

SAMSUNG

数字蜂窝移动电话  
SCH-X659

用户手册



\* 本手册中的一些内容可能与手机不同。  
取决于安装的软件或服务提供商。

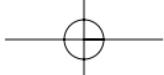


无线电发射设备型号核准证 : 2003CP1208  
(CMII ID)  
入网许可证号 : 00-5431-039344

网址  
<http://www.samsungmobile.com>

中国印刷  
编码号 : GH68-04480A  
中文 12/2003 版本 1.0





# 目录

<b>重要的安全防范措施.....</b>	<b>7</b>
<b>打开包装.....</b>	<b>9</b>
<b>您的手机.....</b>	<b>10</b>
手机部位图.....	10
显示屏.....	11
背景灯.....	15
服务指示灯.....	15
<b>开始使用.....</b>	<b>16</b>
使用UIM卡.....	16
使用电池.....	18
开机和关机.....	24
PIN码.....	25
手机模式.....	25
<b>呼叫功能.....</b>	<b>28</b>
拨打电话.....	28
结束通话.....	29
紧急拨号.....	29
使用近期电话目录.....	30
利用电话簿拨打电话.....	31
预置拨号.....	31
快速拨号.....	32
暂停拨号.....	33
通话中调节音量 .....	35
消除铃声音量 .....	35
呼应回答.....	36
拒绝来电.....	37
查看未接电话 .....	37
通话中功能.....	38
呼叫等待.....	39
呼叫转移.....	40
三方通话.....	40

**目录**

<b>文字输入.....</b>	<b>41</b>
改变文字输入法 .....	42
拼音输入法.....	43
汉字笔画输入法 .....	48
英文词输入法 .....	51
英文字输入法 .....	53
符号1 / 符号2输入法 .....	55
数字输入法.....	55
<b>使用菜单.....</b>	<b>56</b>
使用滚动方式访问菜单功能 .....	56
使用快捷方式访问菜单功能 .....	57
使用菜单.....	58
<b>呼叫.....</b>	<b>62</b>
未接(菜单1-1) .....	62
打入(菜单1-2) .....	63
打出(菜单1-3) .....	63
删除记录(菜单1-4) .....	63
通话时间(菜单1-5).....	64
呼叫转移(菜单1-6).....	65
呼叫等待(菜单1-7).....	66
<b>电话簿.....</b>	<b>67</b>
查找(菜单2-1) .....	67
增加(菜单2-2) .....	70
组群设置(菜单2-3) .....	75
本机号码(菜单2-4).....	75

**目录**

<b>信息</b> .....	<b>76</b>
新信息(菜单3-1).....	77
收件箱(菜单3-2).....	79
发件箱(菜单3-3).....	80
删除信息(菜单3-4).....	82
信息设置(菜单3-5).....	83
网站提示(菜单3-6).....	85
<b>日程表</b> .....	<b>86</b>
月历查看(菜单4-1).....	86
选择日期(菜单4-2).....	88
闹钟设置(菜单4-3).....	89
计算器(菜单4-4).....	90
当天(菜单4-5).....	91
计划清单(菜单4-6).....	91
记事本(菜单4-7).....	93
倒计时(菜单4-8).....	94
世界时间(菜单4-9).....	95
<b>游戏</b> .....	<b>96</b>
保龄球(菜单5-1).....	97
甜蜜气球(菜单5-2).....	98
<b>设置</b> .....	<b>100</b>
声音(菜单6-1).....	100
显示(菜单6-2).....	105
自动按键锁(菜单6-3).....	110
自动重拨(菜单6-4).....	111
自动应答(菜单6-5).....	111
应答模式(菜单6-6).....	112
漫游选项(菜单6-7).....	112
保密(菜单6-8).....	113
输入方式(菜单6-9).....	119
数据选项(菜单6-#).....	119

## 目录

<b>联通无限</b> .....	<b>120</b>
<b>互动视界(菜单7-1)</b> .....	<b>120</b>
<b>联通在信(菜单7-2)</b> .....	<b>121</b>
<b>健康安全信息</b> .....	<b>122</b>
<b>术语表</b> .....	<b>134</b>
<b>快速指南</b> .....	<b>137</b>



## 重要的安全防范措施

请阅读以下指南。错误的使用将造成危险或违法。  
如果需要了解更加详细的信息，请阅读122页“健康  
安全信息”。

### 交通安全第一

开车时请不要使用手机，应停车后使用。

### 加油时请关闭手机。

不要在加油站（服务站）或靠近燃料、化学物质的  
地方使用手机。

### 乘坐飞机时请关闭手机。

移动电话能够引发信号干扰，在飞机中使用手机是  
不合法并且十分危险的。

### 在医院中请关闭手机。

遵从院方的规定或规则，在靠近医疗设备的地方关  
闭手机。

### 干扰

移动通信可能会受到无线电干扰。无线电干扰会影  
响手机的性能。

### 特殊规定

注意各项特别规定，遵从各项特殊规定，无论何时  
何地在禁止使用手机时应关闭手机，否则将会引起  
干扰或危险（例如在医院中）。

## 重要的安全防范措施

### 合理使用

用合理的方式使用手机（靠近耳边）。手机开启后，不要无故触摸天线。

### 配件和电池

请使用三星专用配件和电池。使用其他配件会损坏您的手机，甚至引起危险。

### 专业化服务

必须由专业服务人员安装或修理设备。

## 打开包装

您的包装盒应包含以下物品。



手机



旅行充电器



电池



手机挂绳



用户手册

注意：图片可能与实际有所不同。

## 您的手机

### 手机部位图

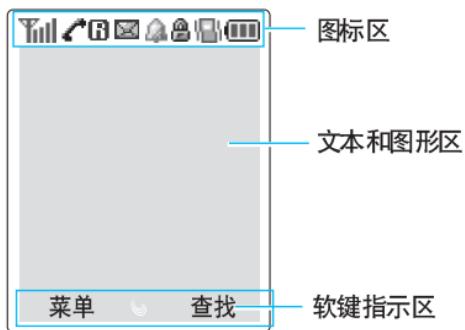
下图列出了您的手机的主要部件



您的手机

## 显示屏

显示屏由3个区域组成：第一行显示各种图标；中间几行显示信息、指令和任何您输入的信息，例如要拨打的号码；最后一行显示当前分配给两个软键的功能。



## 按键

### 按键 功能



执行当前分配给两个软键的功能。



在菜单模式下，滚动显示菜单选项。  
在待机模式下，按下 键即可进入  
联通无限菜单，按下 键可进入月历  
查看菜单，按下 键即可进入游戏  
菜单，按下 键将可进入信息菜单。

## 您的手机

### 按键 (续上页)

#### 按键 功能 (续上页)



拨打或应答电话。

在待机模式下，进入最近呼叫号码清单。



结束通话。按住此键，使手机开机或关机。

在菜单模式下，返回待机模式并取消您的输入。



删除输入的字符。

在菜单模式下，返回上一层菜单。



输入字母、数字或其它特殊符号。



在文字输入法中，可进行英文大小写转换。

在待机模式下，按住此键，可进入键盘锁模式。



在待机模式下，可快速进入 / 退出静音模式。

在文字输入法中，可添加空格。

您的手机

## 图标



**信号强度**：显示接收信号强度。显示条的数量越多，信号越强。



**服务**：正在接通或通话时出现。



**不在服务区**：指示手机已在服务区域外，不能发送或接收呼叫。请等待一段时间，或者进入服务地带。



**漫游**：当您在您的手机归属区域之外（例如，在其它国家旅行）并已在不同的网络上注册后出现。



**新信息**：指示接收到新信息等待查询。



**闹钟开启**：设置闹钟后显示。

## 您的手机

### 图标 (续)



**锁定模式**：锁定模式开启后显示。



**限制**：当您限制呼叫或电话簿时显示。



**震动器开启模式**：当手机处于震动或静音模式时出现本图标。



**响铃静音**：呼叫响铃音量被设置为静音后显示。



**电池状态**：显示电池电量。显示条数越多，电量越足。

您的手机

## 背景灯

背景灯可照亮显示屏和按键。键盘锁状态除外，按下任何键背景灯都会开启。若一段时间内没有按下任何键，背景灯会自动关闭。背景灯开启时间可在显示菜单中进行背景灯设置。

设置背景灯菜单选项（6-2-3），见107页。

## 服务指示灯

服务指示灯位于导航键外边。有来电或接收短信息时，服务指示灯会闪烁。开机时，也会闪烁数秒。

欲开启服务指示灯，设置服务指示灯菜单选项（6-2-7），见109页。

## 开始使用

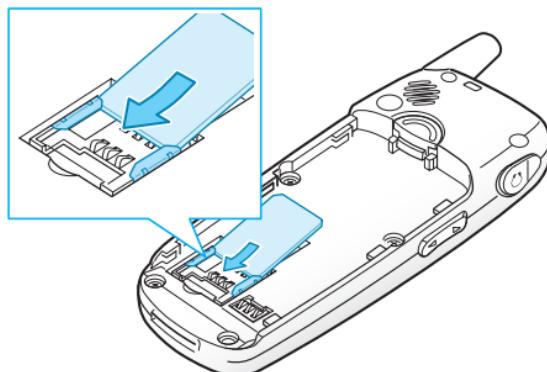
### 使用UIM卡

UIM（用户认证模块）卡是一块储存了所有用户信息的芯片。需要注意：

- 将UIM卡放置在小孩接触不到的地方。
- 插入式UIM卡及其触点很容易因刮擦或弯曲而损坏，因此在触摸、插入或取出时应小心。

### 安装UIM卡

1. 如有必要，请先参考19页取出电池方法。
2. 将UIM卡滑入插槽，要使有切角的一角置于左方，卡的金属触点朝向手机（如图所示）。

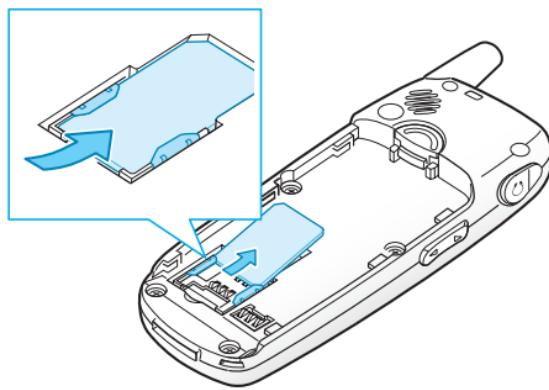


开始使用

## 取出UIM卡

将UIM卡推出插槽。

**注意：**即使手机中没有UIM卡，您也可以拨打应急电话。



## 开始使用

### 使用电池

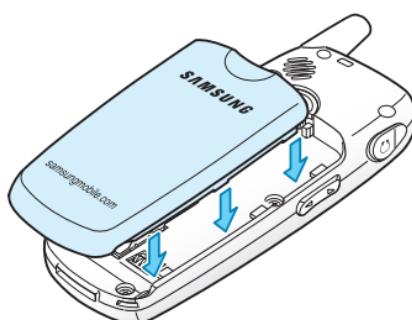
手机由锂离子充电电池供电。

手机配备了旅行充电器。只能使用经三星电子公司认可的电池和充电器。欲了解更多信息，请咨询当地三星电子经销商。

**注意：**首次使用手机前建议将手机充足电。一块标准电池的完全充电的时间大约为180分钟。

### 安装电池

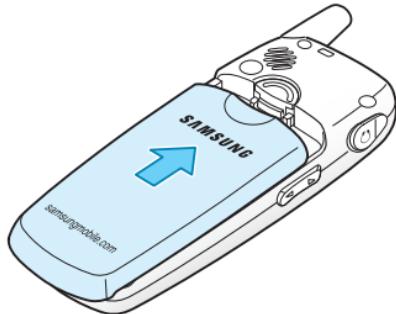
1. 将电池底部的卡齿插入相应的卡槽中。



开始使用

2. 朝着与手机背面相反方向按下电池，直到卡入为止。（如图所示）

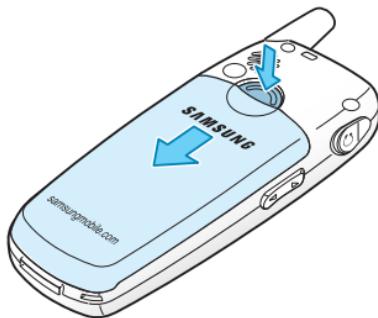
确保在接通电源前电池安装妥当。



## 开始使用

### 取出电池

1. 请先按住  键关机，屏幕出现关机动画。
2. 取下电池时，按住手机背面电池上方的卡锁，抬起并取下电池。



[开始使用](#)

