

[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl.

B43L 1/00 (2006.01)

G09F 9/37 (2006.01)



[12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200720087809.8

[45] 授权公告日 2008年7月30日

[11] 授权公告号 CN 201092196Y

[22] 申请日 2007.10.29

[21] 申请号 200720087809.8

[73] 专利权人 梅佳伟

地址 430040 湖北省武汉市东西湖区吴家山
中学

[72] 发明人 梅佳伟

[74] 专利代理机构 武汉荆楚联合知识产权代理有限公司

代理人 王 健

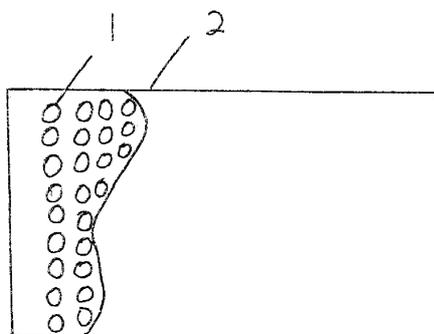
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

[54] 实用新型名称

无尘磁性黑板

[57] 摘要

无尘磁性黑板，涉及一种无尘黑板。黑板 2 内安有磁珠 1，磁珠 1 表面为白色，书写笔 4 内有磁铁 3。本实用新型在黑板 2 内安有磁珠 1，磁珠 1 表面为白色，书写笔 4 内有磁铁 3。当书写者用书写笔 4 在有磁珠 1 的黑板 2 上书写时，磁珠在书写笔 4 内的磁性吸力下伸出黑板，由凸出的磁珠即可看出书写的内容。书写完后，向下压磁珠，磁珠即缩回到黑板内。采用本实用新型不会有粉笔灰飞扬，污染环境，损害师生健康的问题。



1. 无尘磁性黑板，其特征在于黑板（2）内安有磁珠（1），磁珠（1）表面为白色，书写笔（4）内有磁铁（3）。

无尘磁性黑板

技术领域

本实用新型涉及一种无尘黑板。

背景技术

现在教学多数还是使用黑板和粉笔，用粉笔板书后必须擦掉，而擦掉的粉笔灰到处飞扬，会严重影响师生的身体健康。

发明内容

本实用新型的目的是针对上述现状，旨在提供一种没有粉笔灰扬尘的无尘磁性黑板。

本实用新型目的的实现方式为，无尘磁性黑板，黑板2内安有磁珠1，磁珠1表面为白色，书写笔4内有磁铁3。

本实用新型在黑板2内安有磁珠1，磁珠1表面为白色，书写笔4内有磁铁3。当书写者用书写笔4在有磁珠1的黑板2上书写时，磁珠在书写笔4内的磁性吸力下伸出黑板，由凸出的磁珠即可看出书写的内容。书写完后，向下压磁珠，磁珠即缩回到黑板内。采用本实用新型不会有粉笔灰飞扬，污染环境，损害师生健康的问题。

附图说明

图1是本实用新型的黑板结构示意图

图2是本实用新型黑板的书写笔结构示意图

具体实施方式

参照图1，本实用新型的黑板2内安有磁珠1，参照图2，书写笔4内有磁铁3。当书写者用书写笔4在有磁珠1的黑板2上书写时，磁珠在书写笔4内的磁性吸力下伸出黑板，由凸出的磁珠即可看出书写的内容。书写完后，向下压磁珠，磁珠即缩回到黑板内。采用本实用新型不会有粉笔灰飞扬，污染环境，损害师生健康的问题。

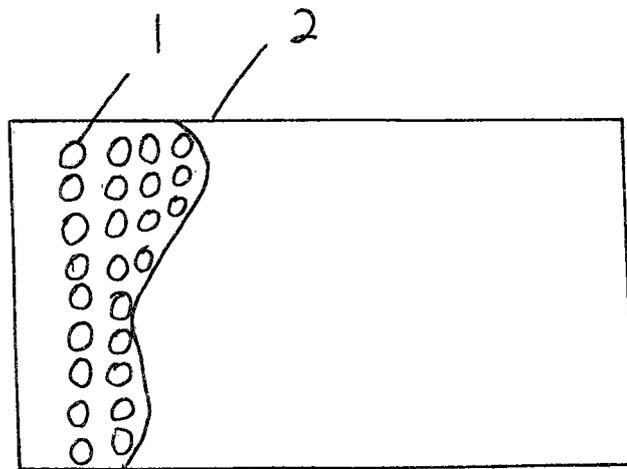


图 1

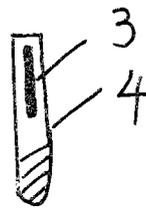


图 2