



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 210722392 U

(45)授权公告日 2020.06.09

(21)申请号 201921735985.7

(22)申请日 2019.10.16

(73)专利权人 江西铜鼓江桥竹木业有限责任公司

地址 336200 江西省宜春市铜鼓县城定江西路658号

(72)发明人 冯绪谋 张丽娜 林伟 肖强
冯信

(74)专利代理机构 南昌市赣昌知识产权代理事务所(普通合伙) 36140

代理人 刘鸿运

(51)Int.Cl.

G09F 27/00(2006.01)

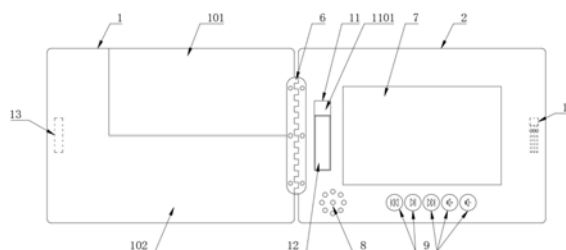
权利要求书1页 说明书3页 附图2页

(54)实用新型名称

一种竹制视频宣传册

(57)摘要

本实用新型公开了一种竹制视频宣传册,其特征在于包括封面、操作板、框架、底板、显示器、视频播放器,所述封面、操作板、框架、底板均采用竹材质,所述框架固定连接于底板上平面周边,所述操作板可拆卸连接于框架上平面上,所述底板、框架、操作板组合成一个封闭的盒子,所述封面与操作板通过合页固定连接,所述视频播放器封装于盒子内设于底板上平面上,所述显示器镶嵌设于操作板中间,所述视频播放器上配设有功能按键和USB充电接口。本实用新型的封面、操作板、框架、底板均采用竹材质,竹材质强度高,使用寿命长,报废后可完全降解,对环境无污染;采用视频播放器记录企业的宣传片,对外宣传本企业的形象和实力,可以承载更多的宣传内容。



1. 一种竹制视频宣传册,其特征在于包括封面、操作板、框架、底板、显示器、视频播放器,所述封面、操作板、框架、底板均采用竹材质,所述框架固定连接于底板上平面周边,所述操作板可拆卸连接于框架上平面上,所述底板、框架、操作板组合成一个封闭的盒子,所述封面与操作板通过合页固定连接,所述视频播放器封装于盒子内设于底板上平面上,所述显示器镶嵌设于操作板中间,所述显示器与视频播放器电连接,所述视频播放器上配设有内存、功能按键和USB充电接口,所述内存设于封闭的盒子内并与视频播放器电连接,所述USB充电接口镶嵌设于框架前侧面上并与视频播放器电连接,所述操作板上显示器的下方设有若干个开口槽,所述功能按键设于开口槽内,所述开口槽的形状与功能按键的形状、尺寸相匹配。

2. 根据权利要求1所述的一种竹制视频宣传册,其特征在于:所述封面右侧边内部包裹有磁铁开关,所述操作板内侧面右侧边与封面关闭时封面上磁铁开关相对应位置设有霍尔传感器,该霍尔传感器与视频播放器电连接。

3. 根据权利要求1所述的一种竹制视频宣传册,其特征在于:所述显示器采用液晶显示器。

4. 根据权利要求1所述的一种竹制视频宣传册,其特征在于:所述盒子内底板上平面左下角封装有扩音喇叭,该扩音喇叭与视频播放器电连接,所述操作板左下角与扩音喇叭对应位置设有若干个呈圆周均布的放音孔。

