



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 207659724 U

(45)授权公告日 2018.07.27

(21)申请号 201721585230.4

(22)申请日 2017.11.16

(73)专利权人 虞君道

地址 316200 浙江省舟山市岱山县高亭镇
蓬莱新村五小区21栋101室

(72)发明人 虞君道

(51)Int.Cl.

D06F 57/00(2006.01)

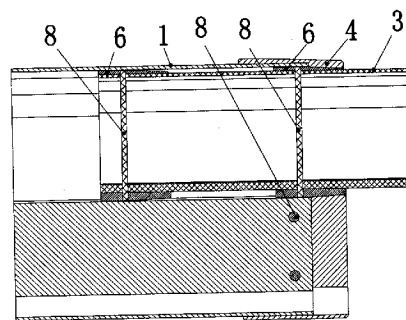
权利要求书1页 说明书1页 附图3页

(54)实用新型名称

晾衣杆伸缩结构

(57)摘要

一种晾衣杆伸缩结构,包括外杆、内杆、外套、至少一个内套、销钉;所述外套上有内斜面,所述内套上有外斜面,所述外杆、所述内杆、所述外套、所述内套上有固定孔,其中,所述外斜面与所述内斜面的斜度相同;所述外套固定在所述外杆的第一端,所述内套固定在所述内杆上,所述销钉在所述固定孔中,所述内杆在所述外杆中且可以在所述外杆中移动,当所述外斜面移动到所述内斜面时,所述内杆与所述外杆固定。



1. 一种晾衣杆伸缩结构,其特征在于:包括外杆、内杆、外套、至少一个内套、销钉;所述外套上有内斜面,所述内套上有外斜面,所述外杆、所述内杆、所述外套、所述内套上有固定孔,其中,所述外斜面与所述内斜面的斜度相同;所述外套固定在所述外杆的第一端,所述内套固定在所述内杆上,所述销钉在所述固定孔中,所述内杆在所述外杆中且可以在所述外杆中移动,当所述外斜面移动到所述内斜面时,所述内杆与所述外杆固定。

晾衣杆伸缩结构

技术领域

[0001] 本实用新型涉及晾衣架,尤其涉及一种运输方便的晾衣杆伸缩结构。

背景技术

[0002] 目前市场上的晾衣架的晾杆的长度多数在2.4米以上,运输时就很不方便。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的在于提供一种运输方便的晾衣杆伸缩结构。

[0004] 为了实现上述目的,本实用新型提供的晾衣杆伸缩结构,其特征在于:包括外杆、内杆、外套、至少一个内套、销钉;所述外套上有内斜面,所述内套上有外斜面,所述外杆、所述内杆、所述外套、所述内套上有固定孔,其中,所述外斜面与所述内斜面的斜度相同;所述外套固定在所述外杆的第一端,所述内套固定在所述内杆上,所述销钉在所述固定孔中,所述内杆在所述外杆中且可以在所述外杆中移动,当所述外斜面移动到所述内斜面时,所述内杆与所述外杆固定。

[0005] 本实用新型的有益效果是:结构简单制造方便,节省运输成本。

附图说明

[0006] 图1是本实用新型的外杆的示意图。

[0007] 图2是本实用新型的内杆的示意图。

[0008] 图3是本实用新型的外套的示意图。

[0009] 图4是本实用新型的内套的示意图。

[0010] 图5是本实用新型的示意图。

[0011] 图6是本实用新型的内杆缩进外杆中时的示意图。

[0012] 图7是本实用新型的内杆伸出外杆且与外杆固定时的示意图。

具体实施方式

[0013] 参阅图1,外杆1上有固定孔2;

[0014] 参阅图2,内杆3上有固定孔2;

[0015] 参阅图3,外套4上有固定孔2、内斜面5;

[0016] 参阅图4,内套6上有固定孔2、外斜面7;

[0017] 其中,外斜面7与内斜面5的斜度相同;

[0018] 参阅图5、图6、图7,外套4固定在外杆1的第一端,内套6固定在内杆3上,销钉8在固定孔2中,内杆3在外杆1中且可以在外杆1中移动,当外斜面7移动到内斜面5时,内杆3与外杆1固定。

