

一种视频播放进度的控制方法、装置、设备及存储介质

本申请要求于 2022 年 8 月 30 日递交的中国专利申请第
5 202211057077.3 号的优先权，在此全文引用上述中国专利申请公开的内
容以作为本申请的一部分。

技术领域

10

本公开涉及一种视频播放进度的控制方法、装置、设备及存储介质。

背景技术

随着视频处理技术的不断发展，人们对视频播放过程中的相关功能需求
越来越多样化。

15

因此，如何丰富视频播放过程中的交互功能，从而提升用户的视频观看
体验，是目前亟需解决的技术问题。

发明内容

20

为了解决上述技术问题，本公开提供了一种视频播放进度的控制方法、
装置、设备及存储介质，能够丰富视频播放过程中的交互功能，提升用户的
视频观看体验。

25

第一方面，本公开提供了一种视频播放进度的控制方法，所述方法包括：
响应于作用在第一视频的视频播放页面上的预设播控区域内的长按操
作，进入视频播放纯净模式；其中，所述预设播控区域为基于播控进度条的
显示位置确定，所述视频播放纯净模式用于隐藏显示所述视频播放页面上的
功能控件；

基于所述视频播放纯净模式，在所述视频播放页面上按照预设快进倍速，
继续播放所述第一视频。

30

一种可选的实施方式中，所述方法还包括：
响应于所述长按操作对应的抬起操作，退出所述视频播放纯净模式；
在所述视频播放页面上按照预设默认倍速，继续播放所述第一视频。

一种可选的实施方式中，所述预设播控区域内显示有倍速播控控件；所述方法还包括：

响应于针对所述倍速播控控件的预设触发操作，由当前播放倍速切换到目标播放倍速；

5 在所述视频播放页面上按照所述目标播放倍速，继续播放所述第一视频。

一种可选的实施方式中，所述预设播控区域内显示有第一功能控件，所述第一功能控件的功能触发操作包括长按操作，所述方法还包括：

响应于作用在所述预设播控区域内的所述第一功能控件上的长按操作，触发所述第一功能控件对应的功能；

10 相应的，所述响应于作用在第一视频的视频播放页面上的预设播控区域内的长按操作，进入视频播放纯净模式，包括：

响应于作用在第一视频的视频播放页面上的预设播控区域内的特定区域上的长按操作，进入视频播放纯净模式；其中，所述特定区域包括所述预设播控区域内除所述第一功能控件的显示区域之外的其他区域。

15 一种可选的实施方式中，所述方法还包括：

基于所述视频播放纯净模式，在所述视频播放页面上显示快进倍速播放提示信息。

一种可选的实施方式中，所述预设播控区域位于所述视频播放页面的底部位置。

20 第二方面，本公开提供了一种视频播放进度的控制装置，所述装置包括：

第一播放模块，用于响应于作用在第一视频的视频播放页面上的预设播控区域内的长按操作，进入视频播放纯净模式；其中，所述预设播控区域为基于播控进度条的显示位置确定，所述视频播放纯净模式用于隐藏显示所述视频播放页面上的功能控件。

25 第二播放模块，用于基于所述视频播放纯净模式，在所述视频播放页面上按照预设快进倍速，继续播放所述第一视频。

第三方面，本公开提供了一种计算机可读存储介质，所述计算机可读存储介质中存储有指令，当所述指令在计算机设备上运行时，使得所述计算机设备实现上述的方法。

30 第四方面，本公开提供了一种视频播放进度的控制设备，包括：存储器，

处理器，及存储在所述存储器上并可在所述处理器上运行的计算机程序，所述处理器执行所述计算机程序时，实现上述的方法。

第五方面，本公开提供了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/指令，所述处理器执行所述计算机程序/指令时，实现上述的方法。

附图说明

此处的附图被并入说明书中并构成本说明书的一部分，示出了符合本公开的实施例，并与说明书一起用于解释本公开的原理。

10 为了更清楚地说明本公开实施例，下面将对实施例中所需要使用的附图作简单地介绍，显而易见地，对于本领域普通技术人员而言，在不付出创造性劳动性的前提下，还可以根据这些附图获得其他的附图。

