(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 202874550 U
(45)授权公告日 2013.04.17

(21)申请号 201220529534.X

(22)申请日 2012.10.17

(73)专利权人 尹志翔
地址 215300 江苏省昆山市柏庐中路 812 号

(72)发明人 尹志翔

(51)Int.Cl.
*A47C 3/20*(2006.01)
*A47C 7/00*(2006.01)

(ESM)同样的发明创造已同日申请发明专利

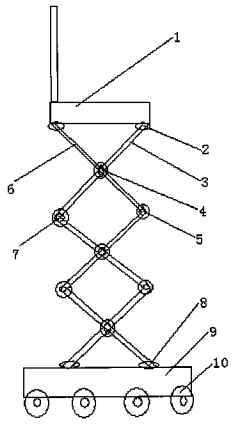
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

(54)实用新型名称

自由升降椅

(57)摘要

一种自由升降椅，包括椅子、底座、轮子，椅子的两侧下方安装有两个椅子螺栓，椅子螺栓连接右撑条，右撑条的中部安装中心螺栓，中心螺栓安装在左撑条的中部，右撑条连接左边螺栓，左撑条连接右边螺栓，底座的两边安装有两个底座螺栓，底座的下面安装轮子。右撑条、中心螺栓、右边螺栓、左边螺栓可以有多个组合。本实用新型可以把高处的东西取下来，比如羽毛球打到屋顶上了，可以把椅子升上去把羽毛球给拿下了，还可以在没有阶梯的报告厅，把后排的座位升高，这样就能大大减少生活中的麻烦了。




CN 202874550 U

1. 一种自由升降椅，包括椅子 (1)、底座 (9)、轮子 (10)，其特征在于，所述椅子 (1) 的两侧下方安装有两个椅子螺栓 (2)，椅子螺栓 (2) 连接右撑条 (3)，右撑条 (3) 的中部安装中心螺栓 (4)，中心螺栓 (4) 安装在左撑条 (6) 的中部，右撑条 (3) 连接左边螺栓 (7)，左撑条 (6) 连接右边螺栓 (5)，底座 (9) 的两边安装有两个底座螺栓 (8)，底座 (9) 的下面安装轮子 (10)。

2. 根据权利要求 1 所述的自由升降椅，其特征在于，所述右撑条 (3)、中心螺栓 (4)、右边螺栓 (5)、左边螺栓 (7) 可以有多个组合。

# 自由升降椅

## 一、技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种自由升降椅，具体地说涉及一种在椅子底下安装有伸缩撑条的自由升降椅。

## 二、背景技术

[0002] 目前还没有一种可以自由升降的椅子，如果要拿高出的东西，就只能用梯子，梯子不仅占地方，而且不是在任何地方都有，比如在没有阶梯的报告厅，在后排的座位就看不清前面，也不能用梯子来座着听报告，这样会闹出笑话。

## 三、实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的是克服现有技术的不足之处，提供一种在椅子底下安装有伸缩撑条的自由升降椅。

[0004] 本实用新型解决其技术问题所采用的技术方案是：一种自由升降椅，包括椅子、底座、轮子，椅子的两侧下方安装有两个椅子螺栓，椅子螺栓连接右撑条，右撑条的中部安装中心螺栓，中心螺栓安装在左撑条的中部，右撑条连接左边螺栓，左撑条连接右边螺栓，底座的两边安装有两个底座螺栓，底座的下面安装轮子。右撑条、中心螺栓、右边螺栓、左边螺栓可以有多个组合。

[0005] 本实用新型的有益效果是，可以把高处的东西取下来，比如羽毛球打到屋顶上了，可以把椅子升上去把羽毛球给拿下了，还可以在没有阶梯的报告厅，把后排的座位升高，这样就能大大减少生活中的麻烦了。

## 四、附图说明

[0006] 下面结合附图和实施例，进一步说明本实用新型自由升降椅的结构和特点，附图中：

[0007] 图 1 是本实用新型的实施例一的结构图。

[0008] 图中：1. 椅子，2. 椅子螺栓，3. 右撑条，4. 中心螺栓，5. 右边螺栓，6. 左撑条，7. 左边螺栓，8. 底座螺栓，9. 底座，10. 轮子。

## 五、具体实施方式

[0009] 在图 1 所示实施例中，设置有椅子 (1)，椅子螺栓 (2)，右撑条 (3)，中心螺栓 (4)，右边螺栓 (5)，左撑条 (6)，左边螺栓 (7)，底座螺栓 (8)，底座 (9)，轮子 (10)。

