

* 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



数字蜂窝移动电话 SCH-X199

用户手册



三星电子



无线电发射型号核准证: 2002CP1004

(CMII ID)

入网许可证号: 00-5431-039123

中国印刷

Code No. : GH68-03256A

China. 05/2003. Rev. 2.1

目录

重要的安全防范措施.....	7
打开包装.....	9
您的手机	
手机部位图	10
显示屏.....	13
背景灯.....	15
服务指示灯	15
开始使用	
使用UIM卡	16
使用电池	17
开机和关机	23
PIN代码.....	24
手机模式	24
呼叫功能	
拨打电话	27
结束通话	28
紧急拨号	28
重拨上次的呼叫号码.....	29
使用近期的电话目录.....	29
利用电话簿拨打电话.....	30
预置拨号	30
快速拨号	31
暂停拨号	32
通话中调节音量	34
振铃转静音	35
呼叫应答	36
拒绝来电	37
查看未接来电	37
通话中功能	38
呼叫等待	39
呼叫转移	40
三方通话	40

文本输入	
改变文本输入法.....	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
符号输入法.....	55
数字输入法.....	55
使用菜单	
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
呼叫	
打出 (菜单1-1).....	63
打入 (菜单1-2).....	64
未接 (菜单1-3).....	64
删除记录 (菜单1-4).....	64
通话时间 (菜单1-5).....	65
呼叫转移 (菜单1-6).....	66
呼叫等待 (菜单1-7).....	67
电话簿	
查找 (菜单2-1).....	68
增加 (菜单2-2).....	71
组群设置 (菜单2-3).....	76
本机号码 (菜单2-4).....	76
信息	
新信息 (菜单3-1).....	77
收件箱 (菜单3-2).....	79
发件箱 (菜单3-3).....	81
删除信息 (菜单3-4).....	82
信息设置 (菜单3-5).....	82
网站提示 (菜单3-6).....	85
日程表	
月历查看 (菜单4-1).....	86
选择日期 (菜单4-2).....	87
闹钟设置 (菜单4-3).....	88
计算器 (菜单4-4).....	88
当天 (菜单4-5).....	89
计划清单 (菜单4-6).....	91
记事本 (菜单4-7).....	92
倒计时 (菜单4-8).....	93
世界时间 (菜单4-9).....	95
声音	
振铃音量 (菜单5-1).....	96
振铃类型 (菜单5-2).....	97
按键音 (菜单5-3).....	97
提示音 (菜单5-4).....	98
语音音量 (菜单5-5).....	99
电源开关 (菜单5-6).....	99
显示	
动画 (菜单6-1).....	100
菜单形式 (菜单6-2).....	101
标文 (菜单6-3).....	101
背景灯 (菜单6-4).....	102
语言 (菜单6-5).....	102
设置时间 (菜单6-6).....	103
显示屏对比度 (菜单6-7).....	104
游戏	
X战机 (菜单7-1).....	106
空间大战 (菜单7-2).....	106

重要的安全防范措施

设置	
自动重拨 (菜单8-1)	107
自动应答 (菜单8-2)	107
应答模式 (菜单8-3)	108
漫游选项 (菜单8-4)	109
数据/传真模式 (菜单8-5)	110
保密 (菜单8-6)	112
拒绝来电 (菜单8-7)	118
输入方式 (菜单8-8)	118

移动网

Web浏览器简介	119
启动Web浏览器	120
退出Web浏览器	120
使用Web浏览器软键	121
畅游Web浏览器	121
在Web浏览器中输入文本、数字或符号	123
使用链接	124
在Web浏览器会话期间开始拨打电话	124
使用书签	124

照相机

照相 (菜单#1)	126
相册 (菜单#2)	127
设置 (菜单#3)	128

健康安全信息	129
---------------------	------------

术语表	141
------------------	------------

快速指南	145
-------------------	------------

阅读以下简单的指南。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129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。

在加油时请关闭手机。

不要在加油站（服务站）或靠近燃料或化学物质的附近使用手机。

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）。

打开包装

合理使用

在正常的位置下使用手机（靠近耳朵）。手机开启后，不要无故触摸天线。

配件和电池

仅适用SAMSUNG专用配件和电池。

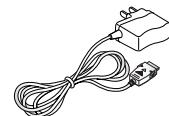
专业化服务

必须由专业服务人员安装或修理设备。

您的包装盒应包含以下物品。



手机



旅行充电器



电池



电池充电座



耳机



手机挂绳



用户手册

您的手机

手机部位图

下图列出了您的手机的主要部件

手机合上翻盖状态下



手机打开状态下



音量键
通话过程中调节音量大小。
在待机模式或，翻盖打开的情况下，调节呼叫铃声大小。

按键 功能



进入菜单模式。



在菜单模式下，选择菜单功能或储存您输入的信息。



在菜单模式下，滚动显示菜单选项。
在待机模式下，按下 键即可进入游戏菜单，按下 键可进入照相机菜单，按下 键可入信息菜单，按下 键将可进入电话簿。

按键 功能 (续上页)



(发送键) 拨打或应答电话。
在待机模式下，则重新拨打最后一次呼叫号码。



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。



(CLR) 从显示中删除字符。在菜单模式下，返回上一层菜单。



输入字符、数字或其它特殊符号。



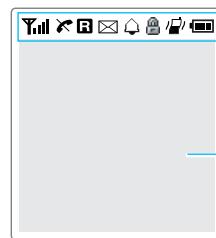
在文本输入法中，可进行英文大小写转换。
在待机模式下按住，可进入**振铃类型**菜单中的语音呼叫。



在待机模式下，可快速进入/退出静音模式。
在文本输入法中，可添加空格。

显示屏

显示屏由两个区域组成。顶端一行为静止图标，下面为文本和图形区域。



图标

文本和图形区域

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：正在呼叫时出现。



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。

图标 (续)

-  **新信息**：指示接收到新信息等待查询。
-  **锁定模式**：锁定模式开启后显示。
-  **震动器开启模式**：当手机处于震动模式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。
-  **闹钟开启**：设置闹钟后显示。
-  **电池状态**：显示电池量。显示条越多，剩余电量越多。

前显示屏

翻盖上有显示屏。用来显示信号强度，振动模式及电量。该显示屏用于显示打入的电话或信息，未接听和已设置的特定时间的闹钟提示。

在翻盖关闭的状态下按住手机左侧的音量调节键，前显示屏会发亮。

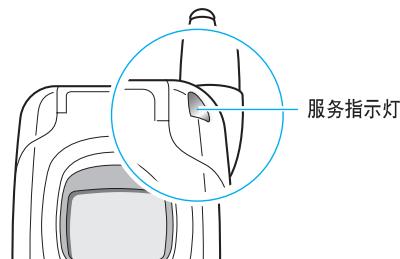
背景灯

背景灯可照亮显示屏和按键。按下任何键背景灯都会开启。若一段时间内没有按下任意键，背景灯会自动关闭。在显示菜单中可进行背景灯的设置。当手机处于车载免提套件（可选）状态下，背景灯将一直保持开启。

