

媒体内容的展示方法、装置、设备、存储介质和程序产品

本公开要求在2022年05月30日提交中国专利局、申请号为202210605759.7的中国专利申请的优先权，该申请的全部内容通过引用结合在本公开中。

技术领域

本公开实施例涉及计算机技术领域，例如涉及一种媒体内容的展示方法、装置、设备、存储介质和程序产品。

背景技术

目前，当显示预设页面时，可以在预设页面中显示其他页面的页面标签，以便于用户进行页面切换。

然而，用户对预设页面中所显示的页面标签进行管理的过程较为繁琐，导致用户体验不佳。

发明内容

本公开实施例提供一种媒体内容的展示方法、装置、设备、存储介质和程序产品，以简化用户进行标签管理所需的操作。

第一方面，本公开实施例提供了一种媒体内容的展示方法，包括：

在预设页面中展示媒体内容，并在所述预设页面的标识区域显示预设标识列表，其中，所述预设页面为当前显示的媒体内容展示页面，所述预设标识列表中包含有至少一个媒体内容展示页面对应的第一页面标识；

响应于作用在所述预设页面内的窗口显示操作，在所述预设页面中显示配置窗口，并保持在该所述预设页面中展示所述媒体内容，其中，所述配置窗口设置为对所述预设标识列表中的第一页面标识进行配置。

第二方面，本公开实施例还提供了一种媒体内容的展示装置，包括：

内容展示模块，设置为在预设页面中展示媒体内容，并在所述预设页面的标识区域显示预设标识列表，其中，所述预设页面为当前显示的媒体内容展示页面，所述预设标识列表中包含有至少一个媒体内容展示页面对应的第一页面标识；

窗口显示模块，设置为响应于作用在所述预设页面内的窗口显示操作，在所述预设页面中显示配置窗口，并保持在该所述预设页面中展示所述媒体内容，其中，所述配置窗口设置为对所述预设标识列表中的第一页面标识进行配置。

第三方面，本公开实施例还提供了一种电子设备，包括：

一个或多个处理器；

存储器，用于存储一个或多个程序，

当所述一个或多个程序被所述一个或多个处理器执行，使得所述一个或多个处理器实现如本公开实施例所述的媒体内容的展示方法。

第四方面，本公开实施例还提供了一种计算机可读存储介质，其上存储有计算机程序，该程序被处理器执行时实现如本公开实施例所述的媒体内容的展示方法。

第五方面，本公开实施例还提供了一种计算机程序产品，当所述计算机程序产品被计算机执行，使得所述计算机实现如本公开实施例所述的媒体内容的展示方法。

附图说明

结合附图并参考以下具体实施方式，本公开各实施例的上述和其他特征、优点及方面将变得更加明显。贯穿附图中，相同或相似的附图标记表示相同或相似的元素。应当理解附图是示意性的，原件和元素不一定按照比例绘制。

图1为本公开实施例提供的一种媒体内容的展示方法的流程示意图；

图2为本公开实施例提供的一种第一页面标识的显示示意图；

图3为本公开实施例提供的另一种页面标识的显示示意图；

图4为本公开实施例提供的一种配置窗口的显示示意图；

图5为本公开实施例提供的另一种媒体内容的展示方法的流程示意图；

图6为本公开实施例提供的另一种配置窗口的显示示意图；

图7为本公开实施例提供的一种媒体内容的展示装置的结构框图；

图8为本公开实施例提供的一种电子设备的结构示意图。

具体实施方式

下面将参照附图描述本公开的实施例。虽然附图中显示了本公开的某些实施例，然而应当理解的是，本公开可以通过各种形式来实现，提供这些实施例是为了更加透彻和完整地理解本公开。应当理解的是，本公开的附图及实施例仅用于示例性作用。

应当理解，本公开的方法实施方式中记载的各个步骤可以按照不同的顺序执行，和/或并行执行。此外，方法实施方式可以包括附加的步骤和/或省略执行示出的步骤。

本文使用的术语“包括”及其变形是开放性包括，即“包括但不限于”。术语“基于”是“至少部分地基于”。术语“一个实施例”表示“至少一个实施例”；术语“另一实施例”表示“至少一个另外的实施例”；术语“一些实施例”表示“至少一些实施例”。其他术语的相关定义将在下文描述中给出。

需要注意，本公开中提及的“第一”、“第二”等概念仅用于对不同的装置、模块或单元进行区分。

需要注意，本公开中提及的“一个”、“多个”的修饰是示意性，本领域技术人员应当理解，除非在上下文另有明确指出，否则应该理解为“一个或多个”。

本公开实施方式中的多个装置之间所交互的消息或者信息的名称仅用于说明性的目的。

图 1 为本公开实施例提供的一种媒体内容的展示方法的流程示意图。该方法可以由媒体内容的展示装置执行，其中，该装置可以由软件和/或硬件实现，可配置于电子设备中，示例性的，可以配置在平板电脑中。本公开实施例提供的媒体内容的展示方法适用于对媒体内容展示页面中所显示的页面标识进行管理的场景。如图 1 所示，本实施例提供的媒体内容的展示方法可以包括：

S101、在预设页面中展示媒体内容，并在所述预设页面的标识区域显示预设标识列表，其中，所述预设页面为当前显示的媒体内容展示页面，所述预设标识列表中包含有至少一个媒体内容展示页面对应的第一页面标识。

其中，预设页面可以为媒体内容展示页面，如预设标识列表中所包含的任一第一页面标识对应的页面。即当显示预设标识列表中所包含的各第一页面标识对应的页面时，可以将该页面作为预设页面。预设页面中所展示的媒体内容可理解为预设页面中当前所显示的媒体内容，该媒体内容例如可以为视频和/或图片等。标识区域可理解为用于展示预设标识列表的区域，即用于展示预设标识列表中的第一页面标识的区域。预设标识列表中可以包括由开发人员固定设

置（即用户无法将其从预设标识列表中删除）的第一页面标识，和/或，用户根据需要所设置的第一页面标识。该第一页面标识可理解为预设标识列表中已包含的页面标识，其可以为媒体内容展示页面对应的页面标识，即预设标识列表中可以包含包括预设页面在内的至少两个媒体内容展示页面对应的页面标识。不同媒体内容展示页面可用于展示不同的媒体内容，如展示不同主题的媒体内容、不同类型的媒体内容或者与当前用户具有不同关联关系的其他用户发布的媒体内容等。

在一实施例中，当显示预设页面时，如当显示预设标识列表中所包含的任一第一页面标识对应的媒体内容展示页面时，可以在该预设页面的媒体内容展示区域（如预设页面的主显示区域）中展示媒体内容，并在该预设页面的标识区域 20 展示预设标识列表中的至少部分第一页面标识，如图 2 和图 3 所示。从而，用户可以通过触发标识区域中所显示的某一第一页面标识的方式指示电子设备将当前页面由预设页面切换为该第一页面标识所对应的页面；或者，通过在预设页面的媒体内容展示区域沿各第一页面标识的排布方向进行滑动的方式按照各第一页面标识在标识区域内的排列顺序（即各第一页面标识在预设标识列表中的排列顺序）进行页面切换。

