(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 204715870 U
(45)授权公告日 2015.10.21

(21)申请号 201520395360.6

(22)申请日 2015.06.09

(73)专利权人 牧高笛户外用品股份有限公司
地址 324000 浙江省衢州市柯城区世纪大道895号

(72)发明人 鲍晓飞

(74)专利代理机构 浙江素豪律师事务所 33248
代理人 邱积权

(51)Int.Cl.
E04H 15/28(2006.01)
E04H 15/14(2006.01)
E04H 15/58(2006.01)

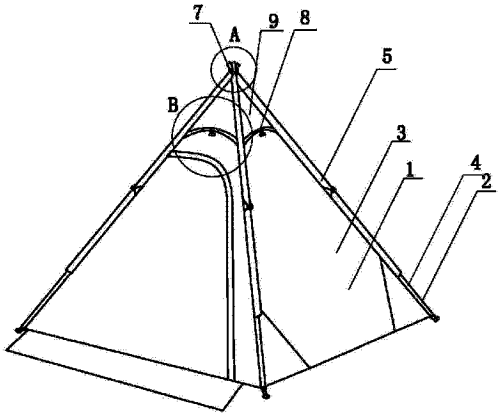
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

(54)实用新型名称

一种尖顶帐篷

(57)摘要

本实用新型公开了一种尖顶帐篷，包括篷布和支撑杆组件，篷布由至少三面幕布组成，支撑杆组件由至少三个支撑杆组成，两相邻幕布间设置有撑杆套，支撑杆传入所述的撑杆套内，篷布的顶部设置有防水布和绑带，绑带将所有的支撑杆的上端绑住，相比传统尖顶帐篷的优点在于增强了帐篷的防水性，不会在下雨时因为积水使雨水渗漏进帐篷内部。



CN 204715870 U

1. 一种尖顶帐篷，包括篷布和支撑杆组件，所述的篷布由至少三面幕布组成，支撑杆组件由至少三个支撑杆组成，两相邻幕布间设置有撑杆套，支撑杆传入所述的撑杆套内，其特征在于篷布的顶部设置有防水布和绑带，所述的绑带将所有的支撑杆的上端绑住。

2. 根据权利要求 1 所述的一种尖顶帐篷，其特征在于所述的绑带从防水布上引出。

3. 根据权利要求 1 所述的一种尖顶帐篷，其特征在于所述的篷布的上端设置有通风窗组件，所述的通风窗组件外设置有盖帽组件。

4. 根据权利要求 3 所述的一种尖顶帐篷，其特征在于所述的通风窗组件包括设置在每个幕布上的通风窗，所述的通风窗位于三角形幕布的上端。

5. 根据权利要求 4 所述的一种尖顶帐篷，其特征在于所述的通风窗下方的幕布上设置有第一黏块，所述的三角形幕布上设置有第二黏块，通风窗闭合时，第一黏块和第二黏块黏连在一起；通风窗打开时，第一黏块和第二黏块分开。

一种尖顶帐篷

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种帐篷，尤其涉及一种尖顶帐篷。

背景技术

[0002] 帐篷是户外宿营的必备之物，既能防风、防雨、防蚊虫，又有保暖功效。尖顶帐篷主要有篷布和支撑杆组件组成。传统的尖顶帐篷的篷布由至少三面幕布组成，支撑杆组件由至少三个支撑杆组成，两相邻幕布间设置有撑杆套，支撑杆传入所述的撑杆套内。下雨时，传统帐篷的顶部会因为积水的压迫产生凹陷，由于篷布的需要具备一定的透气性，雨水会通过积水渗漏进帐篷内部。

实用新型内容

[0003] 本实用新型所要解决的技术问题是提供不会因顶部积水而漏水的一种尖顶帐篷。

[0004] 本实用新型解决上述技术问题所采用的技术方案为：一种尖顶帐篷，包括篷布和支撑杆组件，所述的篷布由至少三面幕布组成，支撑杆组件由至少三个支撑杆组成，两相邻幕布间设置有撑杆套，支撑杆传入所述的撑杆套内，篷布的顶部设置有防水布和绑带，所述的绑带将所有的支撑杆的上端绑住。

