中兴通讯
ZTE CORPORATION

ZTEA100

GSM 双频数字移动电话机

使用手册

本资料著作权属深圳市中兴通讯股份有限公司所有。未经著作权人书面许可，任何单位或个人不得以任何方式摘录、复制或翻译。

侵权必究。

Copyright © 2002 by ZTE Corporation

All rights reserved.

No part of this publication may be excerpted, reproduced, translated or utilized in any form or by any means, electronic or mechanical, including photocopying and microfilm, without permission in writing from the ZTE Corporation.

策　　划：手机事业部　市场中心工程部

*　*　*　*

深圳市中兴通讯股份有限公司手机事业部

地　　址：上海市桂林路396号中兴大楼

电　　话：86-21-64086070

传　　真：86-21-64838893

邮　　编：200233

*　*　*　*

版次：2002年7月第1版

编号：Sjzl2002189

简　　介

感谢您选择 ZTEA100 系列全中文双频移动电话。您可以通过阅读本手册，全面地了解 ZTEA100 手机的使用方法，领略其完善的功能和简洁的操作方法。

ZTEA100 双频手机是专为 GSM900/1800MHz 网络环境而设计的。随着 GSM 日渐成为世界通信系统的标准，您将拥有随时随地通信的自由空间。除了基本的通话功能外，ZTEA100 还为您提供了包括中文输入、电话号码分组、时钟/闹钟、计算器、游戏在内的多种实用功能，以方便您的工作和休闲活动，此外，ZTEA100 完善的商务功能也将成为您工作和生活的得力助手。ZTEA100 采用个性化人机界面，其完善的功能设计，可以满足您的不同需求。

ZTEA100 双频手机符合欧洲 GSM 技术规范，并获得国内外权威机构认证证书，产品的设计和生产符合 ISO9001 质量认证。如果您在使用 ZTEA100 移动电话时遇到困难，可通过中兴通讯开设的全国热线电话（***021-64086070***）查询求助。

深圳市中兴通讯股份有限公司保留在不作任何预先通知的情况下对本手册中技术规格作修改的权利。

左软键

执行显示屏左下角引导符所显示功能。

右软键

执行显示屏右下角引导符所显示功能。

拨号键

拨发电话号码及接听来电。待机时调出电话记录。

挂机键

结束或拒绝来电；开机/关机；显示日历。

删除键

编辑时删除一个字符

左右滚动键

编辑时左右滚动光标，在待机状态下可以设置成快

捷键，游戏状态下作为方向键。

上下滚动键

滚动电话号码列表或设置选项，编辑时上下滚动光标。

0 — 9 键

输入数字和字符、单键拨号、进入菜单时快速选择菜单项、游戏方向键。

***键　#键**

在不同的状态或功能菜单中有不同功能。

音量键

用于调节听筒音量。

侧键

用于点亮背光，关闭来电铃音和闹钟铃音，待机时长按侧键可以切换情景模式，来电时长按侧键可以拒接。

注意：本手册中“ 按下□键 ”，是指按下键后即松开；“ 按住□键 ”，是指按下键并保持 2 秒或 2 秒以上。

安 全 须 知

- 如果您的手机丢失或被窃，请立即通知电信部门或代销点，以禁用手机和 SIM 卡。这将使您免受他人冒打电话带来的经济损失。
- 当您与电信部门或代销点联系时，他们需要知道您手机的 IMEI 号。它印在手机背部的标签上（取下电池即可发现）。请将该号码抄留并妥善保管，以备将来之需。
- 为使您的手机免受误用，请采取防范措施，如：
  - 设置好手机 SIM 卡的 PIN 号码，并在他人知道前及时修改。
  - 离开汽车时，请不要把手机放在易见之处，最好随身携带或锁在行李箱中。
  - 设置呼叫限制。

注 意 事 项

个人

- 在使用包括移动电话在内的射频设备时可能会对一些屏蔽性能不好的医用设备造成干扰，如助听器和心脏起搏器。在使用手机之前应向医用设备生产厂家或您的医生咨询。
- 在油料仓库，化学工厂等有爆炸性气体或爆发性生产过程的地点，应密切注意射频设备的使用限制。即使您的移动电话处于待机状态，它仍会发出射频信号。若有要求，您应该关闭手机。
- 在发送呼叫时请不要拉动天线或接触暴露部分，损坏的天线可能会引起微小的灼伤。
- 要注意交通安全。驾车时不要使用移动电话，如要使用，应首先停好车。

移动电话

- 请您只使用原配的或经厂商认可的配件。使用任何未经认可的配件，都有可能会影响话机的使用性能，损坏您的话机，甚至导致人身危险或违反国家关于通信终端产品的相关规定。

- 清洁话机请使用略为潮湿的或防静电的抹布，不要使用干燥的或易产生静电的抹布。清洁手机表面时注意不要使用清洗剂等化学制品。清洗手机时请先关机。
- 您的移动电话会产生电磁场，请不要放置在一些诸如计算机磁盘之类的磁存储媒质附近。
- 在电视、电话、收音机和个人计算机等电器设备附近使用移动电话可能会引起干扰，从而影响电话的性能。
- 请不要将您的移动电话暴露在强烈日光之下，避免受热。
- 请避免各种液体进入手机内部,以免造成损坏。
- 请不要扔放、敲打手机，粗暴地对待手机会毁坏内部电路板。
- 请不要与其它不配套的设备连接。

电池

- 请不要将电池设备短路，这将损坏电池，产生热量并可能引起火灾。
- 禁止将电池放在高温下或丢入火中，这会引起爆炸。应将废旧电池返还给供应商或是放在指定的回收点，而不能放在家庭垃圾中。

警告：假如电池破损，应避免接触里面的东西。若是接触到皮肤，应用大量的水冲洗，在必要的情况下，应寻求医生帮助。

在路上

- 在发送、接收呼叫之前，您应密切注意当地关于移动无线电话使用的法律制度，并在使用中加以注意。
- 安全气囊、刹车、速度控制系统与油料喷射系统应不受无线传输影响。如您遇到如上问题，请与汽车经销商联系。
- 在加油时请关闭您的移动电话，同样的情况也适用于禁止使用双向无线设备的地方。请不要将易燃、易爆物品与移动电话放在一起，内部的火花可能引起燃烧。

在飞机上

- 在飞机起飞前请关闭移动电话。为防止对飞机

通讯系统的干扰，在飞行中决不允许使用话机。在飞机未起飞时使用话机应按照安全规定征得机组人员允许方可。

- 注意：手机具有定时自动开机功能，请查看您的闹钟设置，以确认您的手机在飞行过程中不会自动开机。

目　　录

简　　介 IV

安 全 须 知 VIII

注 意 事 项 IX

1　开始使用 1

1.1　电池 1

1.1.1　电池的拆卸和安装 1

1.1.2　电池的充电 2

1.1.3　电池的使用 3

1.2　连接网络 4

1.2.1　SIM 卡 4

1.2.2　SIM 卡的插入和取出 5

1.2.3　开关话机 5

1.2.4　SIM 卡的去锁 6

1.2.5　话机解锁 7

1.2.6　连接到网络 8

2　拨打和接听电话 9

2.1　拨打电话 9

2.1.1　拨打国内电话 9

2.1.2　拨打固定电话分机 10

2.1.3 拨打国际电话 10
2.1.4 拨打列表中电话 11
2.2 紧急呼叫 12
2.3 接听电话 12
2.4 通话记录 12
2.5 呼叫菜单 13

3 基本操作 15

3.1 功能菜单的使用 15
3.1.1 滚动搜索选择功能 15
3.1.2 快捷选择功能 16
3.1.3 退出菜单 16
3.2 功能菜单结构 16

4 功能菜单 26

4.1 名片夹 26
4.1.1 查找名片 29
4.1.2 添加名片 29
4.1.3 修改名片 30
4.1.4 删除 30
4.1.5 复制和移动 31
4.1.6 查看已用空间 31
4.1.7 名片分组 31
4.1.8 单键拨号 32
4.1.9 发送短消息 32

4.1.10 发送名片 *32*
4.1.11 批量记录处理 *32*
4.1.12 设置默认号码 *33*
4.2 信息 34
4.2.1 新消息 *34*
4.2.2 写消息 *35*
4.2.3 查看已接收消息和已保存消息 *35*
4.2.4 设置 *37*
4.2.5 语音信箱 *38*
4.2.6 广播短消息 *38*
4.3 电话记录 39
4.3.1 查看通话列表 *39*
4.3.2 清除通话记录列表 *40*
4.3.3 查看最近通话 *40*
4.3.4 查看累计通话 *40*
4.3.5 话费设定 *41*
4.4 情景模式 41
4.4.1 已选模式 *41*
4.4.2 模式设置 *42*
4.5 商务功能 42
4.5.1 闹钟 *43*
4.5.2 计算器 *45*
4.5.3 个人理财 *46*
4.5.4 记事本 *61*

4.5.5 日程安排 *65*
4.5.6 世界时 *70*
4.5.7 万年历 *71*
4.5.8 小资料库 *72*
4.5.9 全屏显示的日历 *74*
4.6 来电转接 75
4.6.1 设置来电转接 *75*
4.6.2 取消所有来电转接 *76*
4.7 设置 77
4.7.1 手机设置 *77*
4.7.2 显示设置 *78*
4.7.3 时间设置 *79*
4.7.4 通话设置 *80*
4.7.5 网络设置 *82*
4.7.6 安全设置 *82*
4.7.7 出厂设置 *87*
4.8 游戏 87
4.9 STK(SIM 卡应用工具包) 88

5 小屏简介 90

5.1 待机界面 90
5.2 短消息提示界面 90
5.3 闹钟提示界面 91
5.4 通话界面 91

6 文字输入 92

6.1 概述 92
6.2 键盘定义 92
6.3 输入法说明 93
6.3.1 拼音输入法 93
6.3.2 笔顺输入法 94
6.3.3 英文和数字输入 97
6.3.4 短语输入 98
6.4 操作流程 100
6.4.1 文字输入屏幕说明 100
6.4.2 中文输入示例 101

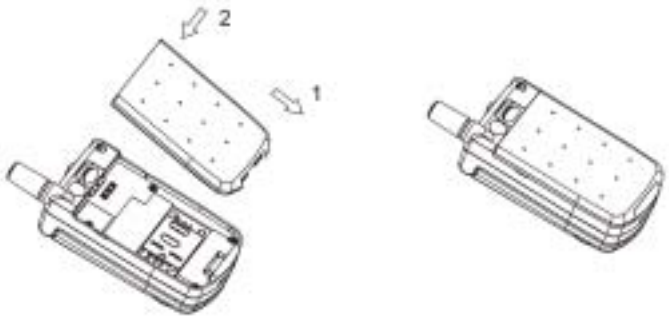
1　开始使用

在使用手机前请仔细阅读本章。本章将告诉您如何安装、保养您的手机电池以及如何给电池充电。它还告诉您数字 GSM 网络的有关信息，并指导您如何插入和解锁 SIM 卡。

1.1　电池

本机附带一块锂离子电池。该电池只充了约 50%的电量，拆开后即可使用。请在第一次彻底用完后再完全充满后使用；第二次也要彻底用完后再充满电，这样需要连续三次循环后，电池易达到最佳使用状态。

1.1.1　电池的拆卸和安装



■　拆卸时按以下步骤进行：①将弹簧扣向上推开；②

将电池向上抬起取出。

- 安装时按以下步骤进行：①将电池下侧卡勾向下卡入；②将电池上侧推入至听到咔嗒声。

1.1.2 电池的充电

- 将充电器插上电源。
- 将充电器的接头插入手机的底部。
- 这时，手机屏幕右上角的电量指示符号会循环闪

动；如果充电时已关机，屏幕上还会出现充电指示的画面，表示电池充电中。如果手机在电量不足时仍过度使用，充电开始后可能需要一段时间才会在屏幕上出现充电指示符号。

- 当屏幕右上角的电量指示符号显示全满，并不再闪动，表明充电已经完成。如果是关机充电，屏幕还会显示充电完成的动画。这个过程一般需要 2～3 个小时。充电期间电池、手机和充电器会变热，这都是正常的。
- 充电完成后断开交流电源插座和手机与充电器的连接。

警告：充电时一定要置于温度为＋5℃~＋40℃的通风处，并且一定要使用厂商所提供的充电器。使用未经认可的充电器可能会引起危险，并将违反对本手机的认可和保修条款。

1.1.3 电池的使用

当您的手机自动关机或显示电量不足警告“电池将耗尽”时，应及时对电池充电。若是充电前电池没有用完，手机会自动调整，以减少充电时间。

厂商提供的手机待机与通话时间基于理想的工作环境。在实际使用中，电池的工作时间随着网络状况、工作环境和使用方式的不同而有所变化。

1.2 连接网络

1.2.1 SIM 卡

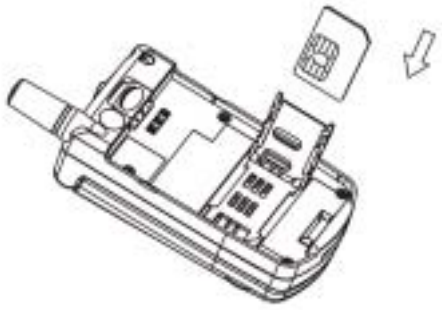
您的网络供应商将为您的手机提供一个插入式的 SIM 卡（用户识别卡）。SIM 卡是您进入数字 GSM 网络的钥匙。**使用手机前您必须先在手机中插入有效的 SIM 卡**。

