

目 录

1.	前言.....	8
2.	安全注意事项.....	10
3.	按键与图标说明.....	12
3.1	按键说明	12
3.2	显示屏说明	14
3.3	状态图标	14
3.4	LCD 背光时间.....	15
4.	快速入门.....	15
4.1	拆卸手机后盖及安装 SIM 卡	15
4.2	安装记忆卡	16
4.3	安装电池及手机后盖	16
4.4	为电池充电.....	17
4.5	电池的使用	17
	电池电量指示.....	17

电池的温馨提示.....	18
4.6 开机或关机	18
4.7 初次呼叫	19
4.8 使用密码	19
话机密码.....	19
PIN 码.....	20
PUK 码.....	20
PIN2 码.....	20
PUK2 码.....	20
禁止密码.....	21
4.9 个人免提套件	21

5. 一般功能..... 21

5.1 拨打电话	21
5.1.1 国际呼叫.....	21
5.1.2 拨打分机电话.....	22
5.1.3 利用通讯录拨打电话.....	22
5.1.4 重拨上次号码.....	22

5.1.5 拨打速拨电话.....	23
5.2 调节音量.....	23
5.3 应答来电.....	23
5.4 通话中的选项.....	23
5.4.1 呼叫等待.....	24
5.4.2 保持/切换.....	24
5.4.3 呼叫保持.....	24
5.4.4 静音/恢复.....	25
5.4.5 免提.....	25
5.4.6 通话中的选项.....	25
5.5 输入法.....	25
5.6 键盘锁定.....	29
5.7 外屏功能.....	29
6. 菜单指南.....	29
6.1 通讯录.....	30
6.1.1 快速寻找.....	30
6.1.2 姓名查找.....	30

6.1.3 添加号码.....	31
6.1.4 全部复制.....	32
6.1.5 删除.....	32
6.1.6 来电群组.....	32
6.1.7 其它号码.....	33
6.1.8 设置.....	33
6.2 信息.....	34
6.2.1 短信息.....	34
6.2.2 彩信.....	37
6.2.3 聊天.....	40
6.2.4 移动 QQ.....	41
6.2.5 电子邮件.....	42
6.2.6 语音信箱.....	45
6.2.7 小区广播.....	46
6.3 通话记录.....	46
6.3.1 未接电话.....	46
6.3.2 已拨电话.....	47
6.3.3 已接电话.....	47
6.3.4 删除通话记录.....	47

6.3.5 通话时间.....	47
6.3.6 通话计费.....	48
6.3.7 短信计数器.....	48
6.3.8 GPRS 计数器.....	48
6.4 设置.....	48
6.4.1 话机设置.....	48
6.4.2 通话设置.....	50
6.4.3 网络设定.....	53
6.4.4 安全设置.....	54
6.4.5 背景色.....	55
6.4.6 快捷功能.....	56
6.4.7 情景模式.....	56
6.4.8 音效.....	57
6.4.9 档案管理.....	57
6.4.10 恢复出厂设置.....	58
6.5 照相机.....	58
6.5.1 照相机.....	59
6.5.2 摄像.....	60
6.5.3 相簿.....	61

6.5.4 照片艺术家	62
6.6 多媒体	63
6.6.1 音乐播放器	63
6.6.2 视频播放器	64
6.6.3 录音	65
6.6.4 AB 复读	65
6.6.5 自编铃声	66
6.7 游戏	67
6.7.1 游戏	67
6.7.2 游戏设定	69
6.8 工具箱	69
6.8.1 日历	69
6.8.2 备忘提醒	69
6.8.3 闹钟	70
6.8.4 电子书	70
6.8.5 世界时间	71
6.8.6 秒表	71
6.8.7 计算器	71

6.8.8 单位换算	72
6.8.9 汇率换算	72
6.8.10 健康管理	72
6.9 服务.....	73
6.9.1 STK.....	73
6.9.2 浏览器.....	73
6.9.3 帐号资料.....	75
6.9.4 移动宝典.....	76
7. 附录.....	77
7.1 传输.....	77
7.2 维护与保养.....	78
7.3 规格参数.....	79
7.4 MP3 歌词制作.....	79
7.5 电池信息.....	80
7.6 废旧电池处理.....	81

您好！感谢选择本公司产品，欢迎您阅读本用户手册，方便您了解这款移动电话的功能特点和操作方法。

最新推出的这款多媒体折叠彩屏手机，是融合目前国际上最新实用的先进技术，精心为您设计的一款佳品。它的网络信号可在单频、双频间切换。

它秉承了传统手机特色：简便、实用、高效的智能文字输入系统，包括智能拼音、笔划和智能英文。MP3 铃声，大容量内存，支持 **T-Flash 卡** 扩展内存容量，短消息群发、EMS 短信，**精美彩信**，**电子邮件无线收发**，**WAP 浏览器**，**大容量通讯录记录**，来电防火墙**黑名单**，**IP 拨号**，多个闹钟设置，关机响闹，定时开关机，直升机、熊猫、幽浮入侵、手舞足蹈、俄罗斯方块、黑白棋等游戏以及为您提供的个人秘书功能：电子书、计算器、日历、备忘提醒、单位换算、汇率换算、健康管理、档案管理功能，可以令您轻松如意地安排您的工作、学习和生活，使您在沟通中更得心应手，顺畅自如。

照相机，超强拍摄功能，让您感受影像世界的无穷魅力，您能够通过照相机功能，及时捕捉短暂的一瞬，让精美的相片成为永远；还可以编辑图片，录制、播放短片。

特别推荐的 **MPEG4 视频播放器** 让您享受精彩的电影；**MP3 歌曲播放** 支持背景播放；**录音** 功能支持通话录音；立体声耳机让您随时随地欣赏自己喜爱的音乐。

移动宝典 是特别为您提供的贴心服务，您可通过服务下载铃音、点播信息等。

AB 复读，**娱乐学习更出众**。您可以更便捷的欣赏 MP3、学习英语等。

飞航模式，**延伸你的手臂**。飞航模式可以使您在插有 SIM 卡时，照常使用手机的其他功能而不被电话干扰，是一个专为商务人士提供的功能，方便您的商务和娱乐活动。

移动 QQ，**沟通无限**，使您随时随地与 QQ 好友畅所欲言。

鉴于手机网络配置及所提供的服务，某些功能可能未被允许使用，请向经销商或网络运营商咨询。

本使用手册中使用的图例请以实际机器为准。

本公司保留对技术及产品进行升级而不事先通知的权利。

本公司保留修改本手册的权利，恕不另行通知。

本公司拥有对本手册的最终解释权。



请仔细阅读以下简要说明，并认真遵守这些规则，以免产生危险或触犯法律。



注意行车安全

- 开车时，尽量不要使用移动电话。当通话不可避免时，请使用个人免提套件。
- 请将移动电话安全地放在移动电话机座中，不要放在旅客座位上或遇到撞车与紧急刹车时会掉落的地方。



乘飞机时要关机

移动电话造成的干扰会影响飞行安全，在飞机上使用移动电话是非法的。乘飞机时请关掉您的移动电话。



在爆破作业区应关机

在爆破作业区或爆破作业区附近，要严守有关法规或条例，关掉移动电话。



在危险品附近要关机

在加油站及靠近燃料和化学制剂等危险物品的地方，请关掉您的移动电话。



在医院里

在医院里使用移动电话要遵守院方的有关规定或条例。位于医疗设备附近时要关机。使用任何无线传输设备，包括移动电话，都会对没有被充分保护的医疗设备产生干扰。其它电子设备也可能会受到干扰。如果您在这方面有任何问题，请向有关医师或医疗设备供应商咨询。



干扰

所有的移动电话都可能因受到无线电的干扰，而影响移动电话的性能。



专业化服务

只有专业人员才能安装或维修移动电话。自行安装或维修移动电话可能带来很大危险，而且违反保修规定。



配件和电池

只能使用经过厂家认可的配件和电池。



合理使用

以正常方式使用移动电话。移动电话电源打开后，不要无故触摸天线。



紧急呼叫

确定移动电话电源已经打开并处于服务状态，可输入紧急呼叫号码，如 112

等，按提机键



发出呼叫。报出您的位置，并简要说明发生的情况，

未经允许，请不要终止通话。

注：与任何移动电话一样，由于网络覆盖的原因或无线信号的传输情况，不一定支持本款移动电话所具有的特性，一些网络甚至不支持 112 紧急呼叫服务。因此，对于特别关键的通信（如医疗急救），不应完全依赖移动电话。请向当地网络运营商咨询与核对。

3. 按键与图标说明

3.1 按键说明

该移动电话具有下列按键：

按键	名称	说明
	提机键	拨打或接听电话。 在待机模式下，按此键可浏览通话记录。
	挂机键	终止通话。 按住此键，可开启或关闭移动电话。 在功能表状态下，返回待机模式或取消当前的全部输入。
	功能软键	分为左软键和右软键，执行显示屏最后一行文字所对应的操作。

	方向选择键	用于滚动功能表或通讯录等中的选项。中心键确定。 在编辑状态下，用于滚动光标。 在待机模式下，方向键进入指定功能。 在计算器中用于选择计算符号。 在播放音乐时，对应播放器上相应的软按键。 在电话簿中，按中心键用于 IP 拨号。 在智能拼音输入法中，中心键用于选择更多的拼音组合及输入空格。
	键盘	用于输入号码、字母、汉字和一些特殊字符。 在待机模式下，长按#会启动静音模式。 在编辑窗口下，按#会切换输入法，*号键显示标点以及一些特殊符号。 在照相取景版面，按*号键进入外屏取景模式。
	右侧上下键 (音量键)	在待机模式下，按侧上键增加按键音量，按侧下键减小按键音量。 在通话状态下，按侧上键增加通话音量，按侧下键减小通话音量。 在来电时，短按右侧上下键为关闭铃声，长按右侧上下键为挂断来电。 在音乐播放或视频播放影音文件时，按上下键控制音量大小。
	拍照键	在待机版面，按拍照快捷键立即进入拍照模式，在拍照模式下，按拍照键拍照。

	播放 / 停止键	播放歌曲/停止播放
	歌曲切换键	播放上一首
	歌曲切换键	播放下一首

3.2 显示屏说明

该手机有两个显示屏，一个是小屏，即副屏，用于显示时间，电池电量等信息。一个是大屏，即主屏，主屏包括三个部分：

- 1> 顶端行为状态图标，表示接收信号强度以及电池剩余电量等状态。
- 2> 中间行为文本和图形区，包含号码、文字和动态图标。
- 3> 底端行显示直接的操作功能名称。

注：本说明书中除特别说明外，所提到的显示屏均指主屏。

3.3 状态图标



铃声状态：

-  ----响铃
-  ----振动
-  ----振动后响铃
-  ----振动及响铃

3.4 LCD 背光时间

显示屏和键盘的背光时间可在话机设置的LCD背光设置中进行设置。如果在一定时间内未按任何键，背景灯就会按照设置的时间自动关闭。

4.

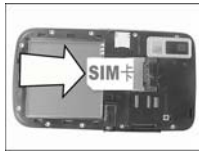
快速入门

4.1 拆卸手机后盖及安装 SIM 卡

SIM 卡存有您的移动电话号码、PIN（个人识别码）、PIN2、PUK（PIN 解锁密码）、PUK2（PIN2 解锁密码）和 IMSI（国际移动用户识别）编号及网络信息、通讯录数据和 SMS（短信息）数据等。

安装步骤：

1. 推动手机底部的释放按钮，向上扳动手机后盖，后盖松动后将其取下。
2. 找到 SIM 卡座，将 SIM 卡有金属片的一面向下装入卡座，注意 SIM 卡的金属片应对准卡座上的金属接触区，SIM 卡的缺角位置应与卡槽右侧的图示方向一致。推动 SIM 卡，使其卡入卡座内。



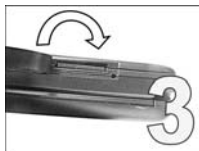
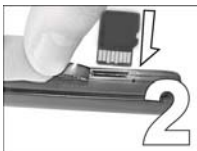
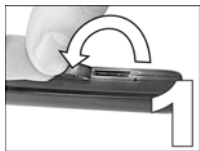
注意：安装 SIM 卡时，确保手机已经关闭，并且已经断开与充电器等其他设备的连接。安装和拿下 SIM 卡前应先拿掉电池。

SIM 卡注意事项:

- 关闭移动电话并过几秒钟后，再拔下或插入 SIM 卡。
- 请小心操作 SIM 卡，摩擦或弯曲容易损坏 SIM 卡。
- 不使用移动电话时，请将 SIM 卡存放在儿童拿不到的地方。
- 如果插错 SIM 卡或者 SIM 卡已损坏，开机后会显示“插入 SIM 卡”。取下 SIM 卡，检查正确的插入路径，然后重新插入移动电话中。
- 如果显示 SIM 卡损坏，请送到网络运营商处修理。

4.2 安装记忆卡

1. 将机身左侧写有 TF card 的软塞掀起。
2. 将记忆卡有金属片的一面朝向机身正面插入记忆卡槽。
3. 向下推动记忆卡至其完全卡入卡槽内后，将 TF card 软塞盖上。



