

[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl.
A47B 5/00 (2006.01)



[12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200820023899.9

[45] 授权公告日 2009 年 7 月 1 日

[11] 授权公告号 CN 201263492Y

[22] 申请日 2008.6.16

[21] 申请号 200820023899.9

[73] 专利权人 王 鹏

地址 250100 山东省济南市历城区董家镇 843
号济南市历城第二中学高一.9 班

[72] 发明人 王 鹏

[74] 专利代理机构 济南诚智商标专利事务所有限
公司
代理人 王汝银

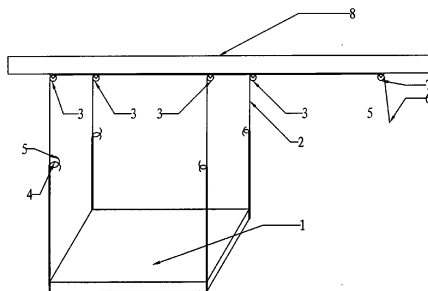
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

[54] 实用新型名称

一种悬空桌子

[57] 摘要

一种悬空桌子，属于家具，它包括桌腿，其特征是：桌腿设有向内的弯勾，与四个桌腿位置对应地四个滑轮固定在天花板上，四根悬绳通过所述滑轮其端部设有的拉钩勾挂在桌腿的弯勾上，所述的悬绳同步运动或停止。桌面可以根据需要吊在天花板上或放下，节约空间。另外，吊在天花板时，还可以用来存放物品。



1、一种悬空桌子，包括桌腿，其特征是：桌腿设有向内的弯勾，与四个桌腿位置对应地四个滑轮固定在天花板上，四根悬绳通过所述滑轮其端部设有的拉钩勾挂在桌腿的弯勾上。

一种悬空桌子

技术领域

本实用新型涉及一种悬空桌子，属于家具。

背景技术

桌子是每个家庭必不可少的家具。然而，桌子在给我们带来方便的同时，也占据了房间不小的空间，而且搬动起来也不方便。

实用新型内容

本实用新型的目的在于为了使桌子便于收放，减小占据空间，提供一种悬空桌子。

本实用新型的技术方案是：一种悬空桌子，包括桌腿，其特征是：桌腿设有向内的弯勾，与四个桌腿位置对应地四个滑轮固定在天花板上，四根悬绳通过所述滑轮其端部设有的拉钩勾挂在桌腿的弯勾上，所述的悬绳同步运动或停止。

本实用新型的有益效果是：桌面可以根据需要吊在天花板上或放下，节约空间。另外，吊在天花板时，还可以用来存放物品。

附图说明

图1为本实用新型的结构示意图；

图中：1 桌面，2 悬绳，3 滑轮，4 弯勾，5 拉钩，6 牵引绳，7 滑轮，8 天花板。

具体实施方式

如图1所示。一种悬空桌子，包括桌面1和桌腿，桌腿设有向内的弯勾，与四个桌腿位置对应地四个滑轮3固定在天花板8上，四根悬绳2通过所述滑轮其端部设有的拉钩5勾挂在桌腿的弯勾4上，各悬绳2连在一起，由牵引绳6和滑轮7操控，实现悬绳同步运动或停止。

使用时，当向下拉牵引绳6时，桌面1可以在悬绳2的牵引下上升，当松开牵引绳6时，桌面1可以下降，将桌子翻过来即可正常使用。

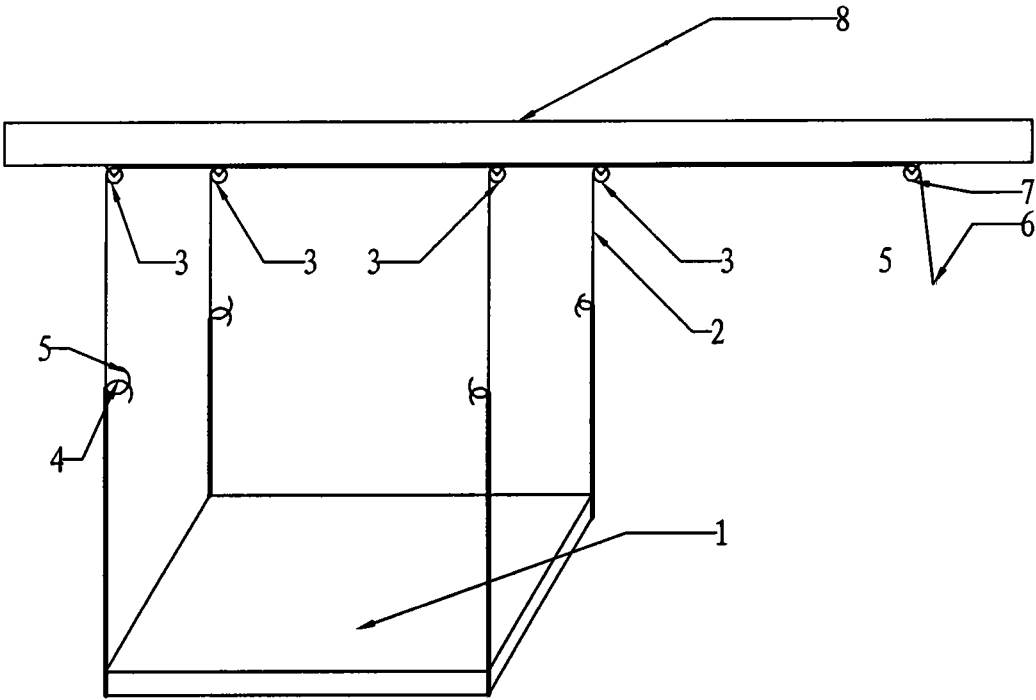


图1