



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 204071410 U

(45) 授权公告日 2015. 01. 07

(21) 申请号 201420370809. 9

(22) 申请日 2014. 07. 07

(73) 专利权人 郑兴义

地址 518000 广东省深圳市福田区香丽大厦
丽梅阁 5-A

(72) 发明人 郑兴义

(51) Int. Cl.

A47F 5/10(2006. 01)

A47F 7/00(2006. 01)

F21V 33/00(2006. 01)

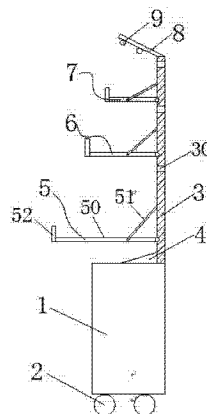
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种机械陈列柜

(57) 摘要

本实用新型涉及一种机械陈列柜,包括柜箱,所述柜箱的底部设有滚轮,所述柜箱的一侧设有竖直布置的展示板,所述展示板上沿竖直方向设有第一级展示装置、第二级展示装置以及第三级展示装置,所述展示板的上端设有倾斜布置的灯架,所述灯架下侧设有若干个灯管。本实用新型结构简单,设计合理,本实用新型不仅占用空间小,而且陈列柜在不使用时,其上的展示装置可以进行折叠,减少空间的占用,同时展示用的空间大,同时在晚上还可以进行照明继续展示。



1. 一种机械陈列柜,包括柜箱(1),所述柜箱(1)的底部设有滚轮(2),其特征在于:所述柜箱(1)的一侧设有竖直布置的展示板(3),所述展示板(3)上沿竖直方向设有第一级展示装置(5)、第二级展示装置(6)以及第三级展示装置(7),所述展示板(3)的上端设有倾斜布置的灯架(8),所述灯架(8)下侧设有若干个灯管(9)。

2. 根据权利要求1所述的一种机械陈列柜,其特征在于:所述第一级展示装置(5)包括横板(50)、牵引绳(51)以及挡板(52),所述横板(50)一侧与展示板(3)铰接,且折叠后挡板(52)位于展示板(3)上的通孔(30)内。

3. 根据权利要求1所述的一种机械陈列柜,其特征在于:所述展示板(3)与柜箱(1)之间设有加强筋(4)。

一种机械陈列柜

技术领域

[0001] 本实用新型涉及机械领域，尤其涉及一种机械陈列柜。

背景技术

[0002] 陈列柜，一种专门用于陈列商品、样品、产品或者其他需要陈列展示的架子。品种极多，用途极广，凡是有人类活动的地方，都能见到各种各样的陈列柜。通常在每个超市或商店都会有见到简单的那种，俗称货架。从字面理解，陈列柜是将商品成列出来，以便于学习和观看。与陈列柜有一些差别，那就是陈列柜从字面理解，就是展示样品，消费者看中的是样品，一般不能把样品拿走。在机械领域，用于展示各种机械模型的陈列柜一般体积较大，而且可利用的空间小，而且晚上不便于继续展示教学。因此，为解决上述问题，特提供一种新的技术方案。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的是为了克服现有技术的不足，提供了一种机械陈列柜。

[0004] 本实用新型是通过以下技术方案实现：

[0005] 一种机械陈列柜，包括柜箱，所述柜箱的底部设有滚轮，所述柜箱的一侧设有竖直布置的展示板，所述展示板上沿竖直方向设有第一级展示装置、第二级展示装置以及第三级展示装置，所述展示板的上端设有倾斜布置的灯架，所述灯架下侧设有若干个灯管。

[0006] 作为优选，所述第一展示装置包括横板、牵引绳以及挡板，所述横板一侧与展示板铰接，且折叠后挡板位于展示板上的通孔内。

[0007] 作为优选，所述展示板与柜箱之间设有加强筋。

[0008] 与现有的技术相比，本实用新型的有益效果是：本实用新型结构简单，设计合理，本实用新型不仅占用空间小，而且陈列柜在不使用时，其上的展示装置可以进行折叠，减少空间的占用，同时展示用的空间大，同时在晚上还可以进行照明继续展示。

