



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 104348957 A

(43) 申请公布日 2015. 02. 11

(21) 申请号 201310332789. 6

(22) 申请日 2013. 08. 01

(71) 申请人 上海斐讯数据通信技术有限公司

地址 201616 上海市松江区广富林路 4855  
号大业领地 20 号

(72) 发明人 曹军

(51) Int. Cl.

H04M 1/725 (2006. 01)

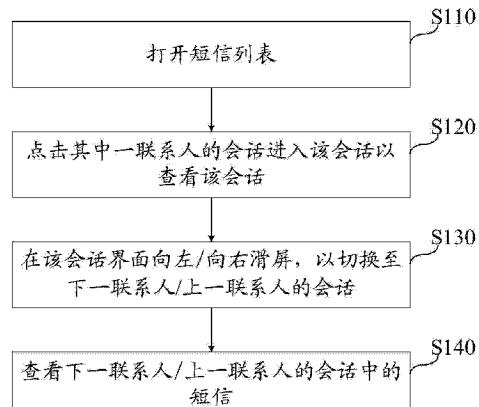
权利要求书1页 说明书4页 附图3页

(54) 发明名称

短信查看方法

(57) 摘要

本发明提出了一种短信查看方法,包括:打开短信列表,短信列表中具有多个联系人的会话;点击其中一联系人的会话进入该会话以查看该会话;在该会话界面向左/向右滑屏,以切换至下一联系人/上一联系人的会话;以及查看下一联系人/上一联系人的会话中的短信。本发明所提出的短信查看方法,可以在当前会话中左右滑屏进入下一联系人/上一联系人的会话,而不需从当前会话返回到短信列表再进入下一联系人/上一联系人的会话,从而避免了繁琐操作,给用户带来了便利,尤其对于查看邻近联系人的短信时,其便利显得更为突出。



1. 一种短信查看方法,其特征在于,包括:

打开短信列表,短信列表中具有多个联系人的会话;

点击其中一联系人的会话进入该会话以查看该会话;

在该会话界面向左 / 向右滑屏,以切换至下一联系人 / 上一联系人的会话;以及  
查看下一联系人 / 上一联系人的会话中的短信。

2. 根据权利要求 1 所述的短信查看方法,其特征在于,所述滑屏步骤包括:

点击该会话界面;

滑动一距离;以及

松开并自动滑动。

3. 根据权利要求 2 所述的短信查看方法,其特征在于,点击该会话界面为点击该会话  
界面的空白处。

4. 根据权利要求 2 所述的短信查看方法,其特征在于,所述距离为屏幕宽度的一半。

5. 根据权利要求 1 所述的短信查看方法,其特征在于,当所述下一联系人 / 上一联系人  
不存在时,则不进行切换。

6. 根据权利要求 5 所述的会话移动方法,其特征在于,提示所述下一联系人 / 上一联系人  
不存在。

7. 根据权利要求 1 所述的短信查看方法,其特征在于,所述短信列表中多个联系人的  
会话按照更新时间先后顺序进行排序。

8. 根据权利要求 1 所述的短信查看方法,其特征在于,所述短信列表中多个联系人的  
会话按照名称首字母先后顺序进行排序。

## 短信查看方法

### 技术领域

[0001] 本发明涉及短信查看,特别是涉及短信查看方法。

### 背景技术

[0002] 对于手机,不论是传统的功能机,还是当前较为流行的智能机,都配置有短信功能,通过此短信功能,用户可以与他人进行短信的发送与接收,从而实现与他人沟通。

[0003] 当前的短信功能,其短信查看,尤其对于用户从查看某一联系人的短信,切换至查看另一联系人的短信时,举例来说,当用户当前正在查看联系人A的短信,而当用户需要查看邻近的联系人(如联系人B)的短信,目前的操作方式通常是,用户从短信用户A切换至用户B的一般当用户正在查看与联系人A的短信加用户A正在查看与联系人B的短信时,而当,然后再返回到短信列表,再点击与C间的会话以进入与C的会话,从而查看与C间的收发短信。显然,对于用户A,这样操作较为繁琐。

### 发明内容

[0004] 鉴于上述,有必要针对现有的查看短信操作较为繁琐的问题提供一种短信查看方法。

[0005] 一种短信查看方法,包括:

[0006] 打开短信列表,短信列表中具有多个联系人的会话;

[0007] 点击其中一联系人的会话进入该会话以查看该会话;

[0008] 在该会话界面向左/向右滑屏,以切换至下一联系人/上一联系人的会话;以及

[0009] 查看下一联系人/上一联系人的会话中的短信。

[0010] 在其中一个实施方式中,所述滑屏步骤包括:

