

用户须知

首先感谢您选购海尔手机，它融合了高科技精华、造型时尚、功能丰富，希望它能为您的生活增添无限乐趣。

在使用海尔手机前，请您仔细阅读本用户使用指南，并妥善保管，以便备用。

本用户使用指南系操作指导书，并非产品品质保证书。青岛海尔通信有限公司保留对本使用指南中的打印错误、与最新资料不一致、软件升级及产品改进等解释权，以及随时进行改动的权利。这些更改恕不另行通知，将直接编入新版用户使用指南中。

本用户使用指南是由青岛海尔通信有限公司编印，版权所有，翻版必究。

目录

一、重要须知	1	2.8.2 手机功能概述.....	9
手机快速使用指南	2	2.8.3 拨打电话	10
二、手机介绍	3	2.8.4 拨打紧急电话.....	10
2.1 SIM卡和电池	3	2.8.5 拨打国际电话.....	11
2.1.1 SIM卡的使用	3	2.8.6 直接拨打分机.....	11
2.1.2 电池性能及其维护	3	2.8.7 SIM卡电话本的快速拨号.....	11
2.2 开机和关机	4	2.8.8 接听电话	12
2.3 屏幕显示和操作	4	2.8.9 通话过程中的功能.....	12
2.3.1 待机界面	5	2.8.10 进行多方通话	13
2.3.2 屏幕功能图标.....	5	2.8.11 保险箱功能	14
2.3.3 手机状态图标.....	6	三、菜单操作.....	15
2.4 充电方法	7	3.1电话簿	15
2.5 键盘锁定与解锁	7	3.1.1 显示电话簿列表.....	15
2.6 T-FLASH卡	7	3.1.2 联系人详细信息下的功能菜单	15
2.7 使用数语说明	8	3.1.3 查找联系人	16
2.8 基本操作说明	9	3.1.4 快速查找	17
2.8.1 PIN码和PUK码	9	3.1.5 添加新的联系人.....	17
		3.1.6 删除联系人	18

3.1.7 复制联系人信息资料	19	垃圾箱	29
3.1.8 存储信息	20	3.3.11 我的文件夹	29
3.1.9 组设置	20	3.3.12 设置	30
3.1.10 单键拨号	20	3.4 超级智能	33
3.2 通话记录	21	3.4.1 个人助理	33
3.2.1 已拨电话	21	3.4.1.1 日程表	33
3.2.2 已接电话	21	3.4.1.2 闹钟	33
3.2.3 未接电话	22	3.4.1.3 金山词霸	34
3.2.4 通话时间	22	3.4.1.4 日历	35
3.3 信息	23	3.4.1.5 周年纪念日	35
3.3.1 短信息	23	3.4.1.6 计算器	36
3.3.2 创建和发送短信息	23	3.4.1.7 单位换算	36
3.3.3 读短信息	24	3.4.1.8 货币换算	36
3.3.4 常用短语	25	3.4.1.9 世界时间	36
3.3.5 长短信	26	3.4.1.10 记事本	37
3.3.6 Push信息	26	3.4.1.11 生物钟	38
3.3.7 彩信	26	3.4.1.12 画板	39
3.3.8 创建和发送彩信	27	3.4.1.13 海尔服务电话	40
3.3.9 查看彩信	29	3.4.2 PC工具	41
3.3.10 收件箱、发件箱、已发信箱、草稿箱和		3.4.2.1 数据同步	41
		3.4.2.2 USB存储器	42
		3.4.2.3 调制解调器	43

3.4.2.4 条码识别	43	3.5.5 安全设置	55
3.4.3 娱乐	44	3.5.6 网络服务	58
3.4.3.1 播放器	44	3.5.7 语言选择	62
3.4.3.2 录音机	46	3.5.8 屏幕校准	62
3.4.4 游戏	47	3.5.9 防火墙	62
3.4.4.1 搬运工	47	3.5.10 音效设置	63
3.4.4.2 五彩泡泡	47	3.5.11 自动加锁	63
3.4.4.3 华容道	47	3.5.12 本机号码	64
3.4.4.4 果色生香	48	3.6 浏览器	65
3.4.4.5 游戏音效	48	3.6.1 启动浏览器	65
3.4.5 海尔乐园	48	3.6.2 浏览器离线状态菜单	66
3.4.6 移动QQ	49	3.6.3 浏览器再线状态菜单	69
3.4.6.1 QQ聊天	49	3.6.4 图片下载	69
3.4.6.2 QQ查询	50	3.6.5 铃声下载	70
3.4.6.3 QQ信箱	50	3.7 照相机	71
3.4.6.4 系统配置	51	3.7.1 使用照相机时的注意事项	71
3.4.6.5 帮助	51	3.7.2 照相机功能	71
3.5 设置	52	3.7.3 拍摄相片	72
3.5.1 情景模式	52	3.7.4 拍摄短片	72
3.5.2 屏幕设置	53	3.7.5 保存相片及短片	72
3.5.3 通话设置	54		
3.5.4 时间/日期	55		

3.7.6 发送相片	73	4.5 符号输入法	80
3.7.7 相片大小	73	五、常见问题与解决方法	81
3.7.8 变焦	73	六、使用手机时的注意事项	82
3.7.9 拍摄环境	74		
3.7.10 对比度	74		
3.7.11 亮度	74		
3.7.12 拍摄过程中的菜单	74		
3.8 我的文档	76		
3.8.1 本机图片	76		
3.8.2 本机铃声	76		
3.8.3 存储卡	76		
3.8.4 电子书	76		
3.8.5 存储查询	76		
3.9 智能卡	77		
四、输入法	78		
4.1 手写输入法	78		
4.2 拼音输入法	79		
4.3 英文输入法	79		
4.4 数字输入法	79		

一、重要须知

在使用手机时，请确切遵守以下注意事项，以避免可能的灾害或法律刑责。



注意飞行安全

请勿在飞机上使用手机。飞机上的导航系统可能会受手机干扰。许多国家规定在飞机上禁止使用手机。



注意四周环境安全

请勿在加油站使用手机。另外，在储油厂、化学工厂以及四周有易燃或爆炸性物体时也请勿使用手机。



注意交通安全

驾驶车辆时请专心，尽量避免一边通话一边驾驶。



注意辐射干扰

使用手机时，请尽量远离易受干扰的物品或仪器。我们建议您在用手机时，使天线与您的身体保持至少5mm的距离。



注意对医疗设施的干扰

使用手机时可能会对某些医疗用仪器造成干扰。大多数的医院禁止您在其中使用手机。

警告



在手机中没有可供使用者自行修理的部分。如果手机疑似损坏，请尽速将之送至指定的服务维修中心交由合格的技术人员维修，切勿自行分解手机，否则可能会遭到电击或其它伤害。



请勿让幼童取用手机。



在使用手机时，请将之妥善保管于干燥阴凉处。



丢弃电池时，请联络当地回收中心。勿将电池丢弃于靠近火源处，以免爆炸。

N70手机快速使用指南

* 进入主菜单：

在待机模式下短按电源键，可进入主菜单，再短按可返回待机画面。

①在待机模式下点按  图标进入主菜单。

②用触屏笔点按选择所需菜单。

③按侧键或用触屏笔点按选择选项列表。

④用触屏笔点按“确定”进入所需选项。

合盖时待机状态下的按键操作：

短按拨号键：进入已拨电话列表。

长按8键：启动播放器，再短按开始播放MP3，播放过程中短按可暂停，再短按又开始播放。

长按*键：开启/关闭键盘锁。

长按#键：开启/关闭礼节模式。

* 基本操作

开/关机	长按屏幕左下方的电源键
拨打电话	在待机模式下点按  图标，进入拨号盘，点按所拨号码的数字键，再点按 
结束通话	点按挂断  或按  键
接听来电	点按  接听
调节通话音量	按手机左侧的上/下侧键
拨打电话簿中的号码	点按  图标，进入全部联系人，选择所需号码，点按下面的  图标，便可呼出
在电话簿中储存号码	在拨号盘中，点按数字键输入号码后，再点按菜单选择保存号码，选择存储在SIM卡或话机，输入姓名后点按完成再点按确定。

二、手机介绍

2.1 SIM卡和电池

2.1.1 SIM卡的使用

SIM卡（用户身份识别模块）内包含话机的号码和服务项目的详细信息，并可以用来存储电话号码及存放个人信息。

请按以下步骤取出电池和安装SIM卡：

- 1.手机正面朝下，掌心向上握住机身；
- 2.按下手机背部的电池卡扣，向下拉动电池舱盖并卸下电池。
- 3.将SIM卡金属面朝下插入卡槽，并确保SIM卡的切角对准卡槽的切角；
- 4.重新装入电池并盖上电池舱盖。

△注意：请小心保存和使用SIM卡，因为SIM卡及其触点很容易划痕或由于弯曲而损坏。不要让SIM卡接触静电、灰尘或浸水。如果SIM卡发生故障，请与您的网络服务供应商联

系。

2.1.2 电池性能及其维护

1.新电池只有在经过两、三次完全充电和放电的周期后才能达到最佳性能。

2.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，请更换新电池。

3.请使用手机制造商认可的电池，并仅使用手机制造商认可的充电器为电池充电。充电器不使用时，请切断电源。不要把电池连接在充电器上过长时间，因为过度充电会缩短电池的寿命。如果已完全充电的电池搁置不用，电池在一段时间后会自行放电。

4.温度过高或过低会影响电池的充电能力，请将电池充电的环境温度保持在0~45℃之间。

5.请不要将电池挪作它用。

6.切勿使用任何受损的充电器和电池。

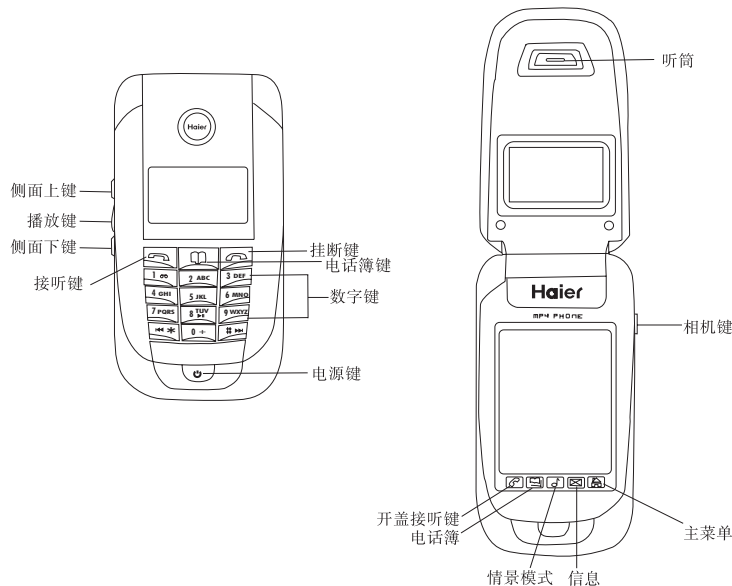


示意图
(此图仅供参考，请以实物为准)

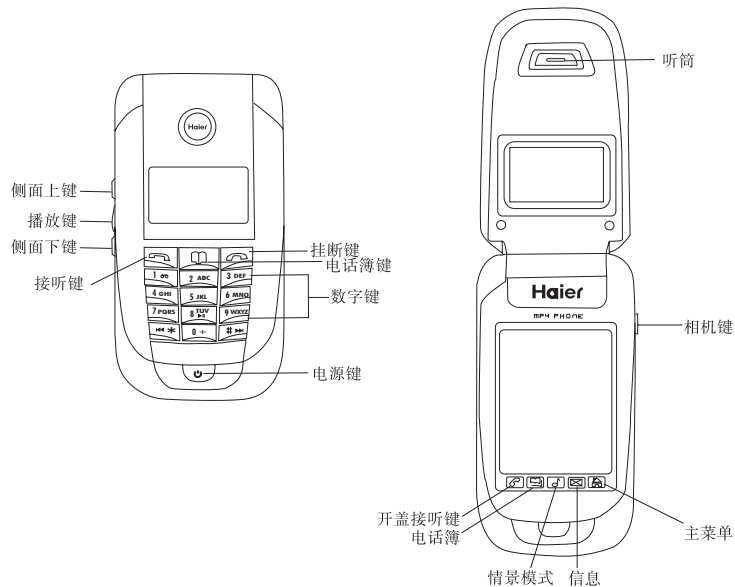


示意图
(此图仅供参考, 请以实物为准)

7.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。

8.如果把电池放在过热或过冷的地方均会减少电池的容量和寿命。应尽量将电池温度保持在15℃和25℃之间。手机电池即使电量充足但如果在过冷或过热的环境中也可能造成手机暂时无法工作。

