

ZTE 289 中文用户手册



自由生活

源于科技

简 介

欢迎您选择 ZTE289 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 ZTE289 手机的使用方法，领略其完善的功能和简洁的操作方法。

ZTE289 双频手机是专为 GSM900/DCS1800MHz 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，ZTE289 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。ZTE289 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。

ZTE289 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，产品的设计和符合 ISO9001 质量认证。如果您在使用 ZTE289 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说明书中技术规格作修改的权利。



左软键

执行其上方引导文字所指示的功能



右软键

执行其上方引导文字所指示的功能
按住此键还可以直接退出功能菜单



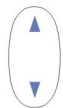
拨号键

拨发电话号码及接听来电
输入状态下，切换输入法



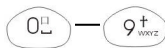
挂机键

结束或拒绝来电
输入状态下，删除字符



滚动键

滚动电话号码列表或设置选项
通话状态下，可调节听筒音量



0—9 键

输入数字和字符



* 键 # 键

在不同的状态或功能菜单中有不同的功能

注意：本手册中“按下□键”，是指按下键后即松开；
“按住□键”，是指按下键并保持一小段时间再松开。

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。

- 要清洁话机，请使用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。
- 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，避免受热和进水。

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，这会引发爆炸。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。

目 录

简 介	II
安全须知	IV
注 意 事 项	V
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	3
1.2.1 SIM 卡	3
1.2.2 SIM 卡的插入	4
1.2.3 开关话机	5
1.2.4 SIM 卡的去锁	5
1.2.5 话机解锁	6
1.2.6 连接到网络	7
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	16
3.1	功能菜单的使用	16
3.1.1	滚动搜索选择功能	16
3.1.2	快捷选择功能	17
3.1.3	退出菜单	17
3.2	功能菜单结构	17
4	功能菜单	25
4.1	电话本	25
4.1.1	电话本分组	25
4.1.2	单键拨号	26
4.1.3	查找电话号码	26
4.1.4	添加电话号码	27
4.1.5	修改电话号码	27
4.1.6	删除电话号码	28
4.1.7	查看方式	28
4.1.8	选择分组	28
4.1.9	查看已用空间	28
4.1.10	发送短消息	29
4.2	电话记录	29

4.2.1	查看通话列表	29
4.2.2	清除通话记录列表	30
4.2.3	查看最近通话	30
4.2.4	查看累计通话	30
4.2.5	话费设定	30
4.3	短消息	31
4.3.1	写消息	31
4.3.2	新消息	32
4.3.3	查看所有消息	32
4.3.4	设置	33
4.3.5	语音信箱	34
4.4	时钟	34
4.4.1	闹钟	35
4.4.2	时间设置	36
4.4.3	日期设置	37
4.4.4	万年历	37
4.5	来电转接	37
4.6	设置	38
4.6.1	手机设置	39
4.6.2	声音设置	40
4.6.3	通话设置	41
4.6.4	菜单设置	42
4.6.5	网络设置	43
4.6.6	出厂设置	43
4.7	安全	44
4.7.1	PIN 码	44
4.7.2	手机密码	45
4.7.3	手机呼叫限制	45

4.7.4	网络呼叫限制	45
4.7.5	固定拨号	47
4.7.6	手机绑定	47
4.8	计算器	48
4.9	游戏	48
5	文字输入	50
5.1	概述	50
5.2	键盘定义	50
5.3	输入法说明	51
5.3.1	拼音输入法	51
5.3.2	笔顺输入法	52
5.3.3	英文和数字输入	54
5.3.4	短语输入	55
5.4	操作流程	56
5.4.1	文字输入屏幕说明	56
5.4.2	中文输入示例	57
6	常见问题处理	59
7	附件	61

简易操作指南 **1**

简易操作指南 **2**

1 开始使用

在使用手机前请仔细阅读本节。本节将告诉您如何安装、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。

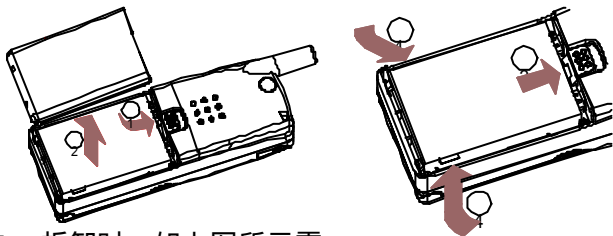
1.1 电 池

本机附带一块锂电池。购机时电池未充电，但也有可能支持开机。建议您在第一次使用话机之前：

- 将手机打开，直至手机自动关机，确保电池已经充分放电。
- 至少充电 3-4 小时，确保电池已经充满电。

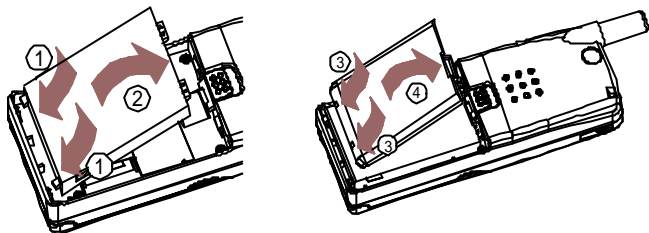
新电池（或几个月未使用的电池）都需要重复这两个步骤 3-4 次，才能使电池达到其最佳性能。

