(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 204994985 U
(45)授权公告日 2016.01.27

(21)申请号 201520706406.1

(22)申请日 2015.09.11

(73)专利权人 扬州和镒金属制品有限公司
地址 225606 江苏省扬州市高邮市车逻镇和润路8号

(72)发明人 汪翔

(51)Int.Cl.
A47C 4/30(2006.01)

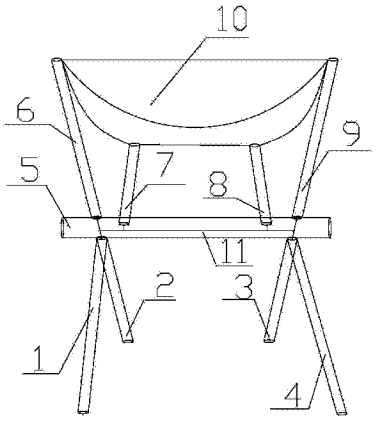
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

(54)实用新型名称

一种轻便折叠椅

(57)摘要

本实用新型公开了一种轻便折叠椅，所述轻便折叠椅由椅座布与椅架组成；本实用新型提供一种轻便折叠椅，当人们在户外运动需不间断休息时，人们可一手握住横杆，另一只手拉拽支腿、支杆，这时支杆、支腿就会在松紧带的作用下缩进横杆表面的圆孔内，当所有支腿、支杆一端缩进横杆后，一张完整的轻便折叠椅架就安装完成，节省了大量时间，避免了使用螺丝固定此支杆、横杆、支腿时工序的繁琐；当人们休息完需要离开时，人们一只手握横杆，另一只手拉拽支腿、支杆，这时支杆、支腿会被拉拽出横杆表面的圆孔，折叠后方便携带，整个椅架占用空间较小，避免了使用螺丝固定支腿、横杆、支杆时，螺栓突出在外，携带过程中易折断的问题。



CN 204994985 U

1. 一种轻便折叠椅，其特征在于，所述轻便折叠椅由椅座布（10）与椅架组成，所述椅架由支腿 A（1）、支腿 B（2）、支腿 C（3）、支腿 D（4）、横杆（5）、支杆 A（6）、支杆 B（7）、支杆 C（8）、支杆 D（9）、松紧带（11）组成；所述椅座布（10）四个角分别套于支杆 A（6）、支杆 B（7）、支杆 C（8）、支杆 D（9）顶端；所述横杆（5）表面分布有多个圆孔（12）；所述横杆（5）内分布有松紧带（11），松紧带（11）穿过圆孔（12）连接起支杆 A（6）、支杆 B（7）、支杆 C（8）、支杆 D（9）、支腿 A（1）、支腿 B（2）、支腿 C（3）、支腿 D（4）。

2. 根据权利要求 1 所述一种轻便折叠椅，其特征在于，所述椅座布（10）四个角连接有四个口袋，口袋直径大于支杆 A（6）、支杆 B（7）、支杆 C（8）、支杆 D（9）的直径。

3. 根据权利要求 1 所述一种轻便折叠椅，其特征在于，所述支杆 A（6）、支杆 B（7）、支杆 C（8）、支杆 D（9）、支腿 A（1）、支腿 B（2）、支腿 C（3）、支腿 D（4）呈现圆柱状，其圆柱直径小于圆孔（12）的直径。

一种轻便折叠椅

技术领域

[0001] 本实用新型涉及折叠椅，特别指一种轻便折叠椅。

背景技术

[0002] 现今社会，人们对户外运动越发重视，在户外运动时，人们随身携带折叠椅，方便在户外运动时随时随地休息。现有的折叠椅使用螺丝固定支杆与横杆、支腿与横杆，使用螺丝固定此支杆、横杆、支腿时工序较繁琐，需要使用螺丝把每一个零部件固定，使用完还需卸下螺丝，拆分支腿、横杆、支杆。在整个使用和收起折叠椅的过程中需要耗费大量的时间，同时由于螺栓突出在外，在携带过程中易折断，占用空间较大，携带不方便。