[0010] 实施本实用新型的自由升降椅，一种自由升降椅，包括椅子 (1)、底座 (9)、轮子 (10)，椅子 (1) 的两侧下方安装有两个椅子螺栓 (2)，椅子螺栓 (2) 连接右撑条 (3)，右撑条 (3) 的中部安装中心螺栓 (4)，中心螺栓 (4) 安装在左撑条 (6) 的中部，右撑条 (3) 连接左边螺栓 (7)，左撑条 (6) 连接右边螺栓 (5)，底座 (9) 的两边安装有两个底座螺栓 (8)，底座 (9) 的下面安装轮子 (10)。右撑条 (3)、中心螺栓 (4)、右边螺栓 (5)、左边螺栓 (7) 可以有

多个组合。

[0011] 实施本实用新型的自由升降椅，可以把高处的东西取下来，比如羽毛球打到屋顶上了，可以把椅子升上去把羽毛球给拿下了，还可以在没有阶梯的报告厅，把后排的座位升高，这样就能大大减少生活中的麻烦了。

[0012] 实施本实用新型，效果很好。

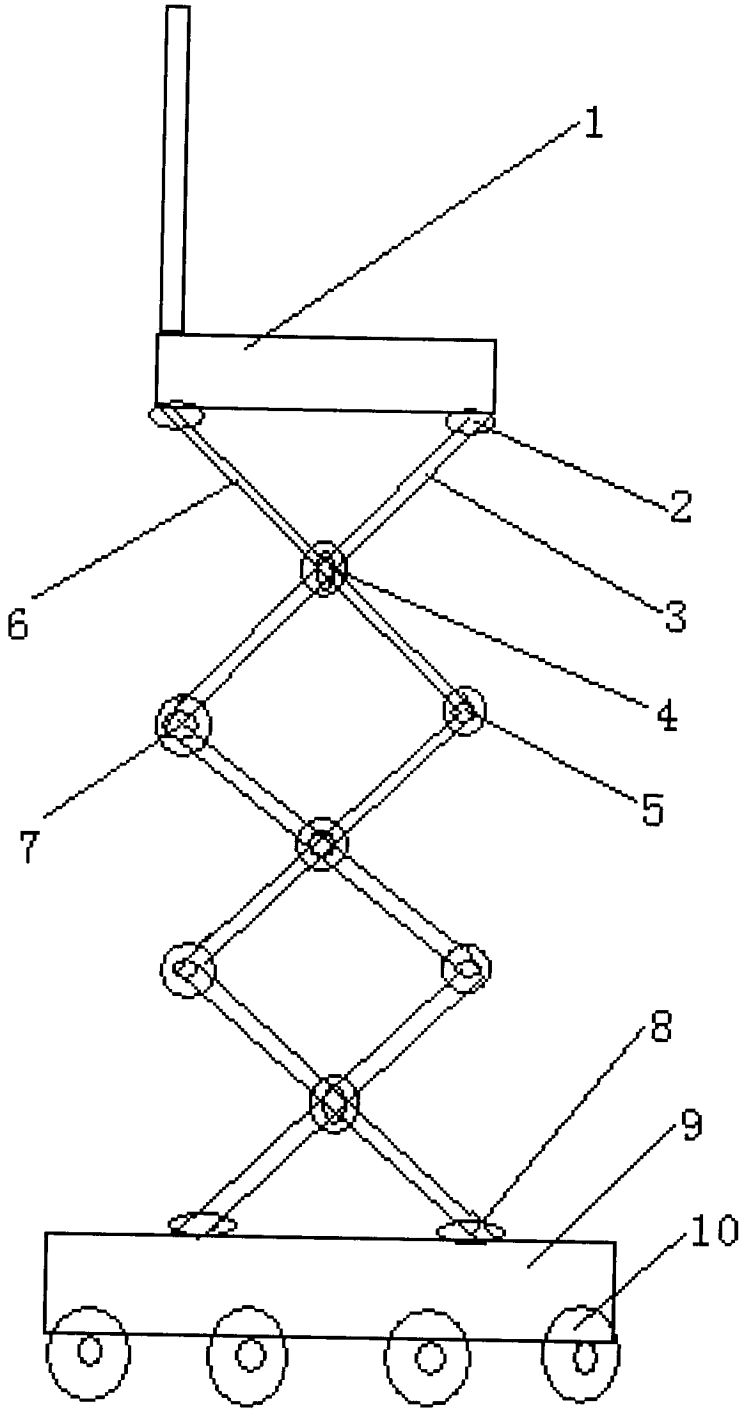



图 1