



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 205251017 U

(45) 授权公告日 2016.05.25

(21) 申请号 201520938547.6

(22) 申请日 2015.11.23

(73) 专利权人 梁锋

地址 525243 广东省茂名市高州市曹江镇平山铺工业园宏鑫玻璃厂

(72)发明人 梁锋

(74) 专利代理机构 广州市南锋专利事务所有限公司 44228

代理人 周长久

(51) Int. Cl.

A47C 29/00(2006.01)

(ESM) 同样的发明创造已同日申请发明专利

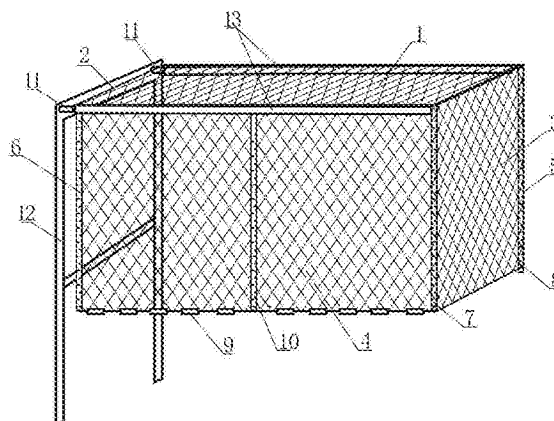
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

帶有支撐架的蚊帳

(57) 摘要

本实用新型公开了一种带有支撑架的蚊帐，它是由顶面、左端面、右端面、前侧面和后侧面合围成一个长方体结构，其中，左端面、右端面、前侧面和后侧面都是由网眼布制成，前侧面与左端面的连接处设有拉链Ⅰ，前侧面与右端面的连接处设有拉链Ⅱ，后侧面与所述右端面之间的连接处设有拉链Ⅲ；前侧面和后侧面的底边都间隔分布有多个配重块，可防止蚊帐底边的移动，以确保蚊帐内有足够大的空间。所述前侧面和后侧面的底边都间隔分布有多个配重块，让蚊帐保持垂直于床面或大于床面，使床面有更大的空间面积。



1.一种带有支撑架的蚊帐,它是由顶面、左端面、右端面、前侧面和后侧面合围成一个长方体结构,其中,左端面、右端面、前侧面和后侧面都是由网眼布制成,其特征在于:所述前侧面和后侧面的底边都间隔分布有多个配重块,可防止蚊帐底边的移动,以确保蚊帐内有足够大的空间;还包括有支撑架,所述支撑架包括有两个水平支撑杆和一个支撑体构成,所述两个水平支撑杆的一端固定在支撑体上,另一端分别穿入所述顶面两侧边的固定套中。

2.根据权利要求1所述的带有支撑架的蚊帐,其特征在于:所述前侧面的中部设有带有拉链的出入口。

3.根据权利要求1所述的带有支撑架的蚊帐,其特征在于:前侧面与左端面的连接处设有拉链I,前侧面与右端面的连接处设有拉链II,后侧面与所述右端面之间的连接处设有拉链III。

4.根据权利要求1所述的带有支撑架的蚊帐,其特征在于:所述支撑体是由两个立柱和至少一个连接梁构成,所述连接梁的两端将两个立柱连接起来。

5.根据权利要求4所述的带有支撑架的蚊帐,其特征在于:所述两个立柱固定在床头处。

带有支撑架的蚊帐

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种床上所用的蚊帐。

背景技术

[0002] 传统型蚊帐四角总是不能垂直向床面四角,总是扭向床里面,造成床面面积缩小,在使用的过程中,蚊帐底边的移动容易移动,蚊子容易侵入,并且还使蚊帐内的空间不够大,使用者的身体很容易压到蚊帐,而导致蚊帐破损。

[0003] 另外,传统型蚊帐前侧面出入时只掀起四分之一,出入极为不方便。如需更大的出入口,唯有将整个蚊帐脚都要掀起,从而浪费了下作息前的时间与工夫来安落蚊帐。

实用新型内容

[0004] 本实用新型的目的在于提供一种使用方便、防蚊虫效果好、耐用的带有支撑架的蚊帐。

[0005] 为解决上述技术问题,本实用新型所采用的技术方案是:

[0006] 带有支撑架的蚊帐,它是由顶面、左端面、右端面、前侧面和后侧面合围成一个长方体结构,其中,左端面、右端面、前侧面和后侧面都是由网眼布制成,其特征在于:所述前侧面和后侧面的底边都间隔分布有多个配重块,可防止蚊帐底边的移动,以确保蚊帐内有足够大的空间;还包括有支撑架,所述支撑架包括有两个水平支撑杆和一个支撑体构成,所述两个水平支撑杆的一端固定在支撑体上,另一端分别穿入所述顶面两侧边的固定套中。

[0007] 进一步地,所述前侧面的中部设有带有拉链的出入口。

[0008] 进一步地,所述前侧面与左端面的连接处设有拉链Ⅰ,前侧面与右端面的连接处设有拉链Ⅱ,后侧面与所述右端面之间的连接处设有拉链Ⅲ。

[0009] 进一步地,所述支撑体是由两个立柱和至少一个连接梁构成,所述连接梁的两端将两个立柱连接起来。

[0010] 进一步地,所述两个立柱固定在床头处。

[0011] 本实用新型的有益效果在于:蚊帐侧面中间设有拉链及侧面两端设有拉链,增强了密封性,提高了防蚊效果,而且方便于蚊帐掀起,如需将整个前侧面掀起时,不致于掀起两端面,安落蚊帐也更省时省力;所述前侧面和后侧面的底边都间隔分布有多个配重块,让蚊帐保持垂直于床面或大于床面,使床面有更大的空间面积。

附图说明

[0012] 下面结合附图和具体实施方式对本实用新型作进一步详细说明:

[0013] 图1为本实用新型的结构示意图。

[0014] 图中:1、顶面;2、左端面;3、右端面;4、前侧面;5、后侧面;6、拉链Ⅰ;7、拉链Ⅱ;8、拉链Ⅲ;9、配重块;10、带有拉链的出入口;11、水平支撑杆;12、支撑体;13、固定套。

具体实施方式

[0015] 如图1所示,带有支撑架的蚊帐,它是由顶面1、左端面2、右端面3、前侧面4和后侧面5合围成一个长方体结构,其中,左端面2、右端面3、前侧面4和后侧面5都是由网眼布制成,前侧面4与左端面2的连接处设有拉链I6,前侧面4与右端面3的连接处设有拉链II7,后侧面5与所述右端面3之间的连接处设有拉链III8;所述前侧面4和后侧面5的底边都间隔分布有多个配重块9,可防止蚊帐底边的移动,以确保蚊帐内有足够大的空间。

[0016] 所述前侧面4的中部设有带有拉链的出入口10。

[0017] 还包括有支撑架,所述支撑架包括有两个水平支撑杆11和一个支撑体12构成,所述两个水平支撑杆11的一端固定在支撑体12上,另一端分别穿入所述顶面1两侧边的固定套13中。

[0018] 进一步地,所述支撑体是由两个立柱和一个连接梁构成,所述连接梁的两端将两个立柱连接起来。使用时,所述两个立柱固定在床头处。

[0019] 工作原理:当人们进入蚊帐时,只需要先将拉链I、拉链II或者拉链III拉开,进入后再将拉链拉上即可;需要从蚊帐内出来时,只需要先将拉链I或拉链II拉开,出来后再将拉链拉上即可。

