(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 206877547 U
(45)授权公告日 2018.01.12

(21)申请号 201720422809.2

(22)申请日 2017.04.21

(73)专利权人 淄博职业学院
地址 255314 山东省淄博市新区联通路西首淄博职业学院南校区B614

(72)发明人 周涛

(74)专利代理机构 北京东方盛凡知识产权代理事务所(普通合伙) 11562
代理人 宋平

(51)Int.Cl.
G09B 19/06(2006.01)

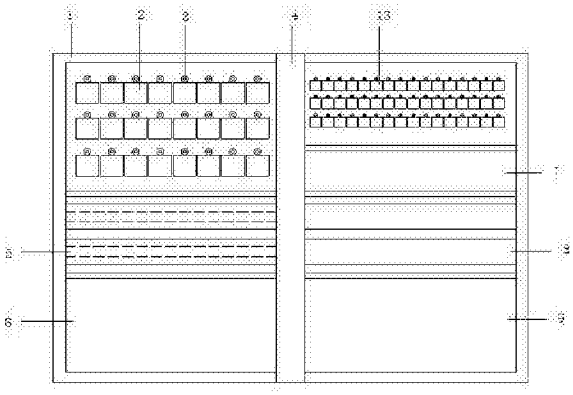
权利要求书1页 说明书2页 附图3页

(54)实用新型名称

一种英语教学用具

(57)摘要

本实用新型公开了一种英语教学用具，包括盒体，所述盒体有两个且字母板位于左侧盒体上部，音标板位于右侧盒体上部，左侧盒体下部设有用于排放字母板的四线格和用于单词拓展词组的词组拓展区，右侧盒体下部设有用于解释单词汉语词义的词义区、排放单词音标的音标两线格和词组用法区，所述字母板底部粘接有第二磁铁，所述盒体背面四角均内嵌第一磁铁，所述盒体由底板表面粘接铁皮组成，所述铁皮表面涂覆有黑板面。本实用新型结构简单，实用性强，在新单词的教学时，可以将每个单词通过字母板规范拼写，可以将音标也规范拼写，这样方便教学，同时在词组拓展区、词组用法区和词义区进行单词的多方面拓展，盒体可以合并存放，也可以方便老师备课。



CN 206877547 U

1.一种英语教学用具，包括盒体(1)，所述盒体(1)有两个，分别为左侧盒体和右侧盒体，两个盒体(1)之间通过连接板(4)铰接，其特征在于，左侧盒体和右侧盒体上部均安装挂杆(3)，挂杆(3)通过挂环(11)挂接字母板(2)和音标板(13)，且字母板(2)位于左侧盒体上部，音标板(13)位于右侧盒体上部，左侧盒体下部设有用于排放字母板(2)的四线格(5)和用于单词拓展词组的词组拓展区(6)，右侧盒体下部设有用于解释单词汉语词义的词义区(7)、排放单词音标的音标两线格(8)和词组用法区(9)，所述字母板(2)底部粘接有第二磁铁(12)，所述盒体(1)背面四角均内嵌第一磁铁(10)，所述盒体(1)由底板(103)表面粘接铁皮(102)组成，所述铁皮(102)表面涂覆有黑板面(101)。

2.根据权利要求1所述的一种英语教学用具，其特征在于：所述字母板(2)与音标板(13)结构相同，且字母板(2)尺寸是音标板(13)的尺寸的两倍，字母板(2)数量不少于24个，每个字母板(2)表面书写有英文字母，音标板(13)数量不少于48个，每个音标板(13)表面书写英文音标。

3.根据权利要求1所述的一种英语教学用具，其特征在于：所述字母板(2)和音标板(13)通过第二磁铁(12)与铁皮(102)吸附附着在盒体(1)内黑板面(101)上。

4.根据权利要求1所述的一种英语教学用具，其特征在于：所述盒体(1)通过第一磁铁(10)吸附在课堂黑板上。

一种英语教学用具

技术领域

[0001] 本实用新型涉及英语教学技术领域，具体为一种英语教学用具。

背景技术

[0002] 英语教学中，一般在学习新单词时，都是老师口述进行教学，很不利于学生的学习和记忆，同时老师在口授英语单词读音时，学生不能对着音标去学习，一般读音都是靠着死记硬背记下的，这样的授课效率既低下，又效果不好。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的在于提供一种英语教学用具，以解决上述背景技术中提出的问题。