1.1.1 电池的拆卸和安装



- 拆卸时：如上图所示需

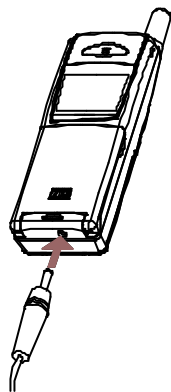
进行 4 个步骤：①将弹簧扣沿箭头方向向上推开；②拿起电池盖；③将电池沿箭头方向向上推动；④勾起电池凸缘从而取出电池。



- 安装时：如上图所示需进行 4 个步骤：①沿箭头方向将电池下侧卡勾向下卡入；②将电池上侧推入至听到咔嚓声；③沿箭头方向将电池盖下侧卡勾向下卡入；④将电池盖上侧推入至听到咔嚓声。

1.1.2 电池的充电

- 将充电器的接头插入手机的底部。
- 将充电器插上电源。
- 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。



- 当屏幕上的右上角的电量指示符号显示全满，并不再闪动时表明充电已经完成。这个过程大概需要 2-3 个小时，取决于电池的型号。充电期间电池、手机和充电器会变热，这都是正常的。
- 充完电后关上电源，拔掉充电器。

警告：充电时一定要置于温度为 $+5^{\circ}\text{C}$ — $+40^{\circ}\text{C}$ 的通风处，并且一定要使用供应商所提供的充电器。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，应对电池充电。若是充电前电池没有用完，电池会自动调整，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、工作环境和方式使用的不同而有所变化。

1.2 连接网络

1.2.1 SIM 卡

您的网络运营商将为您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。

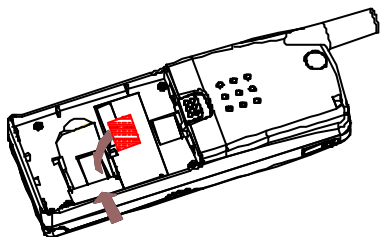
一切和建立网络连接相关的信息以及您的呼叫记费初始化都记录在 SIM 卡的金属平面区域，一同记录在卡上的还有您在电话簿中存储和接收到的姓名、电话号码以及短消息。SIM 卡可以从您的手机中取出，放入任意一部 GSM 手机中使用（新手机自动读取 SIM 卡）。

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 可能损坏。

1.2.2 SIM 卡的插入

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；
- 如左图所示将 SIM 卡放入移动电话背面中间的方形槽内，确保金属平面区域朝下。
- 将滑片推到中间位置压住 SIM 卡，听到咔嗒声即安装完毕。

- 若是您需要取出 SIM 卡，请先关机，取掉电池，再将滑片推到最右侧，取下 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（个人识别号）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 节的“安全”），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：

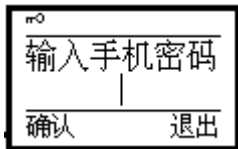
1 2 3 4 #

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 节的“安全”。

特别注意：您的网络运营者会为您的 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 节的“安全”。

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 节的“安全”），在这种情况下，话机不能防止非法使用。



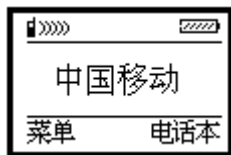
- 输入手机密码，用挂机键清除输入错误，以 # 键或按确认结束。例如，若手机密码设置为 1234，则进行如下输入：

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，网络运营者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 节。在待机状态下，您还可以：

- 按挂机键，显示当天的阳历日期、星期和阴历日期，和当前时间（当语言设置为英文时将不显示阴历日期，请参见第 4 节的“手机设置”）。
- 按电话本进入电话本。
- 按菜单进入功能菜单操作，请参见第 4 节。

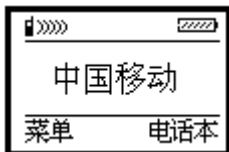
注意：如屏幕上提示“只限紧急呼叫（EMERGENCY CALLS ONLY）”，意味着您已在协作工作的网络的覆盖范围（服务范围）之外，但您仍可以根据信号的强度发送紧急呼叫。

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。本节将提供您所需要的基本信息。

2.1 拨打电话

当网络运营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，请按挂机键回删一个字符。拨号时显示屏会显示“连接”，电话接通后显示“呼叫”。对方摘机后显示屏上会显示通话状态信息。

区号 电话号码 拨号键

通话结束后请按挂机键挂断电话。

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，您需要先拨通主机，再拨分机号。如果您输入电话号码时，在主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 主机号码 “P” 分机号 拨号键

注意：在通话状态按键输入信息时，右软键挂断电话，而挂机键删除上一个输入字符。

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”。

“+” 国家代码 完整的电话号码 拨号键

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

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 节“电话记录”）。每个号码按拨出号码、已接号码和未接号码归类。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**拨出号码**，按 **拨号键**
- 查看**已接号码**，按 **下键**
- 查看**未接号码**，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，并用**上下键**查看时间和日期，按**保存**可以直接将该号码存储到电话本中。

- 电话号码列表可以通过以下按键操作进行复位（清除）：
菜单 2 5 1

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。如果您的网络运营商没有在该地区提供漫游服务，显示屏上将会显示“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。

112 是标准的 GSM 紧急号码，在世界上任何一个 GSM 网络都能使用。

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“发送键”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。

2.4 通话记录

您的话机还能为您存储自本次开机以来的最近十个通话的记录（请参见第 4 节“电话记录”）。您可以通过以下按键来查看：

菜单 2 4 上下键（搜索要查看的电话号码）

您还可以按选择键查看某个通话的详情，通过上下键滚动您可以依次看到以下内容：

“呼叫类型”	——此次通话的类型
“名字”	——此次通话对方的姓名
“通话时间”	——此次通话的总计时间
“计费”	——此次通话的总计话费
“时间”	——此次通话开始的时间
“日期”	——此次通话开始的日期