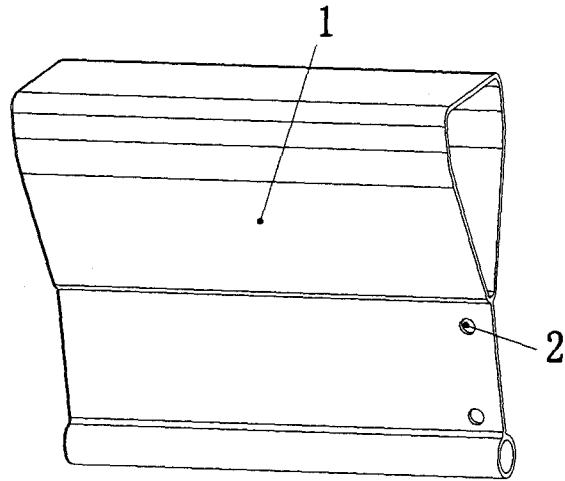


图1

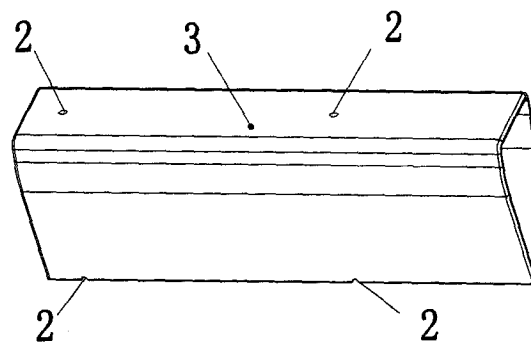


图2

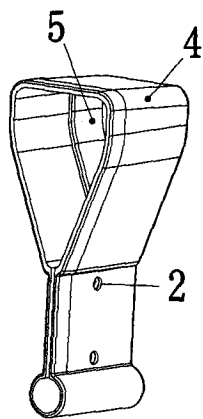


图3

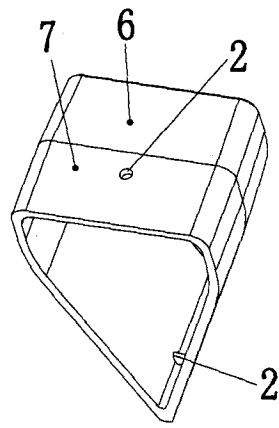


图4

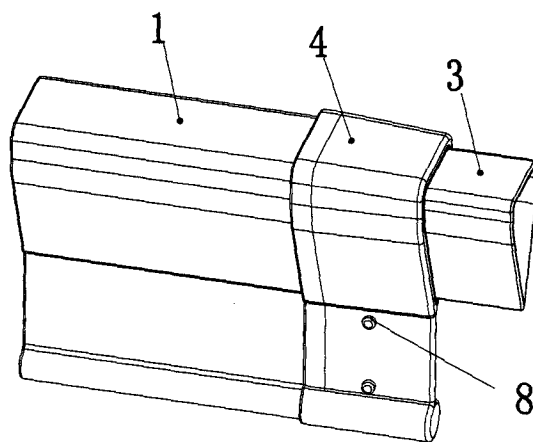


图5

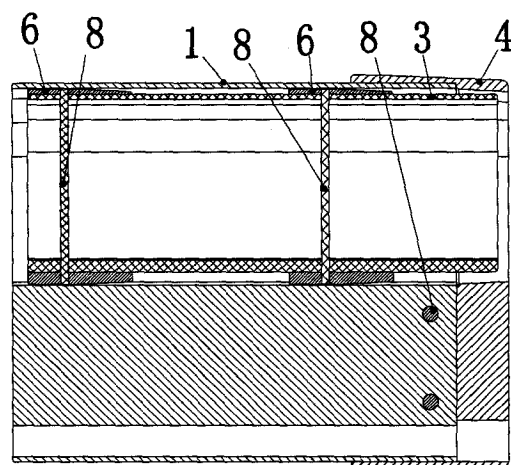


图6

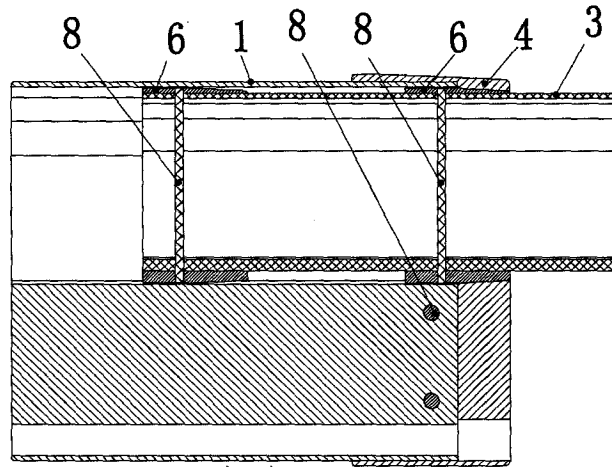


图7