

NEC N100

第一版（2004 年 8 月）

本用户手册由武汉 NEC 移动通信有限公司出版，不做任何担保。武汉 NEC 移动通信有限公司有权随时对手册中可能出现的打印错误、与最新资料不符之处、程序和设备改进作出改动或改进。这些改动恕不另行通知，但将会编入新版用户手册中。

版权所有 © 2004 武汉 NEC 移动通信有限公司保留其所有权利。

请注意：



本手册中描述的某些服务 / 功能并非所有网络均支持，如可能不支持国际紧急电话 112。如果您不清楚能否使用某项服务 / 功能，请与网络运营商或服务提供商联系。

使用手机前，请先阅读“紧急服务和安全注意事项”及“维修指南”两章。

## 紧急服务和安全注意事项


### 紧急电话服务

在任何国家,若想拨打紧急电话:

 请按112 .

告诉接线员您所需要的服务:报警、急救、消防、海岸警卫或山地营救。说明您的位置,并尽可能留在原处以保持电话联系。

任何数字网络均设有112紧急电话服务。在英国还可使用999备用紧急呼叫号码,但必须插入有效的SIM卡。

 由于蜂窝网络的性质所决定,不能保证所有紧急呼叫均能成功。

### 一般注意事项

手机中包含有精密的电子线路、磁铁和电池系统,应小心处理,尤其需注意如下要点。

- 无论何时,请勿让手机及其附件接触到液体或处于潮湿环境。
- 请勿在手机翻盖内放置任何物品。
- 请勿将手机放在温度过高或过低的环境中。
- 请勿将手机放在火焰或点燃的雪茄或香烟旁边。
- 请勿在手机上乱涂乱画。
- 请勿让手机跌落或对手机有任何粗暴的摔打行为。
- 请勿将手机与电脑磁盘、信用卡、旅行卡或其他磁性

物体放在一起。否则磁盘或信用卡内存储的信息可能会受到手机的影响。

- 请勿将手机或电池置于温度可能会超过60 °C的地方,例如汽车仪表板上、窗台或阳光直射的玻璃窗后等。
- 请勿在开机状态下取出手机电池。
- 请勿让金属物体,例如硬币或钥匙圈接触电池的端点或使之短路。
- 请勿将电池投入火中。手机的锂离子电池可以交由锂离子电池回收站妥善处理。
- 请勿将手机电池含在口中,因为如果吞服后其电解液可能导致您中毒。
- 切勿拆卸手机或其任何附件。
- 手机的内置电池只能由专业维修工程师更换。如果使用错误型号的电池代替,有可能引起爆炸。请务必根据厂商的说明来处理使用过的电池。
- 使用任何非手机制造商指定的电池、充电器或车载式充电器(可选)或座式充电器(可选)都会有潜在的危險。
- 听筒在正常使用时可能会发热,手机在充电时也会发热。
- 只能使用微湿的或防静电的抹布擦拭手机。请勿使用干燥或带静电的抹布擦拭手机。请勿使用化学的或有磨砂性的清洁剂,否则可能会损坏机壳。
- 请记住回收再利用:本手机的硬纸盒包装非常适合回收再利用。

- 请勿让手机长时间不安装电池或电池电量为空 ,否则某些数据可能会被初始化。
- 手机中包含的一些金属物质可能会让您产生过敏现象 ,这取决于您的体格和健康状况。
- 请不要将手机放在裤子或裙子背面的口袋 ,以防止坐下时对手机造成损坏。同时也不要将手机放在袋子底部 ,以防止手机受到撞击或强力挤压。  
由于液晶显示屏、摄像头等部件属于易碎部件 ,请注意保管。
- 请勿将闪光灯太靠近您或者其他人的眼睛。
- 耳机上的泡沫物质是用来保护听筒的 ,请勿将耳机的其他部件塞入耳中。

### 飞机安全守则

- 在飞机上或在飞机附近时 ,请关闭手机并取出电池。在飞机上使用移动电话属于违法行为 ,它可能会给飞机操作带来危险 ,也可能会破坏移动电话网络。违例者可能会被暂停或取消手机服务 ,甚至被起诉 ,或受到双重处罚。
- 未经机场地勤人员允许 ,也不得在机场使用手机。

### 医院安全守则

- 在禁止使用手机的地方 ,请关闭手机。使用手机时请遵守各个医疗机构的指示和规定。

### 一般安全守则

- 在存储燃油、化学物品或爆炸物品等地方或其附近 ,请遵守“ 关闭双向无线电设备 ”等标牌指示。
- 不要让儿童玩弄手机、充电器或电池。
- 手机上装有小配件 ,请勿让儿童接触 ,否则可能会导致吞咽的危险。
- 一些电子医疗设备 ,如助听器、起搏器等 ,会受到附近正在使用的手机的影响。请遵照警告标志的规定及制造商的建议。
- 对于患有心脏病的用户 ,要特别注意来电铃声音量和振动提示的设置。
- 若开启了振动功能 ,请将手机远离热源( 如取暖器 ) ,并且避免手机因振动而从桌面滑落。

### 道路安全守则

- 必须始终安全地控制汽车 ,集中注意力驾驶。
- 请遵守本地交通安全法规中的所有规定。
- 根据驾驶条件的要求 ,请将车辆驶离车道 ,停车后再拨打或接听电话。
- 除非在紧急情况下 ,禁止将车辆停靠在高速公路隔离墩处接听或拨打电话。
- 进入加油站( 如汽油站 )时 ,即使您并非正在加油 ,也请关闭手机。
- 请勿将易燃易爆物品与无线电发射设备( 如手机等 )



存放在一起或一起运输。

- 汽车中的电子系统,例如反锁制动、速度控制及燃料喷射系统,一般不受无线电波的影响。该类设备的制造商会告诉您这些设备是否具备良好的屏蔽功能。如果您怀疑无线电波导致汽车出了故障,请与经销商联系。在未经合格的专业安装人员检查前,请勿开机。

### 装有安全气囊的汽车

安全气囊膨胀时会产生很强的外力。请不要在安全气囊上方或者安全气囊展开后能够触及的区域安装或放置无线通信设备。如果车载无线通信设备没有正确安装,一旦安全气囊膨胀,将会造成严重伤害。

### 其他厂家提供的设备

使用非NEC制造或授权的其他厂家的设备、电缆线或附件,NEC对您手机的保修承诺可能会失效,而且还会影响手机的正常功能。例如,必须使用NEC提供的与其旅行充电器配套的电源线。

### 维修服务

手机、电池和充电器内没有用户可自行维修的部件。建议将您的NEC手机送到NEC授权的维修机构进行维修。当您认为需要维修服务时,请向维修服务提供商或NEC咨询详细情况。

### 非离子辐射

无线电设备应通过无辐射电缆(如同轴电缆)与天线相连。

天线不应装置在接近人体的地方,除非两者之间有金属屏蔽,如金属屋顶。

只能使用专门为本手机设计的天线。使用未经许可的天线、擅自改装或增添附件可能会损坏手机或违反有关规定,造成性能降低或导致辐射水平不符合有关标准。

### 有效使用

为了以最小的功耗获得最佳性能,请注意如下规定:

- 本手机装有外置天线。在通话时请勿用手覆盖外置天线部位,否则可能会影响通话质量,并导致手机以超出正常水平的输出功率工作,缩短电池的通话时间和待机时间。

### 射频能量

您的手机是一种低功率无线电发射机和接收机。一旦开机,就会间歇性地接收和发送无线电信号。网络系统会控制手机的发射功率。

### 电磁辐射

您的手机完全符合由国家权威机构及国际健康协会制定的有关无线电辐射的标准。\*这些限制标准是综合准则的一部分,并构成公众无线电辐射许可标准。这些标准

是由独立的科学组织如ICNIRP国际非电离辐射保护委员会 ( International Commission on Non- Ionizing Radiation Protection )等经过长期深入地科学研究逐渐发展形成的。这些限制性标准含有很大安全余量 ,以确保所有用户的人身安全 ,无论年龄大小和健康状况 ,并考虑了各种测量条件的可变因素。

作为例子 ,手机设计所必须满足的无线电辐射标准有:

- ICNIRP ,“ 时变电场、磁场、电磁场 ( 最高300GHz ) 的辐射限制标准 , 国际非电离辐射保护委员会 ( ICNIRP )”  
健康物理学 , 74 卷 , 494 - 522 页 , 1998 年 4 月
- 99/519/EC , 公众电磁场 ( 0 - 300GHz ) 辐射限制指导标准 , Official Journal of the European Communities ( 欧盟官方杂志 ) , 1999 年 7 月 12 日。
- ANSI / IEEE C95.1 - 1992. “ 人类暴露在电磁辐射 3k - 300GHz ) 中的安全准则 ”。电子电气工程研究机构 纽约 , 1991 年。
- FCC 报告和法令 , ET Docket 93 - 62, FCC 96 - 326, 联邦通讯委员会 ( FCC ) , 1996 年 8 月。
- 无线电通讯 ( 对人类的电磁辐射 ) 标准 1999 , 澳大利亚通讯管理局 ( ACA ) 1999 年 5 月。

#### 版权许可

- T9 文字输入和 T9 标志是 Tegic Communication 的

注册商标。

“ T9 文字输入的授权如下:

美国专利号 : 5,818,437、 5,953,541、 5,187,480、 5,945,928、 6,011,554 和 6,307,548; 澳大利亚专利号 : 727539 ; 加拿大专利号 : 1,331,057 ; 英国专利号 : 2238414B ; 香港标准专利号 : HK0940329 ; 新加坡专利号 : 51383 ; 欧洲专利号 : 0 842 463 ( 96927260.8 ) DE / DK , FI , FR , IT , NL , PT . ES , SE , GB ; 韩国专利号 : KR201211B1 和 KR226206B1 ; 其他在全世界的专利正在申请中。”

- KINGSOFT 词霸 LOGO 图形 金山 LOGO 图形 是金山公司的注册商标 金山公司 版权所有保留全部权利。
- 手机及其附件生产的执行标准:  
SRRC 核准代码 : 2004CP1179。  
手机执行标准 : Q / NM005。  
电池执行标准 : GB / T 18287 - 2000。  
充电器执行标准 : YD / T 998 - 1999。

为了对本产品进行不断改进 本机型及其附件的规格可能会有部分或全部改变 恕不另行通知。

第一章 使用入门	1
第二章 输入法	10
第三章 基本操作说明	12
第四章 话机设置	19
第五章 电话本	31
第六章 浏览器	40
第七章 信息	46
第八章 照相机	56
第九章 我的数据	60
第十章 附件	63
第十一章 游戏	75
第十二章 SIM 服务	78
第十三章 技术参数	79
第十四章 维修指南	80

## 第一章 使用入门

蜂窝电话系统结构.....	1
手机概况.....	2
SIM卡、电池.....	3
充电方法.....	4
开机.....	4
关机.....	4
屏幕显示和操作.....	6

## 第二章 输入法

拼音输入.....	10
笔划输入.....	10
符号输入.....	11
英文单词输入.....	11
英文小与输入.....	11
英文大写输入.....	12
数字输入.....	12

## 第三章 基本操作说明

主要性能.....	13
PIN码及PIN2码.....	14
PUK码及PUK2码.....	14
手机功能概述.....	14
拨出电话.....	15
拨打国际电话.....	15
直接拨打分机或语音信箱.....	15

拨出紧急电话.....	15
单键快速拨号.....	16
SIM卡电话簿的快速拨号.....	16
接听电话.....	16
通话过程中的功能.....	16
进行多方通话.....	17

## 第四章 话机设置

铃音设置.....	19
显示.....	21
通话设置.....	22
时间/日期.....	22
安全设置.....	23
出厂设置.....	24
网络服务.....	25
语言.....	29
通信防火墙.....	29

## 第五章 电话本

显示电话簿列表.....	31
组设置.....	31
添加新的联系人.....	32
联系人详细信息下的功能菜单.....	33
复制联系人信息资料.....	34
删除联系人.....	35
查找联系人.....	36
查看存储状态.....	37

设置来电大头贴.....	37
通话记录.....	38
本机号码.....	39

## 第六章 浏览器

启动浏览器.....	40
浏览信息和使用访问功能.....	41
浏览器离线状态菜单.....	41
编辑主页.....	42
配置文件.....	42
浏览器在线状态菜单.....	44
图片下载.....	44
铃声下载.....	45

## 第七章 信息

短信.....	46
创建和发送短信.....	46
读短信.....	47
常用短语.....	48
彩信.....	48
创建和发送彩信.....	49
查看彩信.....	51
收件箱、发件箱、已发信箱和草稿箱.....	51
设置.....	53
我的文件夹.....	55

## 第八章 照相机

照相功能.....	56
拍摄相片.....	56
拍摄短片.....	57
保存相片.....	57
相册.....	57
设置.....	58
拍照模式.....	59
变焦.....	59
发送相片.....	59

## 第九章 我的数据

短片.....	60
图片.....	60
声音.....	61
我的百宝箱.....	62
内存状态.....	62

## 第十章 附件

日程表.....	63
日历.....	66
世界时间.....	66
周年纪念日.....	67
计算器.....	68
闹钟设置.....	68
金山词霸.....	69



