



[12] 实用新型专利说明书

[21] ZL 专利号 96239524.2

[45]授权公告日 1997 年 12 月 24 日

[11] 授权公告号 CN 2271106Y

[22]申请日 96.9.1 [24]颁证日 97.10.4

[73]专利权人 杨 华

地址 443002湖北省宜昌市西坝葛电厂检修公  
司机修

[72]设计人 杨 华

[21]申请号 96239524.2

[74]专利代理机构 宜昌市专利事务所

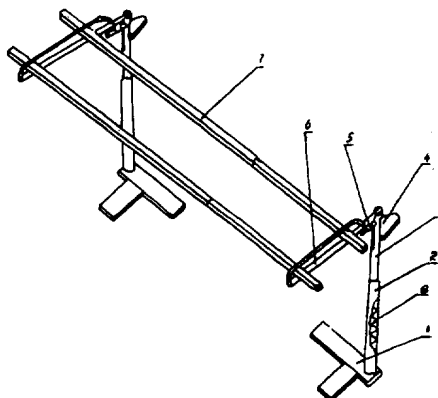
代理人 邹 琼

权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图页数 1 页

[54]实用新型名称 仰视书架

[57]摘要

本实用新型公开了一种仰视书架,由底座、套管、松紧手柄、可调支架和伸缩节组成,套管通过松紧手柄与可调支架呈活动连接,伸缩节位于可调支架上,并可在可调支架上滑动。由于套管内设有弹簧片和升降杆,可调支架上设有视角调节栓,所以可将书架调到躺着看书的最佳高度,可调支架也可调到最佳位置,从而达到预防近视,减少疲劳的目的。本实用新型具有结构简单,使用方便等优点。



## 权 利 要 求 书

---

1、一种仰视书架，其特征在于：它由底座(1)、套管(2)、松紧手柄(4)、可调支架(6)和伸缩节(7)组成，套管(2)通过松紧手柄(4)与可调支架(6)呈活动连接，底座(1)固定在套管(2)的底部，伸缩节(7)位于可调支架(6)上，并可在可调支架(6)上滑动，可调支架(6)上设有视角调节栓(5)。

2、根据权利要求1所述的仰视支架，其特征是：套管(2)内设有弹簧片(8)和升降杆(3)。

# 说明书

## 仰视书架

本实用新型涉及一种阅读工具，特别是一种仰视书架。

目前，有许多人喜爱躺在床上看书，这些人看书时大多侧着身用手将书拿住观看，时间长了侧着的半边头就难受，久而久之，容易引起近视，并且易疲劳。

本实用新型的目的就是要提供一种仰视书架，它能适合人们躺着看书的需要，并且可预防近视，减少疲劳。

本实用新型的目的是这样实现的：它由底座1、套管2、松紧手柄4，可调支架6和伸缩节7组成，套管2通过松紧手柄4与可调支架6呈活动连接，底座1固定在套管2的底部，伸缩节7位于可调支架6上，并可在可调支架6上滑动，可调支架6上设有视角调节栓5。套管2内设有弹簧片8和升降杆3。

由于在套管内设有弹簧片及升降杆这一结构，所以可将书架的高度调节到躺着看书的最佳高度，又由于在可调支架上设有视角调节栓，所以可将可调支架调到人的视角看书的最佳位置，从而达到预防近视，减少疲劳的目的。本实用新型还具有结构简单、使用方便等优点。

本实用新型的具体结构由以下的实施例及其附图给出。

图1是本实用新型的结构示意图。

图1兼作摘要附图。

图中：1、底座，2、套管，3、升降杆，4、松紧手柄，5、视角调节栓，6、可调支架，7、伸缩节，8、弹簧片。

安装时，首先将底座1压在床头的床板下，然后将可调支架6安装在套管2上的升降杆3上，通过松紧手柄4将其固定，再将伸缩节7放在可调支架6上，安装完毕。

人躺在床上需看书时，首先调节升降杆3，将书架的高度调到最佳位置，然后将书放在伸缩节7上，调节可调支架6上视角调节栓5，将可调支架6调到视角的最佳位置即可。不看书时，调节松紧手柄4，然后将可调支架6向上翻转即可。

