

权 利 要 求 书

1、一种图像显示方法，其特征在于，所述方法包括：

在第一显示时段显示前序图像，所述前序图像包括视频图像序列或单张图像；

5 在第二显示时段将后序图像的前景目标区域叠加在所述前序图像的上层进行显示，所述后序图像包括视频图像序列或单张图像；

在第三显示时段显示所述后序图像。

2、根据权利要求1所述的方法，其特征在于，所述后序图像的目标图像区域是按照指定的第一显示效果进入显示界面的，所述后序图像的目标
10 图像区域包括所述后序图像的前景目标或所述后序图像的背景。

3、根据权利要求1或2所述的方法，其特征在于，所述后序图像的目标图像区域在进入显示界面后是按照指定的第二显示效果进行动态显示的；所述后序图像的目标图像区域包括所述后序图像的前景目标或所述后序图像的背景。

15 4、根据权利要求3所述的方法，其特征在于，所述第二显示效果包括以下至少一种：移动显示效果，缩放显示效果。

5、根据权利要求3所述的方法，其特征在于，若所述后序图像的目标图像区域按照所述第一显示效果进入显示界面且在进入所述显示界面后按照所述第二显示效果进行动态显示，则所述后序图像的目标图像区域在所述
20 第二显示效果中的动态显示方式至少是根据所述目标图像区域的所述第一显示效果确定。

6、根据权利要求5所述的方法，其特征在于，若所述后序图像的目标图像区域包括所述后序图像的背景，则所述后序图像的背景在所述第二显示效果中的动态显示方式是根据所述背景的所述第一显示效果和所述后序
25 图像的前景目标的所述第二显示效果确定的。

7、根据权利要求3所述的方法，其特征在于，所述后序图像的目标图像区域在所述第二显示效果中的动态显示速度至少是根据所述目标图像区域的景深确定的。

8、根据权利要求1所述的方法，其特征在于，所述后序图像的背景是
30 通过对所述后序图像进行前景区域和背景区域的分割并对所述背景区域进

行图像补全得到的。

9、根据权利要求1所述的方法，其特征在于，在显示所述后序图像的前景目标之前，所述方法还包括：

确定所述前序图像的前景目标与所述后序图像的前景目标在目标位置
5 关系时的图像重合度；

若所述图像重合度达到设定的图像重合度阈值，按照指定的翻转方式翻转所述后序图像的前景目标。

10、一种图像显示方法，其特征在于，包括：

确定多个待显示的图像的显示顺序；

10 按照权利要求1至9任一项所述的方法依次显示所述多个待显示的图像，其中，前一对相邻的所述图像的第三显示时段为下一对相邻的所述图像的第一显示时段。

11、根据权利要求10所述的方法，其特征在于，所述确定多个待显示的图像的显示顺序，包括：

15 根据接收到的排序指令和/或所述多个待显示的图像的图像参数确定所述多个待显示的图像的显示顺序，所述图像参数包括以下至少一种：图像颜色、图像相似度。

12、一种图像显示装置，其特征在于，所述图像显示装置包括：

20 第一显示模块，用于在第一显示时段显示前序图像，所述前序图像包括视频图像序列或单张图像；

第二显示模块，用于在第二显示时段将后序图像的前景目标区域叠加在所述前序图像的上层进行显示，所述后序图像包括视频图像序列或单张图像；

第三显示模块，用于在第三显示时段显示所述后序图像。

25 13、一种图像显示装置，其特征在于，包括：

显示顺序确定模块，用于确定多个待显示的图像的显示顺序；

显示模块，用于按照所述显示顺序，依次在每相邻两个所述图像对应的第一显示时段显示前序图像，在每相邻两个所述图像对应的第二显示时段将后序图像的前景目标区域叠加在所述前序图像的上层进行显示，所述后
30 序图像包括视频图像序列或单张图像，在每相邻两个所述图像对应的第三

显示时段显示所述后序图像，其中，前一对相邻的所述图像的第三显示时段为下一对相邻的所述图像的第一显示时段。

14、一种电子设备，其特征在于，包括处理器和存储器；

所述存储器用于存储执行权利要求 1 至 11 任一项所述方法的程序；

5 所述处理器被配置为执行所述存储器中存储的程序。

15、一种计算机可读存储介质，其特征在于，存储有执行权利要求 1 至 11 任一项所述方法的程序。