[0011] 点击该会话界面;

[0012] 滑动一距离;以及

[0013] 松开并自动滑动。

[0014] 在其中一个实施方式中,点击该会话界面为点击该会话界面的空白处。

[0015] 在其中一个实施方式中,所述距离为屏幕宽度的一半。

[0016] 在其中一个实施方式中,当所述下一联系人/上一联系人不存在时,则不进行切换。

[0017] 在其中一个实施方式中,提示所述下一联系人/上一联系人不存在。

[0018] 在其中一个实施方式中,所述短信列表中多个联系人的会话按照更新时间先后顺序进行排序。

[0019] 在其中一个实施方式中,所述短信列表中多个联系人的会话按照名称首字母先后顺序进行排序。

[0020] 综上,本发明所提出的短信查看方法,可以在当前会话中左右滑屏进入下一联系人/上一联系人的会话,而不需从当前会话返回到短信列表再进入下一联系人/上一联系

人的会话,从而避免了繁琐操作,给用户带来了便利,尤其对于查看邻近联系人的短信时,其便利显得更为突出。

## 附图说明

- [0021] 图 1 绘示了本发明一实施方式的短信查看方法的流程示意图;
- [0022] 图 2A-2D 绘示了图 1 所示实施方式的短信列表及各会话的界面示意图;
- [0023] 图 3A-3E 绘示了切换至下一联系人的一实施例的界面示意图;以及
- [0024] 图 4A-4E 绘示了切换至上一联系人的一实施例的界面示意图。

## 具体实施方式

[0025] 为了使本领域相关技术人员更好地理解本发明的技术方案,下面将结合本发明实施方式的附图,对本发明实施方式中的技术方案进行清楚、完整地描述,显然,所描述的实施方式仅仅是本发明一部分实施方式,而不是全部的实施方式。

- [0026] 参照图 1,图 1 绘示了本发明一实施方式的短信查看方法的流程示意图。
- [0027] 首先,在步骤 S110 中,打开短信列表,短信列表中具有多个联系人的会话。
- [0028] 在一实施例中,短信列表中多个联系人的会话按照更新时间先后顺序进行排序。
- [0029] 在另一实施例中,短信列表中多个联系人的会话按照名称首字母先后顺序进行排序。
- [0030] 然后,在步骤 S120 中,点击其中一联系人的会话进入该会话以查看该会话。
- [0031] 之后,在步骤 S130 中,在该会话界面向左 / 向右滑屏,以切换至下一联系人 / 上一联系人的会话。
- [0032] 在一实施例中,在会话界面向左滑屏,则切换至下一联系人的会话,即进入下一联系人的会话,相应地,在会话界面向右滑屏,则切换至上一联系人的会话。
- [0033] 在另一实施例中,在会话界面向右滑屏,则切换至下一联系人的会话,即进入下一联系人的会话,相应地,在会话界面向左滑屏,则切换至上一联系人的会话。
- [0034] 在一实施例中,滑屏步骤包括如下步骤,具体地说,首先点击该会话界面,如通过手指触摸屏幕的会话界面处,较佳地,可以触摸在会话界面的空白处;然后,滑动一距离,即手指按压在屏幕上滑动一段距离;之后,松开并自动滑动,如松开手指,自动滑动,然后将弹出会话界面。
- [0035] 在一实施例中,当下一联系人 / 上一联系人不存在时,则不进行切换,比如,当前查看的联系人会话已经处于最后时,那么此时不存在下一联系人,而当进行滑屏操作时,则不切换,类似地,假如当前查看的联系人会话已经处于最前时,那么此时不存在上一联系人,而当进行滑屏操作时,则不切换。较佳地,提示所述下一联系人 / 上一联系人不存在。
- [0036] 继而,在步骤 S140 中,查看下一联系人 / 上一联系人的会话中的短信。此时,可以在切换后的会话界面中查看各短信。
- [0037] 本实施方式中,可以在当前会话中左右滑屏进入下一联系人 / 上一联系人的会话,而不需从当前会话返回到短信列表再进入下一联系人 / 上一联系人的会话,从而避免了繁琐操作,给用户带来了便利,尤其对于查看邻近联系人的短信时,其便利显得更为突出。