## 电池充电

### 使用旅行充电器

**注意：**当电池充电时手机可以使用，但这样会延长充电时间。

1. 将旅行充电器的插头插入手机底部。充电器插头上的箭头应与手机正面一致。
2. 将充电器与标准交流电源插座连接。

充电时，电池强度图标出现在显示屏的右上角，图标反复填满指示正在充电。



## 开始使用

3. 充电结束后，将充电器和电源断开连接。  
按住插头两侧的突起部分从手机上拔下充电器。



[开始使用](#)

## 电池低电量指示

当电池电量不足并仅能再继续通话数分钟时，电池传感器通过闪烁空电池图标（□）的形式来通知您，同时发出警报音以及有规律地在显示屏上重复显示报警信息。如果电池电量过低，手机将自动关机。

## 开始使用

### 开机和关机

1. 按住  键1秒钟以上开启手机。
2. 如果手机需要PIN码（个人识别码），输入UIM卡所提供的PIN码。欲了解PIN码的详细内容，见117页。

手机的服务指示灯闪烁，同时听到提示音。当系统进入服务状态时，手机主屏幕将显示待机屏幕。

如果手机不在服务区，显示屏上将出现  图标，您无法拨打或接收电话，您可在稍后手机处于服务状态时重新尝试拨打或接收电话。

**注意：**您可以通过语言菜单选项（6-2-4）改变显示的语言。详细内容，见107页。

3. 关机时，按住  键两秒钟以上即可关机。

[开始使用](#)

## PIN码

由UIM卡提供的PIN码可以防止您的手机被盗用。当要求输入代码时，键入相应的代码（以 \* 号显示）。如果您连续三次输入错误的PIN码，UIM卡将被锁住，联系系统服务提供商才能解锁。

您可以使用卡设定菜单选项（6-8-8）启用或关闭代码。有关PIN码的详细内容，见117页。

## 手机模式

### 待机模式

待机模式是手机的基本状态。在手机开启后或随时按下  键，手机即进入待机模式。在待机模式下，可查看当前时间和日期。如果键入一个电话号码，您可以通过按下  键拨打该号码，或按下  键将其存入手机内部电话簿中。

任何时候按下  键即可返回待机模式。在通话过程中按下  键手机仍将返回到待机模式，同时切断通话。

## 开始使用

### 通话模式

只有在手机开启的状态下才能接听电话。在通话过程中手机即处在通话模式中。在通话模式中按下  键将显示与“通话中功能”相关的选项列表。详细内容，见38页。

### 省电模式

当手机在搜索信号15分钟后仍无法发现信号，手机将自动激活省电特性。当手机处于省电特性时，手机的电池负荷将受到保护。手机将自动地阶段性地寻找信号。

按下任意键，手机进行信号搜索。当手机处于省电模式下，显示屏中会出现信息通知用户。

### 锁定模式

使用**锁定模式（6-8-1）**菜单选项锁定手机时，不能正常使用手机。在手机锁定状态下仍可收到信息，但无法打出一般的电话。

按下  键后键入解锁码可为手机解锁。手机返回到待机状态。

关于手机锁定和解锁的详细内容，见114页。

[开始使用](#)

## 键盘锁模式

在待机模式下，您可以锁定键盘。在键盘锁模式下，您可以防止意外的按键。

欲解开键盘锁，按下  键，然后按住  键。

在键盘锁模式下，当您有来电，键盘锁将自动解开，然后到待机模式。自动按键锁启动后，键盘锁模式在预定时间后将自动激活。

## 静音模式

静音模式可以使手机不发出任何声音。本功能在手机可能打扰其他人的环境中使用最佳，如会议室，图书馆，剧院等等。

手机在待机模式中，按一个键就可使手机进入静音模式。

欲进入静音模式，按住  键。

再次按住  键可以退出静音模式。

## 呼叫功能

### 拨打电话

按照下列操作，打出电话：

1. 在待机状态下，输入区号和电话号码。

输入电话号码时，按  键可插入暂停符。欲了解更多暂停拨号的信息，见33页。

2. 按  键，手机按照输入的电话号码打出。

**注意：**如果您已经在自动重拨菜单选项（6-4）中设置了自动重拨的方式，在呼叫未接通系统时，手机将自动重拨该号码。详细内容。见111页。

### 更正输入数字

要清除	则
显示屏上最后一位数	按  键。
显示屏上所有内容	按住  键1秒以上。

**呼叫功能**

## 结束通话

当完成通话时，按一下  键结束。

显示屏会短暂显示刚结束的通话时间（通话长度），如果该通话的号码为手机中存储的号码，显示屏会显示出姓名。如果在手机的电话簿中没有匹配的号码，您可以通过按下  键将号码储存到手机中。欲了解更多的相关信息，见70页。

## 紧急拨号

您可以将手机中内置的紧急号码（119,110和120）或三个特别的号码存储在紧急呼叫号码的清单中，即使您的手机处于锁定状态或拨出限制的情况下仍可以拨出该号码。有关紧急号码的详细内容，见114页。

## 呼叫功能

### 使用近期电话目录

本机可以顺序保存最后60个号码，包括已拨电话、已接电话和未接电话。最后一个的电话被保存在第一位。

为了重拨其中的一个号码，可按以下步骤进行：

1. 如果显示屏上显示字符，按  键返回到待机模式。
2. 按  键，显示拨出号码清单。
  -  : 已拨电话
  -  : 已接电话
  -  : 未接电话
3. 按上或下导航键（或手机左侧的音量键）滚动查看号码清单，直到屏幕上显示所需的号码。
4. 按  键拨打所显示的号码。

**呼叫功能**

## 利用电话簿拨打电话

您可以将经常拨打的电话号码存在UIM卡或手机的存储器中，它们被称为电话簿。您可以利用电话簿方便地拨打电话。有关电话簿的详细内容，见67页。

### 预置拨号

预置选项可以使您在拨号之前将例如区域号码和网络功能激活代码等数字加入到您呼叫目录的电话号码中。

为了预置呼叫目录中存储的电话号码：

1. 在呼叫菜单中找到需要的呼叫目录。
2. 当显示需要的电话号码时，按下 键进入到选项菜单。
3. 按下 键选择预置选项。
4. 输入区域号码或功能代码。
5. 按下 键拨出该电话号码。

## 呼叫功能

### 快速拨号

一旦您在电话簿存储器中存储了电话号码，便可随时快速拨打这些号码。见以下说明。

#### 根据UIM卡存储

您可以通过UIM卡存储的号码进行快速拨号。UIM的存储能力根据各种UIM卡的不同而不同。

输入您需要电话号码的存储位置，并按住最后一位数字拨出该电话号码。

#### 根据话机存储

按下存储电话号码的话机存储位置数字，按住  键。

**呼叫功能**

## 暂停拨号

当向诸如银行服务等自动系统拨号时，这些系统经常会要求您输入代码或帐号。代替每次人工输入这些号码，您可以将这些号码存储在电话簿中，并利用专门暂停符分隔。

本机具有两种暂停拨号方法：使用电话簿进行暂停拨号和手动暂停拨号。

### 在电话簿条目中存储暂停符

为了在电话簿中存储包含暂停符的号码：

1. 输入要存储的电话号码（如银行远程服务电话号码）。
2. 按下  键插入暂停符。号码中显示的暂停字符“P”，表示在该拨号顺序位置将出现暂停。  
“P”字母前的数字拨叫远程服务系统，“P”停止拨号并等待远程服务系统提示您输入号码。  
“P”之后的号码是您的帐号、PIN码（个人识别码）等。
3. 输入暂停后所需数字（如帐号）。

## 呼叫功能

- 按  键并遵照屏幕提示操作，将号码存储在电话簿中。

## 使用存储电话簿条目进行暂停拨号

- 使用电话簿拨号。
- 等待拨打的号码（信用卡号，帐号等）的相应提示。一旦得到提示，按  键，发送紧随暂停之后的 DTMF（双音多频）号码。
- 在显示屏上闪烁“发送 DTMF”，同时手机发出已经发送的号码音调。

## 人工暂停拨号

在拨号过程中您可以用拨号选项人工输入暂停符：

- 输入您要连接服务的电话号码（如银行远程服务电话号码）。
- 按下  键，插入暂停符。  
手机显示的“P”字母表示暂停。在暂停之后输入号码，然后按  键。
- 在接通后，等待远程提示。提示后，重按  键，发送远程服务系统提示要求的其它号码。

**呼叫功能**

## 通话中调节音量

在通话过程中，如果您需要调节音量，可使用手机左侧的音量调节按键。

按下 键增加音量，按下 键调低音量。显示屏中显示所有的5个级别（显示条数越多，音量越高）。

## 消除铃声音量

您可以使用手机左侧的音量键消除来电时的铃声。

## 呼叫功能

### 呼叫应答

当有人给您打电话时，手机会发出振铃声，并且显示屏中有图标显示。

如果手机可识别主叫方，显示屏将显示主叫方电话号码（或主叫方姓名，如果它们已存储在电话簿中）。

您可以按照下列方法在**应答模式**菜单中（6-6）进行设置以支持应答来电。

详细内容，见112页。

设置选项	来电应答
通过发送键	按  键
通过任意键	按任意键（除了  键，  键或音量键）

要结束通话按  键。

**注意：**您可以在使用电话簿或菜单功能的同时接听来电。当前的操作将被中断。

### 振铃转静音

您可以通过按手机左侧的音量键将来电振铃转为静音。

**呼叫功能**

## 拒绝来电

要拒绝一个来电可按  键,  键或可按住手机左侧的音量键。

欲使铃声进入静音, 按  键或短按手机左侧的音量键。

## 查看未接电话

如果您因某些原因未接电话, 本手机将在显示屏上显示未接电话的提示文字。另外, 如果用户信息是有效的, 手机将建立一个未接的电话条目, 并且在手机屏幕上显示最近未接的电话号码。

当显示通知您未接电话信息时, 按  键拨打显示的号码, 或  键清除此信息并返回到待机模式。

欲查看未接电话列表, 参考62页的**未接菜单 (1-1)**选项。

## 呼叫功能

### 通话中功能

本机提供了数种通话中使用的功能。这些功能并非任何时候都可使用。大多数通话中功能属于网络服务。

在通话过程中按  键可以使用以下通话中功能：

**闭音 / 撤销**：您可暂时关闭本机麦克风，这样，通话对方就听不到您的声音了。

例如：您需要与同一房间内的另一人说几句话，但不想让通话对方听到。

**呼叫**：使用呼叫菜单，详细内容，见62页。

**电话簿**：使用电话簿菜单，详细内容，见67页。

**静音键 / 撤销**：禁止发出按键音。使您在呼叫过程中按键时听不到干扰按键音。

**发送本机号码**：发送您的手机号码的DTMF（双音多频）音。

**DTMF长度**：您可以在**正常**和**长**之间选择DTMF长度。

**呼叫功能**

## 呼叫等待

网络支持此项服务的情况下，将**呼叫等待**菜单选项（1-7）后，在应答电话的同时可以应答另一个来电，请与网络运营商联系开启**呼叫等待**服务。

当手机检测到有另一来电等候时，手机发出来电提示音（依据网络情况）并显示文字提示。为了应答等待中的呼叫：

1. 按下  键应答来电。手机连接主叫方，并自动保持现有通话。
2. 再次按下  键在两个通话方之间切换。

## 呼叫功能

### 呼叫转移

本功能可将来电转移到另一个电话号码上，即使您关闭了您的手机。启用呼叫转移的功能并不会影响该手机的来电。联系您的服务提供商启用该项功能。详细内容，见65页。

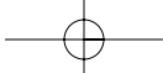
### 三方通话

此项功能可以使您能够与另外两个不同地方的人同时进行电话会议。手机将把第一方记录加入打出电话目录中，但是您将分别为每一个打出的电话时间付费。联系您的服务提供商开启三方通话功能。