一切和建立网络连接相关的信息以及您的呼叫记录初始化都记录在 SIM 卡的金属平面区域，一同记录在卡上的还有您在电话簿中存储和接收到的姓名、电话号码以及短消息。SIM 卡可以从您的手机中取出，放入任意一部 GSM 手机中使用（新手机自动读取 SIM 卡）。

为了防止丢失和损坏卡中的信息，应避免触摸金属平面区域，并将 SIM 卡放在远离电、磁的地方。SIM 卡一旦损坏，您将不能进入 GSM 网络。

警告：取出 SIM 卡之前一定要将手机关机。绝对禁止在有外部电源相连的情况下插入或取出 SIM 卡，否则 SIM 卡可能损坏。

1.2.2 SIM 卡的插入和取出



SIM 卡一般放在一个卡片中，在装配之前，必须小心将其取出。

- 关闭手机，移去电池和其它外部电源。
- 将 SIM 卡座打开。
- 如图所示将 SIM 卡插入 SIM 卡座。
- 将 SIM 卡座合上。
- 当您需要取出 SIM 卡时，请先关机，取掉电池，再打开 SIM 卡座取出 SIM 卡。

1.2.3 开关话机

要打开话机或关闭话机，请按住**挂机键**。

如果您先打开了话机，但没有插入 SIM 卡，则话机将会提示您将 SIM 卡插入。插入 SIM 卡后，话机会自动检验该 SIM 卡是否可用。

然后显示屏上会按顺序出现以下提示：

“ **输入 PIN1** ” ——如果您设置了 SIM 卡密码。

“ **输入手机密码** ” —— 如果您设置了话机开锁密码。

“ **寻找网络** ” ——话机将进行搜寻，直至找到了合适的连接网络。

1.2.4 SIM 卡的去锁

为了防止非法使用，SIM 卡采用 PIN1（个人标识号）码加密保护。当选用了此项功能，在您每次开机时必须输入 PIN1 码，这样您才能解锁 SIM 卡，进而发送或接收呼叫。用户可以清除 SIM 卡保护（请参见第 4.7 节的“ 安全设置 ”），在这种情况下，SIM 卡不能防止非法使用。

- 按住**挂机键**并保持一段时间以打开手机；
- 输入 PIN1 码，用**挂机键**清除输入错误，以 # 键或按**确认**结束。例如，若 PIN1 设置为 1234，则进行如下输入：

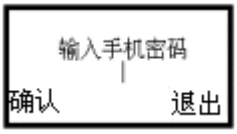
  1 2 3 4 #

假如连续三次输入错误，您的 SIM 卡将被网络锁定，手机将询问 PUK 1 码。请参见第 4.7 节的“ 安全设置 ”。

特别注意：您的网络供应商会为您的 SIM 卡设定一个标准的 PIN1（4 到 8 位）号，您应该尽快将其改变为您的私人密码。具体操作请参见第 4.7 节的“安全设置”。

1.2.5 话机解锁

为了防止非法使用，您的话机可以设置手机密码保护。当选用了此项功能，在您每次开机输入 PIN1 码（如果您已经设置了 PIN 码保护）后，您必须输入手机密码，这样您才能解锁话机，进而发送或接收呼叫。用户可以清除手机密码（请参见第 4.7 节的“安全设置”），在这种情况下，话机不能防止非法使用。



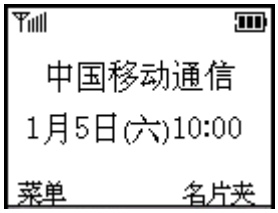
- 输入手机密码，用**清除键**清除输入错误，以 **#** 键或按**确认**结束。例如，若手机密码设置为 1234，则进行如下输入：

  1 2 3 4 #

假如您忘记了您的手机密码，您必须与您的零售商或当地授权维修服务中心联系，以解开您的手机密码。

1.2.6 连接到网络

SIM 卡解密成功后，手机将自动搜索您的登记网络或当地其它可用网络（屏幕上显示“**寻找网络**”）。一旦取得联系，网络供应商的名字将出现在屏幕的中央。



此时，您的手机已处于一种待机状态，可以发送或接收呼叫，请参见第 2 章。在待机状态下，您还可以：

- 按**挂机键**，显示日历。
- 按**右软键**进入名片夹式电话本。
- 按**左软键**进入功能菜单操作，请参见第 4 章。

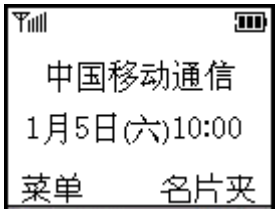
注意：如屏幕上提示“只限紧急呼叫（EMERGENCY CALLS ONLY）”，意味着您已在正常网络覆盖范围（服务范围）之外，但您仍可以根据信号的强度发送紧急呼叫。

2　拨打和接听电话

手机设置完成后，您就可以拨打或接听电话了。本章将提供您所需要的基本信息。

2.1　拨打电话

当网络供应商的标志在显示屏上出现时，您就可以拨打或接听电话了。显示屏左上角的信息条显示网络信号强度（其中有 5 条信息条时表示信号最强）。



通话质量受障碍物的影响比较大，所以在小范围内的移动可以有效地提高信号强度。

2.1.1　拨打国内电话

拨打电话最简单的方法是使用**数字键**输入电话号码（如果是国内长途，请加区号），然后按**拨号键**，开始呼叫。如果需要更改电话号码，请按**清除键**回删一个字符。拨号时显示屏会显示拨打动画。对方摘机后显示屏上会显示通话状态信息，如果打开了接通提示音，还会有一声提示音。

通话结束后请按**挂机键**挂断电话。

区号　　电话号码　　拨号键

2.1.2　拨打固定电话分机

有些固定电话分机不能直接拨通，您需要先拨通总机，再拨分机号。如果您输入电话号码时，在总机号码和分机号码之间插入符号暂停字符“ P ”，本机就会为您完成所有拨号，自动拨接分机。输入“ P ”的方法如下：按住#键（此时显示屏上会显示符号“ P ”）

区号　总机号码　P　分机号　　拨号键

暂停字符的使用示例：

例如，如果您在 8880000 号码有一个以拨号方式使用的话音信箱系统，信箱号为 6666，密码为 8888。那么您可以按以下方式拨号：

8880000 P 6666 P 8888

此号码的第一部分号码用于对话音信箱系统拨号。电话被应答后，再发出 6666 来选择信箱。

在密码 8888 发出之前，第二个暂停符号会产生 5 秒的延迟。（第一个 P 表示等待电话接通，以后的 P 表示 5 秒延时）

2.1.3　拨打国际电话

要拨打国际电话，可按住*键，直到显示屏上出现国际长途电话前缀符号“ + ”，这将允许您在不知道当地

的国际电话前缀号（例如，在中国是 00）时从任意一个国家拨打电话。

输入前缀号后，接着输入您要拨打的国家区号和完整的电话号码。国家区号按照通常的惯例，德国为 49，英国为 44，瑞典为 46 等等。

与通常拨打国际电话一样，拨号时应去掉城市区号前面的“ 0 ”。

例如，要从其它国家拨打中兴的服务热线电话，应拨： +86 21 64086070

+ **国家代码** **完整的电话号码** **拨号键**

2.1.4 拨打列表中电话

您拨出的和接收到的每一个电话号码都存在手机中的一张表中，最近拨打和接收的电话号码列在该表的最上面（请参见第 4.3 节“ 电话记录 ”）。每个号码按已拨电话、已接电话和未接电话归类，手机也提供了所有电话项供您查看所有的电话记录。当电话号码表储存满后，旧的号码自动地被删除。要查看列表，须进行以下按键操作：

- 查看*所有电话*，按**拨号键**
- 查看*已接电话*，按**下键**
- 查看*未接电话*，按**上键**
- 列表中出现的所有电话号码都可以通过按下**拨号键**直接拨出。
- 当出现电话号码列表的时候，可以按**选择**查看详

情，按**保存**可以直接将该号码存储到电话本中。

注：**上键**/**下键**设置可在手机设置－快捷键设置中自定义。

2.2 紧急呼叫

在任何一个使用数字 GSM 网络的国家，如果您处在网络覆盖范围内(可以通过检查手机显示屏左上角的网络信号强度指示条得知)，您都应当能够呼叫紧急服务。如果您的网络供应商没有在该地区提供漫游服务，显示屏上将会显示“只限紧急呼叫(EMERGENCY CALLS ONLY)”，告诉您只能进行该类呼叫。如果您处在网络覆盖范围内，即使没有 SIM 卡也能进行紧急呼叫。

2.3 接听电话

来电时如果设置了“翻盖接听”，掀开手机翻盖便可以直接接听电话，如果“翻盖接听”开关为“关”，则需要打开翻盖按**拨号键**接听。如果耳机已经插上，您还可以使用耳机上的按键接听电话。如果您不方便按键，可以设置自动接听，如果自动接听开关打开，并且耳机已经插上，则在振铃或振动 5 秒后，电话自动接通。

如果来电未接听前想关闭铃声，可以按**侧键。**

如果设置了“**侧键一键通**”功能，而且插入了耳机，就可以在来电时使用侧键接听电话。

2.4 通话记录

您的话机还能为您存储最近一次通话的记录和自

使用以来所有通话的时间和计费累计（请参见第 4.3 节“电话记录”）。您可以通过以下按键来查看：

- **最近通话** 菜单 2 6
- **通话累计** 菜单 2 7

注意：如果更换 SIM 卡，通话记录中的号码将会自动清除。

2.5 呼叫菜单

在通话状态下，按**菜单**可以进入呼叫菜单。呼叫菜单的操作方法同功能菜单相同，请参见第 3.1 节“功能菜单的使用”。

该呼叫菜单只有在通话过程中才能看到，而且“*呼叫等待*”、“*呼叫保持*”、“*多方会议*”等功能需要网络支持，请与您的网络供应商联系。

在呼叫菜单中，您可以进行如下操作：

- **挂起 /重新获得**
  保持当前通话或恢复被保持的通话
- **切换**
  在当前通话和被保持的通话之间切换
- **结束当前**
  结束当前通话
- **下一个**
  结束当前通话并接听等待的来电
- **静音**

不发送本地话音

- **打开 DTMF 音/关闭 DTMF 音**
  打开或关闭发送双音多频音
- **主菜单**
  进入功能菜单
- **多方通话**
  - **应答**
    接听等待的来电，将其加入多方通话
  - **连接所有**
    将当前通话加入多方会议
  - **保持所有**
    将多方会议保持
  - **下一个**
    显示下一个通话
  - **私下交谈**
    与一方私下交谈，保持其它所有的通话方
  - **转移**
    将其中一方跟另一方接通，自己退出多方会议
  - **排除**
    将多方中的一方保持
  - **我正忙**
    给等待的来电发送忙音
  - **结束所有**
    结束当前通话和所有保持的通话

注意：有些菜单项只在特定情况下才出现。如：“切换”只有在同时存在通话状态的电话和被挂起的电话时才出现。

3 基本操作

这一章将帮助您了解如何使用菜单进行操作和本手机的菜单结构，详细地说明了如何对手机功能进行自定义以满足您的个人需要，并向您展示了如何使用基本的操作功能。

3.1 功能菜单的使用

手机所有的操作功能都已被储存起来，以便可以通过菜单简单地使用。要进入某一特定的功能表功能，可通过滚动功能菜单直到所需的功能出现或使用相应的快捷键来进入。

功能菜单的具体使用说明，请参见第 4 章。

3.1.1 滚动搜索选择功能

- 屏幕清除后，按“ **菜单** ”进入功能主菜单。
  或在进行通话时，按“ **菜单** ”进入通话菜单后，按**上下键**滚动到“ 主菜单 ”，按“ **选择** ”进入功能主菜单。
- 在所有主菜单或子菜单级别内，按**上下或者左右键**滚动到所需的功能，按“ **选择** ”进入该功能选项。
  此时，屏幕右边的滑动条将显示该功能在同一级别与其它功能的相对位置。

