

[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl⁷

A47B 23/04

A47B 23/06

[12] 实用新型专利说明书

[21] ZL 专利号 00228814.1

[45] 授权公告日 2001 年 7 月 18 日

[11] 授权公告号 CN 2439213Y

[22] 申请日 2000.7.14 [24] 颁证日 2001.6.9

[73] 专利权人 陈惠昌

地址 529400 广东省恩平市沙湖镇伍边乡赤江北村

[72] 设计人 陈惠昌

[21] 申请号 00228814.1

[74] 专利代理机构 广州市荔湾专利事务所

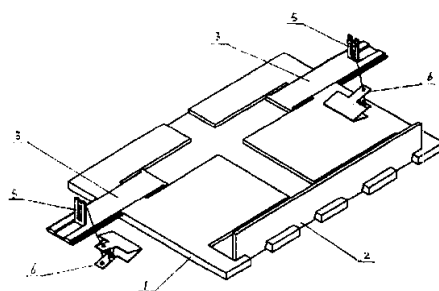
代理人 唐 弟

权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图页数 4 页

[54] 实用新型名称 一种看书架

[57] 摘要

一种看书架,由主板、托书板、支架、书夹组成,书夹安装在主板正 面左右两边,托书板安装在主板正面下方,支架设置在主板的后面,为携 带方便,支架及托书板可做成折叠式结构,为适应不同规格的书本,在主 板上设计有可拉出的滑板,将书夹装在滑板上,与现有的看书架对比,本 实用新型能适合看不同规格的书,而且总可以方便地将书本调节到紧贴主 板,具有结构合理、外型美观和使用方便等优点。



ISSN 1008-4274

权 利 要 求 书

1、一种看书架，由主板（1）、托书板（2）、书夹（6）及支架组成，其特征在于：书夹（6）安装在主板（1）的正面左右两边。

2、根据权利要求1所述的看书架，其特征在于：在主板（1）上设计有可拉出的滑板（3），将书夹（6）装在滑板（3）上。

3、根据权利要求2所述的看书架，其特征在于：在滑板（3）上设有调节板（5），将书夹（6）连接安装在调节板（5）上。

一种看书架

本实用新型涉及日常生活用品，是一种文具。

人们在看书时，为了使书的平面与视线保持基本垂直，通常使用看书架，市面上的看书架种类繁多，但都不甚理想，主要是多采用上夹式或下夹式结构，看书时翻页不方便，对厚的书有夹不紧的缺点，不能适应不同规格的书本。

本实用新型的目的是设计一种外型美观、使用方便、可适应不同规格的书本的看书架。

本实用新型采用两边夹紧式设计，主要由主板、托书板、支架、书夹组成，书夹安装在主板正面左右两边，托书板安装在主板正面下方，支架设置在主板的后面，为携带方便，支架、托书板可做成折叠可藏式结构，为适应不同规格的书本，在主板上设计有可拉出的滑板，将书夹装在滑板上。

下面用实例对本实用新型作进一步的说明：

图2为本实用新型的结构示图；

图1为图2的变化（打开）状态图；

图3为本实用新型的简易夹式结构示意图；

图4为图3的改进（可折主板）型结构示意图。

如图2所示，本实用新型由主板1、托书板2、支架、书夹6组成，书夹6安装在主板1正面左右两边，托书板2安装在主板1的正面下方，托书板2做成活动可藏式，支架安装在主板1的背面（图中未示出），支架也做成活动可藏式，为适应不同规格的书本，在主板上设计有可拉出的滑板3和在滑板3上设有调节板5，将书夹6用绳子连接安装在调节板5上。

使用时，按图1所示分别打开支架（在主板背面未示出）、托书板2，将滑板3向外拉出以适应书本的规格，将调节板5翻起，将书本放于主板1中间，打开书本，用书夹6分别夹紧书的两边，调节调节板5上的调节杆，使书本紧贴主板1。