三方通话中，如果电话方之一（非您本人）挂断电话。您与余下的电话方仍然保持通信连接状态。如果您启动这次通话并首先挂断电话，所有三方均断开。

1. 在通话过程中输入第三方的电话号码，按下  键。
2. 当第三方应答，再次按下  键即可开始三方通话。

\* 此功能的操作方法，有可能因网络而不同。



## 文字输入

使用手机时，很多时候需要输入文字。例如，在手机电话簿中存储一个名字，写一条信息或在日历中安排一个时间表。您可以使用手机键盘输入字符。

您有以下几种文字输入法可以选择：

- **拼音**：使用拼音，语音拼写系统输入中文字符。
- **笔画**：使用在键盘上标识的单独笔画输入中文字符。
- **英文词**：只按一次标有所需字母的键输入英文单词。

**注意**：拼音，笔画和英文词模式使用T9输入法。

T9输入法自动把您键入的内容与手机内部基本词库相对照，并决定正确的单词。

- **英文字**：重复按下标有所需字母的键直到出现所需字符。
- **符号1 / 符号2**：输入各种符号和特殊字符。
- **数字**：输入数字。

## 文字输入

### 改变文字输入法

1. 在文字输入的屏幕下，按下  键。
2. 通过导航键滚动选择所需输入法。
3. 选择带有加亮的输入法，按下  键。

您可以使用**英文词**和**英文字**两种输入法输入英文单词，选择**拼音**或**笔画输入法**输入中文字符。要在字符中包含符号和数字，就用**符号1 / 符号2和数字模式**。

**注意：**如果您想退出选项屏幕而不转换新模式，按  键。

4. 当选定输入法后，显示屏底部会有输入法的指示。



## 文字输入

## 拼音输入法

拼音是一种用拉丁字母来表示汉语发音的系统。

在拼音输入法下，您可以通过在手机键盘上输入相应汉语的拼音字母串来输入汉字，手机将自动显示对应汉字。

这种输入法使您输入一个拼音时，仅需依次按键。

### 在拼音输入法下输入汉字

- 根据印在键上的拉丁字母，键入与拼音相对应的键。

例如：在拼音输入法下输入“你”字。



## 文字输入

2. 如果您在显示的字符中未找到所需字符，按上或下导航键滚动汉字选择表。

当您要键入的字出现在汉字选择表中时，您就可以选择它，而不必输入完整的拼音。

3. 选择汉字时，按  键激活汉字选择表。

在相应的汉字前面添加了数字（1至6）。汉字选择表被激活后，按下  至  键，可选择相对应的汉字。



请按  键选择“你”，激活汉字选择表。

### 注意：

- 若要在文字输入时插入空格，当文本区的光标闪烁时按  键。
- 若要删除汉字选择表中激活的汉字，按  键。

## 文字输入

**在拼音输入法下使用声调键**

输入您正在键入汉字的发音声调，可以减少对汉字选择表的选择次数。输入字的发音声调是选项，但当一些字的拼音相似时它相当有用。

输入汉字发音声调的方法如下：

- 根据需要按相应的字母键 按  键可显示拼音的声调菜单。

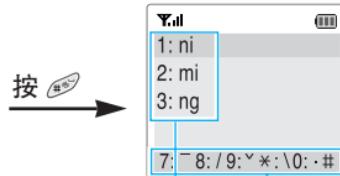
如果您需要调整声调，可按第三步步骤进行。

例如，要输入“mi”，按  和  键。但通过按  键和  键屏幕会显示其它的拼音“ni”。

记住按同一个按键会有不同拼音出现。要区分不同的拼音，按  键。



按  和  键



音调菜单  
通过按  和  键出现的所有的拼音

## 文字输入

2. 按相关键选择所需要的相应的拼音。

例如，按 键选择“mi”。

3. 按一个键使汉字和声调联系起来。

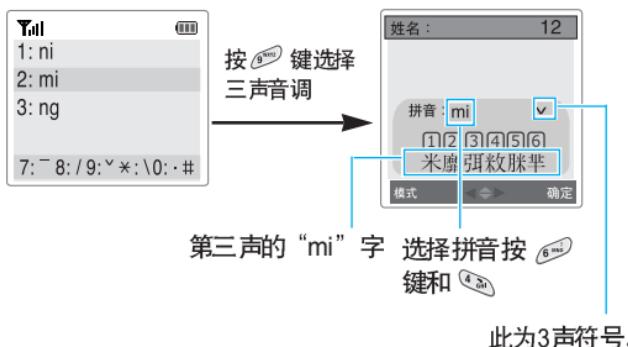
，，，键选择4个声调，

键选择清音。

没有对应的音调要退出，按 键。

例如，要输入“mi”的第三声（上声），

按 键。您可以获得三声的“mi”。



文字输入

4. 如果您在显示中未发现需要的汉字，按下导航键在汉字选择区中滚动进行选择。
5. 如果您发现您需要的汉字，按相关键（ 键到 键）选择相应的汉字。  
例如，按 键键入“米”。

#### 注意：

- 您可以按 键删除前面输入的发音声调。
- 如需在未选择声调时退出发音声调菜单，按 键。

#### 滚动方式

如需将光标在文本信息中左右移动，按左或右导航键。

#### 插入空格

若要插入空格，在文本区相应位置按 键。

#### 清除拼音和汉字

按 键一次或多次，从右向左清除拼音。一旦拼音区清空，按 键可以从文本区域删除汉字。

## 文字输入

### 汉字笔画输入法

本输入法可以让您按照从上到下、从左到右的书写顺序，输入各汉字笔画。

构成汉字的笔画种类虽然很多，但可以按横、竖、撇、点、折分为五种基本类型。这些基本笔画印在从 1 到 5 键盘上。

为了输入笔画，按印有最接近所需笔画的键。下表显示了笔画与键的关系。

笔画种类	键	代表的笔画
一	1	— ✓
	2	↴
ノ	3	↙ ↗
丶	4	。。＼＼
一	5	乙 𠂇 𠂉 𠂊 𠂋 𠂌 𠂎 𠂏 𠂑 𠂒 𠂔 𠂕 𠂖 𠂔 𠂔 𠂔 𠂔 𠂔

文字输入

## 在笔画输入法下键入笔画和汉字

1. 若要键入一个汉字，按下与组成该字的笔画相对应的键。按照您写字的笔画顺序按手机上的键，每一个笔画仅按一次键。

注意：用笔画输入法键入“力”字。



汉字选择表。  
按 选择“力”字

笔画区域  
按 键输入“一”  
然后按 键输入“ノ”

2. 手机在键的笔画区显示您所键入的笔画，同时在汉字选择表上提供汉字选项。输入笔画时，应注意汉字选择表上各选项的变化。

按导航键可滚动汉字选择表上的选项。

注意：如果您不能肯定一个或多个笔画相对应的按键，在每一有问题的笔画处按 键，继续输入笔画直到所需汉字出现在汉字选择表或直到您输入完汉字为止。

## 文字输入

3. 当您要键入的字出现在汉字选择表中时，您不必输入该字的所有笔画，就可选择它。显示在汉字选择表中的字对应于键盘上的“7”到“#”键。按 到 键中相应的键，从汉字选择表中选择一个字，将它添加到信息中。

## 滚动方式

如需将光标在文本信息中左右移动，按左或右导航键。

## 清除笔画和汉字

按 键一次或多次，从右向左删除笔画。一旦笔画区清空，按 键可以从文本区域删除汉字。

文字输入

## 英文词输入法

要输入英文词，按相关字母。当您输入时记住下列要求。

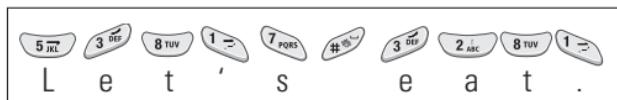
1. 仅按一次所需字母。例如：按    
   键输入“Hello”。
2. 您要键入的单词出现在显示屏上。您每按一次键，单词可能跟着变化。
3. 在编辑或删除之前，先完成单词的输入。  
 当显示的单词并非所需单词时，一次或多次按  键改变可供选择的单词。（例如，“of”和“me”的顺序都是  51

## 文字输入

### 标点符号

按 键可输入点，连字符，省略号，并且按照正确输入标点符号的语法规则自动生成。

注意下述句子中使用了两次 键。



### 字母大小写

如需改变下一个字母的形式，按 键。共有3种选择状态：小写(T9word)，首字母大写(T9Word)和大写(T9WORD)。

### 插入数字序号

您无需退出英文词输入法，可在单词前插入数字序号，请按住所需数字键。

### 滚动方式

按左或右导航键可在文本信息中左 / 右移动光标。

### 清除字母和单词

按 键一次或多次，从右向左清除全部字母。

按住 键可以清除全部单词。

文字输入

## 英文字输入法

当在英文字输入法下键入时，您应该按标有所需字母的键：

- 按一次是第一个字母
- 按两次是第二个字母
- 依此类推。

例如，您按三次 键会迅速显示字母“C”，按 两次，会显示字母“K”。因此，这种方法称为多次击键输入法。

分布在每个键上的字符参照下表。

### 字符表

键	依次显示的字符				
	.	@	,	:	? - ; ' / ( ) ! # % & * <
	>	_	+	=	" \ { } \$ [ ] 1
	A	B	C	2	
	D	E	F	3	
	G	H	I	4	
	J	K	L	5	
	M	N	O	6	
	P	Q	R	S	7
	T	U	V	8	
	W	X	Y	Z	9
	0				

(大写模式)

## 文字输入

当您按另一个键时，光标向右移。当连续输入同一字母两次（或连续输入同一键上的不同字母），只需等待几秒钟，光标即可自动向右移，然后选择输入下一个字母。

## 字母大小写

如需改变下一个字母的形式，按  键。共有3种选择状态：小写(abc)，首字母大写(Abc)和大写(ABC)。

## 加入数字

您不用退出英文字模式就可在文字间加入数字。  
按住相应的数字键。

## 加空格

按  键，单词间插入空格。

## 滚动方式

按左或右导航键可在文本信息中左右移动光标。

## 清除字母和单词

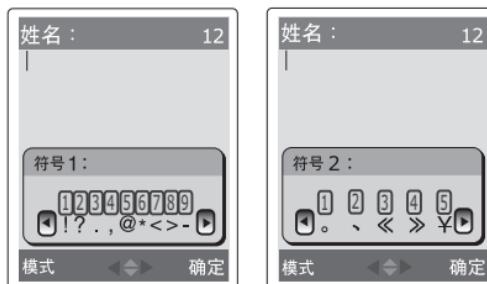
按  键一次或多次，从右向左删除字母。

按住  键可删除单词。

文字输入

## 符号1 / 符号2输入法

**符号1 / 符号2输入法**方便您将符号输入到文本信息中。



按左或右导航键可显示多组符号。

按下与所需符号上面标记对应的键，手机将自动切换到选择符号输入法之前使用的文本输入法。

## 数字输入法

**数字输入法**方便您将数字输入到文本信息中。按所需数字的对应键，然后人工切换回选择的文本输入法。

## 使用菜单

本手机提供了一系列功能，使该手机能最适合您的需要。这些功能按照菜单和子菜单的方式安排。

您可以通过滚动方式或利用快捷号码访问菜单和子菜单。

### 使用滚动方式访问菜单功能

1. 在待机模式下，按  (菜单) 键即可访问主菜单功能。
2. 使用导航键滚动到所需的主菜单，例如设置，按  键进入菜单。
3. 使用上下导航键，找到所需菜单选项，例如声音，按  键进入菜单选项。
4. 使用上或下导航键滚动菜单，找到您选择的设置。
5. 按  键确认所选设置。

