

引 言

非常感谢您购买本公司 X50 型小灵通手机，为确保正确使用该手机的各项功能，请在使用前仔细阅读本手册。

该手机既可以用作公网市话手机，又可在私网的信号范围内用作无绳分机。本公司推出的私网业务是一种能够把固定电话和小灵通手机绑定的新的解决方案。当小灵通手机用户位于私网主机（灵通无绳电话或 E-Box 主机）的信号范围内时，小灵通手机可以注册到私网主机并且进行绑定，成为主机的一部无绳分机。

关于私网主机的详细功能和操作说明，请参见灵通无绳电话或 E-Box 系列主机的使用说明书。

在本手册中，公网服务区域是指可以有效接收到小灵通 PAS 系统信号的地域范围；私网服务区域是指可以有效接收到私网主机信号的地域范围。

本手册中采用的屏幕显示、插图等是为了更详细直观地阐述该手机的功能和操作。由于技术开发和生产批次的不同，可能会与实际使用时的手机稍有不同。若本手册所述内容与您的手机稍有不同，请以实物为准。

手册中的注意和提示事项标志：

 **注意：**对可能会影响到产品的正常使用的操作进行特别说明，并提醒用户应该注意的事项。

 **提示：**为了方便用户更好地使用产品功能，需要向用户进行提示的内容。

目 录

引 言.....	1
目 录.....	II
安全警告和注意事项	IX
一般注意事项	IX
电池废弃安全守则	X
飞机安全守则	X
医院安全守则	X
道路安全守则	X
装有安全气囊的汽车	XI
其他厂家设备	XI
一般安全守则	XI
有效使用	XII
维修服务	XII
1 使用前须知	1
检查包装及组件	1
产品规格	2
产品部件说明	4
待机屏幕显示说明	8
安装手机卡和电池	9
电池的充电	12
按键操作说明	13
进入手机的菜单/选项/列表	14
2 手机的基本操作	15

开机/关机.....	15
拨打电话.....	15
公网电话.....	15
私网电话.....	16
使用单键拨号拨打电话.....	17
拨打 IP 电话.....	17
接听或拒绝接听来电.....	18
接听.....	18
拒绝接听.....	18
通话过程中的操作.....	18
转移公网电话为私网电话.....	19
保持.....	19
呼叫内线.....	19
保持并呼叫.....	20
呼叫等待.....	20
三方通话.....	20
待机状态下存储号码.....	22
新建存储.....	22
追加存储.....	22
待机状态下常用的快捷键.....	23
一键会议模式.....	24
查看新事件.....	24
未接来电.....	24
新短信.....	25
闹钟.....	25
功能表主菜单.....	25
3 电话本.....	26
查找.....	26
修改.....	27
删除该联系人.....	27
复制到卡/复制到话机.....	27

增加.....	28
删除.....	29
<i>逐个删除</i>	29
<i>全部删除话机</i>	30
<i>全部删除卡</i>	30
分组信息.....	30
<i>浏览</i>	30
<i>设定铃声</i>	31
单键拨号.....	31
复制号码.....	32
电话本设置	33
<i>当前存储器</i>	33
<i>存储状况</i>	34
<i>智能匹配</i>	34
4 短消息	36
写短信.....	36
<i>发送</i>	36
<i>群发</i>	37
<i>连发</i>	38
<i>保存</i>	38
收件箱.....	39
<i>回复</i>	40
<i>转发</i>	40
<i>删除</i>	40
<i>回电话</i>	40
<i>设定保护/解除保护</i>	41
<i>提取号码</i>	41
发件箱.....	41
<i>删除</i>	42
<i>转发</i>	42

设定保护/解除保护	43
草稿箱	43
编辑	43
发送	44
群发	44
连发	44
删除	44
设定保护/解除保护	45
清空	45
清空收件箱	45
清空发件箱	45
清空草稿箱	46
全部清空	46
短信数量	46
存储位置	46
信箱加密	47
5 通话记录	49
未接来电	49
编辑号码	50
来电时间	50
删除记录	50
已接来电	50
已拨电话	51
删除记录	51
通话计时	51
6 情景	52
标准	52
启用	52
设定	52

会议.....	54
室外.....	54
自定义.....	54
7 设置.....	55
时间设置.....	55
设定时间和日期.....	55
时间显示.....	55
背景设置.....	56
待机画面.....	56
对比度.....	56
背景光.....	56
通话设置.....	57
应答模式.....	57
呼叫转移.....	57
长途锁定.....	58
IP 设置.....	58
主叫号码隐藏.....	59
话机设置.....	60
本机号码.....	60
选择语言.....	60
输入法设置.....	60
话机保密设置.....	61
PIN 码设置.....	62
恢复出厂设置.....	64
数据同步设置.....	65
自动配置.....	65
拨号配置.....	66
网关配置.....	67
同步配置.....	68
新业务.....	69

游子归家	69
8 附件	71
计算器	71
万年历	72
显示日期	72
选择日期	72
闹钟	73
设置开关	73
设置时间	73
设置周期	73
懒人模式	74
游戏	74
猜珠子	74
打地鼠	74
9 灵通无绳	75
模式选择	75
小灵通模式	75
无绳模式	75
灵通无绳模式	75
对码	75
对码信息	78
客人注册	78
接入号	79
10 数据同步	80
电话本同步	80
同步业务介绍	80
11 PTK	81

12 附加功能	82
13 输入法	83
输入法切换	83
简体拼音输入法	83
简体笔划输入法	85
笔划分类表	85
笔顺规则	87
部件中容易混淆的笔划和笔顺	87
输入方法	89
智能英文输入法	90
字母输入法	91
数字输入法	92
特殊输入	92
14 产品保养和故障诊断	93
产品保养	93
故障诊断	93

安全警告和注意事项

一般注意事项

本产品中包含精密的电子线路、磁铁和电池系统，应小心处理，尤其须注意如下要点：

- 无论何时，请勿让产品及其附件接触到液体或处于潮湿环境。
- 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、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。
- 请勿将手机与电脑磁盘、信用卡、旅行卡或其它磁性物体放在一起。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 的地方，例如汽车仪表盘上、窗台或阳光直射的玻璃板后等。
- 请勿在开机状态下取出手机电池。
- 请勿将电池投入火中。
- 请勿将手机电池含在口中，因为吞下后其电解液可能导致您中毒。
- 切勿尝试拆卸手机或其任何附件。
- 请使用出厂配套的电池，如果使用错误型号的电池，有可能引起爆炸。使用任何非产品制造商指定的电池、充电器都会有潜在的危險。

- 请务必根据厂商的说明来处理使用过的电池。
- 听筒在正常使用时可能会发热，手机在充电时也会发热。这是正常现象。
- 只能使用微湿或防静电的布擦拭手机。请勿使用带静电的布擦拭手机。请勿使用化学剂或含磨砂成分的清洁剂，否则可能会损坏机壳。

电池废弃安全守则

- 切勿将旧电池随意丢弃，请按当地管理部门的规定处理废电池。
- 切勿将电池投入火中。

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。它可能给飞机操作带来危险，也可能会破坏移动电话网络。

医院安全守则

- 在医院里和医院附近使用手机应该受到限制，必要时请主动关机。
- 在使用包括移动电话在内的射频设备可能会对一些屏蔽性能不好的医用设备造成干扰，如助听器 and 心脏起搏器。在使用手机之前应向医用设备生产厂家或医生咨询。

道路安全守则

- 必须始终安全控制汽车，请将注意力集中在驾驶上。

- 请遵守本地交通安全文件中的所有条款。
- 根据驾驶条件，请停下汽车后再拨打或接听电话。
- 除非在紧急情况下，禁止停在高速公路隔离墩处接听或拨打电话。
- 进入加油站时，即使您并非正在加油，也请关闭您的手机。
- 请勿将易燃易爆物品与无线电发射器（如手机）等存放在一起或一起搬运。

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。

其他厂家设备

- 使用非 UT 斯达康通讯有限公司制造或授权的其他厂家的设备、电缆或附件可能会导致产品的保修失效，而且还会影响产品的正常使用。

一般安全守则

- 在接近储存燃油、化学物品或爆炸物品等地方时，请遵守法律、法规及相关标志。
- 不要让儿童玩弄手机、充电器或电池。
- 一些医疗设备，如助听器、起搏器等，会受到附近使用的手机的影响。请遵照警告标志以及制造商的建议。

- 请勿将大头针等尖利物体放在靠近听筒的地方，因为听筒的磁性会吸住这些物体，导致对使用者造成伤害。
- 如果电池泄漏的液体不慎粘在皮肤或衣服上，请立即用大量清水冲洗，以免对皮肤造成伤害。
- 如果电池泄漏出奇怪的气味，请立即使其远离明火，以免引起火灾或爆炸。
- 如果充电器的电源线已坏，请勿再使用该充电器，以免引起火灾或电击。
- 请勿在湿度高的地方（如浴室内）使用充电器充电，以防起火或故障。

有效使用

- 为了以最小功率获得最佳性能，在通话时请勿用手覆盖手机天线部位，否则可能会影响通话质量，并导致手机以超过正常水平的输出功率工作，这样会缩短电池的通话时间和待机时间。
- 当靠近电视机、收音机以及其他办公自动化设备使用手机时，可能会影响通话的正常进行，应尽量避免。

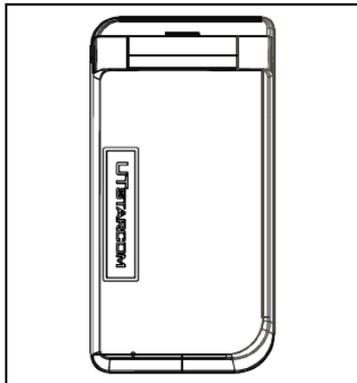
维修服务

- 手机、电池和充电器内没有用户可自行维修的部件。建议将您的手机送到 UT 斯达康通讯有限公司授权的维修机构进行维修。当您认为需要维修服务时，请向网络服务提供商或 UT 斯达康通讯有限公司咨询详细情况。