注意：如果关机，通话记录中的电话号码将会自动清除。

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 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，请与您的网络服务商联系。

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

■ 消音

不发送本地语音

■ 打开 DTMF 音/关闭 DTMF 音

打开或关闭发送双音多频按键音

■ 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

这一节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 节。

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

每个功能表、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，要改变振铃音类型：屏幕清除后，按键操作如下：

菜单 6 2 1

3.1.3 退出菜单

在功能菜单中，您可以通过按下“退出”来退出某个菜单项。

或按住右软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] 电话本

- [1-1] 查找
- [1-2] 添加
- [1-3] 列表
- [1-4] 组操作
- [1-5] 快速列表

[2] 电话记录

[2-1]未接来电

[2-2]已接电话

[2-3]已拨电话

[2-4]通话记录

[2-5]清除所有记录

[2-5-1]是

[2-5-2]否

[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] 短消息

[3-1] 写消息

[3-2] 新消息

[3-3] 所有消息

[3-3-1] 已接收消息

[3-3-2] 已保存消息

[3-4] 设置

[3-4-1]消息中心号码

[3-4-2]声音提示

[3-4-2-1]开

[3-4-2-2]关

[3-4-3]有效时间

[3-4-3-1]1 小时

[3-4-3-2]2 小时

[3-4-3-3]6 小时

[3-4-3-4]1 天

[3-4-3-5]2 天

[3-4-3-6]1 周

[3-4-3-7]1 个月

[3-4-3-8]6 个月

[3-5]语音信箱

[3-5-1]接听留言

[3-5-2]登记业务

[3-5-3]取消业务

[3-5-4]号码设置

[3-5-4-1]归属地号码

[3-5-4-2]登记号码

[3-5-4-3]取消号码

[3-6]广播短消息

[3-6-1]读新消息

[3-6-2]所有消息

[3-6-3]设置

[3-6-3-1]语言

[3-6-3-2]主题

[4] 时钟

[4-1] 闹钟

[4-1-1]闹钟设置

[4-1-2]闹钟列表

[4-1-3]清除所有

[4-2] 时间设置

[4-3] 日期设置

[4-4] 万年历

[5] 来电转接

[5-1] 无条件转接

[5-2] 遇忙转接

[5-3] 无应答转接

[5-4] 不可及转接

[5-X-1] 所有业务

[5-X-2] 语音呼叫

[5-X-3] 消息

[5-X-4] 除消息外（X的值为1到4）

[5-5] 取消所有

[6] 设置

[6-1] 手机设置

[6-1-1]语言

中文

English

[6-1-2]联想输入

[6-1-2-1]开

[6-1-2-2]关

[6-1-3]振动器

[6-1-3-1]开

[6-1-3-2]关

[6-1-4]背光强度

[6-1-5]本机号码

[6-1-6]机主姓名

[6-1-7]问候语

[6-2]声音设置

[6-2-1]铃音类型

[6-2-2]铃音音量

[6-2-3]制作铃音

[6-2-4]听筒音量

[6-2-5] 话筒音量

[6-2-6] 按键音

[6-2-6-1] 关闭

[6-2-6-2] 低

[6-2-6-3] 中

[6-2-6-4] 高

[6-2-7] 告警音

[6-2-7-1] 开

[6-2-7-2] 关

[6-2-8] 双音多频音

[6-2-8-1] 开

[6-2-8-2] 关

[6-3] 通话设置

[6-3-1] 自动重拨

[6-3-1-1] 开

[6-3-1-2] 关

[6-3-2] 自动应答

[6-3-2-1] 开

[6-3-2-2] 关

[6-3-3] 任意键接听

[6-3-3-1] 开

[6-3-3-2] 关

[6-3-4] 翻盖接听

[6-3-3-1] 开

[6-3-3-2] 关

[6-3-5] 呼叫等待

[6-3-5-1] 激活

[6-3-5-2] 取消

[6-3-5-3] 状态

[6-3-6] 分钟提示

[6-3-6-1] 关

[6-3-6-2] 提前 5 秒

[6-3-6-3]提前 15 秒

[6-4]菜单设置

[6-4-1]菜单编号

[6-4-1-1]开

[6-4-1-2]关

[6-4-2]菜单类型

[6-4-2-1]全部

[6-4-2-2]定制

[6-4-3]定制菜单

[6-5]网络设置

[6-5-1]网络供应商

[6-5-1-1]选择

[6-5-1-2]优先列表

[6-5-1-3]自定义

[6-5-2]更改网络密码

[6-6]出厂设置

[7] 安全

[7-1]PIN 码

[7-1-1]打开

[7-1-2]关闭

[7-1-3]改变 PIN 码

[7-2]手机密码

[7-2-1]开

[7-2-2]关

[7-2-3]更改密码

[7-3]手机呼叫限制

[7-3-1]禁止来电

[7-3-1-1]开

[7-3-1-2]关

[7-3-2]禁止拨出

[7-3-2-1]开

[7-3-2-2]关

[7-4]网络呼叫限制

[7-4-1]禁拨国际电话

[7-4-2]除本国外禁打国际长途

[7-4-3]限制所有来电

[7-4-4]国际漫游时禁止来电