单位换算.....	70
货币换算.....	70
PC工具.....	71
红外接收.....	71
移动QQ.....	71

## 第十一章 游戏

搬运工.....	75
打地鼠.....	75
华容道.....	76
点灯.....	76
俄罗斯方块.....	76
游戏音效.....	77

## 第十二章 SIM服务

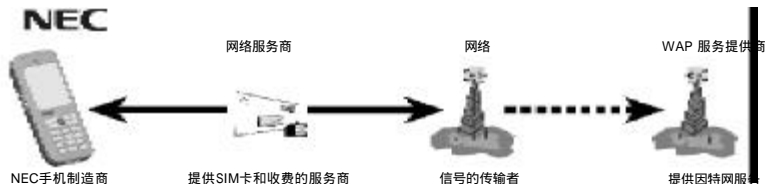
## 第十三章 技术参数

## 第十四章 维修指南

# 第一章 使用入门

## 蜂窝电话系统结构

每次使用手机时,会涉及到几个不同组织:



您的手机支持本手册中所介绍的所有功能。但要使用这些功能,您必须有支持这些功能的SIM卡(由网络服务提供商提供)。即使您有功能齐全的SIM卡,若传输网络不支持,则手机仍无法使用这些功能,在漫游时,这一点尤为重要。

### 用户手册指南

除特殊情况外,本手册中主要用快捷键来进行菜单选择。

根据手机当前的显示,可用功能键1与功能键2进行功能切换。

以下为本操作手册中所使用的图标。



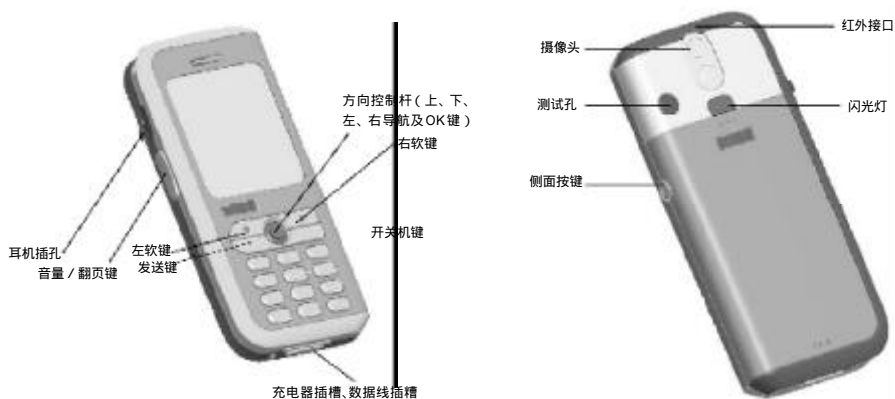
这部分内容告诉您如何查找相关主题信息。



这部分内容包含一些值得注意的信息。



这部分内容通常包含一些重要信息。



### 侧面按键

1. 待机状态下或通话中 ,增加或降低音量。
2. 主屏幕中 ,上下选择菜单图标。
3. 在相机功能屏幕 ,用于调节焦距。
4. 快速静音功能 ,来电后 ,长按该键 ,停止电话呼入的铃声。

## SIM 卡、电池

使用手机之前您必须到网络服务提供商处注册 除了您所订购的服务之外 您还可以收到一张个人SIM(Subscribe Identity Module)卡。本手机只支持3V SIM卡。

若取出SIM卡,手机将无法使用。插入有效的SIM卡,方可重新使用手机。将您的SIM卡插入其他兼容手机,可继续享受您已经订购的网络服务。若没有正确插入SIM卡,手机屏幕上会显示适当的提示信息。



如果您的手机或SIM卡被盗,请立即与网络服务提供商联系,以免被盗用。



SIM卡中存有您的个人信息,包括电话簿、信息以及您申请的网络服务信息。插入有效SIM卡,手机方可使用(部分网络的紧急呼叫除外)。



本手机可支持多种语言服务,手机按键符号为全球通用。



您的NEC GSM手机数字技术可确保您的通话安全。



请在插入 / 取出SIM卡前关上手机电源,否则会损坏SIM卡。

按以下步骤取出电池和SIM卡:



手机正面朝下,掌心向上握住机身;



另一只手按下手机后盖的释放按钮,电池后盖自动弹起;



在话机背部用拇指将电池向上推动抬起,从电池舱内取出电池;



将SIM卡插入卡槽,确保SIM卡的切角对准卡槽的切角,并使金属面朝下;



将电池带有金属触点的一端向上,插入电池舱顶部;




按下电池的另一端,直至电池完全卡入电池舱中;




将电池后盖向上推动,直到完全卡入,释放按钮弹起。




如果SIM卡发生故障,请与您的网络服务提供商联系。


 本款手机的电池容量为570毫安时，待机时间约为130小时。系统环境、手机的设定或进行游戏功能均会影响手机的待机时间。


### 电池性能及其维护


 注意新电池只有在两、三次完全充电和放电的周期后才能达到最佳性能。


 电池可以充电、放电几百次，但最终会失效。当电池工作时间（通话时间和待机时间）明显缩短时，就该更换新电池了。


 切勿使用任何受损的充电器或电池。


 不要使电池发生短路。当您把备用电池放在口袋或包中时，里面可能会有些金属物体（如硬币、别针或笔等），如果它们偶然地直接将电池的“+”极和“-”极（即电池上的小金属条）连接，就会发生短路。短路会损坏电池或连接物。


 不要将电池掷入火中。

 请按规定处理电池（如回收）。不可将电池作为生活垃圾处理。

 当电量很低时，请给电池充电，直到充满电为止。

 使用非 NEC 指定的电池和充电器，可能十分危险，并会导致手机的任何保修及检定无效。任何时候，切勿同时连接1个以上的充电器。在不充电时，请勿将充电器与电源相连。






 请勿在低于 5 （41 ° F）或高于 35 （95 ° F）环境温度下给电池充电。

 使用任何非制造商指定的电池和充电器，会产生潜在的威胁。

## 充电方法


当电池电量低于工作电压时,屏幕会显示充电提示和空电池图标。同时手机会发出提示音和提示信息。大概一段时间后,手机会自动关机。

本机所附电池为可充电锂电池。请使用原厂充电器及电池,以保证手机的使用寿命。

-  小心地将充电器的插头插入手机底端的插孔中。
-  将充电器连接到电源插座上,在关机状态下充电,显示屏上会显示“正在充电”。在开机状态下充电,电池指示图标闪烁,电量的格数不断地增加,手机仍可以正常使用。
-  电池充电完毕后,电池指示图标停止闪烁。如果手机处于关机状态,显示屏上会显示“充电完成”。
-  断开充电器与电源和手机之间的连接。
-  请使用移动电话制造商认可的充电器,并于使用前参考充电器上的说明。

## 开机

按开关机键持续2-3秒钟,可打开手机。开机过程中,会听到开机音乐,屏幕显示开机动画。开机过程完成后,如果设置了PIN码,话机会提示输入此密码。如果设置了手机上锁,话机会提示输入手机密码。如果没有插入SIM卡,手机会作出没有SIM卡提示,可选择是否插入SIM卡。

 有关设置PIN码的方法,请参见“安全设置”的有关内容。如果PIN码输入正确,话机开始进行网络注册过程。注册成功后,开机过程完成。

## 关机

手机待机状态,按住开关机键持续2-3秒钟。可以听到关机音乐,屏幕会显示关机动画,手机关闭。

### 内部显示功能

开机后,手机显示如下图:



本手册中的图示仅为参考,用于功能说明。可能与您的手机不符,请以手机为准。

1. 状态栏中的图标显示手机的各种工作状态,包括:



信号强度指示:显示手机的信号强度,竖形条越多,表示信号越强。



电池电量指示:显示电池电量,满格,电量充足;无格显示,则需要充电。



闹钟图标:用于标识当前是否设定了闹钟功能。



信息图标:表示未读信息图标,当收到一条新短信、彩信、PUSH 信息以及 QQ 信息时,显示该图标。



话机中短信已满:表示手机中存储的短信数量已满。



SIM 卡中短信已满:表示 SIM 卡中存储的短信数量已满。



呼叫转移:用于标识当前是否设定了呼叫转移中全部转移来电功能。



响铃提示:用于标识已设定了响铃提示方式。



振动提示:用于标识已设定了振动提示方式。



振动响铃提示:用于标识已设定了振动响铃提示方式。



静音提示(或礼节模式):用于标识提示方式已设定为静音(或礼节模式)。



GPRS 功能:表示正在使用 GPRS 功能。



GPRS 功能:表示手机支持 GPRS 功能。



话机和 SIM 卡中信息全满:表示话机和 SIM 卡中存储的信息全部都满。



通话中的图标:表示正处于通话状态。



未接电话的图标:表示您有未接电话。

## 2. 功能图标



设置您的手机,进行个性化的设置。



记录联系人信息,通话记录及本机号码。



浏览器,访问因特网。



使用信息功能,收发短信和彩信。



使用拍照功能。



显示文件列表,进行查看和管理。



内置多种常用工具。



内置游戏。



进入 STK 功能,显示服务列表。注:图标及名称取决于您的手机及 SIM 卡类型。



### 3. 按键功能

键盘键	命令和功能
开机 / 关机键	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 关机状态下长按该键 ,可开话机。</li> <li>● 开机状态下长按该键 ,可关话机。</li> <li>● 短按直接从功能画面中回退至主菜单画面。</li> </ul>
功能键 1	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 执行功能键1菜单下的相应功能。</li> </ul>
功能键 2	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 执行功能键2菜单下的相应功能。</li> </ul>
发送键	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 拨叫呼出号码。</li> <li>● 接听来电号码。</li> <li>● 在主屏状态下 ,按该键可进入最近 20 个已拨电话列表。</li> </ul>
四向导航键	向上滚动 <ul style="list-style-type: none"> <li>● 向上调整菜单选项。</li> <li>● 在主屏状态下 ,向上滚动该键可进入“ 提示类型 ”设定功能。</li> </ul>
	向下滚动 <ul style="list-style-type: none"> <li>● 向下调整菜单选项。</li> <li>● 在主屏状态下 ,向下滚动该键可进入“ 金山词霸 ” 设定功能。</li> </ul>
	向左滚动 <ul style="list-style-type: none"> <li>● 向左调整菜单选项。</li> <li>● 在主屏状态下 ,向左滚动该键可查看未接电话记录。</li> <li>● 在电话本列表中 ,向左滚动该键翻页。</li> </ul>
	向右滚动 <ul style="list-style-type: none"> <li>● 向右调整菜单选项。</li> <li>● 在主屏状态下 ,按该键可直接进入电话本联系人列表。</li> <li>● 在电话本列表中 ,向右滚动该键翻页。</li> </ul>

键盘键	命令和功能
确定键	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 确认用户所选功能。</li> <li>● 在主屏状态下,按该键进入WAP浏览器。</li> </ul>
拍摄键	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 在主屏状态下,按拍摄键可直接进入预览窗口。</li> <li>● 在预览窗口,按拍摄键可直接拍照。</li> </ul>
侧面按键	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 在通话状态下,按声音上键和声音下键用于调节听筒的音量。</li> <li>● 在主菜单,按该键可以切换主菜单的项目。</li> <li>● 在列表界面中,短按该键可用于列表框的上下翻页。</li> <li>● 在拍摄状态下,按侧键可调整焦距。</li> </ul>
* 键	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 长按该键,锁定键盘。如需解锁,按功能键1和该键。</li> <li>● 在文字输入过程中,按该键可切换输入法。</li> </ul>
# 键	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 在群发信息时,按住该键,可输入分隔符。</li> <li>● 在文字输入过程中,按该键可显示常用符号。</li> <li>● 在主屏状态下,长按该键可启动 / 关闭礼节模式。</li> </ul>

## 第二章 输入法

本话机提供了多种便捷的文字输入方法以配合其他功能的使用。

### 拼音输入

进入文字输入屏幕后，通过“\*键”或功能键1、侧面按键可切换输入法类型。如图所示，您可以选择拼音方法输入汉字。按照所需要汉字的拼音顺序，按键盘中对应数字键上的字母，被输入的字母或字母组合出现在拼音显示区，通过向上、下导航键选择字母或字母组合，通过向左、右导航键从更多候选字中选择汉字。按发送键或“#键”选中候选字，然后按该字对应数字，该汉字将显示在输入栏中光标处。在没有候选字的状态下，按1键和“#键”可输入符号。



### 笔划输入

您可根据需要使用笔划输入法。通过键盘数字键1键-5键完成输入，按发送键突出显示所需的汉字。通过向左或右导航键从更多候选汉字中选择想要输入的汉字。然后按相应的数字键确定。如果您不确定特定笔划所属的类别，可以按6键以代替该笔划，在输入区内会用问号(“?”)表示该笔划，然后继续输入后面的其他笔划。

## 符号输入

此输入方法主要使用在需要输入符号的地方。按发送键或\*键选择符号输入后,出现符号选择框。如图所示,通过四方向导航键可选择更多符号,然后按对应的数字键将标点符号输入在光标指示处。



## 英文单词输入

按功能键1或\*键选择“QEng”输入后,被输入的字母组合出现在显示区,可通过左、右导航键选择字母组合,所需的单词出现在显示区,发送键或“#键”确认,该单词将显示在输入栏中光标处。

## 英文小写输入

按“功能键1”或\*键选择“abc”输入后,按一下数字键屏幕将显示该键包括的所有的字母或数字。连续按键选择要输入的内容,按发送键确认,该字母或数字将显示在输入栏中光标处。

