



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 204936624 U

(45) 授权公告日 2016.01.06

(21) 申请号 201520542219.4

(22) 申请日 2015.07.24

(73) 专利权人 曹杜华

地址 450000 河南省郑州市中原区计划路
17号院4号楼2单元6号

专利权人 张振华

(72) 发明人 曹杜华 张振华

(74) 专利代理机构 郑州市华翔专利代理事务所
(普通合伙) 41122

代理人 马鹏鸽

(51) Int. Cl.

B43M 99/00(2010.01)

B43L 7/00(2006.01)

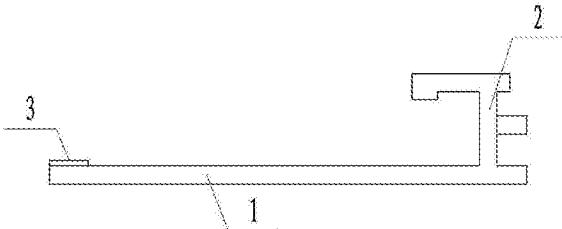
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

(54) 实用新型名称

尺式书写板笔托

(57) 摘要

本实用新型涉及一种尺式书写板笔托，包括笔托本体，笔托本体一边设有安装结构，能够装在书写板的下框上，笔托本体上沿笔托长度方向还设有刻度尺。本实用结构简单、使用方便、功能多样、便于推广。



1. 一种尺式书写板笔托，包括笔托本体，笔托本体一边设有安装结构，能够装在书写板的下框上，其特征在于，笔托本体上沿笔托长度方向还设有刻度尺。
2. 根据权利要求 1 所述的一种尺式书写板笔托，其特征在于，笔托本体为非磁性材料，本体上设置有磁性材料。
3. 根据权利要求 2 所述的一种尺式书写板笔托，其特征在于，本体上设置磁性材料的方式为直接粘贴或嵌入的方式。
4. 根据权利要求 1 所述的一种尺式书写板笔托，其特征在于，笔托本体为磁性材料。
5. 根据权利要求 1-4 任一项所述的一种尺式书写板笔托，其特征在于，笔托本体可以呈波纹状。

尺式书写板笔托

技术领域

[0001] 本实用新型涉及文具器械技术领域,具体涉及一种尺式书写板笔托。

背景技术

[0002] 书写板是一种比较常见的办公用品,具有使用方便,易移动,书写清晰,可以很好地擦除等优势,正逐渐取代传统黑板。

[0003] 而作为书写板配件的笔托,功能单一,往往只具有放笔和板擦的功能。

发明内容

[0004] 本实用新型的目的:提供一种使用方便、功能多样的尺式书写板笔托。

[0005] 为了达到上述目的,本实用新型的技术方案是:一种尺式书写板笔托,包括笔托本体,笔托本体一边设有安装结构,能够装在书写板的下框上,笔托本体上沿笔托长度方向还设有刻度尺。

[0006] 笔托本体可以为非磁性材料,本体上设置有磁性材料。

[0007] 本体上设置磁性材料的方式为直接粘贴或嵌入的方式。

[0008] 笔托本体也可以为磁性材料。

[0009] 笔托本体可以呈波纹状。

[0010] 有益效果

[0011] 本实用新型的一种尺式书写板笔托,将刻度尺设置在笔托上,当笔托从书写板取下时可以作为尺子使用,而且该笔托可以吸附在书写板上,在使用过程中更加方便。笔托本体设置成波纹状,使得笔在放置时不会滚动。

附图说明

[0012] 图 1 为本实用新型的俯视结构示意图;

[0013] 图 2 为本实用新型的左视图;

[0014] 图 3 为实施例 2 的结构示意图;

[0015] 图 4 为实施例 4 的结构示意图;

[0016] 图 5 为实施例 5 的结构示意图。

[0017] 其中,1- 笔托本体,2- 安装结构,3- 刻度尺,4- 磁性材料。

具体实施方式

[0018] 实施例 1 一种尺式书写板笔托,包括笔托本体,笔托本体一边设有安装结构,能够装在书写板的下框上,笔托本体上沿笔托长度方向还设有刻度尺。

[0019] 实施例 2 基本结构同实施例 1,笔托本体的材质为非磁性材料,本体上粘贴有磁性材料。

[0020] 实施例 3 基本结构同实施例 1,笔托本体为磁性材料。

- [0021] 实施例 4 基本结构同实施例 1, 笔托本体呈波纹状。
- [0022] 实施例 5 基本结构同实施例 1, 笔托本体呈波纹状, 其材质为非磁性材料, 本体上设有凹槽, 磁性材料嵌入到凹槽中。
- [0023] 使用时, 只需将笔托从书写板的下框取出, 在磁性的作用下笔托吸附在书写板上, 依据需求使用刻度尺即可。

