



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 205387010 U

(45) 授权公告日 2016. 07. 20

(21) 申请号 201521116784. 0

(22) 申请日 2015. 12. 28

(73) 专利权人 陈龙辉

地址 224100 江苏省盐城市大丰市大中镇黄
海东路 77 号 5 幢 502 室

(72) 发明人 陈龙辉

(74) 专利代理机构 北京天奇智新知识产权代理
有限公司 11340

代理人 韩洪

(51) Int. Cl.

B43K 29/08(2006. 01)

B43K 29/20(2006. 01)

B43K 3/00(2006. 01)

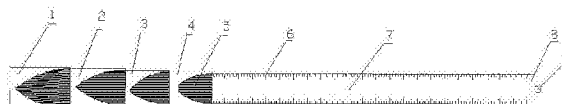
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种多功能绘画笔

(57) 摘要

本实用新型公开了一种多功能绘画笔,包括笔套、第一笔头、第二笔头、第三笔头、第四笔头、刻度、笔杆、顶盖和通孔,所述第一笔头的前端连接有笔套,所述第一笔头的后端连接有第二笔头,所述第二笔头后端连接有第三笔头,所述第三笔头后端连接有第四笔头,所述第四笔头固定连接有笔杆,所述笔杆两边均设有刻度,所述笔杆顶端设有顶盖,所述顶盖上固定连接有通孔,本实用新型通过将一支笔杆可以更换多种笔头,笔头可根据实际需要任意组合,笔头和笔头套接在一起可以相互保护,不易损伤笔头,便于外出绘画携带,空心笔杆内可装些绘画所需的一些小工具,比如铅笔、橡皮、刮刀的工具,笔杆上的刻度方便了绘画使用,具有一物多用,不占用空间位置,结构简单,使用方便,实用性增强。



1.一种多功能绘画笔,其特征在于:笔套(1)、第一笔头(2)、第二笔头(3)、第三笔头(4)、第四笔头(5)、刻度(6)、笔杆(7)、顶盖(8)和通孔(9),所述第一笔头(2)的前端连接有笔套(1),所述第一笔头(2)的后端连接有第二笔头(3),所述第二笔头(3)后端连接有第三笔头(4),所述第三笔头(4)后端连接有第四笔头(5),所述第四笔头(5)固定连接有笔杆(7),所述笔杆(7)两边均设有刻度(6),所述笔杆(7)顶端设有顶盖(8),所述顶盖(8)上固定连接有通孔(9)。

2.如权利要求1所述的一种多功能绘画笔,其特征在于:所述第一笔头(2)、第二笔头(3)、第三笔头(4)的后端设为空心体。

3.如权利要求1所述的一种多功能绘画笔,其特征在于:所述笔套(1)的直径大于第一笔头(2)的直径,所述第一笔头(3)后段的直径大于第二笔头(3)的直径,所述第二笔头(3)后段的直径大于第三笔头(4)的直径,所述第三笔头(4)后段的直径大于第四笔头(5)的直径。

4.如权利要求1至3中任一项所述的一种多功能绘画笔,其特征在于:所述笔杆(7)为空心圆柱体。

一种多功能绘画笔

【技术领域】

[0001] 本实用新型涉及绘画辅助工具的技术领域,特别是一种多功能绘画笔的技术领域。

【背景技术】

[0002] 美术工具种类繁多,在绘画的过程中需要使用到铅笔、橡皮、刮刀、画笔等工具,上述的美术工具在绘画过程中需要一一摆放等待使用,特别是在绘画的过程中,繁琐的寻找相应的工具很容易导致绘画者分神,另外现有绘画笔功能单一,一支笔杆只有一个笔头,笔头不可调换,使用后笔杆扔掉,造成不必要的浪费,如外出写生需携带多支画笔,不便于保管,易于丢失,而且携带不方便,人们对生活质量的要求也是越来越高,现有的绘画笔,不能满足现在使用人群的要求,缺乏进一步的改善。