9.不要将电池掷入火中, 否则会引起电池爆炸。

10.请按规定处理电池(如回收)。不可将电池作为生活垃圾处理。

△注意: 请勿在手机使用过程中取下手机电池, 否则会造成数据的丢失甚至再次开启手机时系统无法正常运行, 所以当您在取下手机电

池之前, 先将手机关机。

2.2 开机和关机

按住开关机键持续数秒钟, 可打开或关闭手机, 开机和关机过程中会播放开关机音乐, 并在屏幕中显示开关机动画。如您为首次开机, 则需先进行屏幕校准。依照屏幕显示的提示, 用触屏笔点击十字中心, 校准成功后屏幕会显示相应提示。如果手机设置了PIN码(请参见PIN码的有关内容), 开机过程中会要求输入PIN码。如果设置了开机加锁, 手机会要求输入手机密码。如果手机中没有SIM卡, 手机会做出相应提示, 并提示用户是否关机, 以便安装SIM卡。

2.3 屏幕显示和操作

本款手机是全新的通讯产品, 支持模拟键盘

和手写双输入功能。使用配套的触屏笔点击和屏幕触控功能能输入信息。触屏笔根据功能模式变化和输入信息。触屏笔根据功能模式变化和输入信息。触屏笔根据功能模式变化和输入信息。

2.3.1 待机界面

当手机开机后，在主屏幕中会显示手机的待机界面（如下图）。



在待机界面中点击其中的日期时间图标，将进入“日程表”功能；

点击屏幕下方的快捷图标，可以进入相应的“照相机”、“播放器”、“海尔商务”和“海尔乐园”功能；

点击待机界面的其它地方可以打开拨号键盘界面，可以对外拨叫电话。

注意：“海尔乐园”中的功能均为收费服务，并且在不同的网络中，其功能会有所不同。具体收费标准及在不同网络中的功能，请向当地的网络运营商咨询。

2.3.2 屏幕功能图标

在主屏幕下方有5个快捷功能的固定图标，点按可直接进入对应功能。其所代表的功能如下：

 电话功能图标，点按该图标，进入手机拨号盘；

 电话本图标，点按该图标，进入联系人列表；

 情景模式图标，点击该图标进入当前使用的情景模式；

 信息图标，点按该图标，进入信息功

能；

 主菜单图标，点按该图标，进入手机显示主菜单。

2.3.3 手机状态图标

 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，满格时为电量充足；无格显示时则需要立即充电。

 通话图标：当话机处于通话状态时，显示此图标。

 闹钟图标：用于标识当前已设定了闹钟功能。

 未接电话图标：表示您有未接电话。

 未读信息图标：表示有未读信息，信息包括短信、彩信、**PUSH**信息及**QQ**信息等。

 **SIM**卡短信满：表示**SIM**卡中存储的短信信息全满。

 话机中短信满：表示话机中存储的短信信息全满。

 **SIM**卡和话机中短信全满：表示**SIM**卡和话机中存储的短信息全满。

 振动模式：用于标识用户已将情景模式设置为“振动”，此时发生来电、信息等事件时，手机会以振动的方式通知用户。

 标准模式：用于标识用户已设定了情景模式中的标准模式。

 静音模式：用于标识已设定了情景模式中的会议模式。

 户外模式：用于标识已设定了情景模式中的户外模式。

 耳机模式：用于标识已设定了情景模式中的耳机模式。

 礼节模式：使用手机外部键盘开启礼节模式后显示此图标。

 呼叫转移：用于标识当前已设定了呼叫

转移中全部来电转移功能。



GPRS未使用图标：表示SIM卡支持GPRS功能，但该功能未被激活。



GPRS使用中图标：表示正在使用GPRS功能。



漫游：表示手机正处于国际漫游状态。

2.4 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。如果用户没有及时充电或更换电池，则一段时间后，手机将自动关机。

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。

1.小心地将充电器的插头插入手机插槽中。

2.在开机状态下将充电器连接到电源插座上，手机屏幕中电池图标将开始闪烁，手机仍

可以正常使用。在关机状态下充电，显示屏上会显示相应提示。

3.电池充电完毕后，电池指示图标停止闪烁。如果为关机充电，显示屏上会显示相应提示。

4.充电完成后断开充电器与电源和手机之间的连接。

5.请使用移动电话制造商认可的充电器为电池供电，使用前请参考充电器上的说明。

2.5 键盘锁定与解锁

在合盖状态下，长按“*”键可以将键盘锁定或解除锁定。

2.6 T-FLASH卡

T-FLASH卡是位于手机内部的可插拔移动存储卡。当手机起用USB存储器功能并和电脑

连通后，从电脑中传输到手机中的数据文件都将直接存储到**T-FLASH**卡中。（详见**USB**存储器一章中说明）

请勿从卡槽中硬拔**T-FLASH**卡！如需要从手机内取出**T-FLASH**卡，请打开**T-FLASH**卡插槽盖后，用手指向手机内推动**T-FLASH**卡，**T-FLASH**卡会自动从卡槽内弹出。

△注意：T-FLASH卡中文件存储数量，视T-FLASH卡容量而定。

△注意：在T-FLASH卡的（媒体播放和U盘功能等）使用过程中，请勿从手机中取出T-FLASH卡，否则有可能会造成手机或T-FLASH卡的损坏，以及T-FLASH卡内所储存资料的丢失。

2.7 使用术语说明

“点按”和“点击”是指用触屏笔点击屏幕某位置，然后快速离开屏幕。

2.8 基本操作说明

2.8.1 PIN码和PUK码

2.8.1.1 PIN码

PIN码是随SIM卡一起提供的个人识别码，您可以通过本机提供的PIN码保护功能防止他人在未经您许可的情况下非法使用您的SIM卡。开启PIN码保护功能后，每次开机时手机都会要求输入PIN码。如果连续三次输入错误的PIN码，则SIM卡自动上锁，任何人都不能再查看SIM卡的数据或使用其功能。

2.8.1.2 PUK码

当SIM卡被锁定时，只有使用PUK（个人解锁）码才能进行解锁。如果连续十次输入错误的PUK码，则SIM卡将被永久锁住。PUK码通常随SIM卡一起提供。如果您的PUK码丢失或未随

SIM卡提供，请和您的网络运营商联系。

2.8.2 手机功能概述

多媒体信息服务（即彩信）（Multimedia Messaging Service, MMS）

本手机可发送由文字、图片和声音组成的多媒体信息，并可以接收包含文字、图片和声音的信息。您可以将图片和声音存储在手机内，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。您可以通过多媒体信息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、多媒体信息服务、电子邮件等。

2.8.3 拨打电话

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，以标示目前的信号状况。

您可以使用以下不同方式拨打电话：

- 合盖时使用键盘拨打电话号码
- 拨打电话本中存储的电话号码
- 单键快速拨号
- 从收到的信息中提取号码后拨出
- 拨打通话记录中的电话号码

1. 点按主屏幕底部功能图标或直接点按主屏幕空闲处，屏幕显示如图所示：



2.点按数字键拨号，号码栏中显示所拨的号码，点按删除光标前一位数字；

3.点按拨叫此号码；

4.输入数字后，点按，可以将此号码保存到电话簿中；

提示：在通话过程中，可通过点按主屏幕底部功能图标，调出拨号键盘，继续呼叫其它电话号码或拨出分机号码。

2.8.4 拨打紧急电话

您的服务供应商设置了多个能够在任何情况下呼出的紧急电话（112）。只要在网络服务区内，即使没有SIM卡，也可以拨叫紧急电话。

2.8.5 拨打国际电话

在号码前插入国际长途电话前缀“+”（长按“0”键可以输入国际长途电话前缀“+”），然后输入国家区号和电话号码，按接听键即可拨出国际长途电话。

2.8.6 直接拨打分机

本手机允许您直接拨打分机号码。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。对方总机应答后，话机会继续自动拨出分机号码。

插入暂停符号的步骤是：

1. 输入总机电话号码，然后长按“*”键输入暂停符号“P”，再输入分机号码。

2. 按接听键即可拨叫该号码。总机接通后，手机会自动拨出分机号码。

2.8.7 SIM卡电话本的快速拨号

如果您的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。

具体方法为：

1. 在待机状态下，通过键盘输入SIM卡中存储号码的位置号；

2. 然后按“#”键，屏幕显示联系人姓名，如无姓名则显示号码；

3. 按接听键即可拨叫该号码。

 **提示：** 如果您输入的是一个空的位置号（SIM卡的这个位置尚未存入号码），话机将提示为无效地址。

2.8.8 接听电话

当有电话呼入时：

- 会响起预先设定好的来电铃声，如果该号码被加入了某个组，则来电时会播放该组的铃声。

- 按接听键即可接听来电。按开关机键可拒绝来电。

- 当“接听模式”设置为“翻盖接听”时，打开翻盖即可接听来电。

- 已接听来电将保存在“通话记录”的“已接电话”列表中。

2.8.9 通话过程中的功能

在通话过程中，您可以执行许多其他操作。在通话过程中，点按屏幕下方的“菜单”进入通话中菜单。菜单的内容包括电话本、信息、保持和打开静音。

△注意：是否能够使用取决于网络服务供应商是否提供此功能，以及您是否申请了此功能。

2.8.9.1 电话簿

在一般通话或电话会议过程中，您可以从“菜单”中选择“电话簿”，进行“电话簿”的相关功能操作，包括查看电话簿和呼出其他电话。

△注意：电话会议最多支持5个多方通话成员。

2.8.9.2 信息

在一般通话或电话会议过程中，点按屏幕下方的“菜单”并选择“信息”，可进行与短信相关的操作。包括编辑、发送、查看、删除信息和设置等。

△注意：在通话过程中不能进行彩信的相关操作，也不能进行信息的全部删除。

2.8.9.3 保持

在通话过程中，点按屏幕下方“菜单”中的“保持”，可以保持本次呼叫。此时点按屏幕下方图标，从拨号盘中您可以拨打另一号

码，电话接通后点按屏幕左下方的“菜单”，选择“切换”，则当前通话被保持，被保持的通话切换为当前通话，使用该方法您可以轮流和两个通话中的任何一方通话。但在此时刻，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。

2.8.9.4 打开静音

在通话过程中如需暂时关闭话筒，可点按屏幕下方的“菜单”，选择“打开静音”选项。要恢复通话，需点按“菜单”，选择“关闭静音”恢复通话。

2.8.9.5 开始录音

在通话过程中，如果需要对通话内容进行录音，可点按屏幕下方的“菜单”，选择“开始录音”，则系统将把通话内容保存到T-FLASH卡中。录音时点击“菜单”中的“结束录音”可以关闭录音功能。录音记录可以在“我的文档”中的“储存卡”中读取。

2.8.10 进行多方通话

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。

△注意：能否使用此功能取决于网络服务供应商是否提供此功能，以及您是否申请了此功能。

2.8.10.1 召开电话会议

要召开电话会议，请按以下步骤操作：

- 1.先拨通一个电话。
- 2.再呼出另外一个号码。参见通话过程中的功能里保持的相关内容。
- 3.接通电话后，从菜单中选择“加入”，您与当前通话方和被保持的通话方即可组成多方通话。要在多方通话中增添新成员，可以按照相同的方法完成。
- 4.当有电话呼入时，您可以接听来电，则原

来的多方通话被保持。从“菜单”中选择“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。

5.电话会议最多支持**5**个多方通话成员。

2.8.10.2 分离多方通话中的成员

1.在多方通话中点按“菜单”，选择“分离”；

2.点按选择框中要分离出多方通话的成员（姓名或电话号码）；

3.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，再从“菜单”中选择“加入”，重新组成多方通话）。

2.8.11 保险箱功能

保险箱功能是本机的特色功能之一，通过本功能您可以将您希望不被他人查看的短片、相片、图像、声音和短信息保存在虚拟保险箱

中，而不被未经您许可的他人所查看。

在短片、相片、图像和声音列表界面，移动焦点到需要移入保险箱的文件，此时选择“菜单”中的“移入保险箱”选项，可以将其保存在保险箱中。在收件箱中，当您查看短信息的详细内容时，通过同样操作可以将短信息移入保险箱中。

在拨号界面输入“*保险箱密码*”（本机默认的保险箱密码为0000），当您输入了正确的保险箱密码后，才可以进入“保险箱”中。

进入保险箱后，您可以在分类文件夹中查看您所保存的信息以及修改保险箱密码。

△注意：除短信息外的其他文件，在移入保险箱后，您可以在保险箱中删除此文件，但不能将其移出保险箱。短信息文件在移入保险箱后，还可以移入“我的文件夹”中。

注意：彩信不能移入保险箱中。

三、菜单操作

3.1 电话簿

电话簿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、移动电话和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。

