(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 203706626 U
(45)授权公告日 2014.07.09

(21)申请号 201420105486.0

(22)申请日 2014.03.10

(73)专利权人 颜宪源
地址 163000 黑龙江省大庆市大庆职业学院

(72)发明人 颜宪源 潘岩 张新宇

(74)专利代理机构 大庆禹奥专利事务所 23208
代理人 朱士文 杨晓梅

(51)Int.Cl.
G09F 13/20(2006.01)
G09F 15/00(2006.01)

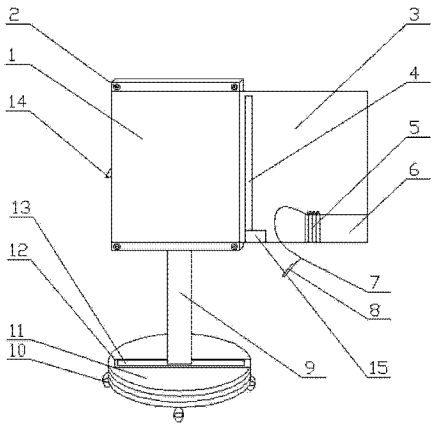
权利要求书1页 说明书2页 附图3页

(54)实用新型名称

思想政治教育宣传牌

(57)摘要

一种思想政治教育宣传牌，涉及教学用具领域，包括牌体，其特征在于：牌体的前后两面四个角均设有弹簧，塑料板的内部左侧设有条形板擦，塑料板的左下部设有粉笔盒，塑料板的右下部设有笔槽和纸槽，牌体的底面中部设有支撑杆，支撑杆后面设有横向转轴，横向转轴上设有斜杆，支撑杆下设有横杆，横杆下设有底座，底座的上面设有和横杆配套的滑槽，底座的中部设有竖杆，底座的下面设有万向转轮。本实用新型结构设计合理、构思巧妙新颖，具有弹簧，在倾倒时可以抗震，大大降低了宣传牌损坏的可能，具有条形板擦，牌体擦起来比较方便，将牌体和底座分开，牌体可以独立工作，底座可以作为凳子使用，且制造成本低，易于大规模推广应用。



CN 203706626 U

1. 一种思想政治教育宣传牌，包括牌体，其特征在于：牌体的前后两面四个角均设有弹簧，牌体的表面设有荧光层，牌体的正面上下两侧均设有滑道，滑道中设有透明的塑料板，塑料板的内部左侧设有条形板擦，塑料板的左下部设有粉笔盒，塑料板的右下部设有笔槽和纸槽，其中笔槽中设有笔，纸槽中设有纸，牌体的左侧中部设有卡扣，牌体的底面中部设有支撑杆，支撑杆后面设有横向转轴，横向转轴上设有斜杆，支撑杆下设有横杆，横杆下设有底座，底座的上面设有和横杆配套的滑槽，底座的中部设有竖杆，底座的下面设有万向转轮。

2. 根据权利要求 1 所述的思想政治教育宣传牌，其特征在于：所述的塑料板上下两侧设有小型滑轮，塑料板通过滑轮在滑道中滑动。

3. 根据权利要求 1 所述的思想政治教育宣传牌，其特征在于：所述的笔通过细绳和笔槽连接在一起。

4. 根据权利要求 1 所述的思想政治教育宣传牌，其特征在于：所述的横杆可滑入到滑槽中。

5. 根据权利要求 1 所述的思想政治教育宣传牌，其特征在于：所述的竖杆为可伸缩结构，调节后由销钉固定。

思想政治教育宣传牌

[0001] 技术领域：

[0002] 本实用新型属于教学用具技术领域，具体涉及一种思想政治教育宣传牌。

[0003] 背景技术：

[0004] 随着素质教育的实施，学校越来越注重学生的身心全面发展，学校为引导学生树立正确的思想政治观念，多在校区内的路边设置思想政治教育宣传牌，目前，宣传牌的功能比较单一，不具备新颖性，学生看见比较感兴趣的东西往往记不住，天气不好或傍晚时，容易看不清楚宣传牌上的内容，且学生长时间站立看宣传牌上的内容，会感觉累，有时风大会将宣传牌吹倒，可能造成宣传牌的损坏，这些都给学生和宣传人员带来了麻烦。

