



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202496769 U

(45) 授权公告日 2012. 10. 24

(21) 申请号 201220079019. 6

(22) 申请日 2012. 03. 05

(73) 专利权人 黄山学院

地址 245041 安徽省黄山市屯溪区西海路  
39 号

(72) 发明人 朱爱青 朱琳

(74) 专利代理机构 安徽合肥华信知识产权代理  
有限公司 34112

代理人 余成俊

(51) Int. Cl.

A47C 3/04 (2006. 01)

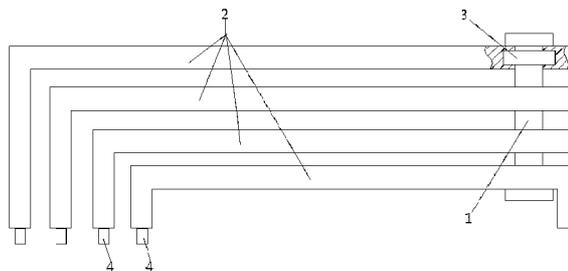
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

旋转坐凳

(57) 摘要

本实用新型公开了一种旋转坐凳,包括支撑轴,支撑轴固定,支撑轴上转动安装有多个坐凳,这些坐凳自小而大依次叠加组合,坐凳通过轴承安装在支撑轴上,支撑轴穿过这些坐凳的端部或者中部,坐凳的凳腿上安装有可以固定的滚轮。本实用新型结构简单而巧妙,外形美观、实用,可以同时满足少数人和多人的使用,可以放在户外开敞的景观空间中,如公园、居住区、庭院等。



1. 旋转坐凳,包括支撑轴,其特征在于:所述的支撑轴固定,支撑轴上转动安装有多个坐凳,这些坐凳自小而大依次叠加组合。
2. 根据权利要求1所述的旋转坐凳,其特征在于:所述的坐凳通过轴承安装在支撑轴上,轴承固定安装于支撑轴上。
3. 根据权利要求1或2所述的旋转坐凳,其特征在于:所述的支撑轴穿过这些坐凳的端部或者中部。
4. 根据权利要求1或2所述的旋转坐凳,其特征在于:所述的坐凳的凳腿上安装有可以固定的滚轮。

## 旋转坐凳

### 技术领域

[0001] 本实用新型涉及坐凳领域，具体的是一种旋转坐凳。

### 背景技术

[0002] 随着人们物质生活和精神生活要求的逐渐增加和质量的提高，对周围公共设施的要求也就越来越高，如坐凳，传统的坐凳已经不能满足人们的视觉要求和人性化程度、美观程度的提高，坐凳的外形等方面需要经过多种改变和优化，给人们以更多的享受。

### 实用新型内容

[0003] 本实用新型提供了一种外形美观、结构巧妙的旋转坐凳。

[0004] 本实用新型的技术方案：

[0005] 旋转坐凳，包括支撑轴，其特征在于：所述的支撑轴固定，支撑轴上转动安装有多个坐凳，这些坐凳自小而大依次叠加组合。

[0006] 所述的旋转坐凳，其特征在于：所述的坐凳通过轴承安装在支撑轴上，轴承固定安装于支撑轴上。

[0007] 所述的旋转坐凳，其特征在于：所述的支撑轴穿过这些坐凳的端部或者中部。

[0008] 所述的旋转坐凳，其特征在于：所述的坐凳的凳腿上安装有可以固定的滚轮。

[0009] 本实用新型的优点：

[0010] 本实用新型结构简单而巧妙，外形美观、实用，可以同时满足少数人和多人的使用，可以放在户外开敞的景观空间中，如公园、居住区、庭院等。

### 附图说明

[0011] 图 1 为本实用新型的结构示意图。

[0012] 图 2 为本实用新型展开的结构示意图。

### 具体实施方式

[0013] 参见附图，旋转坐凳，包括支撑轴 1，支撑轴 1 固定，支撑轴 1 上转动安装有多个坐凳 2，这些坐凳 2 自小而大依次叠加组合，坐凳 2 通过轴承 3 安装在支撑轴 1 上，轴承 3 固定安装于支撑轴 1 上，支撑轴 1 穿过这些坐凳 2 的端部或者中部，坐凳 2 的凳腿上安装有可以固定的滚轮 4。