[7-4-X-1] 所有业务

[7-4-X-2] 正常通话

[7-4-X-3] 短消息

[7-4-X-4] 除消息外

（ X 的值为 1 到 4 ）

[7-4-5]禁拨所有电话

[7-4-6]取消限制

[7-5]固定拨号

[7-5-1]固定拨号列表

[7-5-2]启动

[7-5-2-1]开

[7-5-2-2]关

[7-6]手机绑定

[7-6-1]SIM 卡绑定

[7-6-1-1]设置绑定

[7-6-1-2] 取消绑定

[7-6-1-3] 查询状态

[7-6-2]网络绑定

[7-6-2-1]设置绑定

[7-6-2-2] 取消绑定

[7-6-2-3] 查询状态

[8] 计算器

[9] 游戏

[9-1]推箱子

[9-1-1]新游戏

[9-1-2]读取进度

[9-1-3]帮助

[9-2]贪吃蛇

[9-2-1]开始

[9-2-2]等级

[9-2-3]最高分

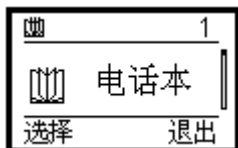
[9-2-4]帮助

4 功能菜单

本节详述了 ZTE289 话机的所有功能的操作方法，和使用说明。每个功能名称后有相关的快捷操作编号。

4.1 电话本

主菜单 1，快捷操作编号：1



手机可以在 SIM 卡上存储电话号码和姓名。您能随时保存一些重要的电话号码，即使您在其他手机上使用您的 SIM 卡。您能保存的记录数目和每个记录中字符和数字的个数都是由 SIM 卡的类型决定的。

您的手机本身可以存储最多 255 个的电话号码和姓名，但如果您使用其它手机，则将查找不到您在本机内存储的电话号码和姓名。

4.1.1 电话本分组

选择列表，您将看到所有电话本记录或当前组电话本记录，您还可以通过子菜单进行下列操作：

- 查找
- 添加

- 修改
- 删除
- 详情方式/ 列表方式
- 选择分组
- 已用空间
- 发送短消息。

为了方便您查找电话号码，电话本分 4 组存储：
家庭、公司、朋友、社会

在子菜单 4 的组操作有两个选项：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，以便你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上述 4 组的组名设置成您所希望的名字。

4.1.2 单键拨号

在进入单键拨号列表状态时，您可以选择设置从电话号码本中任挑一个号码为该键的单键拨号号码。

4.1.3 查找电话号码

在电话本中查找电话号码有以下三种方法：

- 进入电话号码组，出现电话号码清单后，直接输入所要查找号码姓名的第一个字母。如：快速按两下 9 键可以找到姓名以“X”开头的电话号码。
- 进入电话号码组，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。

- 在清除屏幕的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，可以直接按“拨号”键进行呼叫。

4.1.4 添加电话号码

可以有两种方法添加电话号码：

1. 选择“添加”菜单项，按选择，按照提示：

- 输入所要增添号码的姓名
- 输入所要增加的电话号码
- 选择该号码的组别
- 选择将该号码保存到手机或是 SIM 卡中

在清除屏幕的状态下，直接输入电话号码，按保存也可以将该号码直接添加到电话本中。

注意：您如果要了解如何在手机中输入信息，请参见第 5 节。

4.1.5 修改电话号码

进入电话本列表，选中要修改的电话号码，选择“修改”功能菜单项，按选择修改该号码。

4.1.6 删除电话号码

进入电话本列表，选中要删除的电话号码，选择“删除”功能菜单项，按选择删除该号码。

4.1.7 查看方式

缺省状态下，电话本内的号码是按照详情方式显示的，您也可以切换到列表方式。通过详情方式/列表方式您可以切换到您喜爱的方式

4.1.8 选择分组

通过该菜单项，您可以选择一组作为当前组：

- 家庭 —— 查看属于家庭的电话号码和姓名
- 公司 —— 查看属于公司的电话号码和姓名
- 朋友 —— 查看属于朋友的电话号码和姓名
- 社会 —— 查看属于社会的电话号码和姓名
- 其它 —— 查看没有为其分组的号码和姓名
- 所有 —— 查看所有的电话号码和姓名

刚进入电话本，列表显示所有电话号码和姓名，指定当前组后，所有的操作均在当前组内进行，直到您改变当前组或退出重新进入电话本。

4.1.9 查看已用空间

进入电话本列表，选择“已用空间”功能菜单项，按选择查看已用空间。

4.1.10 发送短消息

进入电话本列表，选择到要发送短消息的电话号码后，选择“发送短消息”功能菜单项，按选择即可开始编辑发送短消息。

4.2 电话记录

电话记录为第 2 号主菜单，快捷操作编号：2



4.2.1 查看通话列表

您的手机为您存储了最近十次的未接来电、已接电话、已拨电话和最近十次的通话记录。您除了可以按照第 2 节中的快捷方式查看这些记录，也可以通过菜单来查看这些记录。

- 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：
- 进入子菜单“通话记录”，按选择可以查看通话记

录列表:

4.2.2 清除通话记录列表

进入子菜单“清除所有记录”，按选择后，选择“是”清除所有记录；选择“否”退出。

4.2.3 查看最近通话

您的手机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。

4.2.4 查看累计通话

您的手机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：“清除记录”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。

4.2.5 话费设定

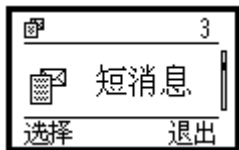
您的手机允许您设定通话计费和话费限额。此功能需要您输入 PIN2 码，请与您的网络供应商联系，以取得该密码。