[0005] 实用新型内容：

[0006] 本实用新型的目的是为了克服上述现有技术存在的不足之处，而提供一种 思想政治教育宣传牌，它结构简单、使用方便，易于大规模推广应用。

[0007] 本实用新型采用的技术方案为：该思想政治教育宣传牌，包括牌体，其特征在于：牌体的前后两面四个角均设有弹簧，牌体的表面设有荧光层，牌体的正面上下两侧均设有滑道，滑道中设有透明的塑料板，塑料板的内部左侧设有条形板擦，塑料板的左下部设有粉笔盒，塑料板的右下部设有笔槽和纸槽，其中笔槽中设有笔，纸槽中设有纸，牌体的左侧中部设有卡扣，牌体的底面中部设有支撑杆，支撑杆后面设有横向转轴，横向转轴上设有斜杆，支撑杆下设有横杆，横杆下设有底座，底座的上面设有和横杆配套的滑槽，底座的中部设有竖杆，底座的下面设有万向转轮。

[0008] 所述的塑料板上下两侧设有小型滑轮，塑料板通过滑轮在滑道中滑动。

[0009] 所述的笔通过细绳和笔槽连接在一起。

[0010] 所述的横杆可滑入到滑槽中。

[0011] 所述的竖杆为可伸缩结构，调节后由销钉固定。

[0012] 本实用新型的有益效果是：结构设计合理、构思巧妙新颖，具有弹簧，在倾倒时可以抗震，大大降低了宣传牌损坏的可能，具有条形板擦，牌体擦起来比较方便，具有纸和笔，方便记忆、随时书写，具有荧光层，在阴天或傍晚也能看清楚宣传牌上的字体，将牌体和底座分开，牌体可以独立工作，底座可以作为凳子使用，便不用一直站着，轻松省力，使用方便，且制造成本低，易于大规模推广应用。

[0013] 附图说明：

[0014] 图 1 是本实用新型的结构示意图。

[0015] 图 2 是本实用新型的底座结构示意图。

[0016] 图 3 是本实用新型的背面结构示意图。

[0017] 具体实施方式：

[0018] 参照各图，该思想政治教育宣传牌，包括牌体 1，其特征在于：牌体 1 的前后两面四个角均设有弹簧 2，可以抗震，牌体 1 的表面设有荧光层，牌体 1 的正面上下两侧均设有滑道，滑道中设有透明的塑料板 3，下雨时可以遮挡风雨，塑料板 3 的内部左侧设有条形板擦 4，可以更快更方便的擦干净牌体，以备下次再用，塑料板 3 的左下部设有粉笔盒 15，可以放

粉笔，塑料板 3 的右下部设有笔槽 5 和纸槽 6，其中笔槽 5 中设有笔，纸槽 6 中设有纸，方便人们随时记录，牌体 1 的左侧中部设有卡扣 14，可以将塑料板 3 关闭后由卡扣 14 固定，牌体 1 的底面中部设有支撑杆 9，支撑杆 9 后面设有横向转轴 17，横向转轴 17 上设有斜杆 18，可以使牌体 1 支撑固定在地面上，支撑杆 9 下设有横杆 13，横杆 13 下设有底座 11，底座 11 的上面设有和横杆 13 配套的滑槽 12，底座 11 的中部设有竖杆 16，底座 11 的下面设有万向转轮 10，可以随意移动，所述的塑料板 3 上下两侧设有小型滑轮，塑料板 3 通过滑轮在滑道中滑动，所述的笔通过细绳和笔槽 5 连接在一起，防止丢失，所述的横杆 13 可滑入到滑槽 12 中，所述的竖杆 16 为可伸缩结构，调节后由销钉固定。本实用新型结构设计合理、构思巧妙新颖，具有弹簧 2，在倾倒时可以抗震，大大降低了宣传牌损坏的可能，具有条形板擦 4，牌体擦起来比较方便，具有纸和笔，方便记忆、随时书写，具有荧光层，在阴天或傍晚也能看清楚宣传牌上的字体，将牌体 1 和底座 11 分开，牌体 1 可以独立工作，底座 11 可以作为凳子使用，便不用一直站着，轻松省力，使用方便，且制造成本低，易于大规模推广应用。

