



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202891326 U

(45) 授权公告日 2013.04.24

(21) 申请号 201220630528.3

(22) 申请日 2012.11.26

(73) 专利权人 景宁福兴竹木工艺品厂

地址 323500 浙江省丽水市景宁县鹤溪镇环
城南路 128 号

(72) 发明人 夏进元

(74) 专利代理机构 杭州斯可睿专利事务所有限
公司 33241

代理人 周涌贺

(51) Int. Cl.

A47G 7/04 (2006.01)

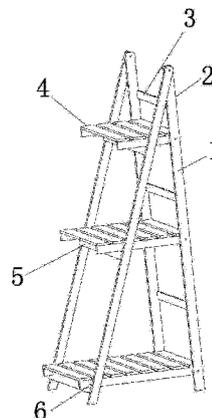
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种可折叠式梯形花架

(57) 摘要

本实用新型涉及一种可折叠式梯形花架,主要包括两个支架和若干个平台,支架由前后两条支架条组成,两个支架的前部支架条之间连接有若干根支撑条,后部的支架条之间连接有若干根档条,平台的一侧固定在后部的支架条上,平台的前部搁置在支撑条上,若干个平台形成阶梯状。本实用新型有益的效果是:本实用新型的结构简单,拆装方便,通过凹槽的卡紧和脱落控制整个花架的收拢和撑开,若不需要时,可收拢成一个平面,节省了储藏的空间。



1. 一种可折叠式梯形花架,主要包括两个支架(2)和若干个平台(4),其特征是:支架(2)由前后两条支架条(1)组成,两个支架(2)的前部支架条(1)之间连接有若干根支撑条(5),后部的支架条(1)之间连接有若干根档条(3),平台(4)的一侧固定在后部的支架条(1)上,平台(4)的前部搁置在支撑条(5)上,若干个平台(4)形成阶梯状。

2. 根据权利要求1所述的可折叠式梯形花架,其特征是:所述若干个平台(4)的最底部一个平台(4)的下部设有凹槽(6)。

3. 根据权利要求2所述的可折叠式梯形花架,其特征是:所述凹槽(6)与相应的支撑条(5)相互配合。

一种可折叠式梯形花架

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种家居用品,尤其是一种可折叠式梯形花架。

背景技术

[0002] 目前常用的花架一般都为固定式,一旦组装完成后,结构就相对固定,空间的大小也相对固定,当不需要使用时,却无法收拢存放,占用空间大,使用不方便。

发明内容

[0003] 本实用新型要解决上述现有技术的缺点,提供一种结构简单、储存方便的可折叠式梯形花架。

[0004] 本实用新型解决其技术问题采用的技术方案:这种可折叠式梯形花架,主要包括两个支架和若干个平台,支架由前后两条支架条组成,两个支架的前部支架条之间连接有若干根支撑条,后部的支架条之间连接有若干根档条,平台的一侧固定在后部的支架条上,平台的前部搁置在支撑条上,若干个平台形成阶梯状。

[0005] 所述若干个平台的最底部一个平台的下部设有凹槽,用于加固定整个花架。

[0006] 本实用新型有益的效果是:本实用新型的结构简单,拆装方便,通过凹槽的卡紧和脱落控制整个花架的收拢和撑开,若不需要时,可收拢成一个平面,节省了储藏的空间。

附图说明

[0007] 图1是本实用新型的立体结构示意图。

[0008] 附图标记说明:支架条1,支架2,挡条3,平台4,支撑条5,凹槽6。

具体实施方式

[0009] 下面结合附图对本实用新型作进一步说明:

[0010] 如图所示,这种可折叠式梯形花架,主要包括两个支架2和若干个平台4,支架2由前后两条支架条1组成,两个支架2的前部支架条1之间连接有若干根支撑条5,后部的支架条1之间连接有若干根档条3,既起到加固支架的作用。又对放置在平台上的植物起到保护的作用,避免翻落,平台4的一侧固定在后部的支架条1上,可随意收起或放下,平台4的前部搁置在支撑条5上,若干个平台4形成阶梯状,若干个平台4的最底部一个平台(4)的下部设有凹槽6,凹槽6与相应的支撑条5相互配合,使花架撑开状态时更牢固。