## 英文大写输入

按“功能键1”或\*键选择“ABC”输入后,按一下数字键屏幕将显示该键包括的所有的大写字母或数字。可通过连续按键选择要输入的内容,按发送键确认,该大写字母或数字将显示在输入栏中光标处。

## 数字输入

此输入方法主要使用在输入号码的地方。按“功能键1”或\*键选择“数字”输入后,您可以通过手机键盘在光标处输入数字。

## 第三章 基本操作说明

### 重要性能

GSM GPRS手机几乎可以在有双频网络的任何地方使用。您的手机具有以下主要性能：

- 1.8 英寸 ,128\*160 像素 ,65K 色的显示屏
- 信息功能 ( SMS/EMS/ MMS )
- 5 个游戏
- 个性化您的手机
- 40 和弦铃声
- 墙纸
- 屏保
- 开 / 关机音乐和动画
- 手机电话本可保存 500 条电话本记录
- WAP 服务
- 文件传输管理
- 数码相机
- 移动 QQ
- 计算器
- 世界时钟
- 英汉双解词典
- 日程表
- 单位换算
- 红外接口

## PIN 及 PIN2 码

**PIN 码：**防止用户的SIM卡被非法使用。如果启用了开机PIN码功能，则每次开机时都要输入此密码。如果连续三次输入PIN码都有错误，SIM卡将自动上锁，并显示SIM卡已锁信息。

**PIN2 码：**网络服务提供商一般不提供该号码。如果连续三次输入错PIN2码，则应输入PUK2码解锁。

## PUK 码及 PUK2 码

**PUK 码：**在修改被锁定的PIN码时，需要PUK码（个人解锁码）。PUK码随SIM卡一起提供。

如果未提供，应到网络服务提供商处获取此密码。如果连续十次输入错误的PUK码，则SIM卡将被永久锁住。PUK码用户不能改动。如果丢失，应与网络服务提供商联系。

**PUK2 码：**PUK2码通常不随SIM卡一起提供，在更改被锁定的PIN2码时，需要PUK2码。如果连续十次输入错的PUK2码，则将永久无法使用需要PIN2码的菜单选项。


## 手机功能概述

**彩信服务 ( Multimedia Messaging Service , MMS )：**本手机可发送由文字、图片和声音组成的彩信，并可以接收包含文字、图片和声音片段的信息。您可以将图片和铃声存储在手机内，以对手机进行个性化设置。

**合成音铃声 ( MIDI )：**合成音由若干个同时播放的音色组成，这样可以使通过扬声器发出的声音像真正的乐曲一样动听。合成音可用于铃声和信息提示音。您可以通过彩信服务接收合成音铃声。

**通用分组无线业务 ( General Packet Radio Service , GPRS )：**采用GPRS技术，用户可以使用手机通过基于IP ( Internet Protocol , 网际协议 ) 的网络发送和接收数据。就此而言，GPRS是一种数据传输方式，它支持用户无线接入互联网等数据业务。使用GPRS技术的应用包括WAP服务、彩信服务、电子邮件等。

## 拨出电话

当手机进入服务区后，显示屏上会出现一个逐渐升高的条形图 

有以下几种不同的方式供您拨打电话：

- 使用键盘拨号
- 单键快速拨号
- SIM卡电话簿的快速拨号
- 从收到的短信中提取号码后拨出
- 拨打通话记录中的电话号码
- 拨打电话本中存储的电话号码

## 拨打国际电话

通过手机键盘，长按“0”键出现国际长途电话前缀“+”，“+”自动出现在号码栏中，然后输入国家区号，地区号码和电话号码，然后按发送键即可拨出国际长途电话。

## 直接拨打分机或语音信箱

本手机允许您直接拨打分机号码或语音信箱。您可以在电话号码数字序列间插入一个暂停符号“P”；在有暂停的地方，拨号时话机会延迟拨号，等待对方总机应答。一旦应答，话机会继续自动拨出分机号码。插入暂停符号的步骤是：

- 📞 请先打开手机电源开关机键。备注：必须有能注册上网络的SIM卡。
- 📞 按一般拨号方式，输入总机电话号码，然后长按“\*”键输入暂停符号“P”，输入分机号码。
- 📞 然后按发送键即可拨叫该号码，等到总机接通后，手机会自动拨出分机号码。

## 拨出紧急电话

您的网络服务提供商设置了一个或多个能够在任何情况下呼出的紧急电话（如112），只要在网络服务区内，输入紧急电话号码，然后按发送键，即使没有SIM卡，也可以拨叫紧急电话。


 本功能需网络支持。



## SIM卡电话簿的快速拨号


如果您在SIM卡中存有号码,可直接拨出这些号码(可存入SIM卡的号码数量,取决于SIM卡类型)。用这种拨号方式,无需逐位输入号码。

- 在待机状态下,通过键盘输入SIM卡中存储号码的位置号;
- 然后按“#”键,屏幕显示联系人姓名。如无姓名,则显示号码;
- 按发送键或功能键1即可拨叫该号码。

 如果您输入的是一个空位置号(SIM卡的这个位置尚未存入号码),话机显示“无效地址”。

## 单键快速拨号


如果您在SIM卡中存有号码,可以直接拨出保存在SIM卡中位置是2-9的号码。在待机状态下,长按数字键,可以直接呼出电话。

 长按1键可以呼出语音号码。


## 接听电话

当有电话呼入时,

- 来电铃声(已预先设定好)。
- 当有来电时,按功能键1或发送键即可应答来电。
- 已接听来电保存在已接听电话列表中。

 如果您事先已插入带接听按钮的耳机,您可以按耳机上的接听按钮来接听来电。

## 通话过程中的功能

 是否能够使用取决于网络服务提供商是否提供此功能,以及您是否申请了此功能。

在通话过程中,您可以执行许多其他操作。在通话过程中,按功能键1进入通话中菜单。菜单的内容包括电话簿、

信息、保持、打开静音。

在通话过程中：

### 静音

在通话过程中，按功能键1可进入通话中菜单。如需暂时关闭话筒，可选择“打开静音”。要恢复通话，按功能键1，选择“关闭静音”恢复通话。

### 保持

在拨号或通话过程中，按功能键1可进入通话中菜单。选择“保持”保持本次呼叫，此时您可以拨打另一号码。按功能键1，选择“切换”。当前通话被保持，被保持的通话成为当前通话；您可以轮流和两个通话中的任何一方通话。但在同一时刻，只有一方能够听到您的讲话，被保持的一方则无法听到您的讲话。

### 信息

一个电话、两个电话或电话会议中点击屏幕下方的“菜单”可进入通话中菜单，选择信息，可进行与短信相关的操作。联系人可以编辑也可以进入电话本中选择。

## 进行多方通话



是否能够使用取决于网络服务提供商是否提供此功能，以及您是否申请了此功能。

此功能可以连接当前的通话和被保持的通话，这样您可以组成一个多方通话。在通话中，一个多方通话中的成员讲话，所有成员都可以听到。您也可以根据需要增加或分离多方通话成员。

### 召开多方会议

要召开多方通话，请按以下步骤操作：

- 先拨通多方通话中一方的电话；
- 然后将这个电话保持，再拨打另一个号码或直接呼出另外一个号码。参见( 通话过程中的功能里保持 )的相关内容；

- 按功能键1选择“加入”，您与当前通话方和被保持的通话可组成多方通话。要在多方通话中增添新成员，可以新建电话来完成。当有电话呼入时，可应答呼入来电。您接通新电话，而原来的多方通话被保持。按功能键1选择“加入”，您与当前进行的新通话方以及被保持的多方通话便可组成新的多方通话。

- 会议电话最多可以由6个电话组成

#### 分离多方通话中的成员

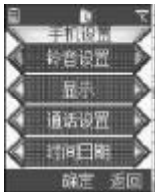
- 在多方通话中按功能键1选择“分离”；
- 从选择框中选择要分离出多方通话的成员( 姓名或电话号码 )；
- 按功能键1选择“分离”分离出被选择的成员，返回通话状态；
- 分离后您可以和被分离的一方单独通话( 其他通话方的多方通话被保持 )，然后可以挂断这路通话，与暂时被保持的通话方重新组成多方通话( 当然也可以在单独通话结束后，不挂断，按功能键1选择“加入”，重新进行多方通话 )。

## 第四章 话机设置

手机出厂时的设置,使您插入SIM卡后就能立即使用诸多功能。对于更多的通信需求和应用模式,本款手机允许您按个人的需求设定和改变这些设置,以满足不同层次的通信需求。

话机设置下的菜单包括:铃音设置、显示、通话设置、时间/日期、安全设置、出厂设置、网络服务、语言和通信防火墙功能。每类设置都包含若干设置项,这些设置都可以选择或输入设置值,正是这些数据构成了对话机的自动控制。

在待机状态下,按功能键1进入“菜单”后,选择“手机设置”,进入设置菜单。如图所示。按向下导航键或按侧面按键可以滚动屏幕,显示要查看或修改的设置;按功能键2回到主菜单。



### 铃音设置

该选项可对手机的来电铃声、信息提示音、提示类型、服务提示音和音量调节等进行设定。本机内置40和弦铃声20首,同时可通过“附件”中的“PC工具”、红外、彩信或WAP浏览器发送或下载和弦铃声。

#### 设定铃声选择

- 在“话机设置”菜单中,进入“铃音设置”下的“铃声类型”选项。
- 可滚动选择铃声列表,然后按确定键确认铃声。
- 在铃声列表状态下,按功能键1,出现如下选项:

播放——可播放铃声；

发送——此选项可将下载到手机中的铃声通过彩信或红外发送到其他手机联系人或PC机上。您不能发送手机中内置的铃声和有版权保护的铃声，此时，该功能呈灰色，不可用。

重命名——您可以对下载到手机中的铃声重新命名。对于内置在手机中的铃声，该功能呈灰色，显示为不可用。

排序——您可以对手机中所有的铃声按名称、大小和日期进行排序。

删除——将下载的铃声删除。不能删除内置在手机中的铃声。

删除所有——将所有下载的铃声删除。

设为来电铃声——可设为来电提示音乐。

设为信息铃声——可设为信息提示音。

属性——可查看关于铃声包括名称、大小、格式、日期、时间和是否可发送等信息。

## 音量设定

在话机设置屏幕，选择“铃声设置”，选择“音量”，进入音量设置屏幕。如下图所示：



选择各个选项，分别进入选项设置屏幕。您可以对响铃音量、键盘音量和听筒音量进行设置。

## 提示类型

- 铃音——该选项用于设定来电或来信息时手机提醒方式为只响铃。

- 振动——该选项用于设定来电或来信息时手机提醒方式为只振动。
- 振动后响铃——该选项用于设定来电或来信息时手机提醒方式为先振动后响铃。
- 静音——该选项用于设定来电或来信息时手机提醒方式为既不响铃也不振动。

### 设定服务提示音

接通提示音——此选项指用户在呼出时,对方已接听电话的同时,手机发出提示音。

分钟提示音——此选项可帮助用户有效地控制通话时间。当用户选定此选项时,手机会提前8-9秒发出提示音,提醒用户注意通话时间。

### 音量渐强

开——当音量渐强设置为开并且来电提示音为响铃方式时,提示音从小到大渐近响铃

关——音量渐强设置为关并且来电提示音为响铃方式时,提示音先响系统铃声,再响用户设定的铃声。

## 显示

此菜单包括设置墙纸、色彩配置、背景灯时间、问候语、设置屏保和显示屏对比度的设置。

### 设置墙纸

可从备选背景图片中选择您喜欢的待机图片,同时您可浏览到效果图片。按确定键更改背景图片,按功能键2回到显示界面。

### 色彩配置

您可更改标题栏和状态栏的颜色。本机提供三种更改方案,您可从中选取喜欢的色调、风格。同时您也可自定义三种色彩方案,根据喜好进行配比。

### 背景灯时间

该选项用于选择屏幕背景灯点亮的持续时间。按确定键确定所选延时,按功能键2返回到显示界面。

## 问候语

您可设置个性化开机欢迎词,在每次开机时显示。本机支持9个汉字,18个英文字符的问候语输入。

## 设置屏保

您可以有选择地设置手机待机时的屏幕保护。在“启动设置”选项中选择“启动”,可开启屏保功能。

## 显示屏对比度

进入该选项,通过向左、向右导航键可调整主显示屏的对比度,按确定键确定。

## 通话设置

此选项包括应答类型和自动重拨两个菜单。

在应答类型中,选择任意键接听可使您在来电呼入时按任意键(开/关机键除外)即可接听电话。

开启自动重拨功能时,当网络繁忙时您不需要再次按发送键,手机会自动拨出电话。

## 时间 / 日期

在话机设置屏幕按确定键进入“时间 / 日期”,如图所示,您可以对时间和日期分别进行设置。滚动到日期、时间修改处,按确定键确定,然后通过键盘输入时间或日期后按确定键完成。



## 安全设置

安全设置的各项功能可以通过设置、修改各种密码和选项 ,达到防止话机的非授权使用、限制话机使用等目的。

### 现在加锁

使用该选项可以为手机立即加锁。一旦加锁 ,手机将不能使用。直到键入正确的安全码。进入此项后 ,屏幕出现输入安全码屏幕。通过数字键盘 ,输入锁密码 ,然后按确定键确定。如果密码不正确 ,屏幕显示“ 密码错误 ”。手机出厂时密码为0000。