#### 注意：

- 通过按  键，您可以返回上一级菜单。
- 按  键，您可退出菜单，同时不改变菜单设置。

  
使用菜单

## 使用快捷方式访问菜单功能

菜单项（菜单、子菜单和设置选项）均按号码编排，您可以使用快捷号码快速访问它们。

注意：指示菜单功能分配的编码参见58页。

1. 在待机模式下，按  键访问主菜单。
2. 输入快捷号码的首数字。以同样的方式键入快捷号码的每一位数字。  
**例如：设置语音音量**  
按 ，  和  键。  
“6”为设置，“1”为声音，“5”为语音音量
3. 按上或下导航键找到您选择的设置，然后按  键。

## 使用菜单

# 使用菜单

下列清单显示菜单构成并指定每一菜单选项的号码。

## 1. 呼叫

- 1-1 未接
- 1-2 打入
- 1-3 打出
- 1-4 删除记录
  - 1-4-1 未接
  - 1-4-2 打入
  - 1-4-3 打出
  - 1-4-4 所有
- 1-5 通话时间
  - 1-5-1 最后一个电话
  - 1-5-2 全部
  - 1-5-3 使用时间
  - 1-5-4 全部删除
- 1-6 呼叫转移
  - 1-6-1 占线
  - 1-6-2 无应答
  - 1-6-3 无条件
  - 1-6-4 占线 / 无应答
- 1-7 呼叫等待

## 2. 电话簿

- 2-1 查找
- 2-2 增加
- 2-3 组群设置
- 2-4 本机号码

使用菜单

### 3. 信息

- 3-1 新信息
- 3-2 收件箱
- 3-3 发件箱
- 3-4 删除信息
  - 3-4-1 语音信息
  - 3-4-2 收件箱卡
  - 3-4-3 收件箱电话
  - 3-4-4 发件箱卡
  - 3-4-5 发件箱电话
  - 3-4-6 所有信息
- 3-5 信息设置
  - 3-5-1 滚动时间
  - 3-5-2 信息提醒
  - 3-5-3 新信息
  - 3-5-4 现成信息
- 3-6 网站提示

### 4. 日程表

- 4-1 月历查看
- 4-2 选择日期
- 4-3 闹钟设置
- 4-4 计算器
- 4-5 当天
- 4-6 计划清单
- 4-7 记事本
- 4-8 倒计时
- 4-9 世界时间

**使用菜单****5. 游戏**

- 5-1 保龄球
- 5-2 甜蜜气球

**6. 设置**

- 6-1 声音
  - 6-1-1 振铃音量
    - 6-1-1-1 呼叫
    - 6-1-1-2 信息
    - 6-1-1-3 闹钟 / 日程表
  - 6-1-2 振铃类型
    - 6-1-2-1 语音呼叫
    - 6-1-2-2 信息
    - 6-1-2-3 闹钟 / 日程表
  - 6-1-3 按键音
    - 6-1-3-1 按键音量
    - 6-1-3-2 按键音类型
  - 6-1-4 提示音
    - 6-1-4-1 分钟提示音
    - 6-1-4-2 服务
    - 6-1-4-3 连接
    - 6-1-4-4 断开
    - 6-1-4-5 消失
    - 6-1-4-6 漫游
  - 6-1-5 语音音量
  - 6-1-6 电源开 / 关
- 6-2 显示
  - 6-2-1 动画
  - 6-2-2 标文
  - 6-2-3 背景灯
  - 6-2-4 语言
  - 6-2-5 设置时间
    - 6-2-5-1 主时钟
    - 6-2-5-2 双时钟
  - 6-2-6 显示屏对比度
  - 6-2-7 服务指示灯

**使用菜单**

- 6-3 自动按键锁
- 6-4 自动重拨
- 6-5 自动应答
- 6-6 应答模式
- 6-7 漫游选项
- 6-8 保密
  - 6-8-1 锁定模式
  - 6-8-2 锁定代码
  - 6-8-3 紧急号码
  - 6-8-4 话音保密
  - 6-8-5 限制
  - 6-8-6 清除内存
  - 6-8-7 话机复位
  - 6-8-8 卡设定
- 6-9 输入方式
- 6# 数据选项

**7. 联通无限**

- 7-1 互动视界
- 7-2 联通在信

**使用中**

- 1 闭音 / 撤销
- 2 呼叫
  - 2-1 未接
  - 2-2 打入
  - 2-3 打出
  - 2-4 删除记录
  - 2-5 通话时间
- 3 电话簿
  - 3-1 查找
  - 3-2 增加
  - 3-3 组群设置
  - 3-4 本机号码
- 4 静音键 / 撤销
- 5 发送本机号码
- 6 DTMF 长度

## 呼叫

借助呼叫菜单,您可以

- 查看和拨打最近的未接, 打出或打入号码。
- 删除通话记录中的号码。
- 查看通话时间。

### 未接

菜单 1-1

如果可以辨认出呼叫者(请与您的服务供应商联系),您的手机可以保留20个未接电话的清单,以方便您查询。欲使用本功能请与您的服务供应商联系。

1. 按上或下导航键查看所需号码(或姓名,如果电话簿中已存姓名)。
2. 按  键选择加亮的电话号码。打出的电话号码(和电话簿存储的姓名)即可显示。
3. 查看所选号码,按  键,进入如下选项。
  - **通话**: 拨打选择的电话。
  - **存储**: 将电话号码储存在电话簿中。
  - **预置**: 可以将地,区代码或功能代码添加到拨打号码前。
  - **删除**: 删除所选择的号码。

若想拨打已显示的电话,按  键。若想退出呼叫目录按  键。

  
呼叫

## 打入

菜单 1-2

本功能方便您查看最近接收的20个来电（如果您已经申请了来电显示服务的话）。当您访问这个菜单时，显示打入电话目录。

若想了解滚动目录和进入呼叫记录的详细内容，见62页的“未接”。

## 打出

菜单 1-3

本功能方便您查看最近20个打出的电话。

若想了解滚动目录和进入呼叫记录的详细内容，见62页的“未接”。

## 删除记录

菜单 1-4

您可以删除储存在电话记录存储器的各项目录或全部目录。

手机提供下列选项：

**未接**：删除您未接的电话号码。

**打入**：删除您接收的电话号码。

**打出**：删除您拨打的电话号码。

**所有**：删除所有拨打，接收和未接听的电话号码。

当确认信息显示出来时，按是删除目录。若想取消操作按否。

呼叫

## 通话时间

菜单 1-5

使用本功能，您可以查看打出和打入电话的时间。

**注意：**此功能不是为了精确计费。

手机提供下列选项：

**最后一个电话**：最后一次通话的时间。

**全部**：通话总数目和总通话时间。您可以利用**全部删除**功能重置总通话时间为零。

**使用时间**：显示手机出厂以来的所有通话时间。

**全部删除**：重置通话计时器。

呼叫

## 呼叫转移

菜单 1-6

该网络服务允许您将来电转移到您指定的另一部话机上。

**注意：**仅在您的网络提供支持的时候，本选项才可以使用。请与您的网络供应商联系。

下列选项为可选：

**占线：**如果您的手机正在通话，来电被转移。

**无应答：**如果您没有应答电话，来电被转移。

**无条件：**所有的来电被转移。

**占线 / 无应答：**如果您占线或没有应答电话，来电被转移。

为了激活呼叫转移：

1. 选择呼叫转移类型。
2. 选择**有效**并按  键。
3. 输入您要转移的目的电话号码。
4. 按  键或  键。手机将您的设置发送到您的网络。

为了关闭呼叫转移设置：

1. 选择呼叫转移选项。
2. 选择**无效**并按  键。

呼叫

## 呼叫等待

菜单 1-7

呼叫等待功能可以在您正接听来电时提示您有另一来电。

为了启用此功能，用导航键选择**有效**并按  键。  
关闭此功能，选择**无效**并按  键。

随着启用本功能，您在通话中可以按  键来接听另一来电，此时，将第一个电话置于保持，接听第二个电话；再次按  键则切换回第一个电话，

**注意：**如果按了  键，所有通话会被切断。



# 电话簿

电话簿方便您在UIM卡和手机存储器中存放电话号码及相应的姓名。您可以在手机的存储器中储存多达500个电话。UIM卡存储量取决于UIM卡的制造者。UIM卡和手机存储器虽然是分开的，但它们作为一个单独的整体，被称为电话簿。

## 查找

菜单 2-1

在本功能中您可以按名字，条目，组群或存储器进行查找。

**注意：**在待机模式下，按 键可快速进入此菜单。

为改变查找选项，用上导航键移动光标到文本区顶行，然后按左或右导航键，选择“按名字”、“按条目”、“按组群”和“按存储器”其中一项。

### 通过名字查找

1. 按上或下导航键移动到文本输入区。
2. 按 键。您可以输入姓名开头的几个字母。  
关于如何输入字符的详细内容，见41页。

## 电话簿

3. 按  键。

您的手机显示最相近的名字。

4. 按上或下导航键滚动光标到选定的条目。

- 按  键来拨打电话

- 按  键您可以访问下列选项：

**编辑**：编辑电话号码，名字，位置号码等等。

**删除**：删除被选择的条目。

**添加新的**：在电话簿中添加一个号码。关于如何添加号码，请参见70页。

- 按  键选择条目。显示条目信息。按上或下导航键移动到每一个条目。按  键您可以进入到下列选项中：

**通话**：拨号。

**编辑**：编辑电话号码，名字，位置号码等等。

**复制**：仅可以使用从手机或UIM卡存储器中被选择的条目。

- **从UIM卡到手机**：选择电话号码的类型图标，然后按  键。

- **从手机到UIM卡**：按  键。

**删除**：删除被选中号码。

**电话簿**

- 按 键返回到上一级屏幕。
- 按 键退出菜单。

### 通过条目查找

1. 输入您要查找的位置号码，显示相关条目。
2. 按照第68页的**通过名字查找**中的第4步进行。

### 通过组群查找

1. 通过按上或下导航键移动到群组选择区。
2. 通过按左或右导航键滚动查找选项。任何时候当您滚动光标进行选择，都会显示相关条目。
3. 按照68页的**通过名字查找**中的第4步进行操作。

## 电话簿

### 通过存储器查找

1. 按上或下导航键移动到卡或电话选项选择区。
2. 按左或右导航键滚动查找选项。任何时候您滚动到那里，都会显示相关条目。
3. 按照68页的**通过名字查找**中的第4步进行操作。

### 增加

菜单 2-2

本菜单将方便您在电话簿内添加信息。

当您选择了本菜单后，屏幕提示您选择**号码**或**电子邮件或其他**。使用导航键滚动并按  键。

### 号码

您可以存储500个条目。每一条目中可存32位数字号码和相应的14个英文字母或6个汉字的姓名。

**注意：**UIM卡的存储量取决于使用的UIM卡。

## 电话簿

## 创建新条目

1. 输入电话号码，并按  键。
2. 通过按上或下导航键将光标选择新的条目。  
按  键确认。
3. 输入需要的姓名，您最多可以输入14个英文字母或6个中文汉字。如何输入文本的详细内容，见41页。在输入后，按  键确认。
4. 此时手机显示详细信息，您可以按上或下导航键将光标指定到您想定制的项目上。
  - **姓名**：输入姓名，最多输入14个英文字母或6个中文字。要了解更多关于文字输入的详细内容，见41页。
  - **按存储器**：选择条目存储的位置，按  键可以选择在卡或电话中存储号码。

