



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202800481 U

(45) 授权公告日 2013. 03. 20

(21) 申请号 201220497704. 0

(22) 申请日 2012. 09. 19

(73) 专利权人 马斯亮

地址 272500 山东省济宁市汶上县实验中学

(72) 发明人 马斯亮

(51) Int. Cl.

A45C 11/34 (2006. 01)

A45C 13/02 (2006. 01)

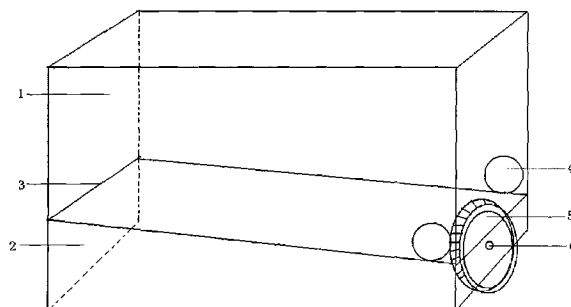
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

取粉笔方便的粉笔盒

(57) 摘要

本实用新型公开一种取粉笔方便的粉笔盒, 包括上箱体 (1)、下箱体 (2)、斜隔板 (3)、出笔孔 (4)、旋转钮 (5) 和固定销 (6), 斜隔板 (3) 设置在上箱体 (1) 和下箱体 (2) 之间, 上箱体 (1) 底部设置出笔孔 (4), 旋转钮 (5) 通过固定销 (6) 与下箱体 (2) 相连接。使用时旋转旋转钮 (5) 即可把上箱体 (1) 内的粉笔从出笔孔 (4) 中带出。



1. 取粉笔方便的粉笔盒,包括上箱体(1)、下箱体(2)、斜隔板(3)、出笔孔(4)、旋转钮(5)和固定销(6),其特征在于:斜隔板(3)设置在上箱体(1)和下箱体(2)之间,上箱体(1)底部设置出笔孔(4),旋转钮(5)通过固定销(6)与下箱体(2)相连接。

取粉笔方便的粉笔盒

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种教学用品,尤其是一种取粉笔方便的粉笔盒。

背景技术

[0002] 目前,现有的粉笔盒都是一个整体性的盒体,人们在使用时必须打开盒盖用手指夹取粉笔,有时粉笔比较整齐,人们在拿取时非常不便,但现在的粉笔盒却无法解决这类问题。

发明内容

[0003] 本实用新型的目的就是为了解决现有技术存在的不足,提供一种取粉笔方便的粉笔盒。

[0004] 本实用新型解决其技术问题所采用的技术方案是:一种取粉笔方便的粉笔盒,包括上盒体、下盒体、斜隔板、出笔孔、旋转钮和固定销,斜隔板设置在上盒体和下盒体之间,上盒体底部设置出笔孔,旋转钮通过固定销与下盒体相连接。

[0005] 本实用新型的有益效果是:结构简单、方便实用、可快速方便的取出粉笔,为使用者节省大量时间。

附图说明

[0006] 下面结合附图对本实用新型进一步说明。

[0007] 图 1 为本实用新型的结构示意图;

具体实施方式

[0008] 一种取粉笔方便的粉笔盒,包括上盒体(1)、下盒体(2)、斜隔板(3)、出笔孔(4)、旋转钮(5)和固定销(6),斜隔板(3)设置在上盒体(1)和下盒体(2)之间,上盒体(1)底部设置出笔孔(4),旋转钮(5)通过固定销(6)与下盒体(2)相连接。使用时旋转旋转钮(5)即可把上盒体(1)内的粉笔从出笔孔(4)中带出。

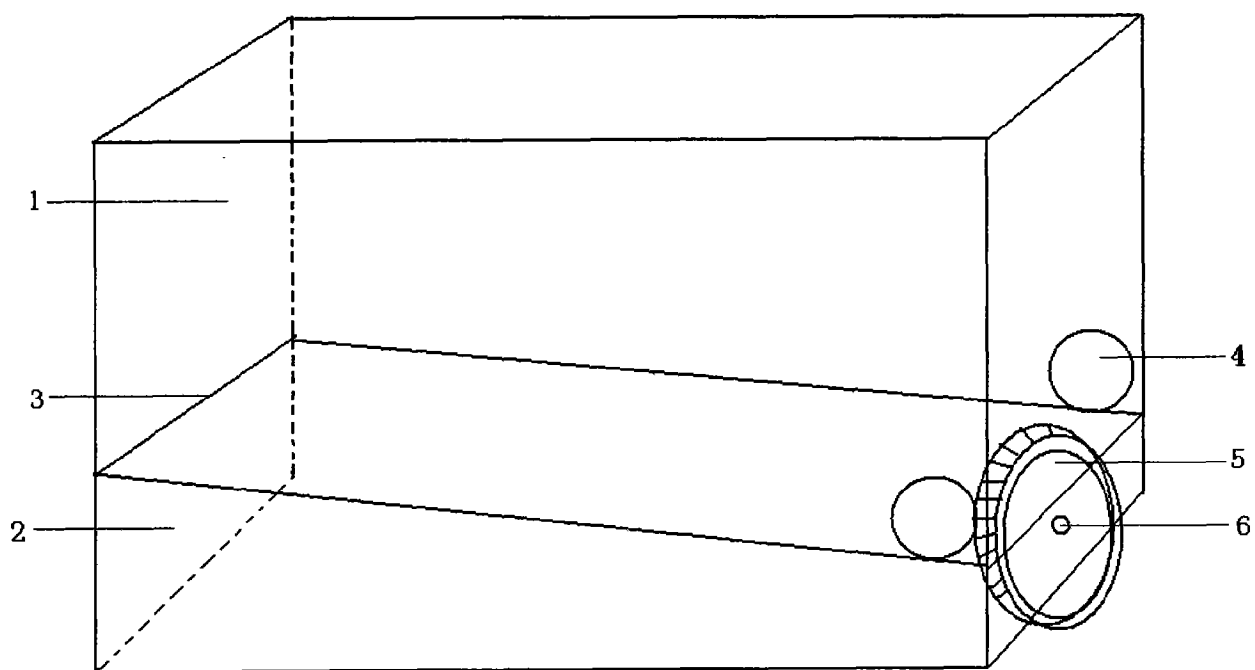


图 1