如图3所示为的简易夹式结构的看书架，由主板1、托书板2、支架4

和书夹6组成，书夹6安装在主板1正面左右两边，托书板2安装在主板1的正面下方，托书板2做成活动可藏式，支架4安装在主板1的背面，支架4也做成活动可藏式，将书夹6做成简易橡筋拉紧式结构，在主板1上设计有可拉出的滑板3，将书夹6装在滑板3上。

看书时，将打开的书本放在主板1上，将书夹6压住书的两边。

图4所示为图3结构的改进，将主板1的中部分开再用铰联接，使主板1成为可折式结构。

与现有的看书架对比，本实用新型能适合看不同规格的书，而且总可以方便地将书本调节到紧贴主板，具有结构合理、外型美观和使用方便等优点。

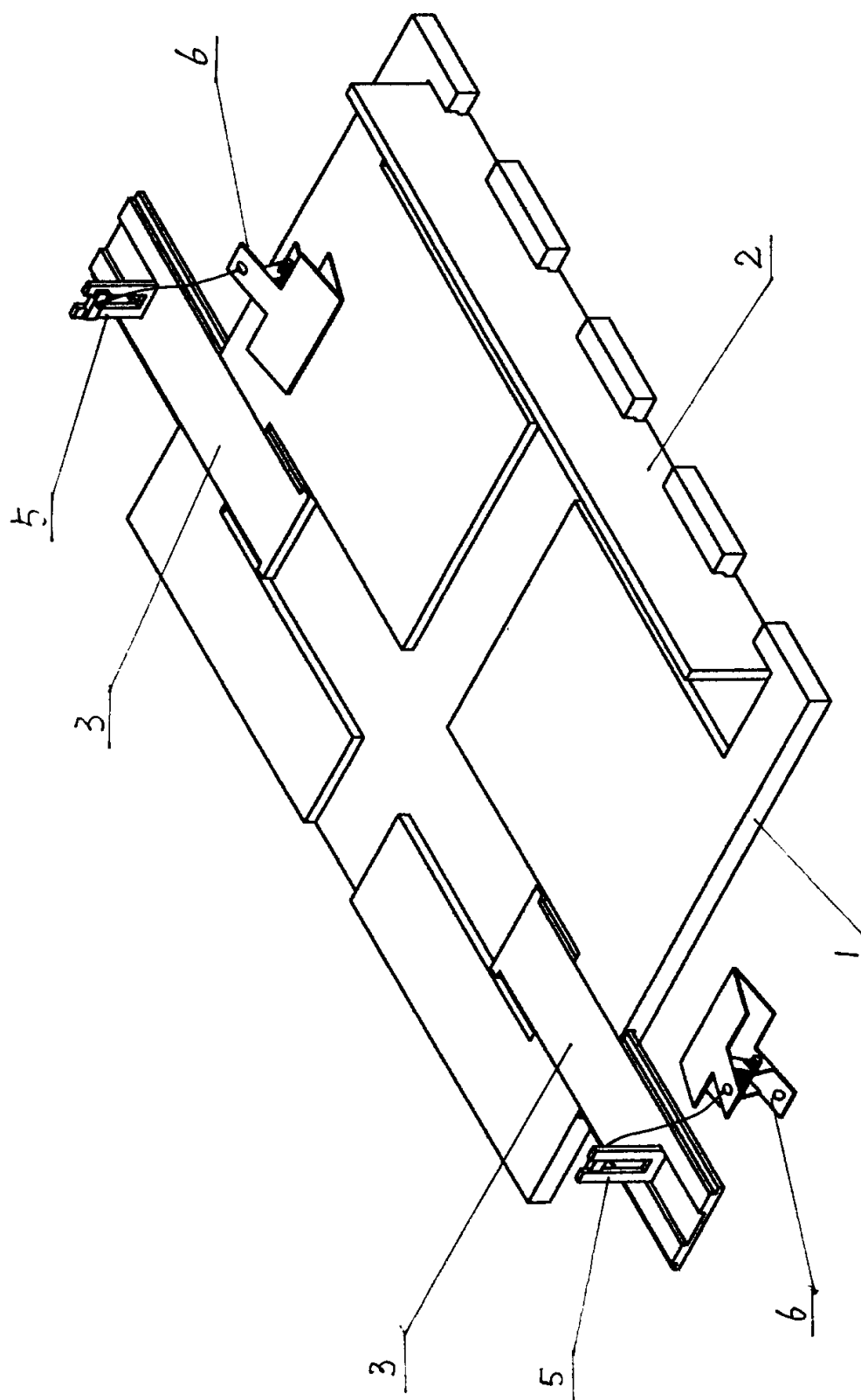


图1