设置背景灯菜单选项（6-4）请查看102页，以设定手机背景灯持续时间。

服务指示灯

有来电或接收短信息时，服务指示灯会闪烁。开机或关机时，也会闪烁数秒。使用旅行充电器正在充电时，服务指示灯也会开启。



开始使用

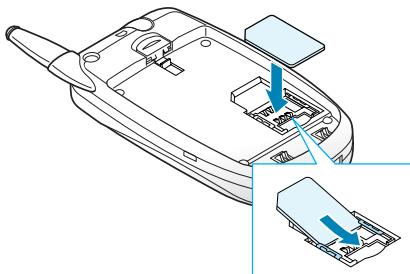
使用UIM卡

UIM（用户认证模块）卡是一块储存了所有的电话信息的芯片。需要注意：

- 将所有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、插入或取出卡时应小心。

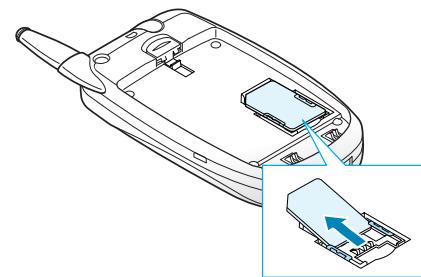
安装UIM卡

1. 如有必要，参考18页取下电池。
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。



取出UIM卡

将UIM卡推出插槽。



使用电池

手机由锂离子充电电池供电。

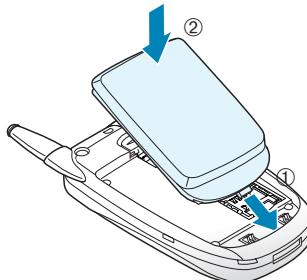
手机配备了旅行充电器。只能使用经三星电子公司认可的电池和充电器。欲了解更多信息，请咨询您当地的三星电子经销商。

注意：首次使用手机前建议将手机充足电。一块标准电池的全充电的时间大约为120分钟。

安装电池

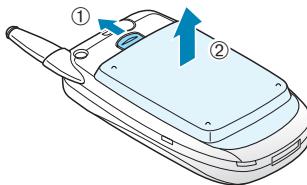
1. 将电池底部的齿插入相应的槽中。
2. 按下图注明的箭头方向插入电池，直到卡入为止。

确保在接通电源之前，电池安装妥当。



取出电池

1. 如果有必要，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。



电池充电

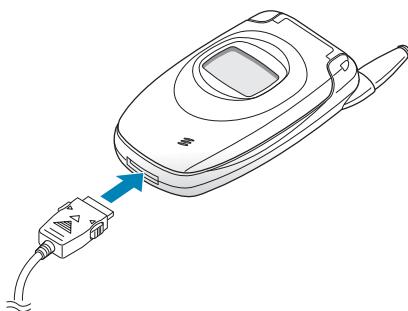
使用旅行充电器

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。

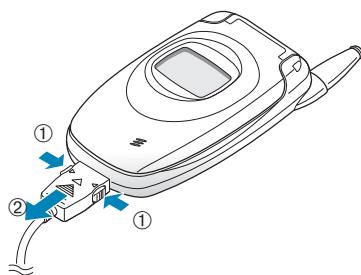
2. 将充电器与墙上的标准交流电源插座连接。

充电时，电池强度图标出现在显示屏的右上角，图标反复添满指示正在充电。

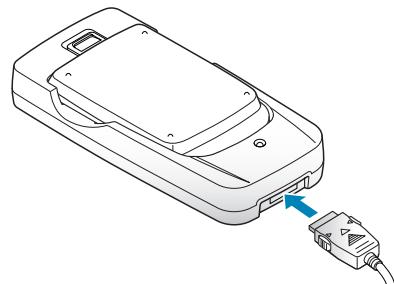


3. 充电结束后，把充电器和电源分离开。

按住插头两侧的灰色突起从手机上拔下充电器。



2. 将旅行充电器插头插入充电座。



3. 将旅行充电器接到墙上标准交流电源插座。

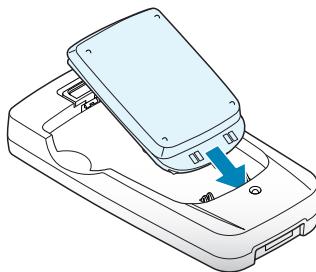
您可以通过LED指示灯的颜色知道充电进度。

- 红色：正在充电
- 绿色：充电完毕

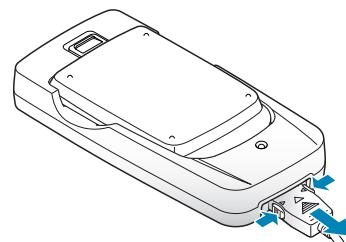
使用充电座

使用台式充电座，可以单独为电池充电。

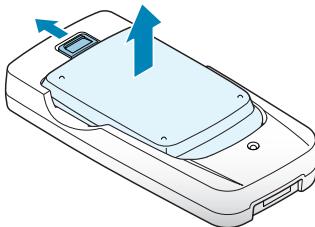
1. 单独将电池插入充电座的槽中，确认电池极性，
推入电池直到卡入为止。



4. 充电完毕，从电源插座和充电座上取下旅行充电器。



5. 从充电座上取下电池。



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，同时发出报警音以及有规律的在显示屏上重复显示报警信息。如果电池量过低，手机将自动关机。

开机和关机

1. 打开翻盖。
2. 按住^②键1秒钟以上打开手机。
3. 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码详细情况，请翻看116页。
手机顶部的服务指示灯闪烁，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，在显示屏上将出现~~×~~图标，您不能拨打或接收电话，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。
4. 当要关机时，按住^②键两秒钟以上即可关机。

PIN代码

由UIM卡提供的PIN代码可以防止您的手机被盗用。当要求输入代码时，键入合适的代码（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。

您可以用卡设定菜单项（8-6-8）启用或关闭代码。有关PIN代码的详细内容见116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 挂机 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 拨号 键打出该号码，或按下 OK 键将其存入手机内部电话簿中。

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

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 M 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

在使用锁定模式（8-6-1）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 M 键后键入解锁码可为手机解锁。手机返回到待机状态。

呼叫功能

静音模式

静音模式可以使手机无法发出任何声音。本功能在手机在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。您在手机的空闲(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  。

再次按住  键可以退出静音模式。

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(显示“P”)。欲了解更多的暂停拨号信息，见32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**菜单选项中设置了**自动重拨**的方式（见107页），在呼叫未接通系统时，手机将自动重拨该号码。

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。

结束通话

当完成通话时，按一下  键。

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68页。

或简单地合上翻盖即可结束通话。

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拨出该号码。有关紧急号码的详细情况请参见113页。

重拨上次的呼叫号码

为重拨上次呼叫的电话号码，按下  键两次。

使用近期的电话目录

本机可以顺序保存最后60个呼叫号码，包括已拨电话、已接电话和未接电话。最后呼叫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，显示呼叫号码清单。
 -  : 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。

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卡上和手机的存储器中，它们被称为电话簿。您可以方便地拨打电
话。有关电话簿的详细内容，见68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的呼叫目录中的电话号码中。