### 自动加锁

使用该选项可以在每次开机时将手机自动加锁。该选项有两种设置:打开或关闭。

### PIN 码

PIN 码是 SIM 卡的密码。可以设置 PIN 码防止他人未经许可而使用您的 SIM 卡。该选项可以进行 PIN 码校验、修改及修改 PIN2 码。

#### ——PIN 码校验

开启此功能 ,输入 PIN 码后确定。

#### ——更改 PIN 码

可将 PIN 码设置为的一组 4 到 8 位的数字密码 :

如果连续三次输入 PIN 码都有错误 ,SIM 卡将自动上锁 ,并显示 SIM 卡已锁信息。

解除被锁定的 PIN 码时 ,需要 PUK 码 ( 个人解锁码 )。PUK 码通常随 SIM 卡一起提供。如果未提供 ,应到网络服务提供商处获取此密码。如果连续十次输入错误的 PUK 码 ,则 SIM 卡将被永久锁住。





#### ——更改 PIN2 码

可将 PIN2 码设置为一组 4 到 8 位的数字密码 ,PUK2 码通常不随 SIM 卡一起提供 ,在更改被锁定的 PIN2 码时 ,需要 PUK2 码。如果连续十次输入错的 PUK2 码 ,则将永久无法使用需要 PIN2 码的菜单选项。



## 更改手机密码

此选项可修改手机密码：

-  选择 “安全设置” 中的 “更改手机密码”，按确定键确定。
-  输入手机密码，按确定键确定。
-  输入新密码，按确定键确定。
-  再一次输入新密码，按确定键确定。

## 出厂设置


### 清除用户数据

 使用此设置需非常慎重！

除了完成恢复出厂设置的全部功能外，它还将清除包括电话本在内的所有用户自行输入并存储到手机中的信息资料。按确定键进入“清除用户数据”选项，手机会提示您输入手机密码。如果密码正确，出现确认对话框，按确定键确定，进行该操作。

### 恢复出厂设置

复位所有的用户数据，恢复为手机出厂时的设置。

 使用此设置需非常慎重！

按确定键进入“恢复出厂设置”选项,手机会提示您输入手机密码,显示如下图。如果密码正确,出现确认对话框,按确定键确定,进行该操作。



## 网络服务

为了您可以使用打电话、发送信息等功能,手机必须在一个当前可使用的无线通信服务网络中注册,网络服务需要网络支持。

### 呼叫转移

呼叫转移是一项网络功能。如果用户的手机无法接通或不愿意接听来电时,可将其转移到其他的号码上。该选项可用于:

- 全部来电转移
- 遇忙转移
- 无应答转移
- 不可接通转移
- 取消所有转移

## 如何设置呼叫转移

- 进入“话机设置”菜单中的“网络服务”。进入后选择“呼叫转移”条目。
- 进入呼叫转移菜单后根据不同的转移条件设定转移来电。
- 选择转移的类型，然后选择“开”或“关”。
- 选择“开”，显示如下图：



- 选择“编辑”，进入输入号码界面，可输入要转移到的指定号码。完成后按确定键确定。
- 选择“电话簿”，则进入电话簿联系人列表。按确定键选中联系人。
- 如选择“语音信箱”，则将来电转移到语音信箱号码上。

### ...全部来电转移

使用该选项可以将所有语音呼入无条件的转移到一个指定的电话号码。

该选项有两种设置：开或关。您可通过四方向导航键来选择“开”、“关”功能。如果设置为打开，则您可以将来电转移到指定的电话上。

### ...遇忙转移

使用该选项可以在电话占线时将来电转移到一个指定的电话号码。

该选项有两种设置：开或关。您可通过四方向导航键来选择“开”、“关”功能。如果设置为打开，则您可以将来电转移到指定的电话上。

### ...无应答转移

使用该选项可以在电话不应答时将来电转移到一个指定的电话号码。

该选项有两种设置：开或关。您可通过四方向导航键来选择“开”、“关”功能。如果设置为打开，则您可以将来电转移到指定的电话上。


### ...不可接通转移


使用该选项可以在电话关机或超出服务区时将来电转移到一个指定的电话号码。

该选项有两种设置：开或关。您可通过四方向导航键来选择“开”、“关”功能。如果设置为打开，则您可以将来电转移到指定的电话上。

## 呼叫等待

“呼叫等待”是一种网络功能，它有两种选择“开”或“关”。如果选择关，则当用户在通话的过程中接到了第三方打入的电话时，手机将不会提示此刻正有一个电话等候接听，而打电话的第三方将会听到忙音，或者手机会将其转移到其他的手机上（这需预先设定手机遇忙转移项）。如果选择了开，则当上述情况出现时，手机会以一种提示音通知用户正有一个电话等待接听。


 选择“话机设置”菜单中的“网络服务”。然后选择“呼叫等待”选项。


 通过四方向导航键来选择“开”、“关”功能，按确定键确认选择。

## 呼叫限制

“呼叫限制”是一种网络功能，它可以使手机按照不同的情况有选择地禁止呼入和呼出。执行每次操作之前需输入限制码。

- 选择“话机设置”菜单中的“网络服务”。然后选择“呼叫限制”选项。
- 进入呼叫限制菜单,根据不同的条件设定呼叫限制。
- 进入设定限制界面,设置限制状态。通过四方向导航键选择状态。如选择“开”,则需要输入限制码。您可通过键盘输入限制码。
  - 禁止打出电话:选择该选项后,手机将无法拨出电话。
  - 禁打国际长途:选择该选项后,手机将禁止拨打国际电话。
  - 禁打国外长途:选择该选项后,手机将无法在国外使用。
  - 禁止所有来电:选择该选项后,手机将无法接听电话。
  - 漫游禁止来电:当系统间漫游时,该选项用于禁止任何电话打入。
  - 全部取消:选择该选项后,手机将允许拨打和接听任何电话。
  - 更改限制密码:选择该选项后,您可以重新设置限制密码。

 上述功能需网络支持,有时会受网络影响而无法使用。

 此处漫游是指系统间漫游,即在不同的GSM网络之间进行的漫游,而不一定是在地域概念上的漫游。

### 主叫号码限制

如网络支持,用户可设定主叫号码限制选项。

- 默认:取网络默认值显示或隐藏。
- 隐藏号码:在对方手机上不显示主叫号码。
- 显示号码:在对方手机上显示主叫号码。

### 网络设置

此菜单有4个选项,选择模式、可用网络、优先网络和已知网络。

选择模式中包括自动选择和手动选择。自动选择是话机开机时会按照网络排序表,向表中的第一个服务网络注册。如果失败,话机按照顺序尝试注册列表中的下一个网络。手动选择是先搜索出所有能搜索到的网络并且每个网络都

有是否能被注册的标志图标 ,然后用户自己选择其中一个网络进行注册 ,如果注册不成功手机会自动转为自动选择方式注册一个网络。

优先网络是一个网络列表 ,您可以对表中的网络进行操作。在“ 网络设置 ”中选择“ 优先网络 ”,选择“ 添加 ”,可从现有网络和已知网络中选择添加。

已知网络是一个网络列表。从所有的已知网络列表中任意选择一个网络。

## 语言

设置手机显示的语言类型。选择“ 语言 ”,进入选择语言屏幕 ,如下图所示 ,按四方向导航键选择显示语言 ,然后按确定键确定 ,设置被选中的语言为显示语言。



## 通信防火墙

通信防火墙可成功地阻截您不想接听的来电。黑名单处可存储10个您不想联络的联系人的号码。白名单处可存储20个您需要联络的联系人的号码。

## 设置黑白名单

- 从“话机设置”菜单中选择“通信防火墙”功能。
- 选中“黑名单”或“白名单”，首次添加时提示是否增加新条目。
- 按确定键确定，然后通过键盘输入电话号码或从电话簿中选择号码。按确定键确定。

## 呼入过滤

- 从“话机设置”菜单中选择“通信防火墙”功能。
- 选择“呼入过滤”后按确定键确定。
- 选择“黑名单有效”、“白名单有效”或“关”，按确定键确定确认选项。  
黑名单有效——拒绝接听黑名单中的联系人呼入的电话。  
白名单有效——只有白名单中的联系人才能呼入。

## 第五章 电话本

电话本用来记录与您进行通信的联系人的各种信息,包括姓名、电话、移动电话、电子邮件地址等各种信息。在输入了联系人后,就能够方便地利用这些信息打电话、发信息等,还可对联系人分组储存,对不同的组设置不同的铃声。

除SIM卡外,其他分类的联系人资料都存储在手机中。并且SIM卡中保存的联系人资料一般仅包括姓名和一个号码(取决于您所使用的SIM卡的种类和服务),而手机中存储的资料种类则丰富得多。但当您更换使用其他的手机时(仍使用原SIM卡),SIM卡中存储的资料仍然可以使用,而存储在手机中的信息则不能随SIM卡带走,只能留在原手机中,除非您将某个联系人信息资料复制到SIM卡上。

### 显示电话簿列表

在待机状态下,按功能键1,在主菜单中选择“电话本”菜单,按确定键进入电话本功能。包括电话簿、通话记录和本机号码三部分内容。如图所示:进入电话簿,显示电话簿列表。



### 组设置

将联系人分类有助于您管理电话本资料。您可以将众多的联系人按相同的交往性质归为一类。手机中提供了如下组



别：家庭、朋友、贵宾、同事、其他和SIM卡。分别用不同类型的图标表示不同的组别。在联系人列表下，按功能键1选择“组设置”。您可以为不同组别设置不同的来电铃声提示。



## 添加新的联系人

- 在电话簿联系人列表下，按功能键1，选择“新增”。
- 按确定键确定，将该联系人信息存储到“SIM卡”中还是“话机”中，按确定键确定。
- 如选择“话机”，按确定键进入联系人资料屏幕，如图所示。



- 按四方向导航键或侧键,可显示更多的资料信息栏。按确定键进入输入屏幕,逐栏输入姓名、号码等信息。
- 按确定键确定保存所输入的资料,按功能键2退出。

## 联系人详细信息下的功能菜单

存储在SIM卡中的联系人信息菜单:



编辑——可重新编辑联系人姓名、电话号码和在SIM卡中的存储位置。

拨叫——您可以直接呼叫联系人。

红外发送——将选中的记录以VCARD的格式发送到PC或其它手机。

发送——您可以直接给联系人发送短信或彩信。

删除——可将该联系人删除。

复制——可将该联系人信息复制到话机中。

存储在话机中的联系人信息菜单:

编辑——可重新编辑联系人姓名、电话号码和在话机中的存储位置。

拨叫——您可以直接呼叫联系人。

红外发送——将选中的记录以VCARD的格式发送到PC或其它手机。

发送——您可以直接给联系人发送短信或彩信。

删除——可将该联系人删除。

复制——可将该联系人信息复制到SIM卡中。

大头贴——您可设置来电大头贴，来电时提示。

组选择——您可对存储在话机中的联系人进行分组。不同的组别用不同的图标表示。

## 复制联系人信息资料

您可以将联系人的资料信息在SIM卡与手机之间相互复制。在电话簿联系人列表下，按功能键1，选择“全部复制”或“多项复制”。

全部复制：

您可一次性地将SIM卡中的信息资料复制到手机中，也可以将手机中的信息复制到SIM卡中。（手机与SIM卡需要有足够的存储空间）

在电话簿联系人列表下，按功能键1，选择“全部复制”。显示如下图。



选择“话机到SIM卡”或“SIM卡到话机”后按确定键确定，开始复制，复制完成后显示“成功”。

多项复制:

您可一次多条将所有的姓名和电话号码从话机复制到SIM卡 ,或者从SIM卡复制到话机。

- 在电话簿联系人列表下,按功能键1,选择“ 多项复制 ”。
- 选择“ 话机到SIM卡 ”或“ SIM卡到话机 ”后按确定键确定,话机显示可供选择的联系人电话号码列表。
- 按功能键1选择要复制的联系人,按确定键确认选择。
- 复制完成后显示“ 成功 ”。
- 多项复制,每次最多选择30条记录。

能够将多少联系人的信息复制到SIM卡取决于SIM卡的容量;能够将联系人的什么信息复制到SIM卡取决于SIM卡的功能。

## 删除联系人

全部删除:

- 在电话簿联系人显示列表,按功能键1,从菜单中选择“ 全部删除 ”,显示如下:



- 分别选择“ SIM卡 ”、“ 话机 ”或“ SIM卡和话机 ”,按确定键确定。
- 出现“ 删除? ”提示,如确认删除,按确定键,按功能键2退出。

### 多项删除:

- 在电话簿联系人列表下,按功能键1,选择“多项删除”。话机显示可供选择的联系人电话号码列表。
- 按功能键1选择要删除的联系人条目,按确定键确定。



- 出现“删除?”提示,如确认删除,按确定键,按功能键2退出。
- 多项删除,每次最多可选择30条记录。

### 查找联系人

在联系人列表下,按功能键1,从菜单中选择“查询”,手机显示屏幕如下图所示。



- 如选择“按姓名”查找,输入联系人姓名后按确定键确定。如果电话簿中存有该联系人,则屏幕直接显示到该联系人处;如果没有该联系人信息,则显示“没找到”的提示。
- 如选择“按号码”查找,则在指定处输入联系人号码后按确定键确定。如果电话簿中存有该联系人,则屏幕直接显示到该联系人处;如果没有该联系人信息,则显示“没找到”的提示。号码查找按照后11位匹配的规则。
- 如选择“按备注”查找,则输入备注内容后按确定键确定。通过备注查找方式可查询存储在手机中的联系人。如果手机中存有该联系人,则屏幕直接显示到该联系人处;如果没有该联系人信息,则显示“没找到”的提示。
- 如选择“按SIM卡位置”查找,则直接输入联系人在SIM卡中的存储位置后按确定键确定即可。如果SIM卡中存有该联系人,则屏幕直接显示到该联系人处;如果没有该联系人信息,则显示“没找到”的提示。
- 如选择“按话机位置”查找,则直接输入联系人在话机中的存储位置后按确定键确定即可。如果话机中存有该联系人,则屏幕直接显示到该联系人处;如果没有该联系人信息,则显示“没找到”的提示。

