

[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl.

B43K 29/10 (2006.01)

B43K 29/087 (2006.01)



[12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200920144745. X

[45] 授权公告日 2009 年 12 月 9 日

[11] 授权公告号 CN 201357653 Y

[22] 申请日 2009.2.27

[21] 申请号 200920144745. X

[73] 专利权人 吴承骏

地址 400060 重庆市珊瑚实验小学

[72] 发明人 吴承骏

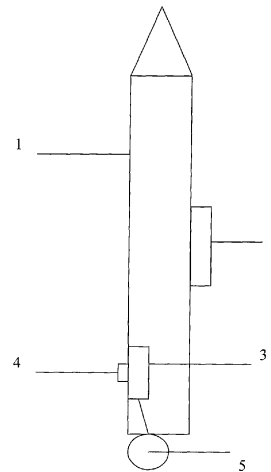
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

[54] 实用新型名称

一种多功能笔

[57] 摘要

一种多功能笔，其特征在于：笔体侧面固定设置计时器，笔体内底部设置电池，笔体外侧设置开关，笔体底部设置灯泡，电池分别与开关和灯泡电连接。本实用新型的有益效果是：黑暗中可以用灯泡照明。



1、一种多功能笔，其特征在于：笔体侧面固定设置计时器，笔体内底部设置电池，笔体外侧设置开关，笔体底部设置灯泡，电池分别与开关和灯泡电连接。

一种多功能笔

技术领域

本实用新型涉及一种多功能笔。

背景技术

一般在黑暗中无法写字，而且写字时间过长会影响学生视力。

实用新型内容

本实用新型的目的就是要解决现有技术中，一般在黑暗中无法写字，而且写字时间过长会影响学生视力的问题，提供一种多功能笔。

本实用新型采用的技术方案是：一种多功能笔，其特征在于：笔体侧面固定设置计时器，笔体内底部设置电池，笔体外侧设置开关，笔体底部设置灯泡，电池分别与开关和灯泡电连接。

本实用新型的有益效果是：黑暗中可以用灯泡照明。

附图说明

下面结合附图和实施例对本实用新型作进一步详细说明。

图为本实用新型的结构示意图。

图中：1、笔体，2、计时器，3、电池，4、开关，5、灯泡。

具体实施方式

如图，一种多功能笔，其特征在于：笔体1侧面固定设置计时器2，笔体1内底部设置电池3，笔体1外侧设置开关4，笔体1底部设置灯泡5，电池3分别与开关4和灯泡5电连接。

黑暗中可以打开开关使用灯泡照明写字，计时器可以提醒学生注意学习时间。