图 1 为本公开实施例提供的一种视频播放进度的控制方法流程图；

图 2 为本公开实施例提供的一种视频播放页面的示意图；

15 图 3 为本公开实施例提供的一种视频播放纯净模式的页面示意图；

图 4 为本公开实施例提供的另一种视频播放进度的控制方法流程图；

图 5 为本公开实施例提供的另一种视频播放页面的示意图；

图 6 为本公开实施例提供的另一种视频播放页面的示意图；

图 7 为本公开实施例提供的一种视频播放进度的控制装置的结构示意图；

20 图 8 为本公开实施例提供的一种视频播放进度的控制设备的结构示意图。

具体实施方式

为了能够更清楚地理解本公开的上述目的、特征和优点，下面将对本公开的方案进行进一步描述。需要说明的是，在不冲突的情况下，本公开的实
25 施例及实施例中的特征可以相互组合。

在下面的描述中阐述了很多具体细节以便于充分理解本公开，但本公开还可以采用其他不同于在此描述的方式来实施；显然，说明书中的实施例只是本公开的一部分实施例，而不是全部的实施例。

目前，视频类应用程序中关于视频播放过程中的交互方式越来越丰富，
30 同时视频观看用户也越来越注重观看视频时的体验和感受。因此，如何实现

视频播放过程中对视频播放进度多样化的控制功能，为用户提供更好的观看体验，已经成为人们关注的问题之一。

为此，本公开实施例提供了一种视频播放进度的控制方法，在接收到作用在第一视频的视频播放页面上的预设播控区域内的长按操作时，触发进入视频播放纯净模式；然后，基于视频播放纯净模式，在视频播放页面上按照预设快进倍速，继续播放第一视频；其中，预设播控区域为基于播控进度条的显示位置确定，视频播放纯净模式用于隐藏显示视频播放页面上的功能控件。可见，本公开实施例能够通过作用在视频播放页面上的预设播控区域的长按操作，触发基于视频播放纯净模式的视频快进播放功能，丰富了视频播放过程中的交互功能，提升了用户的视频观看体验。

基于此，本公开实施例提供了一种视频播放进度的控制方法，参考图 1，为本公开实施例提供的一种视频播放进度的控制方法流程图，该方法包括：

S101：响应于作用在第一视频的视频播放页面上的预设播控区域内的长按操作，进入视频播放纯净模式；

其中，所述预设播控区域为基于播控进度条的显示位置确定，所述视频播放纯净模式用于隐藏显示所述视频播放页面上的功能控件。

本公开实施例中，视频播放页面上设置有预设播控区域，在接收到作用在该预设播控区域内的长按操作时，触发进入视频播放纯净模式。具体的，长按第一视频的视频播放页面上的预设播控区域的任意位置，可以进入第一视频的视频播放纯净模式。

本公开实施例中的预设播控区域，是基于视频播放页面上的播控进度条的显示位置确定，播控进度条用于显示视频播放页面上当前正在播放的视频的播放进度，以及基于该播控进度条可以控制当前正在播放的视频的播放进度。

一种可选的实施方式中，视频播放页面上的播控进度条的显示位置，可以设置在该视频播放页面的底部区域，因此，基于播控进度条的显示位置确定的预设播控区域，可以位于视频播放页面的底部位置。

假设视频播放页面上显示有播控进度条，则该播控进度条可以显示于视频播放页面上的预设播控区域内。假设视频播放页面上未显示播控进度条，则默认播控进度条的显示位置位于视频播放页面上的底部区域，则在视频播

放页面上的底部位置设置预设播控区域。

如图 2 所示,为本公开实施例提供的一种视频播放页面的示意图,其中,播控进度条 201 显示在视频播放页面的底部位置,其中,播放进度条的显示位置可以设置在视频播放页面的下方、上方等任意位置,本公开实施例对此
5 不做限制。预设播控区域 202 为基于播控进度条 201 的显示位置所确定,具体的,可以将距离播控进度条所处位置上下各一定高度确定的区域设置为预设播控区,如图 2 所示的预设播控区域 202。