4.3 安装电池及手机后盖

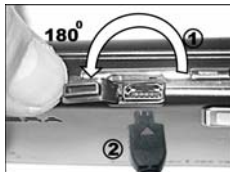
1. 参照“如何拆卸手机后盖”取下后盖。
2. 将电池有金属片的部分对准手机上的金属接触区，推动电池底部使电池卡入电池舱内。
3. 将手机后盖上端两个锁扣插入手机上端两个锁孔，轻轻将后盖合拢，当后盖下端锁扣触碰到电池释放按钮时，稍用力按下后盖下端使其卡入与机身紧固即可。



注意：取下电池时，应推动电池底部，将电池底端抬起后再将电池取下。

4.4 为电池充电

1. 掀开手机右侧写有 USB 的插口软塞，翻转 180 度。
2. 将充电器插头带有箭头的一面朝向机身正面连接至插口。
3. 将充电器另一端连接至电源。
4. 充电完成后，断开电源，将插头取下。



注意：

- 若电池电量低到无法使移动电话开机，需对其充电较长时间才会有显示。
- 必须确保所在地的标准电压和功率与充电器的额定电压和功率相匹配。
- 充电期间移动电话可以打开或关闭。

4.5 电池的使用

电池电量指示

您的移动电话可以监控并显示电池的有关信息。

- ① 正常情况下您可以从显示屏右上角的电池电量图标中看出电池剩余电量多少。

② 当电池电量不足时，屏幕显示“电量过低”。若选择情景模式中的任意模式中的提示音-警告音，还会发出警告提示音。

电池的温馨提示

- 如果手机中电池长时间不用，请取出存放，存放前请将电池充满电。
- 电池可反复充电使用。当电池的正常工作时间明显缩短时，就该购买新电池了。
- 当电池电量耗尽时，如果您没有及时充电，电池会过度放电，手机进入保护模式。当您下次充电时，为了更好地延长电池寿命，开始时用小电流进行预充电，这时手机无任何反应，也不能开机，属正常现象。这个过程一般不会超过10分钟。
- 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。

4.6 开机或关机

1> 按住挂机键  稍长时间，则开启移动电话。屏幕显示开机动画。

2> 进入待机屏幕。

3> 如果显示屏要求您输入移动电话密码，则输入移动电话密码，并按“确定”软键。

4> 如果显示屏要求您输入 PIN 码，则输入您的 PIN 码（PIN 码通常与 SIM 卡一起提供）并按“确定”软键。

5> 按住挂机键  稍长时间，关闭移动电话。

注：待机画面为手机开机后处于待机状态下（空闲模式）打开翻盖时的屏幕显示。

4.7 初次呼叫

- 1> 插入 SIM 卡（首先关闭移动电话并取下电池）。有关详细的安装指导，请参见“4.1 拆卸手机后盖及安装 SIM 卡”。
- 2> 为移动电话电池充电。参见“4.4 为电池充电”。
- 3> 按住挂机键  稍长时间，开启移动电话。
- 4> 键入区域号码（区号）和电话号码，并按提机键 。

注：在使用移动电话前，您必须首先在移动电话中插入有效的 SIM 卡并给移动电话的电池充电。

4.8 使用密码

您的移动电话和 SIM 卡有多种密码。这些密码有助于防止您的移动电话和 SIM 卡被盗用。

当要求输入下面介绍的任何密码时，键入正确的密码（以“*”显示）后按“确定”软键。您输入时如果出错，请首先按“清除”软键删除不正确的输入，然后输入正确的数字。

可利用菜单“设置—>安全设置—>更改密码”来修改 PIN 码、PIN2 码以及话机密码。

话机密码

话机密码即手机锁、移动电话密码，用于防止您的移动电话被盗用。移动电话密码通常与移动电话一起由厂家提供。厂家预置的移动电话密码是 1122。当移动电话上了锁时，若更换 SIM 卡，开机时会要求输入移动电话密码。

PIN 码

PIN 码（个人识别码，4 至 8 位）用来防止您的 SIM 卡被非授权使用。PIN 码通常与 SIM 卡一起由网络运营商提供。

若启动了 PIN 检验功能，则在每次开机时要求输入 PIN 码。

警告：输错 PIN 码三次，SIM 卡会被锁住，要用 PUK 码才能解锁。PUK 码一般保存在网络运营商那里。

PUK 码

PUK 码（PIN 码解锁密码，8 位）用于解开锁住的 PIN 码。PUK 码同 SIM 卡一起由网络运营商提供。如果没有提供，请与为您提供服务的网络运营商联系。如果您十次输入错误 PUK 码，则 SIM 卡失效，需与网络运营商联系更换新卡。

PIN2 码

PIN2 码（4 至 8 位）与 SIM 卡一起提供，用于设置“通话费用”和“固定拨号”等功能。

要知道您的 SIM 卡是否支持这些功能，请与网络运营商联系。

如果您三次输错 PIN2 码，PIN2 码就被锁住，只有输入正确的 PUK2 码后才能使 PIN2 码解锁。

PUK2 码

PUK2 码（PIN2 码解锁密码，8 位）用于解开锁住的 PIN2 码。PUK2 码同 SIM 卡一起由网络运营商提供。如果没有提供，请与为您提供服务的网络运营商联系。如果您连续十次输入错误的 PUK2 码，您就无法使用需要 PIN2 码的功能。要想使用这些功能，需与网络运营商联系更换新卡。

禁止密码

使用呼叫限制功能时，要用到禁止密码。
您在申请该网络功能时，可以从网络运营商处获得该密码。

4.9 个人免提套件

利用个人免提套件，您可以不用手持移动电话进行通话。当您把个人免提套件插入移动电话的耳机插槽时，个人免提套件就将起着移动电话听筒及话筒的作用。

5. 一般功能

5.1 拨打电话

1> 在待机屏幕上，键入区号和电话号码并按提机键  拨打电话。

2> 按挂机键 ，则结束呼叫。

5.1.1 国际呼叫

连接  键两下出现“+”号。键入国家代码、区号和电话号码并按提

机键 。

5.1.2 拨打分机电话

键入总机号码后，连接  键三下出现“p”号或连接  键四下出现“w”号，再键入分机号码并按提机键 。改正键入错误按右软键来删除显示屏上最后一个字符；要清除所有的输入，按住右软键稍长时间。

5.1.3 利用通讯录拨打电话

- ① 待机屏幕下按右软键  可访问通讯录，查询到所要拨电话的记录，
查询方法：按姓的首字母数字键，根据首字母在按键的第几位，就连接几下，再用选择键  的上下键或机身右侧上下键，找到要拨打电话的姓名。
- ② 按提机键 ，移动电话将自动拨打相对应的号码。

5.1.4 重拨上次号码

- ① 在待机屏幕下，按提机键  来显示通话记录。
- ② 移动电话显示已接、已拨、未接的电话号码，使用选择键  的上下键或机身右侧上下键来选择号码。
- ③ 按提机键  拨打该电话号码。

5.1.5 拨打速拨电话

- ① 在“设置—>话机设置—>速拨”中编辑记录。
- ② 将其“状态”设置为“开启”后，在待机画面长按速拨清单前面的数字2到9拨打相应的电话。

5.2 调节音量

在通话过程中，您可以直接按手机右侧面的上下键来调节音量。

5.3 应答来电

- 1> 有人呼叫您的时候，移动电话会响铃或振动。短按右侧上下键关闭铃声，长按右侧上下键挂断来电。

- 2> 按提机键  或左软键  应答呼叫。

- 3> 终止通话，可按挂机键 。

- 4> 要拒绝来电，可直接按挂机键  或右软键 。

注：如果可以识别主叫，则显示主叫的电话号码（若移动电话中已经存储了主叫的电话记录，则显示主叫姓名）。如果不能识别主叫，则显示“号码不详”。在使用功能表或通讯录时，您也可以接听电话。

5.4 通话中的选项

在通话过程中可以使用很多控制功能。

5.4.1 呼叫等待

如果网络支持呼叫等待功能且您启动了呼叫等待功能，在通话中有来电时您就会听到呼叫等待音。在通话过程中应答呼叫：

- ① 按挂机键  或按左软键  来应答来电，第一个呼叫（通话）被自动保持，接入来电后，参见“保持/切换”。
- ② 按挂机键  或按右软键  拒绝来电，继续当前的通话。
- ③ 按左软键  进入选项清单选择结束，挂断当前通话，另一呼叫打入。

5.4.2 保持/切换

当有一个呼叫保持，另一个呼叫通话时：按左软键选择切换，可使正在通话的电话转换为保持状态，使保持状态的电话转换为通话状态，从而您可与另一方通话。

5.4.3 呼叫保持

如果网络支持呼叫保持功能，您就可在进行通话的同时开始另一个呼叫：

- ① 直接键入号码或从通讯录中调用您想拨打的电话号码或按左软键选择新通话，键入号码，按挂机键拨打第二个电话。
- ② 第一个呼叫（通话）被自动保持。

5.4.4 静音/恢复

该功能可关闭或打开移动电话的麦克风以及连接的其它麦克风。“静音”功能可以防止对方听到您的声音。

在通话中按左软键进入“选项—>静音/恢复”选择打开或关闭静音功能。

5.4.5 免提

该功能可关闭或打开移动电话的扬声器。在通话时，按右软键“免提”打开扬声器，在扬声器打开时，按右软键“正常”关闭扬声器，恢复到正常通话状态。

5.4.6 通话中的选项

通话时可以进入通讯录、短信息、录音等功能，这些功能操作详见菜单指南。

5.5 输入法

本产品采用国笔智能文字输入系统，操作简便、实用高效，支持英文、数字、中文、符号输入。

您可以用中文或英文向手机输入文字信息包括任何汉字、字母、数字和标点符号在内的特殊符号。

改变输入法

在编辑状态下，按“#”键切换输入法，按“*”键切换到选择符号版面。

英文输入

 abc 当用此输入法时，您应该按标有需要的字母键：

按一次，输入第一个字母；
按两次，输入第二个字母；
以此类推。

 ABC 大写字母输入法，方法同上。

 abc 智能英文小写字母输入法，使用联想功能：

输入单词时只需要输入字母对应键一次，即可联想出您所需要的单词，按上下左右方向键选择需要的单词，按左软键选择输入到光标处。

如：welcome，您只需输入这些字母相应键一次即可。

数字输入

 123 当用此输入法时，您可以输入您想要的数字。

中文输入

 拼 智能拼音输入法

此种输入法，具有联想功能，还能进行词组输入，使用方法简单易行。

如：在编辑状态下面输入“你好”两字。

按拼音先输入“ni”对应的数字键盘为 6、4，按顺序入，屏幕上便出现了 64\mi\ng\ni 选择，按中心键来选择下一个拼音，对应的字在下面显示出来，按左右键选字。如果该页没有想要的候选字，可以通过上下方向键进行翻页，然后按左软键选择便输入了该字。如果在拼写过程中发现错误，则可以通过按右软键来更正（清除），按一次便删除前面输入的一个拼音字母，一步步来纠正错误。长按右软键删除光标处的全部字符。

下面讲一下中文联想功能，这里分两种联想功能：

一种是词组联想：比如刚才输入了“你”接下来要输入“好”，输入 h 后，它会显示出带声母 h 的联想字来。第一个便联想出了“好”；这种联想是紧随着前面一个字来进行的，比如刚刚输入了“好”，接下来输入声母 x，它便会联想出“好像、好笑、好心”等。输入 d，便联想出“好的、好多、好歹”等，要注意的是：一个数字键对应着几个声母，用中心键进行选择。

另一种联想功能是拼音联想：您可以不用输入全部拼音，便能联想出一些常用字来。比如要输入“能”字，那么先选择拼音“n”，然后可以看到下面显示栏内已经联想出“能”字了，使用这种功能可以大大节省您的时间。

词组输入：可以输入一些常见的词组，比如输入“紫色”，按键 9473 输入 zise 的拼音，按左软键选择“紫色”到光标处即可。



中文笔划输入法

笔划是汉字的基本构造单位，“国笔笔划”以：一（横）、丨（竖）、丿（撇）、丶（点）、乚（折）五种基本笔划为编码元素，按照汉字的书写笔顺进行输入；同时也可辅以部首输入、书写容错以及多级智能联想功能。在笔划输入中，长按“6”键可以查看笔画输入法帮助。

1) 笔划和部首的键位定义。

在“笔划”中，各数字键定义为：“1 一”，“2 丨”，“3 丿”，“4 丶”，“5 乚”。仅用 5 个数字键即可输入全部汉字。

为了提高输入效率，用余下的“6”“7”“8”“9”“0”五个数字键分别对应于 25 个常见部首，按起笔横竖撇点折分为 5 组，每组 5 个部首。以此作为一种可选的辅助输入手段，这 25 个部首分别为：“扌 扌 车 雨 木， 山 艹 口 日 目， 彳 彳 彳 彳 彳， 月， 亠 彳 彳 彳 彳， 女 卩 彳 彳 彳”。

2) 输入笔划代码，找到所需汉字。

有两种方法：

①纯笔划输入。可按照汉字笔顺逐笔进行输入，在数字键 1、2、3、4、5 上印有一、丨、丿、丶、乚的标识，通常不需学习即可以直接进行输入。以汉字“村”为例：

按照笔顺输入笔划代码 12341，汉字“村”可出现在候选行：

②部首辅助笔划输入。在未输笔划之前或输了若干笔划之后，当发现部首列表区中有所需汉字的部首时，按该部首编号的键，再按笔顺输入该字部首余下的部分。同样以汉字“村”为例：