如果您选择在卡中存储号码，您将直接看到您已经在第1步中输入的电话号码，并对该电话号码进行编辑。

如果您选择在电话中存储，您可以选择您在第1步中已经输入的电话号码的任一存储类型。
  - **位置**：显示第一个可用的位置。如果您需要输入位置号码，使用数字键或按动导航键，直到显示您需要的位置号码。

## 电话簿

以下选项只适用于保存在电话中的情况。

- **类型**：使用左或右导航键为号码选择一个存储类型。可选的类型有：家，办公室，移动电话，寻呼机和传真机。
- **电子邮件1 / 电子邮件2**：输入需要的电子邮件的地址。关于如何输入文本的相关信息参见41页。
- **其他**：按**编辑**软键添加一条记录。有关如何输入文本的详细内容，见41页。
- **速拨**：选择您需要使用的类型作为一个速拨号条目。
- **关系**：在手机预置的关系目录中选择一项。在目录中的该类分组可以使您能够在想要的组中查到存储的电话号码。详细内容，见75页。
- **铃声类型**：为目录选择独特的铃声类型。通过选择不同的铃声可以使您区分不同的来电号码。

5. 重复步骤4直到您完成条目的关联信息。

6. 按  键，保存条目。

存储完成后，话机显示电话簿的存储器状态。

## 电话簿

## 添加号码到已存在条目

在每条电话存储器中存储的条目内可以保存5个电话号码，它们被存储在不同的类型里。

1. 进入增加菜单选项（菜单 2-2），选择号码，按  键。
2. 输入一个号码，并按  键。
3. 按上或下导航键将光标选中查找并按  键。
4. 按导航键找到需要的条目并按  键。
5. 按左或右导航键选择一种类型，按  键。
6. 然后按照第71页创建新条目中的第4步进行操作。

**注意：**如果您已经在此标签上选择了号码，信息将提示您是否覆盖此号码。  
按  键然后选择一条新的条目。

## 电话簿

### 电子邮件

使用本选项您可以将电子邮件地址存储为手机条目。

1. 进入增加菜单选项（菜单 2-2），选择电子邮件，按  键。
2. 电子邮件地址最多可以输入48个英文字符并按  键。  
输入文本的详细内容，见41页。
3. 然后按照第71页创建新条目中的第2步进行操作。

### 其他

使用本选项您可以将一个人的信息存储为手机条目。

1. 进入增加菜单选项（菜单 2-2），选择其他，按  键。
2. 输入有关记录，按  键。  
输入文本的详细内容，见41页。
3. 按  键，确认新的条目。

**注意：**如欲增加已存记录，选择查找。从电话簿目录中查找姓名，按  键。

4. 输入姓名，按  键。
5. 然后按照第71页创建新条目中的第4步进行操作。

**电话簿****在待机模式下创建新条目**

您可以在待机模式下保存显示的号码

1. 输入电话号码。
2. 按  键，然后按照第71页创建新条目中的第3步进行操作。

**组群设置**

菜单 2-3

本选项可以使您在电话簿中改变一个群组。

1. 按上或下导航键到您需要重新命名的组。
2. 按  键。
3. 按  键删除旧的组名。
4. 输入一个名字。如何输入文本的详细信息，参见 41页。
5. 按  保存新的名称。

**本机号码**

菜单 2-4

本选项可以使您改变您的电话号码。

在通话中当您选择发送本机号码后，本机号码将被发送。

1. 按  键改变它。
2. 输入一个新的电话号码，并按  键。

## 信息

您的手机可以接收到语音邮件、文本信息和寻呼。同样，在系统提供商的支持下您的手机也能够发送文本信息和寻呼。

要快速进入信息菜单，在待机模式下按左导航键。

当您接收信息时会显示  图标并且在您设置了信息提示音后您会听到警报音。

注意：您甚至可以在手机的锁定状态下接收信息。

要阅读文本信息，按  键。

要听语音信息，按  键。

收件箱和发件箱会共享您的手机或UIM卡中的存储器。您可以在手机的存储器中存储多达30条信息。UIM卡的容量取决于您的UIM卡。

当您的信息内存满了，手机会显示一个提示信息，而且您将不能再接收新的信息。为了能够接收新的信息，您应该将旧的信息删除。

  
信息

## 新信息

菜单 3-1

您可以创建短文本信息发送到其它的手机中。

1. 输入需要的信息内容，按下  键。

您可以输入多达70个中文汉字或160个英文字符。  
关于如何输入文本的详细内容，见41页。

2. 按照下列选项进行选择，并按  键。

- **发送及保存**：可以保存信息副本，然后把信息发送给要求的目的地。您可以在发件箱中读取信息。
- **仅发送**：可以立即发送信息。发送后的文件将被删除。
- **仅保存**：可以保存信息以便以后发送。您可以在发件箱中读取信息。

## 信息

3. 输入电话号码并按下 。

可以从电话簿中调用电话号码。按下  并选择“电话簿”，可以从电话簿调用号码；或者按下“电话#”改变号码。

**注意：**您在输入了一条电话号码后可使用下导航键输入其它的号码。您可以同时向10个目标发送。

  
信息

## 收件箱

菜单 3-2

收件箱存储您收到的信息。

### 语音

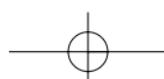
要收听选中的语音邮件，按  键并按照提示进行操作。

### 文本卡 / 文本电话

信息列表中显示的图标表示下列状态。

-  : 当阅读了该信息时显示本图标。
-  : 本图标表示重复信息。
-  : 如果信息紧急显示该图标。

在信息列表中按上下导航键滚动选择想要的信息并按  键。如果必要，按上下导航键查看内容。



## 信息

按下  键可出现如下选项：

**回复**：回复发信人。

**转发**：将信息转发给另一个号码。

**呼叫 / 存储**：按下  键呼出此号码或按下  键存储此号码。欲使用预置功能，请按下您要预置号码前的数字键。

**删除**：删除收件箱里的信息。

**注意**：关于如何编写及发送短信的详细内容 见77页“新信息”。

## 发件箱

菜单 3-3

发件箱可以保存您已经发送或已保存而未发送的文件。

## 卡 / 电话

信息列表中显示的图标表示下列状态。

- ：发送信息成功时显示本图标。
- ：发送信息失败或仅保存时显示本图标。

在信息列表中按上下导航键滚动选择想要的信息并按  键。如有必要，按上下导航键搜索内容。

## 信息

按下  键可出现如下选项：

**重新发送**：重新发送信息。

**呼叫 / 存储**：按下  键呼出此号码或按下  键存储此号码。欲使用预置功能，请按下您要预置号码前的数字键。

**删除**：删除发件箱里的信息。

**注意**：关于如何编写及发送短信的详细内容，  
见77页“新信息”。

## 信息

### 删除信息

菜单 3-4

使用此菜单可分别删除以下信息：

**语音信息**：删除所有语音信息。

**收件箱 卡**：删除所有存储在卡里的已接收信息。

**收件箱 电话**：删除所有存储在电话里的已接收信息。

**发件箱 卡**：删除所有存储在卡里的已发送信息。

**发件箱 电话**：删除所有存储在电话里的已发送信息。

**所有信息**：删除所有信息。

信息

## 信息设置

菜单 3-5

使用此菜单，您可以为信息设置各种选项。

### 滚动时间

菜单 3-5-1

您可以设置是否进行自动屏幕滚动。

**关闭**：不自动滚动。您可以按上下导航键手动滚动信息屏幕。

**1~5秒**：如果接收的信息在显示时过长，手机将通过在屏幕上自动滚动信息显示内容。您可以设置手机屏幕滚动的时间间隔。

### 信息提醒

菜单 3-5-2

此选项可以提醒您是否有未查看的信息。

**关闭**：当您接收到信息后不再提示。

**一次**：只在收到信息后再提示一次。

**每2分钟**：接收到信息后，每隔两分钟提示您。

## 信息

### 新信息

菜单3-5-3

当您建立一个新信息的时候您可以把下列有关新信息的选项设为默认设置。

**优先权**：可以设置信息的优先级。可以按下向上或向下导航键在“**正常、互动、紧急或应急**”之间切换。

**发送回应**：允许您激活或关闭发送确认功能。当激活该项功能时，网络将通知您信息是否已传送到接收者。选择**打开**为开启此项功能，**关闭**为关闭此项功能。

### 现成信息

菜单3-5-4

您的手机中有11条预置信息以方便您写新信息。  
您可以改变他们。如有必要，您可以再添加9条信息。

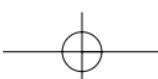
1. 按上或下导航键将光标指示到您要编辑的信息。  
按 。  
选择一个空的位置以添加一条新信息。
2. 按  键删除现存的信息，如有必要，再输入一条新信息。  
若要获得更多输入文本的相关信息，见41页。
3. 按  键保存信息。

  
信息

## 网站提示

菜单 3-6

您的手机提示您有网络信息到达。当您的手机接收  
到一个新信息时，它将显示图标及发出提示音提  
示您。



## 日程表

日程表功能方便您：

- 浏览日历。
- 保留重要日期和事件的记录。
- 将手机用作计算器。
- 创建计划清单。
- 设置特定时间响铃。
- 设置倒计时。
- 查看世界其它地区的时间。

### 月历查看

菜单 4-1

本功能方便您采用日历格式查看当前月份，或浏览过去或将来的月份。

指示器的风格代表不同的状态：

- 红色：当天有事。
- 蓝色：当天无事。
- 粉红色：某天有事。
- 蓝色斑纹：指针。

### 在日历上选择一天

- 您可以通过右或左导航键移动到下一天或前一天。
- 您可以按上或下导航键一周一周地移上或移下日历。
- 使用手机左侧音量键显示下一个或上一个月。

## 日程表

当您按下  键可使用以下选项：

**查看**：允许您查看所选日期的事件安排。

**添加新的**：允许您在选中的日期增加新记事。

### 安排一个事件

1. 从日历上选择一天并按  。
2. 输入事件信息并按  确认您的输入。  
您最多可以输入32个英文字符或16个中文字。  
如何输入文本的详细内容，见41页。
3. 使用数字键输入开始时间和日期，并按下导航键。
4. 使用数字键输入结束时间和日期，并按下导航键。
5. 使用左或右导航键选择响铃以提示您。如果您选择**无闹钟**，手机将不会响铃。
6. 按  来保存事件。