■ 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。

4.3 短消息

第三号主菜单，快捷操作编号：3



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

4.3.1 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手机上。

请确认在写消息之前已经设置了短消息服务中心号码（请参见本节中的“设置”）。

- 进入子菜单“写消息”，按选择后，输入短消息（请参见第5节“文字输入”）。
- 写完后，按确认，输入对方手机的电话号码，或者按拨号键直接从电话本中选择。
- 按确认，滚动键选择“保存”或“发送”。选择“保存”可以将该消息保存到SIM卡中，手机将提

示“消息已保存”或“SIM 卡已满”；选择“发送”将该消息发送到对方手机中，手机将提示“消息已发送”或“发送消息出错”。

4.3.2 新消息

当收到一个短消息时，手机会发出警告音（如果声音提示功能已开启），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“新消息”，按选择即可读取新的短消息，通过菜单可以读下一条新消息。
- 按“退出”退出新消息阅读。

注意：“新消息”菜单仅在手机收到新消息时才显现。

4.3.3 查看所有消息

- 进入子菜单“所有消息”，选择“已接收消息”查看所有存储在 SIM 卡内的已接收到的短消息；选择“已保存消息”查看您保存在 SIM 卡内的短消息。
- 查看“新消息”或“已接收消息”时，消息接收日期和时间以及对方号码或姓名（只有在电话号码本

中存在该号码) 显示在消息内容的前面。

- 在出现短消息列表后，可以按菜单进行以下操作：
 - 读下一条：读取下一条记录
 - 读上一条：读取上一条记录
 - 编辑/发送：重新编辑该条消息，并保存或发送
 - 删除：删除当前短消息
 - 文本答复：以短消息的形式回复
 - 语音答复：以回电方式回复
 - 读取号码：读取短消息中的号码信息

4.3.4 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：请与您的网络提供商联系，以获得短消息服务中心号码。如中国移动在上海的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。
- 设置声音提示：您可以选择当接收到新短消息时，是否需要声音提示。操作为：选择“声音提示”子菜单，按“更改”进入，选择“开”以开启声音提示；选择“关”以关闭声音提示。缺省设置为开

启。

- **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 小时、2 小时、6 小时、1 天、2 天、1 周、1 个月、6 个月。操作为：选择“有效时间”子菜单，按“更改”进入，滚动选择您所要设置的有效时间，按选择保存您所做的设置。

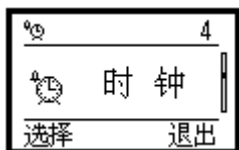
4.3.5 语音信箱

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“号码设置”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”设置的登记号码；选择“取消号码”进行设置；具体号码的设置请与您的网络提供商联系。
- 滚动选择“登记业务”，进行业务登记；滚动选择“取消业务”，以取消语音信箱业务；滚动选择“接听留言”，以查看语音信箱，收听留言。

4.4 时钟

第四号主菜单，快捷操作编号：4



您的手机可以显示日期、时间，并可设置手机在特定时间响铃，您甚至可以设置它自动开关机。

4.4.1 闹钟

您的手机最多可以同时设置五个闹钟。

- 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、每周闹钟或每月闹钟。
 - 日期 设置闹钟的日期，缺省为当天，当设置每日闹钟时，不用设置该项。
 - 时间 设置闹钟的时间，缺省为当前时间，如果您设置是不重复闹的闹钟，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。
 - 闹钟铃音 设置闹钟提示时提示铃音。缺省为来电振铃铃音。
 - 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，是否自动开机、关机或保持原状态。缺省为保持原状态。
- **闹钟状态** 设置闹钟的状态，选择“激活”以激活闹钟；选择“禁止”以暂时关闭闹钟。缺省是激活状态。

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，手机会提示您保存，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“重设”重新设置；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。
- **清除所有闹钟设置：**进入“闹钟”菜单项，用滚动键上下选择“清除所有”菜单项，并按选择进入，可以清除所有闹钟设置。

4.4.2 时间设置

- **用滚动键找到“时间设置”，**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，手机会提示

错误。

4.4.3 日期设置

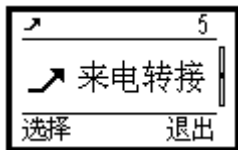
- 用滚动键找到“日期设置”，按选择进入可以设置日期：用滚动键在年、月、日之间切换；用数字键输入日期，手机允许您设置一个在公历 1901 年至 2050 年之间的日期；如果输入日期不在该范围内或者输入日期有误，则不会提示确认。当正确输入日期后，可按确认完成日期设置。

4.4.4 万年历

- 用滚动键找到“万年历”，按选择进入（当语言设置为英文时，无此项功能，请参见第 4 节的“手机设置”）。您可以输入一个在公历 1901 年至 2050 年之间的日期，按确认键后，将显示该日期对应的农历，和星期几和当前时间。按任意键可以退出此功能。

4.5 来电转接

快捷操作编号： 5



呼叫转接网络服务允许您将来电转接到另一个电话号码上。请与您的网络服务商联系，以开通此业务。

- 进入子菜单“来电转接”；
- 可以设置在何种情况下，将来电转移到设置号码：
 - 无条件转接 任何情况都转接
 - 遇忙转接 遇到忙音后转接
 - 无应答转接 没有应答时才转接
 - 不可及转接 不能接通时转接
- 进入以上四个选项之一，滚动键选择以下选项之一，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
 - 消息 只转接短消息
 - 除消息外 转接语音呼叫或来电
- 当您设置好了来电转接的条件和业务种类后，您可以滚动键选择以下操作：
 - 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
- 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。

