



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203957650 U

(45) 授权公告日 2014. 11. 26

(21) 申请号 201420356922. 1

(22) 申请日 2014. 07. 01

(73) 专利权人 赵夫超

地址 246003 安徽省安庆市迎江区天柱山东
路 99 号安庆职业技术学院机电系

(72) 发明人 赵夫超 杨琴 王影

(51) Int. Cl.

B43L 13/20 (2006. 01)

(ESM) 同样的发明创造已同日申请发明专利

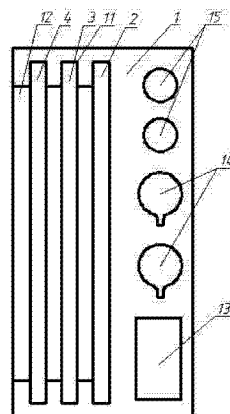
权利要求书1页 说明书3页 附图5页

(54) 实用新型名称

答题卡填涂导尺

(57) 摘要

本实用新型公开了一种答题卡填涂导尺,它包括导尺盒、考号填涂导尺、横板填涂导尺和竖板填涂导尺,所述的导尺盒设为矩形状,内部开设有三个平行的矩形储尺槽、导尺盒的一面设有取尺口,所述的储尺槽的一边设有水性笔槽,水性笔槽的两边设有橡皮槽和铅笔槽;所述的储尺槽内由取尺口向里依次放置有竖板填涂导尺、横板填涂导尺和考号填涂导尺。本实用新型结构简单,使用方便,可弥补现有技术的不足,为考生在紧张地考试中节约时间,提高答题卡的填涂质量。



1. 一种答题卡填涂导尺,它包括导尺盒(1)、考号填涂导尺(2)、横板填涂导尺(3)和竖板填涂导尺(4),其特征是:所述的导尺盒(1)设为矩形状,内部开设有三个平行的矩形储尺槽(11)、导尺盒(1)的一面设有取尺口(12);所述的储尺槽(11)的一边设有水性笔槽(14),水性笔槽(14)的两边设有橡皮槽(13)和铅笔槽(15)。

2. 根据权利要求1所述的答题卡填涂导尺,其特征是:所述的考号填涂导尺(2)的上方设有一行方形填写孔(21),所述的方形填写孔(21)的尺寸等于答题卡上的准考证号填写方格的尺寸;方形填写孔(21)的下方设有十行矩形填涂孔一(22),所述的矩形填涂孔一(22)的尺寸均比答题卡上的填涂矩形框单边大0.1~0.15mm;矩形填涂孔一(22)的一边设有0~9的数字列(23),另一边设有半圆形的取尺孔一(24)。

3. 根据权利要求1所述的答题卡填涂导尺,其特征是:所述的横板填涂导尺(3)的上方设有六行十列的矩形填涂孔二(31),所述的矩形填涂孔二(31)的尺寸均比答题卡上的填涂矩形框单边大0.1~0.15mm;矩形填涂孔二(31)的上方设有1~10的题号行(32),矩形填涂孔二(31)的两边纵向对应设有A~F的答案代号列(33),所述的横板填涂导尺(3)的一边设有半圆形的取尺孔二(34)。

4. 根据权利要求1所述的答题卡填涂导尺,其特征是:所述的竖板填涂导尺(4)的上方设有十行六列的矩形填涂孔三(41),所述的矩形填涂孔三(41)的尺寸均比答题卡上的填涂矩形框单边大0.1~0.15mm;矩形填涂孔三(41)的上方设有A~F的答案代号行(42),矩形填涂孔三(41)的一边设有1~10的题号列(43),所述的竖板填涂导尺(4)的一边设有半圆形的取尺孔三(44)。

5. 根据权利要求1所述的答题卡填涂导尺,其特征是:所述的考号填涂导尺(2)的长度比横板填涂导尺(3)的长度长20~30 mm,所述的横板填涂导尺(3)的长度比竖板填涂导尺(4)的长度长20~30 mm。

答题卡填涂导尺

技术领域

[0001] 本实用新型涉及考试用具,具体涉及到一种答题卡填涂导尺。

背景技术

[0002] 考试是检测考生学业成绩的主要手段,也是人们职场获取各类证书、工资晋级和职务提升的重要方式。考试中的客观题多倾向于采用铅笔填涂答题卡的方式进行答题,所以答题卡的填涂质量和效率对考试的结果有着重要的影响。