## 查看存储状态

您可以查看SIM卡和话机的存储状态,以便有效地利用存储空间。

- 在联系人列表下,按功能键1,从菜单中选择“存储状态”。
- 按确定键确定后,屏幕显示SIM卡和话机的使用状况。

## 设置来电大头贴

您可以为存储在话机中的联系人设置来电大头贴。设置来电大头贴您必须在“照相机”应用程序中,将拍照模式选定为“大头贴”,这样拍摄的相片就以大头贴的属性存储在相册中。

- 在电话簿联系人列表中选择要关联的话机联系人,按确定键确定后,查看联系人详细信息。
- 此时,按功能键1,从功能列表中选择“大头贴”,然后选择“设置”,手机会自动搜索到符合格式的大头贴相片列表。
- 按确定键确定,完成话机联系人与大头贴的关联。当话机联系人来电时,话机会显示来电大头贴。

## 通话记录

本手机可以记录未接电话、已接电话和已拨电话的电话号码,还可记录每次通话和全部通话的大致时间。仅当网络支持相关功能,且手机处于开机状态并位于网络服务区域内,手机才能记录未接电话和已接电话。在三种通话记录列表中如果电话号码已经存储在电话本中,则直接在记录列表中显示在电话本中相对应的存储姓名,否则显示无姓名。

### 已拨电话

该功能允许您查看最近拨打的20个电话号码的列表(网络服务),包括已接通的或试拨的电话号码。使用“已拨电话”功能,可以查看详细信息包括每个已拨电话的姓名、号码、时间和通话时长。在详细信息界面,按功能键1,可执行如下功能。

- 保存:可将该号码直接保存到SIM卡或手机中。
- 拨叫:按确定键可直接呼叫该号码。
- 发送:可直接给该号码发送短信或彩信。
- 删除:将该通话记录删除。


### 已接电话

该功能允许您查看最近接听的20个电话号码的列表(网络服务)。使用“已接电话”功能,可以查看详细信息包括每个已接电话的姓名、号码、时间和通话时长。在详细信息界面,按功能键1,可执行保存、拨叫、发送和删除功能。

### 未接电话


该功能允许您查看最近未接的20个电话号码的列表(网络服务)。使用“未接电话”功能,可以查看详细信息包括每个未接电话的姓名、号码及时间。在详细信息界面,按功能键1,可执行保存、拨叫、发送和删除功能。

通话记录可分别显示20个已拨电话/已接电话/未接电话:

 分别进入已拨电话/已接电话/未接电话列表,显示每次通话的时间、号码和姓名。


关于菜单(未接、已接、已拨列表下菜单):

- 在电话号码列表显示下按功能键1。
- 选择查看保存、拨叫、发送、删除和全部删除:
  - 保存:可将该号码直接保存到SIM卡或手机中。
  - 拨叫:按确定键可直接呼叫该号码。
  - 发送:可直接给该号码发送短信或彩信。
  - 删除:将该通话记录删除。
  - 全部删除:删除所有通话记录,按确定键,则全部删除。

 在待机状态下,按向左导航键可以显示未接电话列表。

### 通话时间

可使用此功能查看您上次通话、累计呼出和累计呼入的时间(以时、分、秒格式显示)。按功能键1可将上次通话、累计呼出和累计呼入的时间清零,所有记录由00:00:00开始。

 网络服务提供商单据中的实际通话和服务时间可能会与之有所不同,这取决于网络功能、记帐的去零取整和税收等因素。

### 本机号码


使用此功能可以查看本机号码。您必须先将本机号码存储在手机中。要存储本机号码:

- 进入“本机号码”选项,选择“号码1”或“号码2”。
- 按功能键1编辑机主姓名。
- 然后编辑号码,完成后按确定键确定。



## 第六章 浏览器





使用浏览器可以使您的话机连接网页和基于网络的应用程序。您的话机可以使用GPRS(通用无线分组通信业务)连接因特网。本机既支持一般的数据呼叫方式连接因特网,也可以在基于GSM网络的GPRS功能支持下进行浏览因特网等操作,从而发挥更加强大的功能,使您与整个世界时刻保持着更紧密的联系。


 访问因特网功能取决于网络服务提供商是否提供此服务,以及您是否开通了此功能。请向您的网络服务提供商咨询。

要使用WAP访问因特网,您需要:

- 向网络商申请并订购数据业务服务或GPRS服务;
- 向因特网服务提供商申请访问因特网服务;
- 在您的话机上正确的进行了浏览器设置;
- 使用浏览器访问因特网,进行相关操作;
- 包括例如书签、地址和浏览器设置等因特网功能(需网络支持)。浏览器包括离线状态和在线状态。

### 启动浏览器

-  在待机状态下,按确定键,进入浏览器屏幕;
-  屏幕显示互联网服务菜单;
-  按确定键可以直接连接到某一个网址上。
-  登录成功以后,您可以像使用其他列表屏幕一样,用导航键翻动屏幕查看服务选项,选择某服务选项进入下一级内容并浏览信息。

 对于不同的网址,显示的内容和登录过程可能不同,有些网址可能会要求您输入登录此网址的用户名和密码。

## 浏览信息和使用访问功能

### 输入文字

有些主页中有可供输入信息的输入栏 ,用于与网络进行信息交互。方法与手机中其他功能中输入文字的方法相同。

### 结束访问

在浏览器屏幕中 ,按功能键 1 ,选择“退出”结束访问因特网。



只有选择“退出”才能断开与网络的数据连接。采用 GPRS 方式连接因特网 ,此时若不断开连接 ,您也可以拨打电话或发信息。

## 浏览器离线状态菜单

### 主页


主页是用户能够简单、直接进入互联网的信息位置的表示方法。主页内容包括主页的 URL 和正确的名称。


### 输入地址

用户可直接进入互联网地址。不必输入 http: // ,因为 http: // 已经显示在屏幕上。

### 书签

书签用来保存用户感兴趣的网址 ,并可随意设置为便于记忆的名称。您可浏览书签内保存的网址 ,直接按确定键进入。书签中最多可存放 25 条记录。

 在待机状态下 ,按确定键 ,进入浏览器屏幕 ;

 滚动选择“书签” ,屏幕显示内置于手机中的书签名称。按功能键 1 ,显示内容如下 :

——增加:您可通过输入标题和地址增加新的书签。

——编辑:可重新编辑书签地址。

——删除:删除存放于书签列表中的书签。

- 全部删除:您可删除全部书签地址。
- 设为主页:将选中的书签设置为主页。

## 历史记录

列出最近访问过的页面,按确定键进入。历史记录中最多可以存放6条记录。

## 设置

可进行包括编辑主页、配置文件、缓冲区、Cookies 及 GPRS 流量统计。

## 编辑主页

编辑主页包括编辑主页的名称和地址。

- 在待机状态下,按确定键,进入浏览器屏幕;
- 滚动选择至“设置”,选择“编辑主页”,进入编辑界面;
- 分别编辑名称和地址,编辑名称、地址时参照输入法介绍。

## 配置文件

用户可选择配置文件,可在浏览器设置里编辑配置文件。

- 在待机状态下,按确定键,进入浏览器屏幕;
- 滚动选择至“设置”,选择“配置文件”,进入编辑界面;
- 滚动至中国移动GPRS/中国移动CSD/配置文件3/配置文件4/配置文件5来选择所要进行配置的文件。

关于“编辑”下的菜单:

显示图片——包括“永不、总是”二种选项。

网关信息——包括代理地址、代理端口。

连接方式——在GSM - GPRS、GSM - CSD中选择数据联系方式。

数据设置——如果连接方式是“ GSM - GPRS ”,则包括接入点名称 / 用户名 / 密码的设置;如果连接方式是“ GSM - CSD ”,则包括拨叫号码 / 用户名 / 密码的设置。

配置文件更名——更改当前配置文件的名称。

### 缓冲区

高效的缓冲区将会提高缓冲性能并且能够阻止通过主页或书签下载的内容进入。高效缓冲区对于当下载内容不断变化的检测是非常有用的 因此确保每一时间从页面上下载内容的正确性是非常必要的。

- 在待机状态下,按确定键,进入浏览器屏幕;
- 滚动选择至“ 设置 ”,选择“ 缓冲区 ”,进入缓冲区界面;
- 选择“ 缓冲模式 ”,选择“ 开 / 关 ”,按确定键确定。
- 选择“ 清除缓冲区 ”,按确定键清除缓冲区。

### Cookies

在浏览器应用程序中,是否可以选择Cookies是需要经过授权的。这一选项可设定是否启动或关闭Cookies。

- 在待机状态下,按确定键,进入浏览器屏幕;
- 滚动选择至“ 设置 ”,选择“ Cookies ”,进入Cookies界面;
- 确定“ 启用 Cookies ”或“ 清除 Cookies ”,选择“ 开 ”或“ 关 ”。

### GPRS流量统计

显示上行和下行的数据流量。

### Push收件箱

手机能够接收由您的网络服务提供商发出的服务信息即Push信息(需网络支持)。Push 信息最多可存放10条记录。例如,服务信息可以是有关新闻摘要的通知,它们可能包含一条文字信息或一种WAP服务的地址。要查看Push信息,请按确定键进入浏览器,选择“ Push收件箱 ”,滚动至所需的信息。或者进入菜单,菜单共有三项:  
显示——显示当前选中的Push信息。

加载——若 Push 信息中含有 URL ,则启动浏览器 ,连接至该 URL。


删除——删除当前选中的 Push 信息。

## 浏览器在线状态菜单

- “ 主页 ”——主页是用户能够简单、直接进入互联网的信息位置的表示方法。主页内容包括主页的 URL 和正确的名称。
- “ 返回 ”——选择“ 返回 ”选项 ,可重新进入登录历史中的上一网址页面。如果上一网址页面为空 ,则选择“ 返回 ”菜单无效。
- “ 前进 ”——选择“ 前进 ”选项 ,可重新进入登录历史中的下一个网址页面。如果下一网址页面为空 ,则选择“ 前进 ”菜单无效。该选项通常可用于当您首次选择返回菜单后 ,需要重新回到下一页面时使用。
- “ 历史记录 ”——列出最近访问过的页面 ,您可以选择并进入其中任何一个页面。
- “ 刷新 ”——选择“ 刷新 ”选项 ,可重新更新当前页面。
- “ 书签 ”——“ 书签 ”用来保存用户感兴趣的网址 ,并可随意设置为便于记忆的个性化的名称。用户可通过菜单直接、快捷地进入该页面。您可以编辑或者删除书签项。
- “ 保存为书签 ”——用户可将感兴趣的网址保存为书签 ,便于以后访问。
- “ 输入地址 ”——通过该选项 ,用户可在浏览的过程中 ,直接进入其他网页地址。
- “ 保存为 ”——用户可将浏览到的网页中的图片保存下来。
- “ 退出 ”——直接退出浏览器。
- “ 显示 URL ”——显示网址。

## 图片下载

您可以通过本手机从 WAP 网上下载图片 ,下载到手机中的图片可以设为待机图片 ,也可以供您在写彩信时选择插入。支持的图片格式包括 BMP、GIF、WBMP 和 JPG。不支持格式的图片显示为“ X”。

 在待机状态下 ,按确定键 ,进入浏览器屏幕 ;

- 您可以输入要访问的网页的地址。
- 进入主页后 您可以根据提示浏览网页。选择图片下载区域中您喜欢的图片类型 然后将图片下载或保存到“我的数据”中。
- 您可以将下载到手机中的图片删除或设为待机图片。
- 没有版权保护的图片 可以以彩信的形式发送出去。

## 铃声下载

您可以通过本手机下载铃声到“我的数据”中声音列表中。支持的铃声格式为 MID、MMF、WAV。

- 在待机状态下 ,按确定键 ,进入浏览器屏幕 ;
- 您可以输入要访问的网页的地址。
- 进入主页后 您可以根据提示浏览网页。选择铃声下载区域中您喜欢的铃声类型 然后将铃声下载到铃声列表中。
- 没有版权保护的铃声 ,可以以彩信的形式发送出去。




## 第七章 信息

在“信息”应用程序中，您可以创建、发送、接收、查看、编辑和整理：

- 短信
- 彩信

### 短信

“个人短信”是指各移动电话用户之间专门为传递信息而使用的文字消息。当收到个人短信时，手机会：

- 显示屏上会显示一个信息图标  ；
- 显示屏上的信息图标会一直显示直到用户阅读过所有未读信息；
- 如果SIM卡存储空间已满， 图标将会一直显示直到用户删除一些信息；
- 如果话机中短信已满， 图标将会一直显示直到用户删除一些信息；
- 存储在SIM卡上与存储在话机上的信息图标不同。