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。

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。

输入您需要的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。

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硬暂停。

注意：“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（个人识别号）等。

3. 输入暂停后所需数字（如帐号）。

4. 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

1. 使用电话簿拨号。
2. 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，发送紧随硬暂停之后的DTMF（双音多频）号码。
3. 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：

1. 输入您要连接服务的电话号码（如银行远程服务电话号码）。
2. 按下  键，插入暂停符。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。
3. 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。

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 \wedge 键增加音量，按下 \vee 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）。

振铃转静音

您可以通过按手机左侧的音量键把来电振铃转为静音。

注意：

- 如果在**拒绝来电**菜单中（8-7）设置为**挂断来电**，
您可以通过按住音量键挂断来电。

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，如它们存储在电话簿中的话）。

您可以按照下列方法在**应答模式**菜单中（8-3）进行设置以支持应答来电。

设置选项	来应答...
通过发送键	按  键
通过打开翻盖	打开手机翻盖或按  键
通过任意键	打开手机翻盖或按任意键，除了  ,  键或,  键和音量键。

要结束通话合上翻盖或按键。

注意：您可以在使用电话簿或菜单时接听来电。当前的操作将被中断。

拒绝来电

要拒绝一个来电可按键或键。

当拒绝来电选项（8-7）设置为**挂断来电后**，如果手机翻盖已经关上，可按住手机左侧的音量键；参见118页。

查看未接来电

如果您因任何原因未接电话，本手机将在显示屏上显示一个未接电话的提示文本。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手机号码。

当显示通知您未接电话信息的时候，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64页的“未接”。

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（如果显示屏上有数字，先要用  键清除。）

闭音/撤消：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，详见63页。

电话簿：使用电话簿菜单，详见68页。

静音键/撤消：禁止发出按键音。使您在呼叫过程中按键时听不到干扰键音。

发送本机号码：发送您的手机号码的DTMF（双音多频）音。

呼叫等待

在网络支持此项服务的情况下，在接听电话的同时可以应答另一个来电，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，手机发出来电提示音（依据网络）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，并保持现有通话方。
2. 再次按下  键在两个通话方之间切换。

注意：此时视网络情况而定。手机显示对方的电话号码有时可能不准确。

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打出电话。联系您的服务提供商启用该项功能。参见66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至打出电话目录中，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。

文本输入

当使用手机时，很多时候需要输入文本。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。

您有以下几种文本输入法可以选择：

- **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**：按一次标有所需字母的键。

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出现。
- **符号**：输入各种符号和特殊字符
- **数字**：输入数字

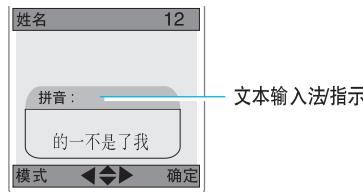
改变文本输入法

1. 在文本输入的显示下，按下  键。
2. 通过导航键滚动选择所需输入法。
3. 选择光标处的输入法，按下  键。

您可以使用**英文词**和**英文字**两种输入法输入英文字符，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**符号和数字**模式。

注意：如果您想退出选项屏幕而不改变为新模式，按  键。

4. 当选定输入法后，显示屏的底部会有输入法的指示。



拼音输入法

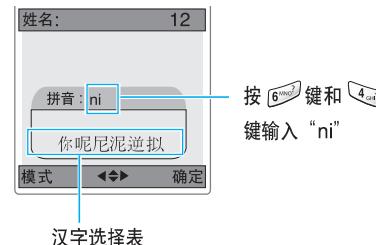
拼音是一种用拉丁字母来表示汉语发音的系统。在拼音输入法下，您可以通过在手机键盘上输入相应汉语的拼音字母串来输入汉字，手机将自动显示对应汉字。

这种输入法使您能输入一个拼音字母，仅需依次按键。

在拼音输入法下输入汉字

1. 根据印在键上的罗马字母，键入与拼音相对应的键。
注意汉字选择表上的选项是可以变化的。

例如：在拼音输入法下输入“你”字。



- 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。
- 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）。当汉字选择表被激活时，按下  至  键，可选择相应的汉字。



请按  键选择“你”，激活汉字选择表。

注意：

- 若要在文本输入时插入空格，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。

在拼音输入法下使用声调键

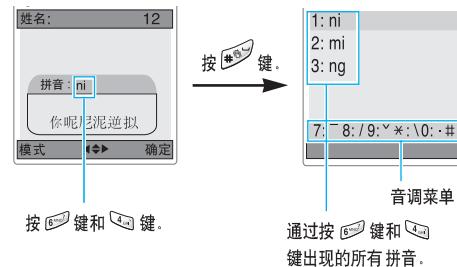
输入您正在键入的汉字的发音声调，可以减少对汉字选择表的选择次数。输入字的发音声调是选项，但当一些字的拼音相似时它相当有用。

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，可按第三步骤进行。

例如，要输入“mi”，按  和  键。但通过按  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音调。要区分不同的音调，按  键。



2. 按相关键选择需要的相应的拼音。

例如，按 **[2 ABC]** 键选择“mi”。

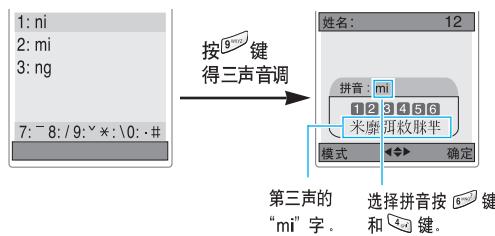
3. 按一个键使汉字和声调联系起来。

[7 POSS], **[8 TIAO]**, **[9 WOZ]**, **[* 5]** 键选择4个声调,

[0 C] 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 **[9 WOZ]** 键。您可以获得三声的“mi”。



4. 如果您在显示中未发现需要的汉字，按上或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，按一个键（**[1-5]** 键到 **[6 WOZ]** 键）选择相应的汉字。

例如，按 **[1-5]** 键键入“米”。

注意：

- 您可以按 **[* 5]** 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 **[C]** 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，文本区中按 **[* 5]** 键。

清除拼音和汉字

按 **[C]** 键一次或多次，从左删除拼音。一旦拼音区清空，按 **[C]** 键可以从文本区域删除汉字。

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。

即使有很多不同的笔画构成汉字，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。

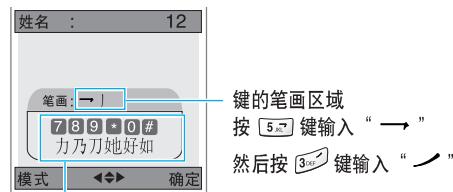
为了输入笔画，按印有最接近所需笔画的键。下表显示了笔画与键的关系。

笔画种类	键	代表的笔画
一	1	— ✓
	2	↴
ノ	3	ノ 一)
、	4	、 ↘ —
→	5	ゴ ノ 一 ジ ヲ リ ハ ヲ リ ハ ヲ 乙 ナ) ハ ヲ リ ハ ヲ リ ハ ヲ

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，对每一个笔画仅按一次键。

例如：用笔画输入法键入“力”字。



汉字选择表。
按  选择“力”字

- 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的顺序，在每一有问题的笔画处按6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。

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，从左侧删除笔画。一旦笔画区清空，按 键可以从文本区域删除汉字。