[0005] 所述的绑带从防水布上引出。绑带连接防水布同时绑定在支撑杆上，使防水布更好的固定在帐篷顶端，减少因为雨水重力发生凹陷产生积水的几率。

[0006] 所述的篷布的上端设置有通风窗组件，所述的通风窗组件外设置有盖帽组件。通风窗组件和盖帽组件相互配合，打开盖帽组件可以给帐篷内部通风，关闭盖帽组件可以关闭通风。

[0007] 所述的通风窗组件包括设置在每个幕布上的通风窗，所述的通风窗位于三角形幕布的上端。充分利用帐篷上端的三角形区域设置通风窗。

[0008] 所述的通风窗下方的幕布上设置有第一黏块，所述的三角形幕布上设置有第二黏块，通风窗闭合时，第一黏块和第二黏块黏连在一起；通风窗打开时，第一黏块和第二黏块分开。设置黏块可以方便的打开和闭合通风窗。

[0009] 与现有技术相比，本实用新型通过在篷布的顶部设置专门的防水性好的防水布，来增强帐篷顶部的防水性，使得就算帐篷顶部在下雨时因为雨水重力的压迫使帐篷顶部产生积水，积水也不会渗漏进帐篷内部。相比传统尖顶帐篷的优点在于增强了帐篷的防水性，不会在下雨时因为积水使雨水渗漏进帐篷内部。

附图说明

[0010] 图 1 为本实用新型的立体图；

[0011] 图 2 为图 1 中 A 处的俯视放大图；

[0012] 图 3 为图 1 中 B 处的放大图。

具体实施方式

[0013] 以下结合附图实施例对本实用新型作进一步详细描述。

[0014] 一种尖顶帐篷，包括篷布 1 和支撑杆组件 2，篷布 1 由至少三面幕布 3 组成，支撑杆组件 2 由至少三个支撑杆 4 组成，两相邻幕布 3 间设置有撑杆套 5，支撑杆 4 传入所述的撑杆套 5 内，篷布 1 的顶部设置有防水布 6 和绑带 7，绑带 7 将所有的支撑杆 4 的上端绑住。

[0015] 绑带 7 从防水布 6 上引出。篷布 1 的上端设置有通风窗组 8 件，通风窗组件 8 外设置有盖帽组件 9。

[0016] 通风窗组件 8 包括设置在每个幕布 1 上的通风窗 10，通风窗 10 位于三角形幕布 1 的上端。通风窗 10 下方的幕布 1 上设置有第一黏块 11，三角形幕布 1 上设置有第二黏块 12，通风窗 10 闭合时，第一黏块 11 和第二黏块 12 黏连在一起；通风窗 10 打开时，第一黏块 11 和第二黏块 12 分开。

[0017] 以上对本实用新型所提供的一种尖顶帐篷进行了详细介绍，本文中应用了具体个例对本实用新型的原理及实施方式进行了阐述，以上实施例的说明只是用于帮助理本实用新型及核心思想。应当指出，对于本技术领域的普通技术人员来说，在不脱离本实用新型原理的前提下，还可以对本实用新型进行若干改进和修饰，这些改进和修饰也落入本实用新型权利要求的保护范围内。