输入“村”字的第一个笔划代码 1，部首列表表中出现了“木”字旁，按“木”部的编号 0 键，再按顺序输入余下的“寸”的笔划代码，第一笔代码为 1，此时“村”已出现在候选行，仅用了 3 码。

3) 将候选行中出现的汉字送入文本框的光标位置，只需按左软键即可。

4) 设定部首列表的作用。

部首列表中设定的部首，有提高输入速度和减少差错双重目的。

把“才 山 ㄣ 丩 女”这五个部首作为“6-7-8-9-0”键的默认部首，是因为这些部首除了较常用外，有的笔划、笔顺易错，有的笔划偏多。

中、英、数、符一体化输入

在汉字输入过程中，常常会遇到要输入阿拉伯数字、英文字母或单词、标点符号、空格、换行等情况。

为了避免在遇到上述情况时，来回选择选项菜单切换输入方法的繁杂过程，国笔文字输入系统在拼音、笔划输入法中，统一加入了无切换输入技术，保证了在输入过程中，不用变换输入模式就可输入中文、阿拉伯数字、英文字母或单词、标点符号及空格、换行等信息。

1) 数字上屏键及其应用

①定义：本输入法将“向上方向键”定义为“数字上屏键”。

②数字输入及上屏：在中文或智能英文输入模式下，输入数字，按一下“向上方向键”，已输入的数字被送到光标处。

如：在拼音输入模式下，输入年份“1978”，只需逐个按“1”，“9”，“7”，“8”键，然后按“向上方向键”即可将“1978”送上屏。

2) 英文快捷键及其应用

①定义：在中文输入模式下，本系统将*键定义为“英文快捷键”。

②英文输入及上屏：在任一中文输入模式下，直接输入英文代码，然后按*键，候选行出现相应的英文字母或单词选项，按左软键选择上屏。

3) 输入符号

在编辑状态下输入文字，当无候选字时，按“*”键可以显示标点以及一些特殊符号，按方向键选择需要的符号，按确认键选定。

4) 输入空格/换行

①空格：在中文输入模式中，在代码区和候选行无内容的情况下，按中心键可以输入一个空格，或按*号键，再选择空格符号图标，则一个空格即可上屏。

在英文输入模式下，按中心键或右键输入空格；在智能英文输入模式

下，当输完某一字母或单词时，按左软键把字母或单词输入到光标处，同时会在字母或单词后面自动加入一个空格。

- ②换行：在英文、数字输入模式中，按方向下键换行；在中文或智能英文输入模式中，在代码区和候选行无内容的情况下，按方向下键换行，即文本框的光标，跳到下一行的起始位置。

5.6 键盘锁定

在待机状态下先按右软键后，再按“#”号键可以锁定键盘。
解锁只需按右软键（开锁）后，再按“#”号键解除键盘锁定。

5.7 外屏功能

本手机采用了分辨率高达 128x128 的外屏设计，使得您可以在不打开翻盖的情况下，使用外屏拨打电话，或者查看您的短消息。

在待机状态下，不用打开翻盖，直接按  键，即可进入通话记录界面。

使用侧方向键来上下移动，在插入耳机的时候，按  键选择“拨号”，

即可拨出该电话（使用耳机进行通话）；直接按  键，即可进入收件箱

界面，使用侧方向键来上下移动，按  键选择“确定”，即可阅读该条短消息。

6.

菜单指南

下面列出了本款移动电话中可用的功能并对每种功能作详细的说明。

6.1 通讯录

6.1.1 快速寻找

该功能可以让您按姓名拼音的顺序、笔划顺序、英文字母以及数字排序顺序来浏览记录。利用该功能，您可以在通讯录中查找您所需的电话号码。

在通讯录中选择“快速寻找”进入，在底行有一输入框，如果选择的输入法是拼音，输入姓名拼音的第一个字母，如果有相应的记录即可立即显示出来；如果选择的输入法是笔划，输入中文姓名的笔划，如果有相应的记录即可立即显示出来；如果选择的输入法是英文，输入英文字母，如果有相应的记录即可立即显示出来；这样大大方便了您查找所需的电话号码。

比如，你想查找姓“方”的电话号码，“方”的第一个拼音字母是“F”，在键盘上是数字3键，连续按三下“3”键输入“F”，如果有相关记录，这时版面会显示“方”姓开始的记录。

6.1.2 姓名查找

在通讯录中选择“姓名查找”进入，具体操作如下：

- 1> 在“输入姓名”屏输入要查姓名，例如：在通讯录中想查找姓名为“王兵”的电话记录，“王”的拼音为“wang”，依次按下“9”、“2”、“6”、“4”数字键，按中心键选择到 wang，按方向右键选择到“王”字，按左软键把该字输入到光标处；再按此方法输入下一个字；
- 2> 完成输入后按“清除”右软键取消输入状态，再按“选项”软键进入选项清单，选择“查找”，即可查找相关记录，通讯录调出所有符合要

求的记录。可以按选择键



的上下键或机身右侧上下键来选择

浏览上下记录，按提机键



即可进行呼叫。

功能操作

在检索电话记录时，按“选项”软键后可以进行以下操作：

- **拨号：**即拨出电话。
- **IP 拨号：**用 IP 号码加上选择的电话号码拨出电话。

备注：要使用 IP 拨号，先要在“通话设置”中编辑好 IP 号码并启用该功能。

- **发送短信息：**选择发送短消息后，按确定软键到短消息编辑版面，同时把所选记录的电话号码自动带入作为短消息接收人号码，编辑完短信后选择完成即可给此号码发送信息。
- **发送号码：**选择发送号码后，会提示您是否继续添加，如果不再添加，按右软键“否”进入到短消息编辑版面，同时把所选记录的姓名、号码自动带入作为短消息的内容。
- **查看：**对该条电话记录的详细内容进行浏览。
- **编辑：**对该条电话记录进行编辑。
- **删除：**从通讯录中删除该条电话记录。
- **复制：**如果选择的记录是手机本机中的记录，选择“复制”则复制记录到 SIM 卡中；如果选择的记录是 SIM 卡上的记录，“复制”则是复制到手机本机中。
- **移动：**若该条电话记录保存在 SIM 卡中，本操作则会将该记录移动到本机中；反之，则将其移动到 SIM 卡中。
- **发送名片：**如果选用通过短信息，即通过短信息功能发送；如果选用存到档案则是存到手机内存中。

6.1.3 添加号码

该功能向通讯录中添加新的电话记录。可以增加至 SIM 卡或本机，具体操作如下：

如果在设置的“储存位置”设置为“SIM 卡”则新增版面只有姓名和电话两个域可供输入；如果在设置的“储存位置”设置为“手机”则新增版面的域的个数根据“名片设置”中选定的域来确定，但至少要有姓名和电话两个域可

供输入；如果在设置的“储存位置”设置为“选择”，则新增记录时需要提示用户选择存储位置再进入新增编辑版面。

现以选择的方式进入新增记录为例：

- 1> 在通讯录菜单中选择“添加号码”
- 2> 选择“至本机”，按“确定”软键；
- 3> 首先输入姓名，再按上下方向键选择要输入的其它信息项：电话号码、家庭电话、公司名称、电子信箱、公司电话、传真号码等；还可设置生日、大头贴、影片连接、铃声选择以及来电群组。
- 4> 如果您在输入时出错，按右软键来清除最后输入的字符。要清除所有输入，按住“清除”软键稍长时间。关于输入记录请参照输入法操作说明。
- 5> 最后按“完成”或“确定”软键完成整个添加过程。

6.1.4 全部复制

该功能可完成本机通讯录和 SIM 卡通讯录的相互复制功能。

注：若本机通讯录和 SIM 卡通讯录容量不同，复制以容量小的通讯录为准。

6.1.5 删除

该功能将完全删除本机通讯录或 SIM 卡通讯录中的所有内容，进行一次性全部删除前将会要求输入话机密码。也可以选择逐条删除。

6.1.6 来电群组

该功能可对不同的分组设置群组名称、来电铃声、来电图片、影音文件和群组成员等。

影音文件：可选择默认的图片，也可进入到档案管理的视频文件夹（Video）

中选择，选择一个影片文件后即关联了该影片的连接，您可选择删除关联，以及影片音效的开与关。

群组成员：在设置群组成员时，进入通讯录中，选取本机中的某个记录后按左软键即可把该记录新增到该群组中。

6.1.7 其它号码

本机号码

在“其它号码”中选择本机号码，可以输入号码和姓名，亦可重新编辑或删除。编辑完成后，选择“确定”软键保存编辑。

服务电话

在“其它号码”中选择服务电话，在SIM卡支持条件下可以输入服务电话。

紧急号码

在“其它号码”中选择“紧急号码”进入，可以输入紧急号码储存在手机中。

注：在按键锁住情况下，可输入存储的紧急号码并拨打。

6.1.8 设置

- **容量查询：**显示本机和SIM卡通讯录的已用空间和总空间。
- **储存位置：**设置新增号码的储存位置。
- **名片设置：**设置输入通讯录手机中的记录时所要输入的域的个数。
- **我的名片：**可选择“编辑我的名片”或“传送我的名片”来进行操作。

注：开机搜索到网络后，立即查阅通讯录显示“处理中”时，该提示是指通讯录正在初始化，请用户稍后再查阅。

6.2 信息

6.2.1 短信息

短信息功能（SMS）是一种网络服务，您所在的网络不一定支持它。若想发送短信息，您需要有短信息服务中心的号码（该号码可从网络运营商处获得）。

1) 在待机屏幕下，从主菜单中选择“信息”进入后再选择“短信息”。

2) 选择“写短信”，按“确定”软键进入。

写短信

编辑信息内容时，可以按  键切换输入法。在编辑过程中可以插入图片和铃声（支持EMS服务）。

首先输入要发送的短信息内容。在输入状态下按  键可插入符号。

1) 按“选项”软键，您可选择下列选项：

- **完成：**完成信息编辑。
- **常用短语：**手机出厂预存的短语，允许您插入此短语。
- **插入对象：**允许您插入图片、动画、铃声、旋律。

注：不管是要加入动画还是图片，必须是 ems 文档格式的图片或 anm 格式的动画，这种图片或动画的来源可以是您从收到的短信中提取存储到手机中的，也可以是您下载到手机 Images 文件夹中的。

- **文字格式：**允许您对编辑的文字进行文字大小、字体、对齐、段落的位置。

- **输入法：**允许您切换输入法。

2) 第一步骤完成后，选择完成，您可选择下列选项进行第二步的操作：

- **发送：**发送消息(发送后的消息保存与否，要看您在短信设置中是否开启

了发送短信并保存这项功能)。

- **储存:** 允许您保存该信息在草稿箱中。
- **多方发送:** 允许您发送信息给多个人。
- **群组发送:** 允许您发送信息给一个群组。

3) 选择第二步骤的“发送”，然后输入接收方的电话号码或者从通讯录选择电话号码，按“确定”软键，完成短信的发送。

收件箱

收到新的短信息或如果短信息已满，屏幕显示为： 状态图标(短信息满了图标会闪动)，如果短信息已满，您就不能接收新信息了，请删除不必要的短信息。

① 选择“收件箱”进入，屏幕显示收件箱中的信件，有  标记的信件为未曾阅读的新信件。

② 按“确定”软键阅读当前信件内容。阅读短信时，按左右键可查看上或下一条信息。

③ 阅读信息时，按“选项”软键，您可选择下列选项：

- **回复:** 允许您按照发送者的电话号码回复该信息。
- **删除:** 允许您删除该条信息。
- **拨号:** 允许您按照发送者的电话号码给对方拨打电话。
- **IP 拨号:** 允许您按照发送者的电话号码给对方拨打 IP 电话。
- **编辑:** 允许您编辑原有信息。
- **转发:** 允许您转发或编辑原有信息，并按所需目的地发送。
- **复制至手机/SIM 卡:** 如果该信息储存在 SIM 卡中，则复制该信息至手机中；如果该信息储存在手机中，则复制该信息至 SIM 中。
- **移动至手机/SIM 卡:** 如果该信息储存在 SIM 卡中，则移动该信息至手机中；如果该信息储存在手机中，则移动该信息至 SIM 中。
- **聊天:** 允许您同所设定的聊天人聊天，连续显示聊天内容，可以同时看到发信人（号码）与接信人（号码）的内容。

- **删除全部：**允许您删除所有收件箱信息。
- **复制全部：**允许您从手机或 SIM 卡复制所有收件箱信息。
- **移动全部：**允许您从手机或 SIM 卡移动所有收件箱信息。
- **提取号码：**允许您提取短信中的电话号码或发件人号码。
- **储存项目：**允许您保存提取出的图片、动画和铃声。

注：预设动画和预设旋律中的内容不能存储。

已发信息

选择“已发信息”进入后，屏幕显示已发信息中的消息，具体操作请参见“收件箱”。

草稿箱

选择“草稿箱”进入后，屏幕显示草稿箱中的消息，具体操作请参见“收件箱”。

常用短语

储存常用的信息，用户可以对范本的常用短语进行编辑或者删除等操作。删除之后，在界面中就会显示该条短语为空白。

短信设置

利用该功能，您可设置有关 SMS 特性的缺省信息。

- **模式设置：**可设置的模式根据使用的 SIM 卡不同而有变化，在每组模式中可设置资料夹名称，存储或修改发送短信息所需的短信息中心中的号码（或从网络运营商处获得），设置短信息有效期限及发送格式。
- **状态设置：**可设置消息报告及回复路径。启动消息报告后可以从短信息中心得到短信息发送成功与否的状态报告，是否支持此功能和网络运营商有关。