英文词输入法

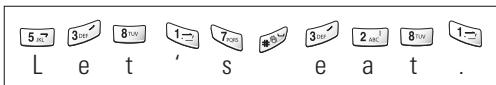
要输入英文词，按相关字母。当您输入时记住下列要求。

- 仅按一次所需字母。例如：按 , , , , 键输入 “Hello”
- 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。
- 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 , 手机首先显示最常用的单词。)
- 若在英文词输入法中找不到所需单词可换成英文字输入法。
- 按 键，用空格键完成每个单词的输入。

标点符号

按 键可输入点，连字号，省略号，提供正确输入标点符号的语法规则。

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种档位状态：小写，首字母大写，大写。

插入序号

您无需退出英文词输入法，可在字母之前插入序号，按住所需序号键。

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，从光标左侧删除字母。

按住 键可以删除单词。

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。

分布在每个键上的字符参照下表。

可用字符表

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)

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。按住1键久一些，可输入1。

换格指示

如需改变下一个字母的形式，按  键。共有3种档位状态：小写，首字母大写，大写。

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，从左侧删除字母。按住  键可删除单词。

符号输入法

符号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  键即可访问主菜单功能。
2. 使用导航键到所需的主菜单。按  键访问菜单。
3. 找到所需菜单选项，例如按键音，使用上或下导航键滚动菜单，按  键进入菜单选项。
如果所选菜单仍包括子菜单，重复本步骤。
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。

1. 在待机模式下，按  键访问主菜单。
2. 在三秒钟之内，键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：设置连接音为打开。

按 ,  和  键。

“5”为声音，“4”为提示音，“3”为连接

3. 按上或下导航键找到您选择的设置，然后按  键。

注意：在58页的清单中说明了指定给每一菜单选项的号码。

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 : 打出
- 1-2 : 打入
- 1-3 : 未接
- 1-4 : 删除记录
 - 1-4-1 : 打出
 - 1-4-2 : 打入
 - 1-4-3 : 未接
 - 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

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

5. 声音

- 5-1 : 振铃音量
 - 5-1-1 : 呼叫
 - 5-1-2 : 信息
 - 5-1-3 : 闹钟/日程表
- 5-2 : 振铃类型
 - 5-2-1 : 语音呼叫
 - 5-2-2 : 信息
 - 5-2-3 : 闹钟
 - 5-2-4 : 日程表
 - 5-2-5 : 数据/传真
- 5-3 : 按键音
 - 5-3-1 : 音量
 - 5-3-2 : 按键音类型
 - 5-3-3 : 音调长度
- 5-4 : 提示音
 - 5-4-1 : 分钟提示音
 - 5-4-2 : 服务
 - 5-4-3 : 连接
 - 5-4-4 : 断开
 - 5-4-5 : 消失
 - 5-4-6 : 漫游
 - 5-4-7 : 翻盖
- 5-5 : 语音音量
- 5-6 : 电源开/关

6. 显示

- 6-1 : 动画
 - 6-1-1 : 开机
 - 6-1-2 : 关机
 - 6-1-3 : 墙纸
- 6-2 : 菜单形式
- 6-3 : 标文
- 6-4 : 背景灯
- 6-5 : 语言
- 6-6 : 设置时间
 - 6-6-1 : 主时钟
 - 6-6-2 : 双时钟
- 6-7 : 显示屏对比度

7. 游戏

- 7-1 : X-战机
- 7-2 : 空间大战

呼叫

8. 设置

- 8-1 : 自动重拨
- 8-2 : 自动应答
- 8-3 : 应答模式
- 8-4 : 漫游选项
- 8-5 : 数据/传真模式
- 8-6 : 保密
 - 8-6-1 : 锁定模式
 - 8-6-2 : 锁定代码
 - 8-6-3 : 紧急号码
 - 8-6-4 : 话音保密
 - 8-6-5 : 限制
 - 8-6-6 : 清除内存
 - 8-6-7 : 话机复位
 - 8-6-8 : 卡设定
- 8-7 : 拒绝来电
- 8-8 : 输入方式

9. 移动网

- 9-1 : 连接到网络

#. 照相机

- #1 : 照相
- #2 : 相册
- #2 : 设置

* 0. 联通在信

借助呼叫菜单,您可以

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

打出

菜单1-1

手机储存了 20 个您拨打的电话号码。当您访问这个菜单时,手机显示打出电话清单。

1. 按上或下导航键查看所需号码(或名称,如果电话簿中已存名称)
2. 按 键选择光标选中的电话号码。打出的电话号码(和电话簿存储的姓名)即可显示。
3. 按 键,进入选项。以下选项可用
 - 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:可以在拨打号码前,将地区代码或功能代码添加到号码前。
 - 删除:删除所选择的号码。

* 如果您使用 UIM UTK 卡提供的附加服务,就用 UIM UTK 卡中的联通在信菜单。详细信息,参见联通在信中的子菜单及提示。

若想拨打已显示的电话，按  键。若想退出呼叫目
录按  键。

打入

菜单1-2

本功能方便您查看最后接收的20个来电（如果您已经申请了主叫方识别号服务的话）。当您访问这个菜单时，显示最后的来电。

若想更详细的信息按照63页的“打出”。

未接

菜单1-3

本功能方便您查看最后20个未接的来电。

若想更详细的信息按照63页的“打出”。

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记录或全部记录。

手机提供下列选项：

打出：删除您拨打的电话号码。

打入：删除您接收的电话号码。

未接：删除您未接的电话号码。

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  键删除目录。若想取消操作按  键。

通话时间

菜单1-5

您的手机能够记录所有通话的时间。使用本功能，您可以查看打出和打入电话的时间和所有通话的时间。

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：选择“**全部**”来删除，重置通话计时器。

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。

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。

呼叫等待

菜单1-7

呼叫等待功能在您正接听来电时可提示您有另一来电。

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：如果按了键或合上翻盖，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卡存储量取决于使用的UIM卡。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

在本功能中您可以通过姓名，条目，组群或存储内容进行查找。

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”、“按存储器”、“按条目”、“按组群”其中一项。

通过姓名查找

要通过姓名进行查找，按下列步骤进行：

1. 通过按上或下导航键 移动到文本输入区。
2. 按下  键。您仅需输入您要查找的名字的前几个字。查看41页可以获得文本输入方面更多的信息。

3. 您的手机会显示最匹配的名字。
4. 按上或下导航键滚动到需要查找的条目。

- 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，姓名，位置码，存储内容等等。

删除：删除所选条目

添加新的：在电话簿中添加一个新的条目或新的号码。要查看更多信息请查看71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：方便您编辑电话号码、姓名，位置号码或存储内容等。

复制：在UIM卡和电话存储器之间复制联系号码。

- **从UIM卡到电话存储器**：选择类型并存储该电话号码。

删除：删除号码。

按  键来存储。

- 按  键返回到上一级屏幕。

- 按  键退出菜单。

通过存储内容查找

欲通过存储内容查找条目，按照下列步骤进行。

- 按上或下导航键移动到卡或电话选项选择区。
- 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。
- 按照69页通过姓名查找步骤4继续。