3.1.2 快捷选择功能

一般功能表、子功能表和功能选项都有快捷号码。

该号码包含由短线隔开的几位数（如 4-1-2），显示在屏幕的右上方。

■ 屏幕清除后，按“**菜单**”进入功能表功能。

■ 输入功能表、子功能表或功能选项的快捷号码。

例如，

要设置短消息中心号码，屏幕清除后，按键操作如下

“菜单” 1 4 1

3.1.3 退出菜单

在功能菜单中，您可以通过按下**右软键**来退出某个菜单项。

或按**挂机键**退出整个功能菜单。

3.2 功能菜单结构

功能菜单的缺省结构如下：

1 信息
- 1.1写消息
- 1.2 收件箱
- 1.3发件箱
- 1.4设置
  - 1.4.1 消息中心号码
  - 1.4.2 有效时间

1.4.3 预设短语
1.4.4 状态报告
1.5语音信箱
1.5.1 接听留言
1.5.2 登记业务
1.5.3 取消业务
1.5.4 设置
1.5.4.1 号码设置
1.5.4.2 语音提示
1.5.4.3 文字提示
1.5.4.4 文本答复
1.6广播短消息
1.6.1 读新消息
1.6.2 所有消息
1.6.3 设置
1.6.3.1 语言设置
1.6.3.2 主题
1.6.3.2.1 用户定义
1.6.3.2.2 当前
1.7输入法帮助
2 电话记录
2.1所有电话
2.2未接来电
2.3已接电话
2.4已拨电话
2.5清除记录
2.6最近通话
2.6.1 时间
2.6.2 计费
2.7通话累计
2.7.1 时间
2.7.2 计费

2.7.3 清除记录
2.8 话费设定
2.8.1 计费单位
2.8.1.1 查看
2.8.1.2 设置
2.8.2 话费限额
2.8.2.1 查看
2.8.2.2 设置

3 情景模式
3.1已选模式
3.1.1 正常
3.1.2 会议
3.1.3 户外
3.1.4 静音
3.2模式设置
3.2.1 正常
3.2.1.1 铃音类型
3.2.1.2 铃音音量
3.2.1.3 听筒音量
3.2.1.4 振动器
3.2.1.5 按键音
3.2.1.6 告警音
3.2.1.7 信息提示音
3.2.2 会议
3.2.2.1 铃音类型
3.2.2.2 铃音音量
3.2.2.3 听筒音量
3.2.2.4 振动器
3.2.2.5 按键音
3.2.2.6 告警音
3.2.2.7 信息提示音

3.2.3 户外
3.2.3.1 铃音类型
3.2.3.2 铃音音量
3.2.3.3 听筒音量
3.2.3.4 振动器
3.2.3.5 按键音
3.2.3.6 告警音
3.2.3.7 信息提示音
3.2.4 静音
3.2.4.1 铃音类型
3.2.4.2 铃音音量
3.2.4.3 听筒音量
3.2.4.4 振动器
3.2.4.5 按键音
3.2.4.6 告警音
3.2.4.7 信息提示音
4 商务功能
4.1闹钟
4.1.1 闹钟设置
4.1.2 闹钟列表
4.1.3 休息日设置
4.1.4 清除所有
4.2计算器
4.3个人理财
4.3.1 小账本
4.3.2 货币转换
4.3.3 股票记录
4.4记事本
4.5日程安排
4.6世界时
4.7 万年历
4.8小资料库

4.8.1 常用电话
4.8.2 单位换算

5 来电转接
5.1无条件转接
5.1.1 登记
5.1.2 删除
5.1.3 查询
5.1.4 选择服务
5.1.4.1 所有业务
5.1.4.2 语音呼叫
5.1.4.3 数据
5.1.4.4 传真
5.1.4.5 消息
5.1.4.6 除消息外
5.2遇忙转接
5.2.1 登记
5.2.2 删除
5.2.3 查询
5.2.4 选择服务
5.2.4.1 所有业务
5.2.4.2 语音呼叫
5.2.4.3 数据
5.2.4.4 传真
5.2.4.5 消息
5.2.4.6 除消息外
5.3无应答转接
5.3.1 登记
5.3.2 删除
5.3.3 查询
5.3.4 选择服务
5.3.4.1 所有业务

5.3.4.2 语音呼叫
5.3.4.3 数据
5.3.4.4 传真
5.3.4.5 消息
5.3.4.6 除消息外

5.4不可及转接

5.4.1 登记
5.4.2 删除
5.4.3 查询
5.4.4 选择服务

5.4.4.1 所有业务
5.4.4.2 语音呼叫
5.4.4.3 数据
5.4.4.4 传真
5.4.4.5 消息
5.4.4.6 除消息外

5.5取消所有

6 设置

6.1手机设置

6.1.1 语言设置
6.1.2 联想输入
6.1.3 服务指示灯
6.1.4 菜单编号
6.1.5 本机号码
6.1.6 定制铃音
6.1.7 快捷键设置

6.2显示设置

6.2.1 背光设置
6.2.2 机主姓名
6.2.3 问候语
6.2.4 屏保画面
6.2.5 屏保间隔

6.3时间设置
- 6.3.1 日期设置
- 6.3.2 时钟设置

6.4通话设置
- 6.4.1 翻盖接听
- 6.4.2 任意键接听
- 6.4.3 自动接听
- 6.4.4 分钟提示
- 6.4.5 接通提示音
- 6.4.6 DTMF 音
- 6.4.7 呼叫等待
  - 6.4.7.1 激活
  - 6.4.7.2 取消
  - 6.4.7.3 状态
- 6.4.8 IP 设置
- 6.4.9 侧键一键通

6.5网络设置
- 6.5.1 网络供应商
  - 6.5.1.1 自动
  - 6.5.1.2 手动
  - 6.5.1.3 优先列表
  - 6.5.1.4 自定义
- 6.5.2 模式选择

6.6安全设置
- 6.6.1 PIN 码
  - 6.6.1.1 打开
  - 6.6.1.2 关闭
  - 6.6.1.3 改变 PIN 码
- 6.6.2 手机密码
  - 6.6.2.1 手机密码
  - 6.6.2.2 更改密码

6.6.3 手机呼叫限制
6.6.3.1 禁止来电
6.6.3.1.1 禁止所有
6.6.3.1.2 仅禁止黑名单
6.6.3.1.2 仅好友可来电
6.6.3.1.2 取消所有限制
6.6.3.2 禁止拨出
6.6.3.2.1 禁止所有
6.6.3.2.2 禁止列表内号码
6.6.3.2.3 取消所有限制
6.6.4 网络呼叫限制
6.6.4.1 禁拨国际电话
6.6.4.1.1 所有业务
6.6.4.1.2 语音呼叫
6.6.4.1.3 数据
6.6.4.1.4 传真
6.6.4.1.5 消息
6.6.4.1.6 除消息外
6.6.4.2 除本地禁拨国际
6.6.4.2.1 所有业务
6.6.4.2.2 语音呼叫
6.6.4.2.3 数据
6.6.4.2.4 传真
6.6.4.2.5 消息
6.6.4.2.6 除消息外
6.6.4.3 限制所有来电
6.6.4.3.1 所有业务
6.6.4.3.2 语音呼叫
6.6.4.3.3 数据
6.6.4.3.4 传真
6.6.4.3.5 消息
6.6.4.3.6 除消息外

6.6.4.4 国际漫游禁来电
6.6.4.4.1 所有业务
6.6.4.4.2 语音呼叫
6.6.4.4.3 数据
6.6.4.4.4 传真
6.6.4.4.5 消息
6.6.4.4.6 除消息外
6.6.4.5 禁拨所有电话
6.6.4.5.1 所有业务
6.6.4.5.2 语音呼叫
6.6.4.5.3 数据
6.6.4.5.4 传真
6.6.4.5.5 消息
6.6.4.5.6 除消息外
6.6.4.6 取消限制
6.6.5 固定拨号
6.6.5.1 固定拨号列表
6.6.5.2 启动
6.6.6 手机绑定
6.6.6.1 SIM 卡绑定
6.6.6.2 网络绑定
6.6.6.3 网络子集
6.6.6.4 服务供应商
6.6.6.5 共有
6.7 出厂设置
7 游戏
7.1 推箱子
7.1.1 读进度
7.1.2 新游戏
7.1.3 帮助
7.2 贪食蛇
7.2.1 新游戏

7.2.2 排行榜
7.2.3 帮助
7.3俄罗斯方块
7.3.1 新游戏
7.3.2 起始行数
7.3.3 排行榜
7.3.4 帮助
7.4 射击
7.4.1 新游戏
7.4.2 排行榜
7.4.3 帮助
7.5 打地鼠
7.5.1 新游戏
7.5.2 排行榜
7.5.3 帮助
7.6 猜数字
7.6.1 新游戏
7.6.3 帮助
7.7声音设置
7.8 游戏背光
8 全球通服务

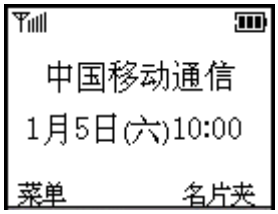
注意：有些菜单条只有在某些特定情况下才出现。

4 功能菜单

本章详述了 ZTEA100 手机所有功能的操作方法和使用说明。

4.1 名片夹

您可以使用名片夹功能存储一些重要的人的姓名、电话号码、手机、寻呼、传真等名片信息。您只需在待机画面下按一下**右软键**，即可直接进入名片列表。



如果名片夹中尚未存储任何记录，那么显示“无记录”。您可以按一下**左软键**添加记录。

如果您已经存储了记录，那么显示出您存储的记录列表。记录按照姓名的拼音首字母排序（**注：只有在《百家姓》中可以找到的姓才参与排序**）。当光标在某记录

上停留一段时间后，会显示该姓名所对应的第一个号码，然后在号码和姓名之间切换。

在这个界面下，可以进行查看详情、中英文切换、快速查找、组切换等操作。

- 按**上键**和**下键**浏览各项记录。
- 右上角显示当前处于中文模式还是英文模式，默认为中文。您可以按#键切换，若切换到中文模式，光标会切换到第一个中文姓名上，若切换到英文模式，光标会切换到第一条英文记录上。
- 此界面中输入字母可以进行快速查找，您输入的字母显示在右上角。如果您处在中文模式下，可以按姓名的拼音首字母进行查找，比如想查姓“蔡”的姓名可以连按三次“2”键输入“C”，光标会切换到第一个拼音字母是 C 的姓名上。如果在英文模式，只能查找英文姓名。如果找不到，会找一个最接近的记录。
- 按**左键**和**右键**可以切换组，默认可以看到所有的记录，如果切换到某一组，那么只能看到所在组的所

有记录。关于姓名分组情况请参看 4.1.7。

- 按**左软键**“ **查看** ”可以看到当前姓名所对应的名片信息详情。
- 按**右软键**“ **菜单** ”进入名片夹功能菜单。
- 按**拨号键**可以拨打当前姓名对应的第一个号码。
- 按**挂机键**返回主待机界面。

按**左软键**进入详情界面显示如下：

如果记录存在 SIM 卡中，那么对一个姓名只能存入一个号码，如果存在手机中，一个姓名可以对应三个号码，号码左边的图标对应号码的类型，可以是下列五种中的一种：

手机、宅电、办公电话、传真、寻呼机

右上角显示的是当前号码的存储序号。

- 如果号码超过一行，在屏幕下方会出现箭头，用户可以通过操作**左键**和**右键**看到整个号码。
- 按右软键“ **IP** ”可以将当前号码前加上 IP 号码拨出。

- 按**左软键**“ **菜单** ”进入名片夹详情菜单。
- 按**拨号键**可以拨打当前姓名对应的第一个号码。
- 按**挂机键**返回列表界面

4.1.1 查找名片

在名片夹中查找名片有以下两种方法：

- 在名片夹列表中选择**菜单**，选择“ **查找** ”功能菜单项，按**选择**，输入所要查找的姓名，完成搜索。
- 在待机状态下直接键入所要查找号码的存储位置编号，可以按存储位置查找电话号码。如：输入“ **2 5 #** ”，将显示存储在 25 号位置的电话号码。

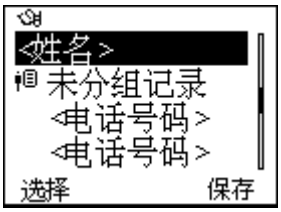
当您查找到一个电话号码的时候，可以按**拨号键**进行呼叫。

4.1.2 添加名片

进入名片夹菜单中，选择**添加**菜单项，按**选择**，就可以进入添加名片界面。如果当前处于浏览所有记录状态，那么首先需要选择将该名片保存到移动电话或是 SIM 卡中。如果处在 SIM 组，那么名片将存入 SIM 卡，在其他组则存入手机，此时不再给予选择提示。如果存入 SIM 卡，那么

- 输入所要增添号码的姓名
- 输入所要增加的电话号码

如果存入手机，那么会出现如下界面：



并不是所有项均为必选项，用户可以选择输入项，但至少需要输入姓名和一个号码。如果不选择电话类型，电话号码将被默认为手机号码。用户也可以选择该名片的组别，默认为放入当前组，用户也可以改为放入其他组。按**右软键**“ **保存** ”保存修改，按**挂机键**取消修改。