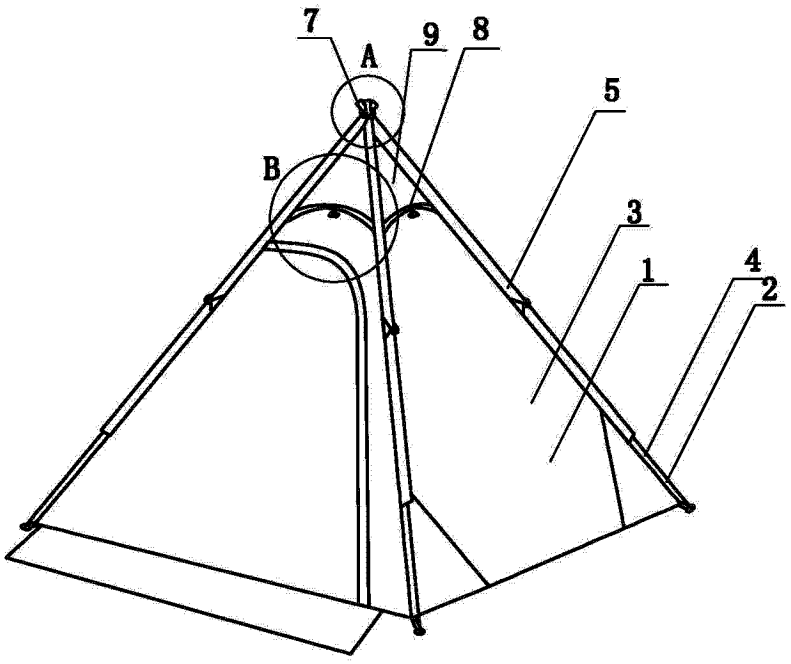


图 1

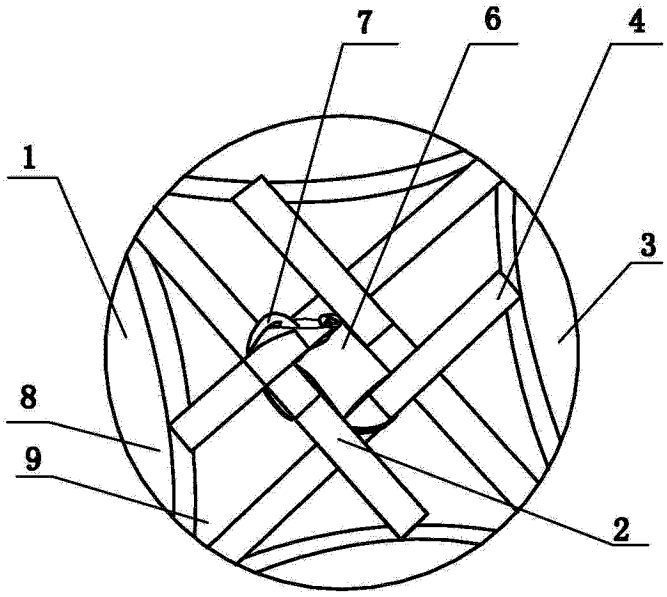


图 2

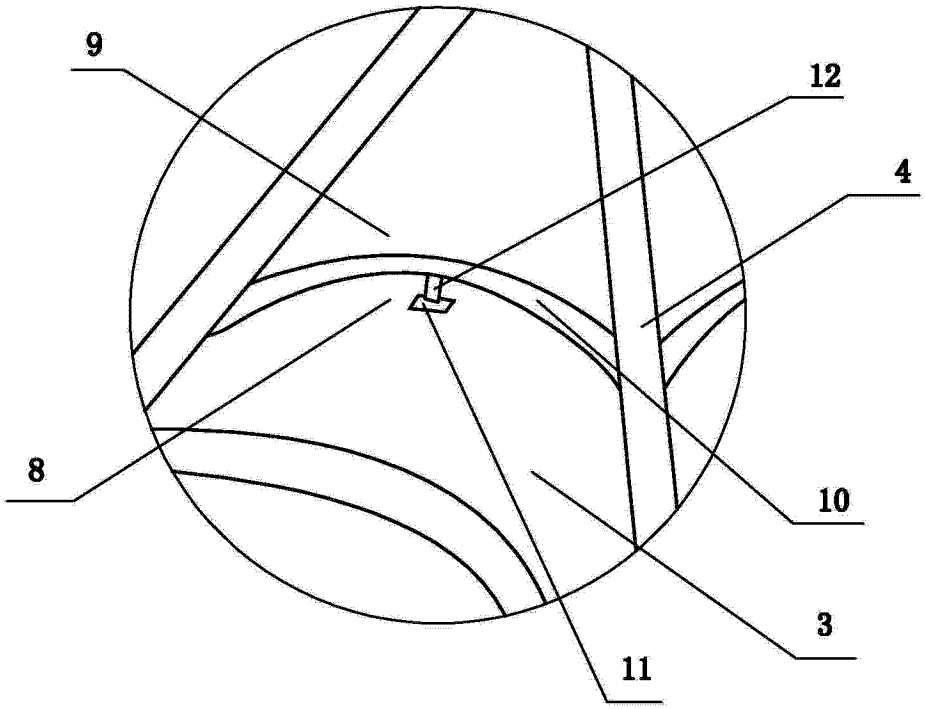


图 3