5. 根据权利要求1所述的一种竹制视频宣传册,其特征在于:所述视频播放器为MP4。

6. 根据权利要求1所述的一种竹制视频宣传册,其特征在于:所述功能按键为触摸式按键,包括前进键、后退键、播放暂停键、音量增键、音量减键。

7. 根据权利要求1所述的一种竹制视频宣传册,其特征在于:所述USB接口为充电和存储两用接口。

8. 根据权利要求1至7任一项所述的一种竹制视频宣传册,其特征在于:所述操作板左侧镶嵌设有沿入式U盘存放盒,该U盘存放盒内存放有U盘,所述U盘存放盒上面设有推拉式盒盖,所述推拉式盒盖的内端部设有弹簧,拿/放U盘时,手动推开存放盒,拿/放完毕后,推拉式盒盖可自动弹回。

9. 根据权利要求1至7任一项所述的一种竹制视频宣传册,其特征在于:所述封面上左、右两侧设有装饰压条,封面上平面上设有竹刻宣传画,所述封面下平面上右上角设有宣传文字,左上角及下部位置设有宣传画,所述底板下底面上设有竹刻装饰画。

一种竹制视频宣传册

技术领域

[0001] 本实用新型涉及宣传册技术领域,特别是涉及一种竹制视频宣传册。

背景技术

[0002] 在日常生活中,广告宣传的图册、画册大部分都是以纸质为材料,加以图文并茂的形式印刷到纸张上来展示。随着社会的发展和人类的进步。人们对广告宣传的内容需求也有了更多的要求,这时候视频广告出现大大提高了广告宣传的效果,满足人们的需求。但视频广告都是应用在三媒体平台如电视、互联网上,无法随时携带,不能随时展示。视频宣传册就是将视频广告集成到宣传册内,实现可方便携带、随时播放展示。目前市场上的视频宣传册大都是以纸质材料和塑料制作封面、封底、框架等组件。报废后除纸材可回收外其他塑料材料都难于回收处理,容易造成环境污染。随着人们对产品品质及价值追求,作为一种时尚、环保的、特色的竹制视频宣传册可取代市面上普通的视频宣传册。竹制视频宣传册的封面、封底、框架等组件都是全竹制作,报废后可完全降解,对环境无污染。

实用新型内容

[0003] 为了解决上述背景技术问题,本实用新型提供了一种竹制视频宣传册,该视频宣传册采用竹制的封面、操作板、框架、封底作为视频宣传电子设备的封装材料,环保无污染,使用寿命长。

[0004] 为实现上述目的,本实用新型提供如下技术方案:

[0005] 一种竹制视频宣传册,其特征在于包括封面、操作板、框架、底板、显示器、视频播放器,所述封面、操作板、框架、底板均采用竹材质,所述框架固定连接于底板上平面周边,所述操作板可拆卸连接于框架上平面上,所述底板、框架、操作板组合成一个封闭的盒子,所述封面与操作板通过合页固定连接,所述视频播放器封装于盒子内设于底板上平面上,所述显示器镶嵌设于操作板中间,所述显示器与视频播放器电连接,所述视频播放器上配设有内存、功能按键和USB充电接口,所述内存设于封闭的盒子内并与视频播放器电连接,所述USB充电接口镶嵌设于框架前侧面上并与视频播放器电连接,所述操作板上显示器的下方设有若干个开口槽,所述功能按键设于开口槽内,所述开口槽的形状与功能按键的形状、尺寸相匹配。

[0006] 进一步的,所述封面右侧边内部包裹有磁铁开关,所述操作板内侧面右侧边与封面关闭时封面上磁铁开关相对应位置设有霍尔传感器,该霍尔传感器与视频播放器电连接。

[0007] 进一步的,所述显示器采用液晶显示器。

[0008] 进一步的,所述盒子内底板上平面左下角封装有扩音喇叭,该扩音喇叭与视频播放器电连接,所述操作板左下角与扩音喇叭对应位置设有若干个呈圆周均布的放音孔。

[0009] 进一步的,所述视频播放器为MP4。

[0010] 进一步的,所述功能按键为触摸式按键,包括前进键、后退键、播放暂停键、音量增

键、音量减键和开/关机键。

[0011] 进一步的,所述USB接口为充电和存储两用接口。

[0012] 进一步的,所述操作板左侧镶嵌设有沿入式U盘存放盒,该U盘存放盒内存放有U盘,所述U盘存放盒上面设有推拉式盒盖,所述推拉式盒盖的内端部设有弹簧,拿/放U盘时,手动推开存放盒,拿/放完毕后,推拉式盒盖可自动弹回。