4.6 设置

第六号主菜单，快捷操作编号： 6



您可以在此菜单选项中按照您的使用习惯设置您的手机。

4.6.1 手机设置

- 进入子菜单“手机设置”，您可以进行以下设置：
 - 语言 按选择进入“语言”，设置“中文”或“English”（英文）显示。
 - 联想输入 按更改进入“联想输入”，可以设置是否开启联想输入功能，请参见第5节“文字输入”。
 - 振动器 按选择进入“振动器”后，可以设置振动器的打开和关闭。如果打开振动器，则会使手机的来电提示为振动而不是铃音方式。
 - 背光强度 按选择进入“背光强度”后，使用滚动键可以调节背光强度。
 - 本机号码 按选择进入“本机号码”，可以编辑或查看您手机的号码。
 - 机主姓名 按选择进入“机主姓名”，可以编辑或查看机主姓名，机主姓名将显示在待机画面的网络名下

- 问候语 面。
按选择进入“问候语”，可以编辑或查看机问候语，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。

4.6.2 声音设置

- 进入“设置”后，滚动键选择“声音设置”，并按选择进入。您可以进行以下设置：
 - 铃音类型 有 25 种铃音和一种定制铃音可供选择。
 - 铃音音量 设置铃音音量的大小。
 - 制作铃音 新建或编辑定制铃音，您可以在手机中存储 6 首您自己制作的铃音。用*键可以在高音、中音、低音之间切换；用 1—7 键输入音符；通过按键时间的长短控制节拍的长度；用滚动键移动光标，用 # 键修改当前音符的节拍长度；按拨号键试听铃音，此时滚动键可以调节铃音播放速度，最快到最慢分别为 1—16 级，再按拨号键返回编辑状态；按确认

并用滚动键选择铃音速度后保存定制铃音。

- 听筒音量 设置听筒音量的大小。
- 话筒音量 设置话筒音量的大小。
- 按键音 在“关闭”、“低”、“中”、“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。
- 双音多频音 选择将告警音开启或关闭。

4.6.3 通话设置

■ 进入子菜单“通话设置”，并按选择进入。您可以进行以下设置：

- 自动重拨 选择开启或关闭自动重拨功能。
- 自动应答 选择开启或关闭自动应答功能。
自动应答功能仅在已插耳机的情况下有效。
- 翻盖接听 选择开启或关闭翻盖接听功能。
- 任意键接听 选择“开”，当来电时按除了挂机键以外的任意一键均可接听来电；选择“关”，只能用拨号键接听来电。
- 呼叫等待 选择“激活”，启动此功能；“取消”，取消呼叫等待；“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服务商联系。

- 分钟提示 按更改进入“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。

4.6.4 菜单设置

■ 进入子菜单“菜单设置”，您可以进行以下设置：

- 菜单编号 选择“开”，开启，屏幕右上角将显示的菜单编号；选择“关”，屏幕右上角将不显示的菜单编号。
- 菜单类型 选择使用“全部”菜单或您“定制”的菜单。
- 定制菜单 可以自己定义菜单结构，用* 键选择或删除已有的菜单项，在菜单前有*号的表示已经选择，按选择定义下一级菜单的结构，按退出后，选择“保存”自定义的菜单，选择“取消”继续编辑自定义的菜单，选择“退出”不保存自定义菜单，直接退出。要使

定制菜单生效，必须在“菜单类型”中选择定制。

4.6.5 网络设置

本小节内容同您的网络服务商有关，使用时请与您的网络服务商联系。当您在国外漫游时，您需要选择网络以将您的手机接入到国外的 GSM / DCS 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没有漫游协议的网络时，手机上会显示“网络禁止”。

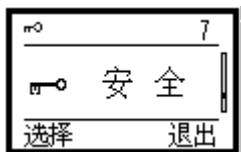
- 进入子菜单“网络设置”，您可以进行以下设置：
 - 网络供应商 “选择”——手动选择一个搜索到的网络服务商；“优先列表”——定义网络服务商的优先次序；“自定义”——您指定一个网络服务商，一般用于新的网络服务商。
 - 更改网络密码 更改您的网络密码。

4.6.6 出厂设置

进入“设置”后，滚动键选择“出厂设置”，并按选择进入。您可以将手机恢复到出厂设置时的状态。

4.7 安全

第七号主菜单，快捷操作编号：7



您可以在此菜单下设置您手机的安全选项，以避免您的手机或 SIM 卡被非授权使用。

注意：缺省的手机密码是 1234，您应该尽快将其更改为自己设置的手机密码。

4.7.1 PIN 码

PIN 码可以防止您的 SIM 卡被非授权使用。

- 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，将自动锁死 SIM 卡，并向您询问 PUK 码。PIN 码和 PUK 码也许与 SIM 卡一起提供给您，如果没有请与您的网络服务商联系。缺省的 PIN 码一般是 1234，请尽快将其更改为自己设置

的密码。

4.7.2 手机密码

手机密码可以防止您的手机被非授权使用。

- 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”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。

4.7.3 手机呼叫限制

- 滚动键选择进入“手机呼叫限制”后，可以设置：
 - 禁止来电 按更改可以开启或关闭接听来电限制。
 - 禁止拨号 按更改进入，选择“所有”将禁止呼叫除紧急呼叫外的任何号码；选择“列表”将禁止呼叫列表中的电话号码，选择“关闭”将取消呼叫限制。

