具,具体的说涉及一种便携式的耙子。

背景技术

[0002] 目前,农村用于抓捞干草、树叶的耙子都是用竹子编制,存在以下缺陷:不方便携带,使用寿命短。

实用新型内容

[0003] 为了解决上述技术问题,本实用新型提供一种便携式耙子。

[0004] 为了实现上述目的,本实用新型的技术方案如下:一种便携式耙子,包括耙爪(1)、手把(2)和套筒(3),所述耙爪(1)前端弯曲呈钩状,所述手把(2)上分布有外螺纹(6),所述手把(2)的前端固定有连接块(4),该连接块(4)上分布有供耙爪(1)穿过的通孔,所述套筒(3)的前端固定耙爪安装座(5),所述耙爪安装座(5)的长度小于连接块(4)的长度,所述耙爪(1)的尾端穿过连接块(4)的通孔后固定在耙爪安装座(5)上,所述套筒(3)内设有螺纹,所述套筒(3)套装在手把(2)上,并通过螺纹连接。

[0005] 在上述技术方案中:所述耙爪(1)、手把(2)以及套筒(3)均由金属制成。

[0006] 在上述技术方案中:所述耙爪(1)为5-15根。

[0007] 有益效果:本实用新型当使用时,可以讲套筒向手把的前端拧动,从而使得耙爪展开,实现功能。当携带时,可以将套筒向手把的尾端移动,从而将耙爪收拢,方便携带,且使用新型由金属制成,经久耐用。

附图说明

[0008] 图1为本实用新型的结构示意图。

具体实施方式

[0009] 下面结合附图和实施例对本实用新型作进一步说明:

[0010] 实施例1,如图1所示:本实用新型的便携式耙子,包括由金属制成的耙爪1、手把2和套筒3,所述耙爪1为5-15根,这里选择十一根,所述耙爪1前端弯曲呈钩状,所述手把2上分布有外螺纹6,所述手把2的前端扁平收口,并且弯折,在手把2的弯折部固定有连接块4,所述连接块4呈L形,手把2的弯折部焊接在连接块4的横板上,该连接块4竖板上分布有供耙爪1穿过的通孔,所述套筒3的前端固定耙爪安装座5,所述耙爪安装座5的长度小于连接块4的长度,所述耙爪1的尾端穿过连接块4的通孔后固定在耙爪安装座5上,所述套筒3内设有螺纹,所述套筒3套装在手把2上,并通过螺纹连接。

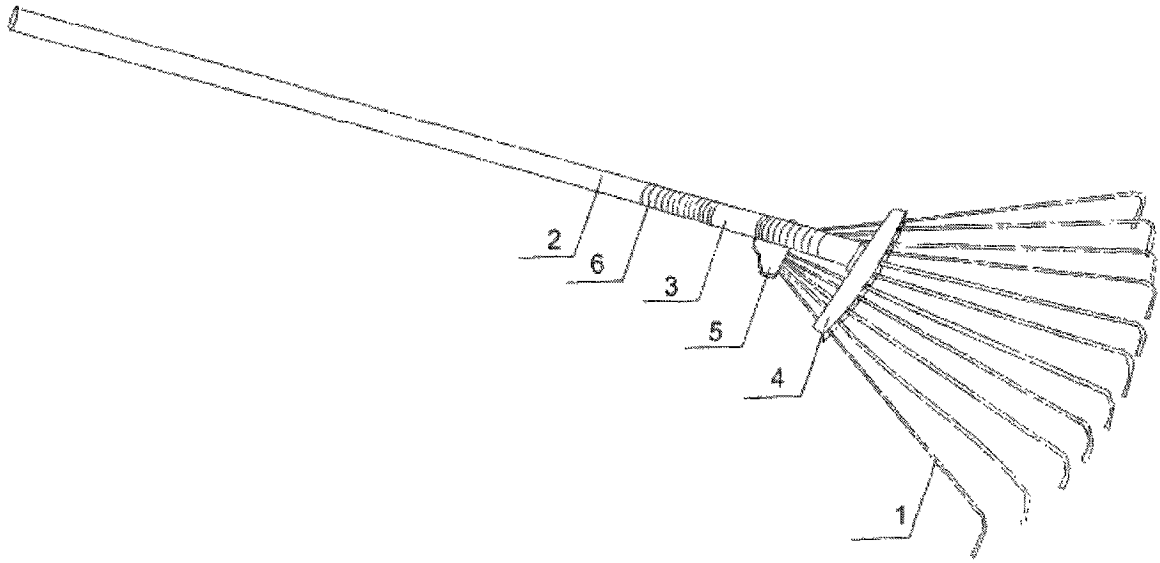


图 1