### 创建和发送短信

- 在待机状态下，按功能键2可进入信息子菜单。选择“新建”一项。打开后选择“短信”后确定。显示如下图：



- 进入编辑窗口,选择“收件人”可直接显示电话本中联系人列表。移动光标选择联系人条目按确定键选中联系人。也可以按功能键1查找联系人。同时您也可以编辑“收件人”下的空白处,弹出显示一个输入窗口,然后通过键盘输入电话号码。
- 选择收件人,最多可同时群发短信给5人。
- 在屏幕下空白处创建信息内容时,关于文字输入详细信息可参考“输入法”。输入多个收件人时用“;”隔开,长按“#”键,可输入分号。
- 当创建或修改了一条短信后,按功能键1,会得到以下提示:“发送”-如果选择该选项,手机将按照键入的电话号码把该短信发送出去。“保存”-如果选择该选项,则把该消息存储到“草稿箱”列表中。“存为常用短语”—如果选择该选项,则把该短信内容保存到“常用短语”列表中。
- 当您通过短信网络服务发送信息时,手机可能会显示“发送成功”字样。这表示手机已经将信息发送至SIM卡内设置的信息中心号码。但不表示已将信息发送至指定目的地。有关短信服务的更多详情,请向您的网络服务提供商咨询。如发送失败,将该记录存在发件箱中。

## 读短信

- 在信息中心屏幕进入“收件箱”,屏幕列出收件箱中的所有信息,不同的信息类型用不同的图标表示。选中某一短信按确定键确定,即可阅读该信息。
- 按功能键1,可执行读信息、删除和全部删除的功能。阅读时按功能键1,可进行如下功能操作。
  - 回复短信:可直接给发信人回复短信。
  - 回复彩信:可直接给发信人回复彩信。
  - 转发:可将此信息发送给其他人。
  - 删除:可删除本条信息。
  - 提取号码:可将发信人号码提取并存储到话机或SIM卡中。
  - 复制短信:可将短信复制到另一存储器(SIM卡或话机中)。



—存为常用短语:将发送信息的文字部分作为常用短语存储。

—移到我的文件夹:用户可以把希望保留的信息移动到“我的文件夹”目录下,同时在收件箱中删除相应的记录。


## 常用短语

用户可以添加常用短语,并且可以编辑和删除这些自定义常用短语。用户自定义的常用短语数为20条,手机中预设的常用短语是不能删除的。

- 常用短语存放在“我的文件夹”内。在信息中心屏幕,进入“我的文件夹”后选择“常用短语”可显示常用短语列表。在这个常用短语词条库中,您可以根据需要添加新的短语。
- 此时,按功能键1,选择“添加”,进入添加常用短语屏幕。可以使用各种文字输入方法,输入新的常用短语。输入完成后按确定键确定。选择“编辑”,可修改常用短语,修改后按确定键保存到短语列表中。
- 如果需要将常用短语加入到短信中发送,需进入短信界面,然后将光标移动到“常用短语”,按确定键将选定的短语加入文字信息中。

## 彩信

系统最多可存放200条彩信记录。

 此功能仅当您的网络运营商或网络服务提供商支持时才可使用。只有具备兼容的彩信或电子邮件功能的设备才能接收和显示彩信。

彩信可以包含文字、图片和声音片段。如果彩信的大小超出限制(50K),手机将不能接收该信息。如果彩信中包含一张图片,手机会调节图片,以使其完全显示在手机屏幕上。

彩信是中国移动通信推出的彩信业务。它最大的特色就是支持多媒体功能,能够传递功能全面的内容和信息,这些信息包括文字、图像、声音等各种多媒体格式的信息。彩信业务可实现即时的手机端到端、手机终端到互联网或互联网到手机终端的彩信传送。

彩信服务支持以下格式：

- 图片：GIF，JPEG，BMP 和 WBMP。
- 声音：MIDI、MMF、WAV 格式。
- 文本：TXT

## 创建和发送彩信

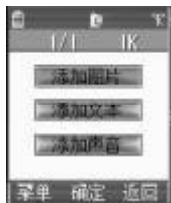
要设置收发彩信，请参见“如何进行彩信设置”。有关彩信服务的可用性及申请方法，请向您的网络运营商或服务提供商咨询。

在待机状态下，按功能键2可进入信息子菜单。选择“新建”一项。打开后选择“彩信”后确定。显示如下图：



- 您可以将光标移动到屏幕上“收件人”处，在电话本中选择收件人。将光标移动到“收件人”下边的空白处，按确定键，弹出一个输入窗口，通过键盘输入电话号码或其他输入方法完成电子邮件地址的输入。
- 彩信最多可群发至5个人
- 将光标移动到“主题”下的空白处，可编辑彩信的主题。

将光标移动到“编辑内容”处，按确定键进入后选择“添加图片”、“添加文本”或“添加声音”。显示如下图：



本手机支持编辑多帧彩信，可以增加、删除一个幻灯片。最大可增加20帧幻灯片。此时，按功能键1，可执行如下功能：

- 添加页：再增加一张幻灯片；
- 删除页：删除一张幻灯片；
- 上一页：可浏览上一页幻灯片内容；
- 下一页：可浏览下一页幻灯片内容；
- 定时器：可设定自动浏览上、下页的时间间隔；
- 图文交换：交换该页面中图片和文字的上下关系

选择“添加图片”后按确定键确定，手机将自动搜索到能够用于发送的图片，归为三种类型，图片、相片和大头贴。按确定键确定后，将图片附加到正在编辑的彩信中。

选择“添加文本”，进入文字编辑界面。完成文字输入后，按确定键确认。

选择“添加声音”，手机将自动搜索到能够用于发送的声音文件。按确定键确定，将声音文件附加到正在编辑的彩信中。

如要在信息发送前预览信息，编辑完成后，可按功能键2回到写彩信界面。按功能键1，选择“预览”。预览中

可以查看声音,图片,以及播放多帧彩信。信息详情选项中可查看当前彩信的收件人、主题、大小、幻灯片数以及时间。编辑完成可以预览整个的彩信信息效果,可以立刻发送,如果不想立即发送,也可以存储成草稿留待以后发送。

- 发送一条彩信可能比发送一条文字信息需要更长的时间。如果发送失败,信息会保留在“发件箱”中,并且您可以尝试重新发送。

## 查看彩信

- 在信息中心屏幕选择“收件箱”,屏幕列出收件箱中的所有信息,不同的信息类型用不同的图标表示。按确定键选中某一条彩信,即可查阅该信息。
- 在信息列表按功能键1下方的“菜单”,可执行读信息、删除和全部删除的功能。阅读时按功能键1,可进行如下功能操作。
  - 播放:可播放整条彩信的内容。
  - 回复短信:可直接给发信人回复短信。
  - 回复彩信:可直接给发信人回复彩信。
  - 转发:可将此信息发送给其他人。
  - 删除:可删除本条信息。
  - 移到我的文件夹:将用户希望保留的信息存储于此。
  - 提取号码:可将发信人号码提取并存储到话机或SIM卡中。

## 收件箱、发件箱、已发信箱和草稿箱

### 收件箱

包含收到的信息,包括短信和彩信。

## 发件箱

存储的是没有成功发送的信息。

在发件箱信息列表下按功能键1,您可执行如下操作:

- 读信息:可查看未发送出去的详细信息内容,同时可保存声音和图片信息;
- 删除:将指定未发送出去的信息从发件箱中删除;
- 全部删除:删除发件箱中所有的信息。

在发件箱中查阅短信详细信息界面下,按功能键1,可执行如下操作:

- 发送:直接发送短信;
- 编辑:重新编辑短信;
- 删除:将发件箱中的短信删除;
- 提取号码:可将收信人号码提取并存储到话机或SIM卡中。

在发件箱中查阅彩信详细信息界面下,按功能键1,可执行如下操作:

- 播放:可直接播放彩信;
- 编辑:重新编辑彩信;
- 发送:可将未发送出去的彩信重新发送;
- 删除:将发件箱中的彩信删除。

## 已发信箱

用来存储已经成功发送出去的短信、EMS。如果彩信设置了自动存储,则发送成功后,也可保存在已发送信箱中

在信息列表下按功能键1,您可执行如下操作:

- 读信息:可查看已发送出去的详细信息内容,同时可保存信息的声音和图片;
- 删除:将选中的某条已发送出去的信息从已发信息中删除;
- 全部删除:将全部的已发信息删除。

在已发信箱中查阅短信详细信息界面下 ,按功能键1 ,可执行如下操作:

- 转发:直接将短信转发给其他人;
- 删除:将已发信箱中的短信删除;

在已发信箱中查阅彩信详细信息界面下 ,按功能键1 ,可执行如下操作:

- 转发:可将已发送出去的彩信重新发送给其他人;
- 删除:将已发信箱中的彩信删除。

### 草稿箱

用来存储待留以后发送的信息。

在信息列表下按功能键1 ,您可执行如下操作:

- 读信息:进入到编辑彩信的界面 ,可查看草稿箱中存储的详细信息内容;
- 删除:将选中的某条信息从草稿箱中删除;
- 全部删除:将草稿箱中的全部信息删除。



为有效利用话机的存储空间 ,要养成定期清除“已发信箱”里的旧信息的习惯。如果当前的系统剩余空间小于 150K ,则仅允许用户播放收到的彩信。发送、保存、下载等操作均无法进行。

## 设置

### 短信设置

#### 短信服务中心地址设定

在发送短信之前 ,有可能使用该选项键入短信服务中心的号码。该号码是由移动电话网络服务提供商提供的。如果用户已经键入过一个短信服务中心号码 ,该号码将会显示在屏幕上。可以根据需要使用、修改或删除这个号码。


#### 选择存储类型


此选项可选择短信的存储类型:SIM卡和手机。例如选择SIM卡存储器 ,则手机将收到的短信自动存储在SIM卡

中。如果SIM卡中的信息满,接收的信息会自动存储到话机中。如果话机中的信息满,接收的信息会自动存储到SIM卡中,直至SIM卡和话机中的信息都达到最大条数限制。

### 短信有效期

此选项可以让您设定短信在短信中心的存储时限。短信可能因您某些原因而暂时无法由短信服务中心发出,您可以选择由短信中心保留信息,直到超过存储时限为止。

 在待机状态下,按功能键2可进入信息子菜单。按功能键1,选择“设置”,然后选择“短信设置”并按确定键进入。

 选择“短信有效期”,通过侧键或上、下导航键选择有效期,按确定键确认选择。

### 状态报告

此选项可请求网络为您发送信息发送情况报告。以便对方接到您的短信后您可以得到提示。

### 彩信设置

#### 发送设置

- 信息有效期:如果在指定的有效期内不能将信息发送给收件人,则该信息将从服务中心删除。此项功能需要网络支持,默认为网络允许的最长时间。
- 已读报告即发送一条彩信信息时,是否要求对方收到并阅读之后给自己一个回复。
- 投递报告有两个选项:开和关。指发送彩信时,是否要求网关送达以后给自己一个送达消息。
- 优先级有三个选择:高、普通、低。
- 自动存储即为选择此功能为开时,将发送出去的彩信自动存储到已发信息中。否则,不保存已发送的彩信记录。

#### 自动接收:

- 接收彩信时,有两个选项:“开”、“关”。指当有彩信消息到来时,是立即下载还是推迟接收。

彩信服务中心:

- 彩信服务中心的URL地址 ,默认设置为<http://mmmc.monternet.com>

网关

- 网关IP即彩信网关的IP地址 ,默认设置为10.0.0.172。

### 语音信箱

您可以使用“语音信箱号码”功能储存语音信箱的电话号码。您的网络服务提供商将为您提供该号码。当您不能接听电话时 ,将来电转接到语音信箱服务号码 ,就可以让对方给您留言 ,留言保存在服务网络的语音信箱系统中 ,您可以访问语音信箱系统收听留言。但如果输入了不正确的号码 ,会导致不能正常使用信息功能。

更改语音信箱号码

- 在待机状态下 ,按功能键2可进入信息子菜单。选择“设置”,选择“语音信箱”并进入。
- 进入“语音信箱”,如没有设定语音信箱号码,屏幕显示“空”。
- 此时按功能键1选择“编辑”,通过输入框输入号码后“确定”。
- 接听留言:呼出并连通语音信箱。

### 存储状态

通过该选项 ,可查看话机和SIM卡中短信和彩信的空间使用情况。

## 我的文件夹

您可以在信息中心的“我的文件夹”中存放信息 ,以便迅速快捷地查看或查找所需信息。可以根据需要将信息从收件箱移动到我的文件夹中。在信息中心屏幕上选择“收件箱”,进入查看收件箱信息屏幕。选中某条信息 ,可查看信息详细内容。此时 ,按功能键1 ,从中选择“移到我的文件夹”,可将选择的信息移至我的文件夹中 ,移动成功后 ,原收件箱中的信息消失。



## 第八章 照相机

### 照相功能

使用“照相机”应用程序，您可以随时为身边的人物或事件拍摄相片。相片将自动储存在“相册”应用程序中。您可以在该应用程序中重新命名相片。您还可以通过彩信将相片发送给朋友们。照相机生成的相片均为JPEG格式。生成的短片为MJPEG格式。



