

CE-Star For WM5 & 6 (Smartphone)

使用手册

(一) 安装/卸载.....	1
1-1 安装	1
1-2 卸载	2
(二) 键盘输入.....	2
2-1 启动.....	2
2-2 数字键盘手机.....	3
2-3 全键盘手机.....	15
2-4 输入法选项修改	19
2-5 关于通用输入法	20
2-6 日文输入法	20
2-7 关闭 CE-STAR.....	24
(三) 邮件/短信和浏览器.....	25
(四) 中文机使用注意事项.....	28
(五) 产品注册.....	28
5-1 通过互联网注册	29
5-2 通过短信注册	32
5-3 注册问题排查	35
(六) 常见问题解答.....	37

(七) 版权声明..... 40

版本： 2.8 R3c

日期： 2008-03-28

Copyright © 2005-2008, Mobem Technologies Inc.

www.mobem.com

(一) 安装/卸载

1-1 安装

安装过程相当简单，请按下面步骤进行：

- 1、同步您的 Smartphone 和桌面 PC。运行 CE-Star 的安装程序，出现窗口（图 1-1）。
- 2、点[继续]按钮，则进入使用授权窗口。
- 3、点[同意]按钮，临时显示一个连接建立窗口，然后就进入选择安装内容的窗口（图 1-2）。
- 4、选择您想要的安装类型和组件，然后点[下一步]按钮，进入复制窗口。
- 5、点[开始]按钮开始安装。
- 6、安装完成后，将显示画面提示您进行注册，您可以在当时就注册或以后再做。



图 1-1



图 1-2

7、CE-Star 安装完成后需要 RESET 您的移动设备。您会在移动设备上看到相应的提示信息，请点击此提示信息对话框的[OK]按钮，安装程序会自动做 Reset。

大功告成！现在您可以使用 CE-Star 了！

提示：

1. 建议不要安装到存储卡上，因为如果使用过程中因为存储卡意外取出，可能会导致程序出错。
2. 如果安装时提示安装失败，可能是因为您下载使用的版本不适合您的设备。另外一个可能就是您在解压缩下载的压缩文件时，没有使用“带子目录解压缩”选项。

1-2 卸载

如果要卸载该软件，请先到 Home 屏幕，然后顺序点 Start→CE-Star→Uninstall 进行卸载（第二步的 CE-Star 是指进入 CE-Star 文件夹）。卸载完成后，CE-Star 会自动 RESET 您的移动设备。您只要点击一下提示信息对话框的[OK]按钮即可。

（二） 键盘输入

2-1 启动

CE-Star for Smartphone 同时支持数字键盘的 Smartphone 和带全键盘的 Smartphone。每次机器启动后，CE-Star 会自动启动。如果你操作手机执行某个程序，就可以在屏幕的右上方看到白色的“中”字图示，这个就是 CE-Star 的图示，说明 CE-Star 已经在运行。

CE-Star 提供了多种使用广泛的中文输入法，包括拼音、仓颉、注音、简易、粤拼、笔划（数字键盘）等。这些输入法大多提供了词组输入的功能，大大提高了汉字的输入速度。而且 CE-Star 还采用了高频先见、压缩词库等技术，使得输入更方便、占用的空间更小。CE-Star 的输入法同时提供简繁体汉字的输入功能，即用仓颉、注音、粤拼等原来繁体字的输入法也可以输入简体字，而用拼音和五笔输入法也可以输入繁体字。

在数字键盘手机和全键盘手机上的操作会有很大不同，我们下面就详细给您介绍具体的操作使用方法。

2-2 数字键盘手机

输入法切换/选择

长按*号键，松开后会弹出输入法选择菜单，菜单中会列出可选的 CE-Star 的中文输入法和选项设定菜单项，以及切换回原来输入法用的菜单项。如图 2-1:



图 2-1

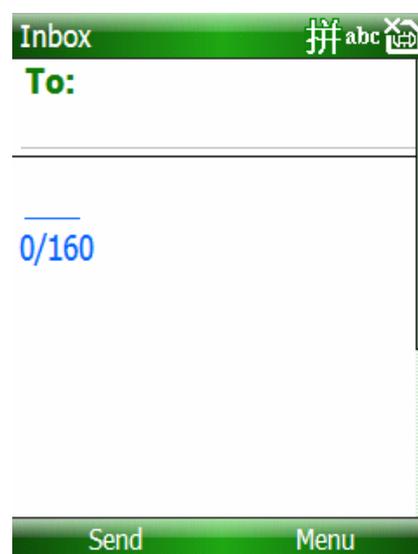


图 2-2

在 CE-Star 中文输入状态下，如果当前没有中文的编码输入，也不在联想模式下，单按下*号键可以切换回原来的系统输入法。如果当前处于联想模式，单按下*号键会取消当前的联想状态，联想提示栏会关闭，但是仍然处于 CE-Star 的中文输入状态。如果当前有已输入的中文编码字符串，则该字符串会被清除，候选字列表栏会被关闭。下表清楚地总结了*键在各种情况下的使用方法。

当前状态	按键动作	按键响应
------	------	------

系统输入法状态	长按并松开	显示输入法选择菜单，供用户切换至 CE-Star 的输入法。菜单第一项为用户选中的 CE-Star 输入法类型。
CE-Star 输入法状态	长按并松开	显示输入法选择菜单，供用户切换至其它 CE-Star 的输入法或者系统输入法。菜单第一项为系统输入法。
CE-Star 输入法状态：没有输入任何编码字符串，也不在联想模式	按下并松开	切换回系统输入法
CE-Star 输入法状态：有输入编码字符串	按下并松开	清除编码字符串，关闭候选字列表栏
CE-Star 输入法状态：联想模式	按下并松开	清除当前的联想模式，关闭候选字列表栏

输入字符

使用拼音输入法

和一般数字键盘的拼音输入法只能单字输入不同，CE-Star 的数字键盘拼音输入法支持词组输入，可以大大加快文字的输入速度。在输入的时候，用户可以先不考虑输入正确和完整的拼音来输入第一个字。另外，使用频率高的词组和字会先出现以及输入单字后有联想功能，都大幅度提高输入的效率 and 准确性。

拼音编码按键使用如下排列：

按键	对应字母
2	a b c
3	d e f
4	g h i

5	j k l
6	m n o
7	p q r s
8	t u v
9	w x y z

有几点需要注意的是：

1. 拼音的多种组合

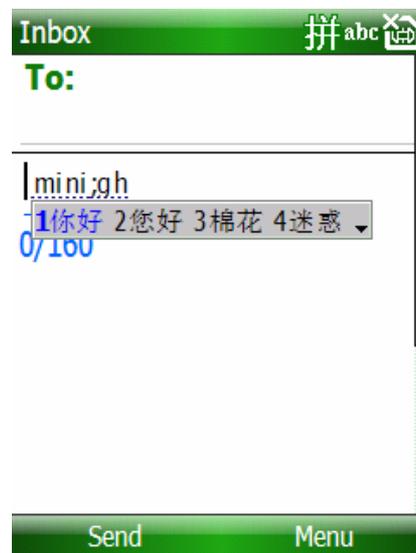
输入法程序根据用户已输入的字符“猜”用户可能打算输入的文字（单字或者词组），由于数字键盘上一个按键对应多个字母，这样就可能会产生多种拼音的组合。一般的数字键盘的拼音输入法会让用户先选择正确的拼音，然后才列出选择的拼音对应的字。显然这样的输入效率会降低很多。

比如说，要输入“你好”。一般的处理是先让用户输入 ni，输入“你”字后再从联想提示中选择“好”字输入。如图 2-3 所示：

对应的按键是“64”。而 6 键上除了 n 字母外，还有 m 和 o 字母，同时 4 键上除了 i 字母，还有 g 和 u 字母。这样，输入 64 两键，就会产生 mi,ni 两种组合的拼音。