[0013] 进一步的,所述封面上左、右两侧设有装饰压条,封面上平面上设有竹刻宣传画,所述封面下平面上右上角设有宣传文字,左上角及下部位置设有宣传画,所述底板下底面上设有竹刻装饰画。

[0014] 与现有技术相比,本实用新型的有益效果为:1)封面、操作板、框架、底板均采用竹材质,竹材质强度高,使用寿命长;且报废后可完全降解,对环境无污染;2)采用视频播放器的形成记录企业的宣传片可以对外宣传本企业的形象和实力,可以承载更多的宣传内容,采用一种全新的宣传方式,可以提高人民的关注度;3)采用霍尔传感器和磁铁开关,只要打开封面,视频播放器自动启动,关闭封面,视频播放器自动关闭,操作方便,且可以防止忘记关视频播放器而造成的浪费电;4)采用充电和存储两用USB接口,可减少数据传输的麻烦,同时存储的视频可根据需要,实时更新;5)操作板上增加U盘存放盒和U盘,可提高存储空间,让存储更海量;推拉式自动弹回盒盖可以更好地保存U盘,不易丢失;6)封面、底板上设有竹刻宣传画,可作为艺术品收藏。

附图说明

[0015] 图1为本实用新型实施例打开结构示意图;

[0016] 图2为本实用新型实施例主视图;

[0017] 图3为本实用新型实施例仰视图;

[0018] 图4为本实用新型实施例左视图。

[0019] 图中:1、封面,101、宣传文字,102、宣传画,2、操作板,3、框架,4、底板,5、装饰压条,6、合页,7、显示器,8、放音孔,9、功能按键,10、USB接口,11、U盘存放盒,1101、推拉式盒盖,12、U盘,13、磁铁开关,14、霍尔传感器。

具体实施方式

[0020] 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。

[0021] 如图1至4所示,本实用新型实施例包括封面1、操作板2、框架3、底板4、显示器7、视频播放器,封面1、操作板2、框架3、底板4均采用竹材质,牢固耐用,使用寿命长。

[0022] 框架3固定连接于底板4上平面周边,操作板2采用螺钉可拆卸地连接于框架3上平面上,底板4、框架3、操作板2组合成一个封闭的盒子,封面1与操作板2通过合页6固定连接,视频播放器封装于盒子内设于底板4上平面上,显示器7镶嵌设于操作板2中间,显示器7与视频播放器电连接,视频播放器上配设有内存、功能按键9和USB充电接口10,内存设于封闭的盒子内电路板上并与视频播放器电连接,USB充电接口10镶嵌设于框架3前侧面上并与视

频播放器电连接,操作板2上显示器7的下方设有若干个开口槽,功能按键9设于开口槽内,开口槽的形状与功能按键9的形状均为圆形,尺寸相匹配。

[0023] 具体的:封面1右侧边内部包裹有磁铁开关13,操作板2右侧边的内侧面上与封面1关闭时封面1上磁铁开关13相对应位置设有霍尔传感器14,该霍尔传感器14与视频播放器电连接;显示器7采用液晶显示器。盒子内底板4上平面左下角封装有扩音喇叭,该扩音喇叭与视频播放器电连接,操作板2左下角与扩音喇叭对应位置设有若干个呈圆周均布的放音孔8。视频播放器为MP4。功能按键9为触摸式按键,包括前进键、后退键、播放暂停键、音量增键、音量减键和开/关机键。USB接口10为充电和存储两用接口。操作板2左侧镶嵌设有沿入式U盘存放盒11,该U盘存放盒11内存放有U盘12,U盘存放盒11上面设有推拉式盒盖1101,推拉式盒盖1101的内端部设有弹簧,拿/放U盘12时,手动推开存放盒,拿/放完毕后,推拉式盒盖1101可自动弹回。