[0004] 为实现上述目的，本实用新型提供如下技术方案：一种英语教学用具，包括盒体，所述盒体有两个，分别为左侧盒体和右侧盒体，两个盒体之间通过连接板铰接，左侧盒体和右侧盒体上部均安装挂杆，挂杆通过挂环挂接字母板和音标板，且字母板位于左侧盒体上部，音标板位于右侧盒体上部，左侧盒体下部设有用于排放字母板的四线格和用于单词拓展词组的词组拓展区，右侧盒体下部设有用于解释单词汉语词义的词义区、排放单词音标的音标两线格和词组用法区，所述字母板底部粘接有第二磁铁，所述盒体背面四角均内嵌第一磁铁，所述盒体由底板表面粘接铁皮组成，所述铁皮表面涂覆有黑板面。

[0005] 优选的，所述字母板与音标板结构相同，且字母板尺寸是音标板的尺寸的两倍，字母板数量不少于24个，每个字母板表面书写有英文字母，音标板数量不少于48个，每个音标板表面书写英文音标。

[0006] 优选的，所述字母板和音标板通过第二磁铁与铁皮吸附附着在盒体内黑板面上。

[0007] 优选的，所述盒体通过第一磁铁吸附在课堂黑板上。

[0008] 与现有技术相比，本实用新型的有益效果是：本实用新型结构简单，实用性强，在新单词的教学时，可以将每个单词通过字母板规范拼写，可以将音标也规范拼写，这样方便教学，同时在词组拓展区、词组用法区和词义区进行单词的多方面拓展，盒体可以合并存放，也可以方便老师备课。

附图说明

[0009] 图1为本实用新型结构主视图；

[0010] 图2为本实用新型结构后视图；

[0011] 图3为本实用新型盒体结构剖视图；

[0012] 图4为本实用新型字母板结构剖视图。

[0013] 图中：1盒体、101黑版面、102铁皮、103底板、2字母板、3挂杆、4连接板、5四线格、6词组拓展区、7词义区、8音标两线格、9词组用法区、10第一磁铁、11挂环、12第二磁铁、13音标板。

具体实施方式

[0014] 下面将结合本实用新型实施例中的附图，对本实用新型实施例中的技术方案进行清楚、完整地描述，显然，所描述的实施例仅仅是本实用新型一部分实施例，而不是全部的实施例。基于本实用新型中的实施例，本领域普通技术人员在没有做出创造性劳动前提下所获得的所有其他实施例，都属于本实用新型保护的范围。

[0015] 请参阅图1-4，本实用新型提供一种技术方案：一种英语教学用具，包括盒体1，所述盒体1通过第一磁铁10吸附在课堂黑板上，所述盒体1有两个，分别为左侧盒体和右侧盒体，两个盒体1之间通过连接板4铰接，左侧盒体和右侧盒体上部均安装挂杆3，挂杆3通过挂环11挂接字母板2和音标板13，所述字母板2与音标板13结构相同，且字母板2尺寸是音标板13的尺寸的两倍，字母板2数量不少于24个，每个字母板2表面书写有英文字母，音标板13数量不少于48个，每个音标板13表面书写英文音标，且字母板2位于左侧盒体上部，音标板13位于右侧盒体上部，左侧盒体下部设有用于排放字母板2的四线格5和用于单词拓展词组的词组拓展区6，右侧盒体下部设有用于解释单词汉语词义的词义区7、排放单词音标的音标两线格8和词组用法区9，所述字母板2底部粘接有第二磁铁12，所述盒体1背面四角均内嵌第一磁铁10，所述盒体1由底板103表面粘接铁皮102组成，所述铁皮102表面涂覆有黑板面101，所述字母板2和音标板13通过第二磁铁12与铁皮102吸附附着在盒体1内黑板面101上。

[0016] 本实用盒体1内挂接有音标板13和字母板2，通过字母板2可以自由拼接成单词，每个字母对应的字母板2不少于一个，每个音标对应的音标板13也不少于一个，对应的单词可以通过音标板13拼写音标，方便老师教学，可以提高老师的授课效率，可以方便学生记忆。

[0017] 尽管已经示出和描述了本实用新型的实施例，对于本领域的普通技术人员而言，可以理解在不脱离本实用新型的原理和精神的情况下可以对这些实施例进行多种变化、修改、替换和变型，本实用新型的范围由所附权利要求及其等同物限定。