本机中的联系人资料均保存在SIM卡或话机中。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），而话机中存储的资料种类则丰富得多。当您SIM卡更换到其他的手机时，SIM卡中存储的资料仍然可以使用，而存储在话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，但超过SIM卡保存范围的信息将丢失。

3.1.1 显示电话簿列表

在主菜单中点按电话本图标，之后进入电话簿，将显示电话簿列表。如图所示。



3.1.2 联系人详细信息下的功能菜单

查看联系人记录详细信息时，点击“菜单”，您可以使用如下功能：

编辑——可重新编辑联系人姓名、电话号码和在SIM卡或话机中的存储位置。

拨叫——您可以直接呼叫联系人。

IP拨叫——您可以使用IP方式拨叫该号码。

添加到——可以直接将号码添加到来电防火墙列表中。

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——联系人保存在SIM卡中时，可将该联系人信息复制到话机中。联系人保存在话机中时，可将该联系人信息复制到SIM卡中。

大头贴——联系人保存在SIM卡中时，此项置灰。联系人保存在话机中时，可设置大头贴，在来电或呼出时进行提示。

组选择——联系人保存在SIM卡中时，此项置灰。联系人保存在话机中时，可进行分组。不同的组别用不同的图标表示。

△注意：如果某联系人同时设置了大头贴和组设置，则只显示大头贴的图标。

3.1.3 查找联系人

1.在联系人列表下，点按“菜单”，从菜单中选择“查找”，手机显示屏幕如下图所示。



2.如选择“按姓名”查找，输入联系人姓名后点按“确定”。如果电话本中存有该联系人，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。

3.如选择“按号码”查找，则在指定处输入联系人号码后点按“确定”。如果电话本中存有该联系人，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。

4.如选择“按备注”查找，则输入备注内容后点按“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；如果没有该联系人的备注信息，则显示没找到的提示。

5.如选择“按SIM卡位置”查找，则直接输入联系人在SIM卡中的存储位置后点按“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。

6.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点按“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。

7.您也可以在联系人列表界面，通过点击屏幕右侧的彩色快速查找条来迅速查找联系人。由于电话簿中联系人是以拼音顺序排列，所以

点击屏幕右侧的彩色快速查找条，则焦点将指向该字母的第一条记录。

3.1.4 快速查找

快速查找功能，可以帮助您从众多联系人中快速找出您所需要的记录。

在快速查找界面点击您需要查找的联系人姓氏中的第一个拼音字母，系统会将所有符合的记录依次排列出来。

3.1.5 添加新的联系人

1.在电话本联系人列表下，点按“菜单”，选择“新增”。

2.然后确定将该联系人信息存储到“SIM卡”中还是“话机”中，点按“确定”。

3.如选择“话机”，进入话机联系人信息界面，如图所示。



4.点按屏幕右侧的滚动条，可显示更多的资料信息栏。

5.点按各栏中的的横线处，进入输入界面，逐栏输入姓名和备注等信息。

6.点按“确定”保存所输入的资料，点按“返回”退出操作。

3.1.6 删除联系人

全部删除：

1.在电话本联系人显示列表，点按“菜单”键，从菜单中选择“全部删除”，显示如下：



2.分别选择“SIM卡”、“话机”或“SIM卡和话机”，点按“确定”。

3.出现确认是否删除的提示，如确认删除，点按“是”，退出点按“否”。

多项删除：

1.在电话本联系人列表下，点按“菜单”，选择“多项删除”。话机显示可供选择的联系人电话号码列表。

2.点按要删除的联系人条目，点按“确定”确认。



3.出现确认是否删除的提示，如确认删除，点按“是”，取消点按“否”。

3.1.7 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。在电话本联系人列表下，点按“菜单”，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卡中必须有足够的存储空间）

1.在电话本联系人列表下，点按“菜单”，选择“全部复制”。显示如下图。



2.点按“话机到SIM卡”或“SIM卡到话机”，开始复制，复制完成后会提示复制成功。

多项复制：

您可一次将多个联系人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。

1.在电话本联系人列表下，点按“菜单”，选择“多项复制”。

2.点按“话机到SIM卡”或“SIM卡到话机”，话机显示可供选择的联系人电话号码列表。

3.选择要复制的联系人，点按“确定”确认选择。

4.复制完成后会提示复制成功。

△注意：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。

3.1.8 存储信息

您可以查看SIM卡和话机的内存状态，以便有效地利用存储空间。

1.在联系人列表下，点按“菜单”，然后从菜单中点按“存储信息”。

2.屏幕显示SIM卡和话机的使用状况。

3.1.9 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。您可以为不同组别设置不同的来电铃声。



3.1.10 单键拨号

您可以在这里设置7个快速拨号的号码，在待机界面下长按相应的数字键，可以拨打对应的电话。

💡提示：长按1键可以呼出用户预先设置的语音信箱号码。

💡提示：长按8键可以开启播放器。

3.2 通话记录

本手机可以记录已拨电话、已接电话和未接电话的电话号码，还可记录每次通话和全部通话的大致时间。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，则直接在记录列表显示在电话本中相对应的存储姓名，否则显示电话号码。本功能需要网络支持，且当手机处于开机状态并位于网络服务区域内时，手机才能记录未接电话和已接电话。

3.2.1 已拨电话

该功能允许您查看最近拨打的**30**个电话号码的列表，包括已接通的和未接通的电话号码。在已拨电话列表界面，点按屏幕左下方的“菜单”，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：点按呼出可直接呼叫该号码。

——IP拨叫：点按呼出可用**IP**方式呼叫该号码。

——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：可将已拨电话记录全部删除。

——添加到：可以直接将号码添加到不想听列表或只想听列表中。

3.2.2 已接电话

该功能允许您查看最近接听的**30**个电话号码的列表。在已接电话的列表下，点按已接电话记录，可以查看包括每个已接电话的姓名、号码、时间和时长在内的信息。

3.2.3 未接电话

该功能允许您查看最近未接的30个电话号码的列表。在未接电话的列表下，点按未接电话记录，可以查看包括每个未接电话的姓名、号码和时间在内的信息。

3.2.4 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）。点按“置零”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。

△注意:服务供应商单据中的实际通话和服务时间可能会与之有所不同，这取决于网络功能的去零取整和税收等因素。

3.3 信息

信息收发功能是手机通讯的重要功能之一。

本机支持短信息、长短信和彩信的创建、编辑、发送和接收。

3.3.1 短信息

短信息是由网络供应商提供的，供移动电话用户之间进行简短文字消息传递的服务。

- 当收到短信息时，话机会在屏幕中进行文字和图标提示。

- 直到用户阅读过所有未读信息，状态栏中的未读信息图标才会消失。

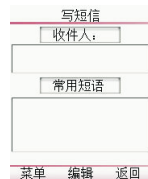
- 如果SIM卡或话机中存储的信息数量已达到最大值，话机将无法接收新信息，状态栏中会显示相应图标（请参照“屏幕显示和操作”）进行提示，直到您删除一些旧信息。

- 点按屏幕中的新信息提示，手机会立即打

开收件箱并选中新收到的短信息。

3.3.2 创建和发送短信息

1.在信息菜单中，点按“新建”后，选择“短信”则进入编辑短信息界面，显示如下图：



2.在短信编辑界面，点按“收件人”可直接显示电话本中联系人列表。点按联系人记录或按侧键移动光标选择联系人后，按拍摄键选中联系人。也可以点按“查找”，按不同条件查找联系人。同时您也可以点击“收件人”下方的空白处，在弹出的输入窗口中，通过点击模拟键盘输入号码。输入多个收件人时用“；”

隔开，最多可同时群发短信息给5个号码。

3.点按屏幕下方空白处，可编辑短信息内容，关于文字输入方法请参考“输入法”。

4.点按“常用短语”，可显示常用短语列表，点按所需短语加入文字信息中。

5.当创建或修改了一条短信息后，点按屏幕左下方的“菜单”，可从菜单中选择：

发送——手机将按照输入的电话号码把该短信息发送出去。

保存——把该信息存储到“草稿箱”列表中。

存为常用短语——把该短信息内容保存到“常用短语”列表中。

插入联系人——将电话本中存储的联系人信息附加到短信息内容中。

插入签名——当您在“短信设置”中设置您的签名后，选择“插入签名”可将您设置的签名附加到短信息内容中。

6.如果在编辑信息过程中退出此操作，编辑的内容会自动保存到“草稿箱”中。

 **提示：**当您通过短信息网络服务发送信息时，手机会显示“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。有关短信息服务的更多详情，请向您的服务供应商咨询。如发送失败，该信息将保存在发件箱中。

3.3.3 读短信息

1.在信息菜单中点按“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。点按某一短信息即可阅读该信息内容。

2.在阅读信息详细内容时，点按“菜单”，可执行如下操作：

——回复短信：可直接给发信人回复短信

息。

——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。

——移动到保险箱：可以直接移动到手机的保险箱中。

——删除：可删除本条信息。

——提取详细内容：

a)提取号码：可将短信息中的号码提取并存储到话机或SIM卡中。

b)提取URL：可提取短信息中的URL并进行链接。

——复制到话机/SIM卡：可将短信息复制到另一存储器（SIM卡或话机中）。

——存为常用短语：将信息的文字部分存储为常用短语。

——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”中，同时在收件箱中删除该记录。

——移到垃圾箱：可直接移动到手机的垃圾箱中

3.3.4 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，手机中预设了多条常用短语，并且不能删除和更改。

1.常用短语存放在“我的文件夹”内。在信息菜单中，点按“我的文件夹”中的“常用短语”，屏幕显示常用短语列表，您可以根据需要添加新的短语。

2.点按“菜单”选择“添加”，进入编辑常用短语界面。可以使用各种文字输入方法，输入新的常用短语。输入完成后点按“确定”，保存到常用短语列表中。选择菜单中的“编辑”，可修改常用短语，修改完成后点按“确定”保存到常用短语列表中。

3.如果需要将常用短语加入到短信中发送，可在短信编辑界面，点按“常用短语”，将选定的短语加入到信息内容中。

3.3.5 长短信

长短信是一种短信增强版的文本信息，它的文本容量比短信更大（最大可长达8页）。

长短信和短信息主要有以下不同：

- 1.长短信不能群发；
- 2.长短信只能存到手机上，不能存到SIM卡上；
- 3.长短信不能作为常用短语加以保存；
- 4.当长短信满，手机会定时提醒用户长短信已满；
- 5.当长短信满，待接收的长短信会以数条短信的形式接收。

△注意：此功能仅当您的网络运营商或服务

供应商支持时才可使用。只有具备此功能的设备才能正常接收和显示此类信息。

3.3.6 Push信息

手机能够接收由您的服务供应商发出的服务信息即Push信息（需网络支持）。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。

3.3.7 彩信

彩信可以包含文字、图片和声音片段。彩信大小限制为100K，单个媒体大小限制为50K。如果彩信的大小超出限制（100K），手机将不能发送或接收该信息。

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，PNG和WBMP。

- 声音：MIDI、AMR和WAV格式。

- 文本：TXT。

▲注意：此功能仅当您的网络运营商或服务供应商支持时才可使用。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。

3.3.8 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应用方法，请向您的网络运营商或服务提供商咨询。

1.进入信息菜单。选择“新建”后，点按

“彩信”，显示如下图：

2.您可以点按屏幕上“收件人”，在电话本中选择收件人。同时您也可以将彩信发送到电子信箱中。点按“收件人”下方的空白处，在弹出的输入窗口中，通过模拟键盘输入电话号码或用其他输入方法输入电子邮件地址。彩信最多可群发5人。

3.点按“主题”下的空白处，可编辑彩信的主题。

4.点按“幻灯片1”处，进入后选择“添加图片”、“添加文本”、“添加声音”或“存

储卡”。

5.手机支持编辑多帧彩信，可以增加、删除一个幻灯片。最大可增加至**20**帧幻灯片。此时，点按“菜单”，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：可设定自动浏览该页的时间；

——图文交换：交换该页面中图片和文字的上下位置。

6.点按“添加图片”，手机将提示您可以添加的图片分为图片、相片和大头贴。选择后点按“确定”，手机将自动搜索到能够用于发送的图片列表，点按所需图片的名称，将图片附加到正在编辑的彩信中。插入的每张图片大小不能超过**50K**。