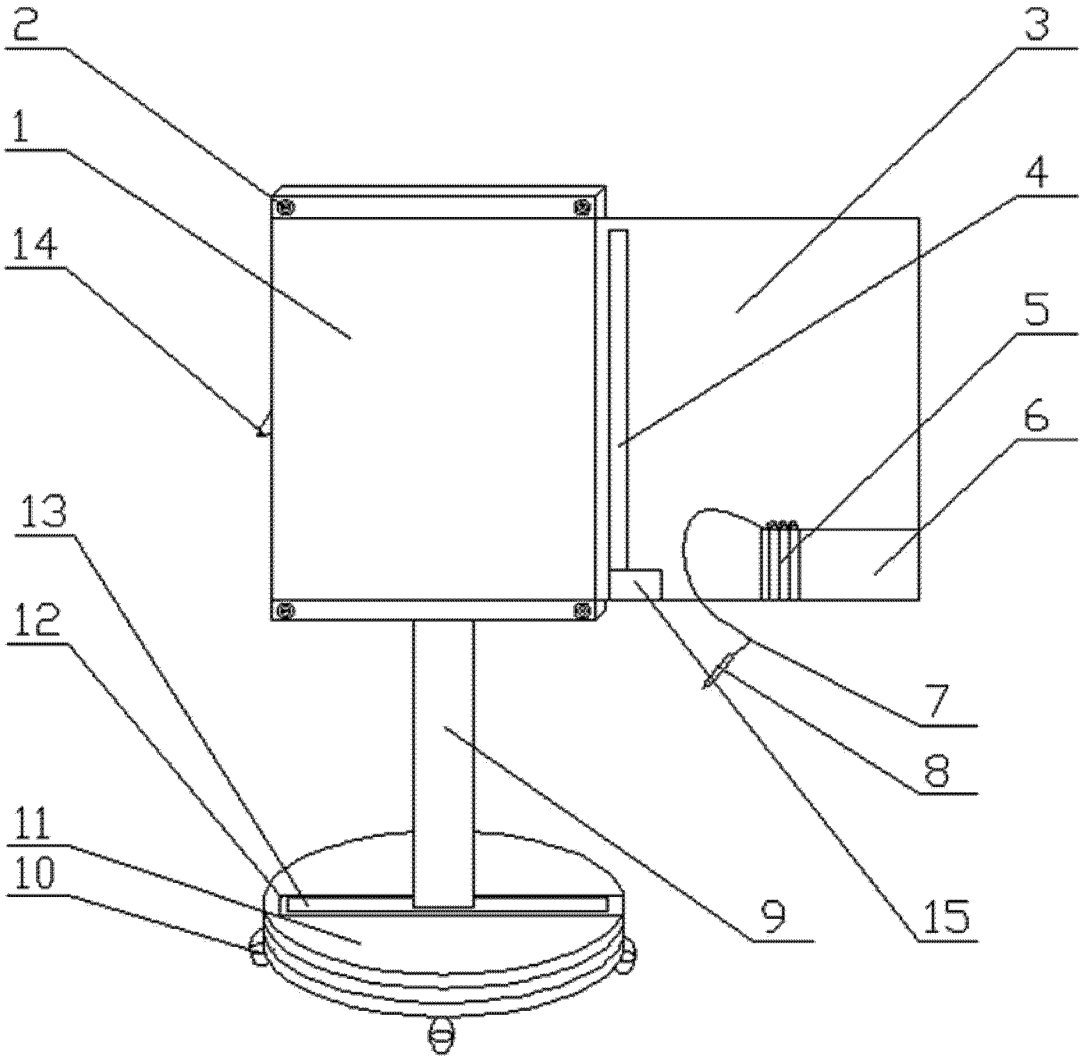


图 1

