



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202681305 U

(45) 授权公告日 2013. 01. 23

(21) 申请号 201220149706. 0

(22) 申请日 2012. 04. 10

(73) 专利权人 广州兴华玻璃工业有限公司

地址 510435 广东省广州市白云区槎头广海
路后岗西街 6 号自编 1 栋首层

(72) 发明人 施纯力 周潮 麦坚 贺金林
李光福

(51) Int. Cl.

A47F 3/00 (2006. 01)

A47F 11/00 (2006. 01)

C03C 27/12 (2006. 01)

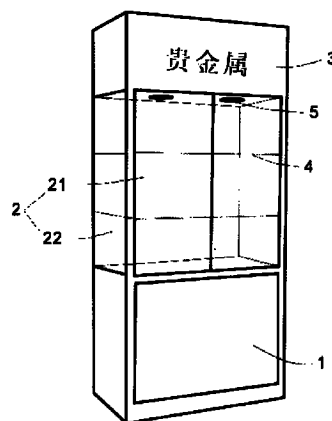
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

银行贵金属防砸展示柜台

(57) 摘要

本实用新型的一种银行贵金属防砸展示柜台包括收纳底座,所述收纳底座上设置有展示部,贵金属放置在该展示部内;所述收纳底座的下方设置有万向轮,以方便移动;所述展示部由透明可视的防砸玻璃围成,保障贵金属的安全,所述防砸玻璃包括两层玻璃层,所述玻璃层之间设有高分子层。本实用新型的银行贵金属防砸展示柜台结构简单,方便移动,适用于贵金属在展会上进行展销;其展示部采用特殊玻璃制成,具有良好的防砸防盗效果,配合高性能的安全锁,能够保障贵金属的安全。



1. 银行贵金属防砸展示柜台,所述展示柜台包括收纳底座,所述收纳底座上设置有展示部;其特征在于:所述收纳底座下方设置有万向轮,所述展示部由透明可视的防砸玻璃围成,所述防砸玻璃包括两层玻璃层,所述玻璃层之间设有高分子层。

2. 如权利要求1所述的银行贵金属防砸展示柜台,其特征在于:所述收纳底座由防砸不锈钢围成,所述防砸不锈钢的厚度不小于2mm。

3. 如权利要求2所述的银行贵金属防砸展示柜台,其特征在于:所述展示部与防砸不锈钢收纳底座通过大型玻璃结构胶粘合于一体。

4. 如权利要求1所述的银行贵金属防砸展示柜台,其特征在于:所述展示部的一面设置有可左右滑动的滑门,所述滑门的下部边缘可滑动地插设于所述收纳底座上方的滑槽内。

5. 如权利要求4所述的银行贵金属防砸展示柜台,其特征在于:所述滑槽内设置有门锁,所述门锁可活动地插设在所述滑门的下方。

6. 如权利要求1所述的银行贵金属防砸展示柜台,其特征在于:所述展示部的内部上方设置有照明装置。

7. 如权利要求1所述的银行贵金属防砸展示柜台,其特征在于:所述万向轮上带有刹车装置,所述刹车装置上固定有控制手柄,所述控制手柄上连接有刹车片,所述刹车片与所述万向轮可分离地接触连接。

银行贵金属防砸展示柜台

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种物品展示装置，尤其是贵金属的展示柜台。

背景技术

[0002] 现有的贵金属一般放在固定的柜台内展示和销售，或需要专人把守以保证贵金属的安全，这些贵金属展示柜台均不易移动，在举行展览或销售活动的时候，非常不方便。若将贵金属放置于普通的商品促销柜台内，又非常不安全。所以需要一种既安全又可以移动的贵金属展示柜台。