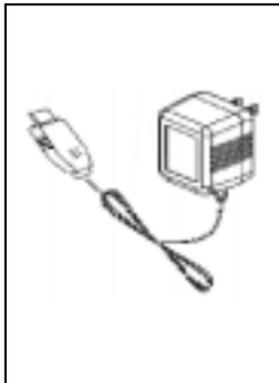
1 使用前须知

检查包装及组件

包装盒内包括如下物品：



- X50 手机一台（含电池）



- 配套充电器一个

其他：

- 中文使用说明书一本
- 售后服务指南
- 三包凭证、合格证

若发现缺少物品，或者使用说明书出现缺页等严重影响阅读的情况，请直接与经销商联系。

提示：由于生产批次的不同，部分配件的外观可能与实际使用的稍有不同。

1 使用前须知

产品规格

尺寸	86.5mm (长) × 16.9mm (厚) × 44.5mm (高)
重量	约80克 (含标准锂电池)
发射功率	约10毫瓦
电池	锂电池 DC 3.7V 650mAh
充电器	输入：220V AC 50Hz 55mA
	输出：5.2V DC 160mA
充电时间	约5.5小时
待机时间	约50 ~ 300小时 (小灵通模式下*)
持续通话时间	约4 ~ 8小时 (小灵通模式下*)

提示：

- 待机时间是指手机在不通话、不移动的情况下持续开机工作的时间，与具体的网络情况和待机模式有关。
- 持续通话时间是指手机保持持续通话状态下的工作时间，与网络情况、手机使用状况和周边环境有关，实际使用与实验室数据会有一些出入。
- 电池的持续工作时间与网络状况、手机使用情况、待机模式和周边环境有关，在以下情况下使用会加速电量消耗：

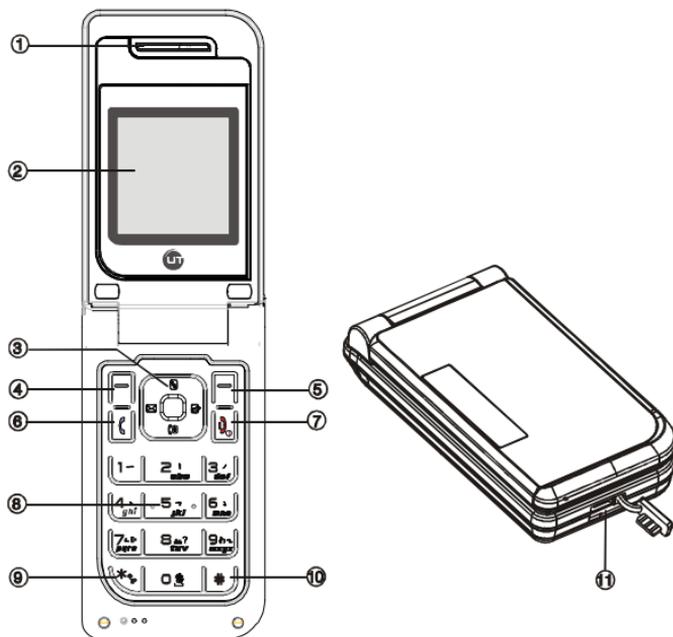
1 使用前须知

- 在信号较弱、低温、高温、系统服务区域外等地方使用手机。
- 信号太弱、高速移动及无法接收信号时，频繁地搜索网络或切换基站。
- 手机在*灵通无绳模式*下工作，同时接收来自公网和私网的信号。
- 长时间地通话或长时间地使用短消息功能。
- 开启背景光和闹钟，将铃声设置为最大。

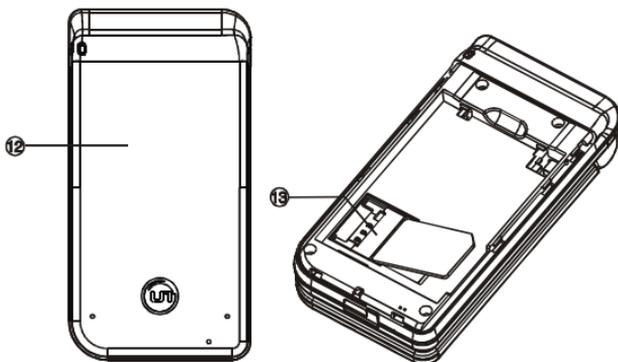
注：*关于小灵通模式和灵通无绳模式的说明，请参见75页“模式选择”。

1 使用前须知

产品部件说明



1 使用前须知



1	听筒	接听电话	
2	显示屏	显示屏幕信息	
3	导航键	用于浏览菜单选项、通话记录或电话本记录；也可用于移动光标；具有多个快捷键功能	导航键的快捷键功能参见23页
4	左软键	用于执行该按键上方文字信息所指示的功能	
5	右软键	用于执行该按键上方文字信息所指示的功能	
6	通话键	用于拨出号码或接听来电，也用于在待机状态下进入已拨电话记录	
7	电源键	长按可以开机/关机；还可以用于挂断电话，以及中断操作并使屏	

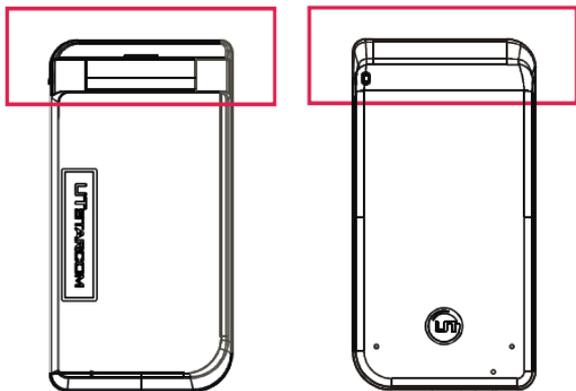
1 使用前须知

		幕返回待机画面	
8	数字键 0 ~ 9	用于输入电话号码和文字	长按  键可以一键进入会议模式，参见24页
9	IP/ 切换键	用于拨打IP电话；文本编辑状态下，按下切换文字输入方式	拨打IP电话，请参见17页；切换输入法，请参见83页
10	# 键	短按输入“#”号，长按输入暂停符“P”；短信编辑状态下，按下进入特殊输入菜单	关于暂停符，请参见16页；关于特殊输入，参见92页
11	充电插槽/数据线插槽	用于充电和进行数据传输	充电参见12页；数据传输参见82页
12	电池后盖	用于在保护电池	
13	卡槽	用于安装手机卡	参见9页

提示：

- 本话机的天线是内置的，为发挥更好的天线性能，请勿在使用话机时触摸天线区域（天线区域如图所示）。

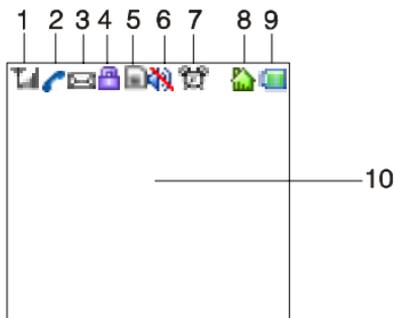
1 使用前须知



- 以上对于按键功能的描述仅为粗略介绍，详细的功能描述及操作，请参阅本说明书中的相关内容。

1 使用前须知

待机屏幕显示说明



(注：上图作为举例，图标显示以实际手机为准)

1		表示当地网络信号的强度	
2		表示手机正处于呼叫、通话状态	
3		表示有未读短消息 ( 图标表示短消息收件箱已满)	关于短消息收件箱，参见39页
4		表示已经开启“长途锁定”功能	参见58页
5		表示手机上已经安装PIM卡。如果PIM卡安装错误或者松动，该图标不断闪烁	

1 使用前须知

6		表示手机的振铃方式设置为“静音”。如果振铃方式设置为“响铃一次”或“连续响铃”，则  图标显示；如果振铃方式设置为“振动”，“边振动边响铃”或“先振动后响铃”，或者已经进入一键会议模式，则  图标显示	振铃方式的设定，参见52页；关于一键会议模式，参见24页
7		表示已经开启闹钟的闹铃	参见73页
8		表示手机已经开启无绳模式或灵通无绳模式，并且位于私网服务区域内	参见75页
9		表示手机当前的剩余电量	
10		手机内容显示区，显示操作画面、菜单/列表、文字或动画等	

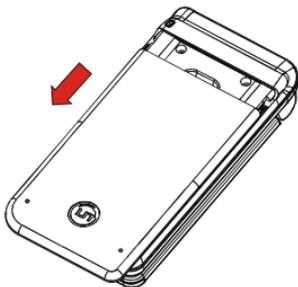
安装手机卡和电池

在使用手机前，请安装电池和手机卡。小灵通网络使用的手机卡是PIM卡，PIM卡自带号码，安装PIM卡后，可以免除烧号过程。使用PIM卡可以提高产品的适应性，进一步加强用户个人资料的安全保护。另外，您可以将一些电话本记录、短消息等保存在手机卡中，这样即使更换了手机，这些信息依然会保留在卡中。