实用新型内容

[0003] 本实用新型提供一种轻便折叠椅，当人们在户外运动需不间断休息时，人们可一手握住横杆，另一只手拉拽支腿、支杆，这时支杆、支腿就会在松紧带的作用下缩进横杆表面的圆孔内，当所有支腿、支杆一端缩进横杆后，一张完整的轻便折叠椅架就安装完成，节省了大量时间，避免了使用螺丝固定此支杆、横杆、支腿时工序的繁琐，方便人们的休息；当人们休息完需要离开时，人们一只手握横杆，另一只手拉拽支腿、支杆，这时支杆、支腿会被拉拽出横杆表面的圆孔，折叠后方便携带，整个椅架占用空间较小，避免了使用螺丝固定支腿、横杆、支杆时，螺栓突出在外，携带过程中易折断的问题。

[0004] 本实用新型采取的技术方案如下：一种轻便折叠椅，所述轻便折叠椅由椅座布与椅架组成，所述椅架由支腿 A、支腿 B、支腿 C、支腿 D、横杆、支杆 A、支杆 B、支杆 C、支杆 D、松紧带组成；所述椅座布四个角分别套于支杆 A、支杆 B、支杆 C、支杆 D 顶端；所述横杆表面分布有多个圆孔；所述横杆内分布有松紧带，松紧带穿过圆孔连接起支杆 A、支杆 B、支杆 C、支杆 D、支腿 A、支腿 B、支腿 C、支腿 D。

[0005] 进一步地，所述椅座布四个角连接有四个口袋，口袋直径大于支杆 A、支杆 B、支杆 C、支杆 D 的直径。

[0006] 进一步地，所述支杆 A、支杆 B、支杆 C、支杆 D、支腿 A、支腿 B、支腿 C、支腿 D 呈现圆柱状，其圆柱直径小于圆孔的直径。

[0007] 本实用新型的有益效果在于：

[0008] 本实用新型提供一种轻便折叠椅，当人们在户外运动需不间断休息时，人们可一手握住横杆，另一只手拉拽支腿、支杆，这时支杆、支腿就会在松紧带的作用下缩进横杆表面的圆孔内，当所有支腿、支杆一端缩进横杆后，一张完整的轻便折叠椅架就安装完成，节省了大量时间，避免了使用螺丝固定此支杆、横杆、支腿时工序的繁琐，为人们的休息节省了大量的时间；当人们休息完需要离开时，人们一只手握横杆，另一只手拉拽支腿、支杆，这时支杆、支腿会被拉拽出横杆表面的圆孔，折叠后方便携带，整个椅架占用空间较小，避免了使用螺丝固定支腿、横杆、支杆时，螺栓突出在外，携带过程中易折断的问题。

附图说明

[0009] 图 1 为本实用新型的结构示意图。

[0010] 图 2 为本实用新型部分结构示意图。

[0011] 图中 :1 为支腿 A,2 为支腿 B,3 为支腿 C,4 为支腿 D,5 为横杆,6 为支杆 A,7 为支杆 B,8 为支杆 C,9 为支杆 D,10 为椅座布,11 为松紧带,12 为圆孔。

具体实施方式

[0012] 下面将结合附图对本实用新型作进一步描述 :

[0013] 如图 1、2 所示,本实用新型采取的技术方案如下 :

[0014] 一种轻便折叠椅,所述轻便折叠椅由椅座布 10 与椅架组成,所述椅架由支腿 A1、支腿 B2、支腿 C3、支腿 D4、横杆 5、支杆 A6、支杆 B7、支杆 C8、支杆 D9、松紧带 11 组成 ;所述椅座布 10 四个角分别套于支杆 A6、支杆 B7、支杆 C8、支杆 D9 顶端 ;所述横杆 5 表面分布有多个圆孔 12 ;所述横杆 5 内分布有松紧带 11,松紧带 11 穿过圆孔 12 连接起支杆 A6、支杆 B7、支杆 C8、支杆 D9、支腿 A1、支腿 B2、支腿 C3、支腿 D4。