注意：您如果要了解如何在移动电话中输入信息，请参见第 6 章。

4.1.3 修改名片

进入名片夹“ **菜单** ”界面下，选择“ **修改** ”功能菜单项，可以编辑当前名片内容，包括姓名、号码、组别和号码类型。

4.1.4 删除

进入名片夹“ **菜单** ”界面，选择“ **删除** ”功能菜单项，可以删除当前选中的名片。也可按“ **查看** ”，然后进“ **菜单** ”界面，可以选择菜单中“ **删除号码** ”菜单项删除当前号码。

4.1.5 复制和移动

使用此功能，您可以对存储于 SIM 卡或手机中的电话号码进行复制或移动操作。如果是从手机中复制或移动到 SIM 卡中，可以选择只操作默认号码或是操作所有号码。使用方法为名片夹中按“ **查看** ”，然后按“ **菜单** ”，选择“ **复制到 SIM 卡** ”或“ **移动到 SIM 卡** ”。

4.1.6 查看已用空间

进入名片夹“ **菜单** ”列表，选择**菜单**中的**已用空间**菜单项，即可查看 SIM 卡和手机中已经存入的号码数和最多可以存储的号码总数。

4.1.7 名片分组

为了方便您的查找，名片夹中提供了分组功能。除了 SIM 卡单独作为一组，以及为用户没有指定组的名片提供“ 未分组记录 ”组外，共有下列 6 组可供使用：

家庭、朋友、同事、校友、社会、VIP

进入“ 名片夹 ”界面，您可以通过左右键来切换组，从而更快地找到所需的名片。

在**组操作**的子菜单中有两个选项：“ **选择铃音** ”和“ **修改组名** ”。“ **选择铃音** ”可以设置不同组别的来电有不同的提示音，以便您在接收到来电时及时判断出此电话属于哪类。另外可以通过“ **修改组名** ”将组名设置成您所希望的名字。SIM 组的组名不能修改。

如果正在查看除了 SIM 组以外的某一组记录，可以使用菜单中“**移到其他组**”将被您选择的记录移动到其他组中。

4.1.8 单键拨号

名片夹中进入“**查看**”，再进入“**菜单**”，选择**单键拨号**功能菜单项，可以将当前号码设置到单键拨号列表中。比如你将某一号码设置到“1”的位置上，那么在待机状态，按下“1”键保持一小段时间再松开，即可直接拨打该电话号码。在单键拨号列表中按**右软键**“**删除**”可以取消一条单键拨号的设置。

4.1.9 发送短消息

在名片夹“**菜单**”界面和“**查看**”“**菜单**”界面，都可以选择**发送短消息**菜单项，从而输入消息内容并向当前号码发送，如果在前者，那么向该姓名对应的默认号码（即第一个号码）发送。

4.1.10 发送名片

在名片夹“**查看**”“**菜单**”界面，选择**发送名片**功能菜单项，可以将当前名片的内容作为一条短消息发送出去。

4.1.11 批量记录处理

如果您需要将所有 SIM 卡记录移动或复制到手机

上，或是相反，由手机移动或复制到 SIM 卡上。或者，您需要删除所有手机记录或所有 SIM 卡记录，您可以通过在待机状态下输入以下键做到：

- **SIM 卡记录复制到手机　　*983*2726#**
- **手机记录复制到 SIM 卡　　*983*2627#**
- **SIM 卡记录移动到手机　　*983*6726#**
- **手机记录移动到 SIM 卡　　*983*6627#**
- **删除所有 SIM 卡记录　　*983*37#**
- **删除所有手机记录　　*983*36#**

如果在复制或移动时，目标空间（比如，从 SIM 卡复制到手机，手机剩余空间即为目标空间）不够，会出现提示。若您选择确定，将复制（或移动）到目标空间满为止，如果您选择取消，将取消该次复制（或移动）。**注：批量移动和删除操作会擦除所有满足条件的已存记录，请慎重使用。**

4.1.12　设置默认号码

每一个姓名对应的第一个号码作为默认号码，在“**查看**”“**菜单**”界面下可以选择**设置默认号码**功能菜单项，将当前号码转为该姓名的第一个号码。

4.2 信息

如果您的网络支持，并且您已经向网络供应商申请了该业务，通过短消息服务中心，您可以随意收发中、英文短消息。您还可以向网络供应商申请语音信箱，接听语音留言。

4.2.1 新消息

当收到一个短消息时，移动电话会发出振动（如果**振动**打开）或者提示音（如果**声音提示**功能已开启），屏幕提示“**新消息**”，并且有消息数量显示，您可以马上阅读，如果不阅读，退出此界面后屏幕顶行也将显示短消息的图标，并自动将该消息存储在 SIM 卡中。能保存的短消息数目（包括已接收的和本地保存的短消息）由 SIM 卡的容量决定（在中国一般可存储 25 条记录），因此尽快删除旧消息是很重要的。如果 SIM 卡已存满短消息，屏幕顶行会有短消息图标闪烁。

要读取新消息，可以：

- 进入子菜单“**收件箱**”，按**选择**即可读取新的短消息（新消息的图标是✉）。

4.2.2 写消息

短消息网络服务，允许您将文字短消息发送到其它能够接收短消息的移动电话上。

请确认在写消息之前已经设置了短消息服务中心号码（请参见 4.2.4 节中的“设置”）。

- 进入子菜单“**写消息**”，按**选择**后，输入短消息（请参见第 6 章“文字输入”）。
- 写完后，按**确认**，可以根据您的需要**滚动键**选择“发送至一人”、“发送至多人”或“保存”。
- 选择“保存”可以将该消息保存到 SIM 卡中；选择“发送至一人”，将提示您输入对方电话号码，此时您可以按**数字键**输入号码，也可以按**右软键**调出名片夹，从名片夹中选择对方号码；选择“发送至多人”允许您将一条短消息发送给多人。

注意：部分城市和地区的短消息中心不支持大于 70 个汉字（或 160 个英文字符）的长短消息。

4.2.3 查看已接收消息和已保存消息

- 进入子菜单“**收件箱**”查看已接收到的短消息；进入“**发件箱**”查看您保存在 SIM 卡内的短消息。
- 在查看“**收件箱**”的消息列表时，将显示消息接收日期和时间以及对方号码或姓名（当电话号码本中存在该号码时）。

- 查看消息列表时，可以用上下滚动键选择上一条消息或下一条消息。
- 在出现**收件箱**的短消息列表后，按“ **回复** ”以短消息方式回复对方。也可以按**阅读**来阅读消息详细内容。此时可以按**选项**进行以下操作：
  - **查看/编辑** 编辑当前短消息
  - **删除：** 删除当前短消息
  - **语音答复：**以回电方式回复
  - **读取号码：**将发送当前手机短消息内容中的号码提取出来，以列表的方式显示，如果您选取了其中一项，则会把该电话号码提取到拨号窗口，以便于您编辑和拨打电话。
- 在出现**发件箱**的短消息列表后，按“ **发送** ”以短消息方式回复对方。也可以按**阅读**来阅读消息详细内容。此时可以按**选项**进行以下操作：
  - **查看/编辑** 编辑当前短消息。
  - **删除：** 删除当前短消息。
  - **读取号码：**将发送当前手机短消息内容中的号码提取提取出来，以列表的方式显示，如果您选取了其中一项，则会把该电话号码提取到拨号窗口，以便于您编辑和拨打电话。
  - **发送：** 发送当前短消息。

- 删除所有：**将已接收消息或已保存消息全部删除**
- 如果收到名片消息，按**阅读**后弹出提示对话框，用户确认后可以将名片内容保存到名片夹中。

4.2.4 设置

在使用短消息功能的时候,您首先要做必要的设置。

- 进入子菜单“ **设置** ”;
- **设置消息中心号码**：请与您的网络供应商联系，以得到短消息服务中心号码。如中国移动在上海的一个短消息服务中心号码是：+8613800210500。具体操作为：选择“ **消息中心号码** ”子菜单，按“ **选择** ”进入，输入您的短消息服务中心号码后，按“ **保存** ”完成设置。
- **预设短语**：您可以设置 10 条预先保存在手机里面的短语，以便您在编辑短消息时可以通过按住***键**调出短语，以方便您的编辑，您可以在此菜单项里对短语进行编辑、修改操作，同时也可以直接发送该短语。
- **状态报告**：如果您把**状态报告**设置为“ 开 ”，则当对方接收到您发的短消息或者某种原因接收不到时，短消息中心以短消息方式回送状态报告，您可以方便地看到对方是否已经接收到。
- **设置有效时间**：在短消息有效时间内，短消息服务

中心将反复重发一段短消息直至该消息被收到。消息有效周期适用于所有被发送的消息。您可以将有效时间设置为： 1 天、1 周 、1 个月。操作为：选择“ **修改** ”进行设置。

注：该功能的实现需要运营商支持。

4.2.5 语音信箱

使用语音信箱必须：先进行**号码设置**，然后**登记业务**；如果有留言，网络将发送一条短消息通知您，您可以选择“ **接听留言** ”；如果要取消语音信箱业务，则选择“ **取消业务** ”。

- 进入子菜单“ **语音信箱** ”菜单项；
- 选择“ **设置** ”子菜单，选择子菜单“ **归属地号码** ”设置归属地区的号码；选择“ **登记号码** ”设置登记号码；选择“ **取消号码** ”设置取消号码；具体号码的设置请与您的网络供应商联系。
- 进入“ **登记业务** ”，进行业务登记；选择“ **取消业务** ”，以取消语音信箱业务；选择“ **接听留言** ”，以查看语音信箱，收听留言。

4.2.6 广播短消息

- 您可以通过菜单的**设置**选项，选择感兴趣的消息**语言**和**主题**。
- 我们的手机已经为您设置了多条常用的消息**主题**。您可通过菜单的**当前**选项进行设定。同时也可以通

过**用户定义**自己定义新的主题。

- 当有小区广播短消息来时，您可以通过菜单中的**所有消息**逐条阅览。

4.3 电话记录

4.3.1 查看通话列表

您的移动电话为您存储了最近二十次未接电话、已接电话和十次已拨电话，您可以通过菜单来查看这些记录。

- 进入子菜单“**所有电话**”，按“**选择**”可以查看所有通话列表。
- 进入子菜单“**未接来电**”，按“**选择**”可以查看未接来电列表。
- 进入子菜单“**已接电话**”，按“**选择**”可以查看已接电话列表。
- 进入子菜单“**已拨电话**”，按“**选择**”可以查看已拨电话列表。

在通话记录列表界面下，可以按“**选择**”查看该次

通话的详情，包括对方号码、姓名、通话开始时间和持续时间。按“ **IP** ”后可以将号码前加上 IP 号码后拨打出去。在详情界面可以按右软键**短消息**向该号码发送短消息，在列表和详情界面下均可按**拨号键**直接拨打号码。

4.3.2 清除通话记录列表

进入子菜单“ **清除记录** ”，按“ **选择** ”后，选择“ 确认 ”清除所有记录；选择“ **取消** ”退出。

4.3.3 查看最近通话

您的移动电话为您存储了上次通话的时间和计费。

进入子菜单“ **最近通话** ”，选择“ **时间** ”查看上次通话的时间；选择“ **计费** ”查看上次通话的计费。

4.3.4 查看累计通话

您的移动电话为您存储了所有通话的累计时间和计费。

进入子菜单“ **通话累计** ”，选择“ **时间** ”查看累计的通话时间；选择“ **计费** ”查看累计的通话计费；选择“ **清除记录** ”将累计的通话时间和通话计费清零。

注意：部分操作需要您输入 PIN2 码，请与您的网络供应商联系，以取得该密码。

4.3.5 话费设定

您的移动电话允许您设定通话计费和话费限额。此功能需要您输入 PIN2 码，请与您的网络供应商联系，以取得该密码。

- 进入子菜单“**话费设定**”，选择“**计费单位**”可以**查看**、**设置**单位时间内的费率；选择“**话费限额**”可以**查看**、**设置**话费的限额。

4.4 情景模式

用户在不同的场合里可以选择不同的情景模式，同时也可根据用户的需要与喜好对几种情景模式进行自定义。

4.4.1 已选模式

通过该菜单可以选择当前所使用的情景模式，有四种情景模式可以选择，分别为：**正常**、**会议**、**户外**和**静音**，这四种模式出厂时已经做了设置，您还可以通过下面的**模式设置**菜单更改设置。

4.4.2 模式设置

可以更改上述四种情景模式的具体设置，包括：铃音类型、铃音音量、听筒音量、振动器、按键音、告警音、信息提示音。

- **铃音类型** 有 20 种铃音和六种定制铃音可供选择。
- **铃音音量** 设置铃音音量的大小。
- **听筒音量** 设置听筒音量的大小。
- **振动器** 按**修改**进入“**振动器**”后，可以设置振动器的打开和关闭。
- **按键音** 在“**关闭**”、“**低**”、“**高**”之间选择按键音的音量。
- **告警音** 选择将告警音开启或关闭。
- **信息提示音** 选择新短消息到来时开启或关闭信息提示音。