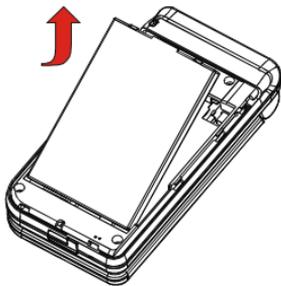
- ① 当手机处于待机状态时，长按  键，关闭手机。

1 使用前须知

- ② 取下电池舱盖。用拇指下压舱盖上面的磨齿处，同时向下（手机底部）推动，即可将电池舱盖取下。



- ③ 小心取出电池。

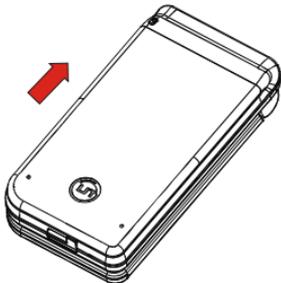


- ④ 安装卡。将卡插入手机的卡槽中，注意将卡的金属触点朝下，并避免划伤，如图所示：

1 使用前须知



- ⑤ 重新安装电池，注意电池的金属触点需要与手机相契合。
- ⑥ 盖上电池舱盖，并确保盖紧。



注意：

■ 如果安装的手机卡是 GSM 网络使用的 SIM 卡或 CDMA 网络使用的 UIM 卡，本小灵通手机可以读取、新增、删除和复制 SIM 卡或 UIM 卡上的电话本信息，但是不支持其他 SIM 卡或 UIM 卡功能。为了发挥本手机的最佳功能，请购买并安装当地电信运营商发放的 PIM 卡。

- 在安装手机卡和更换电池前，请务必关机。

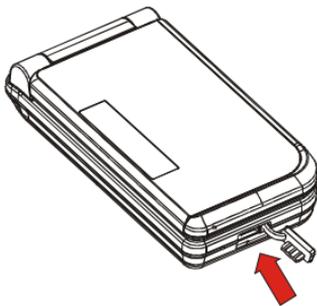
1 使用前须知

- 请把卡放在儿童接触不到的地方。
- 卡的金属触点容易因划痕或弯曲而损坏，因此在安装、取出时，请一定小心。
- 电池是易耗品。当您发现手机充满电后，电量依然快速耗尽时，请更换新电池。

电池的充电

当手机电池电量即将耗尽需要充电时，电池标记将不断闪烁，同时手机会每隔 20 秒发出低电量警告音（振铃方式不为“静音”或“振动”时），提示电量即将耗尽并将自动关机。此时，请对手机电池进行充电。

- ① 将充电器插头插入 220V 交流电插座，接通电源。
- ② 打开手机的充电插槽盖子，将充电器的另一头插入手机的充电插槽中（注意方向和力度），如下图所示。正确连接后，手机屏幕上的电池标记内的小格会滚动闪烁。



1 使用前须知

如果手机处于关机状态，充电时，屏幕会显示“充电中...”字样。

③ 当电池标记内的小格停止闪烁时，说明充电完成。若手机处于关机状态，屏幕会显示“已充满”字样。

注意：

- 充电时，充电器和手机可能轻微发热，这是正常现象。
- 在开机状态下对手机进行充电时，可以照常进行接/打电话、收/发短消息等功能，不过这样会消耗电量，导致充电时间延长。
- 手机长时间放置不用后进行充电时，屏幕显示可能会有几分钟的延迟，请稍等。
- 请务必使用原厂配置的充电器和手机电池。

按键操作说明

在本手册中，提到“按×键”，是指按下该键后马上释放；“长按×键”，是指按下该键并保持2秒钟以上然后释放。

在本手册中，“按键的上下键”，是指按导航键的上键或下键；“按键的左右键”，是指按导航键的左键或右键，“按键”是指随意按导航键的上键、下键、左键或右键。

1 使用前须知

进入手机的菜单/选项/列表

在手机中，存在多级菜单/选项/列表。进入菜单/选项/列表时，您可以通过按  键的上下键进行循环浏览。

例如，您想进入**功能表**下的**设置**菜单，您可以通过以下步骤进行操作：

- ① 在待机状态下，按左软键  (**功能表**)。
 - ② 按  键，选择“**设置**”选项，然后按左软键  (**确定**)，屏幕即进入设置菜单。
- 在操作过程中，欲返回上一菜单/选项时，按右软键  (**退出**) 即可。
 - 在任何操作界面（除电话本复制、删除等不可打断的过程中），短按  键，手机都会返回待机状态。

2 手机的基本操作

开机/关机

长按  键即可开机/关机。

- 如果启用了“开机保护”功能，开机时，屏幕会提示您输入手机密码（参见61页）；如果启用了“PIN 码保护”功能，开机时，屏幕会提示您输入卡的 PIN 码（参见62页）。输入错误，不能进入待机状态。
- 如果手机的时间和日期设置仍是出厂时的 2006 - 01 - 01，12:00，则在开机进入待机画面前，屏幕会显示时间和日期设置画面，以使用户进行修改。设置时间和日期的方法，参见55页。
- 在关机过程中或关机后，手机无法接收来电、短消息等。
- 本手机具有关机闹钟功能，即使在关机状态下，只要开启了“关机闹钟”功能（参见73页），设定的闹铃依然会按时响起。
- 刚开机时，由于手机正在读取卡的设置信息，用户必须等待一定的时间后才能进入电话本或短消息菜单。

拨打电话

公网电话

- ① 输入对方的电话号码，最多 24 位。

2 手机的基本操作

在输入号码时，按右软键  (清除) 可以删除光标左侧数字，长按右软键  (清除) 删除所有字符。长按  键可以输入暂停符“P”，用于拨打分机。

- ② 按  键呼叫该号码，手机屏幕显示呼叫连接画面。
- 当手机启用了灵通无绳模式，且位于私网服务区域内时，如果灵通无绳电话空闲，手机将通过灵通无绳电话的固定电话线路呼出；如果灵通无绳电话占线，手机会通过小灵通公众网络呼出。
 - 如果拨打的是长途电话，请确认是否开启了“长途锁定”功能，参见58页的相关内容。
- ③ 按右软键  (挂断) 或按  键或合上翻盖，即可结束通话。

私网电话

 **提示：**对过码并且处于私网信号范围内的小灵通手机通称为无绳分机。分机号为两位，如果不足两位，请在前面加“0”补足，如分机 1，那么分机号为“01”。按  键可以输入“#”号。

- 分机 1 呼叫分机 2：输入“##02”后按通话键 。
- 分机 1 呼叫所有无绳分机：输入“###”后按通话键 ，所有分机振铃。任意一个分机都可接听，其中一个分机接听后，其它分机停止振铃。

2 手机的基本操作

当灵通无绳电话作为集团（企业）内部分机时，请先在无绳电话上设置外线前缀号（具体请参见无绳电话使用说明书）：

- 无绳分机拨打外线电话时，直接拨打外线电话号码，不需要加拨外线前缀。
- 无绳分机拨打企业内部分机时，输入“##”后再输入分机号码。

使用单键拨号拨打电话

如果已将电话号码分配给单键拨号键，您就可以快速拨打此号码。如下：

- ① 在待机状态下，长按单键拨号键（数字键 ），屏幕会自动显示预先设置的电话号码。
 - ② 按  键，即可呼叫该号码。
- 关于单键拨号的设置，请参见31页的相关内容。

拨打 IP 电话

 **提示：**该功能的正常使用需要网络支持。如有疑问，请咨询当地的电信运营商。

在设置了 IP 电话的前提下，您可以通过长按  键快速拨打 IP 电话。如下：

- ① 待机状态下，输入对方的电话号码。
- ② 长按  键，呼叫该号码。

2 手机的基本操作

- 关于“IP 设置”，请参见58页的相关内容。

接听或拒绝接听来电

有来电时，手机屏幕会显示来电动画。此时，您可以选择接听或拒绝。

接听

按左软键 （**接听**）或按  键，即可接听来电。

- 根据应答模式设置的不同，接听来电的方式也不同，参见57页。
- 有来电时，短按  键可使铃声静音，并保持来电状态。

拒绝接听

按右软键 （**拒接**）、按  键或合上翻盖，即可拒接来电。

通话过程中的操作

接听电话后，通话过程中，可选择进行以下操作：

- ① 调节听筒音量：按  键的左右键，可以调低或调高听筒音量。
- ② 通话保持：按左软键 （**保持**），可暂时中断通话，让对方处于等待状态中，屏幕显示“通话保持中...”。在通话保持状态下，按左软键 （**通话**），即可恢复通话。

2 手机的基本操作

- ③ 查看电话本记录：按  键的上键，即可进入电话本记录列表。

转移公网电话为私网电话

当手机处于无绳模式或灵通无绳模式下，有公网电话呼叫无绳分机 1，您可以在分机 1 上按左软键 （接听）接听该来电，然后按左软键 （操作），选择进行以下操作：

保持

暂时中断此通话，让对方处于等待状态中，屏幕显示“通话保持中...”。

在通话保持状态下，按左软键 （通话），即可恢复通话。

呼叫内线

如果灵通无绳电话下面除了分机 1 外还有其他对码成功的分机，通过此选项，您可以转移此公网电话到其他分机上，操作方法如下：

- ① 选择“呼叫内线”选项，按左软键 （确定），屏幕显示“P”；
- ② 输入其他手机的分机号，如“02”，按通话键 ，则分机 2 振铃；如果不输入任何分机号而直接按通话键 ，将转移此公网电话至所有其他分机上。

2 手机的基本操作

- ③ 其他分机振铃时按通话键，即可接听该电话，此时分机 1 的公网来电被切断。

保持并呼叫

进入此选项后的操作与“呼叫内线”相同，区别在于转接成功后，原分机 1 的公网电话进入通话保持状态而没有被切断。

呼叫等待

 **提示：**呼叫等待功能的实现需要网络支持。如有疑问，请咨询当地的电信运营商。如果已经开启了无条件转移或遇忙转移功能（参见57页），则不能使用呼叫等待功能。

在小灵通模式下，通话过程中，如果有第三方来电，您可以选择进行以下操作：

- ① 按键，再按键，拒接第三方来电。
- ② 按键，再按键，结束当前的通话，接听第三方来电。
- ③ 按键，再按键，保持当前通话，接听第三方来电。

三方通话

 **提示：**三方通话功能需向当地的电信运营商申请后方可使用，且使用细节在不同的网络中可能会有所不同。如需协助，请咨询当地的电信运营商。

2 手机的基本操作

在小灵通模式下，通话过程中，如果需要第三方加入，您可以在不中断当前通话的情况下呼叫第三方，实现三方通话或分别与一方通话。

例如，您呼叫了 B，与 B 建立了通话关系，然后需要第三方 C 的加入。您可以先按  键使 B 处于等待状态，然后输入 C 的电话号码，系统会自动呼出该号码，接通后，您可以选择进行以下操作（如果未接通，按  键，即可恢复与 B 的通话）：