JPEG是一种标准的图象压缩格式，您可以使用一些最常用的图象查看器、图象编辑器和互联网浏览器来查看JPEG格式的文件。这些文件的扩展名为JPG。



为了保证每条彩信在网络中的传输速度，目前中国移动每条彩信的大小限制在50K字节。短片不能以彩信的形式发送。

### 拍摄相片



请遵守本地所有关于拍摄相片的法律法规。请不要违法使用此功能。



必须开机才能使用此功能。当禁止使用手机或手机的使用会引起使用危险时，请不要开机。



在待机状态下，按手机右侧的拍摄键，或在主菜单中选择“照相机”，“照相机”应用程序将会打开，并且您能够在屏幕上看到要拍摄的景物。您可以看到取景边框，边框内即为要拍摄的图象区域。取景边框内的图象和拍出的照片的尺寸被缩放为适合话机显示屏的大小。图片在计算机上显示时具有较大分辨率。如果所拍摄的对象距镜头的距离过近，那么图象的清晰度可能会受到影响。



按拍摄键或按“OK”键拍摄。



拍摄完成后，在成像界面，可选择“保存”、“发送”或“返回”选项。

- 保存：将照片保存在相册中。当系统空间不足64K时，将不允许用户保存相片或短片。
- 发送：通过彩信将照片发送出去。
- 返回：重新回到拍摄状态。

## 拍摄短片

本手机支持约15秒钟的录像功能。使用该功能，需在拍摄模式下按功能键1。从“设置”里的“拍照模式”中选择“短片”，按确定键确定，再按拍摄键开始拍摄。拍摄完成后可将短片保存在“相册”中的“短片”里。

## 保存相片

- 您可将照片保存在相册中，同时可对保存的相片重新命名。
- 修改名称后按确定键确定，返回取景窗口拍摄新片。

## 相册

相册用来保存拍摄后存储的相片或短片。

- 👉 在“照相机”应用程序下，按功能键1选择到“相册”。
- 👉 分别包含“短片”和“照片”两个文件夹。
- 👉 选择“短片”或“照片”，显示短片或相片文件名。按功能键1，可执行如下功能：
  - 查看：查看短片或相片内容。
  - 发送：您可以通过彩信发送照片。
  - 重命名：可以给短片或照片重新命名。
  - 排序：可根据短片或照片的名称、大小或日期进行排序。
  - 删除：删除正在查看的短片或照片。
  - 删除所有：删除所有的短片或照片。
  - 属性：可查看短片或照片的包括名称、大小、高度、宽度、格式、日期、时间及是否可发送等特性。

在短片或照片的播放或成相界面,按功能键1,功能如下:

- 前一幅:可浏览上一幅短片或照片。
- 下一幅:可浏览下一幅短片或照片。
- 全屏:您可以全屏浏览短片或照片。
- 自动浏览:您可以自动浏览照片。
- 设为墙纸:可将照片设为待机图片。

## 设置

在“照相机”应用程序的“设置”选项内,您可以选择拍照模式、调整相片效果、启用闪光灯、选择相片效果和拍照音、调整相片亮度、进行相框选择或确定连拍计数。

进入“照相机”中的“设置”。

选择需要更改的设置:

- 拍照模式——您可选择六种模式。
- 相片质量——普通、精细和超精细。图象质量越高,所占用的存储空间越大。
- 闪光灯——您可以打开或关闭闪光灯,以达到最佳拍照效果。
- 相片效果——您可选择不同的图片效果,正常或黑白。
- 拍照音——有三种拍照音可供选择。
- 相片亮度——您可选择拍照时的亮度,分为五个等级。
- 自拍模式——选择该模式,可进行自拍。
- 自拍延时——可选择开始进行自拍的持续时间。
- 相框选择——有三种相框可供您选择。
- 连拍计数——当拍照模式设为“连拍”时,一次成像的数量。

## 拍照模式

在不同的照相模式下,您所拍摄的相片效果会有不同。本手机支持连拍和拍摄短片的功能。

- 正常——标准的拍照模式。
- 相框——选择相框后,在拍摄界面显示相框风格。
- 连拍——本手机支持连拍功能。
- 短片——手机支持大约20秒种的摄像短片。
- VGA——选择此模式,用户可以拍640X480的图片。
- 大头贴——选择拍摄模式为大头贴,拍摄结束后,保存在“相册”中。

## 变焦

当您缩放图像或以全屏幕模式查看图像时,可通过侧键调节镜头焦距,这样就能够更加仔细地查看图像的某一部分。

## 发送相片

您可以通过多种方式发送相片。同时您可从直接成像处选择“发送”照片或从相册中选择要发送的照片。如选择从“相册”中发送照片:

- 在要发送的相片的文件名状态下,按功能键1选择“发送”。
- 如果相片可以通过“彩信”发送,则屏幕进入彩信编辑界面。您可选择收件人,或直接输入收件人的电话号码。彩信编辑完毕后即可发送。

## 第九章 我的数据

我的数据中存放话机内置的图片、铃声,通过手机拍摄的相片及短片,从网上或收到的彩信下载的图片、声音文件。以及通过PC Tools、红外传输的图片或声音文件。

### 短片

本话机支持约15秒左右的拍摄短片功能。您可在“照相机”应用程序中将“拍照模式”设定为“短片”,然后进行拍摄。拍摄完成后可编辑短片名称,保存在“文档”中或“照相机”应用程序中的“相册”中。

在短片显示名称列表下,按功能键1,显示功能如下:

- 查看:查看短片内容。
- 重命名:可以给短片重新命名。
- 排序:可根据短片的名称、大小或日期进行排序。
- 删除:删除正在查看的短片。
- 删除所有:删除所有的短片。
- 属性:可查看短片的包括名称、大小、高度、宽度、格式、日期、时间及是否可发送等特性。

在短片的播放界面,按功能键1,功能如下:

- 前一幅:可浏览上一幅短片。
- 下一幅:可浏览下一幅短片。
- 全屏:您可以全屏浏览短片。

### 图片

图片包括通过手机拍摄的照片和话机内置的图像、通过彩信保存的图片或通过浏览器下载到话机中的图像以及通过PC Tools以及红外下载传输的图片。

在照片或图像显示名称列表下：

——查看：查看照片或图像内容。

——发送：您可以通过彩信发送照片或从浏览器、PC Tools、红外下载的图片。话机内置或有版权保存的图像不能发送。

——重命名：可以为照片或下载的图片重新命名。话机内置的图像不能重命名。

——排序：可根据照片或图像的名称、大小或日期进行排序。

——删除：可删除照片或通过彩信保存的图片、通过PC Tools、红外下载传输的图片从浏览器下载的图片，但是话机内置的图像不能删除。

——删除所有：可删除所有照片通过彩信保存的图片，通过PC Tools、红外下载传输的图片或从浏览器下载的图片，但是话机内置的图像不能删除。

——属性：可查看照片或图像的包括名称、大小、高度、宽度、格式、日期、时间及是否可发送等特性。

在照片或图像的显示界面下，按功能键1，功能如下：

——前一幅：可浏览上一幅照片或图像。

——下一幅：可浏览下一幅照片或图像。

——全屏：您可以全屏浏览图片。

——自动浏览：您可以自动浏览照片或图像。

——设为墙纸：可将照片或图像设为待机图片。Gif图片只能设置一帧。

## 声音

此选项里存放包括话机内置铃声、收到的彩信铃声及从浏览器下载到话机中的声音文件，以及从PC Tools、红外下载传输的铃声。

在声音文件名称列表下：

——播放：可播放声音文件。

——发送：您可以下载铃声。话机内置或有版权保存的铃声不能发送。

- 重命名:可以对下载的铃声重新命名。话机内置的铃声不能重命名。
- 排序:可根据声音文件的名称、大小或日期进行排序。
- 删除:可删除接收到下载的铃声,但是话机内置的铃声不能删除。
- 删除所有:可删除所有下载的铃声,但是话机内置的铃声不能删除。
- 设为来电铃声:选中某铃声,作为来电提示音。
- 设为信息铃声:选中某铃声,作为信息提示音。
- 属性:可查看声音文件的包括名称、大小、格式、日期、时间及是否可发送等特性。

## 我的百宝箱

此选项里存放用户下载安装的Java应用程序。您可以在浏览WAP页时下载Java应用程序。

请只安装那些来源可靠的软件,以避免病毒及其它有害软件的侵扰。某些软件下载后可能不能正常使用。

## 内存状态

通过该选项可以查看“文档”内的内存分配情况。包括总的存储空间、已用空间和剩余空间。

## 第十章 附件

附件中包含日常使用的各项工具。

### 日程表

日程表用来安排和记录您将要做的事项,当您预先安排的某事项时间到达时,话机将发出提示音提醒您去完成这些预先安排的事项。在“附件”中选择“日程表”,进入日历屏幕。屏幕蓝色块显示的为当天日期,蓝色边框显示表示该日有安排。

### 日历牌

按四方向导航键可以前后翻动选择月份和日期,浏览日历;按“\*键”或“#键”可查看不同月份的日历表。





选中某日的日历格,可以查看当日的安排;如有安排,显示安排事项;如无安排,进入日程安排界面。如下图:



按“返回”回到日历显示屏幕。

#### 新建日程安排

进入“日程表”后,按功能键1,从功能列表中选择“增加”。显示如下图:



- 按功能键1,可编辑标题,进入标题编辑界面。
- 通过四方向导航键可以选中日程安排时间框,通过键盘输入具体时间。
- 在时间栏,可通过向左或向右导航键选择“上午”或“下午”。通过键盘输入时间。
- 在提醒选项,可以选择所安排事件的提示方式。如无需提示,可选择“关”,则安排的事件时间到达时,系统不会提示。如需要提醒,可选择安排的时间到达前提前多长时间进行提示。
- 设定完成后,您可选择提示铃声。将光标移动到铃声选项,按功能键1可更改铃声。
- 按确定键,完成日程安排的建立。

### 删除日程安排

- 进入“日程表”后,通过导航键选择蓝色边框标出的日期,按确定键确定后显示日程表提醒内容。
- 此时,按功能键1,选择“删除”。按确定键删除当日安排,按功能键2返回日程安排列表屏幕。
- 您也可以选择“全部删除”,将日程表中所有的安排删除。

### 存储信息

日程表安排列表中可存储20条日程安排信息。在该选项中,您可查看日程安排信息的存储情况。包括已用和未使用的情况。

## 日历

在日历功能表中,您可查看农历及阳历日期。

进入日历菜单,显示如下图:



按四方向导航键可以选择年、月份,浏览日历;按“\*键”或“#键”可以上、下选择月份。

按功能键1,可查看对应的农历日期。

## 世界时间



通过四方向导航键调节经线和纬线可显示世界各主要城市的时间和日期。

## 周年纪念日

进入“周年纪念日”后，显示如下图：



- 按功能键1，可编辑标题名称。
- 通过向下导航键，将光标移动到时间栏，通过向左或向右导航键可以选择公历或农历日期。按向下导航键进入时间选择框，通过键盘输入时间。
- 通过向左或向右导航键选择不同的纪念日。
- 您可以选择所安排事件的提示方式。如无需提示，可选择“关”，则安排的事件时间到达时，系统不会提示。如需要提醒，可选择安排的时间到达前提前多长时间进行提示。
- 设定完成后，按确定键存储，完成纪念日的提示。纪念日的提醒都发生在手机系统时间上午9点。

## 计算器

手机可进行简单的四则运算 ,如加减乘除。

进入“ 附件 ”中的“ 计算器 ”,出现模拟计算器屏幕。



- 通过键盘输入数字;
- 手机的四方向导航键和确定键分别对应屏幕显示的按键功能;
- 按“ 返回 ”,回到主屏幕。

## 闹钟设置


在“ 附件 ”中选择“ 闹钟设置 ”,显示闹铃设置屏幕。



- 按确定键进入“闹钟1”，显示时间设置屏幕。



- 使用闹钟功能，必须先将设置中的选项指定为“开”。进入时间设置栏，通过向左、右导航键选择上、下午，并可通过键盘设置时间。在“模式”处，可通过向左、右导航键选择“仅闹一次”、“每天一次”、“工作日”或“周一到六”。
- 铃声选项可选择闹铃的提示音。话机内置多种音乐铃声，同时您可选择自己下载的喜欢的各种风格的铃声音乐。按功能键1可选择铃音。设置完成后按确定键确定。
- 同样操作可以设置“闹钟2”和“闹钟3”。

 闹钟设置并不出现在日程表的查看每日安排屏幕，同时也不与日程表设置同步。

## 金山词霸

本话机中的词典，支持中英文互译。即可把您输入的英文词翻译成中文，也可把输入的中文词翻译成英文。

- 进入“附件”中的“金山词霸”，显示词霸界面。
- 按功能键1选择输入法，通过键盘完成输入内容。按确定键确定后屏幕显示中文或英文含义。
- 按功能键1或确定键可查看上一个或下一个词语含义。