在本实施例中，当预设页面为某一媒体内容所对应的展示页面时，该预设页面中所展示的媒体内容即可以为该媒体内容；当预设页面为媒体内容浏览页面时，该预设页面中所展示的媒体内容可以为预设页面所对应的媒体内容流中的媒体内容，其可以按照预设规则自动切换或基于用户的媒体内容切换操作进行切换。

当在预设页面的标识区域 20 展示预设标识列表中的第一页面标识时，示例性的，若预设标识列表中包含的第一页面标识可以在标识区域完整展示，即若预设标识列表中包含较少数量的第一页面标识，则可以在标识区域 20 展示预设标识列表中所包含的全部第一页面标识，如图 2 所示；若预设标识列表中包含的第一页面标识无法在标识区域完整展示，即若预设标识列表中包含较多数量的第一页面标识，则可以在标识区域 20 展示预设标识列表中的部分第一页面标识，如图 3 所示。

S102、响应于作用在所述预设页面内的窗口显示操作，在所述预设页面中显示配置窗口，并保持在该预设页面中展示所述媒体内容，其中，所述配置窗口设置为对所述预设标识列表中的第一页面标识进行配置。

在本实施例中，用户可以直接在预设页面中对其所显示的页面标识进行配置，即用户可以在观看媒体内容的同时，完成对预设页面中所显示的页面标识的配置，无需经过一系列的触发操作切换至配置页面，也无需中断对媒体内容

的观看，从而在满足用户的页面标识设置需求的前提下，简化设置页面标识所需的操作，并维持用户观看媒体内容的连贯性，提高用户体验。

其中，窗口显示操作可理解为用于显示第一页面标识的配置窗口的操作，如触发标识区域中所显示的窗口控件的操作。配置窗口可理解为用于对预设标识列表中的第一页面标识进行配置的窗口，即用于对标识区域中用于显示的第一页面标识进行配置的窗口。

在一实施例中，用户在欲对标识区域中所显示的第一页面标识进行配置时，可以执行窗口显示操作，如触发预设页面中所显示的配置控件 21，如图 2 和图 3 所示（图中以配置控件 21 显示于标识区域 20 内为例）。相应的，电子设备在检测到用户的窗口显示操作时，可以在预设页面中显示配置窗口 40，如图 4 所示，如控制配置窗口 40 自预设页面或标识区域 20 的一侧弹出，并在显示配置窗口 40 的过程中，继续在预设页面中显示媒体内容。从而用户可以在观看媒体内容的同时，通过配置窗口 40 对标识区域 20 中所显示的第一页面标识进行配置，并可以在配置完成后再次触发配置控件 21 指示电子设备关闭配置窗口。

当显示配置窗口时，示例性的，可以在预设页面中所显示的媒体内容的上层显示配置窗口（如图 4 所示）；也可以在预设页面中创建窗口显示区域，在该窗口显示区域中显示配置窗口，并依据该窗口显示区域的尺寸缩小预设页面中的媒体内容展示区域的尺寸和/或媒体内容的展示尺寸。

本实施例提供的媒体内容的展示方法，在预设页面中展示媒体内容，并在该预设页面的标识区域显示预设标识列表，其中，该预设页面为当前显示的媒体内容展示页面，该预设标识列表中包含有至少一个媒体内容展示页面对应的第一页面标识；响应于作用在预设页面内的窗口显示操作，在预设页面中显示配置窗口，并保持在该预设页面中展示媒体内容，其中，该配置窗口设置为对预设标识列表中的第一页面标识进行配置。本实施例通过采用上述技术方案，在预设页面中展示用于设置预设页面中所显示的页面标识的配置窗口，能够在满足用户的页面标识设置需求的前提下，简化设置页面标识所需的操作，并维持用户观看媒体内容的连贯性，提高用户体验。

图 5 为本公开实施例提供的另一种媒体内容的展示方法的流程示意图。本实施例中的方案可以与上述实施例中的一个或多个可选方案组合。可选的，在所述预设页面中显示所述第一页面标识的配置窗口之后，还包括：响应于作用在所述配置窗口内的配置操作，更新所述预设标识列表中的第一页面标识。

可选的，所述在所述预设页面的标识区域显示预设标识列表，包括：响应

于确定所述预设标识列表中所包含的第一页面标识的数量小于或等于预设数量阈值，采用第一排布方式在所述预设页面的标识区域显示所述预设标识列表中的全部第一页面标识；响应于确定所述预设标识列表中所包含的第一页面标识的数量大于预设数量阈值，采用第二排布方式在所述预设页面的标识区域显示所述预设标识列表中的部分第一页面标识。

可选的，在所述采用第二排布方式在所述预设页面的标识区域显示所述预设标识列表中的部分第一页面标识之后，还包括：响应于作用在所述预设区域内的标识更新操作，按照第一页面标识在所述预设标识列表内的排列顺序，更新所述预设区域中所显示的第一页面标识。

相应的，如图 5 所示，本实施例提供的媒体内容的展示方法可以包括：

S201、在预设页面中展示媒体内容，执行 S202 或 S203，其中，所述预设页面为当前显示的媒体内容展示页面。

S202、响应于确定所述预设标识列表中所包含的第一页面标识的数量小于或等于预设数量阈值，采用第一排布方式在所述预设页面的标识区域显示所述预设标识列表中的全部第一页面标识，其中，所述预设标识列表中包含有至少一个媒体内容展示页面对应的第一页面标识，执行 S205。

在本实施例中，可以根据预设标识列表中的第一页面标识的数量，采用不同的排布方式在标识区域中显示预设标识列表中的第一页面标识，从而为用户查看第一页面标识提供便利，并进一步提升第一页面标识在标识区域中进行展示时的视觉效果，提升用户体验。

示例性的，当预设标识列表中所包含的第一页面标识的数量小于或等于预设数量阈值时，即当需要在预设页面的标识区域 20 展示的第一页面标识的数量小于或等于预设数量阈值，换言之，当预设标识列表中所包含的第一页面标识能够同时在预设页面的标识区域内 20 进行展示时，可以采用第一排布方式在预设页面的标识区域 20 显示预设标识列表中的全部第一页面标识，如图 2 所示，以便于用户完整查看预设标识列表中的第一页面标识，从而进一步为用户执行页面切换操作提供便利。

其中，第一排布方式可以根据需要进行设置，以各第一页面标识横向排布为例，可以在标识区域 20 中自右向左或自左向右排布预设标识列表中的各第一页面标识，例如可以在标识区域 20 中居中排布预设标识列表中的各第一页面标识，以提升第一页面标识的数量较少时的展示效果，如图 2 所示。预设数量阈值可以灵活设置，如可以将预设数量阈值设置为 5、6 或 7 等。

S203、响应于确定所述预设标识列表中所包含的第一页面标识的数量大于

预设数量阈值，采用第二排布方式在所述预设页面的标识区域显示所述预设标识列表中的部分第一页面标识，其中，所述预设标识列表中包含有至少一个媒体内容展示页面对应的第一页面标识，执行 S204 或 S205。