- ① 按  键，再按  键，将结束 B 的通话，与 C 单独通话。
- ② 按  键，再按  键，结束与 C 的通话，和 B 恢复通话。
- ③ 按  键，再按  键，保持与 C 的通话，与 B 单独通话。
- ④ 按  键，再按  键，实现与 B、C 同时通话，即进行三方通话。

提示：

- 三方通话的实现，必须由同一方呼叫另外两方。
- 在三方通话过程中，如果有一方挂断电话，留下的两方可继续通话；如果有两方挂断电话，三方通话结束。

2 手机的基本操作

待机状态下存储号码

在待机状态下，可以为电话本添加新记录。首先，直接输入欲存储的电话号码，按左软键（存储），然后选择“新建存储”或“追加存储”，按左软键（确定）。接下去的操作如下：

新建存储

请参见28页“增加”进行操作。

追加存储

- ① 按键的上下键选择一个原有的电话本记录，按左软键（确定）。
- ② 如果选择的是存储在卡中的记录，则屏幕会提示“替换已有的号码？”，按左软键（确定）即可完成操作；如果选择的是存储在话机中的记录，请按键的上下键选择空白的号码存储位置，并按左软键（添加）完成操作（你也可以选择替换记录中原有的电话号码）。

提示：

- 如果新建存储的存储位置是卡，则不必选择分组，且姓名最长可以存储 12 个字节，电话号码最长可以存储 20 位。关于存储位置的设置，请参见33页的“当前存储器”。
- 如果话机内存和卡都已经存满，选择新建存储时，屏幕显示“记录已满”而无法新建存储。

2 手机的基本操作

- 如果话机内存和卡中都尚无**电话本**记录，选择追加存储时，屏幕显示“无记录”而无法追加存储。

待机状态下常用的快捷键

在待机状态下，您可以通过以下快捷键快速进入相应功能。如下：

- ① 按左软键  (**功能表**)，进入功能表主菜单。
- ② 按右软键  (**短消息**)，进入“短消息”菜单（参见36页）。
- ③ 按  键，进入已拨电话记录（参见51页）。
- ④ 按导航键的上键 ，进入“通话记录”菜单（参见49页）。
- ⑤ 按导航键的下键 ，屏幕显示“电话本”菜单（参见26页）。
- ⑥ 按导航键的右键 ，屏幕显示当前情景模式的设置菜单（参见52页）。
- ⑦ 按导航键的左键 ，屏幕快速进入常用功能选择画面（具体的功能操作，请参见本手册中相应的功能描述）。
- ⑧ 长按数字键 ，可快速进入灵通无绳的对码界面（要求手机处于灵通无绳模式或无绳模式下，并且位于私网信号范围内，参见75页）。

2 手机的基本操作

- ⑨ 长按数字键 ，可快速进入“模式选择”菜单（参见75页）。
- ⑩ 长按数字键 ，可快速进入灵通无绳的客人注册画面（要求手机处于灵通无绳模式或无绳模式下，并且位于私网信号范围内，参见78页）。

一键会议模式

在待机状态下，长按  键，可以一键进入会议模式，使来电、短消息和闹钟的提示方式改为振动 + 静音，按键音也进入关闭状态，此时屏幕上显示  图标（参见54页）。

- 要解除一键会议模式，请在待机模式下再次长按  键。
- 告警音不受一键会议模式的影响。

查看新事件

未接来电

当手机有未接来电，屏幕显示“未接来电”字样，此时按左软键 （查看）即可对其进行查看。查看完毕返回待机屏幕，提示消失。

2 手机的基本操作

新短信

当手机收到新的短消息，屏幕显示相应的提示信息和图标，此时按左软键（查看）即可对其进行查看。全部查看后返回待机屏幕，提示消失。

- 如果短消息收件箱设置了加密功能，则进入查看新短信前必须输入手机密码。参见47页“信箱加密”。

闹钟

如果设置了闹钟并且开启了闹铃，设定时间到，屏幕会显示闹钟提醒画面，并且话机会发出相应的提示音或振动。按任意键或闹铃结束，屏幕返回闹钟提醒前的话机界面。

如果开启了懒人模式，闹钟提醒画面下面会出现“停止”和“再响”的选择指示，表示按左软键（停止）可以阻止闹铃再次响起，而按右软键（再响）则允许闹钟完成剩下的几次闹铃（参见74页）。

功能表主菜单

待机状态下，按左软键（功能表），即可进入功能表主菜单。

按键浏览各项子功能，找到所需功能后，按左软键（确定），即可进入相应的子功能菜单。

3 电话本

功能表 → 电话本

为方便使用，可将经常拨打的电话号码存入话机的电话本中。

在话机内存上可存储 500 项电话本记录，每项记录包含姓名、电话号码（1~3 个）、分组信息和大头贴（可更改）。

如果已经安装了手机卡，还可以把电话号码存入卡中（存储容量由手机卡的种类决定，本话机最多支持存储 255 条卡记录），每项记录只包括姓名、一个电话号码，不能分组，没有大头贴。

- 电话本中允许存在相同的记录（姓名相同，电话号码相同，或者姓名和电话号码都相同）。
- 如果话机内存和卡上存在相同姓名的记录，则电话本列表中先显示话机内存上的联系人，再显示卡上同名的联系人；如果同一存储器中存在多个姓名相同而号码不同的记录，则按存储时间的先后顺序在电话本列表中显示。
- 如果不同的姓名下面有相同的电话号码，则该号码来电时，屏幕显示电话本中排列在前的那个姓名。如果来电的电话号码和黑名单中的某个电话号码相同，则来电被自动拒接反应（话机没有任何提示，用户不知道有来电）。

查找

功能表 → 电话本 → 查找

- ① 进入该选项后，输入欲查找的记录的起始字符（可以输入数字或英文字母，最多 6 个，输入方法请参见第 83~92 页的“输入法”章节），按左软键  确定。

3 电话本

- ② 屏幕将显示与输入字符相适应的**电话本**记录。按  键的上下键，可浏览其他记录。
- 如果**电话本**中尚无记录，进入该选项时，屏幕将提示“无记录”。如果查找时输入的字符匹配不到任何结果，屏幕高亮显示的记录不会改变。
- ③ 找到所需记录后，按左软键 （**详情**），可查看该记录的详细信息。查看过程中，请按  键的上下键浏览。当电话号码高亮显示时，按  键即可拨打该号码；如果预先完成了IP设置，长按  键可用IP电话的方式拨打该号码。
- ④ 然后按左软键 （**操作**），可选择进行以下操作：

修改

修改记录信息，操作方法可参见28页的“增加”。

删除该联系人

删除记录。

复制到卡/复制到话机

复制记录到卡或话机内存中。进入该选项后，按  键的上下键选择“保持原记录”（复制后依然保留原记录）或“删除原记录”（复制后删除原记录），然后按左软键 （**确定**）即可。

- 复制前，请先安装手机卡。

3 电话本

- 将卡上的记录复制到话机时，需要为被复制的记录选择一个分组和大头贴。
- 将话机内存中的记录复制到卡时，如果记录的姓名超过 12 个英文或 6 个汉字，则只截取前 12 个英文或前 6 个汉字复制；如果电话号码位数超过 20，则只截取前 20 位复制；如果电话号码个数有 2 个或 3 个，则将在卡中生成 2 个或 3 个新记录。
- 如果复制的目标存储器已满，屏幕会提示“记录已满”而无法复制。
- 在复制过程中，如果意外出现卡松动、掉落等现象，复制将中断并且屏幕提示“请插入卡”，此时请长按  键关机，重新安装手机卡。

增加

 电话本 → 增加

该选项用于为  增加新记录。新增记录的存储位置由用户自行设定，参见33页的相关内容。

新增记录到话机内存的步骤如下：

- ① 输入姓名后，按左软键  (确定)，可输入字符数最多为 20 个英文字母或 10 个汉字或 10 个中英混合字符。如果新增记录到卡，则最多可输入 12 个英文字母或 6 个汉字或 6 个中英混合字符。

3 电话本

- 按  键的上下键选择空白的号码存储位置（1~3 个），输入电话号码，按左软键 （**确定**），可输入数字最多 24 位。如果新增记录到卡，则最多可输入 20 位数字。
- 按  键的上下键选择分组，并按左软键 （**确定**）。如果新增记录到卡，则不必选择分组。
- 选择大头贴，并按左软键 （**确定**）完成操作。如果新增记录到卡，则不必选择大头贴。
 - 如果姓名输入为空，该记录名称显示为“无姓名”。
 - 如果新增记录的存储位置是话机，但是话机已经存满，手机会提示您把新增记录存入卡中，反之亦然；如果话机和卡都已经存满，选择新增记录时，屏幕会提示“记录已满”而无法新增记录（除非删除旧的记录）。

删除

→ 电话本 → 删除

您可以选择逐个删除电话本记录，或者一次性删除话机内存/卡中所有电话本记录。

逐个删除

进入该选项，屏幕显示电话本记录列表。请按  键的上下键选择欲删除的记录，然后按左软键 （**删除**）。屏幕会询问“删除？”，此时按左软键 （**确定**）即可。

