

ZTE 灵动 21 手机

中文用户手册

简 介

欢迎您选择 ZTE 灵动 21 移动电话。这本说明书详述了 ZTE 灵动 21 手机的卓越性能。除了基本的通话功能外，ZTE 灵动 21 手机和系统网络还为您提供了多种实用的功能和服务，以方便您的工作和休闲活动。

ZTE 灵动 21 手机是专为 GSM900/1800 网络环境而设计的。随着 GSM 日渐成为世界通信系统的标准，您将拥有双频网络随时随地通信的自由空间。

我们为 ZTE 灵动 21 手机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，有关这些配件的详细说明您可以参考本手册的第 7 节。使用其它未经厂商认可的配件有可能会产生危险，由此带来的损坏也将不在保修范围之内。

ZTE 灵动 21 手机已经通过国家信息产业部的入网测试，各项指标均达到国家标准要求，并获国家信息产业部颁发的“电信设备进网许可证”（许可证号：02-0004-994799）。如果您在使用 ZTE 灵动 21 手机移动电话时遇到困难，可通过中兴通讯开设的全国热线咨询电话（021-64365218）和售后电话（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。



ZTE 灵动 21

拨号、确认，简记为：YES 键。

挂机、退出，简记为：NO 键。

回删、退出，简记为：C 键。

开关机简记为：POWER 键。

向上移动，简记为：上键。

向下移动，简记为：下键。

进入电话簿、左移光标，简记为：左键。

进入功能菜单、右移光标，简记为：MENU 键。

- ① 听筒 ② 话筒 ③ 天线 ④ 蜂鸣器
⑤ 音量键

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 SIM PIN，并在他人知道时及时修改。
 - 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。您的移动电话处于待机状态时，仍会发射电磁信号。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

- 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，避免热与液体（如水）。

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。
- 禁止将电池丢如火中，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，应按照安全规定征得机组人员允许方可使用话机。

目 录

简 介

安全须知

注 意 事 项

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.....	4
1.1.4	电量的指示.....	4
1.2	连接网络.....	4
1.2.1	SIM 卡.....	4
1.2.2	SIM 卡的插入	5
1.2.3	SIM 卡的去锁	6
1.2.4	连接到网络.....	7
1.3	显示屏	8
2	拨打和接听电话	11
2.1	拨打电话.....	11
2.1.1	拨打国内电话.....	11

2.1.2	拨打固定电话分机.....	12
2.1.3	拨打国际电话.....	12
2.1.4	拨打列表中电话	13
2.2	紧急呼叫	13
2.3	接听电话	14
2.4	未接来电	14
3	基本操作	15
3.1	功能菜单	15
3.1.1	通过上下键搜索选择功能	16
3.1.2	通过数字选择功能.....	16
3.1.3	电话簿菜单结构	17
3.1.4	功能菜单结构.....	18
3.1.5	呼叫菜单结构.....	19
3.2	用户定制	19
3.2.1	语言选择.....	19
3.2.2	问候语.....	19
3.2.3	SIM 卡 PIN1 密码的设置	20
3.2.4	SIM 卡 PIN2 号的设置	20
3.2.5	键盘锁定.....	22
3.2.6	重拨	22
3.2.7	振铃音	23
3.2.8	振动	23
3.2.9	键盘音	23

3.2.10	提示音	23
3.2.11	背景光	24
3.2.12	屏幕对比度	24
3.2.13	字体	24
3.3	基本功能	24
3.3.1	电池放电	24
3.3.2	语音信箱	25
3.3.3	话费帐单	26
3.3.4	DTMF 音	27
3.3.5	听筒音量	27
3.3.6	记录电话号码	27
3.3.7	任意键回答	28
3.3.8	通话记时	28
3.3.9	闹钟	28
3.3.10	时间	29
3.3.11	数据业务	29
3.3.12	复位	29
4	电话簿	30
4.1	输入信息	30
4.2	存储一个电话号码和姓名	35
4.3	查询电话号码	35
4.4	电话簿拨号	36
4.5	编辑电话簿	36

4.6	删除记录	37
4.7	本机电话号码	37
4.8	访问存储	37
4.9	紧急呼叫	38
4.10	存储状态	38
5	网络服务	39
5.1	文本消息	39
5.2	短信息	40
5.3	小区广播	44
5.4	呼叫转接	46
5.5	呼叫限制	47
5.6	网络选择	49
5.7	呼叫菜单	51
6	常见问题	53
7	附件	55

简 易 操 作 指 南

1 开始使用

在使用手机前请仔细阅读本节。本节告诉您如何安装、充电和保养您的手机电池。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。您的手机有一个指示器，当您无法看到显示时，它可以直观地指示出您手机的状态。有关它的详细资料在本节也有讲述。

1.1 电 池

- 本机附带一块锂（Li）电池。购机时电池未充电，但也有可能支持开机。新电池至少充电 4-5 小时，待第一次彻底用完后再次完全充满后使用；第二次也要彻底用完后再次充满电，这样需要连续三次循环后，电池则易达到最佳使用状态。
- 注意：对于锂电池，没有手动放电功能。

1.1.1 电池的拆卸和安装

- 拆卸时，推下释放把手①，然后将电池滑出手机②。
- 安装时，将电池放入手机内，然后推入外壳直到锁定在正确的位置。

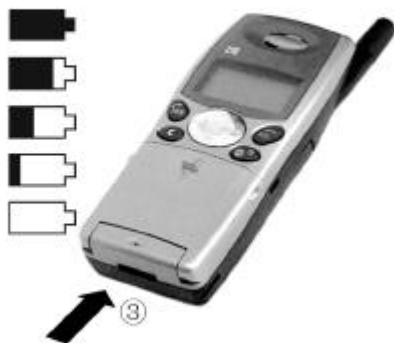


1.1.2 电池的充电

- 将充电器的接头插入手机的底部③
- 将充电器插上电源。这时，会出现一个正在充电的符号，显示屏上会显示“正在充电”，表示电池充电中。
- 当充电符号变成全黑且显示屏出现“充电已完成”