[0015] 所述椅座布 10 四个角连接有四个口袋,口袋直径大于支杆 A6、支杆 B7、支杆 C8、支杆 D9 的直径。

[0016] 所述支杆 A6、支杆 B7、支杆 C8、支杆 D9、支腿 A1、支腿 B2、支腿 C3、支腿 D4 呈现圆柱状,其圆柱直径小于圆孔 12 的直径。

[0017] 本实用新型提供一种轻便折叠椅,当人们在户外运动需不间断休息时,人们可一手握住横杆 5,另一只手拉拽支腿、支杆,这时支杆、支腿就会在松紧带 11 的作用下缩进横杆 5 表面的圆孔 12 内,当所有支腿、支杆一端缩进横杆 5 后,一张完整的轻便折叠椅架就安装完成,节省了大量时间,避免了使用螺丝固定此支杆、横杆、支腿时工序的繁琐,为人们的休息节省了大量的时间 ;当人们休息完需要离开时,人们一只手握横杆 5,另一只手拉拽支腿、支杆,这时支杆、支腿会被拉拽出横杆 5 表面的圆孔 12,折叠后方便携带,整个椅架占用空间较小,避免了使用螺丝固定支腿、横杆、支杆时,螺栓突出在外,携带过程中易折断的问题。

[0018] 本实用新型的实施例只是介绍其具体实施方式,不在于限制其保护范围。本行业的技术人员在本实施例的启发下可以作出某些修改,故凡依照本实用新型专利范围所做的等效变化或修饰,均属于本实用新型专利权利要求范围内。