3 电话本

全部删除话机

进入该选项，屏幕会提示您输入手机密码。输入正确的密码后，按左软键  (确定) 即可。

全部删除卡

进入该选项，屏幕会提示您输入手机密码。输入正确的密码后，按左软键  (确定) 即可。如果没有安装任何手机卡，则手机会提示“无卡”。

分组信息

电话本 → 分组信息

进入该选项，按  键的上下键选择其中一个分组，按左软键  (确定)，可选择进行以下操作：

浏览

进入该选项，屏幕将显示该分组中所有的电话本记录。按  键的上下键进行浏览，按左软键  (详情) 可查看高亮显示记录的详细信息。

然后按左软键  (操作)，可选择 **修改**、**删除该联系人** 或 **复制到卡** 操作 (参见27页)。

3 电话本

选中一个电话号码，按  键可拨打该号码；如果预先完成了 IP 设置，还可以用 IP 电话的方式拨打该号码（参见17页）。

设定铃声

为该分组内的所有电话本记录设定特定的来电铃声。进入该选项，按  键的上下键浏览铃声，找到满意的铃声后，按左软键 （确定）即可。

提示：

- 话机会自动拒接来自**黑名单**分组的电话。所以对于**黑名单**分组只能浏览，无需设定来电铃声。
- 设定特定的来电铃声后，该分组中的所有联系人的来电铃声将不再遵循情景设置中的铃声类型设定（参见54页的“铃声类型”）。
- 各个分组内的信息都是存储在话机内存中的记录信息，存储在卡上的电话本记录没有分组信息。

单键拨号

功能表 → 电话本 → 单键拨号

您可将电话本记录中的某些电话号码指定给单键拨号键  键 ~  键。欲拨打这些电话号码时，在待机状态下长按单键拨号键，即可快速输入相应的电话号码。设置单键拨号的方法如下：

3 电话本

- ① 进入该选项后，屏幕显示按键 1 ~ 按键 6 的设置状态，请按  键的上下键浏览。
- ② 选择其中未设定电话号码的按键，按左软键  (确定)，再按左软键  (设定)，屏幕显示号码输入界面。
- ③ 直接输入电话号码后按左软键  (确定) 完成设置，或者在未输入号码前按左软键  (查找) 进入电话本记录列表，找到需要的电话号码后按左软键  完成设置。

选择已经设置了电话号码的按键，按左软键  (确定)，再按左软键  (操作)，可以对它进行**修改**(改变设定的电话号码)和**取消**(取消设定，恢复为“未设定”状态)操作。

复制号码

功能表 → 电话本 → 复制号码

进入该选项，可以把卡中的全部电话本记录复制到话机内存中，也可以把话机内存中的所有电话本记录复制到卡中。

进入该选项，按  键的上下键选择“话机到卡”或“卡到话机”，按左软键  (确定)，手机会询问“是否全部复制？”，此时按左软键  (确定) 即可开始全部复制。

3 电话本

- 复制记录从卡到话机内存时，需要选择一个分组来接收这些记录，并为这些记录选择一张来电大头贴。等复制完成后，用户可以逐条修改这些记录的分组和来电大头贴。
- 如果复制空间不足，无法全部复制，屏幕会提示“空间不足，仅复制×条”。
- 如果复制的目标存储器已满，屏幕会提示“记录已满”而无法复制。
- 在复制过程中，如果闹钟时间到，闹铃将被取消而不会响起；如果有来电，来电将被自动拒接，可在复制完成后返回待机屏幕时看到未接来电提示，请按左软键（查看）进行查看。
- 在复制过程中，如果意外出现卡松动、掉落等现象，复制将中断并且屏幕提示“请插入卡”，此时请长按键关机，重新安装手机卡。

电话本设置

功能表 → 电话本 → 电话本设置

进入该选项，可以设置电话本记录的优先存储位置，查看话机内存和卡的存储状况，以及设定电话本的智能匹配功能。

当前存储器

进入该选项后，按键的上下键选择“卡优先”或“话机优先”，按左软键（确定）即可。

3 电话本

若选择“卡优先”，则新增记录会优先存储到卡中，直至卡存满，以后新增的记录会自动存储到话机内存中，等话机内存也存满时，不能再新增记录，除非删除一些电话本记录。反之亦然。

- 在设置卡为当前存储器前，请先在手机上安装手机卡。
- 当设置卡为优先存储器后，如果手机上的卡不存在了，在新增电话本记录时，手机会提示您“无卡，存入话机”，即把新记录存入话机内存。
- 如果手机安装的 PIM 卡开启了 PIM 卡电话本禁用功能，则不能设置卡为当前存储器，屏幕将提示“卡服务未开启”。如有疑问，可咨询当地的电信运营商。

存储状况

进入该选项后，按  键的上下键选择“话机”或“卡”，然后按左软键 （确定），即可查看话机内存和卡的存储状况。

智能匹配

所谓电话号码匹配，就是指话机会从电话本中搜索呼入或呼出的电话号码，并在屏幕上显示出相应的联系人姓名的功能。

进入该选项，可以选择开启或关闭智能匹配功能。开启此功能后，话机在电话本中搜索呼入或呼出的电话号码时，如果找不到完全匹配的联系人号码（即电话号码完全相同），就会搜索以 0 或“+”号等常用字符开头的联系人号码再次进行匹配。

例如，话机电话本有个记录的名字为“小王”，它的电话号码是 013988888888，如果话机接到一个号码为 13988888888 的来电，话机在找不到完全匹配的号码的情况下，将智能匹配该来电到

013988888888，并且屏幕显示该记录的名字“小王”以及其他相关信息。出厂设置智能匹配功能为“开”。

- 如果电话本中有多条联系人记录可以得到匹配，屏幕将显示排列在最前面的那条记录；如果匹配到了一条黑名单记录，话机会自动忽略这个匹配结果，**屏幕不会显示相关信息。**
- 只有长于 6 位数的电话号码才能被智能匹配。

4 短消息

功能表 → 短消息

通过此功能，您可以进行短消息的发送、阅读、编辑、存储、删除和设定保护等操作。

- 在待机状态下，按右软键  (短消息)，即可快速进入短消息菜单。

 **提示：**手机短消息功能的正常使用需要网络支持。如需协助，请咨询当地的电信运营商。

写短信

功能表 → 短消息 → 写短信

进入该选项，屏幕显示上一次输入的短消息内容，您可以按右软键  (清除) 删除内容后重新编辑该消息（输入方法请参见本手册 83~92页的“输入法”章节）。一条短消息最长可包含 58 个汉字或 116 个英文字符。

然后按左软键  (操作)，可选择进行以下操作：

发送

发送该短消息。有两种发送方式：

- ① 进入该选项后，输入对方的电话号码，然后按左软键  (发送) 或按  键即可。

4 短消息

- ② 进入该选项后，按左软键  (**查找**)，在电话本中找到所需的收件人后，按左软键  (**确定**)，然后再按左软键  (**发送**) 或按  键即可。

如果短消息顺利发送到信息中心，屏幕将提示信息提交成功，否则会提示信息提交失败。

群发

本话机支持同时群发短消息给 5 个收件人。

- ① 进入该选项，屏幕显示一个收件人列表，请按  键的上下键浏览。
 - ② 按左软键  (**编辑**) 开始编辑收件人（编辑收件人的方式与“发送”一样有两种：直接输入或到电话本中查找），完成编辑后按左软键  (**确定**) 返回收件人列表。
 - ③ 按  键的上下键选择另一个空白的收件人位置，重复第 2 步操作，依此类推。
 - ④ 最后按  键群发短消息。
- 要删除收件人，请选中该收件人，按左软键  (**编辑**)，然后按右软键  (**清除**) 完全清除该电话号码，并按右软键  (**退出**)，屏幕会提示“删除？”，此时按左软键 

4 短消息

(确定)即可删除该收件人；如果按右软键 (取消)，则放弃删除该收件人。

- 在群发过程中，按键或合上翻盖，将打断发送并返回待机屏幕（尚未发送的短信被取消，已经发送短信的不受影响）。
- 如果群发短消息失败，屏幕会显示一个提交失败列表，请按键的上下键浏览。如果有些收件人不在提交失败列表中，则表明这些短消息已经提交成功。

连发

本话机支持连续发送同一条短信至收件人，可选的连发次数从 1 ~ 20。

- ① 进入该选项，屏幕进入收件人编辑界面，请直接输入收件人的电话号码，或者到电话本中查找，然后按左软键 (确定)。
 - ② 屏幕进入连发次数输入界面，请输入 1 ~ 20 之间的数字。
 - ③ 最后按左软键 (发送)或按键发送即可。
- 其他注意事项，请参考“群发”过程。

保存

将编辑后的短消息保存到草稿箱中。

4 短消息

草稿箱的容量为 10 条记录。当草稿箱已存有 10 条记录时，进入该选项，屏幕会询问“替换？”，此时按左软键 （确定），新编辑的短消息将替换草稿箱中最早的未保护记录。

收件箱

功能表 → 短消息 → 收件箱

- 本话机具有“信箱加密”功能，可以对收件箱设定加密，从而保护信息安全。开启“收件箱加密”功能后，每次进入收件箱，屏幕都会提示您输入手机密码，否则无法进入。请参见 47 页的相关内容。
- 话机刚接收到新短信时，屏幕会提示有新信息，2 秒钟后待机屏幕上方将显示  图标。此时您可以按左软键 （查看）直接阅读该短消息内容，不必进入收件箱后阅读。
- 收件箱中最多可存储 100 条短消息。如果短消息的存储位置设置为“话机优先”（参见 46 页的相关内容），满 100 条后，收到的新短信都会自动存入卡中（要求事先安装手机卡）；等卡也存满时，收到的新短信将替换收件箱内最早的未保护短消息（如果最早的未保护短消息正在被阅读，则按时间顺序替换第二条最早的未保护短消息）。因此，为避免丢失重要信息，请及时清理收件箱和卡内短消息。

进入收件箱后（如果收件箱内无记录，则不能进入），按  键的上下键浏览，再按左软键 （确定）即可阅读高亮显示的短消息内容。阅读时，请按  键的上下键翻页。然后按左软键 （操作），可选择进行以下操作：