# 说明书附图

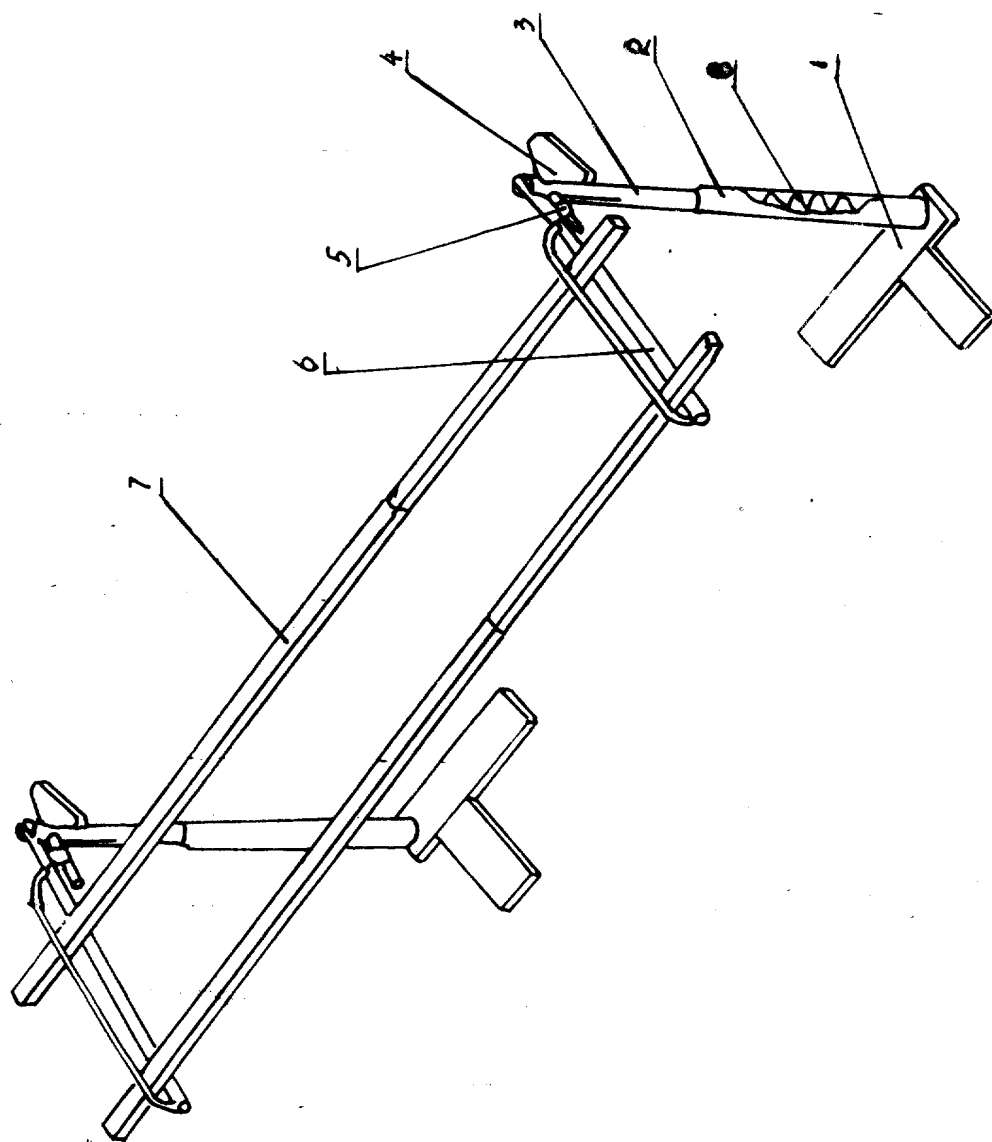


图 1