通过条目查找

要通过位置码查找条目，按照下列步骤进行：

- 输入您要查找的位置号码。显示相关条目。
- 按照69页通过姓名查找步骤4继续。

通过组群查找

欲通过组群查找条目，按下列步骤进行：

- 通过按上或下导航键移动到组群选择区。
- 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。
- 按照69页通过姓名查找步骤4继续。

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。按  键选择号码，按  键选择电子邮件。

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。

创建新条目

1. 输入电话号码，并按  键。
2. 手机提示是否输入新条目时，按  键确认。
3. 输入需要的姓名，您最多可以 12 个英文字母或 6 个中文汉字。如何输入文本的相关信息参见 41 页。在输入后，按  键确认。
4. 此时手机显示详细信息，您可以按导航键突出显示您想定制的项目。

- **姓名**：输入姓名，最多输入 12 个英文字母或 6 个中文字。要了解更多关于文本输入的信息，见 41 页。
- **按存储器**：选择条目存储的位置，按左或右导航键可以选择在卡中或在电话中存储号码。

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。

以下选项只适用您在电话中存储号码。

- **选择类型**：选择一个类型增加相关的联系电话。可选的类型有：家，办公室，移动电话，寻呼机和传真机。您可以看到您在第 1 步中输入的电话号码出现在您在第 4 步中选定的存储类型的数字区中。此时，您仍然能够对该号码进行编辑。
- **电子邮件**：输入需要的电子邮件地址。
关于如何输入文本的相关信息参见 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。看 76 页。
- **铃类型**：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, 设置其它选项。

6. 按  键, 保存条目。

保存后手机显示您保存的电话簿条目数和剩余的您可以继续存储号码的条目数后, 还原待机模式。

通话结束后保存电话号码

通话结束以后保存电话号码

1. 按  键结束通话, 显示时间和号码。

2. 要保存, 按  键。

3. 按照“新的条目”保存号码。

3. 按上或下导航键找到需要的类型。

4. 按  键存储号码。

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. 电子邮件地址最多可以输入48个英文字符, 输入并按  键。

输入文本的相关信息, 参见41页。

2. 手机询问您是否建立一个新的条目。按  键完成存储地址。

添加号码到已存在条目

每条电话存储器的存储条目中您可以保存5个电话号码, 并指定到不同的类型里。

1. 输入一个号码, 并按  键。

2. 当手机询问您是否要建立一个新的条目或查找一个已存的条目时, 按上或下导航键突出显示查找并按  键选定。

信息

组群设置

菜单2-3

本选项可以使您在电话簿中重新命名一个组群。按照下列步骤进行。

1. 按上或下导航键到您需要重新命名的组。
2. 按  键。
3. 按  键选择文本输入模式。
4. 按  键删除旧的组名。
5. 输入一个新的组名。
6. 按  键。

本机号码

菜单2-4

本选项可以使您改变您的电话号码。按照下列步骤进行。

1. 按  键改变它。
2. 输入一个新的电话号码，并按  键。

您的手机可以接收到语音邮件通知、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出文本信息和寻呼。

即使您的手机在锁定模式下也可以收到信息。但是，屏幕不显示相关信息的内容，如欲访问信息，或回紧急或优先号码以外的电话，可以给手机解锁进行。

如果您正在通话中收到了信息，您的手机将根据当前手机设置响铃和振动。

在待机模式中按左导航键，可以快速进入信息菜单。

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个中文字符或160个英文字符。关于如何输入文本的详细内容参见41页。

2. 按上下导航键选择选项并按下  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。
- **仅发送**：可以立即发送信息。可以输入所需目的地。
- **仅保存**：可以保存信息以便以后发送。

3. 输入电话号码并按下  键。

可以从电话簿中调用电话号码。按下  并选择“电话簿”，可以从电话簿调出号码；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个目标发送文件。

收件箱

菜单3-2

在UIM卡和手机的存储器中可以存储短信息和相应的主叫用户号码。手机存储器中可以存储多达30条短信息。UIM卡的容量取决于UIM卡，并且与手机存储器分开使用。该存储容量包括所有信息类型：数字、VMN（语音邮件通知）和文本。如果信息存储器已满，屏幕显示文字通知并拒接另外发来的消息，直到删除存储的信息为止。

注意：当手机接收信息时，手机会发出提示声音，在手机屏幕上显示文字提示和回复电话。按  键可查看（或接听）信息。

语音

当接收到语音信息时，新语音信息图标（）即会显示。按下  键，手机将播放语音邮件。

文本卡/文本电话

信息列表中显示的图标表示下列状态。

-  阅读信息：当阅读了该信息时显示本图标。
-  重复：本图标表示重复信息。
-  急件：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。

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  键存储此号码在电话簿里。

删除：删除收件箱里的所选信息。

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

在UIM卡和手机的存储器中可以存储短信息和相应的主叫用户号码。手机存储器中可以存储多达30条短信息。UIM卡的容量取决于UIM卡，并且与手机存储器分开使用。

当您进入到发件箱菜单，您可以看到信息列表。

卡/电话

信息列表中显示的图标表示下列状态。

-  发送成功：表示发送信息成功。
-  发送失败：表示发送信息失败。

如有必要，按上下导航键搜索内容。

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  键存储此号码在电话簿里。

删除：删除发件箱里的该所选信息。

注意：关于如何编写及发送短信的详细内容，见77页“新信息”。

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存储信息。

发件箱 电话：删除所有存储在电话里的存储信息。

所有信息：删除所有信息。

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。您也可以删除所有的接收和发送的信息。

滚动时间

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

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：只在您刚接收到信息时提示一次。

每2分钟：接收到信息时，每隔两分钟提示您。

新信息

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被接收者阅读。选择**打开**为开启此项功能，**关闭**为关闭此项功能。

现成信息

现成信息是预置在您手机中的信息。您可以在以后访问此文件夹进行编辑并发送短信息。

按照下列步骤编辑信息。

1. 按上或下导航键移动光标到您要编辑的信息。
2. 按  键打开信息。
3. 输入一个新信息。若要获得更多输入文本的相关信息，参见41页。
4. 按  键保存信息。

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，它将显示文本及提示音提示您。

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，或过去的月份或未来月份。在本选项中，当前日期突出显示在日历上。预定事件的日期用下划线标记。

- 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的移上或移下日历。
- 使用手机左侧音量键显示下一个或上一个月。

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。

添加新事件

在日历中使用导航键和音量键滚动到所要日期，然后按  键确认所选日期。安排新的事件见89页“当天”。

添加新的、编辑或删除事件

当显示所存储的备忘录时，按  键进入选项。

欲了解选项的详细信息，见89页“当天”。

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。当所选日期反白后，按  键进入此日期。

闹钟设置

菜单4-3

通过本功能能够设置手机，在特定时间闹钟提醒。

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**：闹钟不使用。

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，只要打开/关闭翻盖或按下任意键。

要关闭闹钟功能，进入闹钟设置菜单，在选项中选择 **关闭** 并按下  键。

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)、× (乘)、/ (除)。

3. 输入第二个数字。

4. 按  键得出计算结果。

注意：使用  输入小数点，按  可改变数据的正负号。

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。

安排事件

1. 输入事件信息。按  键确认输入信息。

您可以输入多达 32 个英文字符或 16 个中文字符。
有关文本输入方法，见 41 页。

2. 使用数字键输入开始时间和日期，然后按  键。
3. 使用数字键输入结束时间和日期，然后按  键。
4. 按左或右导航键选定响铃提醒的时间，选择无闹钟则无提醒音。
5. 按  键保存您的记事。