示例性的，当预设标识列表中所包含的第一页面标识的数量大于预设数量阈值时，即当需要在预设页面的标识区域 20 展示的第一页面标识的数量大于预设数量阈值时，换言之，当预设标识列表中所包含的第一页面标识无法全部同时在预设页面的标识区域内 20 进行展示时，可以采用第二排布方式在预设页面的标识区域 20 显示预设标识列表中的第一页面标识，如图 3 所示。

其中，第二排布方式可以根据需要进行设置，以各第一页面标识横向排布为例，可以在标识区域 20 中居中排布预设标识列表中的各第一页面标识，例如可以在标识区域 20 中自右向左（如图 2 所示）或自左向右排布预设标识列表中的各第一页面标识，以避免用户需要沿不同的方向滑动才能完整查看预设标识列表中所包含的第一页面标识的情况，进一步简化用户的操作。

需要说明的是，本实施例上述 S201-S203 步骤的执行顺序可以根据需要进行调整，实际上，S202 和 S203 均是可以与 S201 同时执行的，例如，电子设备可以在接收到显示预设页面的触发操作时，判断预设标识列表中所包含的第一页面标识的数量是否小于或等于预设数量阈值，响应于确定预设标识列表中所包含的第一页面标识的数量小于或等于预设数量阈值，显示预设页面，在预设页面中展示媒体内容，并采用第一排布方式在预设页面的标识区域显示预设标识列表中的全部第一页面标识；响应于确定预设标识列表中所包含的第一页面标识的数量大于预设数量阈值，显示预设页面，在预设页面中展示媒体内容，并采用第二排布方式在预设页面的标识区域显示预设标识列表中的部分第一页面标识。

S204、响应于作用在所述预设区域内的标识更新操作，按照第一页面标识在所述预设标识列表内的排列顺序，更新所述预设区域中所显示的第一页面标识。

其中，标识更新操作可理解为更新标识区域中所显示的第一页面标识的操作，如作用在预设区域内的滑动操作。该滑动操作例如可以为横向滑动操作或竖向滑动操纵，举例而言，当各第一页面标识在标识区域内横向排布时，该滑动操作可以为横向滑动操作。

示例性的，用户在欲查看标识区域中未展示的第一页面标识时，可以执行标识更新操作，如在标识区域内横向滑动。相应的，电子设备在接收到用户的标识更新操作时，可以批量更新标识区域中所显示的第一页面标识，或者，控制标识区域中的第一页面标识沿与该标识更新操作对应的移动方向进行移动，

以将未显示的第一页面标识移动至标识区域内进行显示。

S205、响应于作用在所述预设页面内的窗口显示操作，在所述预设页面中显示配置窗口，并保持在该所述预设页面中展示所述媒体内容，其中，所述配置窗口设置为对所述预设标识列表中的第一页面标识进行配置。

S206、响应于作用在所述配置窗口内的配置操作，更新所述预设标识列表中的第一页面标识。

在本实施例中，用户可以通过配置窗口对预设标识列表中的第一页面标识进行配置，即对预设页面的标识区域显示/用于显示的第一页面标识进行设置，以满足自身的需求。其中，该配置操作例如可以为用于删除预设标识列表中的一个或多个第一页面标识的触发操作、用于在预设标识列表中增加一个或多个第一页面标识的触发操作或者用于调整预设标识列表中各第一页面标识的排列顺序的触发操作。

当更新预设标识列表中的第一页面标识时，例如可以增加或删除预设标识列表中所包含的第一页面标识，或者，更新预设标识列表中各第一页面标识的排列顺序。此时，可选的，所述更新所述预设标识列表中的第一页面标识，包括：删除所述预设标识列表中的目标第一页面标识；或者，将目标第二页面标识作为第一页面标识添加至所述预设标识列表中；或者，调整目标第一页面标识在所述预设标识列表中的排列顺序；其中，所述目标第一页面标识为所述配置操作对应的第一页面标识，所述目标第二页面标识为所述配置操作对应的第二页面标识，所述第二页面标识为未包含于所述预设标识列表内的页面标识。

在一个实施方式中，可以在配置窗口内的不同区域显示第一页面标识和第二页面标识。此时，可选的，所述配置窗口包括第一区域和第二区域，所述第一区域设置为展示所述预设标识列表中已包含的第一页面标识，所述第二区域设置为展示所述预设标识列表中未包含的第二页面标识；所述配置操作包括将目标第一页面标识由所述第一区域拖动至所述第二区域的第一配置操作、将目标第二页面标识由所述第二区域拖动至所述第一区域的第二配置操作或者在所述第一区域内拖动目标第一页面标识的第三配置操作。

在一实施例中，如图4所示，配置窗口40可以包括第一区域41和第二区域42。该第一区域41中展示有可在标识区域20内显示的页面标识（即第一页面标识），即已添加至预设标识列表中的页面标识。该第二区域42中展示有当前不可在标识区域20内进行展示的页面标识（即第二页面标识），即尚未添加至预设标识列表中的页面标识。

从而，该配置操作可以包括拖动配置窗口中所显示的页面标识的操作，如

将第一区域中所显示的某一页面标识由第一区域拖动至第二区域的第一配置操作，将第二区域中所显示的某一页面标识由第二区域拖动至第一区域的第二配置操作，或者，拖动调整第一区域中所显示的页面标识的排列顺序的第三配置操作，等等。

在上述实施方式中，在所述更新所述预设标识列表中的第一页面标识之前，还可以包括：控制所述配置操作对应的目标页面标识随所述配置操作移动，其中，所述目标页面标识为所述目标第一页面标识或所述目标第二页面标识；所述更新所述预设标识列表中的第一页面标识，可以包括：响应于所述配置操作触发结束，在所述配置窗口中与所述配置操作对应的显示位置显示所述目标页面标识，并更新所述预设标识列表中的第一页面标识。

示例性的，当检测到用户拖动某一第一页面标识时，将该第一页面标识作为目标第一页面标识，并控制该目标第一页面标识随用户的拖动操作进行移动。若用户将目标第一页面标识拖动至第二区域之后结束拖动，则确定接收到第一配置操作，并响应于该第一配置操作，在该第一配置操作在第二区域中所指示的显示位置处显示该目标第一页面标识，并自预设标识列表中删除该目标第一页面标识，即标识区域中不再显示目标第一页面标识；若用户将目标第一页面标识拖动至第一区域内的某一位置后结束拖动，则确定接收到第三配置操作，并响应于该第三配置操作，在该第三配置操作在第一区域中所指示的显示位置处显示该目标第一页面标识，并按照执行第三配置操作后目标第一页面标识在第一区域内的排列顺序，更新其在预设标识列表中的排列顺序，进而更新该目标第一页面标识在标识区域内显示时同其他第一页面标识之间的排列顺序。

当检测到用户拖动某一第二页面标识时，将该第二页面标识作为目标第二页面标识，并控制该目标第二页面标识随用户的拖动操作进行移动。若用户将目标第二页面标识拖动至第一区域之后结束拖动，则确定接收到第二配置操作，并响应于该第二配置操作，在该第二配置操作在第一区域中所指示的显示位置处显示该目标第二页面标识，并按照该目标第二页面标识在第一区域内的排列顺序，将该目标第二页面标识作为第一页面标识添加至预设标识列表中，即将该目标第二页面标识设置为第一页面标识，以在标识区域内显示该目标第二页面标识。