- **容量查询：**查看在SIM卡及手机中存储短信息的已用空间和总空间，具体容量是根据短信内容和手机、SIM卡本身的情况而定。
- **储存位置：**设置草稿箱信息的默认储存位置是SIM卡上还是手机中。
- **信息发送设定：**预设为GSM优先，可选择GPRS优先、仅使用GPRS、仅使用GSM。关于GPRS要看您是否向网络运营商申请了此服务，还要看网络是否支持。
- **发送短信并保存：**按左软键开启或关闭此功能。如果开启了此功能，发送信息后会保留发送的信息。

6.2.2 彩信

在主菜单中选择“信息”进入，然后选择“彩信”功能进入。
在彩信功能中可收发附带有图片、声音等多媒体文件的信息。

写信息

进入彩信功能后，选择“写信息”进入，可分别对收件人、抄送、密送、主题、内容、附件等领域进行编辑。

A. 选中“收件人”域，按选项软键进入清单，选择“编辑”进入，可选择“加入电话号码”或“加入电子邮箱”来输入号码或邮件地址，完成后返回。最多可输入二十个号码或地址。

B. 选中“抄送”域，按选项软键进入清单，选择“编辑”进入，可选择“加入电话号码”或“加入电子邮箱”来输入号码或邮件地址，完成后返回。最多可输入二十个号码或地址。

C. 选中“密送”域，按选项软键进入清单，选择“编辑”进入，可选择“加入电话号码”或“加入电子邮箱”来输入号码或邮件地址，完成后返回。最多可输入二十个号码或地址。

D. 选中“主题”域，按选项软键进入清单，选择“编辑”进入，可输入或编辑主题。

E. 选中“内容”域，按选项软键进入清单，选择“编辑”进入内容输入版面，可从选项清单中选择文本编辑，插入图片、铃声、附件、新页，排列，删除，上一页，下一页，预览，页面时间等选项进行相关的操作，完成后返回。

F. 选中“附件”域，按选项软键进入清单，选择“编辑”进入附件检索版面，按选项软键进入，可从选项清单中选择插入、查看/播放、删除、删除所有等选项进行相关操作，完成后返回。

G. 编辑完所有域后，按选项软键进入清单，选择“发送”，或“保存”进行相关操作。

注：每条彩信最大不能超过 100K。

收取彩信

若在“接收设置”中选择“接收”为“延迟”，收到新彩信后，彩信通知信息会自动存在收件箱中。进入收件箱，选择某个彩信通知，从选项菜单中选择“接收”进行彩信下载。下载完毕后，系统自动将此彩信通知删除。也可以手动删除彩信通知信息。

若在“接收设置”中选择“接收”为“立即”，则收到彩信后，彩信将自动下载到收件箱中，进入收件箱即可查看。

收件箱

收件箱是储存接收到的彩信及彩信通知的文件夹。进入收件箱后，选中一条彩信，按左软键进入选项清单，可选择查看、信息详情、提取号码、彩信回复、短信回复、转发、接收、挂断、删除、删除所有进行操作。

- 1) 查看：进入收件箱，选择某个彩信，从选项菜单中选择“查看”即可浏览彩信。浏览彩信内容时，如果不只一页，可按上下左右方向键查看。在浏览彩信内容时，按左软键进入选项清单，可选择对象、上一页、下一页、播放等选项进行相关操作。选择对象选项进入，在对象检索版面，系统会将文本、图片、铃声等列出，您可按左软键进入选项清单选择查看或保存来进行相关操作。

- 2) 信息详情：即查看该彩信的详细信息。
- 3) 提取号码：即列出彩信中的号码，您可选择性地将号码保存到通讯录或拨打选中的号码。
- 4) 彩信回复：即回复彩信。可选择回复给发件人或所有人。
- 5) 短信回复：即通过短信来回复。
- 6) 转发：即转发彩信。
- 7) 接收：既下载彩信。
- 8) 挂断：停止接收正在接收的彩信。
- 9) 删除：即删除选中的彩信。
- 10) 删除所有：即删除所有彩信。

发件箱

发件箱中的操作大致同收件箱，您可进行查看、转发、发送、删除等操作。

草稿箱

进入草稿箱，选中某条彩信后按选项软键进入，可选择查看、编辑、发送、删除等选项进行相关的操作。

已发送

当选择“已发送”进入后，屏幕显示已发的彩信。操作同收件箱。

设置

进入信息设置版面后，可选择发送设置、接收设置、过滤设置、网络设置、或查看内存状态。

1) 发送设置

有效期：按左右键选择有效期限。

优先级：按左右键选择低、中、高级。

发送报告：按左右键选择开启或关闭。

阅读报告：按左右键选择开启或关闭。

页面时间：最大可输入 99 秒。
设定完成后按确定软键保存所做的设置。

2) 接收设置

接收：按左右键选择立即、延迟、限制。若选择“限制”则不能接收短信。

广告消息：按左右键选择限制或允许。

发送报告：按左右键选择开启或关闭。

阅读报告：按左右键选择开启或关闭。

最大接收容量：最大可输入 999K。

设定完成后按确定软键保存所做的设置。

3) 过滤设置：可设置 20 个号码或邮件地址。进入过滤设置版面，选中一个记录，按选项软键进入选项清单，选择编辑进入编辑版面，输入要过滤的号码或邮件地址，储存后就自动启用了过滤功能。

注：每条记录只能储存一个号码或邮件地址。

4) 网络设置

如果选择网络设置进入，可输入/编辑彩信中心地址，网关号，端口号，网络帐号（GSM 数据或 GPRS 设定）；设置完成后按完成软键确认保存。网络帐号选择请查看 **6.9.3 帐号资料** 说明。

注：如果不知道如何进行网络设置，请向网络运营商咨询。

5) 内存状态：查看彩信功能内存使用状态。

注：本机剩余内存不足时，新增或编辑彩信时会提示“内存空间不足”，这时需要您删除不用的资料。

6.2.3 聊天

1) 聊天室设定

选择其中一个进入，首先进行聊天室的设定，编辑您的昵称以及对方的电话号码，确定所做设定后返回。

2) 开始聊天

A. 编辑短信, 选择“发送”即可与对方开始聊天。聊天版面连续显示聊天内容, 可以同时看到发信人(号码)与接信人(号码)的内容。

B. 在聊天版面按返回, 返回到上一级版面, 可选择“结束”即结束聊天; 可选择“聊天室设定”重新进行设定; 也可以选择“继续”进入聊天室版面继续聊天。

C. 在聊天室版面, 按左软键进入选项清单版面, 在选项清单中可选择回复、提取号码、清空聊天室、暂时离开、结束、聊天室设定等进行操作。

D. 如果选择暂时离开, 则返回到聊天室目录版面, 您可选择进入另一聊天室进行聊天, 也可到其它功能中进行操作, 再返回到聊天室继续聊天。

6.2.4 移动 QQ

1) 登陆设置

在登陆 QQ 之前, 先要进行登陆设置: 填写 QQ 号码和密码, 设置 GPRS 帐号: 中国移动全球通用户, 请选择 CMCC NET 帐号; 中国移动其他用户请选择 CMCC WAP 帐号。其他国家或地区用户请咨询网络服务提供商。

2) 我的好友

显示好友列表, 列表中显示每个好友在线状态、好友 QQ 号码或昵称。

A. 阅读 QQ 好友消息: 某一好友发来消息时, 屏幕右上角状态区的企鹅图标将会闪烁, 该好友状态图标变为广播图标。光标自动跳至该好友, 这时按“中心键”可以阅读好友消息;

B. 发送消息给好友: 选择一位好友, 按“中心键”可以编辑消息, 编辑过程中按右侧拍照键可插入表情, 按发送软键将信息发送给好友;

C. 阅读 QQ 系统消息: 来 QQ 系统消息时, 列表顶端的状态区上出现广播图标闪烁; 按“左方向键”可以阅读 QQ 系统消息;

3) 好友选项菜单描述

A. 发送消息:

为当前好友子菜单, 您可以给当前好友发送消息。

B. 用户资料:

为当前好友子菜单, 可以查看好友的 QQ 资料。

C. 聊天记录:

为当前好友子菜单, 查看聊天记录。

D. 删除用户:

为当前好友子菜单, 将该用户从好友列表中删除。

E. 加入黑名单:

为当前好友子菜单, 将该用户加入黑名单。

F. 分类查找:

可以按照指定的地区、年龄段、性别查询好友。

G. 添加好友:

输入要添加好友的 QQ 号码, 可将该用户添加至好友列表中。

H. 改变状态:

可将自己的在线状态改为: 上线、隐身、离开。

I. 高级功能:

提供查看黑名单、清空聊天记录、声音开关功能。

J. 帮助:

QQ 功能使用说明。

4) 陌生人

按“左右方向键”, 可以在我的好友和陌生人两个列表之间切换, 陌生人列表及选项菜单请参考我的好友列表使用。

6.2.5 电子邮件

您可以编写邮件, 也可发送或接收邮件, 还可以管理收件箱、发件箱、已发邮件、草稿箱, 以及清空邮件箱和个性化设定您的邮件。

发送及接收

进入电子邮件功能后, 选择发送及接收, 即可根据您的设定来接收邮件和发送发件箱中的邮件。

编辑电子邮件

在电子邮件的菜单版面，选择“编辑电子邮件”进入邮件编辑版面。

注：如果没有设置好邮箱，请您先在邮件设定中设置妥当后方可进入邮件编辑版面。

在编辑邮件版面，您可编辑收件人地址（To），副本抄送（CC），主题，附件，设定邮件优先级以及编辑内容。编辑完各项后，按完成右软键进入清单，可选择“发送”，“发送并储存”，“保存至草稿箱”，“不储存离开”等选项进行操作。

收件箱

进入收件箱，选择某个邮件进入，按左软键读取邮件，在读取邮件版面，您可按左软键进入选项清单，在选项清单中，您可选取“回信”，“回信时不附上来信内容”，“回信给所有人”，“回信给所有人并不附上来信内容”，“转寄”，“删除”来进行相关操作。

发件箱

未发出的邮件将储存在发件箱中。其操作请参考收件箱。您可选择“发送”，“发送并储存”，“编辑”，“搬移至草稿箱”，“删除”等来进行相关的操作。

已发邮件

在发送电子邮件时，如果您选择了“发送并储存”，发送完成后，发出的邮件将备份在已发邮件中，以备日后查看。

其操作请参考收件箱。

草稿箱

在草稿箱中，您可选择某个邮件进行编辑或删除。

清空邮件箱

进入清空信箱选项版面，可选择清空收件箱，发件箱，已发邮件，草稿箱，清空邮件箱来进行相关的操作。

邮件设定

进入邮件设定后，有三个设定档，即三个邮箱名称，您可选某个进行设定。按左软键进入，选择“编辑”，然后分别对“传输设定”，“发送服务器设定”，“接收服务器设定”，“签名档”进行相关设置。设置完成后返回，再选择“开启”即可激活以下所做的设定。

1) 传输设定

邮件设定名称：按左软键进入编辑后输入您的邮箱名称。

传输帐号：即接入点连接方式。您可选择 GSM Data 或 GPRS 下的相应选项。目前在中国大陆，用于电子邮件收发的是 GPRS CMNET 或拨号 CSD 移动 17201。

注：在进行 GSM Data 或 GPRS 传输帐号选择前，请在服务的帐号资料设置中正确设定妥用于收发电子邮件的网络连接，即帐号资料。GPRS 上网速度快，当您的 SIM 卡不支持 GPRS 功能时，您可以采用 GSM Data（拨号连接）的 CSD 方式上网。关于详细的网络连接，请查看服务的帐号资料设置。

通讯协议：即选择邮件服务器支持的协议方式：POP3 或 IMAP4。

注：如果您不知道怎样选择，可向邮件服务提供商咨询。

自动收发邮件：可选择 5 分钟、30 分钟、1 小时、2 小时或关闭。

注：邮件接收按流量计算费用，请慎重设置“自动接收邮件”功能，以免导致不必要的流量风险。

最大接收量：即接收的邮件容量最大不超过的限制。

设定完成后按完成软键保存所做的设置。

2) 发送服务器设定

发送服务器：即发送邮件时的服务器。例如，若您使用的是 163 邮箱，即“smtp.163.com”。

注：如果您不知道怎样设置，可向邮件服务提供商咨询。

发送端口：一般是：25，请不要随意改动。

显示名称：输入要显示的名称。这项可设可不设。

电子邮件地址：输入您的电子邮件地址，例如，“samuel456@163.com”。

用户名称：即您向邮件提供商申请时的用户名，即“@”前的名称，例如邮件地址“samuel456@163.com”中的“samuel456”。

密码：登陆邮件地址时的密码。

设定完成后按完成软键保存所做的设置。

3) 接收服务器设定

接收服务器：即接收邮件时的服务器。例如，若您使用的是 163 邮箱，即“pop3.163.com”。

注：如果您不知道怎样设置，可向邮件服务提供商咨询。

接收端口：一般是：110，请不要随意改动。

用户名称：即您向邮件提供商申请时的用户名，即“@”前的名称，例如邮件地址“samuel456@163.com”中的“samuel456”。

密码：登陆邮件地址时的密码。

设定完成后按完成软键保存所做的设置。

4) 签名档

您可开启或关闭该功能。签名档图片可选择“无”或“从档案选”。您也可输入您要签名的内容。

6.2.6 语音信箱

在“信息”菜单中，通过按方向键



的上下键选择“语音信箱”，按“确定”软键进入该功能。

- **编辑：**输入或修改语音信箱号码。

- **连接至语音：**利用该功能，您可以听取语音信箱内的留言信息。

注：这是由网络提供的类似于留言机的服务，该功能可以使您在不能或不愿接来电时，允许来电者留下信息。您的语音信箱电话号码存储本机内。欲知详情，请与为您提供服务的网络运营商联系。