时表明充电完成。充电过程需要 4-5 个小时，它取决于电池的型号。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。



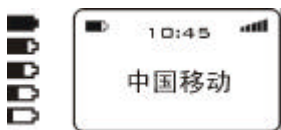
警告：充电时一定要置于温度为 $+5^{\circ}\text{C}$ — $+40^{\circ}\text{C}$ 的通风处，并且一定要使用供应商所提供的充电器。使用未经认可的充电器可能会引起危险，并将违反对本手机的认可和保修条款。

1.1.3 电池的使用

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。

1.1.4 电量的指示

手机开机状态下，电池电量等级显示在屏幕的左上角。用五级表示电池全满（用全黑）到耗尽。



电池耗尽后，屏幕上的电池符号开始闪烁并显示“电量不足”。手机将自动关机。您可以按任意键临时清除该消息。

1.2 连接网络

1.2.1 SIM 卡

您的网络运营商将为您提供一个插入式的 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计费

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、电话号码以及短信息。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

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 卡插在两个接线片下面，确保金属平面区域朝下，边角位置如上图中①所示；
- 向左推动②，锁定 SIM 卡，并装上电池③；
- 若是您需要取出 SIM 卡，请先关机，取掉电池③，再向右推开②，取下 SIM 卡。

1.2.3 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 (参见第 3 节), 在这种情况下, SIM 卡不能防止非法使用。



- 按住 **POWER** 键并保持一段时间以打开手机;
- 输入 PIN1 码, 以 # 键结束 (使用 C 键清除输入错误)。例如, 若 PIN1 设置为 1234, 则进行如下输入:

1 2 3 4 #

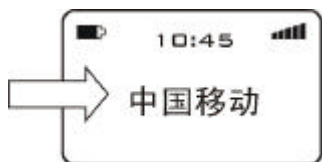
假如连续三次输入错误, 您的 SIM 卡将被网络锁定, 手机将询问 PUK 1 码。细节参考第 6 节。

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。具体操作参见第 3 节。

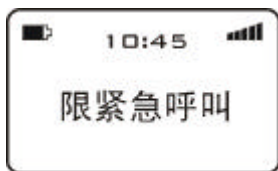
1.2.4 连接到网络

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“搜寻网络”）。一旦取得联系，网络运营者的名字将出现在屏幕的中央。



您的手机目前处于一种待机状态，可以发送或接收呼叫。



注意：如屏幕上提示“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。

1.3 显示屏

您可以通过显示屏中的指示和符号获得您需要的信息。



指示符号，指示显示屏中的当前位置



指示您的当前选择



当菜单项超过 3 个选择项时，出现滚动条，提示您可以上下滚动选择。



指示电池能量级别



信封符号指示您收到了一个消息。单一的信封符号表示这是一个文本消息，信封右边带“》”符号表示这是一个语音消息。同时收到多个消息时，优先显示语音消息。当您听完录音消息后，符号“》”消失，然后单一的信封符号会提醒您还有一个文本消息。

10: 45 指示当前时间，可以设置为 24 小时格式或 AM/PM 格式。



指示闹钟已设置



指示密锁已设置



显示屏右上角的信息条指示信号强度（其中有 6 条信息条时表示信号最强）

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。本节提供您所需要的所有基本信息。

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。显示屏右上角的信息条显示网络信号强度（其中有 6 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 YES 键，开

始呼叫。拨号时显示屏会显示“正在呼叫”，电话接通后显示“正接通”。

区号 电话号码 YES 键

通话结束后请按 END 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“—”，本机就会为您完成所有拨号，自动拨接分机。输入“—”的方法如下：连续按下“*”键三次（此时显示屏上会显示符号“—”）。

区号 主机号码 “—” 分机号 YES 键

2.1.3 拨打国际电话

要拨打国际电话，您只需简单地输入符号“+”（连续按下“*”键，直到显示屏上出现符号

“+”），然后输入您要拨打的国家的代码和完整的电话号码。

“+” 国家代码 完整的电话号码 YES 键

例如，要拨打法国的电话，可以：按“*”键（直到符号“+”出现）33（法国代码）完整的电话号码。

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。每个号码按拨出号码、拨入号码、SMS 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：

YES（出现最近拨出的电话号码）上下键（搜索）

- 列表中出现的所有电话号码都可以通过按下 YES 直接拨出。
- 电话号码列表可以通过以下按键操作进行复位（清除）：

MENU 6 7 1 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右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“只能进行紧急呼叫(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。在手机中保留储存着 112 的本地号码，详情请见第 4 节。

2.3 接听电话

当电话振铃和屏幕上提示来电时，按下 YES 接听来电。通话结束时按 NO 挂断电话。

2.4 未接来电

如果您没有接听来电，手机将在“呼叫列表”中自动存储来电号码并显示未接听的电话次数。清除屏幕上的提示消息后，可以通过以下按键操作在“呼叫列表”中查询来电号码。

YES 上下键（搜索） NO（退出）

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电话簿菜单、功能菜单和呼叫菜单的结构，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

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。我们可以通过功能键(见下面的列表)来选择功能。各功能键，作用如下：

- MENU** 进入功能菜单
- YES** 选定一个菜单组或功能项，保存用户选项
- 上下键** 在菜单组或功能项里寻找所需的选项
- NO** 返回到上一级菜单
- C 键** 按住此键可以退出功能菜单
- 左键** 退出功能项