7.点按“添加文本”，进入文字编辑界面。

完成文字输入后，点按“确定”后确认。

8.点按“添加声音”，手机将自动搜索到能够用于发送的声音文件。点按所需声音文件的名称，将声音文件附加到正在编辑的彩信中。插入的每个声音文件大小不能超过**30K**。

9.点按“存储卡”，屏幕显示存储卡中的文件夹和文件，可选择拍摄的照片和声音等添加到彩信内容中。

10.编辑完成后，可点按“返回”回到写彩信界面。点按屏幕正下方的“预览”或点按屏幕左下方的“菜单”，然后选择“预览”，可预览整个彩信效果，此时从菜单中选择“详细信息”，可查看当前彩信的收件人、主题、大小、幻灯片数以及时间。信息编辑完成后，可以预览整个的彩信效果，可以立刻发送，如果不想立即发送，也可以选择“保存”，将彩信存储在草稿箱中留待以后发送。

11.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，您可以尝试重新发送。

3.3.9 查看彩信

在信息菜单中点按“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。点按某一条彩信，即可查阅该信息内容。

3.3.10 收件箱、发件箱、已发信箱、草稿箱和垃圾箱

“收件箱”中存储收到的信息，包括短信、长短信、彩信和Push信息。

“发件箱”中存储的是发送失败的信息。

“已发信箱”用来存储已经成功发送出去的信息。如果彩信设置了自动存储，则发送成功后，同时保存到已发送信箱中。

“草稿箱”用来存储留待以后发送的信息。编辑短信或长短信过程中呼入并接通了电话或编辑时直接按开/关机键退出编辑，则该信息会自动保存在草稿箱中。

“垃圾箱”用来保存从收件箱中移入的信息，以及设置垃圾号码拒收时所接收的垃圾短信。

△注意：为有效利用话机的存储空间，请定期清除“已发信箱”里的旧信息。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。

3.3.11 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。在信息菜单中点按“收件箱”，进入查

看收件箱信息界面。点按某条信息，可查看信息详细内容。此时点按“菜单”，从菜单中选择“移到我的文件夹”，可将选择的信息移至我的文件夹中。

3.3.12 设置

3.3.12.1 短信设置

1. 服务中心

在发送短信息之前，有可能使用该选项输入短信息服务中心的号码。该号码是由移动电话服务供应商提供的。

2. 短信有效期

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

3. 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。

4. 存储类型

此选项可选择短信息的存储类型：**SIM卡**和**话机**。例如选择**SIM卡**存储器，则手机将收到的短信息自动存储在**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。

5. 签名

您可以在此选项中设置签名，这样当您编辑短信内容时，可选择插入签名。

3.3.12.2 彩信设置

1. 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：指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：指发送一条彩信信息时，是否要求网关送达以后给自己一个送达消息。

- 优先级：包括高、普通、低三个选项。

- 自动存储：此功能为开时，将发送出去的彩信自动存储到已发信箱中。否则不保存已发送的彩信记录。

2. 自动接收：

- 包括“开”和“关”两个选项。指当有彩信到来时，是立即下载还是推迟接收。

3. 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>

4. 网关

- 网关IP即彩信网关的IP地址，默认设置为10.0.0.172。

5. 回复优先级：

- 在回复优先级中可设置“彩信”或“短信”。当回复优先级设置为“彩信”时，菜单中的“回复彩信”一项将被设为优先选项，排在“回复短信”的前面。

▲注意：“回复优先级”的设置只有在对彩信进行操作时有效。

3.3.12.3 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。您的服务供应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

1.点按信息菜单“设置”，屏幕显示设置菜单。

2.进入“语音信箱”，有“号码”和“接听”两个选项，如没有设定语音信箱号码，接听选项被置灰，不可接听。

3.点按“号码”，在输入框中输入号码，完成后点按“确定”。

4.点按“接听”，可呼出并连通语音信箱。

3.3.12.4 小区广播

这是广播给一组手机用户的公共信息，当手机处于待机状态时才可以接收到这些短信息。这些短信息在已编号的频道上广播，一般来说每个广播频道可传送一种类型的信息。请与您的网络服务供应商联系，他们将提供可用的频道及信息的列表。

3.3.12.5 存储状态

通过该选项，可查看话机和**SIM**卡中短信、长短信和彩信的空间使用情况。

3.3.12.6 信息分类显示

将此选项设置为“开”，可将信息按短信、彩信、**Push**信息等类型分类排列。

3.4 超级智能

3.4.1 个人助理

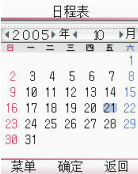
个人助理功能包含了多个常用工具软件，为您的工作和生活带来方便。

3.4.1.1 日程表

日程表用来安排和记录您将要做的事情，当您预先设定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。

进入日程表功能。界面中蓝色方块显示的为当天日期，蓝色边框显示表示该日有安排。

1.点按◀或▶可以前后翻动选择年、月份，浏览日历；如下图：



2.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，进入添加日程安排界面。如下图：



3.设置完成后点按“存储”可以保存设置，点按“返回”回到上一界面。

3.4.1.2 闹钟

1.进入“闹钟”功能，点按“闹钟1”，显示闹钟屏幕。



2.使用闹钟功能，必须先将设置中的选项指定为“开”。点按时间方框通过模拟键盘设置时间。在“模式”处，可选择“仅一次”、“每天一次”、“工作日”或“周一到六”。

3.点按“铃声”可选择闹钟的提示音。话机内置多种音乐铃声，同时您可下载自己喜欢的各种风格的铃声音乐。设置完成后点按“存储”。

4.同样操作可以设置“闹钟2”和“闹钟3”。

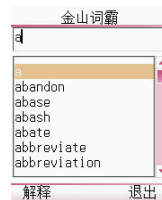
提示:闹钟并不出现在日程表的查看每日安排列表中，同时也不与日程表设置同步。

3.4.1.3 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。

1.点按“个人助理”中的“金山词霸”，显示词霸界面。

2.点按输入区，显示如下图：



3.输入英文或中文，输入完毕后点按“确定”确认。

4.点按屏幕上的“解释”，屏幕显示中文或英文含义。

3.4.1.4 日历

在日历功能中，您可查看公历和农历日期。

1.进入“日历”功能，显示如下图：



2.点按或可以前后翻动选择年、月份，浏览日历；

3.点按“农历”，可查看选定日期对应的农历日期。

3.4.1.5 周年纪念日

1.进入“周年纪念日”后，显示如下图：



2.点按“编辑”，可输入标题名称。

3.点按时间栏，可以选择公历或农历日期。
点按时间选择框，通过数字模拟键盘输入时间。

4.点按“类型”，可选择不同的纪念日。

5.点按“提醒”，可以选择所安排事件的提示方式，包括是否提醒。如无需提示，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。

6.设定完成后点按“存储”，完成纪念日的提示。纪念日的提醒时间都为上午9点。

3.4.1.6 计算器

话机可进行加减乘除四则运算和开根号等简单计算。

1.进入“计算器”功能后，屏幕显示模拟计算器屏幕，如下图；



2.通过模拟键盘的输入，可以进行计算；

3.按“=”显示计算结果，按“C”清除计算；

4.计算完成后按“返回”，可以回到上一界面。

3.4.1.7 单位换算

通过该选项，您可进行面积、能量、长度、质量、功率、压力、速率、温度、时间和容积的单位换算。

进入“单位换算”功能，输入您要换算的“类型”、“单位”和“数量”以及换算后的单位，话机会显示换算结果。

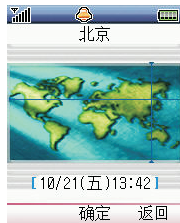
3.4.1.8 货币换算

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。

当您选择了“兑换币种”和“目标币种”后，输入汇率和兑换金额，系统会迅速计算并显示计算结果。

3.4.1.9 世界时间

在世界时间功能中，点按经线和纬线或者按侧键可浏览世界各主要城市的时间和日期。



3.4.1.10 记事本

记事本是手机中的常用软件。记事本适合于记录只有文字的信息，记录的文字信息可以作为彩信的文本信息发送。

3.4.1.10.1 新建记事

1.在“个人助理”中，点按进入“记事本”功能。如果手机中已存有记事条目，则显示文件名列表。

2.如果要增加记事本条目，点按“菜单”选

择“新建”功能。然后进入文本输入区，编辑文本请参见“输入文字”。编辑结束点按“确定”，完成文本输入。

3.输入记事内容后需输入文件名。输入文件名参见“输入文字”。编辑结束点按“确定”，完成文件名输入。

3.4.1.10.2 查看记事

对已存的记事，可以用以下的方法查看。

1.在“个人助理”中进入“记事本”功能。如果手机中已存有记事条目，则显示文件名列表。

2.选择“菜单”中“查看”，可查阅详细的记事内容。此时点按“修改”可修改记事本内容。

3.4.1.10.3 删除记事

1.在“个人助理”中，点按进入“记事本”

功能。如果手机中已存有记事条目，则显示文件名列表。

2.点按“菜单”选择“删除”，点按“是”删除记事条目。点按“否”，取消删除。

3.4.1.10.4 作为彩信发送

1.在“个人助理”中，点按进入“记事本”功能。如果手机中已存有记事条目，则显示文件名列表。

2.点按“菜单”选择“发送”，进入彩信编辑屏幕。

3.输入或选择收件人后，可以将记事本内容作为彩信的文字信息发送。

3.4.1.11 生物钟

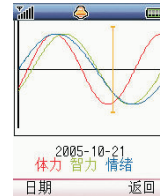
您可以使用生物钟功能查看自己在不同时期的体力、智力及情绪的曲线图。

1、在“个人助理”菜单中进入“生物

钟”。

2、选择“出生日期”，进入输入界面，移动焦点并输入出生日期，输入完成后，点按“确定”键确认。

3、返回“生物钟”菜单界面，选择“当前曲线”，显示如下图：



4、图中红、绿、蓝三种曲线分别为体力、智力及情绪的曲线图，竖轴代表当前日期，按上、下侧键可以切换日期，也可通过选择“输入日期”输入有效日期，查看各个时期体力、智力及情绪的状态。

3.4.1.12 画板

本话机中的“小画板”功能可以实现手画图形、编辑已保存的图片（包括拍摄的相片或从PC机上传输的图片）等功能，从而方便用户记录像图形等不易用文字描述的信息。保存的画图文件还可以作为彩信发送和设置为墙纸。

3.4.1.12.1 新建图画

1.进入小画板，屏幕中会显示已保存的画图文件列表，点按标题或从菜单中选择“打开”可以查看图画具体内容。如果“小画板”中没有记录任何信息，屏幕显示为“空”。

2.点按“菜单”，选择“新建”，进入小画板屏幕，使用触屏笔在屏幕上绘制图形或文字。

3.在画图界面，点按左下方的“菜单”，您可以执行如下操作：

保存——将图画用默认名存储在“小画板”

中。

另存为——将图画另存为您所自定义标题的画图文件。

橡皮——修改当前所绘制的图形。

清空——将当前所绘制的图形清除。

画刷——可选择画刷的类型。

调色板——可在基本颜色或自定义颜色中选择画笔的颜色。

4.画图完成后，点按左下方的“菜单”选择“保存”，系统将自动以默认名称保存在小画板列表中。

3.4.1.12.2 查看、修改图画

1. 在小画板中点按需要查看的画图文件的标题，查看画图文件具体内容。

2. 在画图文件详细内容显示界面，点按左下方的“菜单”，选择“橡皮”可以将画笔变成橡皮，对图画进行修改。

3. 如需更改画图文件的标题，可从“菜单”中选择“另存为”，将画图文件以更改后的标题存储。

3.4.1.12.3 删除画图

1. 在画图文件列表显示界面，移动光标到所需要删除的画图文件标题。
2. 点按“菜单”选择“删除”。
3. 点按“确定”则删除该画图文件，选择“取消”，则放弃操作，返回画图文件列表。
4. 也可从“菜单”中选择“全部删除”，删除所有已存储的画图文件。

3.4.1.12.4 打开

1. 在画图文件列表界面，点按“菜单”选择“打开”，可打开选中的草图文件。
2. 用户可使用触屏笔对已打开的该草图文件进行编辑。

3.4.1.12.5 重命名

在文件列表界面，选择“菜单”中的“重命名”，可对已保存的画图文件重新命名。

3.4.1.12.6 作为彩信发送

在文件列表界面，选择“菜单”中的“发送彩信”，可将画图以彩信的方式发送给联系人。

3.4.1.13 海尔服务电话

本机中储存了全国统一海尔服务电话号码：**4006999999**，使您能够随时随地享受海尔售后服务。您可以从菜单中选择“拨叫”来拨打此号码，也可以对号码进行编辑。如果您对号码进行了修改，可以使用“恢复预置”选项将服务电话号码恢复回预置号码。