实用新型内容

[0003] 针对上述需求，本实用新型提出一种银行贵金属防砸展示柜台，所述展示柜台包括收纳底座，所述收纳底座上设置有展示部，贵金属放置在该展示部内；所述收纳底座下方设置有万向轮，以方便移动；所述展示部由透明可视的防砸玻璃围成，用于保障贵金属的安全；所述防砸玻璃包括两层玻璃层，所述玻璃层之间设有高分子层。所述收纳底座可由防砸不锈钢围成，所述防砸不锈钢的厚度不小于 2mm。

[0004] 本实用新型的银行贵金属防砸展示柜台机构简单，方便移动，适用于贵金属在银行内进行展销；其展示部采用特殊玻璃制成，具有良好的防砸防盗效果，配合高性能的安全锁，能够保障贵金属的安全。

附图说明

[0005] 附图 1 为本实用新型优选实施例的外形结构示意图。

具体实施方式

[0006] 如图 1 所示的优选实施例，本实用新型的银行贵金属防砸展示柜台包括一收纳底座 1，可收纳待展示的物品或其它不需展示的物品。在收纳底座 1 上设置有展示部 2，贵金属放置在该展示部 2 内。展示部 2 由透明可视的防砸玻璃围成，该防砸玻璃包括两层玻璃层，所述玻璃层之间设有高分子层。所述高分子层可以为 PVB 层或 SGP 层或 PU 层，使玻璃层之间紧密贴合，同时有效缓冲冲击力。玻璃的厚度可根据实际需求的防砸强度选用。

[0007] 该防砸玻璃在展示的同时，还能保障其内部贵金属的安全。收纳底座 1 由防砸不锈钢围成，所述防砸不锈钢的厚度一般为 2mm 或 2mm 以上，展示部 2 与防砸不锈钢收纳底座 1 通过大型玻璃结构胶粘合于一体。大型玻璃结构胶是一种不锈钢专用结构胶，在钢材的粘接上应用非常常见，在此不再赘述。

[0008] 在收纳底座 1 的下方还设置有万向轮，以方便移动。万向轮分别位于展示柜台的四个角，保持柜台移动时的稳定。在本优选实施例中，在万向轮固定在可变形的弹簧上，当然弹簧也可以替换为其它的弹性部件；在弹簧的旁边还设置有支撑柱，当移动本实用新型的柜台时，轻轻抬起柜体，使支撑柱离开地面，而万向轮由于弹簧的弹力伸出，与地面相对

滚动；将柜台移动到合适的地方后，松开柜体，由于重力作用，柜体将万向轮上的弹簧压缩，使万向轮收回而支撑柱着地。

[0009] 本优选实施例的万向轮上带有刹车装置，可采用现有的带刹车功能的万向轮。所述万向轮上带有刹车装置，所述刹车装置上固定有控制手柄，所述控制上连接有刹车片，所述刹车片与所述万向轮可分离地接触连接。当按下控制手柄的时候，刹车片抵持在万向轮上，达到刹车和固定的目的。当抬起控制手柄的时候，刹车片离开万向轮，使万向轮方便移动。控制手柄装设在收纳底座 1 内，以保持卫生，同时也避免了无意中被碰到，增加了安全性。

[0010] 如图 1 所示，在展示部 2 正面设置有可左右滑动的滑门 21，滑门 21 的下部边缘可滑动地插设于收纳底座 1 上方的滑槽内。本实施例中的滑门 21 分为左右两扇，均可在滑槽内滑动，以将贵金属放入或取出。侧面 22 均由透明的防砸玻璃组成，当然展示部 2 的背面可以为透明的防砸玻璃，也可以由不透明的材料制成，均可以达到展示功能。

[0011] 在收纳底座 1 上方的滑槽内设置有门锁，所述门锁可活动地插设在所述滑门 21 的下方；本优选实施例中的防砸玻璃滑门 21 的四边包覆有金属包边，金属包边上设置有插孔，当锁住滑门 21 时，门锁插入金属包边的插孔内，将滑门 21 锁住而无法滑动；当门锁自插孔内退出时，滑门开启，可左右滑动。