在一个实施方式中，所述配置窗口中显示有如下至少之一：所述预设标识列表中已包含的至少部分第一页面标识对应的删除控件，所述预设标识列表中未包含的第二页面标识对应的添加控件；所述配置操作包括：作用于目标第一页面标识对应的删除控件的第四配置操作、作用于目标第二页面标识对应的添加控件的第五配置操作或者在所述配置窗口内拖动目标第一页面标识的第六配

置操作。

在一实施例中，请继续参考图4所示，配置窗口40中可以显示有至少部分第一页面标识（如允许用户将其自预设标识列表中删除的第一页面标识）对应的删除控件43，和/或，各第二页面标识对应的添加控件44。需要说明的是，此时，配置窗口40内可以设置有用于显示第一页面标识的第一区域41和用于显示第二页面标识的第二区域42，即各第一页面标识可以显示于第一区域41内，各第二页面标识可以显示于第二区域42内（如图4所示）；也可以未设置用于显示第一页面标识的第一区域41和用于显示第二页面标识的第二区域42，如各第一页面标识和各第二页面标识可以在配置窗口40中混合排列。

从而，该配置操作可以包括触发某一第一页面标识对应的删除控件的第四配置操作，触发某一第二页面标识对应的添加控件的第五配置操作，或者，拖动调整各第一页面标识在配置窗口内的排列顺序的第六配置操作，等等。

在上述实施方式中，所述删除所述预设标识列表中的目标第一页面标识，可以包括：在所述配置窗口中与所述配置操作对应的显示位置显示所述目标第一页面标识，将所述目标第一页面标识自所述预设标识列表中删除，并将所述目标第一页面标识对应的删除控件切换显示为添加控件。

示例性的，当检测到用户触发某一第一页面标识（即目标第一页面标识）对应的删除控件时，可以确定接收到第四配置操作，响应于该第四配置操作，自预设标识列表中删除该第一页面标识，即标识区域中不再显示该第一页面标识，并将该第一页面标识对应的删除控件切换显示为添加控件。

在上述实施方式中，所述将目标第二页面标识作为第一页面标识添加至所述预设标识列表中，可以包括：在所述配置窗口中与所述配置操作对应的显示位置显示所述目标第二页面标识，将所述目标第二页面标识作为第一页面标识添加至所述预设标识列表中，并将所述目标第二页面标识对应的添加控件切换显示为删除控件。

示例性的，当检测到用户触发某一第二页面标识（即目标第二页面标识）对应的添加控件时，可以确定接收到第五配置操作，并响应于该第五配置操作，按照该第二页面标识与其他第一页面标识在配置窗口内的排列顺序，将该第二页面标识作为第一页面标识添加至预设标识列表中，即将该第二页面标识设置为第一页面标识，以在标识区域内显示该第二页面标识，并将该第二页面标识对应的添加控件切换显示为删除控件。

在上述实施方式中，在所述调整目标第一页面标识在所述预设标识列表中的排列顺序之前，还可以包括：控制所述目标第一页面标识随所述配置操作在

所述配置窗口移动；所述调整目标第一页面标识在所述预设标识列表中的排列顺序，可以包括：响应于所述配置操作触发结束，在所述配置窗口中与所述配置操作对应的显示位置显示所述目标第一页面标识，并依据所述目标第一页面标识在所述配置窗口中的排列顺序调整所述目标第一页面标识在所述预设标识列表中的排列顺序。

示例性的，当检测到用户拖动某一第一页面标识时，确定接收到第六配置操作，并响应于该第六配置操作，控制该第一页面标识以及该第一页面标识对应的删除控件随用户的拖动操作进行移动；响应于检测到用户拖动结束，在该第六配置操作在配置窗口中所指示的显示位置处显示该第一页面标识，并按照执行第六配置操作后配置窗口内各第一页面标识（包括该第六触发操作所拖动的第一页面标识）的排列顺序，更新各第一页面标识在预设标识列表中的排列顺序，即更新各第一页面标识在标识区域内显示时的显示顺序。

在一个示例性的实施方式中，如图4所示，配置窗口40内可以设置有第一区域41和第二区域42。该第一区域41中可以显示有已添加至预设标识列表中的各第一页面标识以及至少部分第一页面标识对应的删除控件43。该第二区域42中可以显示有尚未添加至预设标识列表中的各第二页面标识以及各第二页面标识对应的添加控件44。

从而，用户可以通过将某一第一页面标识由第一区域拖动至第二区域的方式或者触发某一第一页面标识对应的删除控件的方式，从预设标识列表中删除该第一页面控件。

相应的，当检测到用户将某一第一页面标识由第一区域拖动至第二区域或者检测到用户触发某一第一页面标识对应的删除控件时，即当检测到用户执行第一配置操作或第四配置操作时，可以在该拖动操作在第二区域内所指示的显示位置处显示该第一页面标识（针对检测到第一配置操作的情况）或者在第二区域的预设位置（如在第二区域中所显示的最后一个第二页面标识之后等）处显示该第一页面标识（针对检测到第四配置操作的情况），依据该第一页面标识的显示位置适应性地调整第二区域中各第二页面标识的显示位置和/或第一区域中各第一页面标识的显示位置，将该第一页面标识自预设标识列表中删除，并将该第一页面标识对应的删除控件切换显示为添加控件。

用户也可以通过将某一第二页面标识第二区域拖动至第一区域的方式或者触发某一第二页面标识对应的添加控件的方式，将该第二页面标识作为第一页面标识添加至预设标识列表中。

相应的，当检测到用户将某一第二页面标识由第二区域拖动至第一区域或者检测到用户触发某一第二页面标识对应的添加控件时，即当检测到用户执行

第二配置操作或第五配置操作时，可以在该拖动操作在第一区域内所指示的显示位置处显示该第二页面标识（针对检测到第二配置操作的情况）或者在第一区域的预设位置（如在第一区域中所显示的最后一个第一页面标识之后等）处显示该第二页面标识（针对检测到第五配置操作的情况），依据该第二页面标识的显示位置适应性的调整第一区域中各第一页面标识的显示位置和/或第二区域中各第二页面标识的显示位置，将该第二页面标识添加至预设标识列表中，并将该第二页面标识对应的添加控件切换显示为删除控件。

用户还可以通过在第一区域内拖动第一页面标识的方式调整各第一页面标识在预设标识列表中的排列顺序。此时，第六配置操作可以为与第三配置操作相同的操作，即第六配置操作可以为在配置窗口的第一区域内拖动第一页面标识的操作。

相应的，当检测到用户在第一区域内拖动某一第一页面标识时，即当检测到用户执行第三配置操作/第六配置操作时，可以控制该第一页面标识以及该第一页面标识对应的删除控件随用户的拖动操作进行移动；当检测到用户拖动结束时，在该拖动操作在第一区域中所指示的显示位置处显示该第一页面标识，并按照执行拖动操作后第一区域内各第一页面标识的排列顺序，更新各第一页面标识在预设标识列表中的排列顺序。