[0003] 在考试中,考生填涂答题卡时要求填涂正确、快速、饱满和清晰。由于答题卡上准考证号码填涂框和答案代号填涂框均设计成矩形状,尺寸较小且相邻的矩形填涂框间隔较近,在较高的填涂要求下,考生极易涂到相邻的填涂框上,而且用时较长,常给考试带来不便。

[0004] 中国专利有多项关于答题卡填涂辅助工具的实用新型专利,但是,绝大多数的答题卡采用的是 A、B 卡,即答题卡用横板排列题号和竖板排列题号。现有的专利技术均无法满足多样性答题卡的填涂需要,并且缺少针对准考证号码的填涂工具。

发明内容

[0005] 本实用新型的目的在于提供一种结构简单,设计科学、合理和使用、携带方便的答题卡填涂导尺,它不仅可满足准考证号码填涂需要,也可满足多种样式的答题卡填涂需要。

[0006] 为达到上述目的,本实用新型的技术方案,它包括导尺盒、考号填涂导尺、横板填涂导尺和竖板填涂导尺,所述的导尺盒设为矩形状,内部开设有三个平行的矩形储尺槽、导尺盒的一面设有取尺口;所述的储尺槽的一边设有水性笔槽,水性笔槽的两边设有橡皮槽和铅笔槽。

[0007] 在上述技术方案中,所述的考号填涂导尺的上方设有一行方形填写孔,所述的方形填写孔的尺寸等于答题卡上的准考证号填写方格的尺寸;方形填写孔的下方设有十行矩形填涂孔一,所述的矩形填涂孔一的尺寸均比答题卡上的填涂矩形框单边大 0.1 ~ 0.15mm;矩形填涂孔一的一边设有 0 ~ 9 的数字列,另一边设有半圆形的取尺孔一。

[0008] 所述的横板填涂导尺的上方设有六行十列的矩形填涂孔二,所述的矩形填涂孔二的尺寸均比答题卡上的填涂矩形框单边大 0.1 ~ 0.15mm;矩形填涂孔二的上方设有 1 ~ 10 的题号行,矩形填涂孔二的两边纵向对应设有 A ~ F 的答案代号列,所述的横板填涂导尺的一边设有半圆形的取尺孔二。

[0009] 所述的竖板填涂导尺的上方设有十行六列的矩形填涂孔三,所述的矩形填涂孔三的尺寸均比答题卡上的填涂矩形框单边大 0.1 ~ 0.15mm;矩形填涂孔三的上方设有 A ~ F 的答案代号行,矩形填涂孔三的一边设有 1 ~ 10 的题号列,所述的竖板填涂导尺的一边设有半圆形的取尺孔三。

[0010] 所述的考号填涂导尺的长度比横板填涂导尺的长度的长 20 ~ 30 mm,所述的横板填涂导尺的长度比竖板填涂导尺的长度长 20 ~ 30 mm。

[0011] 采用上述技术方案后,可大大提高答题卡的填涂效率,保证答题卡的填涂质量,使填涂变得轻松自如。

附图说明

[0012] 图 1 是本实用新型答题卡填涂导尺的结构示意图;

[0013] 图 2 是图 1 的左视图;

[0014] 图 3 是考号填涂导尺的结构示意图;

[0015] 图 4 是横板填涂导尺的结构示意图;

[0016] 图 5 是竖板填涂导尺的结构示意图。

[0017] 附图中各标号是:1、导尺盒,11、储尺槽,12、取尺口,13、橡皮槽,14、水性笔槽,15、铅笔槽,2、考号填涂导尺,21、方形填写孔,22、矩形填涂孔一,23、数字列,24、取尺孔一,3、横板填涂导尺,31、矩形填涂孔二,32、题号行,33、答案代号列,34、取尺孔二,4、竖板填涂导尺,41、矩形填涂孔三,42、答案代号行,43、题号列,44、取尺孔三。

具体实施方式

[0018] 下面结合附图对本实用新型答题卡填涂导尺作进一步说明:

[0019] 由图 1~图 5 可见,本实用新型它包括导尺盒 1、考号填涂导尺 2、横板填涂导尺 3 和竖板填涂导尺 4,所述的导尺盒 1 设为矩形形状,内部开设有三个平行的矩形储尺槽 11、导尺盒 1 的一面设有取尺口 12;所述的储尺槽 11 的一边设有水性笔槽 14,水性笔槽 14 的两边设有橡皮槽 13 和铅笔槽 15。