添加编辑或删除一个事件

当您选择了当天菜单选项（4-5）时，如果已经安排了事件，显示屏将显示事件。按 左或右导航键选择查看的事件。

当您按  菜单时，可利用以下选项：

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。

在您选择了选项之后，按  键。然后按照屏幕提示操作。

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个英文字符或16个中文字符。欲了解如何输入字符的详细信息，见第41页。
2. 使用左或右导航键选择高或低优先权。
3. 使用数字键输入计划的最后期限。
4. 按  键保存您的计划。

添加新的、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）。

按左或右导航键滚动到所要项目。如果需要的话，按下导航键可显示所选计划项目中的更多内容。

当您按  键时，可利用以下选项：

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。

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。

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个汉字。

有关如何输入字符，详见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，浏览此目录。

浏览记事内容时，按下 键，可利用以下选项：

添加新的：添加新记事内容。

编辑：编辑当前记事内容。

删除：删除所选记事内容。

全部删除：删除所有记事内容。

要查看详细内容，在记事列表中按上或下导航键滚动到需要查看的记事，按下 键。在查看记事内容过程中，按 键时下列选项均可使用。

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月、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

1. 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个中文字符。更多有关文本输入的信息请看41页。

2. 输入倒计时日期和时间。

注意：您可以输入1980年至2099年之间的日期年份。

3. 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（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。

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。

在您选择了选项之后，按  键。然后按照屏幕提示操作。

世界时间

菜单4-9

当您要给您在其他国家的朋友拨打电话却不知道当地时间的时候，您可以使用本菜单选项。

按左、右导航键滚动选择到想要的时区。

声音

您可以使用声音菜单自定义各种声音设置，例如：

- 振铃音量、类型和音调。
- 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5-1

本功能可方便您调整振铃音量。

呼叫：调整来电的振铃音量。

注意：您也可以在待机模式下使用手机左侧的音量键调节音量。

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。

手机显示的显示条越多，音量越大。

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

选择静音：振铃为无声。

振铃类型

菜单5-2

通过本功能对语音呼叫、信息、闹钟、日程表、数据/传真指定特定铃声。

每当您选择一种，振铃会响几秒钟。

语音呼叫：为来电设置一个单独的振铃。

注意：在待机模式下，持续按下  键可快速进入此菜单。

信息：为语音邮件、寻呼/文本分别设置振铃。

闹钟：为闹钟设置不同的振铃。

日程表：为日程提示设置不同的振铃。

数据/传真：为手机接收传真或数据（根据网络支持）设置不同的通知振铃。

按键音

菜单5-3

本选项方便您调节每次按键盘时产生的声音的音量。

音量：按左、右导航键（或手机左侧的音量键）可调节音量。图标显示音量的大小（手机显示的条越多，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。有鼓、钢琴、女声、女孩及蜂鸣音可选择。

音调长度：可选择长和正常两种按键音长度。

提示音

菜单5-4

您的手机可以在特定的时间以声音（哔哔声）提示您某项事情已经发生。提示只在您的听筒中而不会打扰其他人。

可用的提示有：

分钟提示音：本菜单选项设置为打开时，手机在开始计时的第50秒时发出提示音，提醒您当前通话时间。

服务：本菜单选项设置为打开状态下，当您不在服务区或返回服务区时，手机发出提示音。

连接：该菜单选项设置为打开后本机在与系统接通时发出提示音。

断开：该菜单选项设置为打开后本机在通话挂断或掉线时发出提示音。

消失：该菜单选项设置为打开后本机在信号消失时发出提示音。

漫游：该菜单选项设置为打开后本机进入漫游状态时发出提示音。

翻盖：该菜单选项设置为打开后，本机在打开或关闭翻盖的同时，会发出提示音。

语音音量

菜单5-5

本功能方便您调整听筒中的音量。

使用左右导航键（或手机左侧的音量键）调整音量。手机会显示音量大小。（手机显示的条越多，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5-6

本功能将激活或关闭手机电源打开或关闭时的声音。

按左、右导航键选择**打开**或**关闭**声音。

显示

显示功能方便您：

- 设置背景灯时间长度。
- 选择菜单模式
- 创建问候语和选择待机模式时或电源打开/关闭时显示的动画。
- 设置时间和选择语言。
- 调整两个显示屏的对比度。

动画

菜单6-1

当手机处于待机模式或开机和关机时，手机显示动画画面。本设置只是方便娱乐。

可用使用以下选项：

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。

菜单形式

菜单6-2

您可以通过此选项选择菜单模式。有自然风光 及照相机模式可供选择。

标文

菜单6-3

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  键逐条删除旧问候语。
按住  键删除旧的问候语。
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个中文字符。
输入法信息，见第41页。
3. 输入完毕后，按  键保存新标文。

背景灯

菜单6-4

显示屏背景灯运行方式具有多种设置。当翻盖关闭时背景灯也处于关闭状态以保存电池电量。当翻盖打开时，可以按照下列方法设置背景灯亮的时间。切记使用背景灯时，电池量消耗快。

可选择以下选项：

画面变暗：暗背景灯保持40秒钟后主显示屏自动关闭。

7/15/30秒：当按键或接收来电时背景灯亮7/15/30，之后转成暗背景灯，到第40秒时主显示屏自动关闭。

40秒：当每次打开手机翻盖时，背景灯亮40秒钟，之后主显示屏自动关闭。

语言

菜单6-5

设置语音提示、菜单和按键输入的语言。

按上或下导航键选择所要语言。可选语言为**中文**和**英文**。

设置时间

菜单6-6

以下为可选项：

主时钟：

当前时间自动显示，使用数字键可以输入时间和日期。

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“**在服务区无效**”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6-1-3）

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

位置：在P1或P2的位置上利用上或下导航键选择区域。

夏时制：利用上或下导航键选择P1或P2，按左或右导航键选择**开**或**关**。

显示屏对比度

菜单6-7

本选项方便您调整前显示屏的对比度。

- 按上、左导航键使前显示屏更亮，按下、右导航键使前显示屏更暗。您也可以按音量键调整前显示屏的对比度。

每次按键，显示屏都有显示。

- 按  键保存设置。

游戏

使用此菜单选项可以玩游戏。

利用上或下导航键滚动查找所需游戏，按  键选择。

按相应数字键选择以下功能：

- 开始游戏**：开始新游戏。
- 最高分数**：显示高分数记录。(不是所有游戏都有此选项)
- 按键信息**：显示游戏按键操作方法。
- 继续游戏**：继续已保存过的游戏。此功能只有已保存过的游戏可以使用。

在您进行游戏时

按

调节游戏声音

声音键

暂停/恢复游戏

 键

退出游戏

 键

游戏结束时，如果您的成绩是5级或者更高，您可以输入您的名字。(10个字符以内)