## 日程表

### 浏览您的日程表

当您进入月历查看菜单选项（菜单4-1）后，光标指示日历上被预定了事件的日期上。从它们中选择一项并按 。显示第一条事件。

按左或右导航键将光标移动到您想要浏览的事件上。如有必要，按下导航键以显示事件的更多内容。

在浏览一条事件时，按  键以使用下列选项：

**添加新的**：添加新的事件。

**编辑**：编辑所选事件。

**删除**：删除所选事件。

**全部删除**：删除所有事件。

### 选择日期

菜单 4-2

此功能可以使您直接进入您所指定的日期，而不必在日历中滚动查找。当日期被选定，您可以在日历中建立、编辑或删除事件。

使用数字键输入所希望日期，按  键。当光标选中所选日期后，按  键进入此日期。

## 日程表

## 闹钟设置

菜单 4-3

通过本功能能够设置手机闹钟，在特定时间提醒

设定闹钟的步骤如下：

1. 按上或下导航键选择需设置的闹钟频次，并按  键。

- 一次：闹钟响一次后关闭。
- 每天：每天同一时间响铃。
- 关闭：不使用闹钟。

欲设置关闭手机电源后闹钟响闹，按  键。然后使用导航键激活是，并按  键。

**注意：**如果设定闹钟后取出电池或没有电池电量，闹钟将不会响铃。同样，电池电量过低，闹钟也不会响。

2. 使用数字键输入想要的闹钟时间。

3. 按  键保存设置内容。

要在闹钟响铃时关闭闹钟，按下任意键。

要关闭闹钟功能，在闹钟频次选项中选择关闭并按下  键。

## 日程表

# 计算器

菜单 4-4

使用本功能，您可将手机用作计算器。计算器提供了基本的算术功能：加法、减法、乘法和除法。

### 使用计算器

1. 用数字键输入第一个数字。
2. 按导航键设定算术符号直到出现所需的算术符号： $+$ （加）、 $-$ （减）、 $\times$ （乘）、 $/$ （除）。
3. 输入第二个数字。
4. 按  键得出计算结果。

**注意：**按  键输入小数点，按  键改变正 (+) 负 (-) 号。

## 日程表

**当天**

菜单 4-5

您可以安排当天的事件日程（多达 9 个事件），并指明每一事件的开始和结束时间。您最多可以存储 20 个事件。您还可以通过手机的日历功能在每一事件开始前提醒您。所安排的未来日期的事件自动出现在该未来日期的当天事件日程目录上。

有关日程安排及浏览事件的详细内容，见第 86 页的“月历查看”。

**计划清单**

菜单 4-6

本功能方便您编制需完成的计划清单和规定每项计划的优先等级与最后期限。最多存储 20 个计划。

**创建计划清单**

1. 输入任务内容并按  键。  
最多可输入 32 个英文字母或 16 个中文字。  
欲了解如何输入字符的详细内容，见 41 页。
2. 使用左或右导航键选择 High 或 Low 优先权。
3. 使用数字键输入计划的最后期限。
4. 按  键保存您的计划。

## 日程表

### 添加、编辑和删除计划清单

当您选择计划清单菜单选项（4-6）时，如果计划清单中已经定义计划，所显示的当前内容将包含最后期限和相关的优先等级（“★1”表示高优先等级；“★2”表示低优先等级）。

在浏览一个任务时，当您按  键，可选用以下选项：

**添加新的**：添加新计划。

**编辑**：编辑被选计划。

**删除**：删除所选计划。

**全部删除**：删除所有计划。

在您选择了选项之后，按  键。然后按照屏幕提示操作。

**日程表****记事本**

菜单 4-7

此功能可帮助您记录下您所要记住的事情。使用本功能您最多可以创建10条记事。

**书写记事内容**

1. 输入所要记录内容。

每条记事您可输入60个英文字符或30个中文字。  
有关如何输入文本的，详细内容，见41页。

2. 按下  键存储记事内容。

**浏览记事内容**

进入此菜单会显示出记事本的目录，使用上下导航键在目录中滚动选择所需记事内容，按  键。

浏览记事内容时，按下  键，可选用以下选项：

**添加新的**：添加新记事内容。

**编辑**：编辑选定的记事内容。

**删除**：删除所选记事内容。

**全部删除**：删除所有记事内容。

## 日程表

### 倒计时

菜单 4-8

本菜单帮助您了解完成计划所需时间或截止到具体日期还有多少天、小时和分钟。您可以使用本菜单创建20个倒计时定时器。

#### 创建倒计时定时器

- 输入新倒计时项目的名称，按  键。

您可以输入24个英文字符或12个中文字。

更多有关文本输入的详细内容，见41页。

- 输入倒计时日期和时间。

**注意：**您可以输入 1981年至 2099年之间的年份。

- 按  键保存输入项目。

#### 添加、编辑和删除倒计时定时器

当您选择倒计时菜单选项（菜单 4-8）时，如果已经定义倒计时定时器，屏幕将显示所定义的倒计时定时器。

如果倒计时菜单中包含一个以上的被定义的项目，按右或左导航键滚动到想要的项目。

**日程表**

当您按  键时，可利用以下选项：

**添加新的**：创建新项目。

**编辑**：编辑项目。

**删除**：删除所选项目。

**全部删除**：删除所有项目。

## 世界时间

菜单 4-9

您可以使用本选项查找世界上其它地方的时间。

按左、右导航键滚动选择到想要的时区。

## 游戏

此功能为您提供了两个有趣的游戏：**保龄球**和**甜蜜气球**。

按上下键滚动选择所需游戏然后按  软键。

按相应的数字键选择功能。所列功能如下：

**开始游戏**：开始新游戏。

**最高分数**：显示几个最高纪录。

**按键信息**：显示此游戏中各按键的功能。

**继续**：您可以继续先前暂停的游戏，本功能只在已经开始玩的游戏中使用。

当您玩游戏时：

要	则按
暂停 / 继续游戏	 键
退出游戏	 键

游戏结束后，如果您的得分在前五名，您可以记下一个10个字符以内的名字。

游戏

## 保龄球

菜单 5-1

游戏目标是用滚动的球击倒三角形摆放的10个瓶子。

当您开始新游戏时，您可以按  键，选择所需的模式，人物和球。

当开始游戏，屏幕显示人物和球。先移动人物，然后选择旋转方向和速度，最后设定投球的力量。

### 键盘命令

要	则按
左移	 或 
右移	 或 
设置投球的速度和旋转投球	 或 
打开或关闭声音	

## 游戏

### 甜蜜气球

菜单 5-2

本游戏目标是使用拍子击球并使球击打蜜块。

游戏开始时，屏幕中央显示一个球放在拍子上。一旦开始，您必须控制拍子的位置，不要让不断跳跃的球掉下去。每次球会击到一个蜜块，有时被击中的蜜块会出现有特殊作用的字母，它可以提高球和拍子的效率。

**B**：拍子和球恢复成标准状态。

**C**：每次球落下来时会粘在拍子上，您可以有时间调整您的位置。

**H**：增加拍子长度。

**P**：改变球的力量，使它可以穿透蜜块，从而消灭任何与它接触的蜜块。

如果您玩到了最后一关，难度是非常大的，蜜块非常坚固，您需要多次击打才能消灭它。

同时拍子变小了，球跳跃的时间也非常短，您要在全部的机会用光前完成任务。

游戏

**键盘命令**

要	则按
向上斜	 键。
向下斜	 键。
左移	 或  键。
右移	 或  键。
击球	 ,  或  键。

# 设置

## 声音

菜单 6-1

您可以使用声音菜单自定义各种声音设置，例如：

- 响铃音量，类型。
- 按键音和语音音量。
- 提示音。
- 手机电源开或关闭时的振铃声音。

### 振铃音量

菜单6-1-1

本功能可方便您调整振铃音量。

**呼叫**：调整来电的振铃音量。

**信息**：调整接收信息的振铃音量。

**闹钟 / 日程表**：调整闹钟振铃的音量。

按上或下导航键（或手机左侧的音量键）调整音量。  
显示条越多，音量越大。

[设置](#)

选择震动可将手机切换至震动模式。当有来电时，  
手机震动。

选择1—音：响一声

选择静：振铃为无声。

## 振铃类型

菜单6-1-2

通过本功能使用下列选项您可以设置独特的和弦  
铃声。

语音呼叫：为来电设置一个单独的振铃。

信息：为语音邮件、寻呼，文本和浏览器信息设置  
振铃。

闹钟 / 日程表：为闹钟/日程表设置铃声。

## 设置

### 按键音

菜单6-1-3

本选项方便您调节每次按键盘时产生的声音的音量。

可选用下列选项：

**按键音量**：按导航键（或手机左侧的音量键）可调节音量。图标显示音量的大小（显示条越多，音量越大。）选择静：关闭按键音。

**按键音类型**：选择按键声音类型。有雨滴声、鼓、钢琴、女声、女孩和蜂鸣音可选择。

  
设置

## 提示音

菜单6-1-4

您的手机可以在特定的时间以声音（单音）提示您某项事情已经发生。提示只是在您的听筒中，因此其他人不会听到。

可以使用的提示音如下：

**分钟提示音**：当本菜单选项设置为**打开**时，手机在每1分钟之前10秒钟发出提示音，提醒您当前通话时间。

**服务**：当本菜单选项设置为**打开**时，您不在服务区域或返回服务区域，手机会发出连接提示音。

**连接**：当本菜单选项设置为**打开**时，本机与系统连接，手机会发出提示音。

**断开**：当本菜单选项设置为**打开**时，本机与系统断开连接，手机会发出断开提示音。

**消失**：当本菜单选项设置为**打开**时，信号消失，手机会发出提示音。

**漫游**：当本菜单选项设置为**打开**时，本机开始漫游，手机会发出提示音。

## 设置

### 语音音量

菜单6-1-5

本功能方便您调整听筒中的音量。

按导航键调整音量。手机会显示音量大小。显示条越多，音量越大。

**注意：**在通话中您也可以通过手机左侧的音量键调整音量。

### 电源开 / 关

菜单6-1-6

本功能将激活或关闭手机电源打开或关闭时的声音。

按导航键选择明亮铃 1，明亮铃 2或明亮铃 3以打开声音或选择关闭以关闭声音。

[设置](#)

## 显示

菜单 6-2

显示功能方便您：

- 设置背景灯时间长度。
- 创建问候语和选择待机模式时或电源开／关时显示的动画。
- 设置时间和选择语言。
- 调整显示屏屏幕的对比度。
- 打开或关闭服务指示灯。

## 动画

菜单 6-2-1

当手机处于待机模式或开机和关机时，手机显示动画画面。

可使用以下选项：

**开机**：您可以选择一幅图片作为手机接通电源时的画面。

**关机**：您可以选择一幅图片作为手机关闭电源时的画面。

**墙纸**：您可以选择一幅图片作为手机待机模式的画面。

## 设置

### 标文

菜单6-2-2

本选项方便您编辑待机模式下显示的标文。

要改变标文：

1. 如果需要，重复按  键逐字删除旧标文。  
按住  键删除旧的标文。
2. 按字母键输入您的标文内容，总共可以输入14个  
英文字符或7个中文字。  
关于输入字符的详细内容，见41页。
3. 输入完毕后，按  键保存新标文。

  
设置

## 背景灯

菜单6-2-3

显示屏背景灯运行方式具有多种设置。

切记使用背景灯时，电池消耗较快。

可选择以下选项：

**7 / 15 / 30 / 40秒**：当按键或接收来电时背景灯亮，在最后一次按键后7 / 15 / 30 / 40秒时熄灭。

**注意**：当按键锁打开时,除了按  键和按住左侧音量键之外,按其它的按键背景灯都无法点亮。

## 语言

菜单6-2-4

您可以改变菜单显示的语言。

按上或下导航键选择所要语言。可选语言为**中文**和**English**。

## 设置

### 设置时间

菜单6-2-5

您可以使用本菜单选项设置当前日期及时间。

#### **主时钟：**

如设置当前时间则自动显示。使用数字键可以输入当前时间和日期。

**注意：**当您在服务区域内，本手机不允许您更改本时钟。

月、日、小时和分钟都需要输入两位数字，年为四位数字，您必须按照24小时制设置时间。

输入完毕后，按  键保存时间和日期。

如果您输入错误时间，手机将显示“**无效时间**”并返回设置时间菜单。

#### **双时钟：**

可将您的墙纸设置为双时钟显示。（**菜单 6-2-1-3**）

如更换选项，先利用上下导航键使光标位于第一行，再使用左或右导航键滚动选择所选位置及夏时制时间的开关设置。

  
设置

**位置**：利用上或下导航键左右移动位置，使用左或右导航键选择位置。

**夏时制**：利用上或下导航键左右移动位置，按左或右导航键选择开或关。

## 显示屏对比度

菜单6-2-6

本选项方便您调整**显示屏**的亮度。

1. 按下或左导航键使屏幕更暗，按上或右导航键使屏幕更亮。  
您也可以按音量键调整显示屏的亮度。  
每次按键，显示屏都有显示。
2. 按  键保存设置。

## 服务指示灯

菜单6-2-7

您可以打开或关闭服务指示灯。

[设置](#)