4.7.4 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。有的网络运营商可能不提供呼叫限制这种服务，具体使用请与您的网络服务商联系。网络运营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
 - 国际漫游时禁止来电
 - 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
 - 消息 只限制短消息
 - 除消息外 限制语音呼叫或来电
- 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运营商来解锁。

4.7.5 固定拨号

如果您的 SIM 卡支持的话，可以限制仅拨打选定电话的号码。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。

■ 按选择进入“固定拨号”后，滚动键选择进入：

- 固定拨号列表 按选择进入，出现固定拨号号码列表，按菜单可进行的操作有：添加、详情方式 / 列表方式、查找、修改、删除，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，请与您的网络服务商联系获得 PIN2 码。

4.7.6 手机绑定

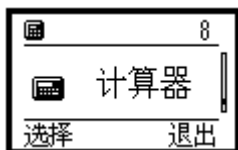
您可以设置 SIM 卡绑定或网络绑定，如果您设置了 SIM 绑定，则手机只能使用当前使用的 SIM 卡，如果您设置了网络绑定，则手机只能使用您当前使用的网络。

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。PCK 和 NCK 码长度至少 6 位。

注意：请慎用此功能。一旦设置了绑定，您必须记住 PCK 或 NCK，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。

4.8 计算器

第八号主菜单，快捷操作编号：8



您的手机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。
- 连续按*键可以输入+、-、x、/ 四个运算符。
- 按挂机键可按位清除最近的输入或结果，长按挂机键回到初始状态，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。

4.9 游戏

快捷操作编号：9



在此菜单内您可进行两种游戏：推箱子和贪食蛇。

- 清除屏幕状态下，按菜单，用滚动键上下选择“游戏”菜单项，并按选择进入。
- 滚动键选择以下游戏之一：
 - 推箱子
 - 新游戏 开始新游戏
 - 读取进度 读取以前保存的游戏进度
 - 帮助 查看游戏规则及操作说明
 - 贪食蛇
 - 开始 开始新游戏
 - 等级 设置游戏的难度级别
 - 最高分 查看最高分
 - 帮助 查看游戏规则及操作说明

注意：必须开机才能使用该功能。当禁用手机的时候，不要开机使用此功能。

5 文字输入

5.1 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）和常用短语。

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

5.2 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 5.3 节输入法说明。

左软键一般表示确定，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。

拨号键用于输入法的切换。

挂机键表示清除。

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

* 键在输入状态下，表示符号键，按住*键可选择常用符号。

键在输入状态下，可进行短语的选择。

5.3 输入法说明

5.3.1 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	
数字 0 键	空格	
* 键	， 。 ! ; * < > & % \$? /	常用符号键
# 键	选择短语	
上滚动键	向上滚动	
下滚动键	向下滚动	
左软键	确定	
右软键	退出	
拨号键	切换输入法	
挂机键	清除	

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；挂机键回删最后一个字符；
- 选择和选定拼音：滚动键进行选择，左软键选定拼音，右软键退出当前输入；
- 选择和选定并输入字：滚动键上下翻页，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，可以滚动键上下翻页，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；
- 切换输入法：在文本编辑状态下，按拨号键切换输入法，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。
- 短语输入：按 # 键可以在当前编辑位置输入一条短语。
- 符号输入：长按住 * 键可以输入常用符号。

5.3.2 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	笔画键
数字 2 键	竖	
数字 3 键	撇	
数字 4 键	捺 点	

数字 5 键	顺折	
数字 6 键	逆折	
数字 7 键	又	
数字 8 键	八	
数字 9 键	交	
数字 0 键	口	
*键	万能键和符号输入	
#键	短语的选择	
上滚动键	向上滚动	
下滚动键	向下滚动	
左软键	确定	
右软键	退出	
拨号键	切换输入法	
挂机键	清除	

笔顺输入法的一般操作顺序：

- 依次键入笔顺的头三笔和最后三笔：0 - 9 数字键以及* 键输入笔顺；挂机键回删最后一笔。长按 0-9 数字键可以显示相应数字对应的笔划提示。
- 选择笔顺：左软键选定笔顺码，右软键退出当前输入；
- 选择和选定并输入字：滚动键上下翻页，左软键或数字键选定汉字；
- 选定联想字：滚动键上下翻页，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，挂机键删除汉字；
- 输入符号：输入码值 60、61、62（或 6*），可以输入符号。
- 如要输入“好”字，应依次输入：6（逆折）3（撇），此时屏幕底行已提示出了“好”字，按确认后 用 7 键选择该字即可完成输入。

5.3.3 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	， 。 : ? ! 1	
数字 2 键	ABCabc2	
数字 3 键	DEFdef3	
数字 4 键	GHIghi4	
数字 5 键	JKLjk5	
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	* < > & % \$? /	专用符号键
#键	短语的选择	
上滚动键	UP	
下滚动键	DOWN	
左软键	确定	

右软键	退出	
拨号键	切换输入法	
挂机键	清除	

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。
- 用拨号键更改输入方法，可以使用的输入方法有：拼音，笔顺，大写字母，小写字母，数字五种。
- 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。
- 使用挂机键去清除错误，短时间按键清除最后一个字符，长时间按键清除整个输入。

5.3.4 短语输入

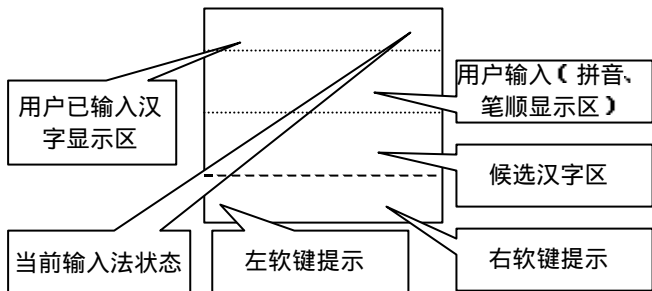
在短消息的输入中，手机提供一些常用短语供用户选择，以减少输入。常用短语的一般操作顺序：