6.2.7 小区广播

该网络服务允许您接收各种各样内容的文本信息，如天气状况或交通信息。目前世界上开通这项服务的网络很少，相关内容请咨询网络运营商。

- **接收模式：**开启或关闭小区广播设置。
 - **读取信息：**允许您查看广播信息。利用选择键  的上下键选择查看信息。
 - **语言：**该网络服务允许您选择喜爱的语言进行小区广播信息显示。
- 注：**语言支持取决于网络运营商。
- **频道设置：**选择广播频道，允许您有选择地接收广播信息。可新增、编辑、删除频道。

6.3 通话记录

在待机状态下，按左软键进入主菜单，选择通话记录；或者在待机状态下，按提机键(拨号键)，查看通话记录，包括已接来电、未接来电和已拨电话记录。

6.3.1 未接电话

- ① 进入该功能后，按选择键  的上下键选择一个电话号码后按确定软键进入。

- ② 在内容查看版面按“选项”软键可以做以下一些操作：

- **删除：**从未接电话列表中删除该项。
- **保存：**把所选号码保存至SIM卡或本机。
- **拨号：**拨打所选择的电话号码。

- **编辑：**编辑所选号码并保存至 SIM 卡或本机。
- **写短信：**选择写短信后，按确定软键到短消息编辑版面，同时把所选记录的电话号码自动带入作为短消息接收人号码，编辑完短信后选择完成即可给此号码发送信息。

6.3.2 已拨电话

进入该功能后选择某个已拨电话，可以进行删除、保存、拨号、编辑、写短信，具体操作请参阅“未接电话”。

6.3.3 已接电话

进入该功能后选择某个已接电话，可以进行删除、保存、拨号、编辑、写短信，具体操作请参阅“未接电话”。

注：在待机屏幕下按提机键  可直接查阅通话记录。

6.3.4 删除通话记录

可进行“未接电话”、“已拨电话”、“已接电话”、“删除全部”的删除操作。

6.3.5 通话时间

进入该功能后，可以查阅上次通话时间、已拨电话总计、已接电话总计，并可进行所有计时归零。

6.3.6 通话计费

进入该功能后，可以查阅上次及所有通话费用；输入 PIN2 码后，可以将通话费用清零，查阅并修改话费上限以及价格和费率。

注：该功能与 SIM 卡有关，有些 SIM 卡不支持该功能，PIN2 码由网络运营商提供，要想获得此号码请与网络运营商联系。

6.3.7 短信计数器

该功能可以查阅并清零已发送和已接收的信息数目，并可进行手动归零。

注：该功能与 SIM 卡无关，更换 SIM 卡后已发送和已接收信息数不会变化。

6.3.8 GPRS 计数器

进入 GPRS 计数器功能后，可查看到上次传送、上次接收、全部传送、全部接收的字节数，当希望重新开始计数时可以选择计数器归零。

6.4 设置

在待机屏幕状态下，按左软键进入主菜单，按左右键或上下键选择，从主菜单中找到“设置”图标，按“确定”软键进入设置菜单版面。

6.4.1 话机设置

选择“设置→话机设置”选项进入。

- 时间与日期：

- ① 设置城市：可以选择世界上不同城市。
- ② 时间设定：可以设置时间和日期。
- ③ 时间格式设置：可以设置12或24小时制；还可设置日期格式，其中DD 表示日期，MM/MMM 表示月份，YYYY 表示年份。

- **定时开关机：**可以设置手机的自动开机和关机时间，要使用定时开关机功能，必须先将状态开启。然后设置开机或者关机选项，最后设置时间。
- **语言：**显示可供选择的菜单和提示语言，可以选择 English 和简体中文。
- **预设输入法：**设置文字编辑的默认输入法。
- **自造词调频：**按左软键开启或关闭。此项功能的作用在于，当开启了自造词调频功能，系统会记忆用户在输入时的自造词，以及输入两次后的词组搭配。例如，在拼音输入模式下，输入了两次“yang”（杨），“fan”（帆），当第三次输入“yang”后“杨”出现在候选行首字，再输入“fan”后“帆”也出现在候选行的首个位置上，这就是系统的自动调频。自造词则是，例如，输入拼音“zhangli”，然后在候选字中选择“张”和“利”上屏到光标处，如果再次输入“zhangli”后，候选字行首个词组即是“张利”，方便快捷输入。

- **待机菜单显示：**

- (1) 墙纸：系统内置有图片可供选择，按方向键的上下键选择，按左软键确认。用户也可在下载中选择。

- (2) 副屏幕墙纸：系统内置有图片可供选择，按方向键的上下键选择，按左软键确认。用户也可在下载中选择。

- (3) 屏幕保护：设置屏幕保护的图片和时间。首先进入“设置”项将屏幕保护状态设置为开启，然后设置屏幕保护的时间，确认返回后进入“选择”项，在系统内置中选择一幅屏幕保护的画面。也可在下载中选择。

- (4) 开机动画：在系统内置中选择一幅动画，在查看版面按左软键确认。也可在下载中选择。

- (5) 关机动画：在系统内置中选择一幅动画，在查看版面按左软键确认。也可在下载中选择。

- (6) 显示日期时间：设置为开启时，将日期和时间显示在待机画面上。

- (7) 显示本机号码：设置为开启时，将本机号码显示在待机画面上。

注：前提条件是在通讯录的“本机号码”选项中设置了本机号码的名称和电话。若设置了本机号码名称，则名称将显示在屏幕上。

(8) 显示网络名称：可按左软键设置为开启或关闭。

- **问候语：**设置为开时，可以在开机画面上显示编辑的问候语。
- **速拨：**将状态设置为开时，共有8组快速拨号号码可以设置（对应的数字键为2-9），只要在待机版面长按相应的数字键，就可以拨打设置的号码。
- **指定功能键：**用户可以自己定义“上”“下”“左”“右”键的快捷键功能名称。
- **自动更新时间：**按左软键可以设置为开启或者关闭。

注：由网络运营商决定是否此项服务。

• **飞航模式：**选择“飞航模式”进入后，可选择正常模式、飞航模式或开机时询问，然后按确定软键保存设置。飞航模式可以使您在插有SIM卡时，照常使用手机的其他功能而不被电话干扰；同时，它还是一种省电的操作模式。

• **LCD 背光：**

设置背景光关闭需要的时间。

6.4.2 通话设置

选择“设置→通话设置”选项。

- **本机号码：**可以选择网络运营商提供的“系统预设”，或者选择“隐藏号码”和“发送号码”。

注：该功能与网络有关，启用该功能时，请自己测试通话无碍后再使用。

- **呼叫等待：**进入“通话设置”后，通过选择键  的上下键选择“呼叫等待”。按“确定”软键进入该功能。

①**开启：**启动呼叫等待功能时，移动电话将与网络联系。停顿片刻后，网络将做出响应，发出信息来证实您的操作。如果启动了呼叫等待功能，在通话时若有人拨打您的移动电话，网络将向您提供警告，同时在屏幕上显示另一个来电的电话号码。

②**关闭：**如果取消了呼叫等待功能，在通话时若有人拨打您的移动电话，网络不提供警告。

③**查询**：该功能用于向网络查询目前的状态。

• **呼叫转移**：该网络服务功能允许将打入的电话转移到您指定的另一部话

机上。进入“通话设置”后，通过选择键



的上下键选择“呼叫转移”。按“确定”软键进入该功能。

①**无条件转移**：当该功能“开启”时，所有打入的电话都转向转移号码。选择“开启”或“关闭”，移动电话将与网络联系，停顿片刻后，网络做出响应，告知操作结果。

②**联络不到转移**：当该功能“开启”时，打入的电话无法接通时转向转移号码。选择“开启”或“关闭”，移动电话将与网络联系，停顿片刻后，网络做出响应，告知操作结果。

③**无应答转移**：当该功能“开启”时，若打入的电话在指定的延时时间内无人应答，则转向转移号码。选择“开启”或“关闭”，移动电话将与网络联系，停顿片刻后，网络做出响应，告知操作结果。

④**遇忙转移**：当该功能“开启”时，打入的电话在本机忙时转向转移号码。选择“开启”或“关闭”，移动电话将与网络联系，停顿片刻后，网络做出响应，告知操作结果。

注：这四种转移的操作：

– 开启：输入转移号码，并启动。

– 关闭：取消该项转移功能。

– 查询：用于向网络查询某项转移功能当前的状态。移动电话将与网络联系，停顿片刻后，网络做出响应，告知查询结果。

⑤**转接所有数据来电**：需要网络运营商的支持才能转接所有数据来电。

⑥**取消转移**：该功能用于取消各项转移功能，即把各项转移功能都设为“取消”。选择该功能，移动电话将与网络联系，停顿片刻后，网络做出响应，告知操作结果。

• **呼叫限制**：该功能利用呼叫限制网络服务功能，允许您对呼叫加以限制。设置本功能时，需要网络运营商提供的网络限制密码。如果密码不正确，将

显示出错信息。选择“网络服务”后，通过选择键  的上下键选择“呼叫限制”。按“确定”软键进入该功能。

当您选定了所需选项后，您可选择“开启”或“关闭”，移动电话将要求输入限制密码，然后移动电话与网络联系。停顿片刻后，网络将做出响应，告知操作结果。

①禁止拨出

- **所有电话：**该项限制启动时，不能拨打电话。
- **国际电话：**该项限制启动时，不能拨打国际长途电话。
- **国际不含国内：**该项限制启动时，在国外只能拨打所在国本地电话或向本国（即归属网络提供者所在国）拨打电话。

②禁止来电

- **所有电话：**该项限制启动时，不能接收电话。
- **漫游来电：**该项限制启动时，当您在归属服务区以外使用电话时，不能接收电话。

注：这两种禁止的操作：

- 开启：输入禁止号码，并启动。
- 关闭：取消该项禁止功能。
- 查询：用于向网络查询某项转禁止能当前的状态。移动电话将与网络联系，停顿片刻后，网络做出响应，告知查询结果。

③**取消限制：**允许您取消对呼叫加以的限制，取消限制也需要网络运营商提供的网络限制密码。

④**更改密码：**该功能用于修改限制密码。修改时要先输入原来的限制密码。

- **线路切换：**可以切换至线路1或线路2，默认状态下为线路1。

注：选择线路2，是否能拨出电话与网络运营商有关系。

• **通话时间提示：**该功能在开始通话后的每到设置时间来临之时，对用户发出提示，用户可以及时结束通话，以节省话费。

• **通话时间显示：**开启或关闭通话时间显示，选择开启通话时间显示，在通话时，屏幕上就会显示通话时间。选择关闭则不显示通话时间。

- **自动重拨：**开启或关闭自动重新拨号，选择开启时，在拨号过程中如果对方未应答的话，手机过一段时间会自动重新拨号。在此期间，用户不能拨打其它任何电话，要结束自动重拨，只要按取消键即可。

- **关闭群组：**按左软键“确定”，到群组清单检索版面，按“新增”软键输入群组名称，按左软键选择“完成”，按左软键“确定”之后再输入“增加目录”，按确定，就新增了一个群组。选择已有的群组，按“选项”，可以进行编辑、新增、开启、关闭和删除操作。

注：该功能需要SIM卡所在的网络服务商支持。

- **IP 拨号：**设置IP号码，可选择启用其中之一。

- **黑名单：**按左软键确定进入，可选择开启或关闭黑名单功能；也可编辑或清除号码，完成后按左软键确定返回。在黑名单中还可以启用群组防火墙功能，您可以设置各来电群组的防火墙开启或关闭，若开启，属于该群组的号码都被视为列在黑名单中。

6.4.3 网络设定

若要获得以下的网络服务，请与网络运营商联系。

1>选择“设置—>网络设定”选项。

2>按“确定”软键进入该功能。

网络选择：

可以设置自动或手动选取网络（建议选择自动方式），选择自动时，手机会根据SIM卡所在的网络优先选取。使用手动时，需要选择与SIM卡使用注册的网络运营商相同的网络，才能使用。

偏好网络：

选择偏好使用的网络运营商，默认状态下显示的是当前使用的SIM卡所在的网络，按“选项”可以进行以下操作：

- ① 从清单加入：显示所有的PLMN 清单。
- ② 新增：新增网络使用的优先权。
- ③ 变更优先网络：设置网络的优先权。
- ④ 删除：删除当前使用的偏好网络。

注：由网络运营商决定是否此项服务。

GPRS 连接：可按左软键转换“需要时连接”或“永久连接”。

6.4.4 安全设置

在“设置”中选择“安全设置”进入。

- **SIM 锁：**要求输入 PIN 码。输入正确后，方可设置。如果设置 SIM 锁为开启，每次开机时，都需要输入 PIN 密码，三次输入不正确时，就要求输入 PUK 码（个人解锁码）。PUK 码是用来解开并更改被锁定的 PIN 码。如果 PUK 码未提供或者遗失，请与网络运营商联系。