4 短消息

回复

回复短消息。进入该选项后，可以参考36页“写短信”的方法进行操作。

转发

转发该短消息。进入该选项后，您可以对该短消息进行编辑后才进行转发，可以参考36页“写短信”的方法进行操作。

删除

删除该短消息。进入该选项后，屏幕会询问“删除？”，按左软键（确定）即可。

 **提示：**如果该短消息已设定被保护，则进入该选项时，屏幕会提示“短信已保护”而无法删除。请对它进行“解除保护”操作。

回电话

拨打该短消息发送者的电话号码。进入该选项后，屏幕会显示发送者的电话号码，您可以对该号码进行编辑，然后按左软键（确定）或键拨打电话。

4 短消息

设定保护/解除保护

设定该短消息进入或解除被保护状态。被保护的短消息记录前面的图标左下角都会有一个小钥匙标记，如已读的被保护的收件箱短消息的图标为 （话机短消息） （卡上短消息）。

 **提示：**收件箱内最多可设定 50 条话机短消息被保护，达到 50 条后，进入此选项，屏幕会提示“保护数量已满”而无法设定新的话机短消息被保护。所有卡中的短消息都可以设定被保护。

提取号码

提取当前短消息发送者的电话号码和短消息内容中的电话号码（5~24 位的数字串），并存入电话本中，最多 4 个。

进入该选项后，屏幕将显示提取列表，第一个就是发件人的电话号码。请按  键的上下键浏览，选择并按左软键 （存储），您可以对号码进行编辑，然后根据屏幕提示完成一步步操作，把高亮显示的数字串保存到电话本中（可参见22页的相关内容）。

- 存储到卡上的电话号码最长为 20 位，超过时截取数字串的前 20 位。

发件箱

功能表 → 短消息 → 发件箱

- 本话机具有“信箱加密”功能，可以对发件箱设定加密，从而保护信息安全。开启“发件箱加密”功能后，每次进入发件箱，屏幕都会提示您输入手机密码，否则无法进入。请参见47页的相关内容。

4 短消息

- 发件箱中，最近发送的短消息会按时间顺序存储在话机上，最多 100 条。如果发件箱满，则最近一次发送的短消息记录将替换发件箱内时间最早的未保护短消息（如果最早的未保护短消息正处于被阅读状态，话机会自动替换第二条最早的未保护短消息）。

进入发件箱后（如果发件箱内无记录，则不能进入），屏幕按时间顺序显示最近发送的短消息记录。按  键的上下键浏览发信记录，按左软键 （**确定**）即可阅读高亮显示的短消息。阅读中，请按  键的上下键翻页。然后按左软键 （**操作**）可选择进行以下操作：

删除

删除该短消息。进入该选项后，屏幕会询问“删除？”，按左软键 （**确定**）即可。

 **提示**：如果该短消息已设定被保护，则进入该选项时，屏幕会提示“短信已保护”而无法删除。请对它进行“解除保护”操作。

转发

转发该短消息。进入该选项后，您可以对该短消息进行编辑后才进行转发，可以参考36页“写短信”的方法进行操作。

- 转发后，新的发送记录将保存到发件箱中，且不删除原有的记录的记录。

4 短消息

设定保护/解除保护

设定该短消息进入或解除被保护状态。被保护的短消息记录前面的图标左下角都会有一个小钥匙标记，如被保护的发件箱短消息的图标为。

 **提示：**发件箱内最多可设定 50 条话机短消息被保护，达到 50 条后，进入此选项，屏幕会提示“保护数量已满”而无法设定新的话机短消息被保护。

草稿箱

 **功能表** → 短消息 → 草稿箱

草稿箱中最多可保存 10 条短消息。当草稿箱满时，新保存的草稿将自动按时间顺序替换草稿箱内最早的未保护草稿。

进入该选项，屏幕显示草稿条目列表。请按键的上下键浏览，按左软键（**确定**）阅读高亮显示的草稿内容。阅读中，请按键的上下键翻页。然后按左软键（**操作**）可选择进行以下操作：

编辑

重新编辑该草稿。具体操作方法请参见36页的“写短信”。

- 如果被编辑的草稿已经设定被保护，编辑后保存，草稿箱内将增加一条新记录，原草稿不变。

4 短消息

发送

发送该草稿。具体操作方法请参见36页的“发送”。

- 如果该草稿未保护，发送后，草稿箱内的该条短消息将被自动删除，发件箱内增加一条发送记录；如果该草稿已经设定被保护，发送后，原草稿不会被删除。

群发

群发该草稿。具体操作方法请参见37页的“群发”。

- 如果该草稿未保护，发送后，草稿箱内的该条短消息将被自动删除，发件箱内增加若干条发送记录；如果该草稿已经设定被保护，发送后，原草稿不会被删除。

连发

连发该草稿。具体操作方法请参见38页的“连发”。

如果该草稿未保护，连发后，草稿箱内的该条短消息将被自动删除，发件箱内增加若干条发送记录；如果该草稿已经设定被保护，连发后，原草稿不会被删除。

删除

删除该草稿。进入该选项后，屏幕会询问“删除？”，按左软键 （确定）即可。

 **提示：**如果该草稿已设定被保护，则进入该选项时，屏幕会提示“短信已保护”而无法删除。请对它进行“解除保护”操作。

4 短消息

设定保护/解除保护

设定该草稿进入或解除被保护状态。被保护的草稿记录前面的图标左下角都会有一个小钥匙标记，如被保护的草稿箱短消息的图标为



 **提示：**草稿箱内最多可设定 5 条草稿被保护，达到 5 条后，进入此选项，屏幕会提示“保护数量已满”而无法设定新的草稿被保护。

清空

 **功能表** → 短消息 → 清空

您可以分别清空收件箱、发件箱或草稿箱，也可以一次性清空全部短消息记录。

清空收件箱

进入该选项后，屏幕会提示您输入手机密码。输入正确的手机密码后，按左软键  (**确定**)。如果收件箱内没有被保护短消息，则可以完成清空操作；如果收件箱内有被保护短消息，请根据屏幕提示选择“清空未保护”（不删除被保护短消息）或“清空全部”（删除所有短消息），然后按左软键  (**确定**) 即可。

清空发件箱

操作方法与“清空收件箱”相同。

4 短消息

清空草稿箱

操作方法与“清空收件箱”相同。

全部清空

操作方法与“清空收件箱”相同。

短信数量

→短消息→短信数量

进入该选项，可以查看收件箱、发件箱、草稿箱和手机卡中已存的短信数量和最大的存储空间。如“收件箱 5/100”，即表示目前收件箱中存有 5 条短消息，而收件箱最大的存储空间为 100 条。

 **提示：**手机卡中可存储的短消息数量由手机卡本身的容量决定，本手机最多支持 255 条。

存储位置

→短消息→存储位置

进入该选项后，按  键的上下键选择“卡优先”或“话机优先”，并按左软键 （确定），即可设置短消息的优先存储位置。

- 如果没有安装卡，则不能选择“卡优先”，否则屏幕提示“无卡”。

4 短消息

- 如果短消息的存储位置设置为“话机优先”，收件箱满 100 条后，收到的新短信都会自动存入卡中（要求事先安装可用的手机卡）；等卡也存满时，收到的新短信将替换收件箱内最早的未保护短消息（如果最早的未保护短消息正在被阅读，则按时间顺序替换第二条最早的未保护短消息）。因此，为避免丢失重要信息，请及时清理收件箱。
- 如果设置短消息的优先存储位置为“卡优先”，则所有收到的新短信都会优先存储到手机卡中，直至卡存满，收到的新短信将自动存储到话机内存中；等话机内存也存满时，新收到的短消息将自动替换卡中时间最早的未保护短消息（如果最早的未保护短消息正处于被阅读状态，话机会自动替换第二条最早的未保护短消息）。
- 如果在正常使用中因为其他原因导致卡的读写错误，不能正常储存新信息时，无论优先存储位置是否是“卡优先”，手机都会自动把新信息存入到话机内存中。

信箱加密

功能表 → 短消息 → 信箱加密

本话机提供信箱加密功能，您可以对收件箱和发件箱进行加密设置。如下：

- ① 进入该选项后，屏幕会提示您输入手机密码。输入正确的密码后，按左软键 （确定）。
- ② 按  键的上下键选择“收件箱加密”或“发件箱加密”，然后按左软键 （确定）。

4 短消息

- ③ 按  键的上下键选择“开”或“关”，并按左软键 （确定）完成设置。
- 开启信箱加密功能后，进入相应的信箱就必须输入正确的手机密码。
 - 开启信箱加密功能后，在待机状态下直接查看新接收到的短消息也必须输入正确的手机密码。

5 通话记录

→通话记录

本话机会对未接来电、已接来电和已拨电话进行记录，并记录大致的通话时间。

 **提示：**该功能正常使用的前提是已经开通了来电显示业务，否则记录将显示为“来电无显示”。如有疑问，请咨询当地的电信运营商。

- 在待机状态下，按相应的快捷键，即可快速进入已接来电、未接来电、已拨电话记录（参见23页的相关内容）。
- 在拨打长途电话前，请确认没有开启长途锁定功能，否则不能拨打长途，屏幕会提示“长途已锁”（参见58页的相关内容）。

未接来电

→通话记录→未接来电

进入该选项，屏幕上显示最近的未接来电记录，最多 20 个；满 20 个后，新的未接来电记录会自动替换最早的未接来电记录。请

按  键的上下键查看记录。

- 如果呼叫方的电话号码是存储在电话本中的，则该未接来电记录显示为相应的姓名。如果呼叫方设置了主叫号码隐藏之类的功能，则该记录显示为“来电无显示”。
- 查看记录时，按  键即可拨打记录中的电话号码；如果预先完成了 IP 设置，还可以长按  键用 IP 电话的方式拨打该号码。