此外，当用户执行拖动操作的过程中，还可以取消对该拖动操作所对应的删除控件/添加控件的显示，如图6所示，以便于用户明确其所拖动的页面标识。例如，由于拖动操作一般包括长按、移动和抬起三个步骤，故当检测到用户长按某一第一页面标识/第二页面标识时，即可以取消对该第一页面标识/第二页面标识对应的删除控件/添加控件的显示。当检测到用户拖动后抬起时，即当检测到用户拖动结束时，若拖动结束时该第一页面标识/第二页面标识位于第一区域内，则可以显示该第一页面标识/第二页面标识对应的删除控件；若拖动结束时该第一页面标识/第二页面标识位于第二区域内，则可以显示该第一页面标识/第二页面标识对应的添加控件。

本实施例提供的媒体内容的展示方法，根据第一页面标识的数量，采用不同的排布方式在预设区域中显示第一页面标识，并基于用户在配置窗口内的配置操作，对第一页面标识进行更新，能够简化用户对页面标识进行配置所需的操，并进一步提升第一页面标识在标识区域中进行展示时的视觉效果，提高用户的体验。

图7为本公开实施例提供的一种媒体内容的展示装置的结构框图。该装置可以由软件和/或硬件实现，可配置于电子设备中，示例性的，可以配置在平板

电脑中，可通过执行媒体内容的展示方法对媒体内容展示页面中所显示的页面标识进行管理的场景。如图 7 所示，本实施例提供的媒体内容的展示装置可以包括：内容展示模块 701 和窗口显示模块 702，其中，

内容展示模块 701，设置为在预设页面中展示媒体内容，并在所述预设页面的标识区域显示预设标识列表，其中，所述预设页面为当前显示的媒体内容展示页面，所述预设标识列表中包含有至少一个媒体内容展示页面对应的第一页面标识；

窗口显示模块 702，设置为响应于作用在所述预设页面内的窗口显示操作，在所述预设页面中显示配置窗口，并保持在该预设页面中展示所述媒体内容，其中，所述配置窗口用于对所述预设标识列表中的第一页面标识进行配置。

本实施例提供的媒体内容的展示装置，通过内容展示模块在预设页面中展示媒体内容，并在该预设页面的标识区域显示预设标识列表，其中，该预设页面为当前显示的媒体内容展示页面，该预设标识列表中包含有至少一个媒体内容展示页面对应的第一页面标识；通过窗口显示模块响应于作用在预设页面内的窗口显示操作，在预设页面中显示配置窗口，并保持在该预设页面中展示媒体内容，其中，该配置窗口用于对预设标识列表中的第一页面标识进行配置。本实施例通过采用上述技术方案，在预设页面中展示用于设置预设页面中所显示的页面标识的配置窗口，能够在满足用户的页面标识设置需求的前提下，简化设置页面标识所需的操作，并维持用户观看媒体内容的连贯性，提高用户体验。

在一实施例中，本实施例提供的媒体内容的展示装置还可以包括：第一标识更新模块，设置为在所述预设页面中显示所述第一页面标识的配置窗口之后，响应于作用在所述配置窗口内的配置操作，更新所述预设标识列表中的第一页面标识。

在一实施例中，所述第一标识更新模块可以包括：标识删除单元，设置为删除所述预设标识列表中的目标第一页面标识；或者，标识添加单元，设置为将目标第二页面标识作为第一页面标识添加至所述预设标识列表中；或者，顺序调整单元，设置为调整目标第一页面标识在所述预设标识列表中的排列顺序；其中，所述目标第一页面标识为所述配置操作对应的第一页面标识，所述目标第二页面标识为所述配置操作对应的第二页面标识，所述第二页面标识为未包含于所述预设标识列表内的页面标识。

在一实施例中，所述配置窗口可以包括第一区域和第二区域，所述第一区域设置为展示所述预设标识列表中已包含的第一页面标识，所述第二区域设置为展示所述预设标识列表中未包含的第二页面标识；所述配置操作可以包括将目标第一页面标识由所述第一区域拖动至所述第二区域的第一配置操作、将目

标第二页面标识由所述第二区域拖动至所述第一区域的第二配置操作或者在所述第一区域内拖动目标第一页面标识的第三配置操作。

在一实施例中，本实施例提供的媒体内容的展示装置还可以包括：第一移动控制模块，设置为在所述更新所述预设标识列表中的第一页面标识之前，控制所述配置操作对应的目标页面标识随所述配置操作移动，其中，所述目标页面标识为所述目标第一页面标识或所述目标第二页面标识；所述第一标识更新模块可以设置为：响应于所述配置操作触发结束，在所述配置窗口中与所述配置操作对应的显示位置显示所述目标页面标识，并更新所述预设标识列表中的第一页面标识。

在一实施例中，所述配置窗口中可以显示有如下至少之一：所述预设标识列表中已包含的至少部分第一页面标识对应的删除控件，所述预设标识列表中未包含的各第二页面标识对应的添加控件；所述配置操作可以包括：作用于目标第一页面标识对应的删除控件的第四配置操作、作用于目标第二页面标识对应的添加控件的第五配置操作或者在所述配置窗口内拖动目标第一页面标识的第六配置操作。

在一实施例中，所述标识删除单元可以设置为：在所述配置窗口中与所述配置操作对应的显示位置显示所述目标第一页面标识，将所述目标第一页面标识自所述预设标识列表中删除，并将所述目标第一页面标识对应的删除控件切换显示为添加控件。

在一实施例中，所述标识添加单元可以设置为：在所述配置窗口中与所述配置操作对应的显示位置显示所述目标第二页面标识，将所述目标第二页面标识作为第一页面标识添加至所述预设标识列表中，并将所述目标第二页面标识对应的添加控件切换显示为删除控件。

在一实施例中，本实施例提供的媒体内容的展示装置还可以包括：第二移动控制模块，设置为在所述调整目标第一页面标识在所述预设标识列表中的排列顺序之前，控制所述目标第一页面标识随所述配置操作在所述配置窗口移动；所述顺序调整单元可以设置为：响应于所述配置操作触发结束，在所述配置窗口中与所述配置操作对应的显示位置显示所述目标第一页面标识，并依据所述目标第一页面标识在所述配置窗口中的排列顺序调整所述目标第一页面标识在所述预设标识列表中的排列顺序。

在一实施例中，所述内容展示模块 701 可以设置为：响应于确定所述预设标识列表中所包含的第一页面标识的数量小于或等于预设数量阈值，采用第一排布方式在所述预设页面的标识区域显示所述预设标识列表中的全部第一页面标识；响应于确定所述预设标识列表中所包含的第一页面标识的数量大于预设

数量阈值，采用第二排布方式在所述预设页面的标识区域显示所述预设标识列表中的部分第一页面标识。

在一实施例中，本实施例提供的媒体内容的展示装置还可以包括：第二标识更新模块，设置为在所述采用第二排布方式在所述预设页面的标识区域显示所述预设标识列表中的部分第一页面标识之后，响应于作用在所述预设区域内的标识更新操作，按照第一页面标识在所述预设标识列表内的排列顺序，更新所述预设区域中所显示的第一页面标识。