有些输入法无法处理这些组合，就只好让用户先从这些组合中选择正确的拼音，然后才能列出候选字来

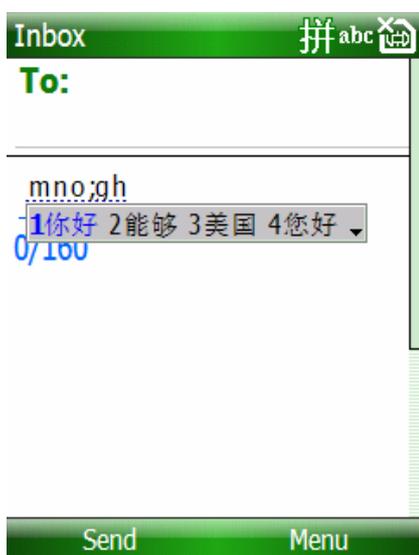
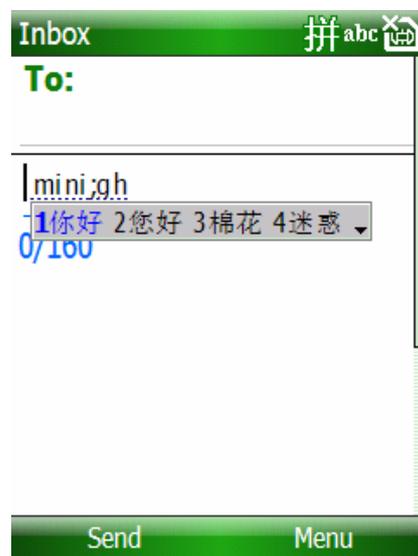
（当然一些输入法会在输入 6 后就有“你”字出现在候选字列表中）。然后用户选择“你”字。你字输入后，“你”对应的联想字候选列表显示



出来，这时候用户可以选择“们”字。这样的话，为了输入这两个字，最多的情况下用户可能要进行五次点击和两次长按操作（需

要用户先从组合中选“你”的情况),最少也要一次点击和两次长按操作(按6就出现你的情况)。

而使用 CE-Star 的话,则可以这样来操作,要输入词组“ni hao”有两种方法,第一种方法,直接按键 644 则提示栏显示“你好,您好,棉花,迷惑”等多组拼音组合组成的词组供选择,按“1”键或“ACTION”键进行输入。如图 2-4 所示:

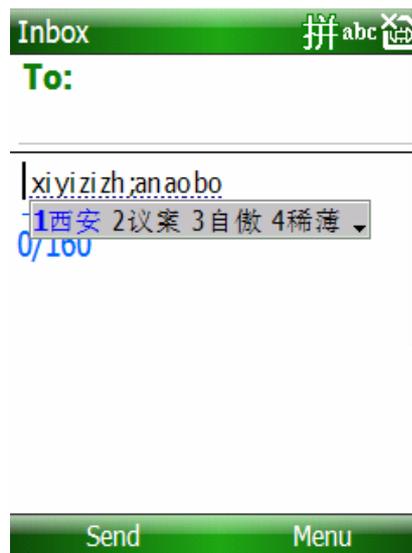


第二方法,使用隔音符法,直接按 604 或 601 键,此时提示栏显示:“你好,能够,美国,您好”等拼音组合组成的常用词组此时的“0”和“1”键均做隔音符用。同时也可以应用功能键选择其它的拼音组合。如图 2-5 所示:

为了缩小显示范围,用户也可以指定每个拼音组合具体该用哪个拼音。用户也可以自由的选择拼音组合。

2. 拼音的分词问题

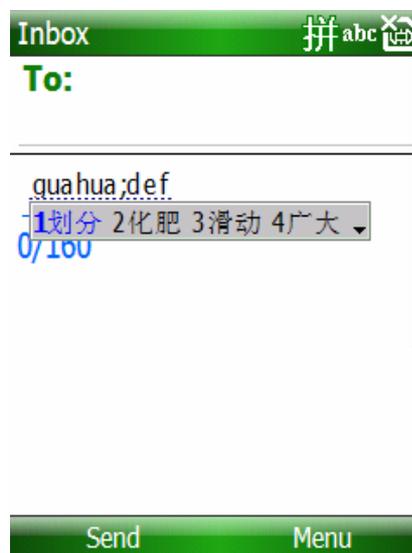
比如“西安”的拼音“xi an”和“现”的拼音“xian”如果不做隔音的话，输入的字母/按键是一样的，就会给输入法程序的识别造成困难。为此，用户可以输入“0”或“1”作隔音符号，告诉输入法程序下一个是一个新的拼音，不要和前面的拼音连起来。直接按键 94026 或 94126 进行输入。如图:2-6 所示：

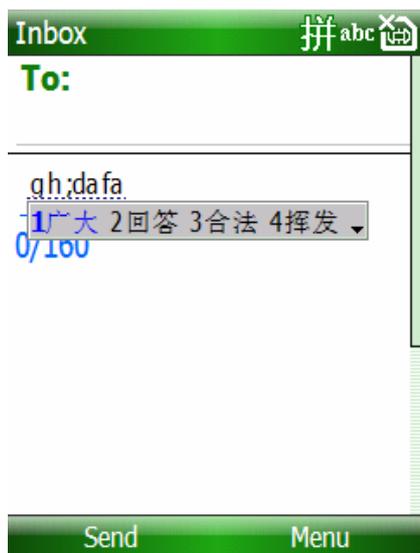


3. 不完整拼音输入的问题

有些常用字，比如 广、双、庄 等等，如果输入全部拼音，要按很多次按键，这时如果只要输入部分拼音就可以列出该字或词的话，就可以提高效率。

例如，输入一种方法是输入“gua d”，也就是按“4823”，就会显示“划分；化肥；滑动；广大”。如图 2-7 所示：





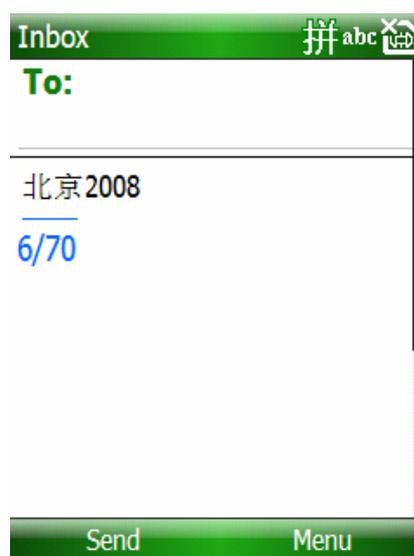
另一种方法是输入“g 0da”，也就是按“4032”，显示“广大；回答；合法；挥发”。显然，后面一种方法更高效。前一种方法旨在说明即便只有部分拼音，也有可能完成输入。

如图 2-8 所示：

4. 拼音输入法下输入单个数字和数字串的问题

有些拼音输入法，如果在输入过程中要输入数字，要切换输入法，影响了输入速度而且操作麻烦，在 CE-Star 拼音输入法下，完全可以不用切换输入法就可自由的输入数字。

例如：要输入“北京 2008 年奥运会”，有两种方法：第一种方法，先用拼音输入“北京”然后按一下“*”号键，提示栏消失，以次长按“2”“0”“0”“8”各键，则完成“2008”的输入。如图 2-9 所示：



也可以直接快速按“2”“0”“0”“8”各键，些时提示栏显示拼音组合，此时只要你按一下方向键“向上箭头”，则直接输入“2008”，两种数字输入方法都方便，快捷，简单的就完成了数字输入。

如图 2-10、2-11 所示：



提示：用第二种方法输入数字串时，不能直接输入“1”开头号的数字串，例如：要输入一组数字 123416，先用第一方法输入 1，再用第二种方法完成后面的输入。比较方便，快捷。

使用拼音输入法时，按键特殊用法说明：

按键	条件	用途
1 键	编码串中第一个	显示常用标点符号列表供用户选择输入（根据当前的全半角状态不同，会显示不同的内容）
	不是编码串中第一个	做拼音的隔音符号
0 键	编码串中第一个	显示常用特殊符号列表供用户选择输入（根据当前的全半角状态不同，会显示不同的内容）

	不是编码串中第一个	做拼音的隔音符号
左、右功能键	拼音多种组合	如果有提示栏显示，且同时存在多种拼音组合，则在拼音组合中选择需要的拼音。
0~9 键	拼音输入时	<ul style="list-style-type: none">● 如果没有提示栏显示，长按数字键，直接输入数字。● 如果有提示栏，则输入提示栏中数字所显示的汉字。● 如果有提示栏，用户直接按方向键“上箭头”键，则直接输入数字或者数字串。