3.1.1 通过上下键搜索选择功能

MENU 上下键（搜索菜单组） YES 上下键（搜索功能项） YES

3.1.2 通过数字选择功能

MENU 功能号 YES

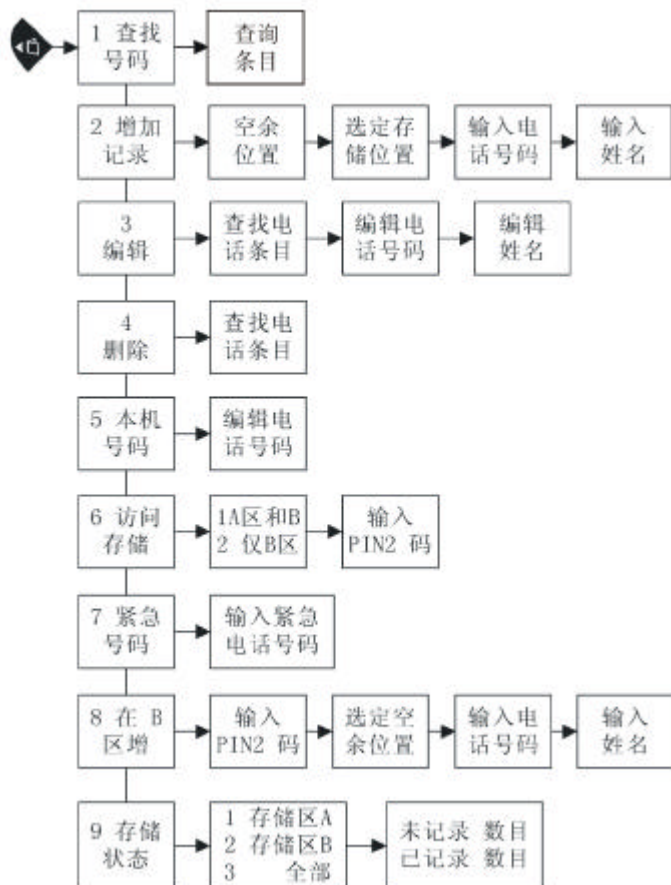
例如，要改变振铃音类

MENU 6 3 2（6 3 2 为改变振铃音类型的功能号）上下键（选择铃音） YES



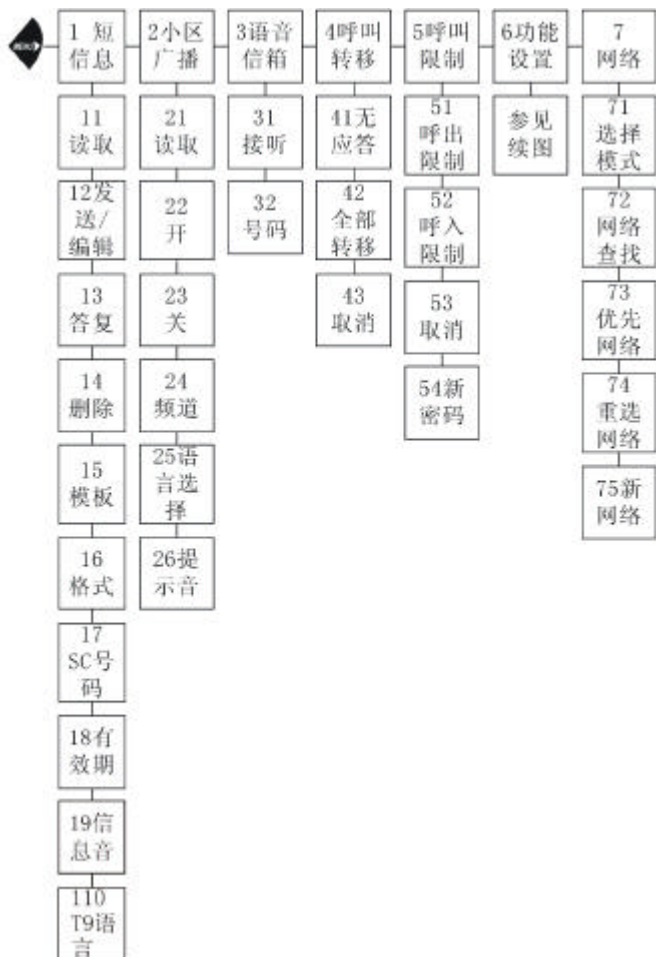
注意：您可以通过按下 NO 或左键来退出某个菜单项。

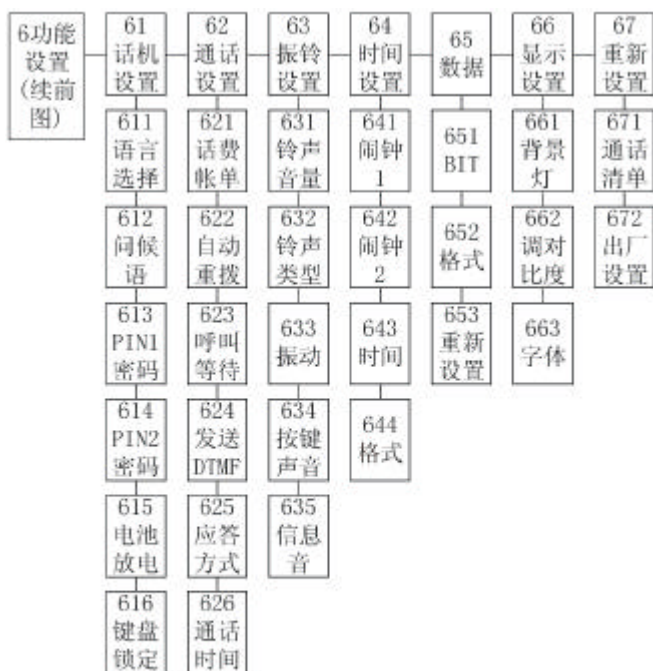
3.1.3 电话簿菜单结构（详情参见第 4 节）



电话簿菜单结构图

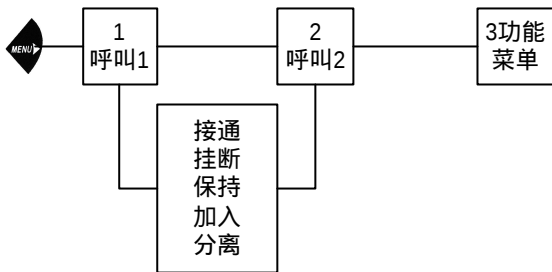
3.1.4 功能菜单结构





功能菜单结构图（续）

3.1.5 呼叫菜单结构（详情参见第 5 节）



呼叫菜单结构图

3.2 用户定制

3.2.1 语言选择

- 手机将（自动）显示 SIM 卡的语言文字或者您可以从列表中选择一种语言。

按键操作如下：

MENU 6 1 1 上下键（查找）**YES**（选定）

3.2.2 问候语

- 您可输入一个 36 字符的信息（3 行，每行 12），它在开机时显示。

按键操作如下：

MENU 6 1 2 输入问候语内容 **YES**（选定）

- 如您不知道怎样输入文字，请参考“电话本”（第 4.1 节）。消息的剩余字符数显示在屏幕的右上方。

3.2.3 SIM 卡 PIN1 密码的设置

- 您的 SIM 卡被一个加密的 PIN1 号所保护，以防别人使用。如您想改变 PIN1 号，您可把它改变为您要额定任意的 4 到 8 位数字。

按键操作如下：

MENU 6 1 3 旧的 PIN1 密码 新的 PIN1 密码 新的 PIN1 密码

- 可通过令 PIN1 号失效以使其它人使用您的手机而不用告诉其 PIN1 号。记住在他们使用后使 PIN1 号重新生效。

按键操作如下：

MENU 6 1 3 上下键（开/关）YES（选定）

3.2.4 SIM 卡 PIN2 号的设置

- PIN2 号用来保护 SIM 卡上的 B 存储器（细节参考 4.1 节）您可象改变 PIN1 号一样改变 PIN2 号。

按键操作如下：

MENU 6 1 4 旧的 PIN2 密码 新的 PIN2 号密码 新的 PIN2 密码

3.2.5 键盘锁定

- 您可锁定键盘以防别人未经许可或无意间使用您的手机。有三个锁定选择：

立即上锁—立即锁定键盘

手动上锁—键盘上的（MENU *）锁定

自动上锁——除非您正在进行文字编辑（如编辑短信信息等），键盘将在一个短暂的未按键周期后锁定。

按键操作如下：

MENU 6 1 6 上下键（查找）YES（选定）

- 当锁定键盘时，可接听打入的电话。但您必须解锁键盘，才能拨打电话或使用手机的其它功能。
- 解锁键盘，可依次按（MENU *）

3.2.6 重拨

- 您可设置手机为自动重拨一个遇忙号码（最多重试10次）。每次重拨和连接时可听到音频音。

按键操作如下：

MENU 6 2 2 上下键（查找）YES（选定）

- 任意时刻停止重拨按 NO 键

3.2.7 振铃音

- 振铃音的音量和类型可以改变

按键操作如下：

音量: MENU 6 3 1 上下键 (调节) YES (选择/听)