- 当允许使用短语输入时，按 # 键进入短语选择；
- 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。

5.4 操作流程

5.4.1 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。
- 拼音笔画显示区：用于显示用户输入。拼音输入法时，可以上下变化选择拼音。笔画输入法时，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：表示输入确定。
- 右软键提示区：退出。

5.4.2 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	
确定	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	
确定	退出

- 用户按左软键对选择的拼音确认。

中兴	
1 2 3 4 5 6 7 ▶	
同通痛铜桶筒捅	
确定	退出

- 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页，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						
1	2	3	4	5	6	7 ▶
过知话信讯报融						
确定			退出			

- 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			

6 常见问题处理

■ 手机无法开机

- 手机由于电池电压过低无法建立呼叫而关机，请将电池充电。

■ 有些呼叫无法处理

- 已经设置了呼叫禁止而限制了手机的使用，请取消呼叫禁止。

■ 其他人正在接听我的电话

- 手机已经设置成将您的电话前传至另一个号码，请取消呼叫前传。

■ 显示信息

在操作过程中，手机可能显示如下的出错信息：

“请插入 SIM 卡”

- 您必须在使用手机前插入 SIM 卡。如果 SIM 卡已经插入，请将它取出，用干布擦干净金色的区域，然后再将 SIM 卡插入。

“没有网络”

- 您正处在网络覆盖范围以外（或者在您和发射机之间有物理上的障碍物），并且无法拨打或

接听电话，如果您在室内请靠近窗口。

“只限紧急呼叫”

- 您正处在服务商网络覆盖范围以外，但您所在地的另一个网络根据信号强度会允许您拨打应急电话。

“无效 SIM 卡”

- 手机 SIM 卡锁定，无法接受插入的 SIM 卡。请插入正确的 SIM 卡或同销售商联系。

“输入 PUK1/2 码”

- 因为连续 3 次输入错误的 PIN1/2 码 SIM 卡已经锁定。您必须向您的网络提供商申请特殊的 8 位 PUK 码来对 SIM 卡解锁。（PUK 码可能已随您的 PIN1/2 码同时提供。）

警告：如果连续十次输入错误的 PUK 码，SIM 卡将永久锁定。您必须向网络提供商申请新的 SIM 卡。

7 附件

现有多种新型附件供您的手机使用。您可以根据自己的通讯需要来选择和购买这些配件。我们为 ZTE289 提供了包括充电电池、快速充电器等多种专用配件供您选择使用，具体情况，请向当地零售商查询。

注意：仅可使用手机制造商认可的电池、充电器以及附件。使用其他类型的附件，会违反对本手机的认可和保修条款，并会导致危险。

■ 可选电池

本手机可选配以下两种电池：

- 900mAh 锂离子电池（ZX-289-BAT-L），可以支持 3 – 4.5 小时的通话时间或 100 – 150 小时的待机时间。
- 600mAh 镍氢电池（ZX-289-BAT-NI），可以支持 2 – 3 小时的通话时间或 70 – 100 小时的待机时间。

注意：以上操作时间（待机时间和通话时间）是理想操作条件下的估计值，仅供参考。在实际应用中电池的使用时间取决于网络 / SIM 卡的设置和您的使用方法。

■ 快速轻型充电器

超轻型的快速轻型充电器可迅速为手机电池充电。将充电器插入插座中并将另一头插入手机底部。可在手机屏幕上查看充电状态。充电时您仍可使用手机。



■ 台式充电器

台式充电器上可插放手机和一块备用电池。将充电器连接到台式充电器，然后将充电器插入墙上的插座。把手机和/或备用电池放在充电座上开始充电。充电时，自动会为手机上的电池充电，再为备用电池充电。可在手机屏幕上查看手机电池的充电状态。



台式充电器上可插放所有可选电池，并可与快速轻型充电器或标准充电器一起使用。

■ 可遥控的个人免提系统

小巧实用的可遥控的个人免提系统，为室内外使用手机提供了简便有效的免提方法。



简易操作指南

功 能	操 作
开机 / 关机	按住挂机键
拨打电话	输入对方区号和电话号码，按拨号键
接听电话	按拨号键
挂断 / 拒绝电话	按挂机键
重拨列表	屏幕清除后按拨号键或滚动键 按两次拨号键可重拨上次呼叫
调节听筒音量	通话状态下，按滚动键
清除屏幕	按住右软键
保存电话号码	输入电话号码，按保存
显示阴历日期	按挂机键



简易操作指南

功能	操作
功能菜单的操作	按菜单进入，用滚动键选择所需功能，按选择进入或设置，按退出返回
改变振铃音量	依次按键：菜单 6 2 2 滚动键（调节）确认
改变铃音类型	依次按键：菜单 6 2 1 滚动键（查找组别）选择
语言选择	依次按键：菜单 6 1 1 滚动键（选择语言）选择
修改问候语	依次按键：菜单 6 1 7 修改问候语 保存
设置闹钟	依次按键：菜单 4 1 1
通话记录	依次按键：菜单 2 4 滚动键
调节话筒音量	依次按键：菜单 6 2 5 滚动键
游戏功能	依次按键：菜单 9