使用笔划输入法

注意：数字键盘的笔划输入法默认为繁体模式。你也可以更改设定成简体或大字符集模式。

按键对应笔划：

按键	对应笔划
1	一（横）
2	丨（竖）
3	丿（撇）
4	丶（点）
5	㇇㇈㇉㇊㇋（折）
6	通配符，可以匹配任何笔划

如下图所示：

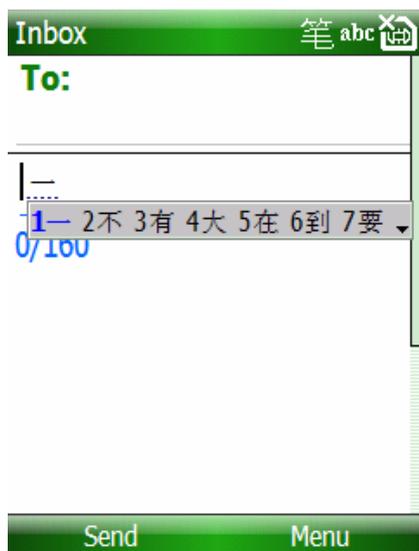


图 2-12

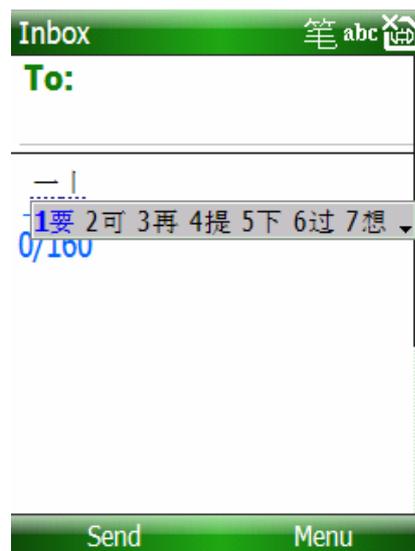


图 2-13

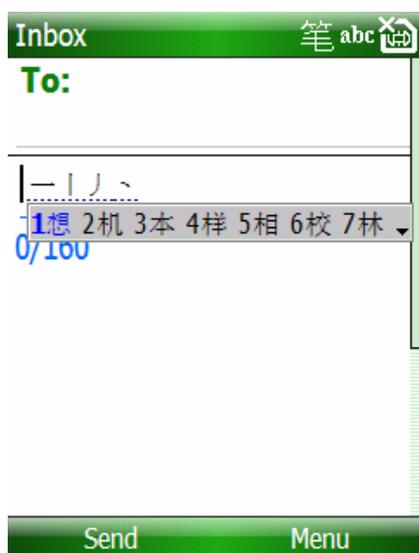


图 2-14

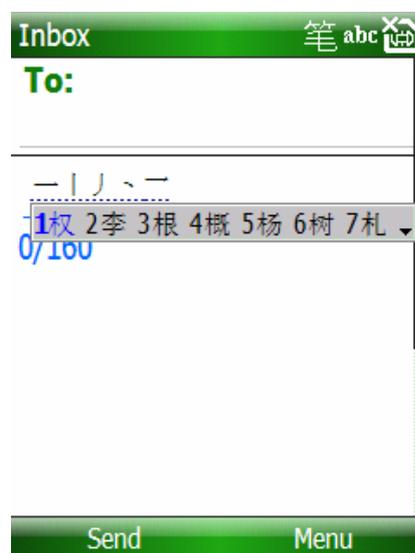


图 2-15

使用笔划输入法时，7、8、9 键和 0 键保留做特殊用途

按键	条件	用途
7 键	编码串中第一个	显示左括号等左边的标点符号列表供用户选择输入（根据当前的全半角状态不同，会显示不同的内容）
	不是编码串中第一个	目前可作笔划通配符，将来会作其它用途。
8 键	编码串中第一个	显示常用标点符号列表供用户选择输入（根据当前的全半角状态不同，会显示不同的内容）

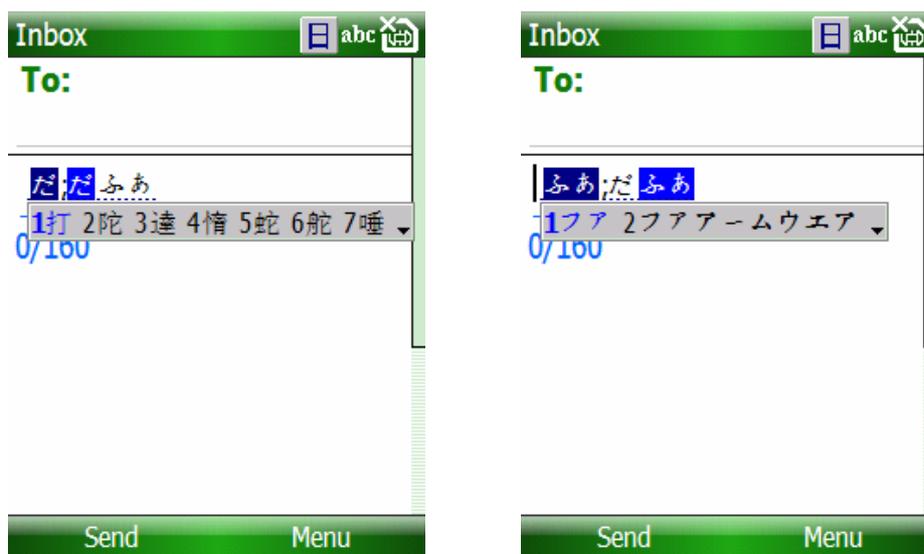
	不是编码串中第一个	目前可作笔划通配符，将来会作其它用途。
9 键	编码串中第一个	显示右括号等右边的标点符号列表供用户选择输入（根据当前的全半角状态不同，会显示不同的内容）
	不是编码串中第一个	目前可作笔划通配符，将来会作其它用途。
0 键	编码串中第一个	显示常用特殊符号列表供用户选择输入（根据当前的全半角状态不同，会显示不同的内容）
	不是编码串中第一个	目前可作笔划通配符，将来会作其它用途。
0~9 键	笔划输入时	<ul style="list-style-type: none"> ● 如果没有提示栏显示，长按数字键，直接输入数字。 ● 如果有提示栏，则输入提示栏中数字所显示的汉字。 ● 如果有提示栏，用户直接按方向键“上箭头”键，则直接输入数字或者数字串。

使用日文输入法

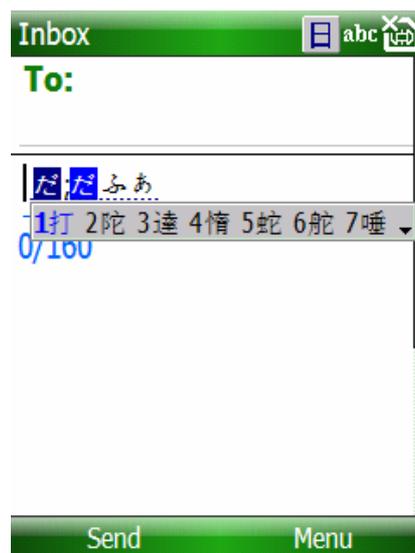
按键	条件	用途
2~9 键	日文输入	2~9 为日文罗马拼音输入和选择键。
1 键	没有提示栏时,快速按	出现常用标点符号提示栏
0 键	没有提示栏时	出现特殊符号提示栏
0~9 键	没有提示栏时长按各键	输入数字
向上箭头键	日文输入时	点击向上箭头输入假名或假名组合
左、右功能键	在有提示栏的情况下,	选择假名或各种假名组合

日文输入法采用罗马拼音输入。2~9 为日文罗马拼音输入和选择键。

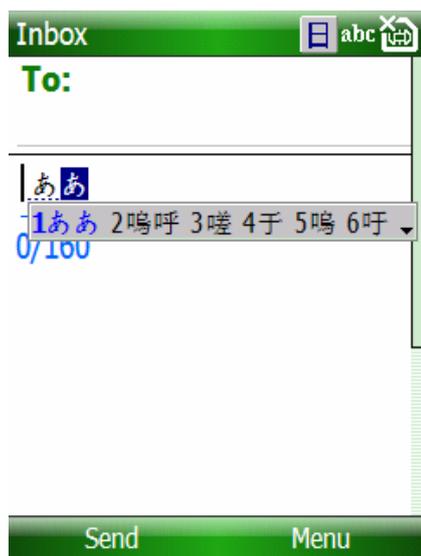
输入单个日文假名字母时可以连续按输入罗马拼音字母对应的键，比如，要输入 **だ** (da)，只要按“32”，这时候提示栏会显示可能的字母组合为“**だ**，ふあ”。如果用户想选择其他假名字母，可以按左、右功能键来选择。如图2-16、2-17所示：



和汉语拼音输入法不同，因为日文的输入法必须先将输入的按键序列转换成正确的假名字母，否则无法完成正确的检索和输入。也就是说，如果用户输入了“32”，则必须在可能的字母组合中选择正确的一个（如果第一个不是想要的话），才应该继续输入下一个日文字母。如图 2-18 所示：