本公开实施例中,针对第一视频的视频播放页面上的预设播控区域的长按操作,用于触发进入视频播放纯净模式,其中,视频播放纯净模式用于隐
10 藏显示视频播放页面上的功能控件。

如图 2 所示,用户长按视频播放页面上的预设播控区域 202,针对预设播控区域 202 的长按操作,触发进入视频播放纯净模式。如图 3 所示,为本公开实施例提供的一种视频播放纯净模式的页面示意图,在视频播放纯净模式下,隐藏显示视频播放页面上的功能控件。其中,视频播放页面上的功能
15 控件是指用于触发视频播放页面上的交互功能的控件,如上述图 2 所示的点赞控件、评论控件等等。

如图 3 所示,在视频播放纯净模式下,将上述图 2 所示的视频播放页面上显示在底部和右侧的功能控件全部隐藏,降低了用户在快进播放视频时的视频画面被显示的功能控件干扰,从而提升了用户在快进播放视频时的观看
20 体验。

实际应用中,在视频播放页面上的预设播控区域内可以显示有功能控件,即预设播控区域与功能控件的显示区域存在重叠,如果该功能控件的触发操作包括长按操作,则针对作用在上述重叠区域的长按操作需要预先设置响应
25 优先级。

本公开实施例中,针对长按操作,预先设置功能控件的响应优先级高于预设播控区域的响应优先级,即当用户长按预设播控区域内显示的上述功能控件的显示区域时,优先响应该功能控件对应的功能。

本公开实施例中,假设视频播放页面上的预设播控区域内显示有第一功能控件,响应于作用在预设播控区域内的第一功能控件上的长按操作,触发
30 进入第一功能控件的相关功能页面,作为针对第一功能控件的长按操作的响

应。其中，第一功能控件是指位于预设播控区域内的任意一个功能控件，且第一功能控件的触发操作包括针对该第一功能控件的长按操作，即针对该第一功能控件的长按操作，可以触发该第一功能控件对应的功能。

如图 2 所示，第一功能控件 203 为视频音乐播放控件，用于触发对视频播放页面上播放的第一视频中包含的音乐的播放操作。当接收到针对第一功能控件 203 的长按操作时，可以触发进入第一功能控件 203 对应的音乐播放页面，实现对第一视频中包含的音乐的播放功能。

具体的，本公开实施例中，响应于作用在视频播放页面上的预设播控区域内的特定区域上的长按操作，进入视频播放纯净模式。其中，预设播控区域内的特定区域，是指预设播控区域内除第一功能控件的显示区域之外的其他区域。如图 2 所示，预设播控区域内的特定区域，是指预设播控区域 201 中除第一功能控件 203 的显示区域之外的其他区域。另外，预设播控区域内可以显示有多个触发操作包括长按操作的功能控件，相应的，预设播控区域内的特定区域，是指预设播控区域中除各功能控件的显示区域之外的其他区域。

S102：基于所述视频播放纯净模式，在所述视频播放页面上按照预设快进倍速，继续播放所述第一视频。

本公开实施例中，响应于作用在第一视频的视频播放页面上的预设播控区域内的长按操作，进入视频播放纯净模式，并在视频播放纯净模式下按照预设快进倍速，继续播放第一视频。其中，继续播放第一视频是指，在上述图 2 所示的视频播放页面上对第一视频的播放进度的基础上，继续播放第一视频。其中，预设快进倍速可以为预先设置的 1.5 倍速、2 倍速等，本公开实施例对预设快进倍速的取值不做限制。

一种可选的实施方式中，通过作用在第一视频的视频播放页面上的预设播控区的长按操作，进入到视频播放纯净模式之后，在视频播放纯净模式下可以基于该长按操作对应的长按时间，确定不同的快进播放倍速。例如，在视频播放纯净模式下，如果长按视频播放页面上的预设播控区域持续 1~2 秒，则在此期间可以按照 1.5 倍速继续播放第一视频，如果长按视频播放页面上的预设播控区域持续 2 秒以上，则在此期限可以按照 2 倍速继续播放第一视频。可见，用户可以通过控制长按操作的持续时长，达到控制快进播放倍速