类型: MENU 6 3 2 上下键 (查找) YES (选择/听)

3.2.8 振动

- 可以设置振动提示

按键操作如下:

MENU 6 3 3 上下键 (查找) YES (选定)

3.2.9 键盘声音

- 改变键盘的按键声 (节拍、音调、关)

按键操作如下:

MENU 6 3 4 上下键 (查找) YES (选择/听)

3.2.10 信息音

- 您可在信息音的开/关之间切换

按键操作如下:

MENU 6 3 5 上下键 (查找) YES (选定)

- 以下情况发出提示音:

电量不足

正在呼叫

手机开关机

自动重拨

位置更新

呼叫失败等

3.2.11 背景光

- 背景光可关掉以节省电池电能或在每次按键时自动亮几秒钟。

按键操作如下：

MENU 6 6 1 上下键（查找）YES（选择看）

3.2.12 屏幕对比度

- 屏幕的对比度可调

按键操作如下：

MENU 6 6 2 上下键（查找）YES（选择看）

3.2.13 字体

- 显示的字体可改变大小（若“语言选择”为中文则不起作用）

按键操作如下：

MENU 6 6 3 上下键（查找）YES（选择看）

3.3 基本功能

3.3.1 电池放电

- 在充电前充分放电是必要的。这可通过选择下面任何一种放电方式来迅速安全地实现：

马上放电 ——放电立即开始，这时您不能使用手机，除非您移去或重装电池。（此项不适用于锂电池）

自动放电 ——当电池降到手机的自动关机电压，开始放电。

按键操作如下：

MENU 6 1 5 上下键（查找）YES（选择）

- 当手机已与充电器连接时，不能进行电池放电操作。只有当电池放完电后，放电信息才消失。如果您需要在放电过程中用手机，先关掉手机，再象正常情况那样操作（如果这时电池还能正常供电）。

3.3.2 语音信箱

- 如果您申请了语音信箱服务，您可以输入您的语音信箱号码以访问存储区，然后选择“听”来收听消息。

- 输入您的信息回取号码

按键操作如下：

MENU 3 2 语音信箱号码 YES（选择）

- 收听消息

按键操作如下：

MENU 3 1（当号码输入后，显示“呼叫”）

3.3.3 话费帐单

本手机内置通话计时器，它可用来显示通话的开支费用并限制手机的使用。要使用此功能，您必须选择货币和每个单位的当前通话价格。此费用提醒功能需要网络和 SIM 卡支持，并且可能受到税费限制。

查看通话费用

- 通话费用信息按下面的次序显示：

剩余	——最大花费的剩余量
最后通话	——最后一次通话的费用
总计	——上次复位之后总的通话时间 / 费用
最大极限	——最大许可费用
设置	——建立帐单

按键操作如下：

MENU 6 2 1 上下键（查找）YES（选定）

建立帐单

- 您需要输入的所有通话费用信息都能被检查并通过一个菜单编辑：

状态	——检查当前汇率和币种
价格/ 单位	——修改每单位的通话费用 （需要 PIN2 码）
货币	——选择一种货币（需要 PIN2 码）

按键操作如下：

MENU 6 2 1 5 上下键（查找）YES（选定）

3.3.4 DTMF 音

- 您的手机自动产生 DTMF 音以便您能控制先进的功能，比如寻呼、发消息和家庭银行服务。当您在一个通话中，输入显示的数字时，这些声音可能烦扰您的通话方，而且可能引起连接设备的意外操作。为防止这种情况，您可选择 DTMF 音关（OFF），并在需要时设为开（ON）。