[0038] 参照图 2A-2D, 图 2A-2D 绘示了图 1 所示实施方式的短信列表及各会话的界面示意图。

[0039] 如图 2A 所示, 在短信列表中, 显示了多个联系人的会话, 如妈妈的会话、哥哥的会话、小唐的会话、小李的会话。

[0040] 如图 2B 所示, 显示了妈妈的会话, 即显示了用户与妈妈收发的各短信。

[0041] 如图 2C 所示, 显示了哥哥的会话, 即显示了用户与哥哥收发的各短信。

[0042] 如图 2D 所示, 显示了小唐的会话, 即显示了用户与小唐收发的各短信。

[0043] 参照图 3A-3E, 图 3A-3E 绘示了切换至下一联系人的一实施例的界面示意图。

[0044] 如图 3A 所示, 当前处于哥哥的会话界面中, 即, 此时用户查看的是与哥哥收发的短信, 当用户需要进入下一联系人会话以查看相应短信时, 则此时, 如图 3A 所示, 可以通过手指(或触控笔或其它触控物体)点击当前会话界面。

[0045] 如图 3B 所示, 向左滑屏, 此时为按住屏幕并向左滑动。

[0046] 如图 3C 所示, 继续向左滑动一定距离, 比如滑动了屏幕宽度的一半后, 当然不限于此, 这里的屏幕宽度, 可以根据屏幕处于竖屏还是横屏来确定, 比如, 当屏幕处于竖屏时, 屏幕宽度即为屏幕的原宽度, 当屏幕处于横屏时, 屏幕宽度为屏幕的原长度。

[0047] 如图 3D 所示, 此时可以松开手指, 并且此时为自动滑动。

[0048] 如图 3E 所示, 此时进入下一联系人小唐的会话, 可以查看用户与小唐所收发的短信。

[0049] 需说明的是, 图 3A-3E 仅为示意性绘示了切换至下一联系人的界面图, 但并不限定。

[0050] 下面再参照图 4A-4E, 图 4A-4E 绘示了切换至上一联系人的一实施例的界面示意图。

[0051] 如图 4A 所示, 当前处于哥哥的会话界面中, 即, 此时用户查看的是与哥哥收发的短信, 当用户需要进入上一联系人会话以查看相应短信时, 则此时, 如图 4A 所示, 可以通过手指(或触控笔或其它触控物体)点击当前会话界面, 较佳地, 可以点击会话界面的空白处。

[0052] 如图 4B 所示, 向右滑屏, 此时为按住屏幕并向右滑动。

[0053] 如图 4C 所示, 继续向右滑动一定距离, 比如滑动了屏幕宽度的一半后, 当然不限于此, 这里的屏幕宽度, 可以根据屏幕处于竖屏还是横屏来确定, 比如, 当屏幕处于竖屏时, 屏幕宽度即为屏幕的原宽度, 当屏幕处于横屏时, 屏幕宽度为屏幕的原长度。

[0054] 如图 4D 所示, 此时可以松开手指, 并且此时为自动滑动。

[0055] 如图 4E 所示, 此时进入上一联系人妈妈的会话, 可以查看用户与妈妈所收发的短信。

[0056] 需说明的是, 图 4A-4E 仅为示意性绘示了切换至下一联系人的界面图, 但并不限定。

[0057] 上文中仅仅对向左滑屏而切换至下一联系人、向右滑屏而切换至上一联系人进行了举例说明, 但是, 需说明的是, 向左滑屏也可以是定义为切换至上一联系人, 以及, 向右滑屏也可以是定义为切换至下一联系人, 但为了叙述简要, 在此不再赘述。

[0058] 综上, 本发明所提出的短信查看方法, 可以在当前会话中左右滑屏进入下一联系人 / 上一联系人的会话, 而不需从当前会话返回到短信列表再进入下一联系人 / 上一联系

人的会话，从而避免了繁琐操作，给用户带来了便利，尤其对于查看邻近联系人的短信时，其便利显得更为突出。

[0059] 以上仅表达了本发明的几种实施方式，其描述较为具体和详细，但并不能因此而理解为对本发明专利范围的限制。应当指出的是，对于本领域的普通技术人员来说，在不脱离本发明构思的前提下，还可以做出若干变形和改进，这些都属于本发明的保护范围。因此，本发明专利的保护范围应以所附权利要求为准。