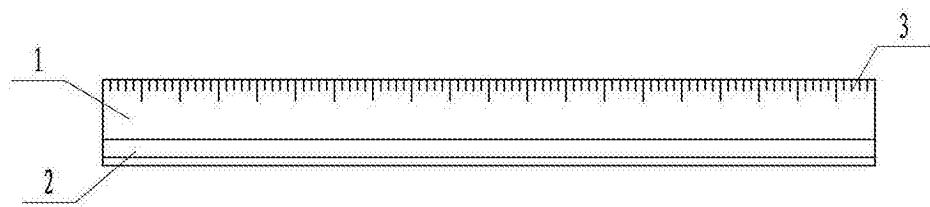


图 1

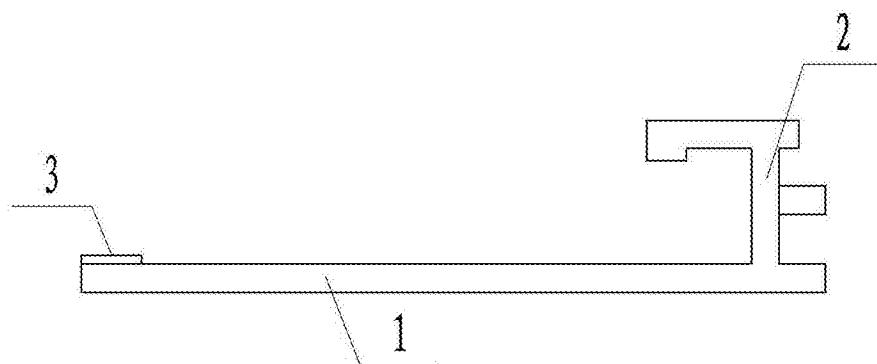


图 2

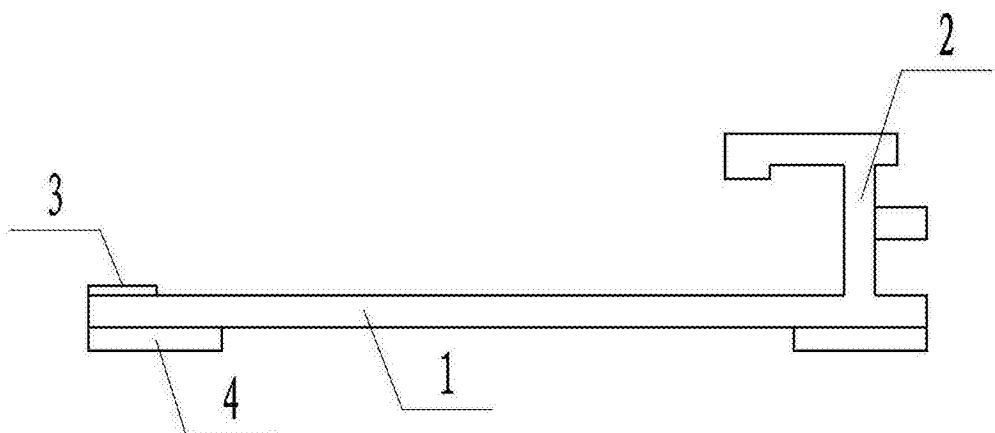


图 3

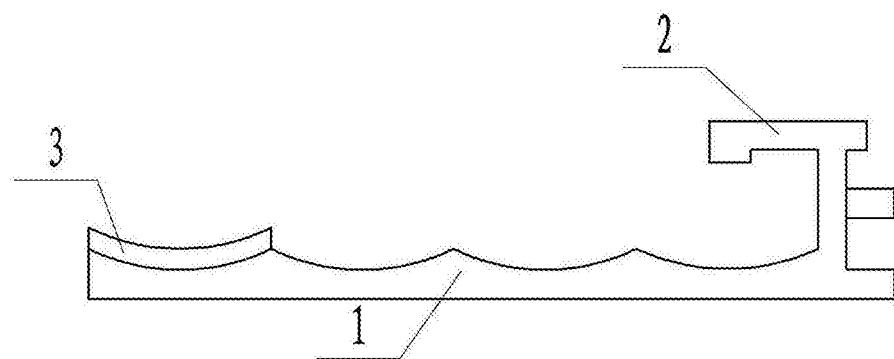


图 4

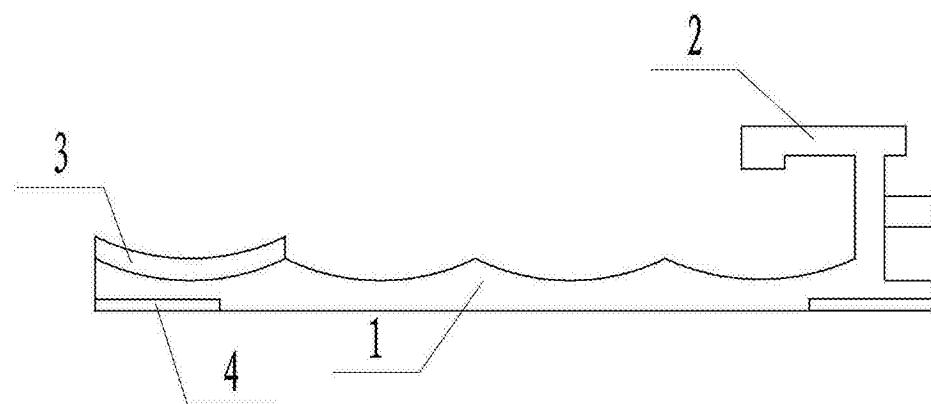


图 5