(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 201979886 U
(45)授权公告日 2011.09.21

(21)申请号 201020677223.9

(22)申请日 2010.12.21

(73)专利权人 李馥孜
地址 256200 山东省滨州市邹平县鹤伴二路166号邹平一中09级1班

(72)发明人 李馥孜

(74)专利代理机构 济南诚智商标专利事务所有限公司 37105
代理人 王汝银

(51)Int.Cl.
B43K 25/00(2006.01)

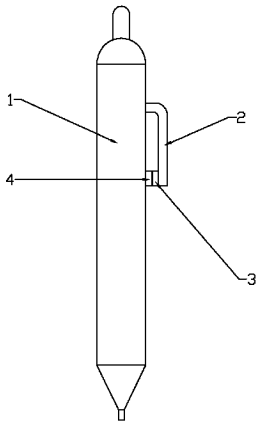
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54)实用新型名称

磁铁笔

(57)摘要

本实用新型公开了一种磁铁笔。它包括笔芯、笔筒和夹持装置，所述夹持装置的上端固定在笔筒上，其特征是，所述夹持装置的下部的内侧设有磁铁，所述笔筒上靠近磁铁处设有与磁铁配合使用的铁块。这样通过磁铁对铁块的吸附作用，使笔牢牢地夹持在书本或衣服的口袋上。



CN 201979886 U

1. 一种磁铁笔，包括笔芯、笔筒和夹持装置，所述夹持装置的上端固定在笔筒上，其特征是，所述夹持装置的下部的内侧设有磁铁，所述笔筒上靠近磁铁处设有与磁铁配合使用的铁块。

磁铁笔

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种文具，尤其是一种笔。

背景技术

[0002] 平时我们经常将笔夹在书本或衣服的口袋上，以便于携带。但是，笔夹得并不牢固，容易脱落造成丢失。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的是克服现有技术中的不足，提供一种磁铁笔，该笔夹持装置和笔筒的相对应的位置上设有磁铁和铁块，通过磁铁对铁块的吸附作用，使笔牢牢夹持在书本或衣服的口袋上。

[0004] 本实用新型解决其技术问题所采用的技术方案是：一种磁铁笔，包括笔芯、笔筒和夹持装置，所述夹持装置的上端固定在笔筒上，其特征是，所述夹持装置的下部的内侧设有磁铁，所述笔筒上靠近磁铁处设有与磁铁配合使用的铁块。这样通过磁铁对铁块的吸附作用，使笔牢牢地夹持在书本或衣服的口袋上。

[0005] 本实用新型具有以下突出的有益效果：该笔夹持装置和笔筒的相对应的位置上设有磁铁和铁块，通过磁铁对铁块的吸附作用，使笔牢牢夹持在书本或衣服的口袋上。

附图说明

[0006] 附图 1 是本实用新型的结构示意图；

[0007] 附图标记说明：1 笔筒，2 夹持装置，3 磁铁，4 铁块。

具体实施方式

[0008] 如图 1 所示，一种磁铁笔，包括笔芯、笔筒 1 和夹持装置 2，所述夹持装置 2 的上端固定在笔筒 1 上，所述夹持装置 2 的下部的内侧设有磁铁 3，所述笔筒 1 上靠近磁铁 3 处设有与磁铁 3 配合使用的铁块 4。这样通过磁铁 3 对铁块 4 的吸附作用，使笔牢牢地夹持在书本或衣服的口袋上。

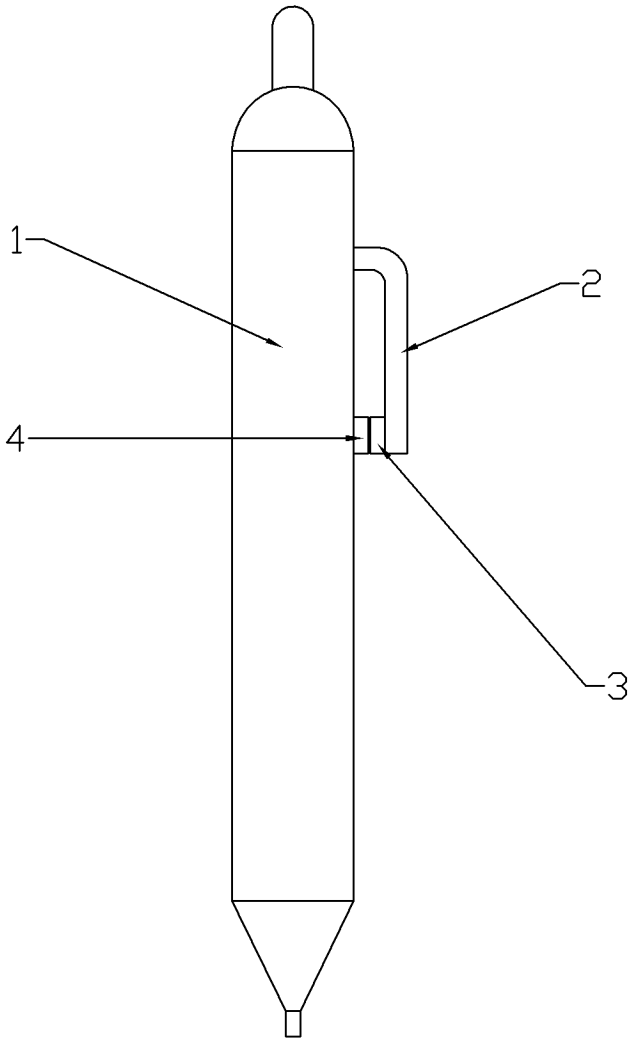


图 1