4.5 商务功能

商务功能往往是用户在日常生活中经常会遇到的。手机具备这些功能，将大大方便您的生活与工作。

商务功能包括以下八大类：

- **闹钟：**为您提供开机/关机/普通闹钟服务。
- **计算器：**执行简单的加、减、乘、除计算功能。
- **个人理财：**包括小账本、货币转换、股票记录。
  - 小账本：可记下大量账目，供用户随时查阅，统计。
  - 货币转换：查看 11 种货币的汇率，并可进行各种货币之间的换算。
  - 股票记录：记下大量股票买卖记录，供用户随时查阅。
- **记事本：**可记下需要记录的大量资料。
- **日程安排：**供用户合理安排行程。
- **世界时：**可查阅本地和世界的时间。
- **万年历：**查阅阳历日期对应的阴历。
- **小资料库：**包括单位换算和常用电话。
  - 单位换算： 查阅主要单位之间的关系转换表。
  - 常用电话：查阅常用电话。

4.5.1 闹钟

您的移动电话最多可以同时设置五个闹钟（不包括日程安排闹钟）。

- **设置闹钟**：选择“**闹钟设置**”子菜单项，可根据提示依次设置下列闹钟选项：
  - **闹钟类型** 设置闹钟的类型，您可以将闹钟

设置为**单次闹钟、每日闹钟、每周闹钟和工作日闹钟**。

- **日期** 设置闹钟的日期，缺省为当天，当设置**每日闹钟**或**工作日闹钟**时，不用设置该项。
- **时间** 设置闹钟的时间， 如果您设置的是单次闹钟，您必须将闹钟时间/日期设置在当前时间/日期之后，否则会提示日期/时间无效。
- **闹钟提示** 设置闹钟提示时的文字提示。缺省为空。
- **定时开/关机** 设置当闹钟提示的时候，是否到时开机、关机或普通。缺省为到时开机。
- **闹钟铃音** 设置闹钟提示时提示铃音。

设置完成之后，按“**确认**”以保存闹钟设置。您也可以在设置一部分后选择退出，移动电话会提示您保存，如果选择保存，余下选项将使用缺省值。如果提示闹钟设置错误，按“**退出**”退出闹钟设置。当正确设置好闹钟后，待机状态下屏幕上会出现相应的小图标。

■ **查看闹钟列表**：选择“**闹钟列表**”子菜单项，并按**选择**进入，可以查看已设的闹钟，用**滚动键**选择所要查看的闹钟，按“**选择**”可以**查看/编辑**该闹钟的设置；或“**删除**”该闹钟的设置；或“**禁止**”/“**激**

活”该闹钟。

- **休息日设置**：选择“**休息日设置**” 子菜单项，并按**选择**进入，可以设置或修改工作日闹钟的休息日。
- **清除所有闹钟设置**：进入“**闹钟**”菜单项，用**滚动键**选择“**清除所有**”菜单项，并按“**选择**”进入，可以清除所有闹钟设置。

注意：日程安排闹钟只能在**日程安排**中**查看/编辑**或**删除**。

4.5.2 计算器

您的移动电话为您提供了一个具备四个基本功能的计算器，方便您进行简单运算。

- 选择“**计算器**”菜单项，并按**选择**进入。
  - 用**0–9键**输入要计算的数字,用**#键**输入小数点。
  - 连续按“**运算符**”或***键**可以输入+、–、x、÷四个运算符。
  - 按**清除键**可按位清除最近的输入或结果，长按**清除键**可全部清除输入或结果，按**挂机键**退出计算器，按“**等于**”计算结果。

注意：此计算器精确度有限，会产生舍入误差，尤其是在除不尽的时候。

4.5.3 个人理财

4.5.3.1 小账本

可记下大量账目，供用户随时查阅，统计。共可记 30 笔财务帐。日期在公历 2000 年至 2050 年之间的范围内。

4.5.3.1.1 开始界面

a) 进入《小账本》，如果已存有资料，首先出现账本浏览界面。
b) 进入《小账本》，如果没有资料，直接进入添加界面。

4.5.3.1.2 小账本浏览界面

浏览画面见图 1.5.3.1.1。第一行显示日期，第二行显示科目（最长 5），第三行显示金额，正号代表存入，负号代表支出。按**上键**和**下键**选择浏览每笔账目，当按“**菜单**”时，进入菜单画面；按“**删除**”，弹出对话框，确认后，返回《小帐本》；按**挂机键**退出《小账本》。

图 1.5.3.1.1

4.5.3.1.3 菜单界面

共有五种选择：查看/编辑、添加、已用空间、统计、全部清除。通过按**上键**和**下键**进行选择；按“**选择**”进入下一层界面；按“**返回**”或**挂机键**回到上一层（账本浏览界面）。

图 1.5.3.1.2

注 1：如已存满资料，则无添加菜单栏。

4.5.3.1.4 查看/编辑

从菜单中选择“查看/编辑”后，进入编辑界面。

当没有按过键查看/编辑资料时，**左软键**无定义，**左软键**无效。

按**上键**和**下键**光标上下移动，输入焦点在日期、科目、金额三处转换；按“**保存**”确认所查看/编辑内容，按**挂机键**放弃修改，并回到上一层界面（账本浏览界面）。

当输入焦点在科目时，按**数字键**输入内容；按**#键**

切换输入法；按**左键**和**右键**光标左右移动；按**清除键**清除输入字符，短按清除一个字符，长按清除全部字符。

当输入焦点在金额时，按**数字键**输入数字；按**#键**输入小数点，小数点后保留两位；按***键**输入在正号和负号之间切换，代表收入和支出；按**左键**和**右键**光标左右移动；按**清除键**清除输入字符，短按键清除一个字符，长按键清除全部字符。

当输入焦点在日期处时，按**数字键**或“ **日历** ”输入日期；按**左键**和**右键**光标移动，当输入的日期不合理时，**左软键**“ **保存** ”定义消失，**左软键**无效。

4.5.3.1.5　添加

从菜单中选择“ 添加 ”后，进入添加界面；或没有资料，直接进入添加界面，开始画面如下图。

图 1.5.3.1.3

开始时日期为当天日期，光标停留在日期输入处。

按**上键**和**下键**光标上下移动，输入焦点在日期、科目、金额三处转换；按“ **保存** ”确认所添加内容，并转到账本浏览界面；按“ **退出** ”或**挂机键**放弃添加，弹出

提示框，确认后退出《小账本》。

当输入焦点在科目时，按**数字键**输入内容；按**#键**切换输入法；按**左键**和**右键**光标左右移动；按**清除键**清除输入字符。

当输入焦点在金额时，按**数字键**输入数字；按**#键**输入小数点，小数点后保留两位；按***键**输入在正号和负号之间切换，代表收入和支出；按**左键**和**右键**光标左右移动；按**清除键**清除输入字符。

当输入焦点在日期处时，按**数字键**或“ **日历** ”输入日期；按**左键**和**右键**光标移动，当输入的日期不合理时，**左软键**“ **保存** ”定义消失，**左软键**无效。

4.5.3.1.6 已用空间

从菜单中选择“ 已用空间 ”，显示总共可用的及已用空间数量。

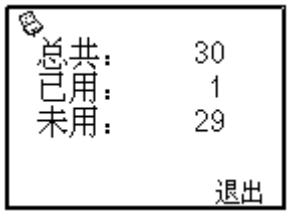


图 1.5.3.1.4

4.5.3.1.7 统计

a) 统计范围设定：从菜单中选择“统计”后，先进入统计日期输入界面。开始时起始日期和截止日期都为当天日期。

图 1.5.3.1.5

按**上键**和**下键**光标上下移动，输入焦点在起始日期和截止日期之间切换；按**左键**和**右键**光标左右移动；按**数字键**输入日期，当输入的日期不合理时（包括起始日期大于截止日期），左软键无定义，**左软键**无效；按“**确认**”确认所设定的日期，并转到统计浏览界面；按“**退出**”或**挂机键**放弃统计，并回到上一层界面（账本浏览界面）。

b) 统计浏览：看到的浏览画面。第一行显示存入货币总金额，第二行显示支出货币总金额，第三行显示结余金额。按“**退出**”或**挂机键**回到上一层界面（账本浏览界面）。

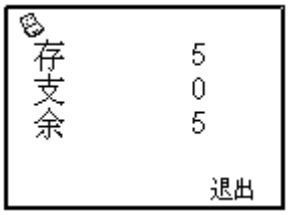


图 1.5.3.1.6

4.5.3.1.8 全部清除界面

从菜单中选择“全部删除”后，弹出全部清除对话框。

图 1.5.3.1.7

按“**确认**”确认删除全部资料，并结束《小账本》；按“**取消**”或**挂机键**放弃删除，并回到上一层界面（账本浏览界面）。

4.5.3.2 货币转换

可查看 11 种货币的汇率，并可进行各种货币之间的换算。

货币包括美元、人民币、港币、欧元、德国马克、英镑、瑞士法郎、日元、新加坡元；以及自定义货币 2 种。

4.5.3.2.1 菜单界面

进入《货币转换》，首先出现菜单选择画面。

图 1.5.3.2.1

共有四种选择：基准货币、汇率设置、货币换算和自定义货币，通过按**上键**和**下键**进行选择。按“ **选择** ”进入下一层界面，按“ **返回** ”或**挂机键**结束《货币转换》。

4.5.3.2.2 自定义货币

从菜单中选择“ 自定义货币 ”后，进入自定义货币界面。

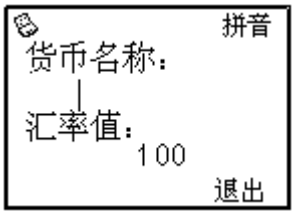


图 1.5.3.2.2

按**数字键**输入货币名称，最长 4 ;按**#键**切换输入法；按上下左右键移动光标；按**清除键**清除输入字符，短按键清除一个字符，长按键清除全部字符；按“**保存**”确认所设的货币名称，保存后回到上一层界面；按**挂机键**直接回到上一层界面。

4.5.3.2.3　基准货币界面

从菜单中选择“基准货币”后，进入基准货币选择画面。基准货币单位固定为 100。

图 1.5.3.2.3

通过**上键**和**下键**移动光标，选择基准货币名称；按“**选择**”确认所选的基准货币，保存设定后回到货币转

换菜单界面；按**挂机键**放弃选择，并回到货币转换菜单界面。

注 1：基准货币默认为美元。

4.5.3.2.4 汇率设置界面

从菜单中选择“汇率设置”后，进入到汇率设定画面。第一行显示基准货币单位和名称，第二行显示被兑换货币名称，第三行显示汇率（相对于基准货币的基准单位）。按**上键**和**下键**选择被兑换货币名称（不包括基准货币名称），按“**保存**”后保存输入的内容；按“**退出**”或**挂机键**直接回到上一层界面（菜单）。

图 1.5.3.2.4

通过按**数字键**输入数字，精度范围同计算器；按#**键**输入小数点；按**左键**和**右键**光标左右移动；按**清除键**清除输入字符，短按键清除一个字符，长按键清除全部字符。

4.5.3.2.5 货币换算界面

从菜单中选择“货币换算”后，进入货币换算界面，

如下图 1.5.3.2.5。

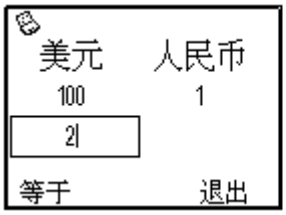


图 1.5.3.2.5

图 1.5.3.2.6

通过**上键**和**下键**选择被换算的货币名称；按**左键**和**右键** 更改换算的方向；按“ **等于** ”后，计算出汇率值，如图 1.5.3.2.5；按“ **退出** ”或**挂机键**退出货币换算。

通过按**数字键**输入数字，精度范围同计算器；按#**键**输入小数点；按**左键**和**右键**光标左右移动；按**清除键**清除输入字符，短按键清除一个字符，长按键清除全部字符。

在图 1.5.3.2.7 中按**上键**和**下键**显示对应的其他货币汇率值；按“ **退出** ”或**挂机键**返回图 1.5.3.2.6。

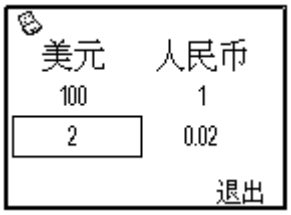


图 1.5.3.2.7

注 1：因显示范围有限，在有限范围内实行四舍五入原则。

4.5.3.3 股票记录

可记下大量股票买卖记录，供用户随时查阅。共可记 30 笔股票记录。日期在公历 2000 年至 2050 年之间的范围内。

4.5.3.3.1 开始界面

a) 进入《股票记录》，如果已存有资料，首先出现股票记录浏览界面。
b) 进入《股票记录》，如果没有资料，直接进入添加界面。

4.5.3.3.2 股票记录浏览界面

浏览画面的第一行显示日期，第二行显示股票名称，第三行显示成交价格和成交量，正号代表买入，负号代表卖出。按**上键**和**下键**选择浏览每笔账目。当按“**菜单**”时，进入菜单画面；按“**删除**”，弹出对话框，确认后，返回《股票记录》；按**挂机键**退出《股票记录》。