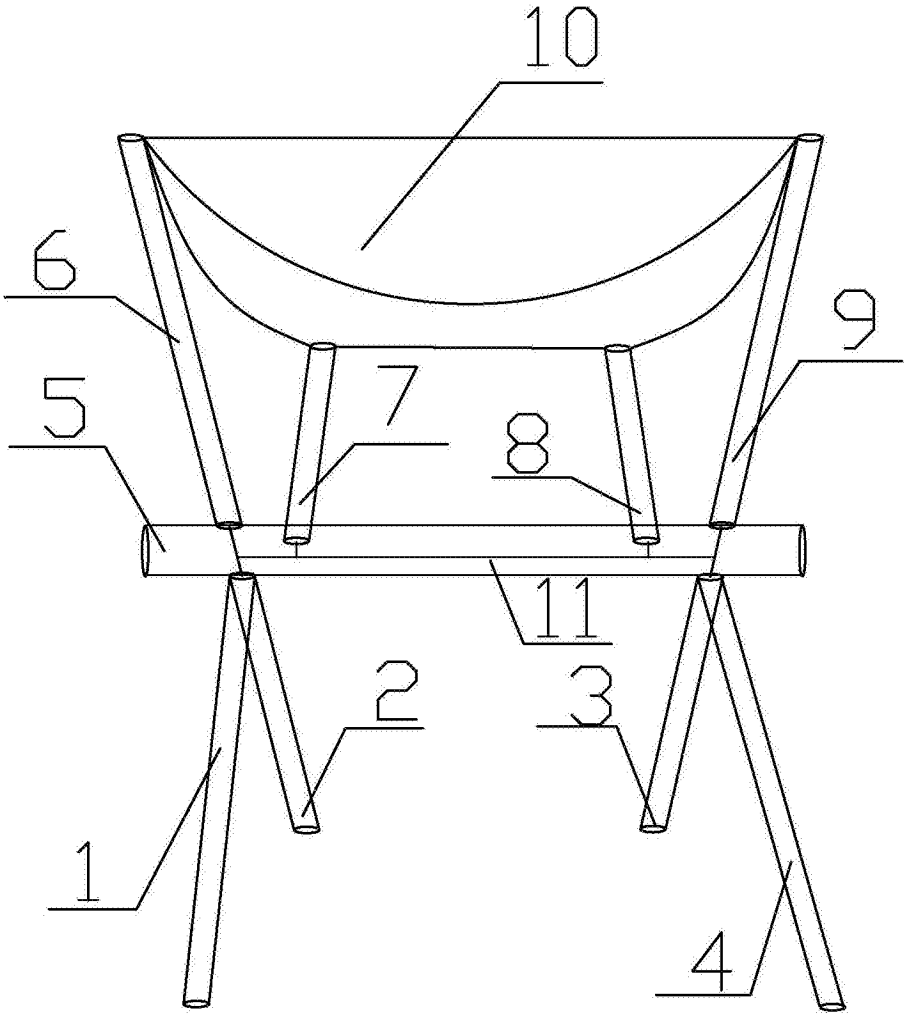


图 1

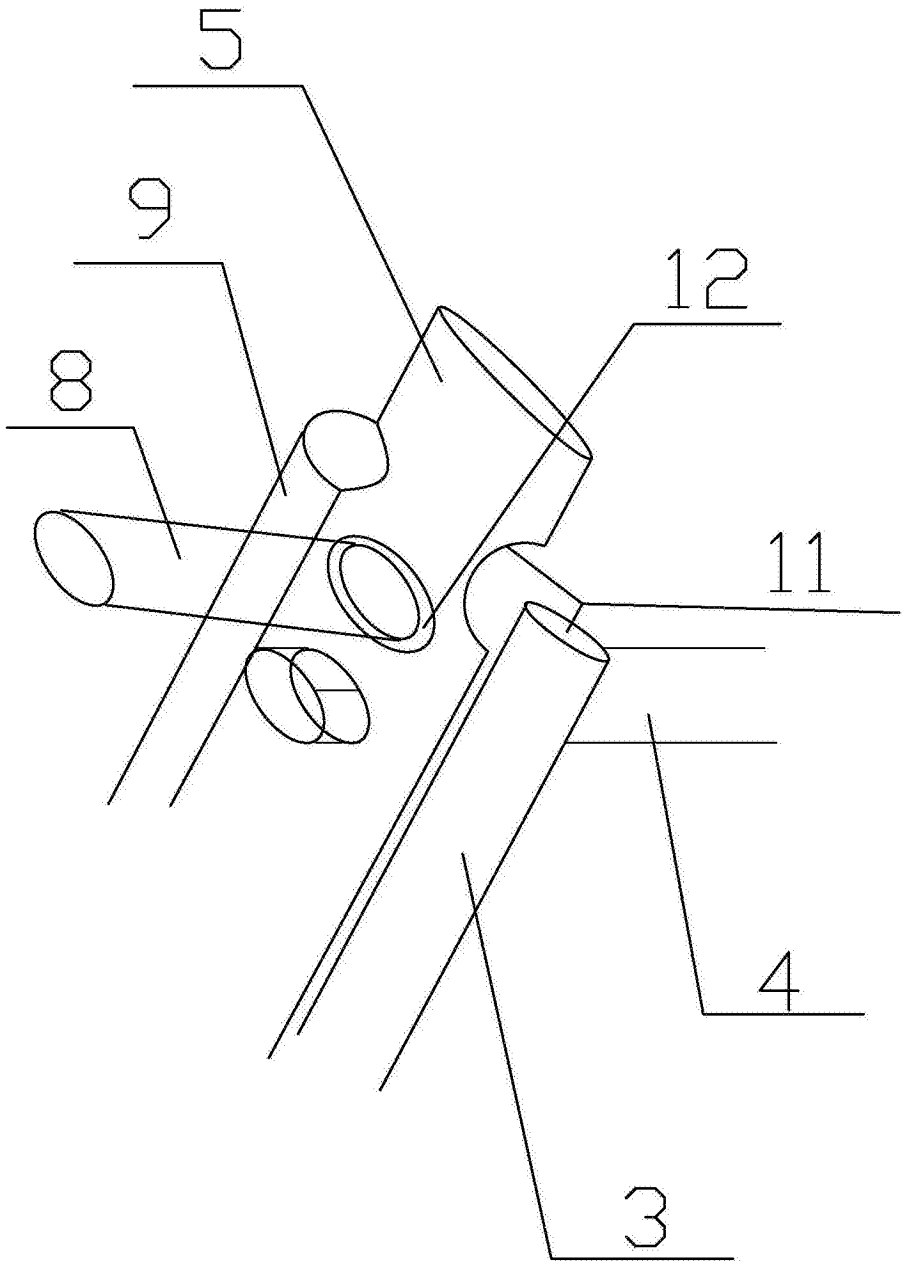


图 2