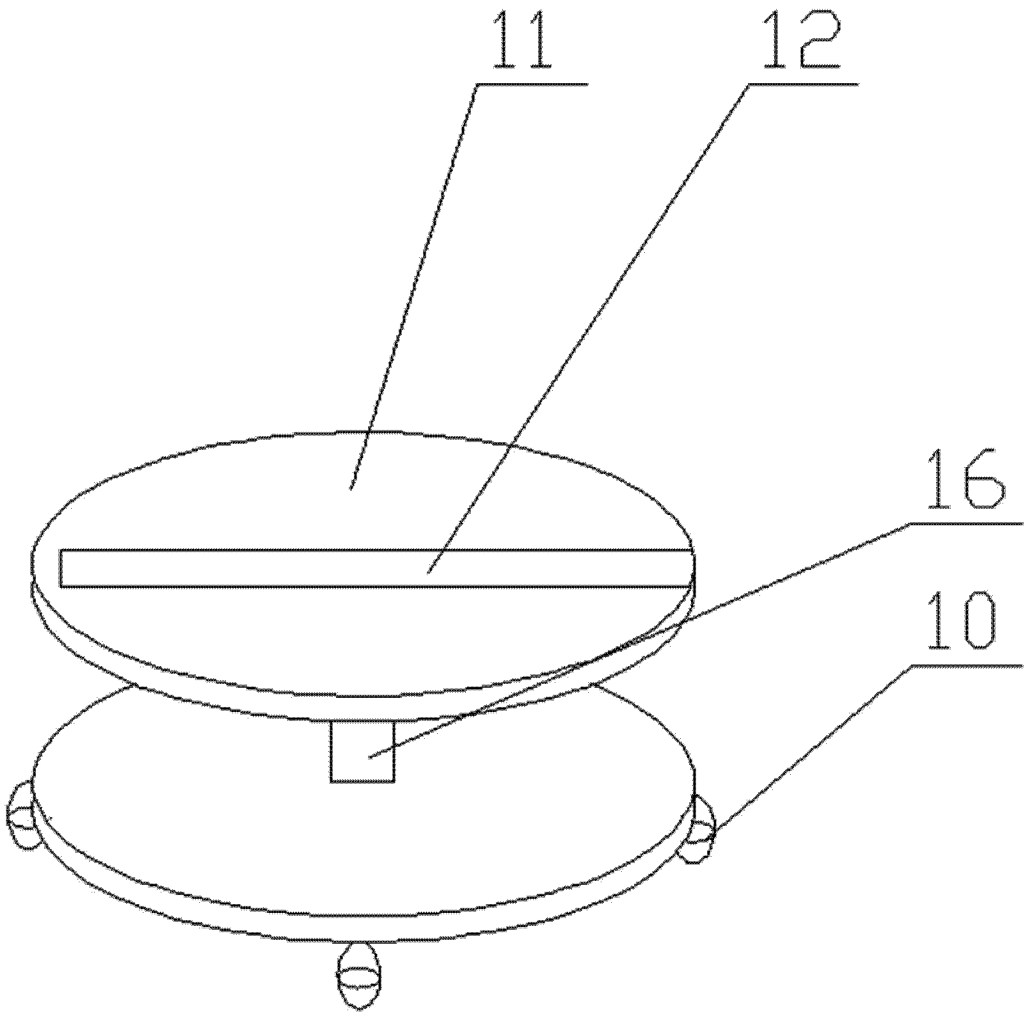


图 2