按键操作如下：

MENU 6 2 4 上下键（查找）YES（选定）

3.3.5 听筒音量

- 您可在待机或通话过程中，按手机的侧键调节耳机音量。

下键（减少） 上键（增加）

- 在功能菜单中时，也可以通过侧键调节耳机音量。

3.3.6 记录电话号码

- 在通话过程中，您可使用键盘记录电话号码。或许您需要向对方解释一下按键时发出的声音。（您可以选择把按键音关掉，参考前面的 DTMF 音部分）
- 记录下的电话号码作为最后一次拨出的号码存储（参考第 2 节的呼叫列表），您以后可以重拨该号

码。如果在重拨该号码之前拨了其它号码，需要在号码表中搜索。

SEND (最后拨号) 上下键(搜索) YES (拨号)

3.3.7 任意键回答

- 您可设置手机通过 YES 键或是任一按键来接听打进的电话。

按键操作如下：

MENU 6 2 5 上下键 (查找) YES (选定)

3.3.8 通话记时

- 您能够检查最后一次通话的持续时间（在屏幕的底行显示）和全部通话的累计通话时间。

按键操作如下：

MENU 6 2 6 1 YES (选定)

3.3.9 闹钟

- 您可设置两种类型的闹钟

闹钟一是可重复的，按键操作如下：

MENU 6 4 1 输入时间

闹钟二只被激活一次，按键操作如下：

MENU 6 4 2 输入时间

- 提示音持续 30 秒，当闹钟激活时，按 NO 键取消。当闹钟被设置以后，一个闹铃的图标将显示在屏幕的顶部。

3.3.10 时间

- 时间总是显示在显示屏的顶部，且总是被以 24 小时格式输入。用户可以设置时间，按键操作如下：

MENU 6 4 3 输入时间 YES (选定)

- 您可选择时间以 AM / PM 格式显示，按键操作如下：

MENU 6 4 4 上下键 (查找) YES (选定)

3.3.11 数据业务

- 附件中配有专用的数据通讯线缆。此数据配件的用户手册将与专用的数据线缆一起提供给您。请向您的当地供应商咨询。

3.3.12 复位

- 手机复位到最初设备厂商的设置
按键操作如下：

MENU 6 7 2 上下键 (查找) YES (选定)

4 电话簿

本节详述了电话簿的各种功能，包括如何用已存于电话簿中的姓名和电话号码直接拨号或回叫。

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是由 SIM 卡决定的。

每个 SIM 卡有一块内存 A，部分还附加了一块被 PIN2 码保护的内存 B，关于后者，可参考“访问存储”一节。

4.1 输入信息

为了方便您在话机中输入文字，ZTE 灵动 21 手机特为您内置了 T9[®] 智能文字输入引擎。这种输入引擎使得您输入一个字母只要一次按键，它将根据您的输入查找相应的数据库，您可以按上下键来选择所需要的字或词。

4.1.1 切换输入法

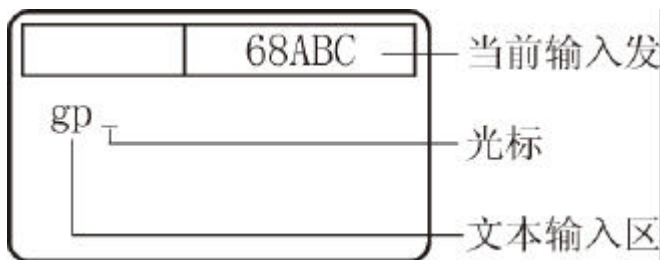
当您输入文字的时候，先要选择一种输入方法。
话机内置的输入方法有：

- 标准英文字母输入法
- 数字输入法

- 符号输入法
- T9 笔画输入法

要切换选择合适的输入方法，请按：**POWER** 键。

屏幕右上角显示有输入法相对应的图标，编辑信息时的屏幕说明如下图所示：



4.1.2 标准英文字母输入法

标准英文字母输入法的图标为：



标准英文字母输入法是缺省使用的输入法，在任何需要输入信息的时候都可使用。它主要用于输入电话号码、姓名和按字母输入英文单词。

在标准英文字母输入法状态下，要键入字符，需使用 1—9 键、“*”键和“#”键。按标有您需要的字母的键：按一次显示该键上的第一个字母，按两次（在光标出现之前）显示第二个，依次类推。每个按键都被用

于输入多个字符，具体如下：

1 1 空格	7 7 p q r s
2 2 a b c å ä æ	8 8 t u v ü
3 3 d e f é	9 9 w x y z
4 4 g h I	* * + - / =
5 5 j k l	0 0
6 6 m n o ö ø	# # . , ; : " ' ? !

- 使用 C 键去清除错误，快速按 C 键清除最后一个字符，按住 C 键清除整个输入。
- 按下上下键可以上下移动光标，按下左右键左右移动光标，按住左右键则可实现快速移动。
- 可以按 POWER 键切换到其它的输入方法。
- 本输入法缺省时是输入小写字母，如果您要输入大写字母，可以长按某个要输入字母对应的键，这时，屏幕顶行提示中会出现大写锁定指示符号，表示以后输入的字母将是大写，如果用户要切换回小写输入状态，还是长按某个字母键，此时，屏幕顶行提示中的大写锁定指示符号将消失。

4.1.3 数字输入法

数字输入法的图标为：



数字输入法主要为了方便数字的输入。分别用 0—9

键输入 0—9 十个数字。其它用法参见第 4.1.2 节 标准英文字母输入法。

4.1.4 符号输入法

符号输入法的图标为：



符号输入法主要为了方便各类符号的输入。当选择了符号输入法后，屏幕将出现 9 个符号和对应的数字提示，您可以按上下左右键翻屏查看更多的符号，在找到要输入的符号后，按对应的数字键，就可完成一个符号的输入。当您已输入了一个符号或按下了 C 键，就将退出符号输入法，并且自动转回上次您使用的输入法。