[0024] 作为优选,封面1上左、右两侧设有装饰压条5,封面1上平面上设有竹刻宣传画,封面1下平面上右上角设有宣传文字101,左上角及下部位置设有宣传画102,封面1上、下平面上的宣传文字及宣传画用于记载一些符合企业形象的文本介绍以及企业文化及企业产品展示画,底板4下底面上设有竹刻装饰画,竹刻装饰画可以是艺术画作,也可以是记载一些符合企业文化及企业产品展示画。

[0025] 本实施例采用视频播放器的形成记录企业的宣传片可以对外宣传本企业的形象和实力,可以承载更多的宣传内容,采用一种全新的宣传方式,可以提高人民的关注度;采用霍尔传感器和磁铁开关,打开或关闭封面1,视频播放器就自动启动或关闭,避免了因忘记关视频播放器而造成浪费电;同时,在宣传册的操作板2上增加U盘存放盒11存放U盘12,可提高存储空间,让存储更海量。封面1上平面与下平面、底板4下平面上通过符合企业形象的个性化竹刻宣传设计,对企业形象、产品做了展示宣传;打开后视频播放的企业微电影、宣传片、广告片,以动态视觉形式更加生动形象的对企业进行推介展示。适用于企业宣传推广、大新高端会议等等。

[0026] 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。

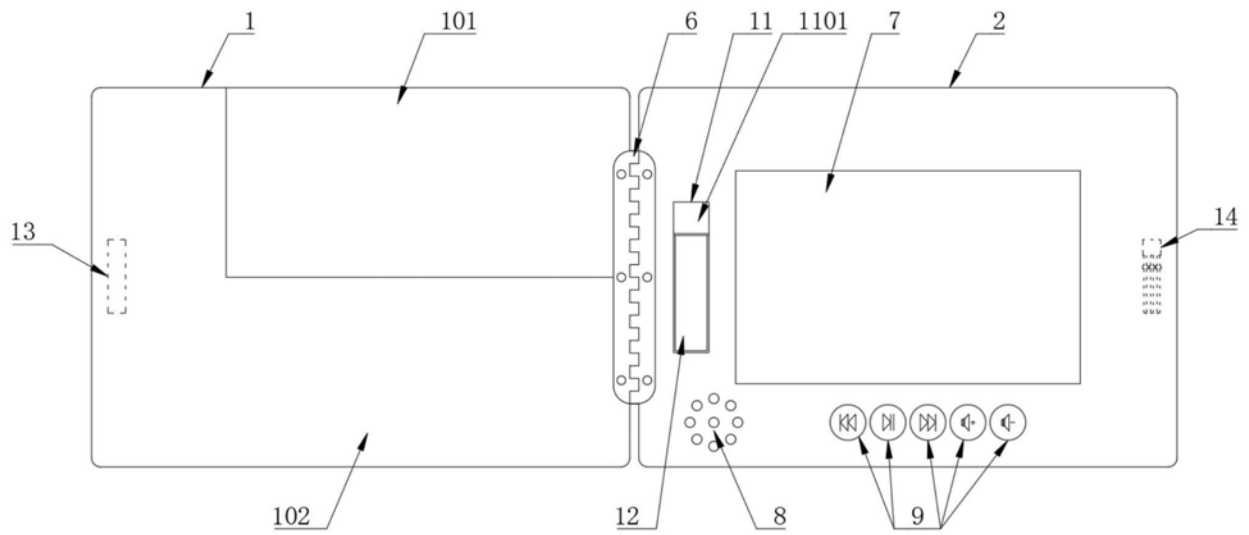


图1

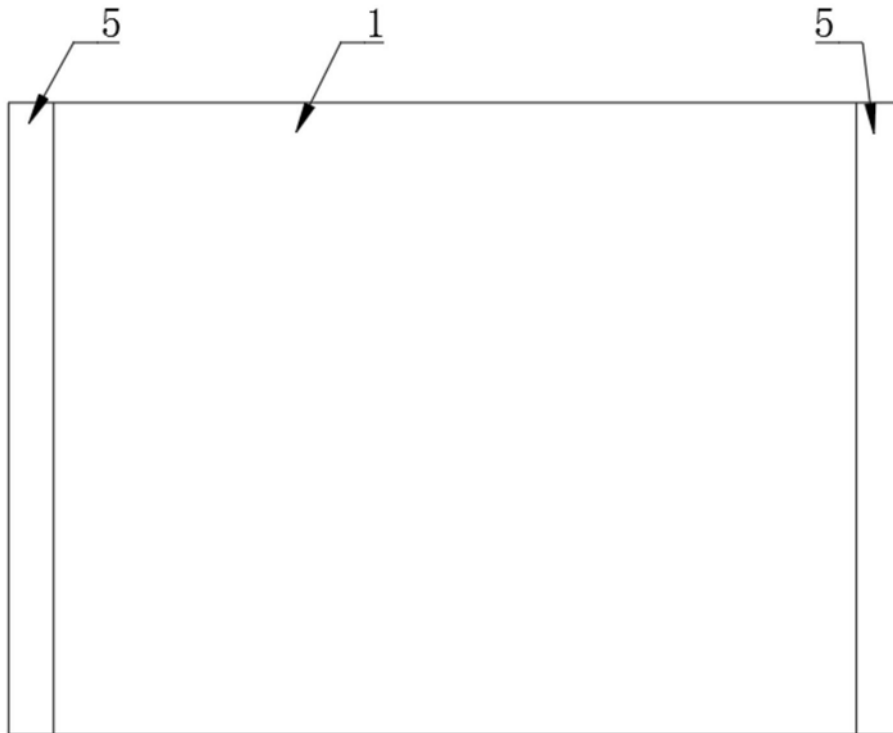


图2

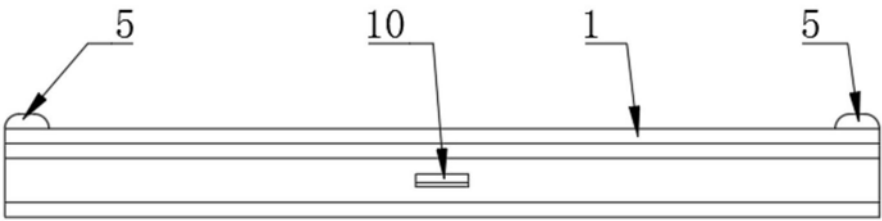


图3

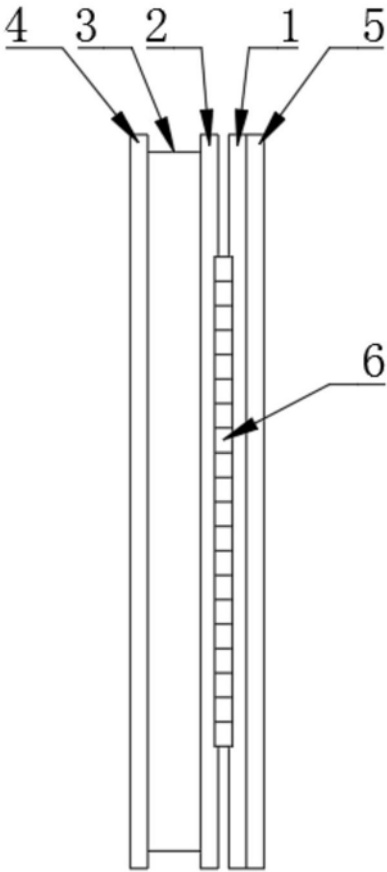


图4