图 1.5.3.3.1

4.5.3.3.3 菜单界面

股票记录菜单画面，如下图 1.5.3.3.2。

图 1.5.3.3.2

共有四种选择：添加、查看/编辑、已用空间、全部删除。通过按**上键**和**下键**进行选择；按“**选择**”进入下一层界面；按“**返回**”或**挂机键**回到上一层（股票记录浏览界面）。

注 1：如已存满资料，则无添加菜单栏。

4.5.3.3.4 添加界面

从菜单中选择“添加”后，进入添加界面；或没有资料，直接进入添加界面，开始画面如下图 1.5.3.3.3。开始时日期为当天日期，光标停留在日期输入处。

图 1.5.3.3.3

按**上键**和**下键**光标移动，输入焦点在日期、股票名称、成交金额、成交量四处转换；按“**保存**”确认所添加内容，并转到股票记录浏览界面；按“**退出**”或**挂机键**放弃添加内容，从股票记录浏览界面进入则回到股票记录浏览界面，直接进入添加的则退出《股票记录》。

当输入光标在日期处时，按**数字键**或“**日历**”输入日期；当输入的日期正确时，输入光标会自动移到下一个；当输入的日期不合理时，键盘不予响应，光标停留在原处，左软键不显示。

当输入光标在股票名称时，按**数字键**输入内容，最长 6；按**#键**切换输入法；按**左键**和**右键**光标左右移动；按**清除键**清除输入字符，短按键清除一个字符，长按键清除全部字符。

当输入光标在成交金额时，按**数字键**输入数字；按**#键**输入小数点，小数点后保留两位；按**左键**和**右键**光标左右移动；按**清除键**清除输入字符，短按键清除一个字符，长按键清除全部字符。

当输入光标在成交量时，按**数字键**输入数字，最长6位；按***键**输入在正号和负号之间切换，代表买入和卖出；按**左键**和**右键**光标左右移动；按**清除键**清除输入字符，短按键清除一个字符，长按键清除全部字符。

4.5.3.3.5　查看/编辑界面

从菜单中选择“查看/编辑”后，进入查看/编辑界面，如下图1.5.3.3.4。开始时光标停留在日期输入处。

图1.5.3.3.4

当没有按过键查看/编辑资料时，左软键无定义，如图1.5.3.3.4；当按过键查看/编辑资料时，左软键有定义，如图1.5.3.3.5。

按**上键**和**下键**光标移动，输入焦点在日期、股票名称、成交金额、成交量四处转换；按“**保存**”确认所修改内容，并转到股票记录浏览界面；按“**确认**”放弃修改，并回到股票记录浏览界面。

当输入光标在日期处时，按**数字键**输入日期；按**左键**和**右键**输入光标在年、月、日之间依次转换；当输入的日期正确时，输入光标会自动移到下一个；当输入的

日期不合理时，键盘不予响应，光标停留在原处，左软件不显示。

当输入光标在股票名称时，按**数字键**输入内容，最长 6；按**#键**切换输入法；按**左键**和**右键**光标左右移动；按**清除键**清除输入字符，短按键清除一个字符，长按键清除全部字符。

当输入光标在成交金额时，按**数字键**输入数字；按**#键**输入小数点，小数点后保留两位；按**左键**和**右键**光标左右移动；按**清除键**清除输入字符，短按键清除一个字符，长按键清除全部字符。

当输入光标在成交量时，按**数字键**输入数字，最长 6 位；按***键**输入在正号和负号之间切换，代表买入和卖出；按**左键**和**右键**光标左右移动；按**清除键**清除输入字符，短按键清除一个字符，长按键清除全部字符。

注 1：如股票记录已空，则直接结束《股票记录》。

4.5.3.3.6 全部清除界面

从菜单中选择“全部清除”后，进入全部清除界面，如下图 1.5.3.3.6。

图 1.5.3.3.5

按“ **确认** ”确认删除全部资料，并结束《股票记录》；按“ **返回** ”或**挂机键**放弃删除，并回到上一层界面（股票记录浏览界面）。

4.5.4 记事本

可记下需要记录的大量资料，供用户随时查阅。共可进行长度为 30 内容记事 30 笔。

4.5.4.1 开始界面

a) 进入《记事本》，如果已存有记事资料，首先出现记事本列表界面。
b) 进入《记事本》，如果没有记事资料，直接进入添加界面。

4.5.4.2 列表界面

记事本列表画面，如下图 1.5.4.1。

图 1.5.4.1

列表中每笔内容只显示记事的第一行资料。通过按**上键**和**下键**进行选择感兴趣的事件；按“**菜单**”进入菜单界面；按“**删除**”，弹出对话框，确认后，返回《记事本》；按“**退出**”或**挂机键**结束《记事本》。

4.5.4.3 菜单界面

记事本菜单画面，如下图 1.5.4.2。

图 1.5.4.2

共有六种选择：查看/编辑、添加、已用空间、全部清除。通过按**上键**和**下键**进行选择；按“**选择**”进入下一层界面；按“**返回**”或**挂机键**回到上一层（记事列表界面）。

注 1：如已存满资料，则无添加菜单栏。

4.5.4.4 查看/编辑界面

从菜单中选择“查看/编辑”后，进入查看/编辑界面，如下图 1.5.4.3。

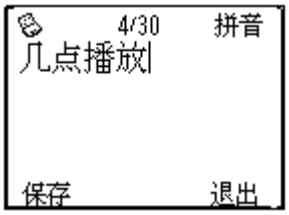


图 1.5.4.3

按**上键**和**下键**按行滚动浏览内容；按“**退出**”或**挂机键**回到上一层（记事列表界面）。

按**数字键**输入内容；按**#键**切换输入法；按**上键**和**下键**上下移动光标，按**左键**和**右键**左右移动光标；按**清除键**清除输入字符，短按键清除一个字符，长按键清除一行字符；按“**保存**”确认所修改内容，并回到上一层界面（记事列表界面）；按“**退出**”或**挂机键**放弃修改，并回到上一层界面（记事列表界面）。

4.5.4.5 添加界面

从菜单中选择“添加”后，进入添加界面，或没有记事资料，直接进入添加界面，开始画面如下图 1.5.4.4。

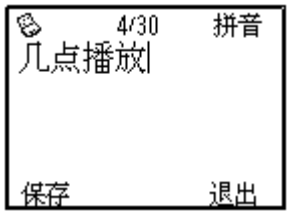


图 1.5.4.4　　图 1.5.4.5

当有资料输入时，左软键有定义，如图 1.5.4.5；当无资料输入时，左软键无定义，如图 1.5.4.4。

按**数字键**输入内容，已输入的字数和总共可以输入的字数显示在屏幕第一行正中；按**#键**切换输入法；按**上键**和**下键**移动光标，按**清除键**清除输入字符，短按键清除一个字符，长按键清除一行字符；按“**保存**”确认所添加内容，并回到上一层界面（记事列表界面）;按“**退出**”或**挂机键**放弃添加，从列表界面进入则回到列表界面，直接进入添加的则退出《记事本》。

4.5.4.6　全部清除界面

从菜单中选择“全部清除”后，进入全部清除界面，如下图 1.5.4.6。

图 1.5.4.6

按“**确认**”确认删除全部资料，并结束《记事本》；按“**取消**”或**挂机键**放弃删除，并回到上一层界面（记事列表界面）。

4.5.5 日程安排

供用户合理安排行程。共可进行 30 个日程安排。日期在公历 2000 年至 2050 年之间的范围内。

4.5.5.1 开始界面

a) 进入《日程安排》，如果已存有资料，首先出现日程浏览界面。
b) 进入《日程安排》，如果没有资料，直接进入添加界面。

4.5.5.2 日程浏览界面

浏览画面的整个显示区域分为 5 个域，第一个域显示日期，第二个域显示是闹钟标记，第三个域显示起始

时间，第四个域显示结束时间，第五个域显示内容（最长两行）。开始时日期为当天日期，起始时间和结束时间均为当前时间，光标停留在日期输入处。按**上键**和**下键**选择浏览每笔日程。当按“**菜单**”时，进入菜单画面；按“**删除**”，弹出对话框，确认后，返回《日程安排》；按**挂机键**退出《日程安排》。

图 1.5.5.1

4.5.5.3 菜单界面

日程安排菜单画面，如下图 1.5.5.2。

图 1.5.5.2

共有四种选择：查看/编辑、添加、已用空间、全部

清除。通过按**上键**和**下键**进行选择；按“**选择**”进入下一层界面；按“**返回**”或**挂机键**回到上一层（日程浏览界面）。

注 1：如已存满资料，则无添加菜单栏。

4.5.5.4 添加界面

从菜单中选择“添加”后，进入添加界面；或没有资料，直接进入添加界面，开始画面如下图 1.5.5.3。开始时日期为当天日期，时间为当时时间，光标停留在日期输入处。

图 1.5.5.3

图 1.5.5.4

按**上键**和**下键**光标上下移动，输入焦点在日期、闹钟、起始时间、结束时间、内容五处转换；按“**保存**”确认所添加内容，并转到日程浏览界面；按“**退出**”或**挂机键**放弃添加，退出《日程安排》。

当输入焦点在内容时，按**数字键**输入内容；按**#键**切换输入法；按**左键**和**右键**光标左右移动；按**清除键**清除输入字符，短按键清除一个字符，长按键清除全部字

符。

当输入焦点停留在日期和时间处时，按**数字键**输入日期和时间；当输入的日期和时间不合理时，**左软键**“ **保存** ”定义消失。

当输入焦点停留在闹钟标记处时，按“ **菜单** ”进入图 1.5.5.4 所示的界面，按“ **闹钟设置** ”后设置闹钟，返回图界面，此时闹钟标记为 ，再按“ **菜单** ”，“ **闹钟设置** ”菜单项变为“ **闹钟取消** ”，按“ **闹钟取消** ”后取消设置的闹钟，返回图 1.5.5.4 界面，此时闹钟标记为 ；按“ **闹钟提前量** ”可以设置需要闹铃的时间。

4.5.5.5 查看/编辑界面

从菜单中选择“ 查看/编辑 ”后，进入查看/编辑界面，如下图 1.5.5.5。开始时光标停留在日期处。

图 1.5.5.5

当没有修改过资料时，**左软键**无定义，如图 1.5.5.5。

按**上键**和**下键**光标上下移动，输入焦点在日期、闹钟、起始时间、结束时间、内容五处转换；按“ **保存** ”

确认修改内容，并转到日程浏览界面；按“**退出**”或**挂机键**放弃修改，回到日程浏览界面。

当输入焦点在内容时，按**数字键**输入内容；按#**键**切换输入法；按**上键**和**下键**光标左右移动；按**清除键**清除输入字符，短按清除一个字符，长按清除全部字符。

当输入焦点停留在闹钟处时，按“**菜单**”进入闹钟菜单，如图 1.5.5.4。

当输入焦点停留在日期和时间处时，按**数字键**输入日期和时间；当输入的日期和时间不合理时，**左软键**“**保存**”定义消失。

4.5.5.6 全部清除界面

从菜单中选择“**全部清除**”后，进入全部删除界面，如下图 1.5.5.6。

图 1.5.5.6

按“**确认**”确认删除全部资料，并结束《日程安排》；按“**取消**”或**挂机键**放弃删除，并回到上一层界面（日

程浏览界面）。

4.5.6 世界时

可查阅本地和世界的时间。

4.5.6.1 浏览界面

进入《世界时》，首先出现世界时浏览界面，如图 1.5.6.1，通过上下左右键选择所需查阅的世界城市的时间。按“**本地**”进入世界时本地界面，如图 1.5.6.2；按**挂机键或“退出”**，结束**《世界时》**。

图 1.5.6.1

4.5.6.2 世界时本地界面

本地城市的缺省选项为北京，如北京时间现为 08:00，则布宜诺斯艾利斯的时间为 05:00。初始时，本地城市为上次保存的城市。

图 1.5.6.2

通过按**上键**和**下键**进行选择；按“ **退出** ”或**挂机键**回到世界时浏览界面；按“ **选择** ”保存当前的本地城市，并回到世界时浏览界面。

4.5.7 万年历

供用户查阅阳历日期对应的阴历日期。

图 1.5.7.1　　图 1.5.7.2

在图 1.5.7.1 界面中，用户可以通过**数字键**输入需要查阅的阳历日期，上下左右键在年、月、日三个输入域之间切换；或者按“ 日历 ”调出全屏日历进行选择。按“ **确认** ”后，进入图 1.5.7.2。