3.4.2 PC工具

本款话机可以通过数据线（特殊附件）与PC机连接的方式，实现手机和计算机之间的铃声、图片、音频和视频文件的互传。本款话机支持Windows98、Windows2000和WindowsXP等操作系统。如果您购买的话机不包括数据线及数据同步软件，请您向当地零售商订购。

3.4.2.1 数据同步

数据同步功能将把您的手机与计算机连接起来，从而使铃声和图片能够在手机与计算机之间互传。使用数据同步功能需要在PC机中安装同步软件。

△注意：通过数据同步功能传输到手机上的数据文件均保存在手机内置的固定存储器中，而不能将其保存在T-FLASH卡中。

△注意：在数据传输过程中，有可能会影响闹铃、日程表、来电和新信息的提示。

3.4.2.1.1 安装同步软件

- 1.打开PC机；
- 2.将软件光盘插入PC机CD-ROM驱动器中；
- 3.按照屏幕提示的安装说明操作；
- 4.安装结束后即可使用。

注：安装磁盘中的安装软件中有详细的“海尔PC同步软件用户使用手册”。

3.4.2.1.2 使用数据同步功能

通过此功能，用户可将已存放在PC机上的铃声和图片通过数据线和同步软件下载到您的话机里，并且可以实现手机和PC机之间电话簿的同步传输及编辑。

使用数据线进行数据传输，请先在电脑中安装手机的同步软件以及电脑USB端口的驱动程序。安装完毕后方可按以下步骤进行数据传输：

- 1.打开手机中的数据同步功能；
- 2.将数据线一端插入手机底部插槽，另一端与PC机的USB口相连；
- 3.打开电脑中的手机同步软件；
- 4.如果连接正确，则您可以按照手机同步软件中的功能进行数据传输。

 **提示：**如果手机和电脑连接不正确，则在手机的数据同步界面中会显示相应的连接失败提示。此时请您检查手机连接情况以及手机同步软件和电脑USB端口驱动程序的安装情况。

 **提示：**如遇来电、电池电量低、PC机故障或网络故障等问题，文件传输过程会终止。

3.4.2.2 USB存储器

USB存储器功能是本机的重要功能之一，它能使您的手机成为一块便携式的移动硬盘。当通过数据线使手机和计算机连通后，使用此功能，能够实现手机和计算机之间各种类型文件

的互传。数据文件将保存于手机内部的可插拔的移动存储卡**T-FLASH**卡中。

存储方法如下：

1. 手机开机后，将数据线的一端插入手机底端的数据线插槽，将数据线的另一端插入计算机的**USB**插槽。

2. 进入手机内“**PC工具**”中的“**USB存储器**”选项，并将手机保持在连接界面中。

此时计算机会自动检索出手机，并在计算机的“我的电脑”界面内显示名为“可移动磁盘”的盘符。

现在您可以将需要保存到手机中的文件，直接复制或剪切到标识为“可移动磁盘”的文件夹内。您也可以在此文件夹内建立新的文件夹。

在**T-FLASH**卡中储存**MP3**音频和**MP4**视频文件的方法如下：

手机与计算机相连接后，打开计算机“我的

电脑”界面内的标识手机USB存储器的“可移动磁盘”盘符。

进入“可移动磁盘”后，会显示相应文件夹和相关文件。存储后再选择手机中的“超级智能→娱乐→播放器”功能，手机将自动读取相应的文件。

△注意：MP3音乐文件请保存在T-FLASH卡的根目录下，而不要置于任何文件夹中。MP4视频文件则请保存在T-FLASH卡的video文件夹中支持MP4、3gp格式。如果您没有按要求进行保存，则播放器将无法进行播放。

△注意：插入数据线时请确认数据线插头是否完全融入插槽中，且USB插槽是否可以正常使用。

△注意：从计算机中对T-FLASH卡进行格式化时，请使用FAT格式，而不要使用FAT32格式。

3.4.2.3 调制解调器

当打开通讯模式时，用户可以用数据线建立手机与PC之间的连接，通过GPRS拨号器使用GPRS网络拨号连接因特网。

△注意：通讯模式为开时，数据同步功能无法使用。

3.4.3 娱乐

3.4.3.1 播放器

媒体播放功能是本机的重要特色之一，通过播放器可以让您使用耳机或手机内置的扬声器，随时随地的欣赏MP3清晰音质的音乐和精彩的MP4视频影片，为您的生活增添乐趣。

△注意：MP3音频文件和MP4视频文件只能存储在T-FLASH卡中，而不能存储在手机中。

进入多媒体中心，显示如下图：



3.4.3.1.1 按钮功能

▶开始播放，播放过程中按此按钮可以重新开始播放。

■停止播放

◀跳到上一个文件

▶跳到下一个文件

3.4.3.1.2 MP3播放

MP3音频播放为影音播放的默认播放功能。

本播放器支持MP3和AAC格式的音频文件。

当播放列表中存在不止一个音频文件时，系统会逐个的按顺序播放。当系统播放完列表中的最后一个音频文件后，MP3播放器将停止播

放。

3.4.3.1.3 开盖时MP3播放

在开盖状态下，点按屏幕上的 符号或长按侧面播放键可打开播放器。

在播放过程中，按上/下侧键可以调节音量。长按上/下侧键可以选择播放列表中的前一首或后一首歌曲。

短按播放/停止键可以暂停播放。

3.4.3.1.4 最小化播放

在MP3的播放过程中，您可以通过按动屏幕中的最小化按钮退出MP3播放界面，此时您可以在MP3播放的同时进行本机中的其他操作。如果此时您呼出一个电话或接听一个来电，则MP3播放器将自动关闭。

当MP3播放器最小化后，如您需要关闭正在播放的MP3音乐或进行播放器的相关操作时，

您可以通过点击显示屏下方的播放器固定按钮，重新打开播放器。

△注意：当最小化播放MP3音乐时，进入手机的照相机、录音机、PC工具等功能，以及一些和音频设置相关的功能时，MP3播放将自动关闭。

3.4.3.1.5 合盖时MP3播放

在合盖状态下，长按键盘8键可以快速开启播放器。

播放器开启后，按动8键可以开始播放或停止播放MP3音乐，在播放过程中按*或#键可以选择上一首或下一首歌曲。

3.4.3.1.6 MP4播放

本播放器支持**MP4**格式视频文件的播放。视频短片长度随**T-FLASH**卡的容量决定。

使用本功能需要在进入超级智能→娱乐→播放器后，将播放模式切换至**MP4**播放模式后才能

使用。

切换方法为，点击播放界面下方的“列表”功能，在菜单中选择“**MP4**”后，系统会显示**T-FLASH**卡中的**MP4**文件列表，供您选择播放。

在播放过程中，用触屏笔快速双击屏幕可以进行全屏播放，再次点击屏幕可退出全屏模式。

3.4.3.1.7 模式菜单功能

在播放器播放界面中，点击屏幕下方的“模式”，可进行播放模式的选择。播放模式包括全部循环、单曲循环和单曲播放等三种方式。

3.4.3.1.8 音频和视频文件的存储方法

本机中的所有**MP3**和**MP4**文件，均保存在**T-FLASH**卡中。保存的此类型文件的数量和大小视**T-FLASH**卡容量大小而定。

向手机中**T-FLASH**卡传输音频和视频文件，除使用专用数据线连接手机和计算机传输

数据外，还可以通过其他方式进行文件的传输，如读卡器等。

具体方法请参见“**PC工具**”中“**USB存储器**”的描述。

3.4.3.2 录音机

您可以使用此功能进行录音，录制后的文件将保存在**T-FLASH**卡中。录音的长度视**T-FLASH**卡容量而定。

进入“录音机”功能后，屏幕会显示以下界面。



各项按钮的功能：

■ 播放录音按钮，按动后将播放刚录制的声音文件。

■ 停止录音按钮，停止录音后，系统将自

动把录音文件储存到**T-FLASH**卡中。

■ 录音按钮，按动后系统开始进行录音。

■ 退出按钮，按动后将退出录音模式。

提示：删除录音文件，请在“我的文档”中的“储存卡”中进行相关操作。

3.4.4 游戏

本机内置**4**种经典游戏，可丰富您的日常生活。

3.4.4.1 搬运工

游戏规则：您只需要用尽量少的移动次数把箱子推到目的地。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，您可使用触屏笔控制小人的移动。

3.4.4.2 五彩泡泡

游戏规则：在此游戏中，小泡泡每次随机掉下三个。您需要将同颜色的泡泡移动到一行，包括横向、纵向、斜向，至少5个泡泡成一行，这时这行会自动消掉。当屏幕充满泡泡时，则游戏结束。

3.4.4.3 华容道

游戏规则：华容道是经典的智力游戏。您需要通过移动各个棋子，帮助曹操从初始位置移动到棋盘最下方中部的出口逃走。棋子只能移动到空格处。您可以用触屏笔移动光标到所需位置。

3.4.4.4 果色生香

游戏规则：此游戏主要是通过交换相邻水果的位置达到3个或者3个以上种类相同的水果连成

一行或者一列消失，然后空位上面的水果掉下来补位，顶部填充新的水果。若在规定的时间内未找到解决办法，程序会进行提示，但是提示一次会扣除50分的积分。当屏幕无解时，游戏结束。

3.4.4.5 游戏音效

该选项可以打开或关闭游戏音效。

3.4.5 海尔乐园

海尔乐园是海尔推出的全新数据增值服务业务。为您提供了方便、快捷、丰富的信息服务，使您的手机从一部通讯工具，演变成一个功能强大、综合性的移动信息终端。您可以通过它获取各种各样的娱乐、生活、新闻和游戏等信息，享受随时随地的移动信息生活。短信天地（SMS）和彩信乐园(MMS)是基于手机的短消息功能和彩信功能，“WAP世界”是利用

丰富的互联网信息资源为手机用户提供的一种方便快捷的信息、娱乐和资讯服务，“音信传情”是一种拨打指定号码、用语音进行交流的声讯、聊天服务。

 **提示:**上述信息服务为中国移动SIM卡所支持的所有服务。如果您想使用服务中提供的彩信等互联网服务。请先让网络运营商开通GPRS或CSD上网服务；如果您使用其他网络供应商提供的SIM卡，服务项目可能有所不同。

△注意: 海尔乐园中服务均为收费服务，为了您的利益请在点播或订阅前查看资费说明。

3.4.6 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息为承载方式的移动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>查询。