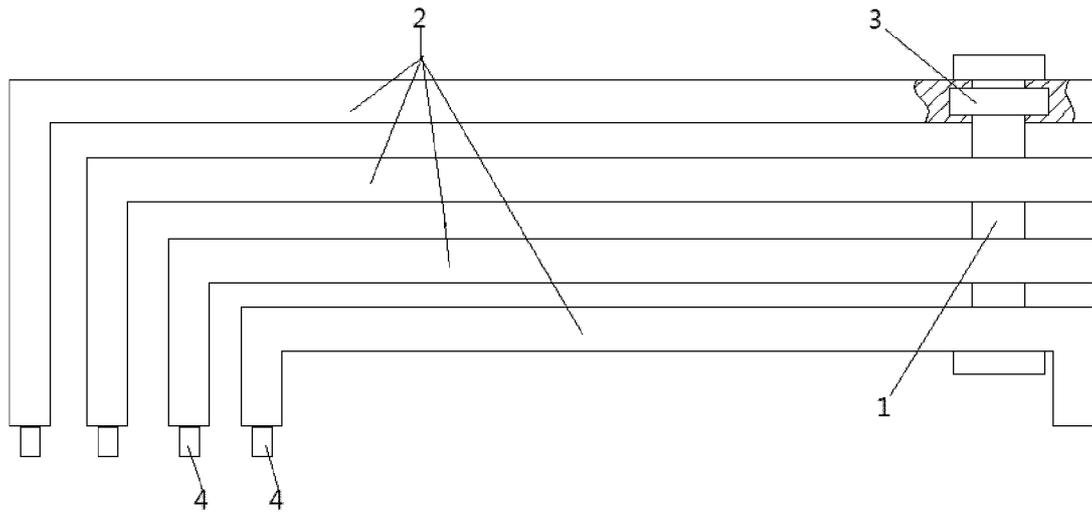


图 1

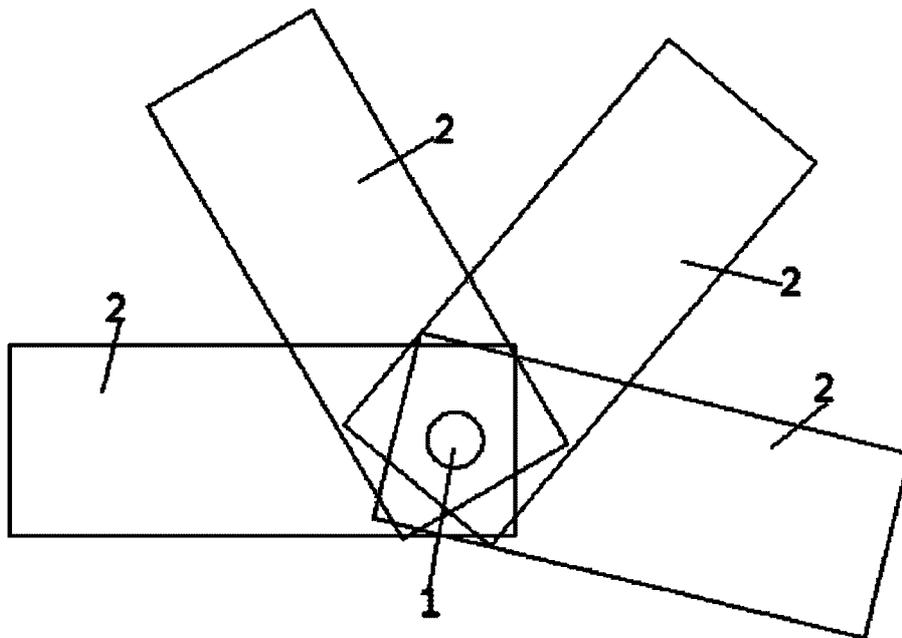


图 2