附图说明

[0009] 图1为本实用新型的结构示意图。

[0010] 图中：1. 柜箱；2. 滚轮；3. 展示板；30. 通孔；4. 加强筋；5. 第一级展示装置；50. 横板；51. 牵引绳；52. 挡板；6. 第二级展示装置；7. 第三级展示装置；8. 灯架；9. 灯管。

具体实施方式

[0011] 为了使本实用新型的目的、技术方案及优点更加清楚明白，以下结合附图及实施例，对本实用新型进行进一步详细说明。应当理解，此处所描述的具体实施例仅仅用以解释本实用新型，并不用于限定本实用新型。

[0012] 请参阅图1，一种机械陈列柜，包括柜箱1，所述柜箱1的底部设有滚轮2，所述柜箱1的一侧设有竖直布置的展示板3，所述展示板3与柜箱1之间设有加强筋4。所述展示

板 3 上沿竖直方向设有第一级展示装置 5、第二级展示装置 6 以及第三级展示装置 7,所述展示板 3 的上端设有倾斜布置的灯架 8,灯架 8 的倾斜角度可调,所述灯架 8 下侧设有若干个灯管 9,且灯管 9 至少为 2 个,这样可以在晚上还可以进行照明继续展示。

[0013] 所述第一展示装置 5 包括横板 50、牵引绳 51 以及挡板 52,所述横板 50 一侧与展示板 3 铰接,且折叠后挡板 52 位于展示板 3 上的通孔 30 内,第一级展示装置 5 至第三级展示装置 7 上的横板 50 的长度逐渐减小。

[0014] 使用时,将第一级展示装置 5、第二级展示装置 6 以及第三级展示装置 7 展开,从柜箱 1 内取出各种展示模型,展示完毕后,将展示装置上的横板 50 进行折叠放置,减少空间的占用。

[0015] 以上所述仅为本实用新型的较佳实施例而已,并不用以限制本实用新型,凡在本实用新型的精神和原则之内所作的任何修改、等同替换和改进等,均应包含在本实用新型的保护范围之内。

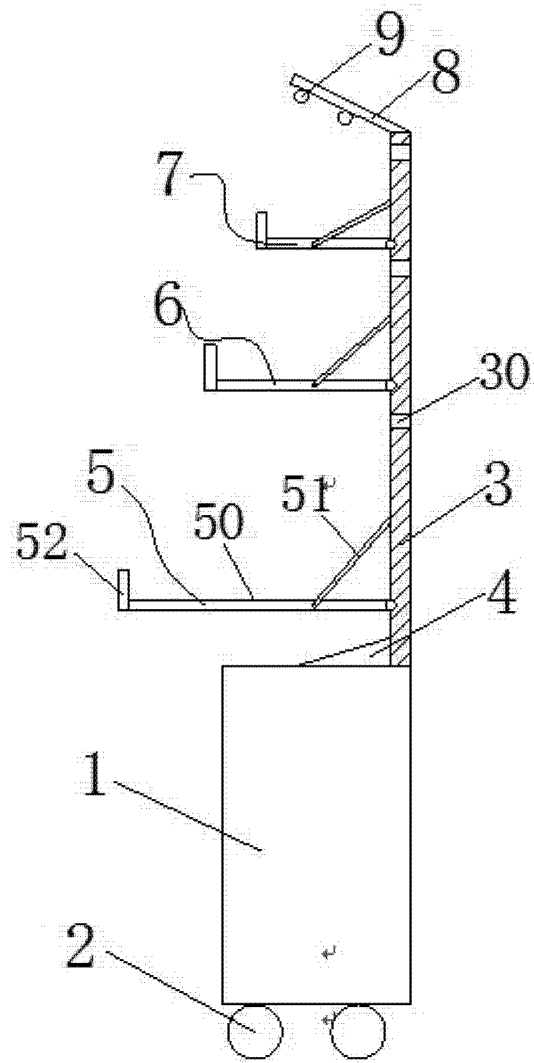


图 1