△注意: 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商联系。

3.4.6.1 QQ聊天

进入好友列表界面，如果当前没有好友，提示用户是否新增好友。

(1) 聊天室

可直接输入对方QQ号码，然后编辑聊天内容发送给对方。

(2) 好友列表，好友列表的最大容量为25位好友。

进入好友编辑界面，用户可以修改好友的号码和昵称。

添加好友后点按“菜单”，可显示如下界面：

- 聊天：进入聊天室，与选定的好友进行聊天。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。

- 检查在线：可以查看所选好友是否在线。

- 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：删除全部好友列表内的信息。

(3) 发送消息

编辑信息发送给QQ好友。编辑消息后，屏幕显示发送或存为草稿界面，选择发送即可将消息发送给好友，选择存为草稿即可将消息保存到QQ信箱的QQ草稿箱里。

3.4.6.2 QQ查询

1. 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。

QQ服务器将把当前在线的好友列表发回本机。

2. 速配聊天

点击此菜单项即可将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。

3. 查询信息

点击此菜单项进入QQ号码编辑界面，您可以选择按号码或按昵称进行查询。

4. 离线查询

点击此菜单项即可将QQ查询请求发送给QQ服务器。

QQ服务器将把最近的一条离线消息发送给本机。

3.4.6.3 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。

1. QQ消息

显示所有发送和接收（已读和未读）的消息。

2. 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

3. 系统消息

显示所有已读和未读的系统消息。

4. QQ草稿

将待留以后发送的QQ信息存放在草稿箱中。

3.4.6.4 系统配置

1. 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。

2. 申请服务

用户在选定服务号码后，可以进入此项开通、关闭和申请QQ号。

3. 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。

4. 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。

5. 发送配置

可设置发送方式。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，而且信息被存储在系统消息中。

以QQ号发送，在对方QQ上只显示用户的QQ号码，信息被存储在QQ消息中。

3.4.6.5 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。

3.5 设置

3.5.1 情景模式

此功能为您提供了自定义来电提示、铃声类型、铃声音量、信息提示和信息铃声以适应各种事件和环境。该选项用于设定手机接到来电、信息时的提示方式及提示铃声等功能。

3.5.1.1 标准模式

此选项为您提供了在正常环境下标准的来电铃声和消息铃声设定。

启动——您可以在“个性化”中设置各选项，然后选择“启动”，激活标准模式。

个性化——自行设定来电提示、铃声类型、铃声音量、信息提示、信息铃声和按键音量。

3.5.1.2 静音模式

此选项用于设定手机无论是来电还是收到信

息时都处于静音状态，即不发出提示音。您可以在“个性化”中设置各选项，然后选择“启动”，激活会议模式。

3.5.1.3 户外模式

此选项为您提供了在喧闹环境下的来电铃声和消息铃声设定。您可以在“个性化”中设置各选项，然后选择“启动”，激活户外模式。

3.5.1.4 振动模式

此选项用于设定手机收到来电或信息时的提示方式为振动。选择“启动”，激活振动模式。

3.5.1.5 耳机模式

您可以在“个性化”中设置各选项。选择“启动”或直接插入耳机开启耳机模式。“自

动应答”选项只有在耳机插入的情况下才能使用。在插入耳机并且该选项设置为开时，如果有来电则用户无需任何操作话机就会自动在数秒之后应答本次来电。

3.5.1.6 情景模式下的个性化功能

来电提示

该选项用于设定手机来电时的提示方式。

铃声类型

该选项用于设定手机接到来电时的响铃音乐类型。

铃声音量

该选项用于调节手机的响铃音量。

信息提示

该选项用于设定收到信息时的提示方式。

信息铃声

该选项用于设定手机接到信息时的提示音类型。

按键音量

该选项用于设定手机中按键的音量大小

3.5.1.7 礼节模式

本机除了在情景模式功能中为您提供的多种提醒方式，另外当您在需要快速将手机静音的场所，您也可以通过本机设定的快捷键，快速开启使手机静音的礼节模式。礼节模式启动后，当手机无论有来电还是收到信息时，都不会发出任何提示音。

在手机合盖时，长按键盘中“#”键数秒，可启动礼节模式。再次长按“#”键，则退出礼节模式，返回原情景模式。

3.5.2 屏幕设置

此菜单包括对墙纸、画中画、色彩配置、背景灯时间和问候语的设置。

3.5.2.1 墙纸

您可以查看本机和储存卡中保存的图片，并从中选择您喜欢的图片作为待机背景图。在图片列表界面，点按“确定”则将当前焦点所在图片作为背景图片，点按“返回”则退出此界面。

3.5.2.2 画中画

使用此功能，您可以将最多四张图片合并为一张图片，并将合并后的图片设置为墙纸。

通过“菜单”中的“当前焦点”功能，您可以选择图片在合并后的图片中的放置位置。

3.5.2.3 色彩配置

您可以改变手机整体的色调。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

行颜色选择。

3.5.2.4 背景灯时间

该选项用于选择屏幕背景灯点亮的持续时间。通过点按屏幕中的选项设置延续时长，点按“返回”回到屏幕设置界面。

3.5.2.5 问候语

您可设置个性化待机问候语，在待机界面中显示。本机支持10个汉字，20个英文字符的问候语输入。

3.5.3 通话设置

此选项包括接听模式、自动重拨、IP拨号设置和服务提示音。

3.5.3.1 接听模式

翻盖接听——可使您在来电呼入时翻开手机盖即可接听来电。

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。

发送键接听——当有来电呼入时，您只能点按发送键才可以接听电话。

3.5.3.2 自动重拨

开启自动重拨功能后，当网络繁忙或对方无应答时您不需要再次点按发送键，手机会自动拨出电话。自动重拨功能在首次呼叫失败后，可进行最多10次自动重拨。

3.5.3.3 IP拨号设置

在此功能中，您可以设置当使用IP方式拨叫号码时的IP号码前缀。当使用IP方式拨打电话时，系统会自动的在电话号码前加入此前缀号码。

3.5.3.4 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，手机会在通话每一分钟结束前8-9秒发出提示音，提醒用户注意通话时间。

3.5.4 时间/日期

在系统设置菜单中点按“时间/日期”，您可以对时间和日期分别进行设置。在时间格式中可设置时间为12小时制或24小时制。进入时间设置和日期设置界面，点按时间或日期的输入框，通过模拟键盘输入时间和日期，点按“确定”完成设置。

3.5.5 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，达到防止话机在没有得到用户授权的情况下被他人使用。

3.5.5.1 话机锁

（1）现在加锁

使用该选项可以为手机立即加锁。加锁后，将不能使用手机中的各种功能。除非输入正确的手机密码。点按此项后，屏幕出现输入手机密码界面。点按数字模拟键盘输入密码。如果密码不正确，屏幕会显示相应的信息提示。手机出厂时密码为0000。

（2）开机加锁

使用该选项可以在每次开机时将手机自动加锁。

3.5.5.2 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、更改PIN及更改PIN2。

PIN码校验

开启此功能后，则再次开机时系统会要求您输入SIM卡的PIN码，只有正确输入PIN码后才能正常开机，如果您连续三次输入错误的PIN码，则您的SIM卡将被锁定。PIN码及解锁方法请详见“基本操作说明”中有关PIN码的说明。

更改PIN码

可将PIN码设置为一组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，应到服务供应商处获取此密码。如果连续十次输入错误的PUK码，则SIM卡将被永久锁住无法使用。

更改PIN2码

可将PIN2码设置为 一组4到8位的数字密码，在更改被锁定的PIN2码时，需要PUK2码，PUK2码通常不随SIM卡一起提供。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。

3.5.5.3 更改手机密码

此选项可修改手机密码：

1. “进入更改手机密码” 功能后，屏幕中将显示输入密码界面。
2. 输入手机密码后，如果输入的密码错误，手机将要求重新输入，直至完全输入正确的手机密码。（手机出厂时密码为0000）。
3. 输入新密码，点按“确定”（手机密码长度为4 – 8位）。
4. 重新输入新密码，更改密码成功后，手

机会提示密码更改成功。

3.5.5.4 清除用户数据

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。点按“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，如点按“是”，执行该操作。

 **提示：**执行该操作后，系统会自动重启。

 **注意：**使用此设置需非常慎重！

3.5.5.5 恢复出厂设置

复位所有的用户设置，恢复为手机出厂时的设置值。

点按“恢复出厂设置”选项，手机会提示您输入手机密码，操作完成后手机重新启动。

3.5.6 网络服务

为了您可以使用打电话、发送信息等功能，话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。

3.5.6.1 呼叫转移

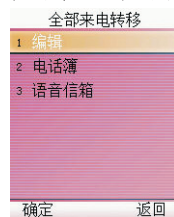
“呼叫转移”是一项网络功能。如果用户的手机无法接通或不愿意接听来电时，可将其转移到其他的号码上。该选项可用于：

- 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
- 固移通

3.5.6.1.1 如何设置呼叫转移

1.进入“网络服务”后选择“呼叫转移”，根据不同的转移条件设定转移来电。

2.选择转移的类型包括语音、数据和传真，选择开启后，屏幕显示如下图：



3.选择“编辑”，进入输入号码界面，可通过模拟键盘输入要转移到的指定号码。完成后点按“确定”。

4.选择“电话本”，则进入电话本联系人列表。选中联系人后点按“确定”。

5.选择“语音信箱”，则将来电转移到语音信箱号码上。

3.5.6.1.2 全部来电转移

使用该选项可以将所有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。您可通过点击屏幕上的选项来选择“开”、“关”功能。如果设置为打开，则系统将所有呼入的来电转移到您指定的电话上。

3.5.6.1.3 遇忙转移

开启此功能后，当有来电呼入时，如果本机正在通话中，则系统将自动把来电转移到用户指定的其他固定或移动电话上。应用此功能时，请确保呼叫等待为关。

3.5.6.1.4 无应答转移

使用该选项可以在电话无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。您可通过点击

屏幕上的选项来选择“开”、“关”功能。如果设置为打开，则在电话无应答时，系统将自动把来电转移到指定的电话上。

3.5.6.1.5 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。您可通过点击屏幕上的选项来选择“开”、“关”功能。如果设置为打开，则在电话关机或超出服务区时系统将自动把来电转移到指定的电话上。

3.5.6.1.6 取消所有转移

使用该选项可以取消所有已设置的呼叫转移功能。

3.5.6.1.7 固移通

当您使用呼叫转移功能后，通过此功能您可

以使手机在规定的时间内或规定的方式将来电进行呼叫转移。

3.5.6.2 呼叫限制

“呼叫限制”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。要使用此功能，您需要提供从服务供应商处获得的限制密码。

注意：如果连续三次输入错误的限制密码，呼叫限制功能将被锁住，不能使用。

1. 进入“网络服务”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。

2. 进入设定限制界面，可通过点按屏幕上的选项来设置限制状态。如选择“开”，则需要输入限制密码。您可通过点按数字键盘输入限制密码。

——禁止拨出电话：选择该选项后，手机将

无法拨出电话。

——禁拨国际长途：选择该选项后，手机将禁止拨打除本国外的长途电话。

——禁拨国外长途：选择该选项后，手机将禁止拨打除本国和所在漫游国外的长途电话。

——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：当话机在系统间漫游时，该选项用于禁止任何电话打入。

——全部取消：选择该选项后，手机取消所有限制功能，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。

提示：上述功能需网络支持，有时会受网络影响而无法使用。

注意：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，而不是一定是在地域概念上的漫游。

3.5.6.3 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待接听，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。

3.5.6.4 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。

3.5.6.5 网络设置

此菜单有4个选项，选择方式、可用网络、优先网络和已知网络。

选择方式中包括自动和手动选择。自动选择是话机开机时会按照优先网络排序表，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，可以显示其网络编码。

3.5.7 语言选择

本机提供简体中文和英文两种语言供您选择使用，你可以在此功能中对操作语言进行切换。

3.5.8 屏幕校准

当您觉得触屏笔在触屏上点按某位置后话机反应不准确时，应当进行屏幕校准。以确保手机触摸屏对点击动作做出正确的反应。

进入本功能后，依照屏幕的操作提示，用触屏笔点击十字中心3次。如果点击准确，则在屏幕会显示校准成功的相应提示。

3.5.9 防火墙

防火墙可拦截您不想接听的电话, 处理垃圾短信以及对个人信息（包括通话记录、电话本、信息和我的文档）进行保护。

3.5.9.1 短信防火墙

3.5.9.1.1 防火墙设置

垃圾号码拒收——垃圾号码发送的短信都将自动存储到垃圾箱中。

仅收手机短信——直接过滤非手机用户（包括小灵通和网络短信等）发送的短信，手机不接收其发送的信息。

关闭——关闭短信防火墙功能。

3.5.9.1.2 垃圾号码列表

可以添加和删除垃圾号码，最多可存储10条垃圾短信。

3.5.9.1.3 提示方式

垃圾短信提示——接收新的垃圾短信时，没有提示音，也没有振铃，不显示新信息图标。

普通短信提示——接收新的垃圾短信时，其提示方式与普通短信一样，只是不会显示新信息图标。

3.5.9.2 来电防火墙

您可以通过来电防火墙中的选项，开启或关闭来电防火墙功能。

不想听列表——设置您拒绝接听的联系人号码。

只想听列表——设置只能呼入的联系人号码。

防火墙设置——可以开启和关闭来电防火墙功能。

△注意：添加来电防火墙号码时，如果添加号码为固定电话，在编辑电话号码时，必须加入区号，否则可能无法实现防火墙功能。

3.5.9.3 私密防火墙

此选项可通过密码保护方式防止非经授权而使用或查看通话记录、电话簿、信息和我的文档。启动该选项后，进入通话记录、电话本、信息或我的文档的应用时需输入手机密码。

3.5.10 音效设置

开关机铃声

此选项可以开启或关闭开关机铃声并选择开关机音乐以及调整音量。

拨号音设置

通过此功能您可以开启或关闭拨号音功能。

3.5.11 自动加锁

自动加锁功能是当您的手机合盖时在一段时间内没有使用的情况下，系统将自动将手机键盘上锁。您只有使用解锁键，才能重新使用键

盘功能。

在此功能中您可以开启“自动加锁”功能，以及设定“自动加锁”的延时时间。

3.5.12 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SIM卡中。要存储本机号码：

- 1.点按“本机号码”，选择“号码1”或“号码2”。
- 2.点按蓝色焦点或“编辑”，编辑机主姓名。
- 3.然后编辑号码，完成后点按“确定”。

3.6 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，尤其是本机的超大触摸屏，为您访问网络提供了更多的便利。