[0020] 所述的考号填涂导尺 2 的上方设有一行方形填写孔 21,所述的方形填写孔 21 的尺寸等于答题卡上的准考证号填写方格的尺寸;方形填写孔 21 的下方设有十行矩形填涂孔一 22,矩形填涂孔一 22 的一边设有 0~9 的数字列 23,另一边设有半圆形的取尺孔一 24。

[0021] 所述的横板填涂导尺 3 的上方设有六行十列的矩形填涂孔二 31,矩形填涂孔二 31 的上方设有 1~10 的题号行 32,矩形填涂孔二 31 的两边纵向对应设有 A~F 的答案代号列 33,所述的横板填涂导尺 3 的一边设有半圆形的取尺孔二 34。

[0022] 所述的竖板填涂导尺 4 的上方设有十行六列的矩形填涂孔三 41,矩形填涂孔三 41 的上方设有 A~F 的答案代号行 42,矩形填涂孔三 41 的一边设有 1~10 的题号列 43,所述的竖板填涂导尺 4 的一边设有半圆形的取尺孔三 44。

[0023] 本实用新型的使用方法是,要在答题卡上填涂准考证号码,从导尺盒 1 中取下考号填涂导尺 2,放置在答题卡的准考证号码填涂处进行填涂;要填涂试题答案时,可根据答题卡的样式正确选择填涂导尺的类型,即考生的答题卡为横板时,选择横板填涂导尺 3,答题卡为竖板时选择竖板填涂导尺 4,考生将选好的导尺放套在答题卡上即可对答案代号进行填涂。

[0024] 在本实施例中,考生可拉住取尺孔一 24、取尺孔二 34 或取尺孔三 44 取下各填涂导尺。为方便取下竖板填涂导尺 4,导尺盒 1 上设有取尺口 11;根据铅笔的握持角度、填涂时移动特点以及笔尖削出的形状,所述的矩形填涂孔一 22、矩形填涂孔二 31 和矩形填涂孔三 41 的尺寸均比答题卡上填涂矩形框单边大 0.1~0.15mm,以确保填涂饱满,符合要求。

[0025] 在本实施例中,所述的横板填涂导尺 3 上设有 1~10 的题号行 32 和所述的竖板

填涂导尺 4 的上设有 1 ~ 10 的题号列 43, 可供考生根据导尺的题号正确填涂, 横板填涂导尺 3 上设有 A ~ F 的答案代号列 33 和竖板填涂导尺 4 的上设有 A ~ F 的答案代号行 42, 可满足六个选项多选答案的填涂使用需要; 导尺盒 1 上设有水性笔槽 14、橡皮槽 13 和铅笔槽 15 可供考生放置必要的考试用具, 而且便于携带。