的效果。

一种可选的实施方式中，在视频播放纯净模式下的视频播放页面上，显示快进倍速播放提示信息，例如可以显示用于提示正在倍速播放当前视频的字样，如“快进播放中”等，也可以显示用于表示当前播放倍速的提示字样，
5 如“1.5X 快进中”等。值得注意的是，本公开实施例的视频播放纯净模式下可以针对其他控件均不可见，即视频播放纯净模式下的视频播放页面上仅显示快进倍速播放提示信息。

一种可选的实施方式中，为了在快进倍速播放的过程中，让用户能够了解当前快进播放的视频的播放进度，在视频播放纯净模式下的视频播放页面上还可以显示播控进度条。
10

在视频播放纯净模式下快进播放第一视频的过程中，如果用户想要停止视频快进播放，可以通过触发长按操作对应的抬起操作，退出视频播放纯净模式，停止视频快进播放，返回到视频播放页面上按照默认倍速继续播放第一视频。

一种可选的实施方式中，响应于上述长按操作对应的抬起操作，退出视频播放纯净模式；并在视频播放页面上按照默认倍速，继续播放第一视频。其中，按照默认倍速继续播放视频，是指在视频播放纯净模式下的播放进度的基础上，按照预设默认倍速继续播放第一视频，预设默认倍速可以为 1 倍速，即按照正常播放倍速控制第一视频继续播放，此时已停止对第一视频的
15 快进播放。
20

举例如下，假设第一视频在视频播放页面上的默认倍速为 1 倍速，首先用户通过长按视频播放页面上的预设播控区域，进入视频播放纯净模式，此时，视频播放纯净模式下的视频播放倍速为 1.5 倍速，然后用户通过触发上述长按操作对应的抬起操作，退出视频播放纯净模式，返回视频播放页面继续以 1 倍速播放第一视频。
25

本公开实施例提供的视频播放进度的控制方法中，在接收到作用在第一视频的视频播放页面上的预设播控区域内的长按操作时，触发进入视频播放纯净模式；然后，基于视频播放纯净模式，在视频播放页面上按照预设快进倍速，继续播放第一视频；其中，预设播控区域为基于播控进度条的显示位置确定，视频播放纯净模式用于隐藏显示视频播放页面上的功能控件。可见，
30

本公开实施例能够通过作用在视频播放页面上的预设播控区域的长按操作，触发基于视频播放纯净模式的视频快进播放功能，丰富了视频播放过程中的交互功能，提升了用户的视频观看体验。

- 在上述实施例的基础上，为了进一步丰富视频播放过程中的交互功能，还可以在视频播放页面上的预设播控区域内设置倍速播控控件，对此，本公开实施例提供了另一种视频倍速播放处理方法，参考图 4 为本公开实施例提供的另一种视频倍速播放处理方法的流程图，该方法包括：

S401：响应于针对倍速播控控件的预设触发操作，由当前播放倍速切换到目标播放倍速。

- 10 倍速播控控件中预设有至少一种播放倍速，针对倍速播控控件的预设触发操作，用于实现针对该至少一种播放倍速的切换操作。针对倍速播控控件的预设触发操作可以包括针对倍速播控控件的点击操作、针对下拉选框样式的倍速播控控件中展示的任一播放倍速的点击操作等。

- 15 本公开实施例对于倍速播控控件的显示样式和显示位置等不做限制，例如，倍速播控控件的显示位置可以处于视频播放页面的左侧、右侧、底部区域等，倍速播控控件的显示样式可以为圆形样式、长方形样式等。

一种可选的实施方式中，用户可以通过针对倍速播控控件的点击操作，触发切换第一视频的播放倍速。

- 20 如图 5 所示，为本公开实施例提供的一种视频播放页面的示意图，视频播放页面上显示有倍速播控控件 501。假设第一视频的当前播放倍速为 1 倍速，如果用户点击倍速播控控件，则可以触发将第一视频的当前播放倍速由 1 倍速切换到图 6 所示的 1.5 倍速，作为目标播放倍速。其中，图 6 为本公开实施例提供的另一种视频播放页面的示意图，倍速播控控件 601 上显示的播放倍速为 1.5 倍速；如果用户在图 6 所示的 1.5 倍速的基础上再次点击倍速播控控件，则可以触发将第一视频的当前播放倍速由 1.5 倍速切换到 2 倍速，作为目标播放倍速。