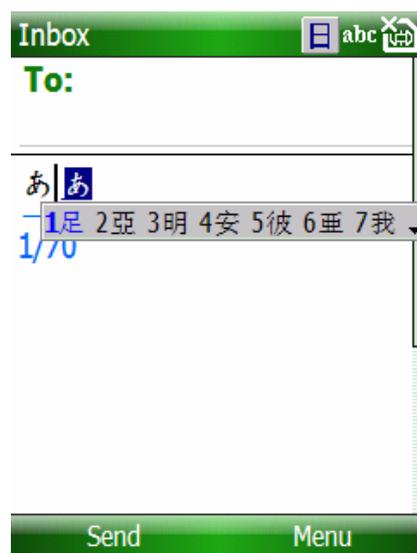
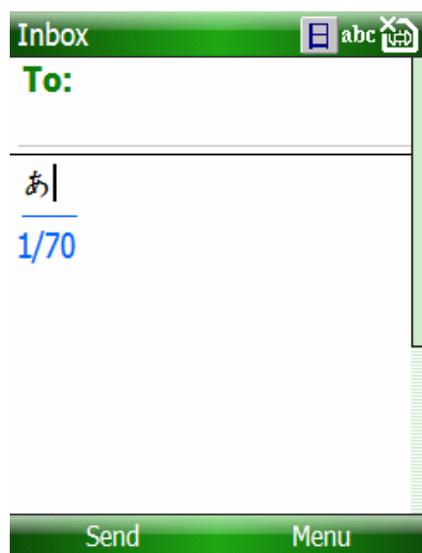


另外，还有一种情况，也说明了使用数字键盘进行罗马拼音日文输入时必须逐个日文字母进行输入。假设用户按了“AAA”，那么他可能想输入的是“**あああ**”(a a a)呢，还是“**あさ**”(a sa)或者是“**さあ**”(sa a)。如图2-19所示：所以，为了解决这个问题而同时不降低输入效率，我们是这么解决的：如果用户连续输入某几个键的话，则认为这几个键可以组成同一个/多个日文字母。



如果用户输入过程中有停顿（这时候提示栏的当前字母会从刚开始显示时的亮蓝色的底色变成暗蓝色），则后面输入的按键就认为是下一个日文字母的罗马拼音，而不会和前一个罗马拼音连起来。

如果要把已经输入的日文假名输入进系统，按“向上箭头”键。如图2-20所示：



如果要选提示栏中的汉字，可以长按数字键。或者按ACTION选择提示栏中的第一个。如图2-21所示：

选择字符

当用户输入编码组合串后，程序会列出最接近的输出结果。用户可以通过下面几个按键来在列出的候选字清单中选择：

按键	用法
向下箭头	向后翻页
向上箭头	向前翻页
左箭头	选择前一项；如果前一项在上一页，则向前翻页
右箭头	选择后一项；如果后一项在下一页，则向后翻页
Action	选中当前选择的项，并输入到应用程序中
#	选择当前页中最后一项；如果之前没有输入任何编码，该键可以用来输入一个空格字符，根据当前的设定会输入半角或全角的空格。
数字键	如果长按某数字键，而且该数字键指示的对应字符串也在列表中，则直接选择该字符串并输入到应用程序中。如果长按某字键，而且没有提示栏，则直接输入所按的数字。

2-3 全键盘手机

一般的全键盘手机只排列出字母键、没有数字键，或者数字键

和某些字母键重叠。用户如果需要输入其它字符均需要先按一个 Option 键（也称 Fn 键），然后按字母键，才能输入该键上所标柱的另外一个符号。或者是按住 Option/Fn 键的同时按下字母键，也可以达到同样的效果。

输入法切换

下表清楚地总结了 Option/Fn 键在各种情况下的使用方法。

当前状态	按键动作	按键响应
系统输入法状态	长按并松开	显示输入法选择菜单（如图 2-15），供用户切换至 CE-Star 的输入法。菜单第一项为用户选中的 CE-Star 输入法类型。
系统输入法状态	Option/Fn + 空格	从系统输入法状态切换至 CE-Star 输入法状态
CE-Star 输入法状态	Option/Fn + 空格	从 CE-Star 输入法状态切换至系统输入法状态
CE-Star 输入法状态	长按并松开	显示输入法选择菜单，供用户切换至其他 CE-Star 的输入法或者系统输入法。菜单第一项为系统输入法。
CE-Star 输入法状态：没有输入任何编码字符串，也不在联想模式	按下并松开	切换回系统输入法
CE-Star 输入法状态：有输入编码字符串	按下并松开	清除编码字符串，关闭候选字符串列表栏
CE-Star 输入法状态：联想模式	按下并松开	清除当前的联想模式，关闭候选字符串列表栏

注意：如果 CE-Star 不能识别您的手机型号，会使用下面的热键定义：

- Shift + 左功能键：切换输入法
- Shift + 空格：调出 CE-Star 输入法选项窗口



输入法成功切换后，手机顶部的标题栏会更新 CE-Star 输入法的图标（如下图）。



输入字符

用户输入编码串后，CE-Star 输入法在当前光标的位置附近显示用户已经输入的编码串，并列出了和该编码串最合适的候选字/词组。如图 2-24 所示：



图 2-24



图 2-25

如果用户将编码串输入错了，可以使用回退键删除最近输入的编码串。

当用户选中一个字输入后，CE-Star 会自动将与该字关联的词汇或者单字显示在提示栏中，方便用户进行快速输入，这就是常说的联想输入功能（如图 2-25）。

选择字符

当用户输入编码组合串后，程序会列出最接近的输出结果。用户可以通过下面几个按键来在列出的候选字清单中选择：

按键	用法
向下箭头	向后翻页
向上箭头	向前翻页
左箭头	选择前一项；如果前一项在上一页，则向前翻页
右箭头	选择后一项；如果后一项在下一页，则向后翻页
Action 或者 空格键	选中当前选择的项，并输入到应用程序中
带有数字 的字母键	如果长按某带有数字的字母键，而且该数字键指示的对应字串也在列表中，则直接选择该字串并输入到应用程序

2-4 输入法选项修改

用户长按 Option/Fn 键（如果是数字键盘手机，则是 * 键；另外一个简单的方法是按 Shift+空格），松开后会显示一个菜单。用户可以通过该菜单选择当前的输入法或者修改输入法的设置选项（如图 2-36）。进入 CE-Star 选项窗口后，有下面几个选项可供用户修改。



图 2-26

项目	说明
输入法	只列出已安装，可以选择使用的输入法。
字符集	可在简体、繁体、简繁体中选择。在简体状态下，输入的汉字只在 GB/GBK 的范围内；在繁体状态下，输入的汉字只在 BIG-5 的范围内。在简繁体状态下，则范围在 GBK 内。
字符宽度	输入的字符为半角还是全角
标点模式	标点为半角或者全角

2-5 关于通用输入法

通用输入法是一种基于用户可定义码表的汉字输入法，利用不同的码表文件我们可以生成出不同的输入法，目前已经完成的码表文件是简体的五笔输入和繁体数字键盘笔画、行列、大易和无虾米的码表。

注意：

- 1、CE-Star for Smartphone 的安装文件中只有数字键盘笔画的通用输入法数据文件，并不包含其他通用输入法的数据文件，需要这些输入法的用户，可以给我公司的技术支持人员发 email 索取相关资料。
- 2、我公司还可以提供这些数据文件的源文件和生成数据文件用的工具，用户可以根据自己需要修改这些文件，建立自己的编码库，甚至生成新的输入法。

2-6 日文输入法

从 CE-Star 2.8 R3a 开始，我们提供了日文输入法，可以很方便地输入日文假名、日文汉字。如果安装时选择了“日文支持”选项，则该输入法就会被安装上。用户将可以在输入法选择菜单（点击当前输入法图标会显示该菜单）中看到“Japanese”的输入法。用户按输入法切换热键后，输入法的图标将变成“日”的图标（如图 2-27）。如果用户安装时选择的是日文安装，而且没有选择中文的输入法，则默认的输入法就是日文输入法。用户还可以按 Shift+SPACE 修改输入法选项（如图 3-8 所示），用户可以通过它设置输入的是全角还是半角的字母和标点。