[0026] 本实用新型可弥补现有技术的不足, 为考生在紧张地考试中节约时间, 提高答题卡的填涂质量。

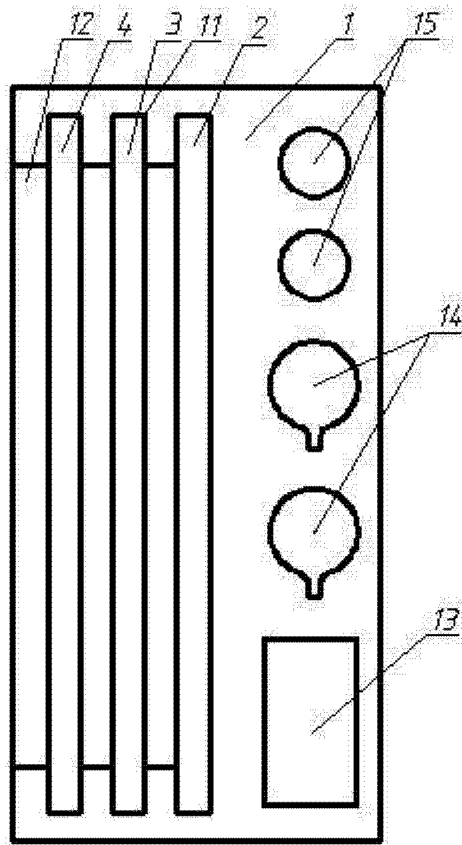


图 1

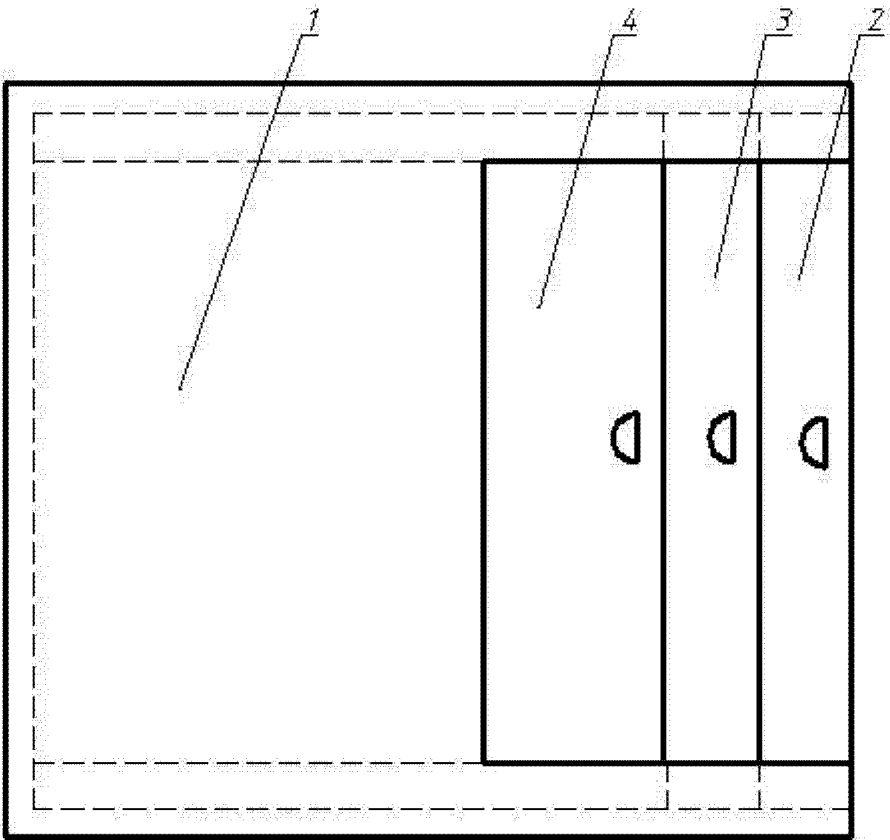