本公开实施例提供的媒体内容的展示装置可执行本公开任意实施例提供的媒体内容的展示方法，具备执行媒体内容的展示方法相应的功能模块和有益效果。未在本实施例中详尽描述的技术细节，可参见本公开任意实施例所提供的媒体内容的展示方法。

下面参考图 8，其示出了适于用来实现本公开实施例的电子设备（例如终端设备）800 的结构示意图。本公开实施例中的终端设备可以包括移动电话、笔记本电脑、数字广播接收器、个人数字助理（Personal Digital Assistant, PDA）、平板电脑（Portable Android Device, ）、便携式多媒体播放器（Portable Media Player, ）、车载终端（例如车载导航终端）等等的移动终端以及诸如数字电视（television, TV）、台式计算机等等的固定终端。图 8 示出的电子设备仅仅是一个示例。

如图 8 所示，电子设备 800 可以包括处理装置（例如中央处理器、图形处理器等）801，其可以根据存储在只读存储器（Read-Only Memory, ROM）802 中的程序或者从存储装置 808 加载到随机访问存储器（Random Access Memory, RAM）803 中的程序而执行各种适当的动作和处理。在 RAM 803 中，还存储有电子设备 800 操作所需的各种程序和数据。处理装置 801、ROM 802 以及 RAM 803 通过总线 804 彼此相连。输入/输出（Input/Output I/O）接口 805 也连接至总线 804。

通常，以下装置可以连接至 I/O 接口 805：包括例如触摸屏、触摸板、键盘、鼠标、摄像头、麦克风、加速度计、陀螺仪等的输入装置 806；包括例如液晶显示器（Liquid Crystal Display, LCD）、扬声器、振动器等等的输出装置 807；包括例如磁带、硬盘等的存储装置 808；以及通信装置 809。通信装置 809 可以允许电子设备 800 与其他设备进行无线或有线通信以交换数据。虽然图 8 示出了具有各种装置的电子设备 800，但是应理解的是，并不要求实施或具备所有示出的装置。可以替代地实施或具备更多或更少的装置。

特别地，根据本公开的实施例，上文参考流程图描述的过程可以被实现为计算机软件程序。例如，本公开的实施例包括一种计算机程序产品，其包括承载在非暂态计算机可读介质上的计算机程序，该计算机程序包含用于执行流程图所示的方法的程序代码。在这样的实施例中，该计算机程序可以通过通信装置 809 从网络上被下载和安装，或者从存储装置 808 被安装，或者从 ROM 802 被安装。在该计算机程序被处理装置 801 执行时，执行本公开实施例的方法中的上述功能。

需要说明的是，本公开上述的计算机可读介质可以是计算机可读信号介质或者计算机可读存储介质或者是上述两者的任意组合。计算机可读存储介质例如可以是电、磁、光、电磁、红外线、或半导体的系统、装置或器件，或者任意以上的组合。计算机可读存储介质可以包括：具有一个或多个导线的电连接、便携式计算机磁盘、硬盘、RAM、ROM、可擦式可编程只读存储器（Erasable Programmable Read-Only Memory, EPROM 或闪存）、光纤、便携式紧凑磁盘只读存储器（Compact Disc Read-Only Memory, CD-ROM）、光存储器件、磁存储器件、或者上述的任意合适的组合。在本公开中，计算机可读存储介质可以是任何包含或存储程序的有形介质，该程序可以被指令执行系统、装置或者器件使用或者与其结合使用。而在本公开中，计算机可读信号介质可以包括在基带中或者作为载波一部分传播的数据信号，其中承载了计算机可读的程序代码。这种传播的数据信号可以采用多种形式，包括电磁信号、光信号或上述的任意合适的组合。计算机可读信号介质还可以是计算机可读存储介质以外的任何计算机可读介质，该计算机可读信号介质可以发送、传播或者传输用于由指令执行系统、装置或者器件使用或者与其结合使用的程序。计算机可读介质上包含的程序代码可以用任何适当的介质传输，包括：电线、光缆、射频（Radio Frequency, RF）等等，或者上述的任意合适的组合。

在一些实施方式中，客户端、服务器可以利用诸如超文本传输协议（HyperText Transfer Protocol, HTTP）之类的任何当前已知或未来研发的网络协议进行通信，并且可以与任意形式或介质的数字数据通信（例如，通信网络）互连。通信网络的示例包括局域网（Local Area Network, LAN），广域网（Wide Area Network, WAN），网际网（例如，互联网）以及端对端网络（例如，ad hoc 端对端网络），以及任何当前已知或未来研发的网络。

上述计算机可读介质可以是上述电子设备中所包含的；也可以是单独存在，而未装配入该电子设备中。

上述计算机可读介质承载有一个或者多个程序，当上述一个或者多个程序被该电子设备执行时，使得该电子设备：在预设页面中展示媒体内容，并在所

述预设页面的标识区域显示预设标识列表，其中，所述预设页面为当前显示的媒体内容展示页面，所述预设标识列表中包含有至少一个媒体内容展示页面对应的第一页面标识；响应于作用在所述预设页面内的窗口显示操作，在所述预设页面中显示配置窗口，并保持在该所述预设页面中展示所述媒体内容，其中，所述配置窗口用于对所述预设标识列表中的第一页面标识进行配置。

可以以一种或多种程序设计语言或其组合来编写用于执行本公开的操作的计算机程序代码，上述程序设计语言包括但不限于面向对象的程序设计语言—诸如 Java、Smalltalk、C++，还包括常规的过程式程序设计语言—诸如“C”语言或类似的程序设计语言。程序代码可以完全地在用户计算机上执行、部分地在用户计算机上执行、作为一个独立的软件包执行、部分在用户计算机上部分在远程计算机上执行、或者完全在远程计算机或服务器上执行。在涉及远程计算机的情形中，远程计算机可以通过任意种类的网络——包括局域网(LAN)或广域网(WAN)—连接到用户计算机，或者，可以连接到外部计算机（例如利用因特网服务提供商来通过因特网连接）。

附图中的流程图和框图，图示了按照本公开各种实施例的系统、方法和计算机程序产品的可能实现的体系架构、功能和操作。在这点上，流程图或框图中的每个方框可以代表一个模块、程序段、或代码的一部分，该模块、程序段、或代码的一部分包含一个或多个用于实现规定的逻辑功能的可执行指令。也应当注意，在有些作为替换的实现中，方框中所标注的功能也可以以不同于附图中所标注的顺序发生。例如，两个接连地表示的方框实际上可以基本并行地执行，它们有时也可以按相反的顺序执行，这依所涉及的功能而定。也要注意的，框图和/或流程图中的每个方框、以及框图和/或流程图中的方框的组合，可以用执行规定的功能或操作的专用的基于硬件的系统来实现，或者可以用专用硬件与计算机指令的组合来实现。

描述于本公开实施例中所涉及到的单元可以通过软件的方式实现，也可以通过硬件的方式来实现。

本文中以上描述的功能可以至少部分地由一个或多个硬件逻辑部件来执行。例如，可以使用的示范类型的硬件逻辑部件包括：现场可编程门阵列(Field Programmable Gate Array, FPGA)、专用集成电路(Application Specific Integrated Circuit, ASIC)、专用标准产品(Application Specific Standard Parts, ASSP)、片上系统(System on Chip, SOC)、复杂可编程逻辑设备(Complex Programming Logic Device, CPLD)等等。