X-战机

菜单7-1

飞行员驾驶战机要到达他的目的地。此游戏分三个级别，随着级别的增加，难度会加大，武器也会更有威力。

当出现开始画面时，按任意键开始。

按数字 键或数字 键选择人物角色，按数字 键开始游戏。

按键命令：

- | | |
|--------|--------|
| 1：向上移动 | 4：向左移动 |
| 5：向右移动 | 7：向下移动 |
| 6：发射导弹 | 9：发射保险 |

空间大战

菜单7-2

空间大战是有关抢占领地的游戏，锻炼人们的耐性和方向感。

当躲避蘑菇炸弹的同时占领80%领地就可进入下一级。

当出现开始画面时，按任意键开始。

按键命令：

- | | |
|--------|--------|
| 2：向上移动 | 4：向左移动 |
| 6：向右移动 | 8：向下移动 |
| 5：停止 | |

设置

手机提供了众多定制功能，您可根据自己的喜好定制。

自动重拨

菜单8-1

如果本选项设置为打开，当您建立呼叫而未连接系统时，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8-2

当本手机与耳机或免提车载套件（选装）连接时才能使用本功能。如果本选项设置为开启，手机将在预定的响铃后自动应答来电。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、3秒和5秒作为自动接听来电前的响铃时间。

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。（见64页）

注：如果呼叫振铃设置为“震动”、“1-音”或“静”时，本功能不启动。

应答模式

菜单8-3

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  键回话。

翻盖打开：您可以通过打开手机翻盖接听电话。

任意键：在翻盖打开的情况下，您可以按任意键应答来电，除了  键， 键， 键和手机侧面的音量键。

漫游选项

菜单8-4

您可以使用本功能来选择（在外地）是否自动进行漫游。

您有两种选项使您可以控制手机的漫游。

无漫游：该项的设置使您的手机不能漫游。如果归属系统不可用，您的通话将无法与网络连接，同时手机将显示  图标。

自动：根据服务提供商所列的特定漫游清单中所有类型服务，您的手机自动搜索第一个可用的网络系统。

数据/传真模式

菜单8-5

当本机与运行 Windows NT , Windows 95或更高版本的计算机设备（如笔记本电脑、台式计算机、手持计算机、掌上型电脑等）连接时，本机可以发送和接收数据及传真。手机的功能如同计算机上的调制解调器一样，方便您使用众多 Windows 软件的无线数据服务。

为了用本机使用数据或传真的服务，您必须从服务提供商处获得数据/传真套件。该数据/传真套件包含必要的电缆和软件，以及将手机和计算机设备连接到一起所需的文件。

注意：本机必须在数字网络上才能接收或发送传真和数据。

您可利用以下选项：

数据/传真关闭：只能接收语音呼叫。

传真至下一个呼叫：等待传真。后 10 分钟接收传真。

传真直到关闭电源：接收传真直到计算机关机。

数据至下一个呼叫：后10分钟接收数据。

数据直到关闭电源：接收数据直到计算机关机。

接收传真或数据文件

为了接收传真或数据，确保您的手机与计算机连接并打开电源，同时选择了所需的选项。

当您接收到传真呼叫时，在计算机传真程序中设置应答模式，然后点击接收和选择以下选项之一：

- 自动接收（推荐使用）
- 人工接收

发送传真或数据文件

当本机与计算机连接时，可方便进行无线传真和数据传输。计算机设备软件将与目标电话号码建立通话。本机如同无线调制解调器一样，将传真或数据文件发送给计算机软件指派的号码。

保密

菜单8-6

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

锁住手机将限制除紧急呼叫外的使用。

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。手机识别紧急号码或3个用户自己设定的紧急号码（菜单8-6-3）。

若要解锁手机，按  键，输入4位锁定代码。手机返回至待机模式。

锁定代码

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

本手机提供了存储3个紧急电话的功能。即便您的手机锁定，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主的方法。

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。

为了存储紧急号码：

1. 按下  键。
2. 输入想要的号码，按  键存储该号码。
当您输入新的号码时，已经保存在存储器中号码将自动删除。

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

只可在数字网络中使用，“话音保密”对语音信道加密，使人们无法窃听通话。

可以选用下列选项。

标准：关闭本功能。手机使用标准话路接打电话。

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。

限制

本功能可限制您的手机使用。

打出：本功能可限制您的手机拨出除固定紧急电话（119，110和120）或3个紧急号码#（菜单8-6-3）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

本菜单可删除您电话簿中的全部号码。

您可以利用以下功能：

卡：清除所有卡的内容。

电话：清除所有手机存储器中内容。

全部：清除所有电话簿内容。

当确认信息显示时，**选择是**清除内存，**否**退出选择。

话机复位

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重新设置项目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

检查PIN

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。

更改PIN

该项功能允许您在PIN码检查功能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。

一旦您输入新PIN码，需要在手机提示下再次确定输入。

卡锁

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。

拒绝来电

菜单8-7

当您接到一个电话时，您可以通过手机左侧的音量键使用此功能。

挂断来电：在翻盖关闭时，通过按住手机左侧的音量键可以拒接接听来电。

静音：手机左侧的音量键可以起振铃转静音的作用，不能挂断来电。

输入方式

菜单8-8

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、ABC、拼音和笔画，然后按下  键。

移动网

Web浏览器简介

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形。

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。

一段时间不用网络后，Web浏览器中断连接，并且在需要时自动重新连接。因此，您可能发现在单个会话中会针对几次网络连接而记帐。这种现象属于正常情况，而且设计目的旨在尽量减少帐单费用。

在待机模式中按住  键可以迅速启动Web浏览器。

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. 访问Web浏览器菜单，把手机连接到无线Web上。

注意：如果提示符出现了（该提示符取决于你在Web浏览器设置菜单中的设置），只需用软键回答“是”或“否”。

2. 连接后，显示主页（或最后访问的一页）。
3. 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。如欲滚动屏幕，可以使用上或下导航键。

退出Web浏览器

如欲退出Web浏览器，只需随时按下。

如果在Web浏览器设置菜单中设置了“提示到结束”或“都提示”，无论您是否希望结束浏览器呼叫都会提示。

使用Web浏览器软键

在Web浏览器显示屏底部有一个包含浏览器命令的实心条。实心条下的“软”键用于执行命令。这两个按键之所以称为软键，是因为其功能随在Web浏览器软件中的位置的不同而变化。

畅游Web浏览器

使用Web浏览器时，手机上的一些按键的操作使用方式与普通手机电话不同。这些按键说明如下。Web浏览器以下列其中一种方式显示屏幕上的项目：

- 文本或数字输入
- 链接（嵌入内容中）
- 编号选项（一些选项未编号）
- 简单文本

可以使用软键操作选项或链接。软键位于显示屏最下一行下面。

在此说明如何在Web浏览器中使用按键：



上/下导航键：使用导航键滚动并选择浏览器选项。当前选定的选项由▶符号指明。
编辑文本时，也可以使用导航键移动光标。



菜单键：为左软键。左软键主要用于次级选项，或次级选项菜单。



确定键：为右软键。右软键主要用于选择光标选择的选项，但其功能随进行的活动而异。



结束键：退出Web浏览器并且令手机返回待机模式。



右光标键：在输入文本时右移光标。



左光标键：在输入文本时左移光标。



CLR键：本键执行两个重要功能：

- 在浏览器中向后退。按下该键一次，后退一页。按住该键，退到主页。
- 清除输入的文本或数字。输入数字或文本时，按下该键可以清除最后一位数字、字母或符号。按住该键可以完全清除输入字段。