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

要使用**WAP**访问因特网，您需要进行如下工作：

1.向网络服务商申请并订购数据业务服务或**GPRS**服务；

2.向因特网服务提供商申请访问因特网服务；

3.在您的话机上进行了正确的浏览器设置；

4.使用**WAP**浏览器访问因特网，进行相关操作；

5.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。

3.6.1 启动浏览器

1.在主菜单中点按浏览器图标进入浏览器功能界面；

2.点按主页、书签中的网址或在输入地址窗口中输入网址，就可以直接连接到某一个网址上。（备注：若历史记录中包含以前登陆的网址，可以通过点按直接连接到网站中）。

3.登录成功以后，您可以像使用其他列表界

面一样，用滚动条翻动屏幕或按侧键查看服务选项，点按某服务选项进入下一级内容并浏览信息。

提示：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用户名和密码才可以登录此网站中。

3.6.2 浏览器离线状态菜单

3.6.2.1 主页

主页可方便用户简单、直接进入互联网的信息位置。

3.6.2.2 输入地址

用户可直接输入互联网地址。

3.6.2.3 书签

在WAP网络浏览过程中，您可以将您经常

需要登陆的网站收藏到“书签”中，则当您再次登陆此网站时，您只要从“书签”中选择相应的书签记录就可以登陆此网站，而不需要重新在手机中输入其地址。

——预置书签：其中包含了本机为您预置的多条书签，方便您的使用；

——自定义书签：存储您所保存到“书签”中的网址；

——离线网页：保存您在网上过程中要求保存的网址，当您离线后也可以进行浏览。

3.6.2.4 历史记录

显示最近通过本机浏览器访问过的页面，点按历史记录可直接连接该网站。

3.6.2.5 设置

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。

1.进入浏览器功能界面后，从“设置”中选择“配置文件”，进入编辑界面；

2.在互联网GPRS/中国移动GPRS/中国移动CSD/配置文件4/配置文件5中选择所要进行配置的文件。

“编辑”下的菜单包括以下选项：

显示图片——通过此选项您可以选择在登陆WAP网页时，是否显示其中图片。

网关信息——包括代理地址、代理端口和连接类型。

连接方式——在GSMCSD、GSMGPRS中选择数据联系方式。

数据设置——如果连接方式是“GSMCS D”，则包括拨叫号码/用户名/密码的设置；如果连接方式是“GSMGPRS”，则包括接入点名称/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。（系统自带的互联网GPRS模式不允许改名）

△注意：系统配置文件“互联网GPRS”的相关选项不允许更改。

缓冲区

您曾访问过的信息或服务会储存在手机的缓冲区中。用户可以直接读出缓冲区中已存储的页面,而不需通过网络加载。缓冲区的容量可达到100K,能够存储多达几十个WAP页面。

1.在浏览器功能界面点按“设置”，选择“缓冲区”，进入缓冲区界面；

2.点按“缓冲模式”，选择“开/关”，点按“确定”确认。

3.点按“清除缓冲区”，点按确定，清除缓冲区。

Cookies

Cookies是指服务器传送给您的一些琐碎信息，用以储存您对WAP站点的访问情况。若您

同意接收**Cookies**，则服务器可以了解到您对**WAP**站点的使用情况、您所感兴趣的内容以及您想要阅读的内容等等。

1.在浏览器功能界面点按“设置”，选择“**Cookies**”，进入**Cookies**界面；

2.点按“启用**Cookies**”，选择“开”或“关”。

3.点按“清除**Cookies**”，点按“确定”清除。

GPRS流量统计

使用该功能，您可以查看在**GPRS**分组数据连接中发送和接收的数据量。您可能需要按在**GPRS**分组数据连接中发送和接收的数据量来支付费用。

3.6.2.6 安全

安全证书用于验证**WAP**页和已安装软件的

来源。在下列情况下您会需要安全证书：

- 连接网上银行、站点或远程服务器，执行涉及保密信息传输的操作时。

- 需要尽可能降低感染病毒或恶意软件的风险，并在下载和安装软件时确保其真实可靠。

安全证书——在安全证书，您可以查看手机内存储的安全证书的名称列表。若选择某证书后选择“查看”，则显示该证书的相关信息。

会话信息——可显示当前使用的安全证书的连接类型、加密密钥长度、加密算法、密钥交换算法等信息。

当前安全证书——可查看当前使用的安全证书的相关信息。

△注意：虽然证书的使用会极大的降低远程连接和软件安装过程中的风险，但只有正确地使用证书才能提高安全性使您获益。证书的存在本身并不能提供任何保护，只有当“安全证书”中存在着正确、可靠和可信的证书时，安

全性才能得以提高。

3.6.3 浏览器在线状态菜单

主页——主页使用户能够简单、直接进入互联网的信息位置。

返回——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，则此功能无效。

前进——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，则此功能无效。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——更新当前页面。

书签——存储您所保存到“书签”中的网址和离线网页。

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，直接输入其他网页地址并链接。

显示URL——显示当前网址。

发送URL——发送当前网址。

存储离线网页——可将正在浏览的网页存储下来，离线浏览。

安全——可查看安全证书的相关信息。

退出——直接退出浏览器。

△注意：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，您也可以接听电话或收信息。

3.6.4 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。不支持格式的图片或者尺寸过大的图片显示为“X”。

1.在浏览器功能界面，您可以直接进入主页

或在“输入地址”中输入要访问的网页的地址。

2.进入网页后，您可以根据提示浏览网页。在图片下载区域中选择您喜欢的图片类型，然后将图片下载并保存到“文档”的图像中。

3.您可以将下载到手机中的图片删除或设为待机图片。设置为背景待机图片是有一定的格式要求的，超过大小限制等条件的图片，也不能设置为待机背景

4.没有版权保护的图片，可以以彩信的形式发送出去。

3.6.5 铃声下载

您可以通过本手机下载铃声到“文档”的声音列表中。支持的铃声格式为**MIDI**、**AMR**、**WAV**。

1.在浏览器功能界面，您可以直接进入主页或在“输入地址”中输入要访问的网页的地

址。

2.进入网页后，您可以根据提示浏览网页。在铃声下载区域中选择您喜欢的铃声类型，然后将铃声下载到铃声列表中。

3.没有版权保护的铃声，可以以彩信的形式发送出去。

3.7 照相机

3.7.1 使用照相机时的注意事项

●手机内没有插入T-FLASH卡时，且当存储选项设置为保存在手机中时，手机可以保存拍摄的大头贴和220*176的相片，其他格式的相片和短片均不能保存在手机中。

●您手机上的照相机是利用高精度尖端技术制造并安装的，但即使如此屏幕上也可能会有不易去除的或明或暗的圆点或线条。同时也必须注意，当您在灯光昏暗的地方拍摄相片时，图像上的杂质（例如白线等）的数量也会显著增加。

●摄像头上的指纹或油脂可能导致调焦困难或图像昏暗等问题。因此在拍摄相片之前，最好用一块软抹布将摄像头擦拭干净。

●您的手机长时间放置在温度较高的地方，其图像的质量也可能降低。

●将手机长期暴露在太阳光的直射之下会使照相机内置滤色片变色，并且导致图像变色。

●拍摄时尽量避免手机晃动。拍摄相片时移动手机会导致相片模糊。拍摄相片时，握紧手机使其尽量保持静止。

●如果您拍摄时直接对准强光源（如太阳等）进行拍摄，图像会受到影响。

●拍摄到您手机上的图像，未经版权所有者同意，不得用于其他目的，不得违反有关版权法律的规定。注意有些适用于对舞台表演、娱乐、展览等拍摄的限制性规定，即使这些拍摄纯粹用于个人使用之目的。

●用户还应注意受版权法保护的图像只允许在版权法规定的范围内流传。

●用您的手机照相机拍照时注意保护其他人的个人隐私，不得将所拍摄的相片转送他人。

3.7.2 照相机功能

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。相片将储存在“相册”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MP4格式。

提示：JPEG是一种标准的图像压缩格式，您可以使用一些最常用的图像查看器、图像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。

注意：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。

注意：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。

3.7.3 拍摄相片

1.在开盖待机状态下，按手机右侧的拍摄

键，或在主菜单中点按照相机图标，打开“照相机”应用程序，并且您能够从屏幕上预览要拍摄的景物。屏幕上方会显示照片拍摄模式的标志 。如果所拍摄的对象距镜头的距离过近，那么图像的清晰度可能会受到影响。

2.按“拍摄”键或直接点按图标  拍照。

3.拍摄完成后，直接保存到T-FLASH卡中。
若未插T-FLASH卡，系统将会相应提示。

3.7.4 拍摄短片

本手机支持短片拍摄功能。使用该功能，需要使用触屏笔点按屏幕上方的照片拍摄模式标志  切换为短片拍摄模式标志 。按“拍摄”键开始拍摄，再次按“拍摄”键停止拍摄。拍摄结束后，直接保存到T-FLASH卡。

3.7.5 保存相片及短片

您可将拍摄完成的相片或短片保存在相册中，同时可对保存的相片或短片重新命名。

3.7.6 发送相片

从相册中选择相片进行发送。从“相册”中发送相片的具体方法为：

- 1.按侧键移动焦点到要发送的相片，点按“菜单”选择“发送”。
- 2.如果相片可以通过“彩信”发送，则屏幕显示彩信编辑界面。您可选择收件人，或直接输入收件人的电话号码或电子邮件地址。彩信编辑完毕后即可发送。

△注意：如果当前系统空间不足，将无法发送彩信。

3.7.7 相片大小

在拍照模式下，连续点按按钮可选择相片

的分辨率大小，其中包括以下分辨率大小模式：**1600*1200、1280*1024、800*600、352*288、320*240、220*176**、大头贴

分辨率数值越高，则图像越清晰，从手机中导出的相片越大，所占用的内存空间也越大。

△注意：在拍摄短片时，分辨率只有两种，分别是：176*144和352*288。

3.7.8 变焦

在拍摄取景窗口，可通过点按选择不同的变焦倍数，调节镜头焦距，以取得最佳的取景效果。

可选择焦距包括： 一倍焦距、 两倍焦距、 三倍焦距和 四倍焦距

3.7.9 拍摄环境

在拍照模式下，点按屏幕中的按钮可以针

对不同的拍摄对象选择拍摄模式。

拍摄环境模式包括： 正常模式和  夜景模式

3.7.10 对比度

在拍照模式下，点按屏幕中的  图标可以调节图像的对比度，以达到最佳的拍摄效果。

3.7.11 亮度

在拍照模式下，点按屏幕中的  图标可以调节图像的亮度。

3.7.12 拍摄过程中的菜单

在拍照界面中点击屏幕中的  图标，可以打开菜单功能。从中您可以选择相片质量、相片效果、相框、拍照音、自拍延时和连拍相片张数。在菜单中您可以直接点击或使用侧键移

动焦点到需要使用的菜单项后点击  进入菜单项功能，点击  可以返回上一级菜单。

在  相片拍摄界面的“菜单”中，您可以使用如下功能：

- 退出——退出拍照模式。
- 相册——您可以查看已拍摄的大头贴和已保存在T-FLASH卡中的相片。
- 相片质量——普通、精细和超精细。图像质量越高，所占用的存储空间越大。
- 相片效果——您可选择正常、砖墙、波纹、黑白、浮雕或怀旧的相片效果。
- 相框选择——提供了三种相框可供选择。
- 拍照音——有三种拍照音可供选择。
- 自拍延时——您可以设置自拍延迟时间为“关闭自拍”、延时5秒或延时10秒。
- 连拍——可选择“关闭连拍”或选择进行连拍时一次拍摄相片的数量。
- 储存选项——您可以选择将拍摄的照片

储存到话机或存储卡中。

- 储存方式——您可以选择当拍摄照片后，系统自动将其储存还是由您手动储存。

在  短片拍摄界面的“菜单”中，您可以使用如下功能：

- 退出——退出拍照模式。
- 录像——您可以查看已经拍摄的短片。
- 影像质量——普通、精细和超精细。影像质量越高，所占用的存储空间越大。
- 速率——速率越大，影像连贯性越好。

3.8 我的文档

从主菜单中点按“我的文档”图标，进入后您可以查看保存在话机中的图片、铃声、存储卡中文件以及电子书和JAVA应用程序。

3.8.1 本机图片

图片包括通过手机拍摄的相册和话机内置的图像、通过MMS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工具下载传输的图片。