在本公开的上下文中，机器可读介质可以是有形的介质，其可以包含或存储以供指令执行系统、装置或设备使用或与指令执行系统、装置或设备结合地

使用的程序。机器可读介质可以是机器可读信号介质或机器可读储存介质。机器可读介质可以包括电子的、磁性的、光学的、电磁的、红外的、或半导体系统、装置或设备，或者上述内容的任何合适组合。机器可读存储介质可以包括基于一个或多个线的电气连接、便携式计算机盘、硬盘、RAM、ROM、可擦除可编程只读存储器（EPROM 或快闪存储器）、光纤、CD-ROM、光学储存设备、磁储存设备、或上述内容的任何合适组合。

根据本公开的一个或多个实施例，示例 1 提供了一种媒体内容的展示方法，包括：

在预设页面中展示媒体内容，并在所述预设页面的标识区域显示预设标识列表，其中，所述预设页面为当前显示的媒体内容展示页面，所述预设标识列表中包含有至少一个媒体内容展示页面对应的第一页面标识；

响应于作用在所述预设页面内的窗口显示操作，在所述预设页面中显示配置窗口，并保持在该所述预设页面中展示所述媒体内容，其中，所述配置窗口设置为对所述预设标识列表中的第一页面标识进行配置。

根据本公开的一个或多个实施例，示例 2 根据示例 1 所述的方法，在所述预设页面中显示所述第一页面标识的配置窗口之后，所述方法还包括：

响应于作用在所述配置窗口内的配置操作，更新所述预设标识列表中的第一页面标识。

根据本公开的一个或多个实施例，示例 3 根据示例 2 所述的方法，所述更新所述预设标识列表中的第一页面标识，包括：

删除所述预设标识列表中的目标第一页面标识；或者，

将目标第二页面标识作为第一页面标识添加至所述预设标识列表中；或者，

调整目标第一页面标识在所述预设标识列表中的排列顺序；

其中，所述目标第一页面标识为所述配置操作对应的第一页面标识，所述目标第二页面标识为所述配置操作对应的第二页面标识，所述第二页面标识为未包含于所述预设标识列表内的页面标识。

根据本公开的一个或多个实施例，示例 4 根据示例 3 所述的方法，所述配置窗口包括第一区域和第二区域，所述第一区域设置为展示所述预设标识列表中已包含的第一页面标识，所述第二区域设置为展示所述预设标识列表中未包含的第二页面标识；

所述配置操作包括将目标第一页面标识由所述第一区域拖动至所述第二区

域的第一配置操作、将目标第二页面标识由所述第二区域拖动至所述第一区域的第二配置操作或者在所述第一区域内拖动目标第一页面标识的第三配置操作。

根据本公开的一个或多个实施例，示例 5 根据示例 4 所述的方法，在所述更新所述预设标识列表中的第一页面标识之前，所述方法还包括：

控制所述配置操作对应的目标页面标识随所述配置操作移动，其中，所述目标页面标识为所述目标第一页面标识或所述目标第二页面标识；

所述更新所述预设标识列表中的第一页面标识，包括：

响应于所述配置操作触发结束，在所述配置窗口中与所述配置操作对应的显示位置显示所述目标页面标识，并更新所述预设标识列表中的第一页面标识。

根据本公开的一个或多个实施例，示例 6 根据示例 3 所述的方法，所述配置窗口中显示有如下至少之一：所述预设标识列表中已包含的至少部分第一页面标识对应的删除控件，所述预设标识列表中未包含的第二页面标识对应的添加控件；

所述配置操作包括：作用于目标第一页面标识对应的删除控件的第四配置操作、作用于目标第二页面标识对应的添加控件的第五配置操作或者在所述配置窗口内拖动目标第一页面标识的第六配置操作。

根据本公开的一个或多个实施例，示例 7 根据示例 6 所述的方法，所述删除所述预设标识列表中的目标第一页面标识，包括：

在所述配置窗口中与所述配置操作对应的显示位置显示所述目标第一页面标识，将所述目标第一页面标识自所述预设标识列表中删除，并将所述目标第一页面标识对应的删除控件切换显示为添加控件。

根据本公开的一个或多个实施例，示例 8 根据示例 6 所述的方法，所述将目标第二页面标识作为第一页面标识添加至所述预设标识列表中，包括：

在所述配置窗口中与所述配置操作对应的显示位置显示所述目标第二页面标识，将所述目标第二页面标识作为第一页面标识添加至所述预设标识列表中，并将所述目标第二页面标识对应的添加控件切换显示为删除控件。

根据本公开的一个或多个实施例，示例 9 根据示例 6 所述的方法，在所述调整目标第一页面标识在所述预设标识列表中的排列顺序之前，所述方法还包括：

控制所述目标第一页面标识随所述配置操作在所述配置窗口移动；

所述调整目标第一页面标识在所述预设标识列表中的排列顺序，包括：

响应于所述配置操作触发结束，在所述配置窗口中与所述配置操作对应的显示位置显示所述目标第一页面标识，并依据所述目标第一页面标识在所述配置窗口中的排列顺序调整所述目标第一页面标识在所述预设标识列表中的排列顺序。

根据本公开的一个或多个实施例，示例 10 根据示例 1-9 任一所述的方法，所述在所述预设页面的标识区域显示预设标识列表，包括：

响应于确定所述预设标识列表中所包含的第一页面标识的数量小于或等于预设数量阈值，采用第一排布方式在所述预设页面的标识区域显示所述预设标识列表中的全部第一页面标识；

响应于确定所述预设标识列表中所包含的第一页面标识的数量大于预设数量阈值，采用第二排布方式在所述预设页面的标识区域显示所述预设标识列表中的部分第一页面标识。

根据本公开的一个或多个实施例，示例 11 根据示例 10 所述的方法，在所述采用第二排布方式在所述预设页面的标识区域显示所述预设标识列表中的部分第一页面标识之后，所述方法还包括：

响应于作用在所述预设区域内的标识更新操作，按照第一页面标识在所述预设标识列表内的排列顺序，更新所述预设区域中所显示的第一页面标识。

根据本公开的一个或多个实施例，示例 12 提供了一种媒体内容的展示装置，包括：

内容展示模块，设置为在预设页面中展示媒体内容，并在所述预设页面的标识区域显示预设标识列表，其中，所述预设页面为当前显示的媒体内容展示页面，所述预设标识列表中包含有至少一个媒体内容展示页面对应的第一页面标识；

窗口显示模块，设置为响应于作用在所述预设页面内的窗口显示操作，在所述预设页面中显示配置窗口，并保持在该所述预设页面中展示所述媒体内容，其中，所述配置窗口设置为对所述预设标识列表中的第一页面标识进行配置。

