[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl.
B43K 3/00 (2006.01)

[12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200720184198.9

[45] 授权公告日 2008 年 6 月 25 日

[11] 授权公告号 CN 201077224Y

[22] 申请日 2007.10.15

[21] 申请号 200720184198.9

[73] 专利权人 浙江科技学院

地址 310023 浙江省杭州市留和路 318 号浙江科技学院

[72] 发明人 桑 磊 江 南

[74] 专利代理机构 杭州中平专利事务所有限公司

代理人 翟中平

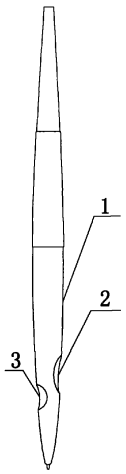
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

[54] 实用新型名称

握笔器

[57] 摘要

本实用新型涉及一种能够矫正人手握笔姿态的握笔器，它包括笔杆，笔杆下部设有食指握笔凹槽和中指握笔凹槽且中指握笔凹槽与食指握笔凹槽不在同一面。 优点：不仅能够有效地纠正人们的不良握笔姿势，而且能够确保人们手握舒适、书写方便且效果好。



1、一种握笔器，它包括笔杆，其特征是：笔杆下部设有食指握笔凹槽和中指握笔凹槽且中指握笔凹槽与食指握笔凹槽不在同一面。

握笔器

技术领域

本实用新型涉及一种能够矫正人手握笔姿态的握笔器，属文具用品制造领域。

背景技术

CN2895082Y、名称“握笔器”，所述本体是呈拳头状的异形结构，本体的侧面设有分别与小指、无名指、中指以及食指指肚形状相吻合的小指握槽、无名指握槽、中指握槽以及食指握槽；在本体另一侧面的上方对应于掌心的位置设有环状的虎口凹槽，该凹槽的形状与食指和拇指之间的所形成的虎口形状相吻合，在本体的顶面设有与笔杆形状相对应的笔杆槽。其不足之处：该握笔器系独立于笔杆之外的配件，虽然矫正握笔姿势的功能，但其握笔器直径远大于人手通常习惯的握笔直径，因此造成人手握笔十分不适，直接影响到人们的使用效果。

发明内容

设计目的：避免背景技术中的不足之处，设计一种既能够矫正握笔姿势，又使用舒适的握笔器。

设计方案：为了实现上述设计目的。本实用新型在现有笔杆的基础上，在笔杆的下部设有食指握笔凹槽和中指握笔凹槽。这样做的目的在于：一是强制矫正人们握笔的姿势，可以帮助人们自觉注意握笔的姿势，及时纠正不正确的握笔姿势。其技术方案：握笔器，它包括笔杆，笔杆下部设有食指握笔凹槽和中指握笔凹槽且中指握笔凹槽与食指握笔凹槽不在同一面。

本实用新型与背景技术相比，不仅能够有效地纠正人们的不良握笔姿势，而且能够确保人们手握舒适、书写方便且效果好。

附图说明

图 1 是握笔器的结构示意图。

具体实施方式

握笔器，它包括笔杆 1，笔杆 1 下部设有食指握笔凹槽 3 和中指握笔凹槽 2 且中指握笔凹槽 2 与食指握笔凹槽 3 不在同一面。其制作工艺参照附图 1，按现有技术加工制作即可。

需要理解到的是：上述实施例虽然对本实用新型作了比较详细的说明，但是这些说明，只是对本实用新型的简单说明，而不是对本实用新型的限制，任何不超出本实用新型实质精神内的发明创造，均落入本实用新型的保护范围内。

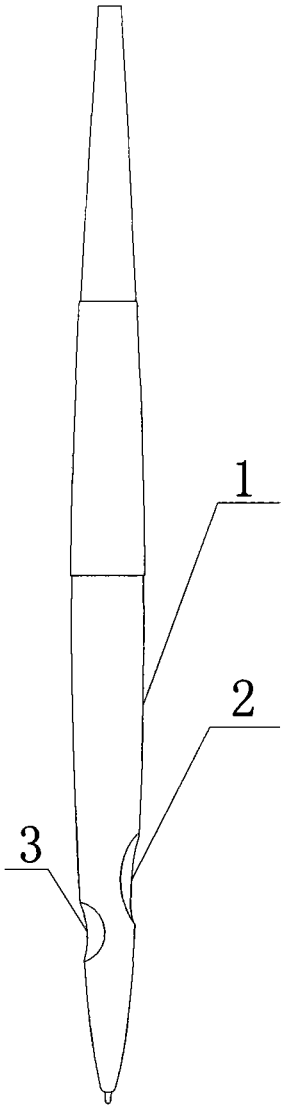


图 1