图 2

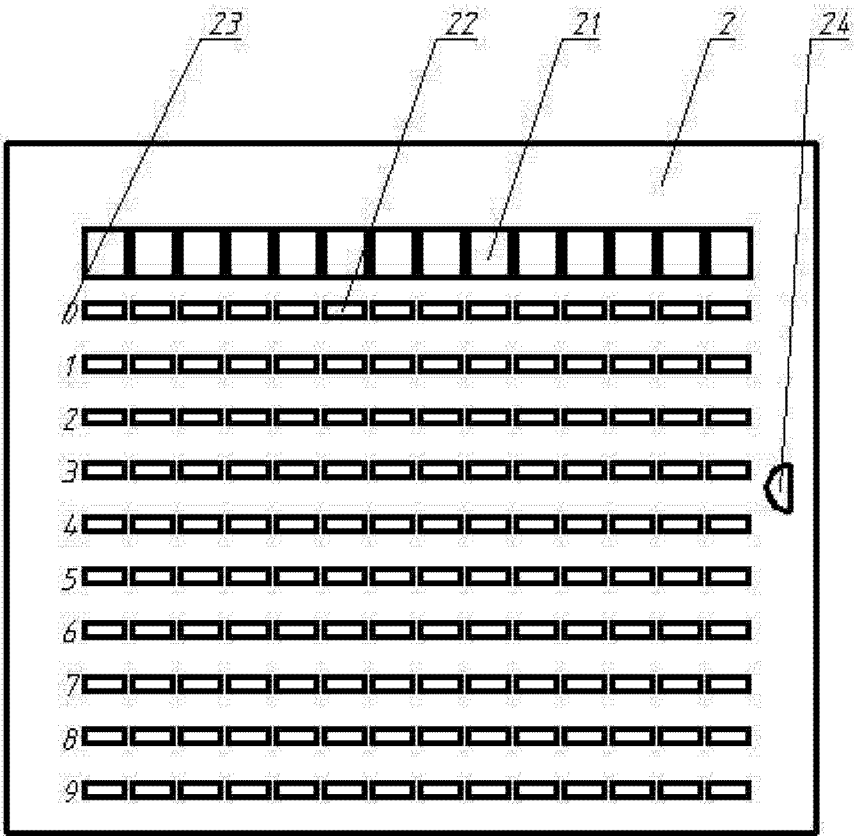


图 3

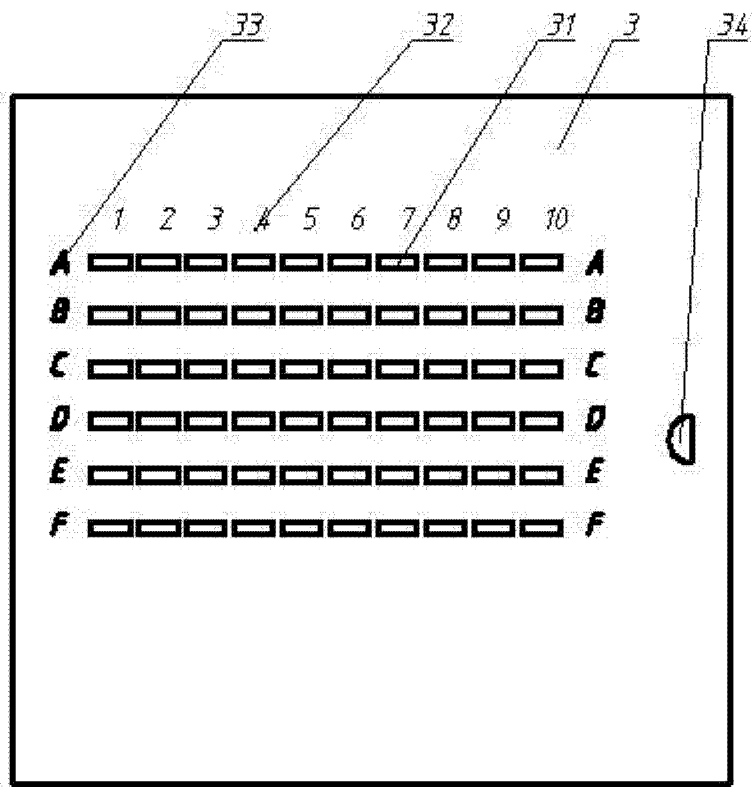


图 4

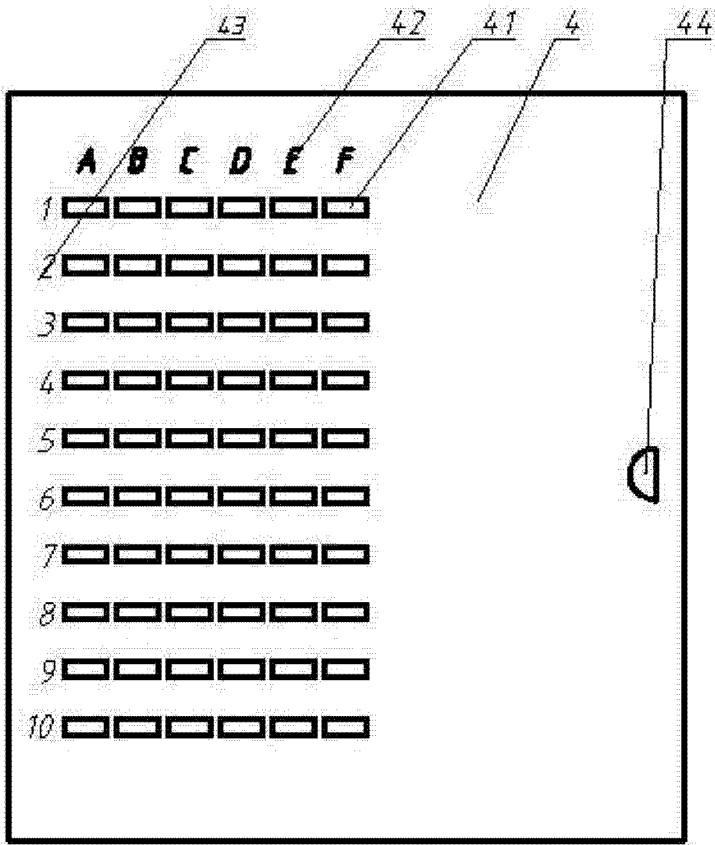


图 5