5 通话记录

查看记录时，按左软键  (操作) 可以选择进行以下操作：

编辑号码

进入该选项，屏幕显示未接来电号码，您可以重新编辑该号码，然后按左软键  (存储)，根据屏幕提示完成一步步操作，把编辑后的号码存入电话本中（参见22页的相关内容）。

- 如果该记录是“来电无显示”，则进入该选项时，屏幕将提示“号码错误”而无法进行编辑和存储。

来电时间

查看该未接来电记录的来电时间。

删除记录

删除该未接来电记录。进入该选项后，屏幕会询问“删除？”，此时按左软键  (确定) 即可。

已接来电

功能表 → 通话记录 → 已接来电

本话机会记录最近的已接来电记录，最多 20 个；满 20 个后，新的已接来电记录会自动替换最早的已接来电记录。

进入该选项后，操作方法和菜单选项与“未接来电”相似，仅增加了一个“通话计时”选项，用来查看此次来电的通话时间。

5 通话记录

已拨电话

功能表 → 通话记录 → 已拨电话

本机机会记录最近的已拨电话记录，最多 20 个；满 20 个后，新的已拨电话记录会自动替换最早的已拨电话记录。

进入该选项后，操作方法和菜单选项与“未接来电”相似，仅增加了一个“通话计时”选项，用来查看此次拨出电话的通话时间。

删除记录

功能表 → 通话记录 → 删除记录

您可以分别删除未接来电记录、已接来电记录或已拨电话记录，或者一次性删除所有通话记录。

如果您选择进入“全部删除”选项，屏幕会提示您输入手机密码。

密码输入正确，按左软键  (确定)，即可删除全部通话记录。

通话计时

功能表 → 通话记录 → 通话计时

进入该选项，可查看已接电话和已拨电话所用的大致通话时间以及通话总计时。查看通话计时时，按左软键  (清零)，屏幕会询问“清零？”，此时按左软键  (确定) 即可将计时清零。

 **提示：**话机记录的通话时间仅供参考，不能作为实际计费的依据。

6 情景

功能表 → 情景

本话机提供 4 种情景模式，您可以根据不同场合的需要启用不同的情景模式，并且您可以根据需要改变每个情景模式的声音设置，如铃声音量、振铃方式、铃声类型等。

出厂设置默认为“标准”模式。进入该子功能时，屏幕高亮显示的就是当前启用的情景模式。

标准

功能表 → 情景设置 → 标准

启用

启用当前这种情景模式。

设定

对当前的情景模式进行再设置。选项包括：

- ① **铃声音量**：调整各种提示音的音量等级（低电量警告音不受影响）。共 1~5 级，请按  键的左右键进行调节，然后按左软键 （确定）即可。
- ② **振铃方式**：选择来电、新短信和闹钟的提醒方式。可供选择的方式有 6 种：**响铃一次**、**连续响铃**、**振动**（所有铃声关闭但会振动）、**边振动边响铃**、**先振动后响铃**、**静音**（所有铃声关闭且不会振动）。

- ③ **铃声类型**：选择来电铃声。请按  键的上下键选择其中一种铃声，然后按左软键 （**确定**）即可。如果选择了下载铃声而手机上没有下载该铃声时，屏幕会提示“无下载铃声”，即不能设定该下载铃声为来电铃声。
- ④ **短信提示音**：选择新短信的提示音。请按  键的上下键选择其中一种提示音，然后按左软键 （**确定**）即可。
- ⑤ **闹铃音**：选择闹铃音。请按  键的上下键选择其中一种闹铃音，然后按左软键 （**确定**）即可。如果选择了下载铃声而手机上没有下载该铃声时，屏幕会提示“无下载铃声”，即不能设定该下载铃声为闹铃音。
- ⑥ **按键音**：选择按键音，共有 3 种选择：**标准按键音**、**音乐按键音**、**无按键音**（关闭按键音）。
- ⑦ **告警音**：开启或关闭告警音。开启告警音后，在通话过程中，话机出了服务区或进行服务区切换时，话机会发出提示音。
- ⑧ **翻盖提示音**：选择翻盖提示音，共有 3 种选择：**标准翻盖音**、**音乐翻盖音**、**无翻盖音**（关闭翻盖音）。
- ⑨ **轻声通话**：开启或关闭轻声通话功能。开启轻声通话功能后，在不方便以正常音量通话的场合，您可以轻声说话而不会影响通话质量。

6 情景

会议

功能表 → 情景设置 → 会议

此情景模式适用于会议环境。其操作方法和菜单选项与“标准”相同。

 **提示**：在待机状态下，长按数字键 ，即可一键进入会议模式，所有音效都将关闭（来电、新短信、闹钟等的提示方式都变为振动）；再次长按数字键 ，可以取消一键会议模式，恢复为原先设定的情景模式（参见24页）。

室外

功能表 → 情景设置 → 室外

此情景模式适用于室外环境。其操作方法和菜单选项与“标准”相同。

自定义

功能表 → 情景设置 → 自定义

进入该选项，您可以自行定义一个适用于其他环境的情景模式。其操作方法和菜单选项与“标准”相同。

功能表 → 设置

进入该子功能菜单，可以对话机进行多种设置。

时间设置**功能表** → 设置 → 时间设置

设定时间和日期

进入该选项，您可以选择进行以下操作：

进入该选项，首先输入日期（可设置的范围是 2000 年 1 月 1 日至 2049 年 12 月 31 日），然后输入时间（可设置的范围是 00:00 至 23:59），最后按左软键 （确定）即可。输入过程中，可按导航键  移动光标。

 **提示：**输入的日期和时间在可设置的范围之内，则光标会自动移到下一位。如果您欲输入的日期和时间超过范围，话机会发出错误提示音且无法输入（按键音为“开”时）。您也可以

通过按  键移动光标，然后对光标所在的数字进行修改。

时间显示

进入该选项，可以选择开启或关闭时间显示功能。如果关闭了时间显示，则待机屏幕上不出现时间和日期信息。

7 设置

背景设置

→ 设置 → 背景设置

进入该选项，您可以选择进行以下操作：

待机画面

进入该选项，您可以选择一张图片作为待机屏幕的背景画面。按

 键的上下键选择一张图片，按左软键 （确定）进入查看，按右软键 （退出）返回图片列表。找到满意的图片后按左软键 （确定），即可完成设定。

- 如果没有下载图片，选择下载图片时，屏幕会弹出“无下载图片”提示框。
- 如果下载的图片格式不符合要求，则不能设定为待机画面，屏幕会弹出“格式错误”提示框。

对比度

进入该选项，可以对屏幕的对比度进行调整。共有 1~5 级，请按

 键的左右键进行调节，然后按左软键 （确定）即可。

背景光

进入该选项，按  键的上下键选择“省电模式”（背景光在最近一次操作后持续亮 5 秒后熄灭）或“普通模式”（背景光在最近

一次操作后持续亮 15 秒后熄灭)，再按左软键  (确定) 即可。

通话设置

功能表 → 设置 → 通话设置

进入该选项，您可以选择进行以下操作：

应答模式

进入该选项，可以选择接听来电的方式，有以下三种：

- ① **翻盖接听**：来电时，打开手机翻盖，即可接听来电；而如果来电时手机翻盖已经处于打开状态，请按应答键接听来电。
- ② **任意键接听**：来电时，按除电源键 、右软键  或  键之外的任意键，即可接听来电。
- ③ **应答键接听**：来电时，按通话键  或左软键  (接听)，可以接听来电。

呼叫转移

 **提示**：该功能需向当地的电信运营商申请成功后方可使用，使用的具体细节在不同的网络中可能会有所不同。如需协助，请咨询当地的电信运营商。

进入该选项，选择一种转移方式，共四种：**无条件转移**（所有来电都转移）、**无应答转移**（来电在一段时间内没有被应答后转移）、**遇忙转移**（话机忙时来电转移），**不可及转移**（话机处于网络服务

7 设置

区外或关机时来电转移)；然后按左软键 (确定) 选择进行以下操作：

- ① **开启**：进入该选项，输入接受来电转移的电话号码（最多可输入 15 位，不能为空，也不能是分机或长途号码），并按左软键 (确定)，话机将自动与网络进行呼叫连接。连接成功后，请注意听取语音提示，并按语音提示进行操作。
- ② **取消**：进入该选项，话机将自动与网络进行呼叫连接。连接成功后，请注意听取语音提示，并按语音提示进行操作。
- ③ **查询**：进入该选项，话机将自动与网络进行呼叫连接。连接成功后，请注意听取语音提示，并按语音提示进行操作。
- ④ **接入号码**：进入该选项，您可以根据需要对运营商预置的服务接入号进行修改，每个接入号最多 8 位字符。

 **提示**：为保证呼叫转移功能的顺利实现，请勿随意修改服务接入号。

长途锁定

开启或关闭长途锁定功能，需要输入话机密码。开启此功能后，屏幕上显示 图标，可以防止他人擅自使用您的话机拨打长途电话（除非重新进入该选项关闭长途锁定功能）。

IP 设置

 **提示**：该功能的正常使用在不同的网络中可能会有所不同，如需协助，请咨询当地的电信运营商。

7 设置

在本话机上进行 IP 设置后，拨打长途电话时，如果没有锁定长途，长按  键，即可快速拨打 IP 电话（参见17页）。设置步骤如下：

- ① 输入 IP 接入号码和提示语言代码（最多可输入 14 位数字和符号），按左软键 （确定）。如“17909P1P”，其中“17909”是 IP 网络接入号码（其他接入号有“17908”、“200”等），“P”是时间暂停符号（长按  键可以输入，表示暂停 1.5 秒等待网络反应，您可以根据需要输入多个暂停符），“1”是语言代码（表示中文）。
- ② 输入 IP 帐号，以“#”号（按  键输入）或暂停符“P”结束，并按左软键 （确定）。最多可输入 24 位数字和符号。
- ③ 输入 IP 密码，最多可输入 10 位数字和符号。最后按左软键 （确定），完成 IP 设置。