## 单位换算

通过该选项，您可对面积、能量、长度、质量、功率、压力、速率、温度、时间和容积等单位进行换算。

进入“附件”中的“单位换算”，显示如下图：



在“类型”中按向左或右导航键选择要换算的种类；在“单位”中确定进行换算的两种单位；通过键盘输入数量，手机自动换算出结果。

## 货币换算


您可以利用此功能将一定数量的货币转换为其它多个不同国家或地区的等价货币。

在“附件”选择“货币换算”，显示货币换算设置屏幕。




- 通过向左或右导航键选择兑换货币。
- 通过向左或右导航键选择目标货币。
- 通过键盘输入汇率和兑换金额。
- 屏幕显示计算结果。
- 用户可自定义8个币种。

## PC 工具

 具体使用方法详见“ NEC手机工具箱 ”软件用户手册。

## 红外接收

通过红外连接 ,您可以在手机和其他兼容手机或数据设备间发送和接收数据 ,如电话本联系人信息、图片、铃声和日程表。

 不要将红外光束指向他人的眼睛 ,或任其干扰其他的红外设备。

通过红外连接发送和接收数据

- 确保发送和接收设备的红外端口互相正对 ,且设备之间无障碍物。两台设备间的理想距离不应超过50CM。要确定红外端口的位置 ,请参见“ 使用入门 ”中的手机概况。
- 信息接收设备的用户启动红外端口。要启动手机的红外端口 ,并通过红外连接接收数据 ,进入主菜单 附件 红外接收 ,然后按确定键进入。
- 信息发送设备的用户选择必要的红外功能 ,开始数据传输。

## 移动 QQ

移动 QQ是由腾讯公司开发的、广泛普及的一项新业务。您的手机提供了以短信为承载方式的移动 QQ功能。通过 QQ ,您可以在移动用户和计算机用户之间迅速传递信息。要使用该项服务 ,您需要先申请一个 QQ号码。关于移动



QQ的资费、服务内容等更多的信息,请登录<http://www.tencent.com>。



此功能不是在所有地区都可以使用,详细信息请与您的网络服务提供商联系。

## QQ 聊天

按确定键进入好友列表界面,如果当前没有好友,提示用户是否新增一个好友。

### 好友列表

好友和黑名单的合计最大容量为25人。黑名单中的联系人最多为5人。

#### 增加好友

进入好友编辑界面,用户可以修改好友的号码和昵称

#### 聊天室

从好友列表按功能键1,选择“聊天”,可直接进入聊天室。当用户进入聊天室时,会将用户与好友的历史聊天记录显示在QQ消息中。

#### 菜单

- 聊天:进入聊天室,与选定的好友进行聊天
- 检查在线:查看在线好友
- 用户资料:您可查看用户信息
- 新增:进入好友编辑界面,编辑新的好友信息
- 删除:删除选定的好友
- 全部删除:删除全部好友
- 发送消息:输入其他QQ号码,然后编辑消息,结束后按确定键即可将消息发送给好友。

## QQ 查询

#### 在线好友

选择此菜单项即可将QQ查询请求发送给QQ服务器。

查询结果:QQ服务器返回当前在线的好友列表。

#### 速配聊天

选择此菜单项即可将QQ信息请求发送给QQ服务器,通过服务器随机速配聊天对象。

#### 信息查询

选择此菜单项进入QQ号码编辑界面,用户输入要查询的QQ号码,按确定键即可将QQ查询请求发送给QQ服务器。查询结果:QQ服务器返回要查询的QQ用户的详细资料。

#### 离线消息

选择此菜单项即可将QQ查询请求发送给QQ服务器。

查询结果:QQ服务器返回最近的一条离线消息。

### QQ 信箱

仅支持文本格式的信息。每种信息条数的最大限制为20条,当信息满时,新信息覆盖旧信息。

#### QQ 信息

显示所有发送和接收(已读和未读)的消息。按功能键1,显示如下功能:

转发——将QQ信息发送给其他人;

删除——删除正在查看的QQ信息;

全部删除——删除全部QQ信息;

加为好友——从QQ信息中提取QQ号码加为好友。

#### 离线消息

离线消息是指您的QQ不在线时好友或者系统发送给您的信息

#### 系统消息

显示所有已读和未读的系统消息。

#### QQ 草稿

将待留以后发送的QQ信息存放在草稿箱中。

## 系统配置

### 服务号码

用户可以选择指定的服务号码 ,也可以编辑自定义的服务号码。服务号码缺省为中国移动的号码。

### 申请服务

用户在选定服务号码后 ,可以进入此项开通或关闭移动QQ服务。

### QQ 绑定

当申请服务成功后 ,用户可以将手机号码和自己的QQ绑定起来。

### 接收配置

用户开通服务后可以设置接收方式 ,全部接收、全部不接收或设置黑名单。

### 发送配置

可以设置发送方式。如果没有绑定QQ号码 ,即使选择以QQ号发送 ,也仍是以手机号码发送。

以手机号发送 ,在对方QQ上只显示用户的手机号码 ;

以QQ号发送 ,在对方QQ上只显示用户的QQ号码。缺省为以手机号发送。

## 帮助

给您提供关于通过移动QQ聊天的资费及业务介绍。帮助信息请进入“QQ信箱”的“系统消息”中查看。

## 第十一章 游戏

本机内置5个经典游戏,可丰富您的日常生活。

### 搬运工

游戏规则:您只需要用尽量少的移动把箱子推到目的地。箱子只可推,不可以拉,而且一次只能推动一个。您可以选择“继续上一次”重新回到最后一次所玩的关,也可以任选一关开始游戏。手机共提供80关游戏,游戏的过程中,您可使用四方向导航键配合数字键控制小人的移动。

游戏玩法:

- 进入“游戏”选择“搬运工”;
- 选择“选关/继续上一次/帮助”,按确定键确认选项。
- 选关:输入所选的关号,按确定键确认。
- 继续上一关:从上一次结束的地方重新开始。
- 帮助:对游戏的规则进行详细说明。

### 打地鼠

游戏规则:打地鼠是一种非常有趣的益智游戏。游戏进行时,地鼠不断从洞中探出头再缩回去,当地鼠头在洞外时,可以通过按键的方式打击地鼠,时间到时游戏结束,打中地鼠次数越多得分越高,击错、逃跑数越多得分越低。保留前五名最高得分信息为英雄榜。

游戏玩法:

- 进入“游戏”选择“打地鼠”;
- 选择“开始/帮助/英雄榜”,按确定键确认选项。

## 华容道

游戏规则：华容道是老少皆宜的益智游戏，游戏的目的是通过在游戏区里移动棋子，使最大的棋子“曹操”能够从游戏区域的缺口处离开。操作通过四方向导航键和数字键实现。该游戏提供了四种游戏阵型供用户选择。英雄榜保存前五名移动成功而步数最少的英雄名字。

游戏玩法：

- 进入“游戏”选择“华容道”；
- 选择阵型，按确定键确认选项；
- 通过四方向导航键和确定键，最终使“曹操”从游戏区域的缺口离开。

## 点灯

游戏规则：屏幕上每一个方格代表一盏灯。初始时所有灯都是灭的。使用四方向导航键和确定键，数字键开启某灯时，该灯所在位置及上下左右位置的灯都会切换开/关状态。游戏的目的就是开启所有的灯。

游戏玩法：

- 进入“游戏”选择“点灯”；
  - 选择“2\*2/3\*3/4\*4/5\*5/帮助/英雄榜”，按确定键确定。
- 2\*2、3\*3、4\*4、5\*5为四种步阵。
- 帮助：对游戏的规则进行详细说明。
- 英雄榜：三种步阵分别得分最高的5人，将进入英雄榜。

## 俄罗斯方块

游戏规则：使用四方向导航键和确定键使图形左移、右移、下落和翻转。当一行全部由小方块填满时，此行自动消去，加分。游戏的目标是保持游戏区域不被方块添满，并获取更高的分数。

游戏玩法：

- 进入“游戏”选择“俄罗斯方块”；

- 选择“开始”，按确定键确定后按功能键1开始游戏；
- 按 [左导航键] 或 [4键] 向左移动方块。
- 按 [右导航键] 或 [6键] 向右移动方块。
- 按 [下导航键] 或 [8键] 向下移动方块。
- 按 [确定键] 或 [5键] 改变方块下落形状。

## 游戏音效

该选项可进行游戏声音效果的设定，分为“开”或“关”两种选项。

## 第十二章 SIM卡服务

在主菜单中选择“SIM卡服务”菜单,按确定键确定,进入SIM卡功能屏幕,可供使用的功能的名称排列在屏幕中。可以通过四方向导航键或侧面按键翻看。选中服务名称,按确定键进入各项服务的具体功能屏幕。按功能键2,回到主菜单。进入各项服务的具体功能屏幕,选中某项具体服务,将发送服务请求给网络服务提供商,或需要您输入某些信息再将发送服务请求给网络服务提供商。当您发送服务请求给网络服务提供商后,您将为此服务付费,费用标准请咨询相关供应商。



是否能够使用取决于网络服务提供商是否提供此服务,以及您是否订购了此服务。如果您插入具有增值服务(STK)功能的SIM卡,并且电话功能开,系统不忙的情况下,在该菜单中按确定键可进入STK功能。



不同的SIM卡在STK功能中显示的内容可能会不同。

## 第十三章 技术参数

支持系统	GSM900/DCS1800 GSM900: 890.2 ~ 914.8MHz
工作频率范围	935.2 ~ 959.8MHz DCS1800:1710.2 ~ 1784.8MHz 1805.2 ~ 1879.8MHz
最大传输功率	GSM900 : 33dBm Nominal DCS1800 : 30dBm Nominal
工作温度	- 10 ~ +55
尺寸	102*45.3*15.9
重量	81g
电池类型	570mAH
通话时间	约 120分钟
待机时间	约 120小时
和弦铃声	40和弦
显示屏	65K CSTN 点阵 128*160



## 第十四章 维修指南

欢迎使用NEC公司生产的移动电话。如果您的手机在使用过程中出现了问题,请您与销售商联系或向NEC公司的维修中心咨询。如果您的手机需要维修,可以送到当地的维修点进行维修(具体的维修网点,可以查看随机附带的三包凭证);若当地没有维修点,请将您的手机和购机发票复印件交给销售商办理EMS邮寄。

如需查询最新的维修网点和换机中心资料,请致电800-820-7007,或上网查询<http://www.necmobile.com.cn>

常见问题	可能原因	解决方法
信号弱。	可能离基站很远或者屏蔽很大。	请靠近窗台、阳台使用。
接上充电器后不显示充电状态。	可能电池过放电,电压很低,手机处于慢速充电状态。	请插上充电器等待一段时间,手机会转为正常充电。
背景灯常亮。	手机可能处于车载模式。	可重新设置为标准模式即可。
听筒无声。	可能听筒音量被调节到最小	在通话中您可以按音量上下键调节音量。
来电时只有振动无铃声。	手机可能被设为会议模式	可重新设置为标准模式即可。
计费资料(AoC)功能不能使用。	国内网络暂时不提供此项服务。	请咨询网络服务提供商。
不能上WAP网。	可能WAP设置不正确。	建议使用移动梦网,若您要上其它网站,请向网络服务提供商咨询具体设置。
如果使用浏览器、电子邮件等功能时,无法正常连接因特网。	网络服务提供商未提供此服务或您未申请此服务。	请与您的网络服务提供商联系,咨询如何申请及使用这些服务的信息。
	没有进行正常的设置。	请参见用户手册上浏览器、电子邮件等相关章节的具体介绍。

常见问题	可能原因	解决方法
如果触屏时 手机显示不灵敏。	触屏笔没有被适当的校正。	请校准触屏笔 ,具体方法请参见用户手册 章节23.9。
接收不良。	在接收不良地区使用手机 如高楼附近或地下室 ,无线电波无法有效传达。	尽量避免。
	在通话密集时期使用手机 ,如上下班时间 ,线路拥塞造成无法通话。	尽量避免。
	与网络所建发射基站远。	可要求网络服务提供商提供服务区域图。
回音或杂音。	因网络中继线不良造成 ,是区域性的问题。	挂断再重拨 ,中继线可能更换较好的线路。
	某通话地区通话不良。	
待机时间变短。	待机时间与网络的系统设定有关。	处于接触不良的区域 ,请暂时将手机关闭。
	需更换电池。	更换新电池。
	收不到信号时 ,手机将持续发射以寻找基站 ,消耗大量的电池电量 ,造成待机时间变短。	请移到信号强的地方使用或暂时关闭手机。
无法开机。	电池电量耗尽。	查看电池电量或充电。
SIM卡错误。	SIM卡损坏。	与您的网络服务提供商联系。
	SIM卡未安装好。	确定SIM卡已装好。
	SIM卡金属面有污物。	用干净的布擦拭SIM卡金属接触点。

常见问题	可能原因	解决方法
无法连接网络。	SIM 卡无效。	与您的网络服务提供商联系。
	超出 GSM 服务区域。	向网络服务提供商查询服务区域。
	信号微弱。	请移到信号强的地方重试。
无法传送信息。	网络服务提供商不支持此服务。	与您的网络服务提供商联系。
无法打电话。	使用了通话限制功能。	取消通话限制设置。
PIN 错误。	连续三次输入不正确的 PIN 码。	与您的网络服务提供商联系。
无法充电。	电池或充电器损坏。	更换新电池或充电器。
	在低于 5 或高于 40 的环境中充电。	改变充电环境。
	接触不良。	检查插头是否连接好。
无法将资料输入电话本。	电话本或动态内存已满。	删除部分电话本内容或其它数据。
无法设置某些功能。	网络服务提供商不支持此功能 或您未申请此功能。	与您的网络服务提供商联系。