3.8.2 本机铃声

此选项里存放包括话机内置铃声、从彩信保存的铃声及从浏览器下载到话机中的声音文件，以及从PC工具中下载传输的铃声。

3.8.3 存储卡

通过此功能您可以查看保存在T-FLASH存储卡中的文件。以及对文件进行重命名、删除和查看属性等相关操作。

3.8.4 电子书

电子书可丰富您的精神生活。您可将从PC机下载的文本（TXT）文件通过PC工具传输到电子书中，同时也可将电子书中的文本文件通过PC工具传输到PC机中。关于传输步骤，请参见“工具”中的“PC工具”。

3.8.5 存储查询

通过该选项可以查看本机和存储卡中的存储情况。包括总的存储空间、已用空间和剩余空间。

3.9 智能卡

进入智能卡功能屏幕，可供使用的功能的名称排列在屏幕中，可以用滚动条翻看。点按服务名称，进入各项服务的具体功能屏幕。进入各项服务的具体功能屏幕，点按某项具体服务，将发送服务请求给服务供应商，或需要您输入某些信息再将发送服务请求给服务供应商。您可以使用手写输入方式或其他输入方式输入信息，有关具体的输入方法，参见有关说明。当您发送服务请求给服务供应商后，您将为此服务付费，费用标准请咨询相关供应商。

△注意：是否能够使用取决于网络服务供应商是否提供此服务，以及您是否订购了此服务。

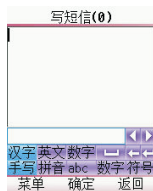
💡提示：不同的SIM卡在智能卡功能中显示的内容可能会不同。

四、 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。一般在需要输入文字的地方，点按文字输入区即可进入文字输入屏幕，可以选择包括手写和键盘输入等方法。

4.1 手写输入法

手写输入是本机文字输入的重要方法，本机采用先进的文字识别技术，使您方便快速地在屏幕中手写输入中文、英文和数字。在各种需要文字输入的功能中均可以使用。



点按和可以切换不同的候选字组。

点按可以在光标处输入空格；

点按可删除光标前的字符；

点按可使光标换行。

在文字输入屏幕中选择“手写”输入（如图所示），在手写输入文字之前先要确定输入文字的类型,点按屏幕中的汉字、英文和数字来确定将要输入的文字类型。光标指示当前的输入位置。用触屏笔在手写区内写字，停顿一下后屏幕将显示自动选择识别的汉字结果，并在候选字区显示备选汉字。如屏幕显示不是您要用的字，可以点按候选字区选择代替。本手机支持多次汉字联想功能，点击屏幕中的备选字后，会显示可以和第一个字组成常用词的第二个字。直接点击第二个字，即可将其输入到光标位置。

4.2 拼音输入法

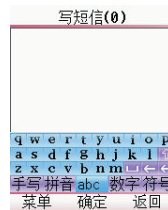
选择“拼音”后，屏幕出现拼音模拟键盘。



如图所示可以用拼音方法输入汉字。按照所需输入字的拼音顺序，点按模拟键盘中对应的字母，被输入的字母或字母组合出现在拼音显示区，对应的汉字出现在候选字区。点按候选字区中的上翻 $\uparrow$ 键、下翻 $\downarrow$ 键可显示更多的候选字。找到所需汉字的显示行后，用触屏笔点按该字，该字将被输入到输入栏中当前光标所在处。拼音输入法也支持联想功能。

4.4 英文输入法

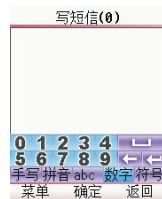
选择“abc”后，屏幕出现英文输入模拟键盘，如图所示。可使用触屏笔点按输入英文字母或单词。点按 $\uparrow$ 可切换到英文大写状态，输入一个大写字母后，将自动转换为小写。点按两次 $\uparrow$ ，可以锁定大写，点按 $\downarrow$ 则可解除大写锁定状态切换回英文小写状态。



4.4 数字输入法

此输入方法主要使用在输入号码的地方。选

择“数字”后，出现数字模拟键盘，如图所示。点按数字键可以在光标处输入数字。



4.5 符号输入法

此输入方法主要使用在输入符号的地方。选择“符号”后，出现符号模拟键盘，如图所示。点按符号显示可以在光标处输入所选符号。点按或可选择更多符号。输入符号后，会自动返回原输入法窗口。（注：蓝色区域中符号的状态为全角。）

五、常见问题与解决方法

在操作手机时，如果感到不正常，请参阅下列问题及解决方案。若仍不能解决问题，请与销售商或服务商取得联系。

常见问题	发生原因	解决办法
使用浏览器时无法进行正常连接 因特网	网络服务供应商未提供此服务或 您未申请此服务	请与您的网络服务供应商联系，咨 询如何申请及使用这些服务的信息
	没有进行正确的设置	请参阅有关浏览器的具体介绍
触屏时，手机反 应不灵敏	触屏没有被适当的校准	请校准屏幕，具体方法参见“校准 屏幕”的介绍
SIM 卡错误	SIM 卡损坏	请与您的网络服务供应商联系
	SIM 卡未装好	检查 SIM 卡
	SIM 卡金属面有污物	用干净的布擦拭
接收不良	在接收不良的地区使用手机，如 高楼附近或地下室，无线电波无 法有效传达	请到位于信号良好的位置接听或拨 打电话
	在通话密集时期使用手机，造成 线路拥塞，导致造成无法通话	尽量避免在通话密集时期使用手机
无法开机	电池电量耗尽	请为电池充电
无法打电话	使用了禁止通话功能	取消禁止通话设置
无法连接网络	SIM 卡无效	请与您的网络服务供应商联系
	超出 GSM 服务区域	请移到网络服务供应商服务区域
	信号微弱	请移到信号强的地方重试
无法充电	电压与充电器标注的范围不一致	请使用与充电器标注一致的电压
	使用非标准的充电器	请使用专为本机设计的充电器
	接触不良	检查插头是否连接好

六、使用手机时的注意事项

无线电波安全性

您的蜂窝电话是一部无线电发射 / 接收器。在开机时它可发射及接收无线电波。无线电波将您的声音或数据信号带到与电话网络连接的基站。GSM网络可控制手机的发射功率。

公众对于蜂窝电话在使用时可能造成的生命危害已关注多时。目前在无线电波技术包括GSM技术方面的研究已通过审核并已制订安全标准，以确保公众不会受到无线电波的危害。您的蜂窝电话符合所有经核定的安全标准和射频设备及通信终端设备管理标准1999/5/EC。

您的手机与其周围环境

防护不足或敏感度高的电子仪器可能会受到无线电波的干扰。此干扰情形有可能会致意外的发生。

请在以下情况关闭手机：

乘坐飞机时。

当您在医院、诊所、保健中心或一些接近医疗设施的场所时。

如果您是起搏器或助听器使用者，设想您在使用手机时意外遇到使用以上 2 种器械的人，您应采取下列预防措施：

询问您的医师或心律调整器和助听器制造商，手机是否会干扰该部分设施。

确保您的手机与植入心律调整器和电极保持安全距离（安全距离一般默认为20厘米），但最好还是向您的医师和心律调整器制造商咨询。这些建议与无线电技术研究所的独立研究结果一致并符合其建议。

车辆

请询问汽车制造商，确保您汽车上使用的电子设备不受干扰电波影响。

爆破区

在任何要求关掉无线电发射设备的区域，如采石场或其它使用爆破进行操作的场所，请关闭您的手机。

易爆区

在有潜在爆炸危险的地方，使用手机是非常危险的!

在任何有潜在爆炸危险的地方，请关掉手机。其中包括经营汽油及其它易燃化学物质的地方(加油站,油库和化工厂等)，还有空气中包含有金属粉末或颗粒等微粒的地区。

如果您在运输易燃易爆品的汽车中(即使该车辆未开动)或以液化石油气(LPG)为动力的车辆上使用手机，请先查询该汽车是否符合相关的安全条例。

有效地使用手机

以最有效的方式使用您的手机可改善手机的效能表现。降低无线电波的辐射并可节省电池耗电量。

为了您个人的安全起见，并达到手机的最佳操作表现，我们建议您最好以正常操作姿势使用您的手机让天线维持在肩膀以上，同时将听筒贴近您的耳朵。

为取得最佳效果，在进行通话时请避免碰触天线。不要使用天线损坏的手机。如果您触摸到一支损坏的天线，可能会引起轻微皮肤烧伤。您应请一位合格的技术人员为您更换坏的天线。请使用原厂配件。

请尽量避免在接收信号较弱的地区(例如在隧道内或在高建筑物之间)使用手机。在信号较弱的地区时，手机屏幕上的基站信号会显示低于最高强度的4根指示棒。可能的话，请尽量移至其它地方。

您应选用海尔配件。使用其它品牌的配件会使所有保修服务变为无效。您的手机制造商对于任何因使用非原厂配件而导致的损坏将不会承担任何保修责任。

请勿使用在原厂配件型号所指定以外的电池充电器。使用其它充电器可能会造成危险，并使任何手机保修资格变为无效。

电池安全性

本手机配置原厂指定的两款电池，使用具体情况分别为：700mAh的，待机时间为：90-135小时，通话时间为：160-230分钟；950mAh的，待机时间为：110-170小时，通话时间为：250-350分钟。

注：待机时间、通话时间会因网络环境的不同而有所差异。

您的手机制造商对于任何因在手机上使用非原厂配件而导致的损坏将不会承担任何保修责任。

勿让金属物件(例如您口袋内的钥匙)接触电池的电极，以防止电池短路。

勿曲折或强行打开电池。

勿将电池浸泡于水中或放在火中。

责任

用户责任

您必须对您的手机承担义务。使用手机时的疏忽会对其它您或您的手机本身造成损害。为避免发生此类问题，请仔细阅读并遵循下列所有安全指示，并告知任何向您借用手机的人士。为防止手机未经许可被盗用：

请将手机放置在一个安全且儿童不能触及的地方。

您应该尽量牢记此密码，尽量避免将您的PIN码写下来。

如果您将有一段长时间不需要使用手机，请把手机关掉。

儿童

你的蜂窝电话并不是一件玩具。请将您的手机放置在一个安全且儿童不能触及的地方。儿童在把玩时可能会伤害到本身或其他人，也可能会损坏到手机。

遵循本地法令与条规

蜂窝电话有可能会干扰到周围的环境。因此，有关单位已制订了一些安全法令和规定。您在购买蜂窝电话时应查询当地的相关法令，同时如果您想要在出外旅游时使用您的手机，您应先了解您将前往的地区或国家内所实施的相关法令。

备注：有关在车辆及飞机上使用电话的法令会比较严谨。

在无GSM 网络的地区或国家内，请勿打开您的GSM手机。

开车时使用手机

在开车的同时使用您的手机是很危险的，因为它将会影响您的注意力。

无论在任何情况下，您应将注意力集中在开车上，并尽量先将车子开到路边停好之后再开始使用手机。

请遵守在您开车及使用蜂窝电话所在国

家当地的法令。

请向您的汽车厂商询问您车上使用的电子设备是否会受到手机所发出的无线电波的影响。

如果您想要在开车时使用您的手机，请安装专为此用途而设计的免持听筒组合，但仍应集中精力。

在某些国家内，在公路上利用操作车灯或喇叭的警讯系统来提示来电的行为是违法的。请查询当地的相关法令。

重要注意事项

环境保护

有关您的包装材料，废弃电池和旧手机的处置及供其再循环利用场所等事宜请遵守当地法规。

本公司已为推动再循环利用和对废弃物的适当处理设计了标准符号。

电池

-  带删除标记的垃圾箱表明电池不应与日常废弃物混合处理。

包装

-  麦比乌斯环保标记表明带此标签的包装材料是可循环利用的。
-  塑料托盘和塑料袋上的螺旋箭头标记表明该材料是可循环利用的，并给塑料材料做标记。

手机保养

只要稍加注意和爱护，您的手机就能持续为您提供多年毫无烦忧的服务。

请保持手机干燥清洁。

保养手机

您的手机是一个精密的尖端科技产品，请仔细使用。

请把手机存放在清洁无灰尘的地方，否则

手机可拆卸的部分会被灰尘损坏。

不要将手机放在高温环境下。高温会缩短电子零件以及电池的寿命，并会软化某些塑料部分。

不要尝试自行打开手机。如果手机无法正常操作，请拨打海尔服务热线。

请选用我们所建议用的电池和充电器。

要轻拿轻放，不要摔、敲或震动手机。

将手机及其配件放置在儿童无法触及的地方。

保持手机干燥，不要用刺激性化学品(如溶解剂或清洁剂)来清洁手机。要清洁手机时，请使用蘸有温热肥皂水的抹布轻轻擦拭。

如果您的手机进了水，立即关闭，拿出电池放置24小时以便晾干，并检测手机是否可继续使用。