



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202965618 U

(45) 授权公告日 2013. 06. 05

(21) 申请号 201220648383. X

(22) 申请日 2012. 11. 30

(73) 专利权人 郭志豪

地址 257200 山东省东营市河口区海宁路
167 号河口一中

(72) 发明人 郭志豪

(74) 专利代理机构 济南泉城专利商标事务所
37218

代理人 刘燕丽

(51) Int. Cl.

B43K 23/00 (2006. 01)

(ESM) 同样的发明创造已同日申请发明专利

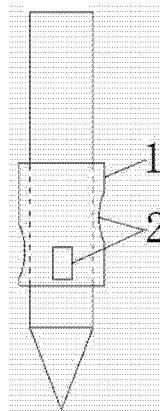
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种笔环

(57) 摘要

本实用新型涉及一种笔用辅助用具, 特别涉及一种笔环。包括柱型空心圈, 其特征是: 所述空心圈外设有根据握姿而设供拇指、食指和中指抓握的凹槽; 所述空心圈为橡胶材质。因此, 本实用新型的有益效果是: 该笔环, 结构简单, 可矫正握姿, 防止打滑, 方便实用。



1. 一种笔环,包括柱型空心圈(1),其特征是:所述空心圈(1)外设有根据握姿而设供拇指、食指和中指抓握的凹槽(2);所述空心圈(1)为橡胶材质。

一种笔环

[0001] (一) 技术领域

[0002] 本实用新型涉及一种笔用辅助用具,特别涉及一种笔环。

[0003] (二) 背景技术

[0004] 笔是人们生活中必不可少的学习用具,现有的笔功能单一,只有写字的功能,当儿童在学习写字时往往会因握姿不正确导致字体歪斜,不利于字体的方正书写;在夏季使用笔时,往往会因手汗而在使用笔的过程中出现打滑的现象,非常不便。

[0005] (三) 发明内容

[0006] 本实用新型为了弥补现有技术的不足,提供了一种结构简单、方便实用的笔环。

[0007] 本实用新型是通过如下技术方案实现的:

[0008] 一种笔环,包括柱型空心圈,其特征是:所述空心圈外设有根据握姿而设供拇指、食指和中指抓握的凹槽;所述空心圈为橡胶材质。

[0009] 因此,本实用新型的有益效果是:该笔环,结构简单,可矫正握姿,防止打滑,方便实用。

[0010] (四) 附图说明

[0011] 下面结合附图对本实用新型作进一步的说明。

[0012] 附图 1 为本实用新型的结构示意图;

[0013] 附图 2 为本实用新型的空心圈的截面示意图。

[0014] 图中,1 空心圈,2 凹槽。

[0015] (五) 具体实施方式

[0016] 附图为本实用新型的一种具体实施例。该实施例包括柱型空心圈 1,其特征是:所述空心圈 1 外设有根据握姿而设供拇指、食指和中指抓握的凹槽 2;所述空心圈 1 为橡胶材质。

[0017] 采用本实用新型的笔环,在使用时将笔管套入空心圈 1 中,可将拇指、食指和中指对应欠入凹槽 2 中,可使在学习写字中的儿童养成正确的握姿,也可使大人矫正原来错误的握姿,空心圈 2 为橡胶材质,可防止因手部出汗而导致的打滑现象。因此,本实用新型的有益效果是:该笔环,结构简单,可矫正握姿,防止打滑,方便实用。

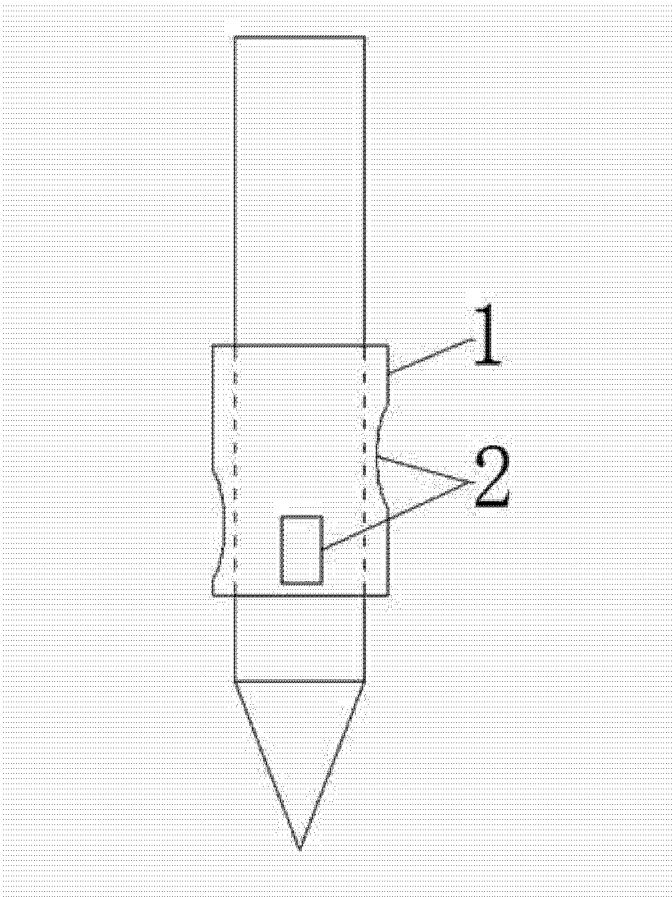


图 1

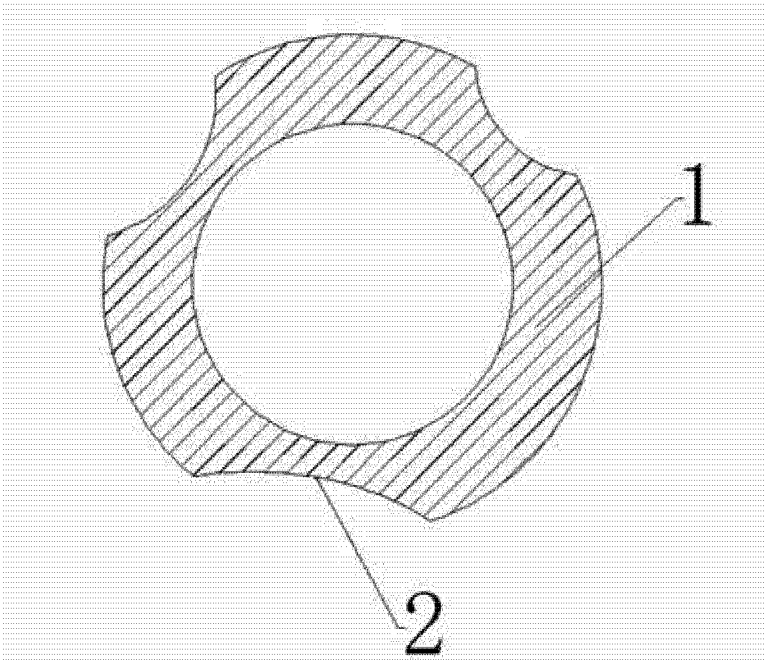


图 2