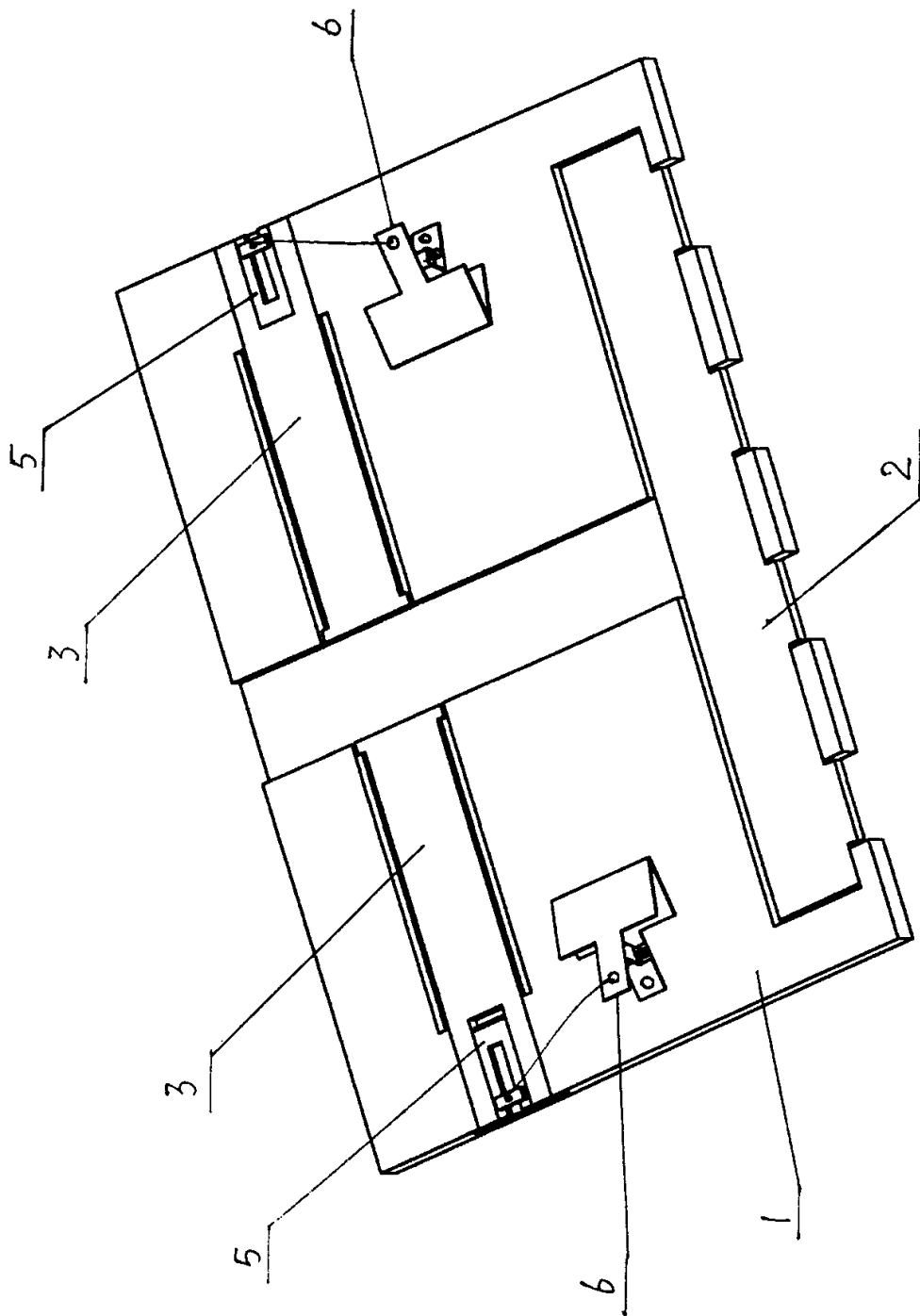


图2

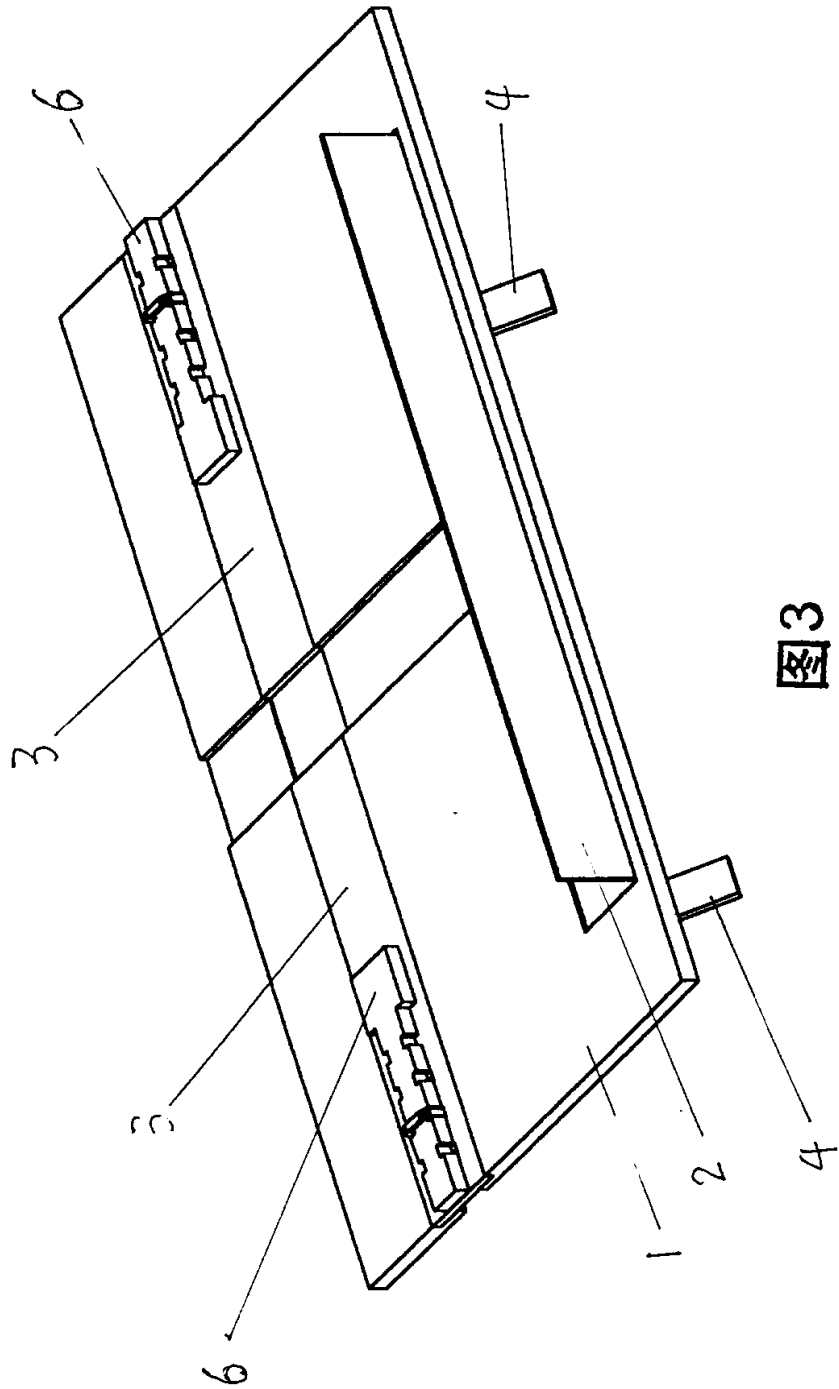


图3

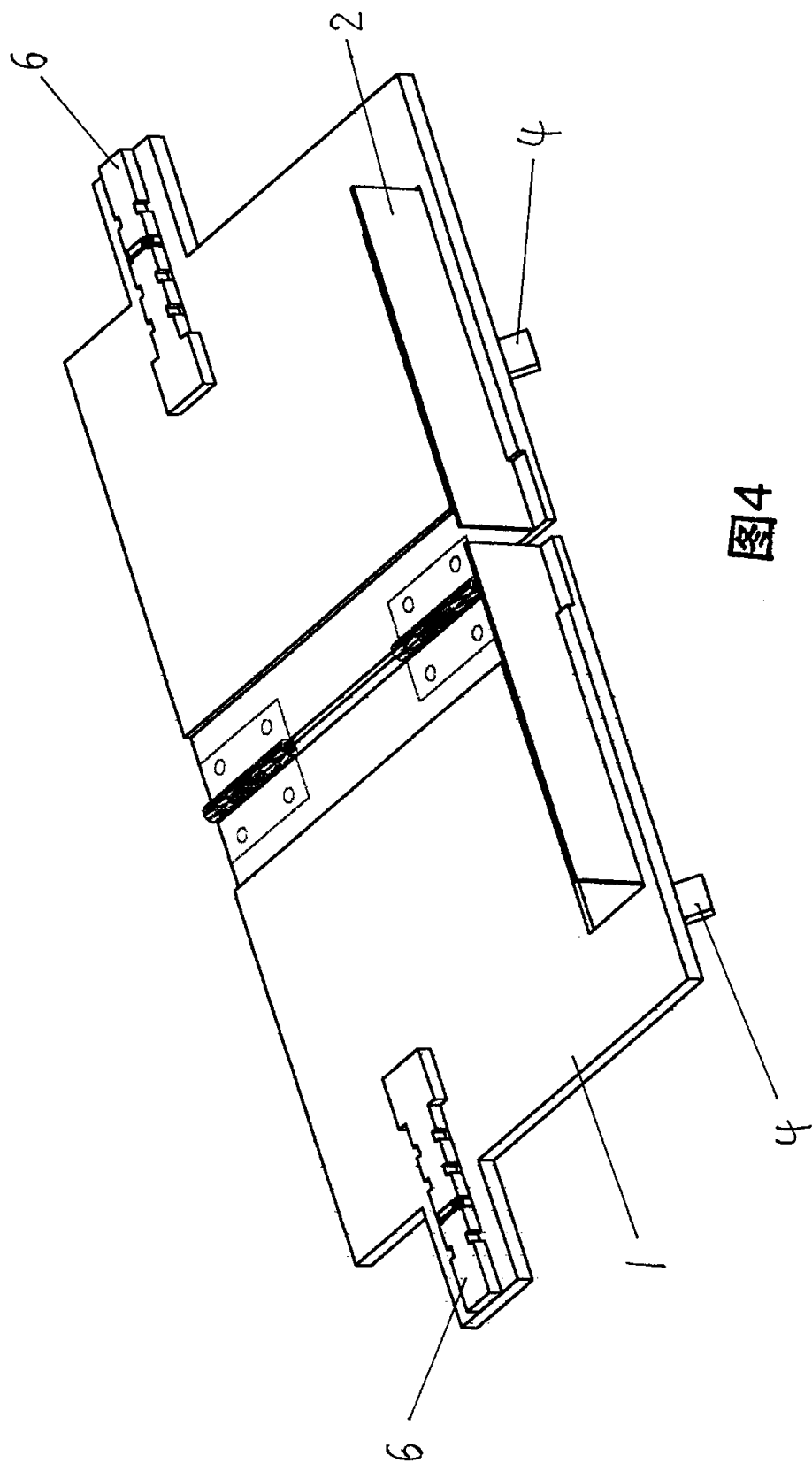


图4