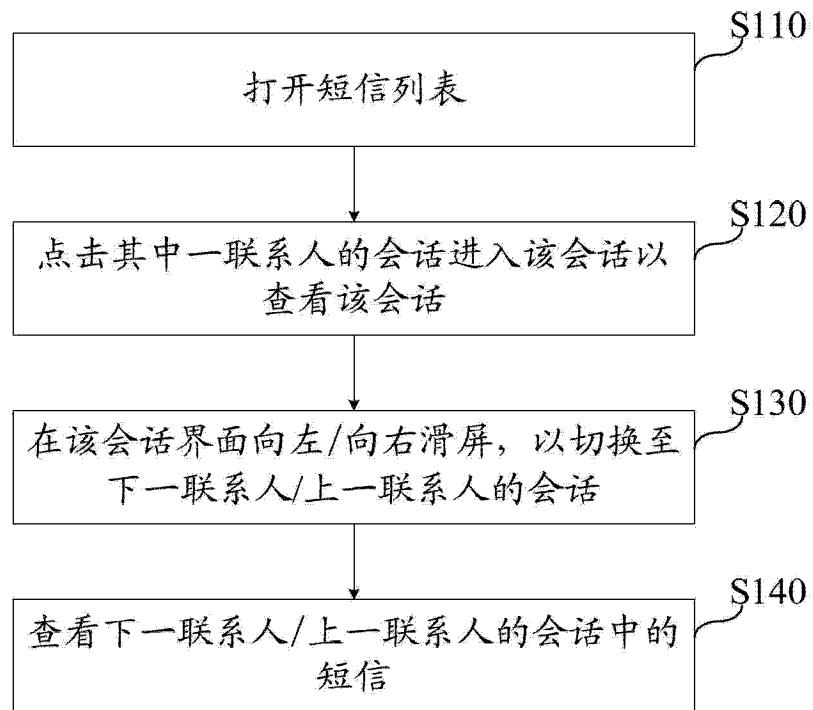


图 1



图 2A

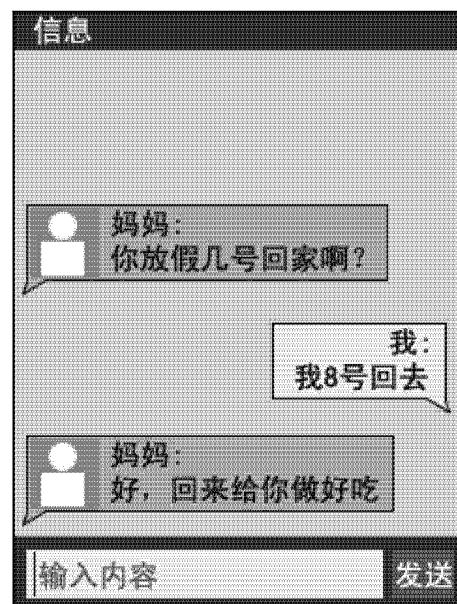


图 2B

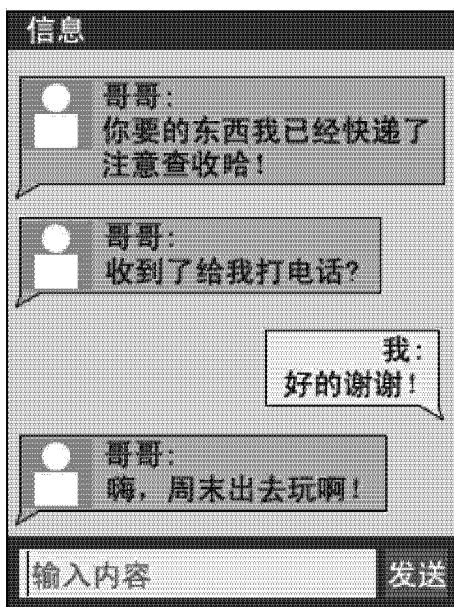


图 2C

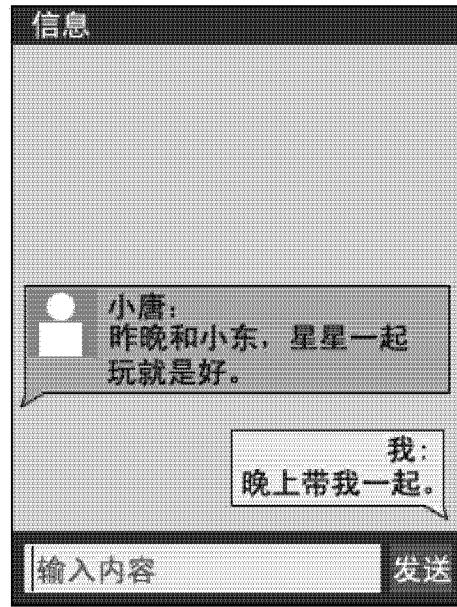


图 2D

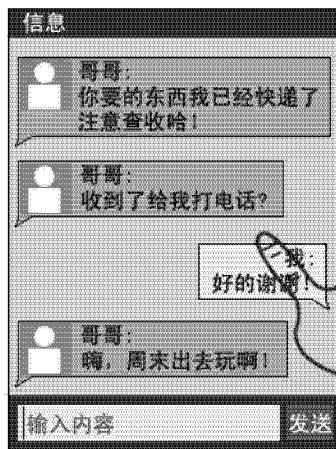


图 3A

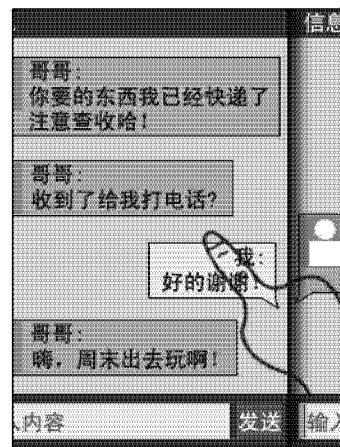


图 3B

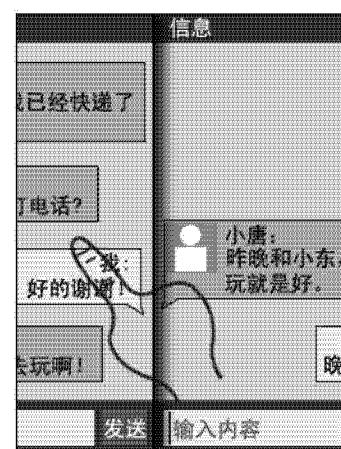


