

权 利 要 求

1、一种视频翻译方法，其特征在于，所述方法包括：

将待翻译的视频的语音转换为文本；

展示所述文本和所述文本的第一时间信息、第二时间信息及参考译文，

5 所述第一时间信息为所述文本在所述视频中的起始时间，所述第二时间信息为所述文本在所述视频中的结束时间；

响应于用户对所述文本或所述参考译文的操作，展示编辑区域，所述编辑区域支持所述用户输入译文；

10 跟随所述用户在所述编辑区域的输入，提供来自所述参考译文的译文建议；

其中，在检测到所述用户针对所述译文建议的确认操作的情况下，将所述译文建议作为译文结果显示到所述编辑区域；以及，在检测到所述用户针对所述译文建议的非确认操作的情况下，接收所述用户输入的不同于所述译文建议的译文，将所述用户输入的所述译文作为所述译文结果显示到所述编辑区域，根据所述用户输入的所述译文更新所述译文区域中的参考译文。

2、根据权利要求1所述的方法，其特征在于，所述展示所述文本和所述文本的第一时间信息、第二时间信息及参考译文，包括：

根据所述文本在所述视频中对应的时刻信息和/或画面帧对所述文本进行分句，得到所述多个分句文本；

20 针对每一所述分句文本，展示所述分句文本和所述分句文本的第一时间信息、第二时间信息及参考译文。

3、根据权利要求1所述的方法，其特征在于，所述文本包括多个分句文本，每一所述分句文本在不同区域展示，所述方法还包括：

25 展示拆分功能栏，所述拆分功能栏支持所述用户对所述分句文本进行拆分；

响应于所述用户针对任一所述分句文本的拆分操作，将所述分句文本拆分成至少两句分句子文本，并针对每一所述分句子文本，关联显示所述分句子文本、所述分句子文本的第一时间信息、第二时间信息以及所述分句子文本的参考译文。

30 4、根据权利要求1所述的方法，其特征在于，所述文本包括多个分句文本，每一所述分句文本在不同区域展示，所述方法还包括：

展示合并功能栏，所述合并功能栏支持所述用户对所述分句文本进行合并；

35 响应于所述用户针对任意相邻两个分句文本的合并操作，将所述相邻两个分句文本合并成一段新的分句文本，并针对所述新的分句文本，关联显示所述新的分句文本、所述新的分句文本的第一时间信息、第二时间信息以及所述新的分句文本的参考译文。

5、根据权利要求 1-4 任一项所述的方法，其特征在于，所述文本包括多个分句文本，每一所述分句文本在不同区域展示，所述方法还包括：

展示播放功能栏，所述播放功能栏支持所述用户对所述分句文本对应的语音进行播放；

5 响应于所述用户针对所述播放功能栏的操作，播放所述分句文本对应的语音。

6、根据权利要求 1-4 任一项所述的方法，其特征在于，所述提供来自所述参考译文的译文建议包括：

在所述编辑区域以不同于已输入译文的显示方式来显示所述译文建议；

10 所述响应于所述用户对所述译文建议的确认操作，将所述译文建议作为译文结果显示到所述编辑区域包括：响应于所述用户对所述译文建议的确认操作，以与已输入译文的显示方式相同的方式来在所述编辑区域内显示作为译文结果的所述译文建议。

7、根据权利要求 1-4 任一项所述的方法，其特征在于，所述响应于所述用户对所述译文建议的确认操作，将所述译文建议作为译文结果显示到所述编辑区域，包括：

响应于用户对快捷键的触发操作，将所述译文建议作为译文结果显示到所述编辑区域。

8、一种视频翻译装置，其特征在于，所述装置包括：

20 转换模块，用于将待翻译视频的语音转换为文本；

展示模块，用于展示所述文本和所述文本的第一时间信息、第二时间信息及参考译文，所述第一时间信息为所述文本在所述视频中的起始时间，所述第二时间信息为所述文本在所述视频中的结束时间；

25 展示模块，还用于响应于用户对所述文本或所述参考译文的操作，展示编辑区域，所述编辑区域支持所述用户输入译文；

建议模块，用于跟随用户在所述编辑区域的输入，提供来自所述参考译文的译文建议；

30 所述展示模块，还用于在检测到所述用户针对所述译文建议的确认操作的情况下，将所述译文建议作为译文结果显示到所述编辑区域；以及，在检测到所述用户针对所述译文建议的非确认操作的情况下，接收所述用户输入的不同于所述译文建议的译文，将所述用户输入的所述译文作为所述译文结果显示到所述编辑区域，根据所述用户输入的所述译文更新所述译文区域中的参考译文。

9、一种计算机可读介质，其上存储有计算机程序，其特征在于，该程序被处理装置执行时实现权利要求 1-7 中任一项所述方法的步骤。

10、一种电子设备，其特征在于，包括：

存储装置，其上存储有计算机程序；

—20—

处理装置，用于执行所述存储装置中的所述计算机程序，以实现权利要求 1-7 中任一项所述方法的步骤。