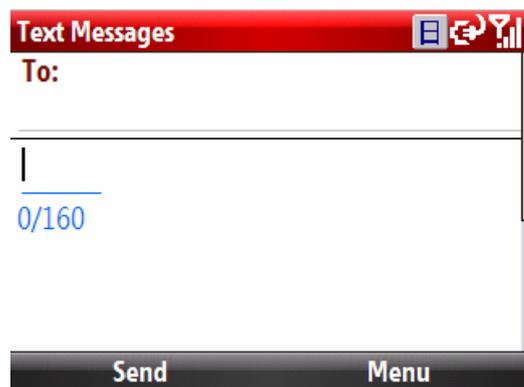


图 2-27



图 3-8

日文输入法在输入日文时的主要按键使用归纳如下：

按键	作用
A~Z	罗马拼音
空格	输入当前选中的字或词
回车	输入当前提示栏中的假名
上下方向键	在候选字列表中选择
左右方向键	候选字列表前后翻页
-	假名长音符， —
/	假名中间点， ・
0~9	全角数字0~9
ESC	取消当前的日文输入
Shift+A~Z	全角字母A~Z
Shift + 右功能键	在日文输入时，切换平假名和片假名的状态。

下面是输入假名和汉字的例子，分别是：

- にほんご（日本語），输入用“nihongo”，见图 2-28；
- ラーメン（拉麵），输入用“ra-men”，见图 2-29。注意，输入此词之前，我们在输入法选择菜单中设置了输入模式为片假名输入模式。



图 2-28



图 2-29

CE-Star 的日文输入法支持常用的罗马字拼写方法，具体的转换表如下：

基本音节：

A	あ ア	I/YI	い イ	U/WU WHU	う ウ	E	え エ	O	お オ
KA/CA	か ガ	KI	き キ	KU/CU	く ク	KE	け ケ	KO/CO	こ コ
SA	さ サ	SI/SHI/CI	し シ	SU	す ス	SE	せ セ	SO	そ ソ
TA	た タ	TI/CHI	ち チ	TU/TSU	つ ツ	TE	て テ	TO	と ト
NA	な ナ	NI	に ニ	NU	ぬ ヌ	NE	ね ネ	NO	の ノ
HA	は ハ	HI	ひ ヒ	HU/FU	ふ フ	HE	へ ヘ	HO	ほ ホ
MA	ま マ	MI	み ミ	MU	む ム	ME	め メ	MO	も モ
YA	や ヤ			YU	ゆ ユ			YO	よ ヨ
RA	ら ラ	RI	り リ	RU	る ル	RE	れ レ	RO	ろ ロ
WA	わ ワ							WO	を ヲ
N/NN	ん ン	LTU	っ ツ						
XA LA	あ ア	XI/LI LYI/XYI	い イ	XU LU	う ウ	XE/LE LYE/XYE	え エ	XO LO	お オ
LYA XYA	や ヤ			LYU XYU	ゆ ユ			LYO XYO	よ ヨ

复杂音节:

GA	が ガ	GI	ぎ ギ	GU	ぐ グ	GE	げ ゲ	GO	ご ゴ
ZA	ざ ザ	ZI/JI	じ ジ	ZU	ず ズ	ZE	ぜ ゼ	ZO	ぞ ゾ
DA	だ ダ	DI	ぢ ヂ	DU	づ ヅ	DE	で デ	DO	ど ド
BA	ば バ	BI	び ビ	BU	ぶ ブ	BE	べ ベ	BO	ぼ ボ
PA	ぱ パ	PI	ぴ ピ	PU	ぷ プ	PE	ぺ ペ	PO	ぽ ポ
KYA	きゃ キャ	KYI	きい キイ	KYU	きゅ キュ	KYE	きえ キエ	KYO	きよ キョ
SHA SYA	しゃ シャ	SYI	しい シイ	SHU SYU	しゅ シュ	SHE SYE	しえ シエ	SHO SYO	しよ ショ
CHA CYA TYA	ちゃ チャ	CYI TYI	ちい チイ	CHU CYU TYU	ちゅ チュ	CHE CYE TYE	ちえ チエ	CHO CYO TYO	ちよ チョ
NYA	にゃ ニャ	NYI	にい ニイ	NYU	にゅ ニュ	NYE	にえ ニエ	NYO	によ ニョ
HYA	ひゃ ヒャ	HYI	ひい ヒイ	HYU	ひゅ ヒュ	HYE	ひえ ヒエ	HYO	ひよ ヒョ
MYA	みゃ ミャ	MYI	みい ミイ	MYU	みゅ ミュ	MYE	みえ ミエ	MYO	みよ ミョ
RYA	りゃ リャ	RYI	りい リイ	RYU	りゅ リュ	RYE	りえ リエ	RYO	りよ リョ
GYA	ぎゃ ギャ	GYI	ぎい ギイ	GYU	ぎゅ ギュ	GYE	ぎえ ギエ	GYO	ぎよ ギョ
JA JYA ZYA	じゃ ジャ	JYI ZYI	じい ジイ	JU JYU ZYU	じゅ ジュ	JE JYE ZYE	じえ ジエ	JO JYO ZYO	じよ ジョ
DYA	ぢゃ ヂャ	DYI	ぢい ヂイ	DYU	ぢゅ ヂュ	DYE	ぢえ ヂエ	DYO	ぢよ ヂョ
BYA	びゃ ビャ	BYI	びい ビイ	BYU	びゅ ビュ	BYE	びえ ビエ	BYO	びよ ビョ
PYA	ぴゃ ピャ	PYI	ぴい ピイ	PYU	ぴゅ ピュ	PYE パ	ぴえ ピエ	PYO	ぴよ ピョ
FA FYA	ふゃ フャ	FI FYI	ふい フィ	FYU	ふゅ フュ	FE FYE	ふえ フェ	FO/FYO	ふよ フョ
QA KWA	くあ クア	QI KWI	くい クイ			QE KWE	くえ クエ	QO KWO	くお クオ
TSA	つあ ツア	TSI	つい ツイ			TSE	つえ ツエ	TSO	つお ツオ
THA	てゃ テャ	THI	てい テイ	THU	てゅ テュ	THE	てえ テエ	THO	てよ テョ

MOBEM

WHA	うあ ウア	WI WHI	うい ウイ			WE WHE	うえ ウエ	WHO	うお ウオ
DHA	でや ジャ	DHI	でい ジイ	DHU	でゆ ジュ	DHE	でえ ジェ	DHO	でよ ジョ
VA	ヴァ ヴァ	VI	ヴィ ヴィ	VU	ヴ	VE	ヴェ ヴェ	VO	ヴォ ヴォ

其它，主要用于拼写外来词

DWA	どあ ドア	DWI	どい ドイ	DWU	どう ドウ	DWE	どえ ドエ	DWO	どお ドオ
TWA	とあ トア	TWI	とい トイ	TWU	とう トウ	TWE	とえ トエ	TWO	とお トオ
GWA	ぐあ グア	GWI	ぐい グイ	GWU	ぐう グウ	GWE	ぐえ グエ	GWO	ぐお グオ
QWA	くあ クア	QWI	くい クイ	QWU	くう クウ	QWE	くえ クエ	QWO	くお クオ

注意事项：

1. 长音（ー）用-（减号）表示
2. 拨音（ん/ン）用“n”表示，输入时如果其后为 n 开始的音节，先输入连续的两个“n”，作为“ん”
3. 促音（っ），可以用后面的子音重写两个来表示，比如国家（こっか）kokka

2-7 关闭 CE-Star

如果不想继续使用 CE-Star，可以用下面的方法来关闭 CE-Star。使用热键或热键+菜单选择进入 CE-Star 选项窗口，选择“菜单”=>“退出”即可（如图 2-30）。



图 2-30

如果再次想执行 CE-Star，可以先回到 Smartphone 的 Home，然后选 “Start” ->CE-Star 即可。

（三）邮件/短信和浏览器

Messaging

安装完 CE-Star 后，您的机器上就可以同时阅读/编写中文、日文的邮件/短信。

对于收到的邮件，Messaging 会根据邮件头部的信息选用合适的解码方法。

如果您是新建或者回复一封邮件，则可能要检查一下邮件的编码方式是否正确。具体步骤是：

在邮件的编撰窗口的右下方的[Menu]按钮，点中后出现如图 3-3 的菜单。点选 “Message Options” 菜单项。然后会出现如图 3-4 的对话框，列出可以选择的编码方式。请从列表中选择合适的编码方法，然后点(OK)返回。