图 3C

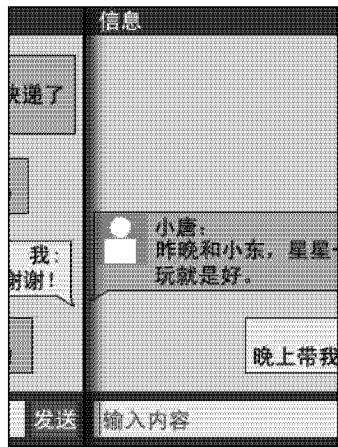


图 3D

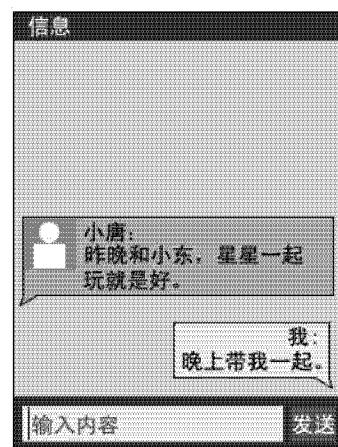


图 3E

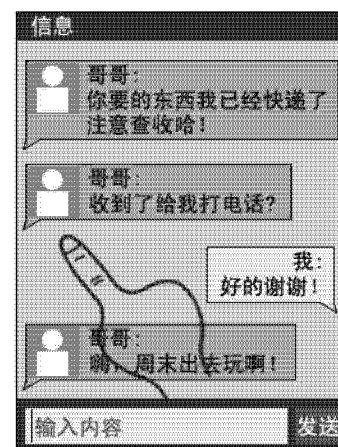


图 4A

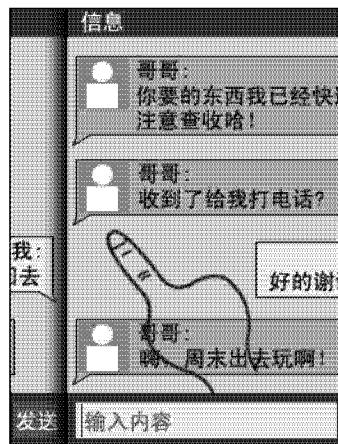


图 4B

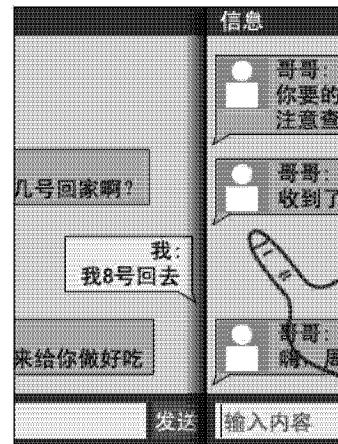


图 4C



图 4D

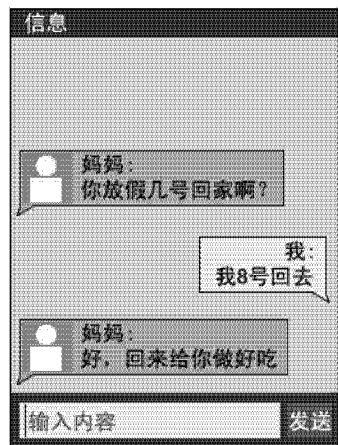


图 4E