数字键 0-9：如果页面上的项目编有号码，可以使用这些键选择。



音量键：可以向上或向下滚动一页。

在Web浏览器中输入文本、数字或符号

提示时，可以采用与手机模式中相同的方式输入文本、数字或符号。有关如何输入字母的内容见41页。在使用光标选中链接时，通常使用右软键选择链接。

使用链接

链接有几个用途，包括跳到不同的页面、跳到不同的网站，或者甚至从一些网站开始拨打电话。链接在方括号内([])显示，在使用光标选中链接时，通常可以使用左软键选择链接。

在Web浏览器会话期间开始拨打电话

如果使用的网站支持本功能（电话号码被光标选中并且左软键显示为“电话”），可以从Web浏览器开始拨打电话。在大多数情况下，也可使用拨号打电话。开始拨打电话时，浏览器连接终止。

结束通话时，手机返回待机模式。

使用书签

可以在许多单页页面上标上书签，以便以后上网方便。书签可以减少访问所需页面的步骤数从而节约时间。

创建书签

1. 转到希望标记的页面。
2. 按住。显示选项列表。
3. 选择标记站点。
4. 如果页面有标题，标题自动用作书签名。也可以修改书签名。选择保存可以保存名称并把该页面添加到书签列表中。
5. 显示信息，以确认书签添加到了列表中。选择确定返回做标记的屏幕以继续在Web浏览器内畅游。
6. 新书签添加到书签列表的底部。

查找书签

1. 从主页，选择书签。
2. 选择所需书签并按下。

或者，从主页，按住与书签列表中的书签相关的号码。

照相机

通过应用照相机套件摄像头(选购件)您可以将您的手机作为数码相机使用。

照相

菜单#-1

您可以在手机中存储多达10张的照片。

按照下列操作即可进行拍照。

1. 确定摄像头连接到了手机的耳机插孔中。按照照相机的使用说明详细了解照相机的使用方法。
2. 聚焦到您想要拍摄的目标。您可以在手机显示屏幕上看到影像。
3. 按  键旋转调节和控制光度。

电光板：选定光度的程度。高，中和低。

旋转：180度旋转调节图像。

4. 按  键拍摄照片。

注意：如果手机内存不够拍摄照片，将会向您发出警告提示。删除在相册中不需要的文件即可。

5. 为图像文件输入一个名称。参看41页可得到更多关于文字输入的信息。

6. 按  键保存文件。

相册

菜单#-2

您可以观看您已经拍摄的图像。

按下左或右导航键在存储的图像中滚动选择。

按  键可以得到以下选项：

删除：删除所选图像。

删除所有：删除所有存储的图像。

重命名：更改图像的名称。参看41页可得到更多关于文字输入的信息。

墙纸：使用所选的图像作为一张墙纸。您可以在待机状态时看到该图像。

健康安全信息

设置

菜单#-3

您可以设置照相机的特性。

光度：设置广度的级别高，中和低。

相片锁：禁止对相册的查看和操作。您在使用该选项时需要有用户锁代码。

电池安全

类型 时间	标准电池 (700 mA)	加厚电池 (900 mA)
通话时间	多达2小时	多达2.6小时
待机时间	50 -180 小时	70 - 230 小时

(充满的电池)

测量时间的标准：

待机时间用时隙1标准测量，而通话时间在+10dBm，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。
- 在网络本地服务区以外使用手机。

- 如果重复使用通话模式。
- 电池可以充放电几百次，但最终会用坏。当通话模式和待机模式的使用时间降到约一半时，应购买新电池。

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。
- 在机站附近使用手机，会消耗较少电量；通话及待机时间受到机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。

- 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。
- 不可把电池置于炎热或寒冷之处，如夏季或冬季的小汽车中，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。

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。

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，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帮助他人。当您看到火灾、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。

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)，务必关闭手机。

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。(靠近耳朵的手机天线应指向肩膀外)

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。

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。在任何规定指导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。

通知功能

在任何通知要求的地方关闭您手机的功能。

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使用限制规定。

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。

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，112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。

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对本手机的担保不再有效。
- 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对飞机操作有危险。

- 如若不遵守这些说明，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，或者两者同时进行。

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。

- 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，手机内部将可产生导致电子线路损坏的水汽。
- 禁止跌落或敲打手机。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。
- 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。

Codec Coder/decoder – 压缩和解压缩。

关闭 – 使无线电话或功能暂停不用。

DTMF – (双音多频) 当您按数字键输入号码时, 您发送 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车的重要安全功能。

LCD – (液晶显示屏) 用于指无线电话上的显示屏。

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) 或光纤等物理连接的情况下, 可通过空中传输电话或数据信号。

SCH-X199 快速指南

电话簿内

基本操作	
拨打电话	电话号码 +  键
结束通话	 键
接听电话	 键或打开手机翻盖
调节铃声音量	(在待机模式中) 手机左侧  键和  键。
调节语音音量	(在通话过程中) 手机左侧  键和  键。
重拨最近电话	 键两次
切换到静音模式	在待机模式下， 按住 # 键。
	扫描存储器  键

主菜单 (按 键进入主菜单)

1 : 菜单	1 : 打开	5 : 声音	1 : 振铃音量
2 : 电话簿	2 : 打入	2 : 振铃类型	2 : 未接
	3 : 未接	3 : 振铃音	4 : 删除记录
	4 : 删除记录	4 : 提示音	5 : 通话时间
	5 : 通话时间	5 : 振铃音量	6 : 呼叫转移
	6 : 呼叫转移	6 : 电源开关	7 : 呼叫等待
	7 : 呼叫等待	1 : 动画	
		2 : 菜单形式	
		3 : 标文	
		4 : 背景灯	
		5 : 语言	
		6 : 设置时间	
		7 : 显示屏对比度	
3 : 信息	1 : 新信息	7 : 游戏	1 : X战机
	2 : 收信箱		2 : 空间大战
	3 : 发信箱		
	4 : 删除非信息		
	5 : 信息设置		
	6 : 网址提示		
4 : 日程表	1 : 月历查看	1 : 自动重拨	1 : 应答模式
	2 : 选择日期	2 : 自动应答	2 : 应答模式
	3 : 滚转设置	3 : 应答模式	3 : 滚转选项
	4 : 计算器	4 : 数据传真模式	4 : 保密
	5 : 当天	5 : 数据传真模式	6 : 保密
	6 : 计划清单	6 : 输入方式	7 : 拒绝来电
	7 : 计事本	7 : 连接到网络	8 : 输入方式
	8 : 闹钟	1 : 连接到网络	9 : 移动网
	9 : 世界时间	1 : 相机	# : 照相机
		2 : 相册	
		3 : 设置	

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		