根据本公开的一个或多个实施例，示例 13 提供了一种电子设备，包括：

一个或多个处理器；

存储器，用于存储一个或多个程序，

当所述一个或多个程序被所述一个或多个处理器执行，使得所述一个或多个处理器实现如示例 1-11 中任一所述的媒体内容的展示方法。

根据本公开的一个或多个实施例，示例 14 提供了一种计算机可读存储介质，

其上存储有计算机程序，该程序被处理器执行时实现如示例 1-11 中任一所述的媒体内容的展示方法。

根据本公开的一个或多个实施例，示例 15 提供了一种计算机程序产品，当所述计算机程序产品被计算机执行，使得所述计算机实现如示例 1-11 任一所述的媒体内容的展示方法。

此外，虽然采用特定次序描绘了各操作，但是这不应当理解为要求这些操作以所示出的特定次序或以顺序次序执行来执行。在一定环境下，多任务和并行处理可能是有利的。在单独的实施例的上下文中描述的某些特征还可以组合地实现在单个实施例中。相反地，在单个实施例的上下文中描述的各种特征也可以单独地或以任何合适的子组合的方式实现在多个实施例中。

权利要求书

1、一种媒体内容的展示方法，包括：

在预设页面中展示媒体内容，并在所述预设页面的标识区域显示预设标识列表，其中，所述预设页面为当前显示的媒体内容展示页面，所述预设标识列表中包含有至少一个媒体内容展示页面对应的第一页面标识；

响应于作用在所述预设页面内的窗口显示操作，在所述预设页面中显示配置窗口，并保持在该窗口中展示所述媒体内容，其中，所述配置窗口设置为对所述预设标识列表中的第一页面标识进行配置。

2、根据权利要求1所述的方法，在所述预设页面中显示所述第一页面标识的配置窗口之后，所述方法还包括：

响应于作用在所述配置窗口内的配置操作，更新所述预设标识列表中的第一页面标识。

3、根据权利要求2所述的方法，其中，所述更新所述预设标识列表中的第一页面标识，包括：

删除所述预设标识列表中的目标第一页面标识；或者，

将目标第二页面标识作为第一页面标识添加至所述预设标识列表中；或者，

调整目标第一页面标识在所述预设标识列表中的排列顺序；

其中，所述目标第一页面标识为所述配置操作对应的第一页面标识，所述目标第二页面标识为所述配置操作对应的第二页面标识，所述第二页面标识为未包含于所述预设标识列表内的页面标识。

4、根据权利要求3所述的方法，其中，所述配置窗口包括第一区域和第二区域，所述第一区域设置为展示所述预设标识列表中已包含的第一页面标识，所述第二区域设置为展示所述预设标识列表中未包含的第二页面标识；

所述配置操作包括将目标第一页面标识由所述第一区域拖动至所述第二区域的第一配置操作、将目标第二页面标识由所述第二区域拖动至所述第一区域的第二配置操作或者在所述第一区域内拖动目标第一页面标识的第三配置操作。

5、根据权利要求4所述的方法，在所述更新所述预设标识列表中的第一页面标识之前，所述方法还包括：

控制所述配置操作对应的目标页面标识随所述配置操作移动，其中，所述目标页面标识为所述目标第一页面标识或所述目标第二页面标识；

所述更新所述预设标识列表中的第一页面标识，包括：

响应于所述配置操作触发结束，在所述配置窗口中与所述配置操作对应的显示位置显示所述目标页面标识，并更新所述预设标识列表中的第一页面标识。

6、根据权利要求3所述的方法，其中，所述配置窗口中显示有如下至少之一：所述预设标识列表中已包含的至少部分第一页面标识对应的删除控件，所述预设标识列表中未包含的第二页面标识对应的添加控件；

所述配置操作包括：作用于目标第一页面标识对应的删除控件的第四配置操作、作用于目标第二页面标识对应的添加控件的第五配置操作或者在所述配置窗口内拖动目标第一页面标识的第六配置操作。

7、根据权利要求6所述的方法，其中，所述删除所述预设标识列表中的目标第一页面标识，包括：

在所述配置窗口中与所述配置操作对应的显示位置显示所述目标第一页面标识，将所述目标第一页面标识自所述预设标识列表中删除，并将所述目标第一页面标识对应的删除控件切换显示为添加控件。

8、根据权利要求6所述的方法，其中，所述将目标第二页面标识作为第一页面标识添加至所述预设标识列表中，包括：

在所述配置窗口中与所述配置操作对应的显示位置显示所述目标第二页面标识，将所述目标第二页面标识作为第一页面标识添加至所述预设标识列表中，并将所述目标第二页面标识对应的添加控件切换显示为删除控件。

9、根据权利要求6所述的方法，在所述调整目标第一页面标识在所述预设标识列表中的排列顺序之前，所述方法还包括：

控制所述目标第一页面标识随所述配置操作在所述配置窗口移动；

所述调整目标第一页面标识在所述预设标识列表中的排列顺序，包括：

响应于所述配置操作触发结束，在所述配置窗口中与所述配置操作对应的显示位置显示所述目标第一页面标识，并依据所述目标第一页面标识在所述配置窗口中的排列顺序调整所述目标第一页面标识在所述预设标识列表中的排列顺序。

10、根据权利要求1-9任一所述的方法，其中，所述在所述预设页面的标识区域显示预设标识列表，包括：

响应于确定所述预设标识列表中所包含的第一页面标识的数量小于或等于预设数量阈值，采用第一排布方式在所述预设页面的标识区域显示所述预设标识列表中的全部第一页面标识；

响应于确定所述预设标识列表中所包含的第一页面标识的数量大于预设数

量阈值，采用第二排布方式在所述预设页面的标识区域显示所述预设标识列表中的部分第一页面标识。

11、根据权利要求 10 所述的方法，在所述采用第二排布方式在所述预设页面的标识区域显示所述预设标识列表中的部分第一页面标识之后，所述方法还包括：

响应于作用在所述预设区域内的标识更新操作，按照第一页面标识在所述预设标识列表内的排列顺序，更新所述预设区域中所显示的第一页面标识。

12、一种媒体内容的展示装置，包括：

内容展示模块，设置为在预设页面中展示媒体内容，并在所述预设页面的标识区域显示预设标识列表，其中，所述预设页面为当前显示的媒体内容展示页面，所述预设标识列表中包含有至少一个媒体内容展示页面对应的第一页面标识；

窗口显示模块，设置为响应于作用在所述预设页面内的窗口显示操作，在所述预设页面中显示配置窗口，并保持在所述预设页面中展示所述媒体内容，其中，所述配置窗口设置为对所述预设标识列表中的第一页面标识进行配置。

13、一种电子设备，包括：

至少一个处理器；以及

与所述至少一个处理器通信连接的存储器；其中，

所述存储器存储有可被所述至少一个处理器执行的计算机程序，所述计算机程序被所述至少一个处理器执行，以使所述至少一个处理器能够执行权利要求 1-11 中任一项所述的媒体内容的展示方法。

14、一种计算机可读存储介质，所述计算机可读存储介质存储有计算机指令，所述计算机指令用于使处理器执行时实现权利要求 1-11 中任一项所述的媒体内容的展示方法。

15、一种计算机程序产品，所述计算机程序产品包括计算机程序，所述计算机程序在被处理器执行时实现根据权利要求 1-11 中任一项所述的媒体内容的展示方法。