



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202680996 U

(45) 授权公告日 2013. 01. 23

(21) 申请号 201220305072. 3

(22) 申请日 2012. 06. 28

(73) 专利权人 叶生鑫

地址 116400 辽宁省大连市庄河市新华街道
小寺庄委庄打路 55 号 (庄河市高级中
学)

(72) 发明人 叶生鑫

(51) Int. Cl.

A47B 1/04 (2006. 01)

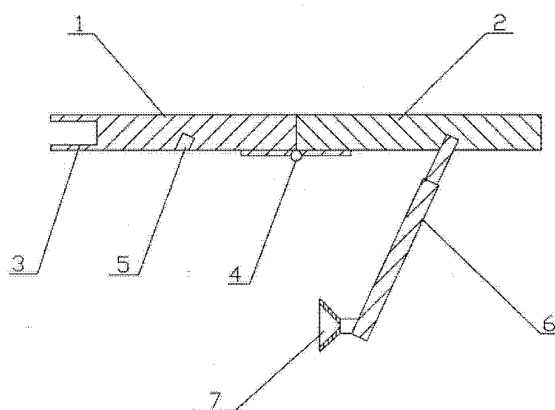
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

折叠式书桌加长器

(57) 摘要

一种折叠式书桌加长器, 基板以及支板均为方形板体, 基板的一侧开设方形的插槽, 该插槽的长度等于基板的长度, 基板的另一侧即与插槽相对一侧通过合页连接支板; 基板下端面以及支板的下端面分别开设圆形斜向槽孔, 有一支杆, 其一端可与槽孔插式连接, 另一端设有连接件。本实用新型具有工艺、构造简单, 使用效率高, 便于调整, 操作便捷, 使用寿命长等优点。



1. 一种折叠式书桌加长器,包括基板、支板、支杆以及连接件,其特征是:基板以及支板均为方形板体,基板的一侧开设方形的插槽,该插槽的长度等于基板的长度,基板的另一侧即与插槽相对一侧通过合页连接支板;基板下端面以及支板的下端面分别开设圆形斜向槽孔,有一伸缩支杆,其一端可与槽孔插式连接,另一端设有连接件,该连接件为吸盘或夹体。

折叠式书桌加长器

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种书桌加长器。

背景技术

[0002] 众所周知,书桌是学习和工作中重要的用具之一,现有的书桌桌面空间有限,尤其是学生用的书桌,随着学生任务不断增加,学生携带的书本、文具以及其它物品也随之增加,这些物品放在桌面上使桌面的使用面积少之又少,直接影响学生的学习和听课质量;此外,书桌作为其它用途使用时,使用者习惯将多个书桌拼凑在一起以增加使用面积,这样不仅操作费时费力,而且易损坏书桌。

发明内容

[0003] 本实用新型的目的在于提供一种工艺、构造简单,使用效率高,便于调整,操作便捷,使用寿命长,制作成本低的折叠式书桌加长器。

[0004] 本实用新型包括基板、支板、支杆以及连接件,其中基板以及支板均为方形板体,基板的一侧开设方形的插槽,该插槽的长度基本等于基板的长度,基板的另一侧即与插槽相对一侧通过合页连接支板;所述基板下端面以及支板的下端面分别开设圆形斜向槽孔,有一伸缩支杆,其一端可与槽孔插式连接,另一端设有连接件,该连接件可以是吸盘,也可以是夹体。

[0005] 本实用新型在使用时,将基板与书桌的桌面侧边相连,即基板一侧的插槽卡在书桌的侧面处,使用者可根据实际需要选择需要增大的面积,若只使用基板作为增加桌面,则支杆的一端与基板下端面的槽孔相连,另一端通过连接件与书桌的桌箱或桌腿相连;若使用基板与支板两者作为增加面积,则支杆的一端与支板下端面的槽孔相连,另一端通过连接件与书桌的桌箱或桌腿相连。

[0006] 本实用新型与现有技术相比具有工艺、构造简单,使用效率高,便于调整,操作便捷,使用寿命长,制作成本低等优点。

[0007] 附图说明

图1为本实用新型的主视剖面示意图。

[0008] 具体实施方式

如图1所示,基板1以及支板2均为方形板体,基板的一侧开设方形的插槽3,该插槽的长度等于基板的长度,基板的另一侧即与插槽相对一侧通过合页4连接支板;基板下端面以及支板的下端面分别开设圆形斜向槽孔5,有一伸缩支杆6,其一端可与槽孔插式连接,另一端设有吸盘7。

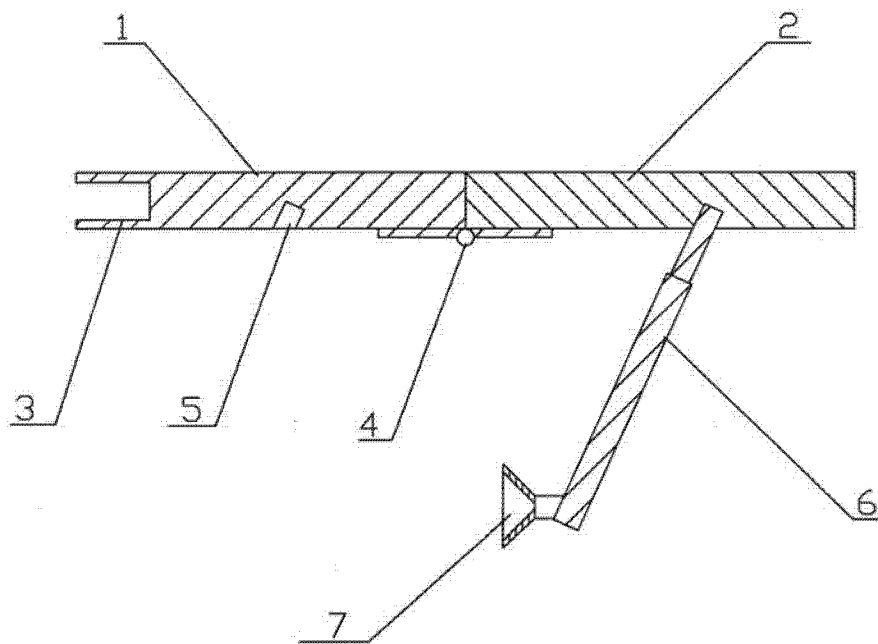


图 1