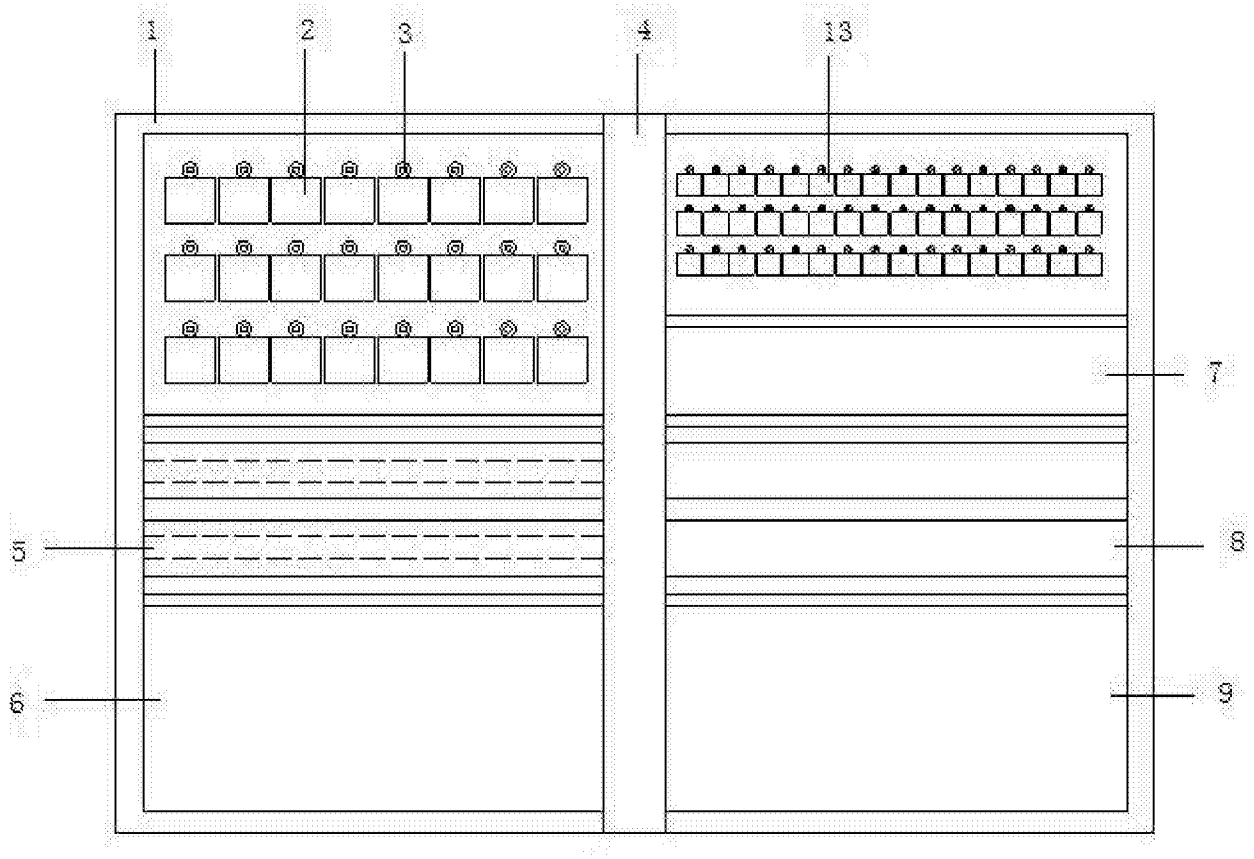


图1

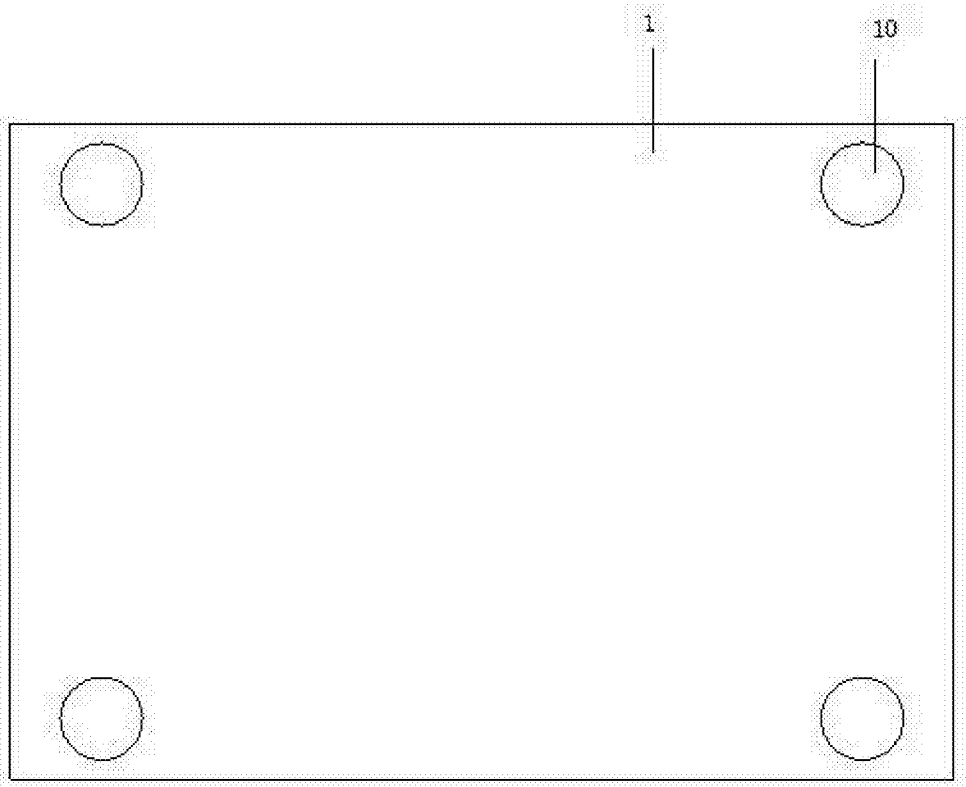


图2

