

[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl.

B43K 27/04 (2006.01)

B43K 19/02 (2006.01)



## [12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200820187349.0

[45] 授权公告日 2009年5月13日

[11] 授权公告号 CN 201235672Y

[22] 申请日 2008.8.11

[21] 申请号 200820187349.0

[73] 专利权人 陆 允

地址 250100 山东省济南市历城区董家镇843  
号济南市历城第二中学44.20班

[72] 发明人 陆 允

[74] 专利代理机构 济南诚智商标专利事务所有限  
公司  
代理人 朱晓熹

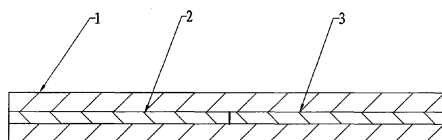
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

### [54] 实用新型名称

一种组合式绘图铅笔

### [57] 摘要

本实用新型公开了一种组合式绘图铅笔，涉及一种方便专业画图人员使用的绘图铅笔。它包括木质层和铅芯，所述的铅芯从中间分开，分别由两种不同的铅芯制成。本实用新型的两种铅芯从中间分开，可同时充当两种笔，方便了专业画图人员的使用。



---

1、一种组合式绘图铅笔，包括木质层和铅芯，其特征是，铅笔的铅芯从中间分开，分别由两种不同的铅芯制成。

## 一种组合式绘图铅笔

### 技术领域

本实用新型涉及一种组合式绘图铅笔，具体地说是一种方便专业画图人员使用的绘图铅笔。

### 背景技术

专业的绘图人员在工作时需要配备许多种铅笔，不仅麻烦，而且容易弄丢，但是为了工作需求又不能少带任何一种笔，十分无奈。

### 实用新型内容

本实用新型的目的在于提供一种组合式绘图铅笔，该铅笔的铅芯用不同的两种铅芯制成，方便了专业画图人员的使用。

本实用新型解决其技术问题所采取的技术方案是：一种组合式绘图铅笔，包括木质层和铅芯，所述的铅芯从中间分开，分别由两种不同的铅芯制成。

本实用新型的有益效果是：铅笔的铅芯用不同的两种铅芯制成，两种铅芯从中间分开，方便了专业画图人员的使用。

### 附图说明

图1为本实用新型的结构示意图。

图中：1 木质层，2 第一铅芯，3 第二铅芯。

### 具体实施方式

如图1所示。

一种组合式绘图铅笔，包括木质层1和铅芯，所述的铅芯从中间分开，分别由两种不同的铅芯——第一铅芯2、第二铅芯3制成。由于两种铅芯从中间分开，可作为两种笔使用，方便了专业画图人员的工作，结构简单，实用。

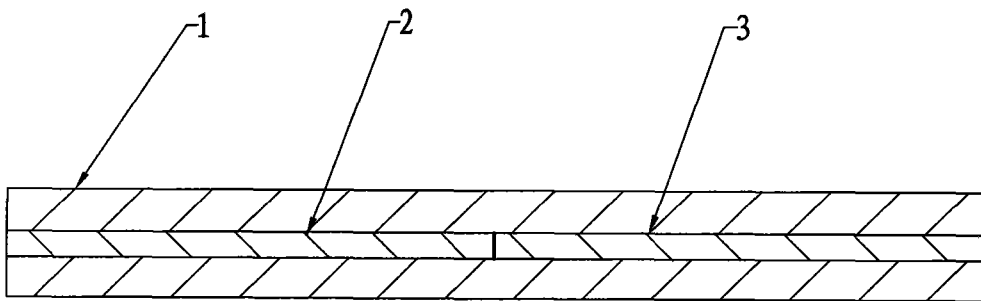


图1