- **话机锁：**利用该功能可以进行移动电话上锁/解锁操作，操作时输入密码开启或关闭电话锁定，当移动电话上了锁时，开机时会要求输入移动电话密码。

- **键盘锁：**利用该功能可以进行移动电话键盘的上锁操作，设置按键锁的时间。

- **固定拨号：**如果您的 SIM 卡具有该功能，您可以限定向外拨出的电话号码。若启动该功能，您的移动电话只能呼叫存在固定拨号清单中的电话号码。设置该项功能需要输入 PIN2 码。该功能需要网络支持。

注：开机后输了一次 PIN2 码后，关机前不再需要 PIN2 码。因此，若您不希望他人改变固定拨号的状态，作了设置以后请关机，再重新开机。

- **禁止拨号：**如果您的 SIM 卡具有该功能，您可以限定向外拨出的电话号码。设置该项功能需要输入 PIN2 码，还需要网络支持。

- **更改密码：**利用该功能可以更改 PIN 码、PIN2 码、话机密码。

①PIN 码

步骤如下：

- a. 在更改 PIN 码之前，要输入旧的 PIN 码。
- b. 输入新的 PIN 码。PIN 码为四至八位数字。
- c. 重输一次以确认新的 PIN 码。

②PIN2 码

步骤如下：

- a. 在更改 PIN2 码之前，要输入旧的 PIN2 码。
- b. 输入新的 PIN2 码。PIN2 码为八位数字。
- c. 重输一次以确认新的 PIN2 码。

③话机密码

步骤如下：

- a. 出厂时的话机密码是 **1122**。
- b. 在更改移动电话密码之前，要输入目前的移动电话密码。
- c. 输入新的移动电话密码。
- d. 重输一次以确认新的移动电话密码。

6.4.5 背景色

选中一种背景色后按左软键进入选项清单，选择开启后按确定软键即可设定完成。也可以选择更新背景色的频率，及设定更新的顺序。

6.4.6 快捷功能

选择快捷功能进入，按左软键进入选项清单，可进行下列设置：

- ① 新增：增加可用的快捷功能。选择新增后，按方向右键进入“快捷方式”清单即可在指定位置看到新增功能。
- ② 编辑：编辑当前快捷功能项。
- ③ 删除：在列表中删除当前快捷功能。
- ④ 删除全部：删除当前列表中全部快捷功能。
- ⑤ 关闭：选择关闭，则该项快捷功能按方向右键后将不显示出来。
- ⑥ 编辑顺序：可定义各快捷方式的排列顺序。

6.4.7 情景模式

一般模式

- 开启：选择开启后，按左软键确定激活个人设置。
- 个人设置：包括铃声设置、音量、响铃方式、铃声类型、提示音、应答模式设置。

①铃声设置：包括来电、闹铃、开机、关机、开盖、关盖、消息、按键声。用户可以在手机内存中选择自己喜欢的铃声作为来电和响闹的铃声。

②音量：包括响铃声与按键音的音量设置：有1~7级可供选择。

③响铃方式：

- 响铃：设置只响铃，不振动。
- 振动：设置只振动，不响铃。
- 振动及响铃：既响铃又振动。
- 振动后响铃：先振动后响铃。

④铃声类型：

- 一声：来电时铃声只响一遍。
- 连续：来电时铃声不断重复播放。
- 渐强：来电时铃声不仅不断重复播放而且音量逐渐变大。

⑤提示音：

- 警告音：操作需要警告给出提示音。
- 错误：操作错误给出提示音。
- 网络连接音：搜寻网络成功后给出提示音。
- 通话连接：接通电话后给出提示音。

⑥应答模式：

- 开盖应答：选择后翻盖接听来电。
- 任意键：选择后按任意按键接听来电。

会议模式

具体操作请参阅“一般模式”。

户外模式

具体操作请参阅“一般模式”。

室内模式

具体操作请参阅“一般模式”。

耳机模式

插入耳机自动进入耳机模式，具体操作请参阅“一般模式”。

注：长按#键可设置或取消静音模式。静音模式为除来电、短信、闹钟是振动外，其它设置无声。

6.4.8 音效

即均衡器设定。进入均衡器设定版面，按上下键选择，按左软键确定返回。

6.4.9 档案管理

您可对手机和记忆卡中存储的相片、音乐、图片、电子书等资料进行管理。

在档案管理版面，您可查看手机和记忆卡的内存容量状况：全部内存及可用内存。

按左软键进入选项菜单版面，可选择开启、建立资料夹、格式化等操作。

备注： Audio 是存放录音、自编铃声、AB 复读资料、EMS 短信下载铃声的默认文件夹，Photos 用于存放相片，Video 用于存放影音文件，Images 用于存放 EMS 短信下载图片，My Music 用于存放 MP3 歌曲，Ebook 用于存放电子书，user 用于存放 QQ 相关资料。你可以新增、修改文件夹，也可对文件进行复制、删除、更名、移动等操作。但是更改上述默认文件夹的名称，可能会影响手机中某些功能的操作，请慎重使用。例如，删除或更改了 My Music 文件夹后，你在 MP3 功能中就看不到清单列表了，这时，建议你吧名称改回来，或新建立一个 My Music 文件夹，把音乐文件放在该夹中。

- **开启：**即查看文档资料。

在查看文档资料时，按上下方向键浏览内容，如果选中的是文件夹，按左软键进入选项菜单从中选择开启、建立资料夹、更名、删除、排序等操作；如果选择的是单个文件，按左软键进入选项菜单从中选择查看/播放、转发、详细资料、更名、复制档案、移动档案、删除、删除全部档案、排序等操作。

- **建立资料夹：**新增文件夹。

您可通过建立资料夹功能来新增资料夹，方便您把其它资料存储于该夹中。

- **格式化：**即格式化内存。

格式化内存将会删除所有用户资料，建议谨慎使用该功能。

6.4.10 恢复出厂设置

选择“设置—>恢复出厂设置”选项，按“确定”键进入，输入话机密码启用该功能。

6.5 照相机

在待机状态下，按左软键进入主菜单，在主菜单目录中选择“照相机”进入。

6.5.1 照相机

选择“照相机—>照相机”选项，在待机或合盖状态下按右侧照相快捷键进入拍照功能。

内置照相机可以让您感受影像世界的无穷魅力，您能够通过照相机功能，及时捕捉短暂的一瞬，让精美的相片成为永远。

照相机功能强大且易于操作，主要有特效设定、白平衡调节、快门声效设定、曝光补偿、照片大小选择、照片品质设定、添加图框、连拍、延迟拍摄等功能。

• 拍照：

- 1) 进入拍照模式后，按中心键或按右侧照相快捷键拍照，拍照后可选择存储或清除。
- 2) 在拍照模式下，按 1 键可设定特效；按 2 键可选择白平衡；按 3 键可修改情境模式为自动或夜拍；按 4 键可进行延迟拍摄；按 5 键可进行连拍设定；按 6 键可设定照片品质；按 7 键可选择照片大小。
- 3) 在拍照模式下，可按方向上或下键来调整焦距，但当照片大小设置某些尺寸时不可以变焦；按左右键调节曝光补偿。
- 4) 在拍照模式下，当照片大小设置为 176x220 且在主屏取景时，按右侧上下键选择相框款式。
- 5) 在拍照模式下，按*号键切换到外屏取景模式下，再按*号键则又返回主屏拍照模式。

进入拍照模式后，按左软键进入选项清单，可进行如下操作：

• 到相簿：

在选项中选择“到相簿”后进入相簿查看图片。

• 相机设定：

- 1) 快门声：按左右键选择快门声效。
- 2) 曝光补偿：按左右键选择曝光补偿。
- 3) 避免闪烁：按左右键选择 50Hz 或 60Hz。屏幕闪烁时，如果采用 60Hz 刷

新频率效果会好。

4) 延迟拍摄：按左右键选择延迟拍摄时间。

5) 连拍设定：按左右键选择关闭、单张连拍、三连拍、五连拍。

进行上述设定完成后按确定软键确认。

• **照片设定：**

1) 照片大小：按左右键选择照片大小。

2) 照片品质：按左右键选择照片品质。

3) 设定完成后按确定软键确认。

• **白平衡：**

按上下键选择白平衡方式，按左软键确认。

• **情境模式：**

可选择自动或夜拍模式。

• **特效设定：**

进入特效设定后，按机身右侧上下键或是上下方向键选项，选择一种特效后，按左软键确定。

• **图框：**

进入图框设定后刻选择桌布图框，按机身右侧上下键或是上下方向键选择相框，选中后按左软键查看，在查看时，按上下键也可选择图框，按左软键设定。

• **切换至副屏：**

使用副屏来进行拍照。

• **储存路径：**

选择拍照的图片默认是存在手机本机还是存在记忆卡中。

• **还原设定：**

选择“还原设定”后提示是否要还原，按左软键即可恢复出厂预设的拍照模式。

6.5.2 摄像

选择“照相机—>摄像”选项进入该功能。

- 1) 进入摄像模式后，按中心确认键或按右侧照相快捷键开始录像，在摄录时按右软键停止并自动储存。
- 2) 在摄像模式下，按 1 键可设定特效，每按一次即可选择一种特效；按 2 键可选择白平衡，每按一次即可选择一种白平衡模式；按 3 键可开启或关闭夜拍模式。
- 3) 在摄像模式下，可按左右方向键来调整焦距；按上下方向键调节曝光补偿。
- 4) 在摄像模式下按左软键进入选项清单，可选择有关设定进行相关设置，具体操作请参见**照相机**设定的说明。

6.5.3 相簿

选择“照相机→相簿”选项进入相簿功能。

1) 进入相簿检索版面后，按上下键选择要查看的图片记录，按左软键到选项菜单选择“查看”即可查看图片内容。

2) 在查看图片时，可按上下键查看前后图片。

- **浏览模式：**

在选项菜单中选择浏览模式进入，可选择列表模式或矩阵模式来检索图片。

- **转发：**

在检索版面按左软键进入选项菜单，选择“转发”进入可选择至墙纸、至副屏幕墙纸、至屏幕保护、至开机动画、至关机动画、至通讯录、至电子邮件，选中后按左软键确定。

- **更名：**

在检索版面按左软键进入选项菜单，选择“更名”进入修改档案名称版面。

- **删除：**

在检索版面按左软键进入选项菜单，选择“删除”即可删除选中的图片。

- **删除全部档案：**

在检索版面按左软键进入选项菜单，选择“删除全部档案”可删除全部图片。

- **排序：**

在检索版面按左软键进入选项菜单，选择“排序”进入可选择依名称、依类型、依时间、依大小、无等选项，选中后按左软键确定。

• 储存路径:

进入储存路径功能后, 可选择“手机”或“记忆卡”, 如果选择的是记忆卡则在相簿中浏览的图片将来源于记忆卡中而不是浏览手机本机中的图片。

6.5.4 照片艺术家

选择“照相机—>照片艺术家”进入, 先要到档案管理中选择“Photos”文件夹进入, 选择一张照片后按左软键确定, 然后选择“自动改变大小”或“主屏幕大小裁切/副屏幕大小裁切”进行操作。

自动改变大小

进入照片艺术家的自动改变大小版面, 按左软键进入选项清单, 选择清单中的选项进行相应的操作。

A. 另存新档: 对文件名进行编辑。

B. 套用特效: 进入该功能后, 选择一种特效进入预览版面, 可按左右键或机身右侧上下键选择本机中内置的效果对照片进行特效处理, 选定后, 按完成软键确认。

C. 套用图框: 进入该功能后, 选择一种图框进入预览版面, 可按左右键或机身右侧上下键选择本机中内置的图框, 选定后, 按完成软键确认。

D. 加上小戳章: 进入该功能后, 选择一个小戳章图案确定进入预览版面, 可按上下左右键移动戳章图案, 按中心键画上戳章, 按完成软键确认。

E. 加上文字: 进入该功能后, 输入文字内容后在选项中选择“完成”, 再选择文字颜色、边框颜色、阴影颜色, 设定完成后按左软键确认进入图片预览版面, 按上下左右键移动文字, 按中心键画上文字, 最后按左软键完成设定。

F. 调整: 选择“调整”后, 您可选择影像调整或颜色调整。在影像调整版面, 按上下键选择明亮、对比度、饱和、色相项, 按左右键进行相关调整, 最后按左软键完成确认。在颜色调整版面, 按上下键选择红色、绿色或蓝色, 按左右键进行相关调整, 最后按左软键完成确认。

- G. 翻转：进入该功能后按上下左右键转动图片，按左软键确认。
- H. 扩展画布：选择“扩展画面”进入，按左软键“是”即可扩展画布为全画面。
- I. 说明：查看相关操作说明。

主屏幕大小裁切

进入照片艺术家的主屏幕大小裁切版面，按上下左右键移动选择框，按“#”键缩小选区，按“*”键扩大选区，选择好您要的画面部分后按左软键确认，然后在选项清单中选择相关选项进行操作。