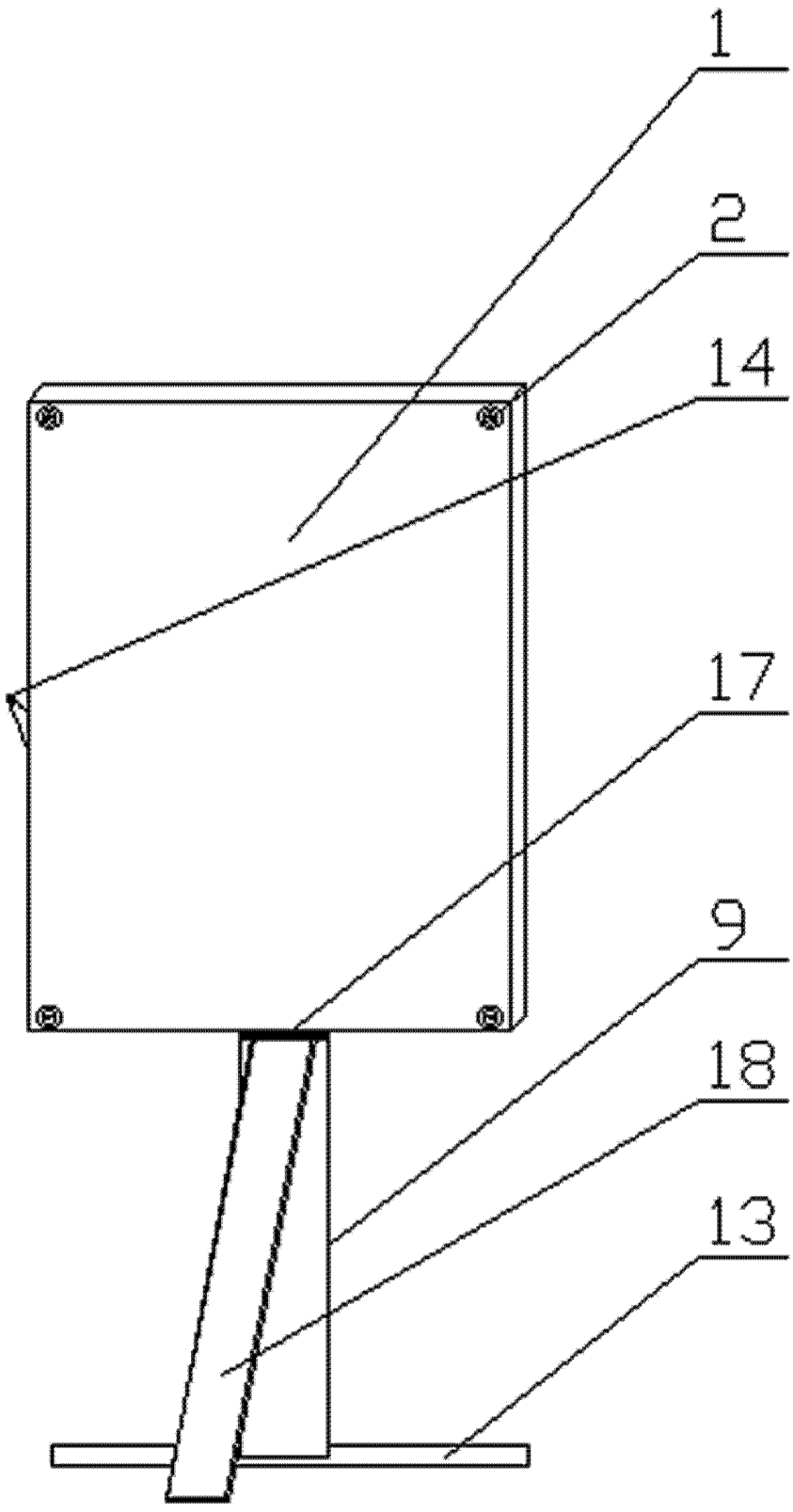


图 3