【实用新型内容】

[0003] 本实用新型的目的就是解决现有技术中的问题,提出一种多功能绘画笔,实现了一支笔杆可以更换多种笔头,结构简单,功能齐全。

[0004] 为实现上述目的,本实用新型提出了一种多功能绘画笔,包括笔套、第一笔头、第二笔头、第三笔头、第四笔头、刻度、笔杆、顶盖和通孔,所述第一笔头的前端连接有笔套,所述第一笔头的后端连接有第二笔头,所述第二笔头后端连接有第三笔头,所述第三笔头后端连接有第四笔头,所述第四笔头固定连接有笔杆,所述笔杆两边均设有刻度,所述笔杆顶端设有顶盖,所述顶盖上固定连接有通孔。

[0005] 作为优选,所述第一笔头、第二笔头、第三笔头的后端设为空心体。

[0006] 作为优选,所述笔套的直径大于第一笔头的直径,所述第一笔头后段的直径大于第二笔头的直径,所述第二笔头后段的直径大于第三笔头的直径,所述第三笔头后段的直径大于第四笔头的直径。

[0007] 作为优选,所述笔杆为空心圆柱体。

[0008] 本实用新型的有益效果:本实用新型通过将一支笔杆可以更换多种笔头,笔头可根据实际需要任意组合,笔头和笔头套接在一起可以相互保护,不易损伤笔头,便于外出绘画携带,空心笔杆内可装些绘画所需的一些小工具,比如铅笔、橡皮、刮刀的工具,笔杆上的刻度方便了绘画时量比例使用,具有一物多用,不占用空间位置,结构简单,使用方便,实用性增强。

[0009] 本实用新型的特征及优点将通过实施例结合附图进行详细说明。

【附图说明】

[0010] 图1是本实用新型一种多功能绘画笔的结构示意图。

[0011] 图中:1-笔套、2-第一笔头、3-第二笔头、4-第三笔头、5-第四笔头、6-刻度、7-笔杆、8-顶盖、9-通孔。

【具体实施方式】

[0012] 参阅图1,本实用新型一种多功能绘画笔,包括笔套1、第一笔头2、第二笔头3、第三笔头4、第四笔头5、刻度6、笔杆7、顶盖8和通孔9,所述第一笔头2的前端连接有笔套1,所述第一笔头2的后端连接有第二笔头3,所述第二笔头3后端连接有第三笔头4,所述第三笔头4后端连接有第四笔头5,所述第四笔头5固定连接有笔杆7,所述笔杆7两边均设有刻度6,所述笔杆7顶端设有顶盖8,所述顶盖8上固定连接有通孔9,所述第一笔头2、第二笔头3、第三笔头4的后端设为空心体,所述笔套1的直径大于第一笔头2的直径,所述第一笔头3后段的直径大于第二笔头3的直径,所述第二笔头3后段的直径大于第三笔头4的直径,所述第三笔头4后段的直径大于第四笔头5的直径,所述笔杆7为空心圆柱体。

[0013] 本实用新型工作过程:

[0014] 本实用新型一种多功能绘画笔在工作过程中,通过将一支笔杆7可以更换多种笔头,笔头可根据实际需要任意组合,笔头和笔头套接在一起可以相互保护,不易损伤笔头,便于外出绘画携带,空心笔杆内可装些绘画所需的一些小工具,比如铅笔、橡皮、刮刀的工具,笔杆上的刻度方便了绘画时量比例使用,具有一物多用,不占用空间位置,结构简单,使用方便,实用性增强。

[0015] 上述实施例是对本实用新型的说明,不是对本实用新型的限定,任何对本实用新型简单变换后的方案均属于本实用新型的保护范围。

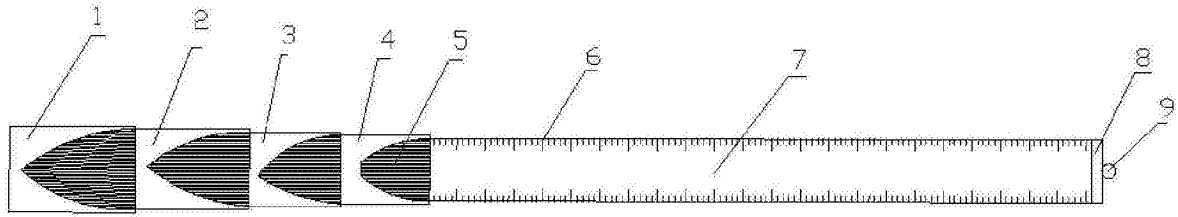


图1