

[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl<sup>7</sup>

A45B 25/00

A45B 25/02 A45B 11/00



# [12] 实用新型专利说明书

[21] ZL 专利号 200320128575.9

[45] 授权公告日 2005 年 1 月 12 日

[11] 授权公告号 CN 2669674Y

[22] 申请日 2003. 12. 20

[21] 申请号 200320128575.9

[73] 专利权人 杜光浒

地址 312363 浙江省上虞市章镇镇通舟路 2 号

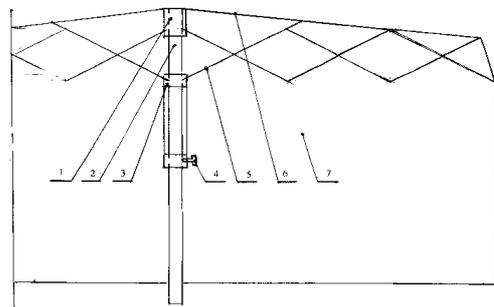
[72] 设计人 杜光浒

权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

[54] 实用新型名称 多用伞

[57] 摘要

本实用新型公开了一种多用伞，该伞既可避雨遮阳又可挡风，还可作为帐篷使用，为旅游者作露营之用，为小城镇夜摊位使用更有利。



I S S N 1 0 0 8 - 4 2 7 4

1、一种多用伞由顶节、伞杆、活节、定位螺钉、伞骨、伞面组成，其特征在于该多用伞增设有围布。

2、如权利要求1所述的多用伞，其特征在于该伞的伞骨为2个以上X型组合。

## 多用伞

本实用新型涉及一种伞具，特别是一种多用伞。

现在的伞只有避雨遮阳，不能挡风，更不能作帐篷使用。

本实用新型是要提供一种既能避雨遮阳又能挡风，还能作帐篷使用的多用伞。

本实用新型的目的是这样实现的：只要在伞面的下缘加一道落地围布，将伞骨由 Y 型结构改为 X 型结构。

本实用新型将伞骨改为多个 X 型组合结构，增强了伞骨的刚度，能承受增加的围布的重量，X 形结构的伞面在收拢时仍在上面，围布不会拖到地面，装上落地围布以后即可作帐篷使用。

实用新型的具体结构由以下的实施例及其附图给出。

图 1 是根据本实用新型提出的多用伞的结构示意图。

下面结合图 1 详细说明根据本实用新型提出的多用伞的细节及使用情况。

该多用伞包括顶节 1、伞杆 2、活节 3、定位螺钉 4、伞骨 5、伞面 6、围布 7。

该多用伞的顶节 1 适当加长，使伞面有一定坡度，活节 3 加长使升（开）降（收）方便。定位螺钉可使活节在上下时可调，使伞骨 5、伞面 6 的伸展大小可调，围布 7 拆下成为避雨遮阳的伞，装上后成为帐篷，适合冬季使用，也可作为露营之用。

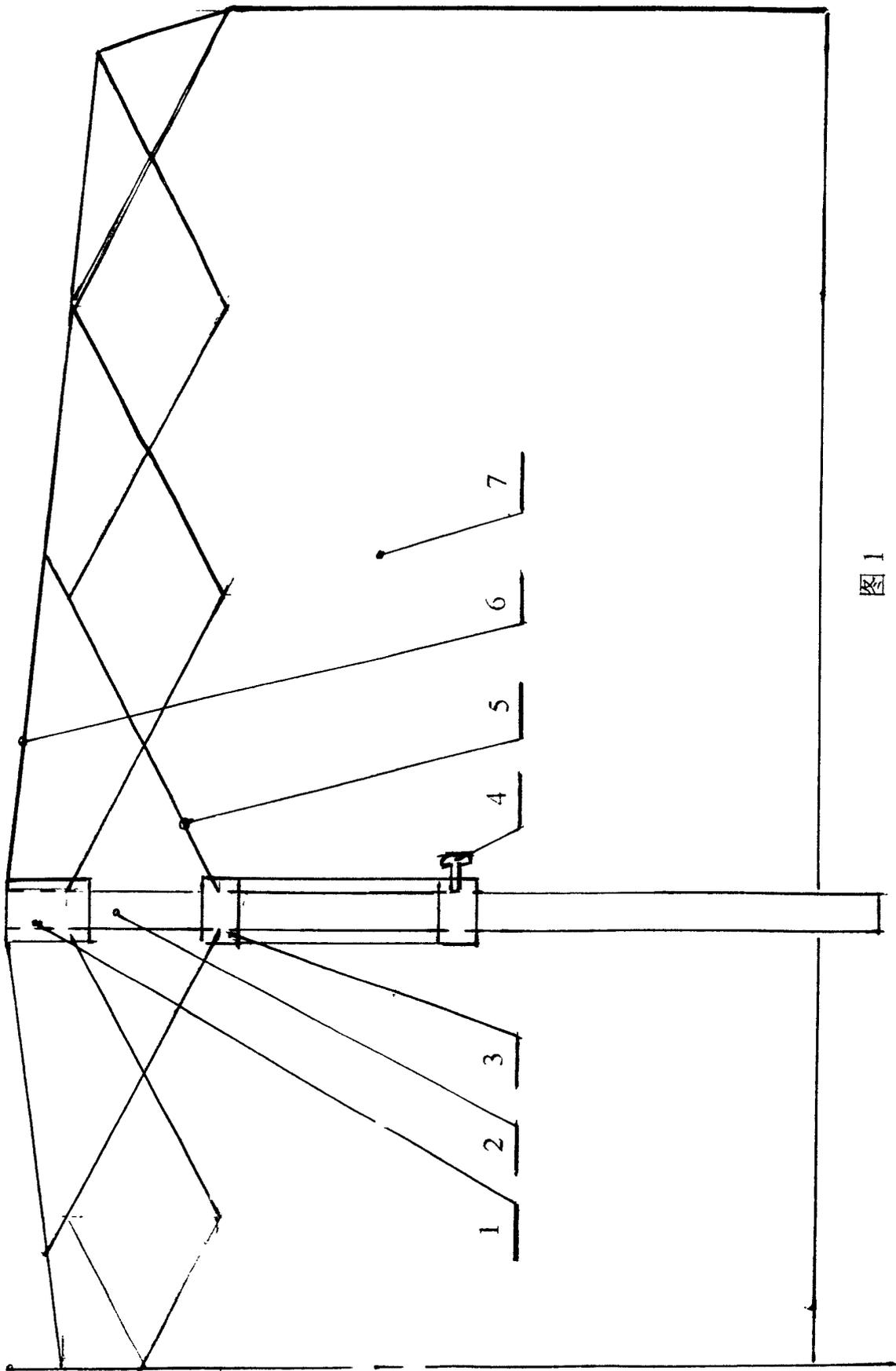


图 1