## 自动按键锁

菜单 6-3

此功能是为了防止用户无意识的按键。

您可选择如下选项：

当闹钟响闹或来电时，键盘锁模式将无效。

**15 / 30 / 60秒后**：当话机处于待机模式时，键盘锁模式在按下最后一个键15 / 30 / 60秒后启动。

当话机处于菜单模式、闹钟响闹或有来电时，自动按键锁将无效。

[设置](#)

## 自动重拨

菜单 6-4

如果本选项设置为打开，当您建立呼叫而未连接成功时，手机将自动重拨。

根据您的位置不同，自动重拨的次数会有所不同。

## 自动应答

菜单 6-5

本功能仅能在耳机与手机连接后才能使用。

如果本选项设置为开启，手机将在预定的震铃后自动应答来电。本功能相当有用，例如当您开车时可有效利用本功能。

激活该项功能，可分别选择**1秒后、3秒后和5秒后**作为自动接听来电前的震铃时间。

**关闭**该项功能，手机不能自动应答来电，如果您未接听该电话，将保存在未接听电话的记录中。详细内容，见62页。

**注意：**如果振铃类型被设置为震动，1—音或静，本菜单选项不能被使用。

**设置****应答模式**

菜单 6-6

该选项允许您设置来电应答模式。其出厂设置为按发送键应答。

以下选项均为可选：

**发送键**：您仅能通过按手机上的  键应答。

**任意键**：您可以按任意键应答，除 ，， 或音量键。

**漫游选项**

菜单 6-7

您可以使用本选项选择漫游。

您可选择下列选项：

**无漫游**：使用此设置，您将无法漫游。如果您处在需要漫游支持的地区，您的电话将无法打通并且手机将显示无网络  图标。

**自动**：您的手机按照服务供应商提供的漫游列表上的首选，自动搜索首先可用的服务。

设置

## 保密

菜单 6-8

本机提供了众多安全选项，包括用户可设定手机锁定代码和特殊号码功能。

为访问**保密**菜单，您必须输入四位数字的手机锁定代码。手机出厂时，锁定代码预设为0000。

### 锁定模式

菜单 6-8-1

在锁定模式中，除了紧急电话外您不能拨号。  
手机处于锁定状态下仍可接收来电和信息。

您可利用以下选项：

**从未**：手机保持未锁定状态。

**开机时**：在下次手机开机时自动锁定。

**现在**：手机立即锁定。

为了在手机锁定模式时建立紧急呼叫，输入号码，  
然后按  键。手机识别紧急号码例如119或3个被  
编成的紧急号码（菜单 6-8-3）。

若要解锁，按  键，输入 4位锁定代码。手机立  
即返回至待机模式。

**设置****锁定代码**

菜单6-8-2

您可以通过本选项将当前手机锁定代码更改成新的代码。手机出厂时，锁定代码预设为0000。

输入新的4位代码，然后在提示下再次输入相同代码确认。

**注意：**出于安全原因，手机不允许您查看手机锁定码。如果您需要更改代码，请确定写下或记住它。

**紧急号码**

菜单6-8-3

本手机提供了存储3个紧急电话的功能。即便您的手机已经锁定或所有所有的打出电话已被限制，您也可以随时手动拨打所有的紧急电话。

**重要通知！**

由于传送方法的不同，网络参数和用户设置会根据您的无线手机完成拨叫。因此紧急呼叫并不能保证在所有时间内对所有无线网络均有效。

**不要依赖于使用该手机拨打119或其它紧急号码作为首要的方法。**

**记住：要一直开启手机并在拨打电话前检查手机接收的信号强度。**

[设置](#)

为了存储紧急号码：

1. 按上或下导航键以选择需要的位置并按  键
2. 按  键删除已存在的号码。
3. 输入想要的号码，按  键存储该号码。

**注意：**119、110和120将作为固定的紧急电话。

在锁定模式下建立紧急呼叫时，只需输入紧急号码，然后按  键。

## 话音保密

菜单6-8-4

只可在数字网络中使用，话音保密对语音信道加密，使他人无法窃听通话。

可以选用下列选项。

**标准**：关闭本功能。手机使用标准话路接收和拨打电

**增强**：打开本功能。手机将在安全性极高的加密线路上拨打和接听电话。

**注意**：在许多区域没有提供本功能。详细情况及提

供情况，请与服务提供商联系。

**设置****限制**

菜单6-8-5

本功能可限制您的手机使用。

可选用下列选项：

**打出**：本功能可限制您的手机拨打除固定紧急电话（119，110和120）或3个紧急号码（菜单 6-8-3）以外的电话。一旦限制手机，存储号码也将无效。

**打入**：限制来电。

**电话簿**：限制访问电话簿。

选择是开启此功能，否关闭此功能。

**清除内存**

菜单6-8-6

本菜单可删除存储在卡上或手机内存中条目。您也可以同时删除所有的条目。

您可以利用以下功能：

**卡**：清除所有卡存储器的内容。

**电话**：清除所有手机存储器中内容。

**全部**：可以同时清除所有电话簿内容。

当确认信息显示时，选择是清除内存，或选择否则取消。

  
设置

## 话机复位

菜单6-8-7

话机复位将把手机各项设置直接恢复到产品出厂时默认的设置。

当手机显示出需要您确认是否全部复位时将光标移到是的位置上按下  键确认。手机重新启动（关机，然后重新开机），恢复默认设置，然后回到待机模式。

**注意：**UIM卡和电话内存不可以复位。

或，选择否或按下  键取消您的选择并退出该菜单。

## 卡设定

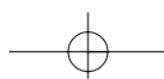
菜单6-8-8

### 检查PIN

菜单6-8-8-1

当开启PIN码检查功能，每次您开启手机时都需要输入PIN码。因此，任何没有您PIN 码的人都无法使用您的手机。但紧急号码在无PIN码的状态下仍可使用。

**注意：**在设置PIN码检查功能无效前，您必须先输入PIN码。



## 设置

### 更改PIN

菜单6-8-8-2

该项功能允许您在**检查PIN功能（菜单6-8-8-1）**开启状态下更改现有的PIN码。在您更改新PIN码前必须先输入现有的PIN码。

### 卡锁

菜单6-8-8-3

当您应用了UIM卡锁功能后，您的手机仅能使用现有的UIM卡。

一旦您进入了锁定模式，您会被要求再次输入锁定码以确认。

要解UIM卡锁，您必须输入UIM卡的锁定码。

  
设置

## 输入方式

菜单 6-9

本选项可以选择默认文本输入方式。

使用上下导航键选择四种输入方式之一：**英文词、英文字、拼音和笔画**，然后按下  键。

## 数据选项

菜单 6-#

在此功能，您可以选择您所需数据服务的网络类型。

如果在当前设定下，无法使用网络，请在更改选项后重新试一下。

如欲设定自动选择网络，**选定自动选择**。

## 联通无限

此功能视网络提供商情况而定。以下介绍的功能由于网络提供商的不同而不同。欲了解详细情况，请与网络提供商联系。

待机模式下，按 键可快速进入此功能。

使用此功能时，屏幕最底部会出现命令指示条。命令会依据您的使用状态而不同。

或 键分别执行显示在其上面与之相对应的文本命令。

### 互动视界

菜单 7-1

此手机配备了Web浏览器，所以您可以访问无线Web。

通过Web浏览器可以使用手机访问最新信息。通过手机浏览无线Web与使用计算机不同，在该网站，提供商只选择网站最重要的方面提供给无线手机用户并删除了大多数图片。

每次启动Web浏览器，手机将连接到无线Web上并且在显示屏上显示服务指示图标 ( )。显示屏上显示服务指示图标时，手机连到了无线Web上并且相应进行记帐。费率随服务选项而异。

联通无限

## 启动Web浏览器

**注意：**首次使用Web浏览器，需经过安全设置过程，该过程持续3至5分钟。请遵循屏幕上的提示完成安全设置过程。只有首次使用服务时才出现初始设置过程。

1. 连接后，显示主页（或最后访问的一页）。

访问web浏览器时打开的页面取决于无线Web服务提供商的内容。

2. 按 或 键滚动阅读内容。

## 退出Web浏览器

如欲退出Web浏览器，只需随时按下 键。

## 联通在信

菜单 7-2

当您使用提供附加服务的UIM UTK卡时，可使用此菜单。详细内容，见UIM UTK卡的使用说明。

## 健康安全信息

### 电池安全

类型	标准电池 (900 mAh)
时间	
通话时间	最长 160分钟
待机时间	最长 65 - 200小时

(以充满的电池为例)

\* 测定时间的标准：

通话时间在+10 dBm，声音半速率的情况下测量。

在下列情况下待机时间减少：

- 使用手机上的附加功能时，如编写和存储信息、玩游戏、上网等等。
- 频繁进入非服务区。
- 长期不在服务区内。
- 在网络本地服务区以外使用手机。
- 重复使用通话模式。

**健康安全信息****电池使用注意事项：**

- 不要使用任何已毁坏的充电器及电池。
- 不要将电池移作它用。
- 在基站附近使用手机，会消耗较少电量；通话及待机时间受到基站信号强弱及网络操作人员设定的参数的影响很大。
- 电池充电时间要根据电池剩余电量及所使用充电器、电池类型而定。电池可反复充放电几百次，但最终会用坏。当使用时间（通话时间和待机时间）降到约一半时，应购买新电池。
- 电池长时间不使用会自行放电。

## 健康安全信息

- 只可使用三星认可的电池及充电器。当充电器不使用时要与电源断开。不要使电池充电超过一个星期，过分充电会缩短电池寿命。
- 极端的温度会影响电池的充电量：应在干爽温暖的环境下充电。
- 不可把电池置于炎热或寒冷之处，如夏季或冬季的汽车中，否则会降低电池的容量和使用寿命。始终应设法在室温下保存电池。装有发热或冰冷的电池的手机可能暂时不能工作，即使电池充足电时也是如此。锂电池在0°C以下会受到显著影响。
- 不可使电池短路。当金属物（如，硬币、曲别针或钢笔）直接连接电池的+极和-极（背面的金属带）时，会发生意外短路。在口袋或提包中携带备用电池时应特别小心。两极短路会损坏电池或引起短路的物体。
- 处理废旧电池应根据当地法规。通常回收处理。不要将电池丢入火中。

**健康安全信息****交通安全**

无线手机使您能够几乎在任何时候、任何地点进行语音通话。但带来便利的同时每个使用者也应当注意相应的安全。

开车的时候，切记：交通安全第一！在行驶中使用电话时，请记住以下事项：

1. 熟悉了解您手机的各项功能，如快速拨号和重拨，如果可用，这些功能可帮助您拨打手机时不需要花太多精力。
2. 在有效情况下，请使用免提功能。如果可能，为您的手机配置更加安全和便利的可选免提配件。
3. 将手机放在伸手可及的地方。当您不方便接听电话时有来电，让您的语音留言应答来电。
4. 告诉来电对方您正在驾驶 在雨、冰雹、雪、冰和严重交通阻塞的环境下，要考虑不接来电。