[0012] 为使滑门 21 上锁时受力均匀，每扇滑门 21 可设置两个门锁，分别设置在滑门 21 的下方，当两个门锁同时打开使，才可以滑动滑门 21，将展示部 2 打开，这样每个滑门 21 开始时的受力更均匀，而不易被卡住。当然也可在每扇滑门 21 的中部设置一个门锁。

[0013] 在展示部 2 的内部上方还可设置照明装置 5，以照亮贵金属；还可在展示部的四个棱柱上也装设照明装置，使其展示更为美观。在展示部 2 的外部上方设置有顶部 3，顶部 3 上可用于张贴海报，或标示厂商名称、宝石名称等标志，以吸引观众的注意，达到良好的宣传效果。

[0014] 展示部 2 内部也可以分为多层，如图 1 所示，该展示部 2 分为三层，通过两层玻璃 4 上下隔开，可同时展示多个物品。

[0015] 最后所应当说明的是，以上实施例仅用以说明本实用新型的技术方案而非对本实用新型保护范围的限制，尽管参照优选实施例对本实用新型作了详细说明，本领域的普通技术人员应当理解，可以对本实用新型的技术方案进行修改或者等同替换，而不脱离本实用新型技术方案的实质和范围。

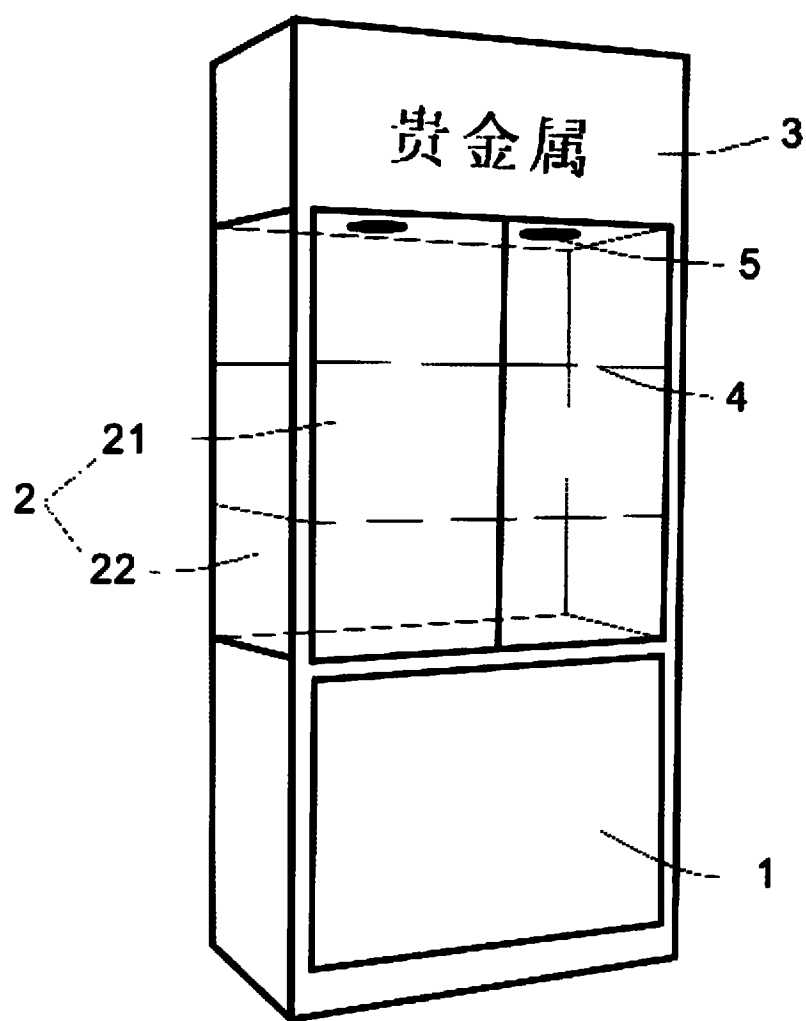


图 1