在图 1.5.7.2 中按任意键（不包括侧键）退出《万年历》。

4.5.8 小资料库

4.5.8.1 常用电话

查阅常用电话。

进入《常用电话》，只有浏览画面，如下图 1.5.8.1.1。

图 1.5.8.1.1

按**上键**和**下键**滚行浏览；按**挂机键**或“**退出**”退出《常用电话》。小图符可提示“ ”（资料顶端）、“ ”(资料中间)、“ ”(资料底端)。

4.5.8.2 单位换算

查阅主要单位之间的关系转换表。

长度	公里；英里；英海里；米；码；英尺；英寸
温度	摄氏；华氏

功率	马力；千瓦
速度	节；英里/小时；公里/小时；
重量	克；千克；吨；石；磅；盎司；
面积	公顷；平方公里；平方米；平方码；平方英尺；平方英寸；平方厘米；英亩
体积	立方米；立方码；蒲式尔
热量	卡路里；焦耳
容积	液盎司；加仑；品脱；升；毫升
压力	Psi；帕斯卡

4.5.8.2.1 列表界面

进入《**单位换算**》，首先出现分类选择列表画面，如下图 1.5.8.2.1。

图 1.5.8.2.1

通过按上下左右键进行选择；按“**选择**”进入下一层界面；按**挂机键**退出《**单位换算**》。

4.5.8.2.2 浏览界面

从列表中选择所需查阅的类型后，进入浏览画面，

如下图 1.5.8.2.2。

图 1.5.8.2.2

4.5.9 全屏显示的日历

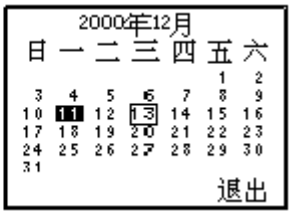


图 1.5.9.1　　图 1.5.9.2

在待机界面按快捷键**挂机键**出现如图 1.5.9.1 的全屏显示的日历界面。按“ **菜单** ”后，进入图 1.5.9.3 界面，按**挂机键**或“ **退出** ”，退出全屏显示的日历界面。

在非待机界面按“ **日历** ”出现如图 1.5.9.2 的全屏显示的日历界面。按“ **确定** ”继续，按“ **退出** ”返回。

全屏显示的日历界面中的空心方框表示该天有日程

安排。

在图 1.5.9.3 中共有万年历、日程安排、股票记录和小帐本四种选项，可以通过**上键**和**下键**进行选择，进入不同的下一层界面。按**挂机键**或“ **返回** ”返回待机界面。

图 1.5.9.3

4.6 来电转接

来电转接网络服务允许您将某种业务的来电在某种预设的情况下转接到一个您指定的电话号码上。请与您的网络供应商联系，以开通此业务。以下详细介绍该功能的使用。

4.6.1 设置来电转接

可以设置在不同的情况下，将来电进行转接另一预

设号码：

- **无条件转接**　任何情况都转接
- **遇忙转接**　当手机正忙时转接
- **无应答转接**　没有应答时转接
- **不可及转接**　不能接通时转接

根据需求选择以上四种不同情况之一，选择“**选择服务**”**后**选择以下选项之一，可以设置将何种业务转移到设置号码上：

- **所有业务**　转接来电、语音呼叫和短消息
- **语音呼叫**　只转接语音呼叫
- **数据**　只转接数据
- **传真**　只转接传真
- **消息**　只转接短消息
- **除消息外**　转接除短消息外的其它业务

当您设置好了来电转接的条件和业务种类后，您可以选择以下操作：

- **登记**　只有登记后，才可执行转接业务
- **删除**　删除该项转接业务
- **查询**　查询该业务是否已经登记

4.6.2　取消所有来电转接

进入“**来电转接**”后，**滚动键**选择“**取消所有**”，可以取消所有已登记的转接业务。

4.7 设置

您可以在此菜单选项中按照您的使用习惯设置您的移动电话。

4.7.1 手机设置

■ 进入子菜单“**手机设置**”，您可以进行以下设置：

- **语言设置** 按**修改**直接改变当前“**语言**”类型，设置手机的显示为“**中文**”或“**English**”(英文)显示。
- **联想输入** 此项设置指定是否开启联想输入功能，请参见第 6 章“**文字输入**”。按“**修**改”便可直接更改。
- **服务指示灯** 此项设置指定是否开启服务指示灯。
- **菜单编号** 此项设置指定是否开启菜单编号显示。
- **本机号码** 按**选择**进入“**本机号码**”，可以编辑或查看您移动电话的号码。
- **制作铃音** 新建、编辑定制铃音或修改铃音

名字，您可以在移动电话中存储 6 首您自己制作的铃音。制作铃音时，在编辑状态下：用***键**可以在高音、中音、低音之间切换；用 **#** 键修改当前音符的节拍长度；用 **1—7** 键输入音符；用 **0** 键输入休止符；用**左右方向键**移动光标；用**清除键**清除当前音符；用**上下方向键**修改当前音符的音高；按**右软键**在得到确认后退出铃音编辑；按**左软键**试听铃音。在试听状态下：用**上下方向键**可以调节铃音播放速度，最快到最慢分别为 1—16 级；按**右软键**返回编辑状态；按**左软键**保存铃音。

- **快捷键设置** 设置待机时的上、下、左、右、CLEAR 键对应的快捷菜单的内容。

4.7.2 显示设置

■ 进入子菜单“**显示设置**”，您可以进行以下设置：

- **背光设置** 按**修改**进入“**背光设置**”后，可

以打开或关闭背光，或者选择节能模式，则在 8:00 到 17:00 之间背光关闭，其余时间打开。

- **机主姓名** 按**选择**进入“**机主姓名**”，可以编辑或查看机主姓名，机主姓名将显示在网络名下面。
- **问候语** 按**选择**进入“**问候语**”，可以编辑或查看开机问候语，设置开机问候语后，开机时将不再显示中兴通讯的开机动画，而改为显示该问候语。
- **屏保画面** 按**选择**进入“**屏保画面**”后，可以选择屏保画面。
- **屏保间隔** 按**修改**可更改屏保画面的切换时间。

4.7.3 时间设置

■ 进入子菜单“**时间设置**”，您可以进行以下设置：

- **日期设置** 按**选择**进入可以设置日期：用**滚动键**在年、月、日之间切换；用**数字键**输入日期，移动电话允许您设置一个在公历 1901 年至 2050 年之间的日期；如果输入日期不在该范围内或者输入日期有

误，则不会提示**确认**。当正确输入日期后，可按**确认**完成日期设置。

-

- **时钟设置** 按**选择**进入可以设置时间：用**滚动键**在小时和分钟之间切换；用**数字键**输入时间。另外，当输入时间有误时，移动电话会提示错误。

4.7.4 通话设置

■ 进入子菜单“**通话设置**”，您可以进行以下设置：

- **翻盖接听** 选择“**开**”，在有来电时可以翻盖后直接应答；选择“**关**”，必须在按**拨号键**键后方才接通电话。使用了翻盖接听后可以使用长按侧键拒接电话，短按关掉铃音。
- **任意键接听** 选择“**开**”，当来电时按除了**挂机键**以外的任意键（不包括侧键）均可接听来电；选择“**关**”，只能用**拨号键**接听来电。
- **自动接听** 选择开启或关闭自动应答功能。自动接听功能仅在已插耳机的情况下有效。

- **分钟提示** 按**修改**进入“ **分钟提示** ”，可以选择在通话时每分钟‘ **提前 5 秒** ”或“ **提前 15 秒** ”发出提示音；或“ **关闭** ”分钟提示。
- **接通提示音** 选择“ **开** ”，在拨打电话时接通后会有提示音，也可选择“ **关** ”关闭提示音。
- **DTMF 音** 选择将双音多频音开启或关闭。
- **呼叫等待** 选择“ **激活** ”启动此功能；选择“ **取消** ”取消此功能；选择“ **状态** ”查询本功能的状态。启动此功能后，在进行通话时网络可以通知您有新的来电。具体使用可与您的网络供应商联系。
- **IP 设置** 可以设置 IP 号码，如果设置了 IP 号码，可以在电话本或电话记录中使用 IP 功能，自动在号码前加拨 IP 号码拨出。
- **侧键一键通** 该功能必须在插入耳机后使用打开该功能后，可以在来电时使用侧键接通电话，在拨打或通话中用侧键挂断电话，待机并合盖时连按两次侧键重拨最近一次拨出号码。此时合盖不能挂断电话。

4.7.5 网络设置

本小节内容同您的网络供应商有关，使用时请与您的网络供应商联系。当您在国外漫游时，您需要选择网络以将您的移动电话接入到国外的 GSM 网络。一般地，您可以选择自动模式（缺省状态），但是您也可以选择手动搜索寻找有效的网络或者要求网络重选。如果您想接入一个与您原来所属的网络没有漫游协议的网络时，移动电话上会显示“**网络禁止**”。

■ 进入子菜单“**网络设置**”，您可以进行以下设置：

- **网络供应商** 选择“**自动**”进行自动搜索网络供应商；选择“**手动**”进行手动搜索和选择网络供应商；选择“**优先列表**”定义网络供应商的优先次序；选择“**自定义**”指定一个网络供应商，一般用于新的网络供应商。
- **模式** 选择 GSM 网络，DCS 网络或者双频（GSM/DCS）网络。

4.7.6 安全设置

您可以在此菜单下设置您移动电话的安全选项，以避免您的移动电话或 SIM 卡被非法使用。

注意：缺省的手机密码是 1234，您应该尽快将其更改为自己的密码。

4.7.6.1 PIN 码

PIN 码可以防止您的 SIM 卡被非法使用。

- 如果目前 PIN 码已关闭，选择“ **打开** ”可以开启 PIN 码保护，下次开机将询问您 PIN 码；如果目前 PIN 码已打开，选择“ **关闭** ”可以关闭 PIN 码保护，选择“ **改变 PIN 码** ”可以设置新的 PIN 码，请按照提示依次输入旧的 PIN 码、新的 PIN 码及重复新的 PIN 码。

注意：PIN 码如果连续三次输错，SIM 卡将被锁死，这时，您需要 PUK 码来解锁 SIM 卡。PIN 码和 PUK 码可能和 SIM 卡一起提供给您，如果没有，请与您的网络供应商联系。缺省的 PIN 码一般是 1234，请尽快将其更改为自己设置的密码。

4.7.6.2 手机密码

手机密码可以防止您的移动电话被非授权使用。

- 选择“ **开** ”开启手机密码保护，下次开机将询问您手机密码；选择“ **关闭** ” 可以关闭手机密码保护；选择“ **更改密码** ”可以设置新的手机密码，请按照提示依次输入旧的手机密码、新的手机密码及重复

新的手机密码。

4.7.6.3 手机呼叫限制

■ 进入子菜单“**手机呼叫限制**”，您可以进行以下设置：

- **禁止来电** 按**选择**进入，选择“**禁止所有**”将禁止呼叫除紧急呼叫外的任何号码；选择“**仅禁止黑名单**”将禁止黑名单中的电话号码，以及所有以黑名单中号码开头的电话号码，选择“**仅好友可来电**”将禁止好友名单中未列出的所有电话号码，选择“**取消所有限制**”将取消呼叫限制。
- **禁止拨出** 按**选择**进入，选择“**禁止所有**”将禁止呼叫除紧急呼叫外的任何号码；选择“**禁止列表内号码**”将禁止呼叫列表中的电话号码，以及所有以列表中号码开头的电话号码，选择“**取消所有限制**”将取消呼叫限制。

4.7.6.4 网络呼叫限制

您可以设置下列的任意呼叫限制组合来提高安全

性。有的网络供应商可能不提供呼叫限制这种服务，具体使用请与您的网络供应商联系。网络供应商将提供一个四位的**网络密码**以便您能启用呼叫限制。

- 可以设置如下几种呼叫或来电限制：
  - **禁拨国际电话**
  - **除本国外禁打国际长途**
  - **限制所有来电**
  - **国际漫游禁止来电**
  - **禁拨所有电话**
- 进入以上五个选项之一后，**滚动键**选择以下选项之一，可以设置限制何种业务：
  - **所有业务** 限制来电、语音呼叫和短消息
  - **语音呼叫** 只限制语音呼叫
  - **数据** 只限制数据
  - **传真** 只限制传真
  - **消息** 只限制短消息
  - **除消息外** 限制除短消息以外的其它业务
- 当您设置好了呼叫限制的种类和业务后，您可以**滚动键**选择以下操作：
  - **开** 设置此项限制
  - **取消** 取消此项限制
  - **状态** 查询该限制是否已经设置
- 选择“**取消限制**”，可以取消所有已设置的呼叫限制。

注意：设置或取消网络呼叫限制，都需要您输入网络密码。如果您连续三次输错网络密码，呼叫限制业务将被锁住。您必须通过您的网络供应商来解锁。

4.7.6.5 固定拨号

如果您的 SIM 卡支持，可以限制仅拨打选定的电话号码。当此功能打开时，仅可以拨打固定拨号表中的电话号码或以表中的某几个数字开头的电话号码。

■ 进入子菜单“**固定拨号**”，您可以进行以下设置：

- **固定拨号列表** 按**选择**进入，出现固定拨号号码列表，按**菜单**可进行相应的操作，用法可参见第 4.1 节。
- **启动** 可以选择开启或关闭固定拨号功能。