4.1.5 T9 笔画输入法

T9 笔画输入法的图标为：



在 T9 笔画输入法状态下，您可以按汉字的笔画进行输入。此状态下，各按键代表的笔画如下：

按键	对应的笔画
7	横
8	竖
9	撇

*	点、捺
0	折
#	万能键，代表任一笔画

- 按照汉字的笔画顺序，按 7、8、9、*、0、# 键进行笔画输入，屏幕的右上方有笔画提示，底行是提示的待选汉字。
- 您可以按上下键翻屏查看待选的汉字，找到所需的汉字后，直接按对应的数字键输入该汉字。
- 词组输入：您输入汉字后，屏幕下方将给出相应的词组供您选择。
- 在输入笔画过程中，您可以按 # 键输入 ? 来替代不知道的笔画。

4.1.6 阅读状态

在某些特定的状态下，您可能只需要阅读信息，而不需输入任何文字。这时您可以进入阅读状态。阅读状态的图标为：



进入阅读状态后，您不能输入文字。要输入文字，必须按 **POWER** 键切换到其它的输入法状态。

4.2 存储一个电话号码和姓名

- 进入电话簿菜单
左键
- 对内存 A 选择 “增加记录”
2
- 对内存 B 选择 “在 B 区增”
8 (或者上下键搜索)
- 从列表选择一个记录号
上下键搜索 YES 选定
- 输入电话号码。建议您在电话号码中使用 ‘+’ 和区号，这样您就能在外地和本地同时使用电话簿。
- 输入姓名。
YES 姓名 YES
- 按住 C 或 END 可退出电话簿。

4.3 查询电话号码

- 进入电话簿菜单，选择 “查找号码”
左键 MENU
- 按记录号查询
MENU 选定 上下键搜索

4.4 电话簿拨号

这里有五种方法去拨存储的电话号码：

- 按住 YES 就拨记录号为 1 的电话号码。

- 查询电话号码（参考上文）。
- 输入记录号，对内存 A，按 # 键查看，对内存 B，按 * 键查看，最后按 YES 键发送。
- 进入电话簿，按 MENU，然后输入姓名的起始字。
左键 MENU 姓名的起始字，
- 按数字键 3 秒钟，存储在电话簿中相应记录号的电话号码就会被拨出。

4.5 编辑电话簿

- 进入电话簿菜单，选择“编辑”。
左键 3（或者上下键搜索）
- 查询姓名和电话号码。
上下键搜索 MENU 选定
- 编辑电话号码并存储。
电话号码 YES 保存
- 编辑姓名并存储。
姓名 YES 保存

4.6 删除记录

- 进入电话簿菜单，选择“删除”。
左键 4（或者上下键搜索）
- 查询姓名并删除。
上下键搜索 MENU 选定

4.7 本机电话号码

- 如果 SIM 卡支持，您可以在 SIM 卡中存储自己的电话号码。

左键 5（或者上下键搜索） 电话号码

- 如果 SIM 卡不支持，您可以将自己的电话号码存储在电话簿中。

4.8 访问存储

- 如果 SIM 卡有两块电话簿存储区（内存 A 和内存 B），您可以选择“A 区和 B”或“仅 B 区”（有时内存 B 被用于固定拨号）。

- 选择“仅 B 区”，则只能访问 B 中的电话号码。

左键 6 PIN2 上下键搜索 MENU

- 激活“仅 B 区”将锁死附加网络服务，象呼叫前转、呼叫阻塞、发送短信息和呼叫等待。要使用这些服务，必须先去掉“仅 B 区”。

- 选择“A 区和 B”，则恢复内存 A，您能访问所有存储的号码。

4.9 紧急呼叫

- 您能在一个特殊的位置输入一个可改变的紧急呼叫电话号码。

左键 7（或者上下键搜索） 电话号码

4.10 存储状态

- 显示一个或两个内存块中能用的总记录数、空闲的记录数和已被使用的记录数。

左键 9（或者上下键搜索） 上下键搜索 MENU

5 网络服务

本章将介绍除接打电话外，数字式 GSM 网络提供的其他服务。有些服务可能不被当地或漫游地网络支持。

5.1 文本消息

如果您的网络支持，可以用手机接收和发送短的文本消息（可能需另外付费）。这里有两种消息：短信息和小区广播。

短信息（请参考第 5.2 节）

通过服务中心，多达 160 个字符的消息可以被发送到您的手机上。如果短信息包含一个回电号码，您可以将光标移动到号码下，按 **SEND** 键直接拨号。如果网络支持，您也可以发送一个新的短信息或回送一个短信息（通过服务中心）。如果您的网络商支持短信息业务，您可以随意收发短信息。

小区广播（请参考第 5.3 节）

网络商或被批准的消息提供商，会发送一些常规的消息。典型的小区广播短信息包括当地天气、旅游/交通信息、股市价格、体育消息和特定的网络服务。

为了能接收小区广播的消息，您必须为不同语言的不同服务提供其相应的信道号码，并将开关设置打开。在 SIM 卡上的信道记录数目受 SIM 容量大小限制，所以在输入新的信道时，您可能要覆盖掉旧的信道。

注意：关于信道号码，需要与当地的销售商联系。

5.2 短信息

接收短信息

- 当收到一个短信息时，手机会发出警告音（该特性可以被屏蔽，参考第 5.5 节），并自动将消息存储在 SIM 卡中。能保存的短信息数目（包括要发送的短信息）由 SIM 卡的容量决定，因此尽快删除旧消息是很重要的。

读取短信息

- 进入“读取”菜单，选择欲读的短信息，未读短信息用黑色菱形表示。

按键操作依次为：

MENU 1 1 上下键搜索 MENU (读)