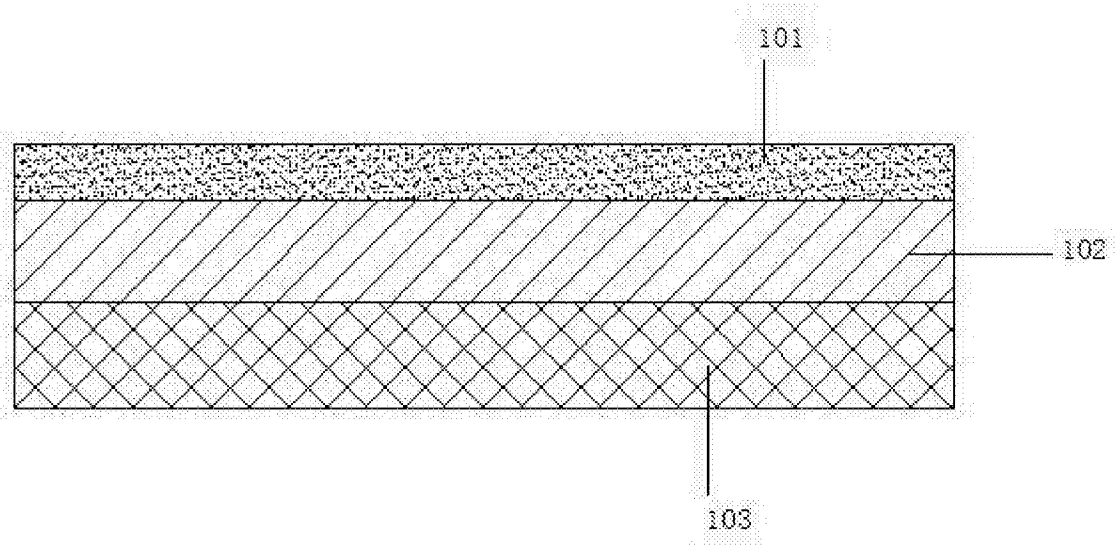


图3

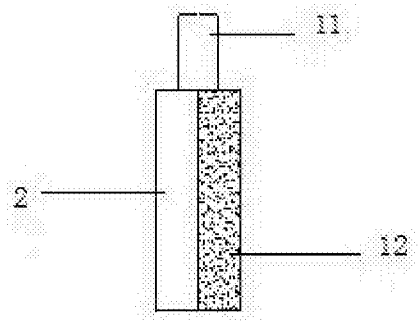


图4