副屏幕大小裁切

操作参见“主屏幕大小裁切”。

6.6 多媒体

在待机状态下，按左软键进入菜单，选择“多媒体”进入。

6.6.1 音乐播放器

1) 选择“多媒体→音乐播放器”进入音乐播放功能。

2) 进入音乐播放功能后按上方向键播放歌曲，播放时再按上方向键暂停播放，按下方向键停止播放，按右方向键跳到下一曲，按左方向键跳到上一曲，按机身右侧的上下键调整音量，按中心键进入清单版面或按左软键进入清单，选择想听的歌曲进行播放。在清单检索版面，按左软键进入选项清单，可选择播放、查看详细资料、加入铃声库、更新播放清单或设定进行操作。

注：“更新播放清单”当有新乐曲添加进来后，要使用该功能才可看到添加的乐曲名称。播放音乐时，如果该歌曲带有歌词，屏幕还可同步显示出其歌词。下载的歌词要与 MP3 歌曲在同一个文件夹下播放时才可以显示出来。关于歌词的制作请参照附录 7.4 MP3 歌词制作说明。

3) 设定：包括清单选择，即从手机还是从记忆卡；自动生成清单开关；播

放器外观选择；重复播放方式选择；随机播放开关；背景播放开关；均衡器设定。选择其中一项，按左右方向键设定，设定完成后按左软键确定所做设定。

4) 背景播放：如果在设定中把背景播放设定为开启，合盖后按机身表面上的“播放/停止”键  播放歌曲，播放时，按向右双箭头键  到下一首，按向左双箭头键  到上一首，按“播放/停止”键  停止播放。播放时，按机身右侧的上下键调整音量。

6.6.2 视频播放器

选择“多媒体—>视频播放器”选项进入该功能。

- 1) 进入视频播放器检索版面后，按方向上或下键选择文件，按中心确认键或左软键到选项清单，选择“播放”即可进入播放版面。
- 2) 进入播放版面后，按左软键播放；按中心键抓取图片并将抓取的图片自动储存在相簿中，在播放时按左软键暂停，再按则继续播放，按右软键停止播放。按机身右侧上下键调整音量。
- 3) 在播放过程中按方向左键快退，按方向右键快进，按方向上下键调整播放速度。
- 4) 在正常播放时按*号键切换到横向全屏播放版面，在横向播放时按*号键又恢复到正常播放版面。
- 5) 关于转发、更名、删除、删除全部档案、排序、储存路径的操作请参照前面**相簿**的说明。
- 6) 视频播放器支持 3gp 和 mp4 格式的文件。

6.6.3 录音

- 1) 选择“多媒体→录音”选项进入录音功能。
- 2) 按左软键进入选项清单，可选择录音或设定进行操作。

注：如果录音检索版面有录音记录，进入录音功能后按左软键进入选项清单，可选择录音、播放、附加、更名、删除、全部删除、设定、转发进行操作。

- 3) 录音：进入录音版面即开始录音。录音中可按左软键暂停录音，再按则继续录音；按右软键停止录音进到文件名称输入版面输入文件名存储。
- 4) 附加：在检索版面选中一条还要增加录音的记录后，点左软键进入选项清单，选择“附加”即可在其后继续录音。但 WAV 格式的记录不可以附加。
- 5) 设定：对档案储存位置的设定，以及对档案存储格式的选择，按左右键选择 AMR 或 WAV 格式，按左软键确定设定。
- 6) 转发：在检索版面，按左软键进入选项菜单，选择转发可选择发送至情景模式、至电子邮件中。

6.6.4 AB 复读

在 AB 复读机中，可以截取声音文件中的一段来反复播放。

- 1) 选择“多媒体→AB 复读”选项进入该功能。要复读的声音文件应该放置于 Audio 文件夹中；在“选项”中确定选择文件或者改变储存路径；
- 2) 选取一个文件后，进入 AB 复读功能主界面。此时按上方向键播放文件或暂停，下方向键停止，左右方向键实现快进快退，侧音量键调节音量。
- 3) 开始播放文件后，0~9 的数字键可以用来定义截取的片断。以 1 键为例，第一次按 1 键开始截取片断，出现“REC”提示，第二次按 1 键结束截取，出现蓝色小勾提示，若要取消某一段落的设置，在 AB 复读的录音版面长按

该数字键即可。

4) 要播放上一步中截取的片断，先按#键进入复读模式，按对应数字键即可跳到截取的地方进行片断的播放。如果进入复读模式后再按*键，则实现截取片断的重复播放。

6.6.5 自编铃声

在谱曲功能中，可以自己谱曲，支持不同乐器发声，五线谱显示。存储后可将其转发到情景模式中设置为来电、闹铃等铃声；也可发送到短信中或电子邮件中再由短信或电子邮件功能发送给接收方。

1) 选择“多媒体—>自编铃声”选项进入自编铃声功能。

2) 新增铃声：初次进入自编铃声功能，按“新增”左软键进入五线谱铃声编辑版面输入乐曲。如果自编铃声功能中已有铃声记录，则在铃声检索版面，按左软键进入选项菜单，选择菜单中的“新增”进行谱曲。

3) 怎样谱曲？

- a. 在谱曲版面，按 1~7 键输入音符，按 1~7 的其中一个键后接着再按下键或下键改变其为高音或低音；按左右键移动光标，可在所选中的音符后插入一个音符。按右软键清除。
- b. 输入一个音符后按#键可改变其为升或降音；按*键可改变其音长。按 0 键可插入休止符。
- c. 亮屏和黑屏：在谱曲过程中，可以加入点亮屏幕灯光和关闭屏幕灯光的标识。即按 9 键接着按*键加入点亮屏幕标识；如果要加上关闭屏幕灯光标识，再按下键即可。或按 9 键，按下键再按*键，表示音乐播放到此处屏幕会熄灭。
- d. 振动：在谱曲过程中，可以加入振动效果，即按 8 键加入振动，表示音乐播放到此处会振动；如果要在一节音乐后关闭振动则按 8 键然后按下键输入关闭振动的标志。
- e. 编写完乐曲后，按左软键进入选项清单，可以选择播放试听谱写的音乐，或选择设定乐曲的播放速度、发声乐器，完成后选择储存保存档

案。

4) 在铃声检索版面,按左软键进入选项菜单,可选择菜单中的播放、编辑、新增、更名、删除、删除全部档案、转发来进行相应的操作。

5) 转发:在铃声检索版面,按左软键进入选项菜单,选择转发可选择发送至情景模式、电子邮件或短信中。

6.7 游戏

1. 在待机状态下,按左软键进入主菜单,选择游戏进入。

2. 按上下方向键选择“游戏”或“游戏设定”。

3. 按“确定”软键进入所选功能。

6.7.1 游戏

直升机

驾驶直升机避免和障碍物碰撞而坠毁。

具体操作如下:进入游戏后,使用按键 5 让直升机上升闪避障碍物。

注:游戏菜单包括新游戏、最佳排行、游戏说明。

熊猫

控制熊猫闪躲或者攻击敌人,吃到时钟宝物可以延长游戏的剩余时间。

具体操作如下:(1)使用按键 2 或上键可使熊猫往上爬。(2)使用按键 8 或下键可使熊猫向下爬。(3)使用按键 4 或左键可使熊猫向左移动。(4)使用按键 6 或右键可使熊猫向右移动。(5)使用按键 5 可以使熊猫向下攻击敌人。

注:游戏菜单包括新游戏、最佳排行、游戏说明。

幽浮入侵

操纵战机射击幽浮或者避开它们的攻击。

使用按键 2(或向上键)可使战机向上移动, 按键 4(或向左键)可使战机向左移动, 按键 8(或向下键)可使战机向下移动, 按键 6(或向右键)可使战机向右移动。

注: 游戏菜单包括新游戏、最佳排行、游戏说明。

手舞足蹈

老人跟着小孩摆动的方向做动作, 使用按键 1, 3, 7, 9 来操作。

注: 游戏菜单包括新游戏、最佳排行和游戏说明。

俄罗斯方块

俄罗斯方块游戏分为普通型和增强型两种。

游戏中有各种形状的积木不断从屏幕顶部落下。您可以移动和旋转这些积木, 并使它们组合形成一整行以消去该行和获得分数。如果您不能组成整行, 这些积木将最终堆积到屏幕顶部, 此时游戏结束。

具体操作如下: (1) 使用上键可使积木旋转。(2) 使用下键可使积木下落。

(3) 使用左键可使积木左移。(4) 使用右键可使积木右移。

注: 游戏菜单包括新游戏、游戏模式、最佳排行和游戏说明。

黑白棋

游戏在 8*8 的棋盘上的中心位置, 先放入四个棋子, 黑白各两个。您和手机一方执黑, 另一方执白, 双方轮流落子。每次落子必须有吃子。吃子是指在直线或斜线方向上己方两子之间的所有敌子(不含空格)全部变为己子。当棋盘全部占满或双方都无子可下时游戏结束, 子多一方获胜。

游戏类型分为玩家先手和玩家后手两种。

游戏中使用方向键调整落子位置, 并通过中心键来落子。

注: 游戏菜单包括新游戏、游戏模式、最佳排行和游戏说明。

6.7.2 游戏设定

游戏设定包括背景音乐、音效设定和游戏振动设定。

背景音乐：按左右键选择开启或关闭。

音效：按左右键选择开启或关闭。

游戏振动：按左右键选择开启或关闭。

选择完成后按“确定”左软按键确认设定。

6.8 工具箱

6.8.1 日历

该功能可以查询日历。

- **备忘提醒**：可以编辑备忘提醒，具体操作请参阅“备忘提醒”。
- **跳至指定日期**：输入年月日，按左软键确认即可到输入的日期日历版面。
- **农历**：开启或关闭农历设置，决定查询日历时是否显示农历。如果开启，在日历显示版面，屏幕顶行将显示农历，按上下左右键即可查看到日历上该日的相应农历。

6.8.2 备忘提醒

首次进入备忘提醒功能，按“添加”软键进入新增记录：

- (1) 设置触发提醒的日期，按键输入年月日；
- (2) 设置触发提醒的时间，按键输入时间；
- (3) 输入提醒的提示文本，备注域必须要输入内容方可存储；
- (4) 开启、关闭提醒的闹钟；
- (5) 选择重复响闹方式；
- (6) 最后按“完成”软键。

如果备忘提醒中有记录，进入日程表的检索版面，按左软键进入选项清单，

可选择浏览，添加，编辑，删除记录，全部删除、传送备忘提醒选项进行操作。

6.8.3 闹钟

设置闹钟：

- ①选择开启或关闭。
- ②设置触发闹钟时间。
- ③选择响铃方式类型：每天、一次、自定义。
- ④按“完成”软键确认保存。

注：当某一闹钟响铃时，若选择睡眠或不进行任何操作以阻止响铃，该闹钟则会默认用户未听到响铃；4 分钟后，该闹钟会再次响铃；若仍未操作或选择睡眠，每隔 4 分钟后，会响铃以提示用户。

6.8.4 电子书

浏览下载的纯文本（TXT）格式的电子书。下载电子书时，请把电子书文件保存到档案管理功能的 Ebook 文件夹中。

在电子书检索版面，按选项软键进入选项清单，您可选择阅读、转发、更名、删除、删除全部档案、排序、储存路径来进行操作。

当选择转发时，先要在电子邮件中设置好，否则不能转发。

在查看内容时，按上下方向键或机身右侧上下键查看内容。点选项清单进入，可选择设为书签或跳到书签。设为书签，即在内容查看版面，如果你想把该页设置为书签，按左软键进入选项清单，选择“设为书签”。下次进入时跳到书签目录中选择您设置的书签进入即可。

6.8.5 世界时间

按左右键移动十字光标选择城市，以世界地图浏览各个时区城市，同时在画面底行显示日期及时间。

6.8.6 秒表

按上下方向键或机身右侧上下键选择一般秒表或多面向秒表。

一般秒表：包括分别计时、以圈计时、查看记录。

进入分别计时或以圈计时功能后，按左软键开始计时，在计时过程中，按右软键分计或以圈计，按左软键停止或继续，在暂停时按右软键返回，长按左软键归零。如果存储了记录，可选择“查看记录”进入查看详细的计时资料。

多面向秒表：即按上、下、左、右方向键开始计时，可按左软键暂停或继续。在暂停时按右软键返回，长按左软键归零。

6.8.7 计算器

在“工具箱”中，选择“计算器”。

移动电话配有一个计算器，可以进行加、减、乘、除的计算。使用计算器的步骤如下：

- ① 输入第一个数：当屏幕上显示“0”时，输入要计算的第一个数字（按“#”键输入小数点；按减号“-”键输入负号）。
- ② 输入运算符：选择键的上、下、左、右 和“确定”软键，分别对应+、-、*、/、=。
- ③ 输入第二个数。

- ④ 得出结果：按“确定”软键后，屏幕上得出结果。按选择键  选

[M+]、[M-]、[MR]、[MC]，然后按中心键进行[M+]、[M-]记忆运算，[MR]取出记忆值、[MC]将记忆值清零的操作。

- ⑤ 继续计算：如果要利用现有的结果进行计算，可继续按选择键  的左右键或上下键输入运算符、再输入第二个数进行计算。

- ⑥ 清除：按“清除”软键。此时根据现有的输入状态进行清除。如果已经得出结果，屏幕上清成“0”。如果正在输入操作数或运算符，就只清除当前的操作数或者运算符。

- ⑦ 退出计算器功能：按“返回”软键，退出。如果屏幕上无“返回”软键，按“清除”软键，清除后退出。

6.8.8 单位换算

利用该功能可以进行重量和长度的单位换算。将要换算的数字输入相应的方框内，然后按确定按钮，就可以得出换算结果。

6.8.9 汇率换算

利用该功能可以进行货币换算。输入汇率后按确定，再输入要换算的货币数字，就可以得知本国货币与外国货币的换算值。

6.8.10 健康管理

提供身体质量指数（身高、体重、性别）参考，及女性生理周期表的参考。

6.9 服务

6.9.1 STK

在主菜单中选择服务进入，然后选择 STK 项进入该功能。

如果网络运营商提供此服务且您已订购时，才能使用此功能。如果您插入具有增值服务 (STK) 功能的 SIM 卡，您可以在选择 STK 服务功能进入后使用您想要的服务。