- 第一屏显示发送者的情况，以下为短信息。

- 如果短信息包括一个回电号码，可将光标移动到号码上，按 YES 键拨号。
- 按 NO 键退出短信息阅读。

发送短信息

- 在能发送短信息前，您必须：
- 输入服务中心的号码，这一步只需设置一次。参考“输入业务中心 (S.C.) 号码”一节。
- 创建一个短信息并存储在 SIM 卡上（包括接收方的电话号码），参考第 4.1 节。
- 进入“发送/编辑”菜单，选择消息，进行必要的修改，然后发送。没有成功发送的短信息或者还没有发送的短信息有黑色菱形表示。

按键操作依次为：

MENU 1 2 上下键搜索 MENU (编辑) YES
(保存) 服务中心号码 YES (发送)

回复短信息

- 您可以直接给短信息的发送者回复。

MENU 1 3 上下键搜索 MENU (编辑) YES
(保存) 服务中心号码 YES (发送)

删除短信息

- 删除旧的短信息。

MENU 1 4 上下键搜索 MENU

编辑短信息

- 编辑短信息的过程和创建短信息的过程基本相同，只是用选择所需编辑的短信息来代替选择空记录。

创建新的短信息

- 进入“发送/编辑”菜单，选择一个空记录。如果模板功能是开的，则会显示一个消息模板。如果内存不够，您必须删除或编辑一个存在的短信息。

MENU 1 2 上下键搜索 MENU

- 进入您创建的短信息（或编辑一个存在的短信息），此时可以输入的字符最大数目显示在屏幕的右上角，按 SEND 键存储。
- 存储或放弃短信息。

上下键选择（是/否） MENU

- 如果服务中心的号码没有输入，此时手机会询问该号码，输入并按 YES 键。
- 输入对方的电话号码（可以从电话簿中得到），按 YES 键。
- 选择“否”去存储短信息或选择“是”去发送并存储短信息。

上下键选择（是/否） MENU

创建消息模板

- 如果您经常发送类似的短信息，您可以创建一个消息模板。当选择使用消息模板时，每次创建短信息都会将该模板引入。

- 每次使用消息模板时，都可以留下自己的消息。

MENU 1 5 MENU 模板短信息内容

- 选择是否使用消息模板。

MENU 1 5 上下键选择 MENU

输入业务中心 (S.C.) 号码

如果提供这种业务，SMS 业务中心号码将由您所属的网络运营商提供。

MENU 1 7 SMS 业务中心号码

消息有效周期

在一个消息有效的周期内，业务中心将反复重发一段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。（最大可达 63 个周期）

MENU 1 8 上下键选择 MENU

消息格式

您必须选择文本格式去发送 SMS 文本消息

MENU 1 6 上下键选择 MENU

如果网络支持，并且您选择了正确的消息格式，一条 SMS 消息就能以传真或 E-mail 来转接。请向您的网络运营商了解更多的情况。

消息提示

除了使用指示灯，您可以设置一个提示音在每次一条新的消息收到后来提示您自己。

MENU 1 9 上下键选择 MENU

5.3 小区广播

小区广播开/关切换

在您打开小区广播时，必须至少已经进入了一个信道，并且选择了一种语言。

MENU 2 2 MENU (开)

或：MENU 2 3 MENU

关闭小区广播将节省电池能量。

小区广播信道

■ 查看供选择的信道的列表

MENU 2 4 1 上下键选择

■ 添加一个新的信道

MENU 2 4 2 上下键选择(选择位置) MENU

■ 删除一个信道

MENU 2 4 3 上下键选择 MENU

显示小区广播消息

■ 显示所有的消息列表，选择并读取其中的一条消息

MENU 2 1 上下键选择 MENU

广播提示

■ 电话可以被置成在每次收到一条消息后，用一个信号音来提示您。

MENU 2 6 上下键选择 MENU

小区广播语言

只有当广播使用的语言被事先输入到一个语言列表中，您的电话才能接受此种语言的消息。尤其是当您在国外旅行时，事先将多种语言加入列表中是一个好方法，否则您将不会收到广播消息。在打开小区广播之前，语言列表中至少要有一种语言已选择。

■ 查看列表

MENU 2 5 1 上下键选择

■ 在列表中添加新语种

MENU 2 5 2 上下键选择 (选择位置) MENU

上下键选择 (选择语言) MENU

■ 在列表中删除一种语种

MENU 2 5 3 上下键选择 MENU

5.4 呼叫转接

您可以使用两种呼叫转接方法来保证所有的来电都能被应答。被转接的呼叫的电话号码可以通过按键输入到电话簿或从电话簿中调出。

由于价格方面的限制，并不是所有的网络运营商都支持呼叫转接，在准备选择之前，请先查实。您的网络运营商也许提供以下可选的用法（而不是借助菜单）：

无应答 - - - - 呼叫在以下情况下将被转接：

- a) 在设定的多少秒之后
- b) 您的电话忙
- c) 您的电话出了服务区
- d) 您的电话关闭

MENU 4 1 MENU 转接号码 等待时间（秒）

所有呼叫 - - - - 所有呼叫均被转接，话机不振铃。

MENU 4 2 MENU 转接号码

您可以检查相关状态，单独删除各个选项或者删除“所有呼叫不应答”的选项。

取消 - - - - 当选择或取消呼叫转接后，应等待接受的消息被显示。

MENU 4 3

5.5 呼叫限制

您可以设置下列的任意呼叫禁止组合来帮助管理网络和提高安全性。网络运营商可以提供一个四位的密码以便您能启用呼叫禁止。如果您认为密码很难记或者别人可能知道了，您可以修改密码为任意的您所选择的四位代码。