本公开实施例中，倍速播控控件上的播放倍速可以是循环切换的，例如，在当前播放倍速已达到最高倍速（假设为 2 倍速）时，用户再次点击倍速播控控件，则可以触发由 2 倍速切换至 1 倍速，作为目标播放倍速。

- 30 值得注意的是，在接收到针对倍速播控控件的预设触发操作，由当前播

放倍速切换到目标播放倍速之后，倍速播控控件上显示的播放倍速实时更新至目标播放倍速。如上述图 5 中的倍速播控控件 501 上显示的 1 倍速更新显示为上述图 6 中的倍速播控控件 601 上显示的 1.5 倍速。

另一种可选的实施方式中，可以将倍速播控控件设置为下拉选框样式，
5 针对倍速播控控件的预设触发操作可以为针对该下拉选框中展示的任一播放倍速的点击操作；即用户可以从下拉选框中选择任一播放倍速，通过点击该播放倍速触发对第一视频的倍速播放。相应的，如果用户想要停止倍速播放，则可以再次点击下拉选框中设置的 1 倍速按钮，按照 1 倍速继续播放第一视频。

10 另一种可选的实施方式中，由于倍速播控控件设置于预设播控区域内，因此，响应于针对倍速播控控件的长按操作，也可以触发进入视频播放纯净模式，并在视频播放纯净模式下的该视频播放页面上按照预设快进倍速，继续播放第一视频。

如图 5 所示，假设倍速播控控件上显示当前播放倍速为 1 倍速，视频播
15 放纯净模式下的预设快进倍速为 2 倍速，则响应于针对视频播放页面上的倍速播控控件 501 的长按操作，进入上述图 3 所示的视频播放纯净模式，在视频播放纯净模式下的视频播放页面上按照 2 倍速，继续播放第一视频。

相应的，如果用户想要退出视频播放纯净模式，则可以通过触发上述长
20 按操作对应的抬起操作，退出视频播放纯净模式，返回视频播放页面继续以 1 倍速播放第一视频。

本公开实施例中，为了便于用户快速了解倍速播控控件的相关功能，可以在倍速播控控件的上方展示如“长按快进”或者“点击快进”的提示信息，以便提示用户可以基于需求触发对视频的快进播放，从而提升用户使用体验。具体的，展示如“长按快进”或者“点击快进”的提示信息的时机本公开实
25 施例不做限制，例如可以在用户首次使用该功能时进行提示信息的展示。

S402：在视频播放页面上按照目标播放倍速，继续播放第一视频。

本公开实施例通过针对倍速播控控件的预设触发操作，能够控制第一视频的播放倍速切换到目标播放倍速，然后当前视频播放进度，在视频播放页面上按照目标播放倍速继续播放第一视频。

30 本公开实施例提供的视频播放进度的控制方法中，在接收到作用在第一

视频的视频播放页面上的预设播控区域内的长按操作时，触发进入视频播放纯净模式；然后，基于视频播放纯净模式，在视频播放页面上按照预设快进倍速，继续播放第一视频；其中，预设播控区域为基于播控进度条的显示位置确定，视频播放纯净模式用于隐藏显示视频播放页面上的功能控件。可见，

5 本公开实施例能够通过作用在视频播放页面上的预设播控区域的长按操作，触发基于视频播放纯净模式的视频快进播放功能，丰富了视频播放过程中的交互功能，提升了用户的视频观看体验。

另外，本公开实施例还能够在视频播放页面上设置倍速播控控件，并通过作用在倍速播控控件上的预设触发操作，触发切换视频播放倍速的功能，

10 进一步丰富了视频播放过程中的交互功能，从而提升了用户的视频观看体验。

基于上述方法实施例，本公开还提供了一种视频播放进度的控制装置，参考图 7，为本公开实施例提供的一种视频播放进度的控制装置的结构示意图，所述装置包括：

第一播放模块 701，用于响应于作用在第一视频的视频播放页面上的预设播控区域内的长按操作，进入视频播放纯净模式；其中，所述预设播控区域为基于播控进度条的显示位置确定，所述视频播放纯净模式用于隐藏显示所述视频播放页面上的功能控件；