[0011] 当需要使用花架时,撑开支架2,将平台4翻下置于支撑条5上,把最下部平台4的凹槽6卡在相应的支撑条5上;当不需要使用时,将平台4翻上,合拢支架即可。

[0012] 除上述实施例外,本实用新型还可以有其他实施方式。凡采用等同替换或等效变换形成的技术方案,均落在本实用新型要求的保护范围。

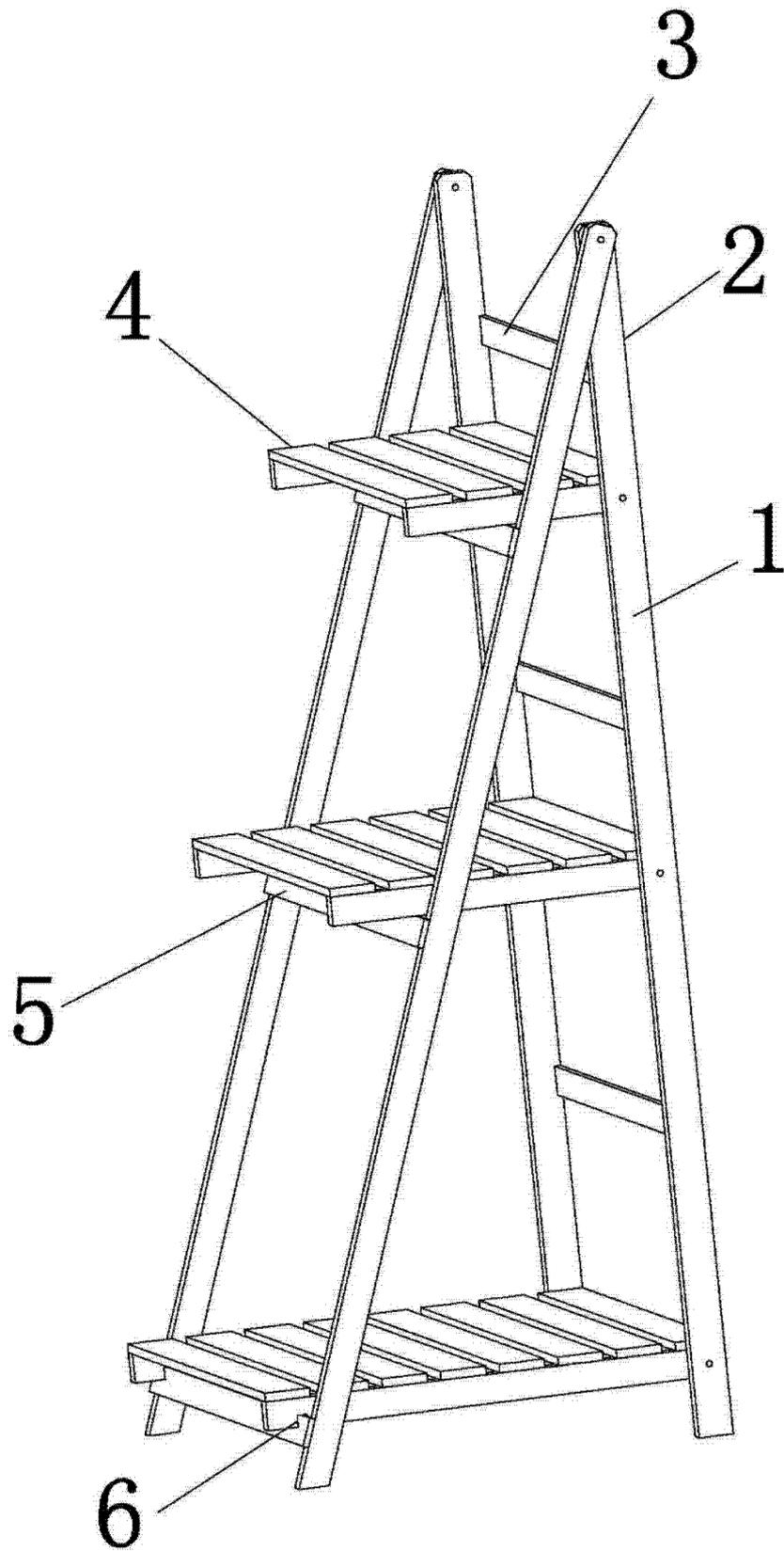


图 1