呼叫禁止由于价格方面的限制，也许有的网络运营商不会提供这种服务。您的网络运营商也许提供以下可选的用法（而不是借助菜单）。

如果您连续三次输入密码有误，业务将被锁住。您必须通过您的网络运营商来解锁。

在菜单中呼叫禁止选择被分为两组：

呼出限制

- 所有呼出 —— 禁止所有打出的呼叫
- 国际呼出 —— 禁止所有打出的国际呼叫
- 取消 —— 取消所有的打出呼叫禁止

MENU 5 1 上下键选择 MENU 上下键选择
MENU 密码

呼入限制

- 所有呼入 —— 禁止所有打入的呼叫
- 漫游 —— 漫游时不允许打入呼叫
- 取消 —— 取消所有的打入呼叫禁止

按键操作如下：

**MENU 5 2 上下键选择 MENU 上下键选择
MENU 密码**

您可以检查相关状态，单独取消每个呼叫禁止选择（使用子菜单）或者一次取消所有的选项。

MENU 5 3 MENU 密码

如果您希望修改密码

MENU 5 4 MENU 旧密码 新密码 新密码

启动后，检查状态位，取消或者改变密码，在按 C 或 END 退出之前，等待接收的信息被显示。

5.6 网络选择

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 网。一般地，您可以选择自动模式（见下面），但是您也可以选择手动或者周期搜索来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”。

操作方式

有三种操作方式可供选择：

自动 ——您的手机将会首先搜索原来的网络，然后从存储于 SIM 卡上的网络的列表中搜索，如果这些都失败了，任何只要与原来的网络有漫游协议，都可以被接入。

手动 ——如果您选择的网络搜索失败，手机将给您显示有效的网络列表。

周期 ——此方式与自动方式类似。但是当您在靠近边界的本国一侧时，有可能有多个网络存在，该方法此时特别有用。当本国网络不在有效时，手机将选择国外网络，同时继续周期搜索本国网。这将确保只要有可能将自动接入本国网络或带有优先级的先接入某个网络。

MENU 7 1 上下键选择 MENU

网络搜索

如果您不想使用已选定的网络，您可以在您所在的区域的有效网络列表中进行快速搜索并选择。

MENU 7 2 (等待) 上下键选择 MENU (选择)

首选网络列表

当以自动或周期方式操作时，您可以编辑首选网络列表。

MENU 7 3 2 上下键选择 (位置) MENU 上下键选择(选择) MENU (输入)

您还可以对首选网络列表进行如下操作：

读首选列表

MENU 7 3 1

删除网络

MENU 7 3 3

重选网络

如果您正在漫游并且不满意所选的网络，激活重选功能。这将保证您与优选列表中的另一网络相连或者与另一个具有更好覆盖区域的网络相连。

MENU 7 4 MENU (等待连接)

新网络

在您的手机使用后，有一个新网络开始投入使用，它的名字不能被识别。您仍然可以选择该网络，但只能识别它所属的国家和网络代码。

输入新网络名称

**MENU 7 5 2 上下键选择 (位置) MENU 网络
代码 网络名称**

您也可以有以下方式去读取新网络列表

读新网络列表

MENU 7 5 1

删除网络

MENU 7 5 3

5.7 呼叫菜单

该呼叫菜单只有在通话过程中才能看到，并且不是所有的网络都支持。

呼叫保持

- 在通话过程中，您也许希望建立另一个呼叫
(第一个呼叫保持) 电话号码
- 当第二个呼叫建立后，您可以使用呼叫菜单来控制这两个呼叫。
MENU “1” 或 “2”，然后选择 获得
挂断
保持
- 如果网络支持电话会议（另两方和您自己），您会有另两项选择
加入
分离
- 呼叫菜单同时提供让您在通话过程中进入主菜单的机制

MENU “3”

呼叫等待

- 如果在通话过程中您听到柔和的振铃音，这时有另外一个呼叫正在试图同您联系。您有机会接受这个呼叫，利用呼叫菜单选项
SEND（保持第一个呼叫，应答新的呼叫）
- 您必须在使用呼叫等待功能前将此功能的设置开关打开。

MENU 6 2 3 上下键选择 MENU

- 菜单同时提供您取消呼叫等待的选项，和检测您当前所连接的网络是否支持呼叫等待功能的选项。

6 常见问题

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。）
- 请按以下步骤对 SIM 卡解锁。（网络提供商可能提供另一种方法。）

“输入 8 位 PUK 码”

- 您可以根据您的需要输入 4 至 8 位的新的 PIN 码
新 PIN1/2 码 重复新 PIN1/2 码

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。

具体情况，请向您的零售商查询。

快速充电器

- 在 4-5 小时内将 700mAh 的锂电池充满。
- 四种不同的插头：适合欧洲、英国、澳大利亚和美国四种标准。

锂电池

- 700mAh 的锂电池，可提供 30-80 小时待机时间或长达 2.5-3.5 通话时间。

*上述待机时间和通话时间是根据理想操作条件下的估计值。在实际使用中电池寿命会因网络，使用条件和具体操作而改变。

耳机

- 可以对手机进行免提操作。
- 提供您在办公室和家中等场所更多的移动性。

注意：仅可使用手机制造商认可的电池、充电器以及其它附件。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。

简 易 操 作 指 南

功 能	操 作
开机 / 关机	按住 POWER 键
拨打电话	输入区号和电话号码, 按 YES 键
接听电话	按 YES 键
挂断 / 拒绝电话	按 NO 键
重拨列表	屏幕清除后, 按 YES 键或按两次 YES 键重拨上次呼叫
调节听筒音量	使用手机侧面按键
键盘加 / 解锁	按 MENU 键后, 按 * 键
清除屏幕	快速按下 POWER 键两下
查找电话号码	按上下键, 输入姓名的第一个字符, 按上下键查找
最近电话重拨	按 YES 键, 用上下键选择号码, 按 YES 键呼叫



简 易 操 作 指 南

功 能	操 作
功能菜单的操作	按 MENU键进入，用上下键选择所需功能，用 NO 键退出，用 YES 键保存设置
改变振铃音量	依次按键：MENU 6 3 1上下键（调节）YES（选择/听）
改变铃音类型	依次按键：MENU 6 3 2 上下键（查找）YES（选择/听）
语言选择	依次按键：MENU 6 1 1上下键选择 YES
修改问候语	依次按键：MENU 6 1 2 修改问候语 YES
震动提示	依次按键：MENU 6 3 3 选择开 YES
显示	依次按键：MENU 6 6 上下键选择 YES