15

第二播放模块 702，用于基于所述视频播放纯净模式，在所述视频播放页面上按照预设快进倍速，继续播放所述第一视频。

20 一种可选的实施方式中，所述装置还包括：

退出模块，用于响应于所述长按操作对应的抬起操作，退出所述视频播放纯净模式；

第三播放模块，用于在所述视频播放页面上按照预设默认倍速，继续播放所述第一视频。

25 一种可选的实施方式中，所述第一播放模块，包括：

切换子模块，响应于针对所述倍速播控控件的预设触发操作，由当前播放倍速切换到目标播放倍速；

第一播放子模块，用于在所述视频播放页面上按照所述目标播放倍速，继续播放所述第一视频。

30 一种可选的实施方式中，所述第一播放模块，包括：

触发子模块，用于响应于作用在所述预设播控区域内的所述第一功能控件上的长按操作，触发所述第一功能控件对应的功能；

第二播放子模块，用于响应于作用在第一视频的视频播放页面上的预设播控区域内的特定区域上的长按操作，进入视频播放纯净模式；其中，所述特定区域包括所述预设播控区域内除所述第一功能控件的显示区域之外的其他区域。

一种可选的实施方式中，所述装置还包括：

显示模块，用于基于所述视频播放纯净模式，在所述视频播放页面上显示快进倍速播放提示信息。

10 一种可选的实施方式中，所述预设播控区域位于所述视频播放页面的底部位置。

本公开实施例提供的视频播放进度的控制装置中，在接收到作用在第一视频的视频播放页面上的预设播控区域内的长按操作时，触发进入视频播放纯净模式；然后，基于视频播放纯净模式，在视频播放页面上按照预设快进倍速，继续播放第一视频；其中，预设播控区域为基于播控进度条的显示位置确定，视频播放纯净模式用于隐藏显示视频播放页面上的功能控件。可见，本公开实施例能够通过作用在视频播放页面上的预设播控区域的长按操作，触发基于视频播放纯净模式的视频快进播放功能，丰富了视频播放过程中的交互功能，提升了用户的视频观看体验。

20 除了上述方法和装置以外，本公开实施例还提供了一种计算机可读存储介质，计算机可读存储介质中存储有指令，当所述指令在终端设备上运行时，使得所述终端设备实现本公开实施例所述的视频播放进度的控制方法。

本公开实施例还提供了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/指令，所述计算机程序/指令被处理器执行时实现本公开实施例所述的视频播放进度的控制方法。

25 另外，本公开实施例还提供了一种视频播放进度的控制设备，参见图 8 所示，可以包括：

处理器 801、存储器 802、输入装置 803 和输出装置 804。视频播放进度的控制设备中的处理器 801 的数量可以一个或多个，图 8 中以一个处理器为例。在本公开的一些实施例中，处理器 801、存储器 802、输入装置 803 和输

出装置 804 可通过总线或其它方式连接,其中,图 8 中以通过总线连接为例。

存储器 802 可用于存储软件程序以及模块,处理器 801 通过运行存储在存储器 802 的软件程序以及模块,从而执行视频播放进度的控制设备的各种功能应用以及数据处理。存储器 802 可主要包括存储程序区和存储数据区,其中,存储程序区可存储操作系统、至少一个功能所需的应用程序等。此外,存储器 802 可以包括高速随机存取存储器,还可以包括非易失性存储器,例如至少一个磁盘存储器件、闪存器件、或其他易失性固态存储器件。输入装置 803 可用于接收输入的数字或字符信息,以及产生与视频播放进度的控制设备的用户设置以及功能控制有关的信号输入。

具体在本实施例中,处理器 801 会按照如下的指令,将一个或一个以上的应用程序的进程对应的可执行文件加载到存储器 802 中,并由处理器 801 来运行存储在存储器 802 中的应用程序,从而实现上述视频播放进度的控制设备的各种功能。