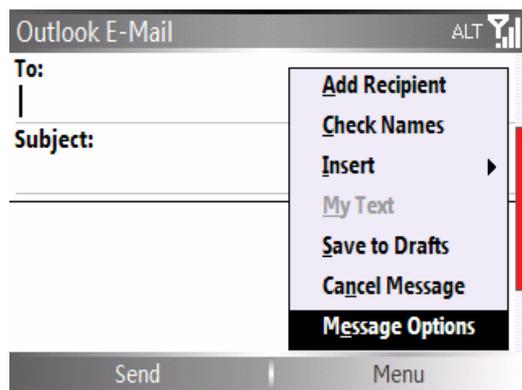


图 3-3

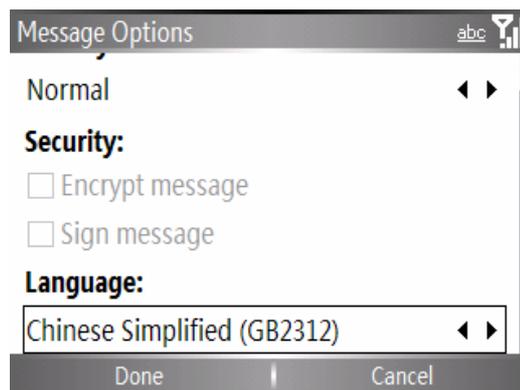


图 3-4

邮件编码常识

GB2312，即简体中文国标码，是大陆普遍使用的编码方式。

BIG-5，即繁体中文大五码，是港台普遍使用的编码方式。

HZ，是北美华人因为使用 7 位字符终端而想出的编码方案，它以 GB 码为基础。

短信 (SMS)

由于中文短信是使用 UNICODE 编码，因此只要 Smartphone 的厂商在设计驱动时实现了 UNICODE 短信的编解码，就可以正常地收发中文的短信。

由于一些电话在出厂的默认设置中没有自动将发送的中文短信进行正确处理，为此目前版本的 CE-Star 会在安装时自动将该设置进行必要的调整。

Internet Explorer (IE)

只要安装了 CE-Star 就可以让浏览器 IE 支持中文的显示和提交查询。

如果您安装时选的是简体版，则 IE 默认的编码是简体中文 GB2312，如图 3-5。如果安装时选的是繁体版，则 IE 默认的编码是繁体中文 BIG5，如图 3-6。



图 3-5



图 3-6

如果浏览器没有能自动正确识别出该站点的编码，你需要先选择默认的编码，然后刷新一下页面。

步骤如下：

- 1、点 [Menu]菜单按钮，在 Tools 菜单下的 Options... 项
- 2、点 Encoding 栏的向下按钮，会列出当前支持的编码方式，如图 3-7
- 3、选择您要的编码方式
- 4、点 (OK) 按钮确认。

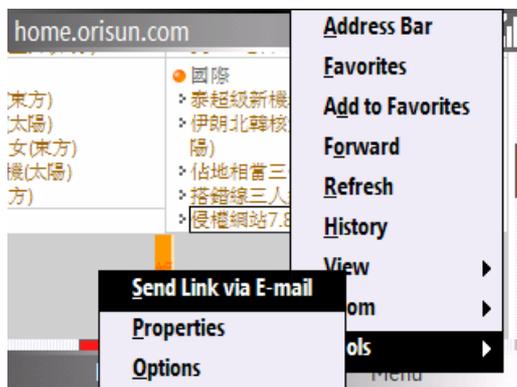


图 3-7

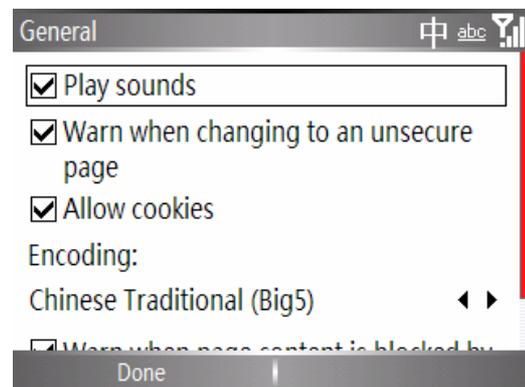


图 3-8

除中文外，CE-Star 还支持日文网站的浏览，您只要在安装时选上日文语言包，然后在 IE 中选择合适的编码即可。



图 3-9

（四）中文机使用注意事项

CE-Star 也可以在简繁体中文机上安装使用，不过有些需要注意的事项：

- 1、安装时安装程序会复制 CE-Star 的中文字体文件到中文机上，但是配置程序会自动识别出中文机并将该 CE-Star 的中文字体文件删除，不会占用额外的存储空间。
- 2、如果安装时没有选择日文支持选项，CE-Star 不会安装和改变原来中文机的国家区域配置文件，否则会安装使用 CE-Star 自己的国家区域配置文件。
- 3、也就是说如果在中文机上安装 CE-Star，在不选择日文支持选项时，将只安装用户选中的输入法以及香港字支持所需的文件。
- 4、中文机上 CE-Star 的“IE 自动换行”选项不需要进行设置。
- 5、中文机上卸载 CE-Star 不会破坏原有的字体设置等系统参数。

（五）产品注册

从 2.8 R3 版本开始，我们在 CE-Star 中提供一个很方便的注册程序，帮助用户进行产品注册。该注册程序让用户可以简单地输入自己的名字、email 和产品序列号（或者订单号）就马上可以通过互

联网或短信完成注册。用户不需要再等待包含注册码的邮件，也不需要自己手工输入注册码。

用户仍然可以使用以前的方法进行手工注册，不过我们不推荐使用以前的方法。以前的手工注册方法请参看 [“注册 CE-Star”](#) 一节。

5-1 通过互联网注册

此方法只需要用户在自己的移动设备上输入其个人资料和产品序号，然后通过网络提交注册申请。认证服务器随后返回注册结果，并将注册信息自动保存在设备上。用户不用手工输入注册码。

第 1 步 选择联网类型：

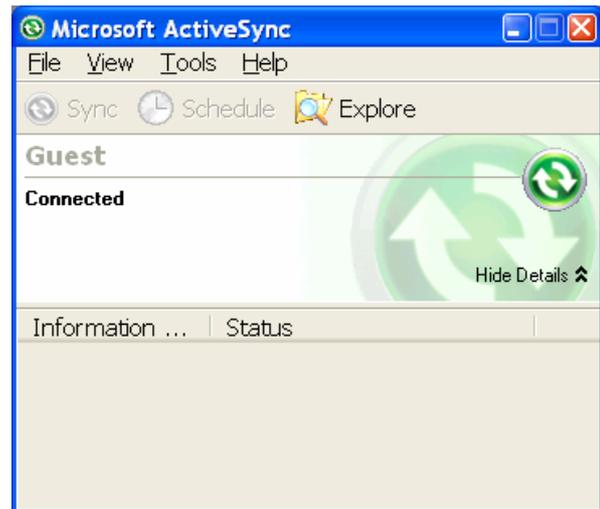
您可以在下面几种联网类型中选择其中一种：

1.1 使用 USB 同步数据线通过 ActiveSync 连接

此方法是最简单的，而且没有额外的费用。它需要你的台式计算机（或笔记本电脑）可以连接互联网，而且你使用 USB 同步数据线通过 Microsoft ActiveSync 软件和台式计算机进行了连接。

要确保连接所有的设置都没有问题，请确保：

1. 你的台式计算机可以很好地访问互联网。
2. ActiveSync 的状态窗口显示为 "已连接" 状态。
3. 一些防病毒软件在默认配置下可能会阻止移动设备通过 ActiveSync 来访问台式计算机的互联网连接。如果有这种情况，请调整该软件的相关选项。



1.2 通过 GPRS, CDMA 1X/2000, WCDMA(UMTS), HSDPA 来联网

如果你的设备有内建的无线因特网模块，则可以直接在移动设备上通过 GPRS, CDMA 1X/2000, WCDMA 或 HSDPA 无线网络来进行注册。但是你应该先把这些连接配置好。有关的配置方法，请参考网络运营商的有关文档。

1.3 通过 Wi-Fi 或 Wi-Max 联网

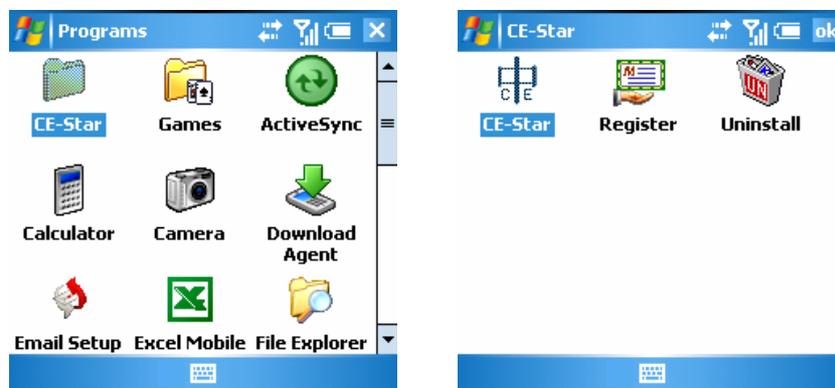
如果你的设备有内建的无线局域网模块，则可以直接在移动设备上通过无线局域网进行注册。但是你应该先把无线局域网配置好。