6.9.2 浏览器

强大的无线 wap 浏览功能让您随时零距离接触各种网络资讯。

在主菜单中选择服务进入，在服务中选取“浏览器”进入。

主页

在“浏览器”版面选择“主页”连接网络，成功后，您可以查看 WAP 网页。

使用导航

在浏览网页时可使用选项菜单中的导航功能：主页、书签、前往、刷新、停止、挂断、选项、离开。

在选项下包括设置主页，保存网页，保存图片，历史，文件，设置，PUSH 收件箱，选择相关选项进行操作。保存的网页在文件中可以查看。

书签

在“浏览器”目录版面选择“书签”进入书签列表查看书签。您可以选择选项菜单中的“浏览”连接当前书签项；选择“新建”进入添加书签名称和地址；选择“编辑”进入修改书签名称和网址；选择“设为主页”可以把当前

书签设置为主页，选择“删除”删除当前书签，选择“删除所有”删除全部书签。

前往

在“浏览器”目录版面选择“前往”进入，输入地址后选择选项中的“完成”即可立即搜索网页。

文件

在“浏览器”目录版面选择“文件”进入，可选择查看保存的网页文件。

历史

在“浏览器”目录版面选择“历史”进入检索版面，选取查看过的网页地址后按左软键选择浏览即可立即连接该网页。

设置

设置包括网络设置，颜色设置，高级设置和 PUSH 收件箱设置。

网络设置：选择“网络设置”即可编辑主页网址，例如，<http://wap.monternet.com>；网关，例如 10.0.0.172；端口号，例如 80。网络帐号选择，可选择拨号上网方式，即 GSM 数据设定或 GPRS 上网方式，选择其中一项到其下一级选项中选取正确的网络连接设定后按左软键确定，例如选择 GPRS 目录下的 CMCC WAP。

注：如果您不知道怎样设置网关及端口，请向网络运营商咨询。关于网络帐号设置请参看 **6.9.3 帐号资料**说明。

颜色设置：在颜色设置中可选择普通文字，链接文字，链接背景，激活文字，激活背景选项进入进行设置。选择修改进入，按上下键选择调整屏幕上的红、绿、蓝色条，按左右键调整颜色，按左软键确定所做设定。

高级设置：包括缓存设置，Cookie 设置和显示设置。选择各项设置进入进

行相关设置。

PUSH 收件箱：按左右键选择“是”或“否”，再按左软键确定，当选择“是”则开启接收从网络上发送来的公共信息或服务通知。

PUSH 收件箱

在“浏览器”目录版面选择“PUSH 收件箱”进入，选择服务通知信息，按左软键进入选项清单，可从中选择阅读、删除或删除所有选项进行操作。

6.9.3 帐号资料

帐号资料，即网络连接方式的相关参数或又称为网络接入点的相关参数资料。您可选择拨号连接的 GSM 数据或 GPRS 设定进入进行编辑。

1) GSM 数据

进入 GSM 数据项后，你可选取其中一项，按左软键进入对相关的参数项进行编辑。

名称：即网络运营商名称或简称，例如，“中国移动”或“China Mobile”

号码：即接入号，例如，“17266”或“17201”。目前在中国大陆，用于电子邮件收发的是“17201”；用于彩信收发或 WAP 浏览器连接的是“17266”。

使用者帐号：使用者帐号由网络运营商提供。例如，号码 17266 的帐号是“wap”；号码 17201 的帐号是“172”。

密码：密码由网络运营商提供。例如，号码 17266 的密码是“wap”；号码 17201 的密码是“172”。

线路型态：可选择模拟、ISDN。一般情况下，线路状态请选择“模拟”。

速度：即数据传输速度，可选择 4.8kbps、9.6kbps、14.4kbps。

网域：网域项为可选项，一般情况下，置空即可。例如，“000.000.000.000”。

2) GPRS 设定

进入 GPRS 设定项后，你可选取其中一项，按左软键进入对相关的参数项进行编辑。

名称：即网络运营商名称或简称，例如，“中国移动 GPRS”、“GPRSCMNET”或“China Mobile GPRS”等。

GPRS 连接点：例如，“cmnet”或“cmwap”。目前在中国大陆，用于电子邮件收发的是“cmnet”；用于彩信收发或 WAP 浏览器连接的是“cmwap”。

使用者帐号：使用者帐号由网络运营商提供。目前中国移动 GPRS 帐号置空即可。

密码：密码由网络运营商提供。目前 GPRS 密码置空即可。

认证模式：可选择一般、加密。一般来情况下，认证模式请选择“一般”。

6.9.4 移动宝典

简介

“移动宝典”是本公司向用户提供的移动信息服务。其主要目的是利用丰富的互联网资源，为用户提供方便、快捷的信息资讯和娱乐服务，通过手机，用户可以真正实现在任何时候、任何地点都能方便快捷的获得所需要的信息，切实体验科学技术所带来的生活乐趣。

在主菜单中选择“服务”进入，选择“移动宝典”浏览您需要的资讯，按照提示进行操作即可；也可在待机状态下按中心键直接进入。

服务说明

- 中国移动和中国联通用户在使用移动宝典服务时，内容会有所不同。
- 手机未开机将无法收到点播或定制的内容；您只需及时打开手机，即可收到点播或订阅的内容。
- 由于网络状况、信息中心容量等客观原因，信息发送和接收不能保证 100% 的成功率。如有疑问，请及时与中国移动、中国联通的客服热线联系，以便尽快解决问题。

资费标准

移动宝典资费标准根据栏目而有所不同。请进入移动宝典各栏目中的资费查询选项进行查询，该查询免费。

退定方式

进入移动宝典各栏目中的“退定”选项，根据信息提示完成相应的取消订约服务。您也可以致电中国移动或中国联通客服热线完成退定。

7.

附录

7.1 传输

- 1) 手机在关机状态下，用指定的数据线连接 PC 机（要求是 Windows2000 或 Windows XP 操作系统），PC 会自动识别手机硬盘，在 PC 上找到新增的移动硬盘，进入后，会看到几个默认的文件夹 Audio、Photos、My Music、Images、Video 等，您只需将 PC 中的资料复制到手机（在计算机“我的电脑”中显示为“可移动磁盘”）这些相应的文件夹中，就可以将资料下载到手机中。

如果对手机进行格式化内存，这些文件可能都会消失，您可在主菜单中选择这些功能进入，在档案管理的根目录下就会自动生成这些文件夹；您也可新增、修改文件夹，也可对文件进行复制、删除、更名、移动等操作。

- 2) 在开机状态下，用指定的数据线连接 PC 机（要求是 Windows2000 或 Windows XP 操作系统），手机屏幕会出现 USB 设定的三个选项：储存装置、网络摄像头和序列接口。

如果选择“储存装置”，手机将会进入 USB 储存装置模式，PC 会自动识

别手机硬盘，操作同上。该模式下手机上的一些相关功能如照相机等不能被使用，需要断开数据线后才能恢复。

如果选择“网络摄像头”，在 windows XP 操作系统下，手机将作为摄像头连接至 PC，您可以像使用普通摄像头一样利用它进行网络视频等。

如果选择“序列接口”，PC 会提示安装相关驱动程序，您可以访问创维移动官方网站 <http://www.skyworthmobile.com> 下载“创维手机传输程序”及其驱动程序。安装成功后您可以使用创维手机传输功能实现手机与 PC 数据的传输和交换。具体操作请参见下载包内的“传输程序使用指南”。

备注：

1) Audio 是存放录音、自编铃声、AB 复读资料、EMS 短信下载铃声的默认文件夹，Photos 用于存放相片，Video 用于存放影音文件，Images 用于存放 EMS 短信下载图片，My Music 用于存放 MP3 歌曲，Ebook 用于存放电子书，user 用于存放 QQ 相关资料。你可以新增、修改文件夹，也可对文件进行复制、删除、更名、移动等操作。

2) 特别地，如果删除或更改了文件夹 My Music 后，你在音乐播放器功能中就看不到清单列表了，这时，建议你名称改回来，或新建一个 My Music 文件夹，把音乐文件放在该夹中。

3) 再有，您下载到手机硬盘上的音乐文档（本机只支持 mid, mp3, amr, wave, imy 格式的音乐作为铃声），要作为来电铃声、闹铃铃声等，须发送到“情景模式”中才可使用。

7.2 维护与保养

- ※ 将手机与所有配件放于远离儿童所能碰及的地方。
- ※ SIM 卡应妥善保管。不要弯曲、划伤，而且要避免静电干扰。使用不含化学清洁剂的防静电布来清洁 SIM 卡。
- ※ 手机应防潮防震，请不要放在阳光直射的地方。液体会造成金属电路腐蚀，高温会缩短电子元器件的寿命，并损坏电池。
- ※ 如果长时间不使用手机，请将电池取出（长于一个月）。

- ※ 手机 ID: 在手机或 SIM 卡丢失时, 以下信息十分重要, 请录入在本上。
SIM 卡号 (在卡上): 15 位的手机序列号; 网络运营商的客户服务号码。
- ※ 如果您丢失了您的手机或 SIM 卡, 请立即与您的网络运营商联系以防盗用。
- ※ 如果手机关机后长时间不使用, 请将手机和电池分离放置, 以免电池泄漏而损坏手机。如果电池长时间不用 (或已过放电), 用旅行充电器无法正常充电时, 请使用座充来充电恢复, 即可正常使用。

7.3 规格参数

尺寸: 88mm*48mm*15.3mm (长*宽*高)

重量: 裸机约 80 克+电池约 25 克

网络类型: GSM900MHz/DCS1800MHz

GPRS: 支持 GPRS Class12 无线高速传输

屏幕: 主屏: TFT, 262K 色, 176*220 点阵; 副屏: 64K 色, 128*128 点阵

照片尺寸最大输出: 1280 x 1024 像素

用户存储空间: 64M 字节

通讯: USB 接口

电池容量: 650mAh

工作电压: 3.6V-4.2V

待机时间(*): 100 小时-200 小时 (视网络情况)

通话时间(*): 2 小时-5 小时 (视网络情况)

SIM 卡工作电压: 3V/1.8V

*待机时间和通话时间会因为 SIM 卡/网络设置和使用方式的不同而有所不同。

7.4 MP3 歌词制作

关于 MP3 歌曲的歌词来源, 您可以在网上寻找获得, 也可以自己制作。

自制歌词的格式如下, 在电脑上的记事本应用程序中输入以下格式的内容,

然后存储为 lrc 后缀的文件格式下载到手机中。

例如，

[ti:喜欢你]—在 “ti:” 后输入歌词名。

[ar:Bon]—在 “ar:” 后输入作者。

[by:MP5]

[00:02.00]喜欢你 - 在[]中输入歌词名开始显示的时间，在[]后输入歌词名。

[00:06.00]某某某 - 在[]中输入歌词作者开始显示的时间，在[]后输入歌词作者。

[00:15.00]细雨带风湿透街道 - 在[]中输入第一句歌词开始显示的时间，在[]后输入第一句歌词。

[00:22.00]抹去雨水双眼仰望 - 在[]中输入第二句歌词开始显示的时间，在[]后输入第二句歌词。

以此格式输入完整首歌的歌词，然后存储为与 MP3 歌曲同名的 lrc 后缀格式的文件，即*.lrc，通过传输功能把该歌词文件下载到手机的 My Music 文件夹中，播放该歌曲时即可同步显示歌词了。

注：同步显示歌词需要一定的系统资源，当手机系统资源不足时，可能会无法显示歌词，此时请稍后再试。

7.5 电池信息

- ※ 不可将电池扔入火中。
- ※ 不得拆卸或改装电池。
- ※ 请勿将电池挪作它用。
- ※ 不可将电池置于强机械冲击的场所，不可用硬物穿击电池。
- ※ 电池应储存在清凉、干燥的地方，不得放在高温区域避免日光直射。
- ※ 不要在温度很低的情况下使用锂电池，低温下无法获得最大的待机/通话时间。
- ※ 不要用水或有机溶剂清洗电池，也不要将电池浸入水中。
- ※ 若发现任何怪味或过热，应停止使用。

- ※ 若发现电池有任何裂纹、变形或其他类型的损坏，或发现电解液泄漏，应立即停用该电池。
- ※ 若漏出的电解液沾在皮肤上或衣服上，应立即用肥皂和清水清洗干净；若不慎将电解液溅入眼睛，应用清水彻底冲洗，并立即与医院联系治疗。
- ※ 请使用原配电池与原装充电器，以免错误充电造成伤害。
- ※ 取下电池前请先关闭手机。

7.6 废旧电池处理

当手机中的电池不能再使用时，请更换新电池，并妥善保管好废旧电池。废旧电池应交由回收废旧电池的相关部门处理。