需要说明的是,在本文中,诸如“第一”和“第二”等之类的关系术语仅仅用来将一个实体或者操作与另一个实体或操作区分开来,而不一定要求或者暗示这些实体或操作之间存在任何这种实际的关系或者顺序。而且,术语“包括”、“包含”或者其任何其他变体意在涵盖非排他性的包含,从而使得包括一系列要素的过程、方法、物品或者设备不仅包括那些要素,而且还包括没有明确列出的其他要素,或者是还包括为这种过程、方法、物品或者设备所固有的要素。在没有更多限制的情况下,由语句“包括一个……”限定的要素,并不排除在包括所述要素的过程、方法、物品或者设备中还存在另外的相同要素。

以上所述仅是本公开的具体实施方式,使本领域技术人员能够理解或实现本公开。对这些实施例的多种修改对本领域的技术人员来说将是显而易见的,本文中所定义的一般原理可以在不脱离本公开的精神或范围的情况下,在其它实施例中实现。因此,本公开将不会被限制于本文所述的这些实施例,而是要符合与本文所公开的原理和新颖特点相一致的最宽的范围。

权利要求书

1、一种视频播放进度的控制方法，包括：

5 响应于作用在第一视频的视频播放页面上的预设播控区域内的长按操作，进入视频播放纯净模式；其中，所述预设播控区域为基于播控进度条的显示位置确定，所述视频播放纯净模式用于隐藏显示所述视频播放页面上的功能控件；

基于所述视频播放纯净模式，在所述视频播放页面上按照预设快进倍速，继续播放所述第一视频。

10 2、根据权利要求1所述的方法，还包括：

响应于所述长按操作对应的抬起操作，退出所述视频播放纯净模式；

在所述视频播放页面上按照预设默认倍速，继续播放所述第一视频。

3、根据权利要求1或2所述的方法，其中，所述预设播控区域内显示有倍速播控控件；所述方法还包括：

15 响应于针对所述倍速播控控件的预设触发操作，由当前播放倍速切换到目标播放倍速；

在所述视频播放页面上按照所述目标播放倍速，继续播放所述第一视频。

4、根据权利要求1至3任一项所述的方法，其中，所述预设播控区域内显示有第一功能控件，所述第一功能控件的功能触发操作包括长按操作，所述方法还包括：

20 响应于作用在所述预设播控区域内的所述第一功能控件上的长按操作，触发所述第一功能控件对应的功能；

相应的，所述响应于作用在第一视频的视频播放页面上的预设播控区域内的长按操作，进入视频播放纯净模式，包括：

25 响应于作用在所述第一视频的所述视频播放页面上的所述预设播控区域内的特定区域上的长按操作，进入所述视频播放纯净模式；其中，所述特定区域包括所述预设播控区域内除所述第一功能控件的显示区域之外的其他区域。

5、根据权利要求1至4任一项所述的方法，还包括：

30 基于所述视频播放纯净模式，在所述视频播放页面上显示快进倍速播放

提示信息。

6、根据权利要求 1 至 5 任一项所述的方法，其中，所述预设播控区域位于所述视频播放页面的底部位置。

7、一种视频播放进度的控制装置，包括：

- 5 第一播放模块，用于响应于作用在第一视频的视频播放页面上的预设播控区域内的长按操作，进入视频播放纯净模式；其中，所述预设播控区域为基于播控进度条的显示位置确定，所述视频播放纯净模式用于隐藏显示所述视频播放页面上的功能控件；

- 10 第二播放模块，用于基于所述视频播放纯净模式，在所述视频播放页面上按照预设快进倍速，继续播放所述第一视频。

8、一种计算机可读存储介质，所述计算机可读存储介质中存储有指令，其中，当所述指令在终端设备上运行时，使得所述终端设备实现如权利要求 1-6 任一项所述的方法。

- 15 9、一种视频播放进度的控制设备，包括：存储器，处理器，及存储在所述存储器上并可在所述处理器上运行的计算机程序，其中，所述处理器执行所述计算机程序时，实现如权利要求 1-6 任一项所述的方法。

10、一种计算机程序产品，包括计算机程序/指令，所述计算机程序/指令被处理器执行时实现如权利要求 1-6 任一项所述的方法。