现在，可以通过在移动设备上开启一个网站，来检查它是否可以访问互联网。如果成功开启网站的话，就继续下一步，否则请检查连接和有关的设置。

第 2 步. 在移动设备上执行注册程序

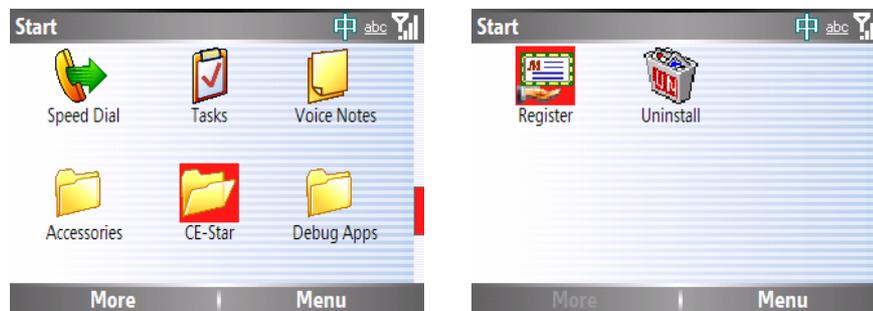
对于 Pocket PC/Pocket PC Phone (CE-Star for WM5 or CE-Star for PPC2003):

依次进入 开始 -> 程序 -> CE-Star-> 注册



对于 Smartphone (CE-Star for Smartphone WM5):

依次进入 首页 -> 开始 -> CE-Star-> 注册



第 3 步. 输入个人资料和产品数据

一共有三个输入栏:

您的名字:(必填)

在此输入你的名字。如果你之前已经设置过设备的机主名称，它会取出并显示于此。

您的电邮:(必填)

在此输入你的电邮。如果你之前已经设置过设备的机主电邮，它会取出并显示于此。

产品序列号或者订单号:(必填)

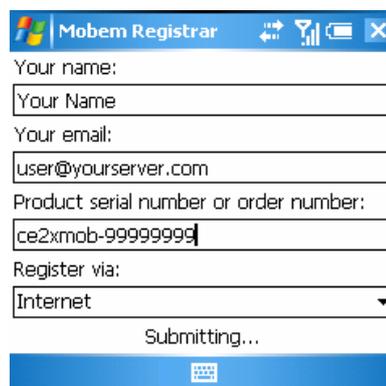
在此输入你的产品序列号或者订单号。

注意: 是 CE-Star 的产品序列号，而

不是你的设备的硬件序列号。

第 4 步. 提交注册申请

输入完这些栏目后，请按 [注册] 按钮提交注册请求。根据你选用的连接类型，设备可能会在你按下[注册]按钮后自动进行网络连接。



第 5 步. 接收注册结果



数秒钟后，Mobem 的认证服务器将处理好你的注册请求并将处理结果返回。如果注册成功，将会显示一个窗口提示你注册已成功，并让你按[OK]按钮以完成注册。

第 6 步. 重启设备

现在按 [OK] 按钮，设备将进行软复位并重新启动。

5-2 通过短信注册

此方法只需要用户在自己的移动设备上输入其个人资料和产品序号，然后通过短信提交注册申请。认证服务器随后返回注册结果，并将注册信息自动保存在设备上。用户不用手工输入注册码。使用此方法用户需要花费单条信息的发送费用。

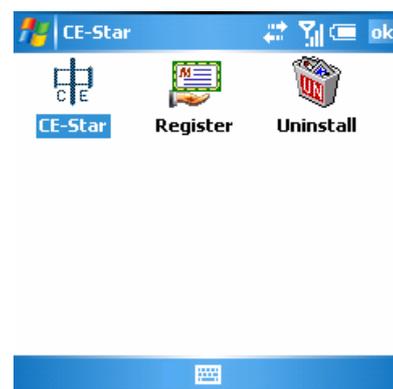
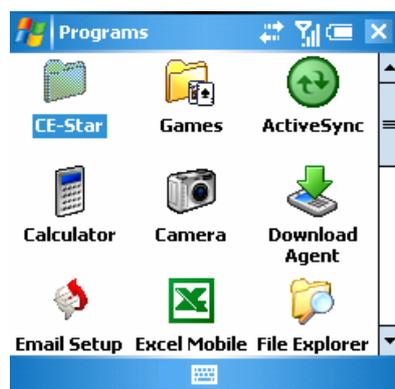
第 1 步. 准备:

请先确保:你的移动电话已开启而且可以正常收发发送短信

第 2 步. 在移动设备上执行注册程序

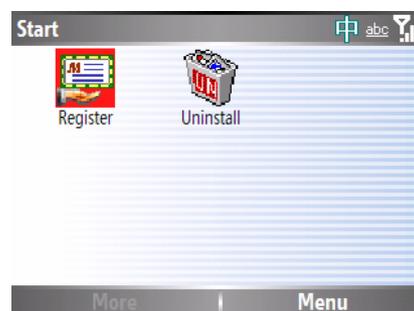
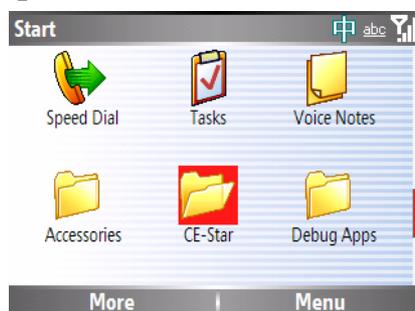
对于 Pocket PC/Pocket PC Phone (CE-Star for WM5 or CE-Star for PPC2003):

依次进入
开始->程序
->CE-Star->
注册



对于 Smartphone (CE-Star for Smartphone WM5):

依次进入
首页->开始
->CE-Star->
注册



第 3 步. 输入个人资料和产品数据

一共有三个输入栏:

您的名字:(必填)

在此输入你的名字。如果你之前已经设置过设备的机主名称，它会取出并显示于此。

您的电邮:(必填)

在此输入你的电邮。如果你之前已经设置过设备的机主电邮，它会取出并显示于此。

产品序列号或者订单号:(必填)

在此输入你的产品序列号或者订单号。

注意: 是 CE-Star 的产品序列号, 而不是你的设备的硬件序列号。

第 4 步. 更改注册方法为短信注册

输入完这些栏目后, 请修改 注册通过选项的值至短信。



Mobem Registrar

Your name:
Your Name

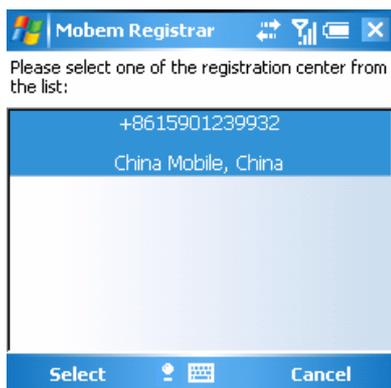
Your email:
rasir@mobem.com

Product serial number or order number:
ce2xmob-99999999

Register via:
SMS

Register Menu

第 5 步. 从列表选择一个注册中心



Mobem Registrar

Please select one of the registration center from the list:

+8615901239932
China Mobile, China

Select Cancel

你点完 [注册] 按钮后, 程序会显示短信注册中心的列表。请在其中选取一个适合你的以完成注册。(可以通过方向按钮和触笔来进行选择)。

提示: 选择适当的注册中心可以最小化你的短信发送费用。

第 6 步. 提交注册申请

现在点 [选择] 按钮提交注册请求。现在程序会把注册请求通过短信发送到注册中心。



Mobem Registrar

Your name:
Your Name

Your email:
rasir@mobem.com

Product serial number or order number:
ce2xmob- 000 03

Register via:
SMS

Sending SMS...



Mobem Registrar

Your name:
Your Name

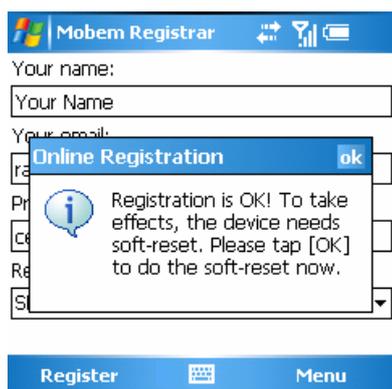
Your email:
rasir@mobem.com

Product serial number or order number:
ce2xmob- 000 03

Register via:
SMS

Waiting for SMS reply, 2 sec elapsed.