## 健康安全信息

5. 在驾车时不要查找手机电话簿，匆忙查找计划清单或翻盖查询电话簿会使您分心驾驶。
6. 如果可能，当您停车后再拨打电话。如果您需要在移动中拨打电话，尽量简化拨号并注意行车安全。
7. 不要在打电话过程中情绪激动，否则会使您驾驶分心，应让对方知道您在开车并结束谈话以免影响驾驶。
8. 使用您的无线电话在紧急情况下求助。火灾、交通事故或需要医疗救治的情况，拨打119或当地紧急电话，该电话为免费电话。
9. 使用您的无线电话在紧急情况下帮助他人。如果您看到交通事故、或其它严重情况时，拨打当地紧急电话。
10. 当需要时呼叫道路服务或特定的非紧急协助号码。如果您看到无危险的故障车辆，交通故障信号，未出现伤者的小事故等，呼叫道路服务或其它非紧急无线号码。

## 健康安全信息

### 工作环境

切记遵守各地现行的具体规章，在禁止使用手机的场合或当手机开机会导致干扰或危险时（例如在医院内），务必将手机关闭。

当把您的手机或配件与其它设备相连时，请阅读详细用户安全指南，避免连接不当。

当与其它无线传输设备一起时，为满意地使用设备和个人安全，建议使用者在一般环境下进行操作。  
(手机靠近耳边，天线应指向肩膀外)

### 电子器件

大多数新式电子设备可以屏蔽射频信号。但是，一些电子设备可能不能屏蔽无线手机产生的射频信号。

#### 起搏器

起搏器制造商建议在无线手机和起搏器之间必须至少保持15cm (6英寸) 的距离，以避免可能对起搏器造成的干扰。这些建议与无线技术研究部门的研究和建议相符。

## 健康安全信息

**戴有起搏器的人员：**

- 手机开机时，必须保持距起搏器15cm（6英寸）以上的距离；
- 不要把手机装在胸袋中；
- 应使用与起搏器相反的一侧接听电话，以把可能造成的干扰减小到最低限度。

如果您有理由怀疑产生了干扰，应立即关闭手机。

## 助听器

一些数字无线手机可能会干扰一些助听器。如果产生了干扰，可以与助听器制造商联系，协商更换替代品

## 其它医疗设置

如果您使用其它个人医疗设备，请咨询设备生产商确定是否需要屏蔽外部射频。您的医生会帮助您获得信息。在任何规定告知您有医疗设备的地方关闭手机。无线电发射设备的运行会干扰未得到足够保护的医疗设备。

## 交通工具

射频会无意中影响汽车中的装置或未屏蔽的电子系统。与生产商或其代表一起查看车辆。您也应当就车辆的附加设备向车辆生产厂商咨询。

如同使用其它移动无线电发射设备一样，为了得到满意的使用性能和保证人身安全，只能在正常使用地点使用手机。

**健康安全信息****通知**

在任何有通知要求关机的地方请关闭您的手机。

**在可能引起爆炸的环境**

在任何可能引起爆炸的环境下关闭手机并遵从所有规定和指示。火星在此类环境下会引起爆炸或起火，甚至造成人员伤亡。

在加油站（维修站）务必关机。在燃油仓库（燃油储存和销售区域）、化工厂或正在进行爆破作业的场合，务必遵守无线电设备管制规定。

有些可能引起爆炸的环境并没有明显标志，包括码头、化学物质传输或存储场所；使用液化气的汽车（丙烷或丁烷），空气中含有化学物质或颗粒的地方，如谷物、灰尘或金属粉末，及其它需要您关闭汽车发动机的地方。

## 健康安全信息

### 紧急呼叫

与任何蜂窝电话一样，本手机使用无线电信号、无线网络和陆上网络，以及用户设置功能，不能保证所有条件下均能连接成功。因此，您不应单靠手机来进行重要的通信（例如，急救）。

切记若要拨打或接收电话，手机必须处于开机状态，并处于具有足够信号强度的区域范围之内。并非所有网络均能实现紧急呼叫，或者当某些网络服务和手机功能正在使用时，也可能无法实现紧急呼叫。请咨询本地手机服务供应商。

若要拨打紧急号码，如下操作：

1. 开启手机。
2. 输入当地的紧急号码（例如，120或其它官方紧急号码）。各地的紧急号码有所不同。
3. 按  键。

如果使用特定功能（键盘保护，限制呼叫等），在您拨打紧急电话前也许需要关闭这些功能。向您的当地网络服务提供商咨询具体情况。

在进行紧急呼叫时，切记要尽可能的给出正确的、必要的信息。您的电话也许是当时报告情况的唯一途径，在得到许可前不要切断电话。

**健康安全信息****其它重要安全信息**

- 只有有资格的人员才可以维修手机或在车辆中安装手机。安装或维修不当会有危险并且会导致本手机的保修失效。
- 定期检查车辆中的所有无线手机设备的安装和运行是否正常。
- 不可在与手机、手机零件或附件相同的箱子中存放或携带易燃液体、气体或爆炸物。
- 对于配备了气囊的车辆，切记气囊膨胀时力量很大。不可将物体（包括安装的或便携式无线设备）安放于气囊上方区域或气囊张开的区域。如果在车辆中无线设备安装不当或气囊膨胀，会导致严重损伤。
- 登上飞机前关闭手机。在飞机上使用无线手机不但违法而且会对飞机操作有危险。
- 如若不遵守这些事项，则将会停止或拒绝向违反的人员提供电话服务，或者采取法律行动，或者以上两者同时进行。

## 健康安全信息

### 保养与维护

本机是卓越设计和精巧制造技术的结晶,请您务必精心维护。以下建议将有助于履行您在手机保修中的义务,并可延长您的手机使用寿命。当您使用手机、电池、充电器或其他配件时:

- 将手机及其零配件放在小孩接触不到的位置
- 保持手机干燥。下雨、湿气和含矿物质的液体可腐蚀电子线路。
- 当电池充电时不要用潮湿的手接触手机,这样会引起电击以致伤害到人或使手机损坏。
- 禁止在多尘、肮脏的场所使用或存放手机,否则手机部件可能受损。
- 禁止将手机存放在温度较高的场所。高温将缩短电子设备的寿命、损坏电池、扭曲或熔化某些塑料部件。

## 健康安全信息

- 不要将手机储存在温度较低的场所。当手机温度升高（至正常温度）时，手机内部将会产生导致电子线路损坏的水汽。
- 避免跌落或敲打手机。粗野动作会损坏手机的内部电路。
- 禁止使用有害化学品、清洁剂或强洗洁剂清洁手机。用稍蘸适度肥皂水的软布擦拭手机。
- 禁止向手机喷漆。喷涂会引起手机部件的故障，妨碍正常工作。
- 不要将手机放在加热设备的周围，例如微波炉、烤箱或散热器的里面或上部。手机过热会发生爆炸现象。
- 只使用提供的或指定的可换的天线。未经验证的天线，修改的天线会损害手机并违反无线设备的管理规定。
- 如手机，电池，充电器或手机配件出现故障，请送至最近的合格服务中心进行检查。服务中心的人员将向您提供帮助，如果需要的话，会安排手机的维修。

## 术语表

**通话时间** - 无线电话的实际通话时间。

**天线** - 发射或接收信号的装置。天线的尺寸和形状部分取决于所接收的信号的频率。无线电话和基站必须安装天线。

**基站** - 固定发射机 / 接收机，用于保持与特定区域（一般称作发射区）内的移动无线电话的通信。

**CDMA** - (码分多址) 一种扩频数字传输技术。使用 CDMA 时，每次通话都使用不同编码的数字信号。为从空中接收正确的通话，移动电话只解密该特定的码。发射的信号刚好高于可用频带上的噪声电平。

**信道** - 通信信号发射的路径称作信道。

**Coder / decoder** - 编码和解码。

**关闭** - 使无线电话或功能暂停不用。

## 术语表

**DTMF** - (双音多频) 当您按数字键输入号码时,发送 DTMF 信号。

**EVRC** - (增强变速压缩 / 解压缩) EVRC 是一种新型压缩 / 解压缩语音信号的全球化标准。EVRC 使用比现有 CDMA 声码器更低的比特(每秒发送的位数), 提供显著改善的语音质量。本技术使用比目前 CDMA 网络中语音压缩 / 解压缩技术更少的带宽, 具有处理更多手机语音呼叫的能力, 并奠定了您的电话提供卓越语音质量的基础。

**频率** - 一种基于时间的量度标准, 即电或光信息信号中每秒钟的波的数量。信号频率采用周期 / 每秒或赫兹 (Hz) 表示。

**免提** - 一种允许司机无须提起或握住手机即可使用无线电话的功能 - 一种适用于轿车、卡车和众多其它机动化车辆的重要安全功能。

**LCD** - (液晶显示屏) 指无线电话上的显示屏。

## 术语表

**预置** - 电话号码前添加的地区代码等前缀。

**RF** - 射频。

**漫游** - 无线电话在归属区域外拨打或接收电话的能力。

**服务费** - 每月使用无线电话服务所需支付的费用。

**待机时间** - 充足电的便携式无线电话或移动无线电话在非使用的待机模式下所能维持的时间。

**通话时间** - 在未重新充电情况下，便携式无线电话或移动无线电话可通话的持续时间。

**声码器** - 语音编码器。一种适用于将语音转换成数字信号的设备。

**无线** - 基于无线电的系统，在无须诸如金属导线（铜线）或纤维光缆等物理连接的情况下，可通过空中传输电话或数据信号。



## SCH-X659 快速指南

基本操作	电话簿内
拨打电话 电话号码 + <b>键</b>	存储新号码到内存。 * 存储在UM卡中 电话号码 + <b>键</b> + 姓名 + <b>键</b> + <b>键</b>
结束通话 <b>键</b>	* 存储在话机中 电话号码 + <b>键</b> + 姓名 + <b>键</b> + <b>键</b> + <b>键</b> + 选择 类型 + <b>键</b> + <b>键</b>
接听电话 <b>键</b>	(在待机模式中) 手机左侧 <b>键</b> 和 <b>键</b> 。
调节按键音量 (在通话过程中) 手机左侧 <b>键</b> 和 <b>键</b> 。	速拨 - 卡
重拨最近电话 <b>键</b> 两次。	输入电话号码所在位置的数字，并持续按住最后一位阿拉伯数字。
切换到静音模式 在待机模式下， 按住 <b>键</b> 。	电话号码所在位置的数字 + 持续按住 <b>键</b> 。 <b>键</b> 。
	快速查找 电话号码



## 菜单树图

主菜单 (按 键进入主菜单)

- 1 : 呼叫
  - 1 : 未接
  - 2 : 打入
  - 3 : 打出
  - 4 : 删除记录
  - 5 : 通话时间
  - 6 : 呼叫转移
  - 7 : 呼叫等待
- 2 : 电话簿
  - 1 : 查找
    - 1 : 套找
    - 2 : 增加
  - 2 : 组群设置
  - 3 : 本机号码
- 3 : 信息
  - 1 : 新信息
  - 2 : 收件箱
  - 3 : 发件箱
  - 4 : 删除信息
  - 5 : 信息设置
  - 6 : 网站提示
- 4 : 日程表
  - 1 : 月历查看
  - 2 : 选择日期
  - 3 : 闹钟设置
  - 4 : 计算器
  - 5 : 当天
  - 6 : 计划清单
  - 7 : 记事本
  - 8 : 倒计时
  - 9 : 世界时间
- 5 : 游戏
  - 1 : 保龄球
  - 2 : 甜蜜气球
- 6 : 设置
  - 1 : 声音
  - 2 : 显示
  - 3 : 自动按键锁
  - 4 : 自动重拨
  - 5 : 自动应答
  - 6 : 应答模式
  - 7 : 漫游选项
  - 8 : 保密
  - 9 : 输入方式
  - # : 数据选项
- 7 : 联通无限
  - 1 : 互动视界
  - 2 : 联通在线

QUALCOMM 股份有限公司许可使用以下一个或多个专利。

美国专利号	4,901,307	5,056,109	5,099,204
	5,101,501	5,103,459	5,107,225
	5,109,390		