注意：开启或关闭固定拨号功能，需要您输入 PIN2 码，请与您的网络供应商联系获得 PIN2 码。打开固定拨号后，进入名片夹显示的是固定拨号中的号码。

4.7.6.6 手机绑定

您可以设置 SIM 卡绑定或网络绑定，如果您设置了 SIM 绑定，则移动电话只能使用当前使用的 SIM 卡，如果您设置了网络绑定，则移动电话只能使用您当前使用

的网络。

在设置 SIM 绑定时，您必须设置一个 PCK 码，在设置网络绑定时，您必须设置一个 NCK 码。

注意：PCK 码长度至少 6 位，NCK 码长度至少 8 位。请慎用此功能。一旦设置了绑定，您必须记住 PCK 或 NCK 码，在取消绑定时您必须插入设置绑定时的 SIM 卡，并输入正确的 PCK 码或 NCK 码。

4.7.7 出厂设置

进入“**设置**”后，**滚动键**选择“**出厂设置**”，并按**选择**进入。您可以将移动电话的相关设置恢复到出厂设置时的状态。

4.8 游戏

手机为您提供了多个游戏以及游戏声音设置：

- **推箱子**
- **贪食蛇**
- **俄罗斯方块**
- **射击**
- **打地鼠**

■ **猜数字**

进入以上游戏的菜单中按滚动键选择以下操作：

- **新游戏** 开始新游戏
- **帮助** 查看游戏规则及操作说明

■ **声音设置**

可以选择“ **关** ”选项，将游戏的声音关闭。

游戏中的声音设置仅仅对游戏起作用，和其它声音设置无关。

注意：在禁止使用移动电话的场合，请不要开机使用此功能。

■ **游戏背光**

可以选择“ **正常** ”或者“ **常开** ”选项。选择“ **常开** ”后游戏过程中背光一直打开。

4.9 STK(SIM 卡应用工具包)

本项功能由网络供应商提供，根据 SIM 卡提供的服务，将有新的菜单选项出现。如果 SIM 卡和网络供应商不支持该种服务，本功能将不能使用。如需获得更多信息请与网络供应商联系。

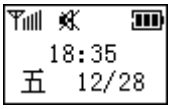
STK 服务
选择
返回

5　小屏简介

本章详述了 ZTEA100 手机的小屏显示功能。

5.1　待机界面

根据用户对屏保的选择,待机时显示其对应的界面。



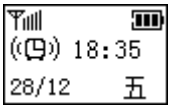
在待机界面下，按功能侧键点亮背光；按住功能侧键 2 秒钟以上可进入情景模式选择,然后点按进行选择，再次按住 2 秒以上进行确定；按住上下音量键 2 秒以上可修改听筒音量。

5.2　短消息提示界面

当有新消息到达时，界面将显示有几个新消息。此时**打开翻盖**后将直接进入接收消息列表查看界面。

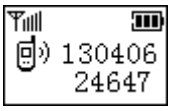
5.3 闹钟提示界面

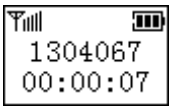
当闹钟到时时，界面将显示闹钟图标。



5.4 通话界面

通话界面主要包括拨打电话、接通电话、通话过程中以及未接电话显示。





若小屏显示未接电话，**打开翻盖**后，可直接进入未接电话列表查看电话记录。

6　文字输入

6.1　概述

您的手机提供的输入方法有：拼音输入法、笔顺输入法、英文输入（字母和数字）和常用符号与短语输入。

在手机中可以输入汉字的功能项有：

输入、编辑短消息
输入、编辑电话本姓名
查找电话号码姓名
输入、编辑闹钟提示
自定义问候语、机主姓名
编辑预设短语
编辑记事本、小帐本、股票名称等等

6.2　键盘定义

通用键盘定义如下，具体输入法状态下的键盘定义请参见第 6.3 节输入法说明。

左软键一般表示确认，**右软键**一般表示退出。

滚动键一般用于上下移动或待选字的前后翻页。

＃键用于输入法的切换。

数字键（0-9）在拼音输入状态下，表示每个键上的拼音；在笔顺输入法状态下表示每个键上的笔画。

*** 键**在输入状态下，短按用来调出符号输入，长按

调出短语输入。

6.3 输入法说明

6.3.1 拼音输入法

拼音输入法状态下，键盘的具体定义：

键名	对应字符或功能	说明
数字 2 键	ABC	拼音符号
数字 3 键	DEF	
数字 4 键	GHI	
数字 5 键	JKL	
数字 6 键	MNO	
数字 7 键	PQRS	
数字 8 键	TUV	
数字 9 键	WXYZ	
* 键	短按调出符号输入，长按调出短语输入	
# 键	切换输入法	
上滚动键	向上或向左滚动	
下滚动键	向下或向右滚动	
左软键	确定	
清除键	清除	
挂机键	退出编辑	

拼音输入法的一般操作顺序：

- **键入拼音字母**：**2 – 9 数字键**输入拼音；
- **选择和选定拼音**：**滚动键**进行选择，**左软键**选定拼音，**挂机键**退出当前输入。
- **选择和选定并输入字**：**滚动键**上下翻屏，查找待选汉字，**数字键**或**左软键**选定汉字。
- **选定联想字**：如果已设置打开联想输入开关，可以**滚动键**上下翻屏，**数字键**或**左软键**选定汉字。
- **编辑已输入字**：单击**滚动键**左右移动光标，长时间按住**滚动键**上下移动光标，**清除键**删除汉字。
- **切换输入法**：在文本编辑状态下，按**#键**切换输入法，可以在拼音、笔顺、英文大写、英文小写和数字输入之间切换，屏幕右上角有图标提示。
- **符号输入与短语输入**：长按***键**调出短语输入，短按调出符号输入。

6.3.2 笔顺输入法

笔顺输入法的键盘具体定义为：

键名	对应字符或功能	说明
数字 1 键	横、提	
数字 2 键	竖	
数字 3 键	撇	
数字 4 键	捺、点	
数字 5 键	顺折	多重折笔以尾折

		为准，见附图
数字 6 键	逆折	多重折笔以尾折为准，见附图
数字 7 键	叉	撇捺正交叉等，见附图
数字 8 键	八	撇捺、撇点、撇横，见附图
数字 9 键	十	横竖、提竖相交，见附图
数字 0 键	口	大口、小口、长口、扁口。
* 键	长按调出短语输入短按调出符号输入。	
# 键	切换输入法	
上滚动键	向上滚动	
下滚动键	向下滚动	
左软键	确定	
清除键	清除	
挂机键	退出编辑	

附图：笔顺输入法即笔顺码的**笔划与数字对应表**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	0
一	丨	丿	丶	亅	乚	乂	八	十	口

笔顺输入法一般操作顺序：

- **按笔顺依次键入该字的头三笔和最后三笔：0－9 数字键**和*** 键**输入笔划；**清除键**回删最后一笔。

注意：1) 通常只需输入一笔、二笔、三笔或前三笔加最后一笔，无需翻屏。

2) 例如：“好”，只需两码。先输 6 ，它表示逆折 ；再输 3， 它表示撇 。该字出现，按**左软键**确认，屏幕显示“好”对应数字 1，按 1 完成输入。

3) 前三笔依次排在第一、二、三个码位上，最后一笔排在第四个码位上。例如：

“玲”,最后一笔是点,放在第四个码位上，编码是 1914，

“琴”, 最后一笔是顺折，放在第四个码位上，编码是 1915，

4) “＊”键可代替任意一笔，但输入一个汉字最

多只能用 2 次“ * ”。

- **选择和选定笔顺输入**：**左软键**选定笔顺码输入法，**右软键**退出当前输入法。
- **选择和选定并输入字**：**滚动键**上下翻屏，查找待选汉字，**数字键**或**左软键**选定汉字。
- **选定联想字**：**滚动键**上下翻屏，**左软键**或**数字键**选定汉字。
- **编辑已输入字**：单击**滚动键**左右移动光标，长时间按住**滚动键**上下移动光标，**清除键**删除汉字。
- **输入符号**：输入数字 **60**、**61**、**62** (或 **6***)，可以输入所有符号。
- **查看笔划数字对应表**：长按**数字键**，可以查看相应的笔划。

6.3.3 英文和数字输入

英文和数字输入的键盘具体定义为：

键名	对应字符或功能	说明
数字 1 键	-.，：;’”？	
数字 2 键	ABCabc2	
数字 3 键	DEFdef3	
数字 4 键	GHIghi4	
数字 5 键	JKLjkl5	
数字 6 键	MNOmno6	

数字 7 键	PQRSpqrs7	
数字 8 键	TUVtuv8	
数字 9 键	WXYZwxyz9	
数字 0 键	空格　0	
*键	长按调出短语输入短按调出符号输入	
#键	切换输入法	
上滚动键	向上滚动	
下滚动键	向下滚动	
左软键	确定	
清除键	清除	
挂机键	退出编辑	

英文输入的一般操作方法：

- 每个按键都被用于输入多个字符。快速重复按键直到您需要的字符出现。等光标移动后，再输入下一个字符。
- 用**#键**切换输入方法。
- 当您需要一个空格键时在大写字母或小写字母状态下，按一次 **0** 键。
- 用**清除键**清除输入错误，短时间按键清除最后一个字符，长时间按键清除整行输入。

6.3.4　短语输入

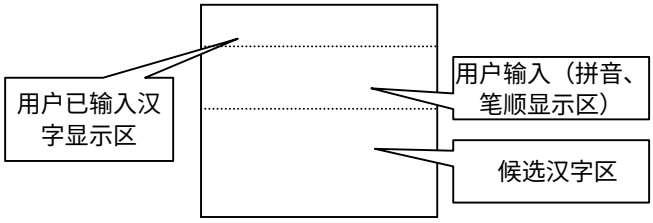
在短消息的输入中，手机提供一些常用短语以方便

输入。常用短语的一般操作顺序：

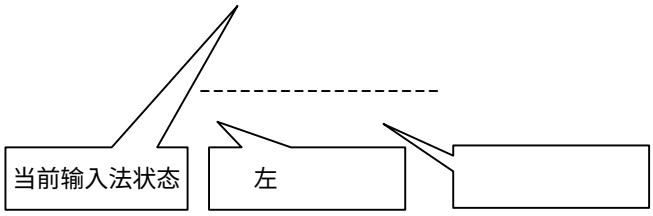
- 长按* **键**进入“ 短语输入 ”。
- 用户可以按**数字键**或**滚动键**来查看短语列表，长按**滚动键**将分别到列表的头或尾。
- 按**确认**键选择短语。
- 常用短语共有以下 10 条：
  1. 正忙，稍后回电。
  2. 有急事，速回电。
  3. 稍等片刻，马上就到。
  4. 生日快乐！
  5. 一路顺风！
  6. 有事及时通知我。
  7. 平安到达，请放心。
  8. 恭喜发财！
  9. 有空来坐坐。
  10. 节日快乐！

6.4 操作流程

6.4.1 文字输入屏幕说明



拼音及笔顺输入的屏幕为：



屏幕被分为 6 个区域，分别为：

- **汉字显示区**：显示已输入的汉字。
- **拼音笔顺显示区**：用于显示用户输入。拼音输入法时，可以上下变化选择拼音。笔顺输入法时，显示用户输入的笔顺码。
- **候选汉字区**：显示待选的汉字。

- **输入法状态区**： 表示当前的输入法状态。
- **左软键提示区**： 表示输入确认。
- **右软键提示区**： 退出。

6.4.2 中文输入示例

下面将举例说明如何在联想输入状态下用拼音输入法输入“中兴通讯”：

■ 进入文本编辑状态 （假设已输入“中兴”）：

中兴
确认　　退出

■ 当用户按下拼音对应的**数字键**后就进入汉字输入状态，如果出现上下箭头提示则说明还有其它拼音，用户可以按**滚动键**选择所需拼音。对于 tong 用户只需输入 8664。

中兴
拼音: tong
同通痛铜桶筒捅统
确定　　返回

■ 用户按**左软键**对选择的拼音确认。

中兴

１２３４５６７ 8
同通痛铜桶筒捅统
确认　　返回

- 用户可以按**数字键**选择汉字（当所需的汉字为第一个时，也可以通过按**左软键**选择），如果所需汉字并不在当前屏显示，用户可以按**滚动键**翻屏，直到所需汉字出现在当前屏。用户按**数字键** 2 选择汉字“通”。如果处于词组联想状态，则将给出相应的词组。

中兴通
１２３４５６７
过知话信讯报融
确认　　返回

- 用户按**数字键** 5 选择“讯”，将继续给出“讯”的词组联想，用户可以按**右软键**或**挂机键**退出当前汉字的词组联想，结果如下：

中兴通讯
确定　　退出