第 7 步. 接收注册结果



大概 8 到 30 秒左右的时间，你的注册请求就会被 Mobem 的认证服务器处理完毕并通过短信传回处理结果。如果注册成功的话，将会显示一个窗口提示你注册已成功，并让你按 [OK] 按钮以完成注册。

第 8 步. 重启设备

现在按 [OK] 按钮，设备将进行软复位并重新启动。

5-3 注册问题排查

这里列出了注册过程中认证服务器可能返回的错误信息及解决方法。

(1) 无效序列号或者无效订单号

序列号是指是 CE-Star 的产品序列号，而不是你的设备的硬件序列号。如果你购买了零售版本或者获得了 OEM 预装版本，你就有了 CE-Star 的产品序列号。

由于技术上的原因，我们的实时注册目前只处理 2.8 R3 版本发布后产生的订单号。

(2) 此序列号或订单号已由其它用户使用。

可能有其它的用户在你注册前已经使用此序列号进行过登记注册。也可能是你之前用了不同的电子邮件地址来进行注册。如果你确信你拥有此序列号，请联络我们的技术支持团队寻求帮助。

(3) 设备上安装了错误的版本，或者序列号和你安装的版本不匹配。

你可能在你的机器上安装了不正确的或者旧的版本，而又使用此注册程序来进行实时注册。也可能是你安装了零售版本却使用 OEM 版本的序列号来进行注册。这些都是不允许的。

(4) 此 OEM 版本不支持您的设备型号。

可能你在设备上安装了 OEM 版本，而该 OEM 版本是限制机型的，且不支持你的机型。请移除此 OEM 版本并安装零售版本。

另外一个可能是你安装的 OEM 版本较老，不支持你的新型号的机器。你应该下载更新最新的 OEM 版本并重试。

(5) 您在多个设备上安装了多套软件。

通常我们允许在最多两台设备上使用同一序列号/订单号进行注册。如果你试图在更多的机器上进行产品注册，服务器将拒绝你的注册请求。这种情况你需要购买新的软件授权。

(6) 我的设备进行了恢复出厂设置。我还可以再次进行软件注册吗？

当然没有问题。只要按照上面的步骤用原来的数据重新进行注册即可。

(六) 常见问题解答

(1) 问：安装完 CE-Star 后，我的 Smartphone 没有变成中文界面？

答：CE-Star 并不会做界面汉化。

(2) 问：我已经拿到了注册码，但是在哪儿注册呢？

答：如果拿到的是订单号或者产品序列号，请参看 [“产品注册”](#) 部分。如果拿到的是注册号，请参看 [“注册 CE-Star”](#) 一节。

(3) 问：我已收到你们提供的注册码，但我输入注册码后看“关于”信息仍显示“未注册”，为什么？

答：你提供给我们的 Device ID 有误。请您参看 [“注册 CE-Star”](#) 一节，将正确的 Device ID 信息告诉我们，请注意区分大小写和空格。

(4) 问：我用的 CE-Star 是买 Smartphone 时随机附送的，但使用一段时间后，其中的短信都无法使用了，如何解决？

答：这是因为您还未注册。请您提供您的产品序列号以及您机器的 Owner Name。我们会告知您注册码（将包含以上信息的邮件发到以下信箱：mreg@mobem.com）。

(5) 问：在 IE 中显示中文段落时会不能自动断行，如何解决？

答：请选中 CE-Star 设置选项中的“IE 自动换行”选项，并确认修改。如果修改该选项前，IE 已经开启，请先在任务管理器中将 IE 关闭。注意：使用该选项后，部分系统界面的英文字体显示会与以前不同。该功能从 2.8 R1a 版本开始提供。**警告：**R2a 以前版本中使用该选项后，可能会导致拨号界面以及 Contacts 在检索人名时出现异常错误。

(6) 问：我在 Moto Q 上看不到中文短信，怎么回事？

答：这是 Moto Q 的 BUG，硬件厂商会在以后做出修正。

(7) 问：新版本 2.8 R3c 有什么改进？

答：2.8 R3c 的改进包括：

1. 增加了对 WM6.1 的支持。
2. 改进了输入面板，并改进了对高分辨率设备的支持，特别是 320×320，640×480 等。
3. 输入法列表字体可根据用户在系统中的设置进行调整。
4. 注册工具程序会显示用户当前软件是否已经注册。

(8) 问：新版本 2.8 R3b 有什么改进？

答：2.8 R3b 的改进包括：

1. 增加了数字键盘输入时选择拼音的功能；
2. 新增了数字键盘注音、仓颉、简易、日文输入法；
3. 安装时选择是否安装笔画输入法；
4. 增加了双键盘智能手机的支持，如 HTC S710/S730、Dopod C500（简体中文版的 C730），Pantech Duo 等
5. 增加了新机型的支持，如 Treo 500, Moto Q9m, Samsung i-620, HTC S621, Pantech Duo 等等。
6. 一些输入法数据的小改进，包括拼音，仓颉，简易，笔画输入法的数据。
7. 改进过的日文输入法词库。

(9) 问：新版本 2.8 R3a 有什么改进？

答：2.8 R3a 的改进包括：

1. 更好的 WM6 支持，尤其是对输入面板加载的优化和 Pocket IE 中文页面折行处理的优化。
2. 更好的日文支持。现在提供更好用的日文输入法，可以输入日文假名和日文汉字；而且安装时可以选择只安装日文支持，而不安装中文支持文件；另外，日文汉字和假名的字体显示也更好看。
3. 在 Smartphone 版本和 Palm 版本中增加了注音和仓颉软键盘

显示的功能，方便用户在使用注音和仓颉输入法时，不必记忆键位。

4. 完善了注音输入法。尤其是在 Smartphone 版本和 Palm 版本上，可以使用三行 QWERTY 键盘方便地用注音输入法输入汉字。

(10) 问：新版本 2.8 R3 有什么改进？

答：2.8 R3 的改进包括：

1. 新增注册程序帮助用户更简单地进行注册。
2. 修正 2.8 R2a 的一个 BUG，该 BUG 可能会导致在某些型号的机器上按钮不工作。
3. 在 Messaging 中，新建的邮件将根据用户当前设定的区域来设置默认的邮件编码。
4. 完善了对下一代操作系统 Windows Mobile 6 的支持。
5. 改进了安装程序，以避免用户错误地安装不正确的版本到装置上。
6. 新增加了 Palm Treo 750/700 专用版本。
7. 优化了 CE-Star 输入面板的代码。
8. 改进了安装/卸载程序，以使用户在中文系统装置上安装和卸载更方便。

(11) 问：新版本 2.8 R2a 有什么改进？

答：2.8 R2a 的改进包括：

1. 改进了 IE 中文自动换行的功能。现在不需要修改系统区域设置即可实现该功能。
2. 新增 HTC Excalibur(Dopod 720), Cavalier 和 Samsung I320 的支持。
3. 修改键盘处理的一处 BUG，该 BUG 会导致在一些机器上不能切换输入法。

4. 香港特殊用字的完整支持，可以在英文环境下很好地支持香港特殊用字(HKSCS) 2001 年标准，支持 3768 个香港字的显示。
5. 改进了 UniSun 的部分字形。
6. 修改了拼音处理的一处 BUG

(12) 问：新版本 R2 做了哪些改进和优化？

答：该版本主要是针对 Windows Mobile 5.0 及以后版本设备优化，可以很好地运行在 Windows Mobile 的移动电话和掌上电脑系统上，具体来讲和以前版本的区别包括：

- a) 世界首创 DynaNLS™技术动态实现 Windows Mobile 系统的 NLS 更新（核心汉化），目前市面唯一实现核心汉化的外挂语言软件。只有实现核心汉化，才能确保各类应用软件（如 Internet Explorer, Messaging 等等）运行正确。
- b) 支持字词的联想，手写和键盘输入时均可具有联想功能，而且词汇量丰富，涵盖简繁体常用词汇。
- c) 支持 640x480 VGA 屏幕和旋转屏幕，并支持动态切换旋转模式。
- d) 支持硬件键盘（或者外接键盘，包括数字键盘）直接输入中文。
- e) 支持数字键盘或全键盘的 Smartphone

（七）版权声明

本软件和手册版权均归 Mobem Technologies Inc.所有。

CE-Star 的版权属于 Rasir Dex 所有。

CE-Star Suite 的版权属 Mobem Technologies Inc.所有。

Mobem、CE-Star、DynaNLS 是 Mobem Technologies Inc.的商标。

其他商标归属其权利人/团体。