 **提示：**若想取消 IP 设置，只需再次进入此功能，依次清除 IP 接入号、帐号和密码即可。

主叫号码隐藏

 **提示：**该功能的正常使用需网络支持。如有疑问，请咨询当地的电信运营商。

进入该选项，选择“开”或“关”，并按左软键 （确定），可以开启或关闭此功能。开启此功能后，拨出电话时，您的话机号码不会发送并显示在对方的话机上。

7 设置

话机设置

功能表 → 设置 → 话机设置

进入该选项，您可以选择进行以下操作：

本机号码

本机号码的出厂设置为空，用户可以自行输入、保存一个号码（最多可输入 20 位数字或字符）。保存后，如果话机安装了手机卡，则保存在卡中；如果没有安装卡，则保存在话机上。

选择语言

用户可以根据自己的使用习惯，选择屏幕显示的语言种类。

进入该选项，按  键的上下键选择“简体中文”或“English”，再按左软键 （确定）即可。

 **提示：**选择语言为“简体中文”，话机的默认输入法为“简体拼音”（该输入法必须处于开启状态）；选择语言为“English”，话机的默认输入法为“智能英文”（该输入法必须处于开启状态）。相关内容请参见“输入法设置”。

输入法设置

本话机一共提供 5 种输入法：简体拼音、简体笔划、智能英文、字母、数字。其中只有数字输入法不能被开启/关闭，对于其他四种，您可以通过该选项，进行开启/关闭设置。设置方法如下：

- ① 进入该选项，按  键的上下键选择输入法，按左软键 （确定）。
- ② 按  键的上下键选择“开”或“关”，然后按左软键 （确定）即可。

 **提示：**完成输入法设置后，进入文字编辑界面（如写短信、输入姓名），按  键切换输入法时，话机只会在开启的输入法和数字输入法之间循环切换（参见83页）。

话机保密设置

为确保话机使用安全，用户可以使用话机密码对话机进行保密设置。进入该选项，然后选择进行以下操作：

开机保护

进入该选项，选择开启或关闭开机保护功能，并按左软键 （确定）；话机会要求您输入话机密码，请输入正确的话机密码后，按左软键 （确定）完成设置。

- 本话机密码的出厂设置是 888888。
- 开启此功能后，每次开机都必须输入正确的话机密码。

更改密码

通过该选项，可以修改话机密码。

7 设置

- ① 进入该选项，屏幕会要求您输入原话机密码，输入正确的话机密码后按左软键 （确定）。
- ② 屏幕进入修改话机密码界面，**请根据屏幕提示输入新的话机密码，并进行确认**（再次输入新的话机密码），然后按左软键 （确定）完成操作。

提示：

- 本话机密码的出厂设置是 888888。两次输入的新话机密码必须一致。
- 为了不影响您对话机的使用，请务必记住更改后的话机密码。如果遗忘了密码，您可以通过运营商获得一个超级密码，输入后，话机会自动对密码进行初始化，即密码恢复为出厂设置的 888888。

PIN 码设置

PIN 码是 PIM 卡的密码。您可以在购买 PIM 卡时咨询卡内预设的 PIN 码，并牢记。欲进行 PIN 码设置，请先安装 PIM 卡。

为确保 PIM 卡的使用安全，避免泄漏个人资料，请选择进行以下操作：

PIN 码保护

- ① 进入该选项，按  键的上下键选择“开”或“关”，并按左软键 （确定），屏幕会提示您输入 PIN 码。

- ② 输入正确的 PIN 码，并按左软键  (确定)，即可开启或关闭开机 PIN 码保护功能。

 提示：

- 各地运营商对 PIM 卡的使用有不同的规定。如果您无法开启或关闭开机 PIN 码保护功能，请咨询当地的网络运营商。
- 开启开机 PIN 码保护功能后，每次开机，都必须输入 PIN 码。
- 如果 PIN 码连续三次输入错误，PIM 卡将被锁住，此时您必须输入相应的 PUK 码进行解锁。PUK 码随 PIM 卡一起提供，如果未提供，请咨询当地的电信运营商。

PUK 码解锁的过程如下：

- ③ 在“请输入 PUK 码”框内输入正确的 PUK 码（PUK 码限定为 8 位），并按左软键  (确定)。
- ④ 屏幕进入修改 PIN 码界面，请根据屏幕提示输入新的 PIN 码（不能为空），并进行确认（再次输入新的 PIN 码），然后按左软键  (确定) 完成操作。

 提示：

- 两次输入的新 PIN 码必须一致。如果 PIM 卡解锁成功，请记住新的 PIN 码。
- 如果 PUK 码连续十次输入错误，PIM 卡将被永久锁住而无法使用，屏幕提示“卡已损坏”。请关机后更换新的 PIM 卡。

7 设置

更改 PIN 码

提示：

- 在更改 PIN 码前，请先开启开机 PIN 码保护功能，否则无法修改 PIN 码。
- 在更改 PIN 码时，如果 PIN 码连续三次输入错误，PIM 卡将被锁住，此时您必须输入相应的 PUK 码进行解锁。请参见“PIN 码保护”内容中的 PUK 码解锁过程。

修改 PIN 码的过程如下：

- ① 进入该选项，在“请输入 PIN 码”界面输入原 PIN 码，并按左软键 （确定）。
 - ② 屏幕进入修改 PIN 码界面，请根据屏幕提示输入新的 PIN 码（不能为空），并进行确认（再次输入新的 PIN 码），然后按左软键 （确定）完成操作。
- 两次输入的新 PIN 码必须一致。如果 PIM 卡解锁成功，请记住新的 PIN 码。

恢复出厂设置

进入该选项，屏幕会询问“恢复出厂设置？”，按左软键 （确定），然后根据屏幕提示输入话机密码，可以将话机的情景模式和功能设置全部恢复为出厂设置。

- 尽管使用此功能不会删除 电话本、短消息和通话记录等用户自己存储的内容，请慎用此功能。

数据同步设置

功能表 → 设置 → 数据同步设置

所谓数据同步，即电话本同步，就是将话机上的电话本同步保存到远程服务器上或者把远程服务器上的电话本同步到手机上，以保证电话本信息不会因为话机或手机卡等出现问题而丢失。详情请拨打当地的网络运营商服务热线或本话机的售后服务电话进行咨询。

进入该选项，可以进行以下设置（有些项目在出厂时已经完成设置，如非必要，请勿随意修改，以免影响使用）：

自动配置

进入该选项，根据屏幕提示输入自动配置接入号，并按左软键（确定），手机会询问您“是否发送自动配置信息”，按左软键（确定）后，手机将发送一条申请信息至服务中心，服务中心将完成网络的自动配置和网络帐号的自动配置。

根据网络繁忙情况的不同，完成配置的时间长短也会有所不同，在等待一段时间后，您可以检查“拨号配置”（66页）下的**自动配置**和“网关配置”（67页）下的**自动配置帐号**是否已经得到正确配置。

注意：如果输入的接入号错误，则无法完成**拨号自动配置**和**网关自动配置**功能，也无法实现数据同步功能（数据同步功能，请参见80页）。详情请拨打当地的电信运营商服务热线或本话机的售后服务电话进行咨询。

7 设置

拨号配置

进入该选项，可以看到一个“自动配置”（此项由网络服务中心为话机自动配置，用户只能浏览，不能修改），还有“配置 1”、“配置 2”、“配置 3”和“配置 4”（用户可以进行手动配置）。手动配置的方法如下：

- ① 选择“配置 1”、“配置 2”、“配置 3”或“配置 4”，并按左软键 （确定）。
- ② 选择“配置名称”，按左软键 （确定），输入**拨号配置**名称（最多 3 个汉字或 6 个英文字符），如“中国电信”，然后按左软键 （确定）。
- ③ 选择“接入号码”，按左软键 （确定），输入**拨号配置**接入号，然后按左软键 （确定）。
- ④ 选择“用户名称”，按左软键 （确定），输入用户名称（最多 32 个字符），然后按左软键 （确定）。
- ⑤ 选择“设置用户密码”，按左软键 （确定），输入用户密码（最多 32 个字符），然后按左软键 （确定）。
- ⑥ 最后按左软键 （确定）完成操作。

 **提示：**关于手动配置的各项参数，您可以拨打当地的网络运营商服务热线或本话机的售后服务电话进行咨询。

网关配置

进入该选项，可以看到一个“自动配置帐号”（此项由网络服务中心为话机自动配置，用户只能浏览或启用，而不能修改），还有“帐号 1”、“帐号 2”、“帐号 3”和“帐号 4”（用户可以自行设定）。手动设置网关的方法如下：

- ① 选择“帐号 1”、“帐号 2”、“帐号 3”或“帐号 4”，并按左软键 （确定）。
- ② 选择“使用此帐号”，按左软键 （确定），即可启用该帐号。
- ③ 选择“帐号名称”，按左软键 （确定），输入帐号名称（最多 8 个汉字或 16 个英文字符），然后按左软键 （确定）。
- ④ 选择“网关 IP 地址”，按左软键 （确定），输入网关 IP 地址（最多 15 个数字或字符），然后按左软键 （确定）。
- ⑤ 选择“网关端口”，按左软键 （确定），输入网关端口（最多 8 个数字），然后按左软键 （确定）。
- ⑥ 选择“用户名称”，按左软键 （确定），输入用户名称（最多 16 个字符），然后按左软键 （确定）。

7 设置

- ⑦ 选择“设置帐号密码”，按左软键 （确定），输入密码（最多 16 个字符），然后按左软键 （确定），最后按左软键 （确定）完成操作。

 **提示：**关于手动设置**置网关**的各项参数，您可以拨打当地的网络运营商服务热线或本话机的售后服务电话进行咨询。

同步配置

进入该选项，可以设置数据同步的相关信息：

- ① 选择“选择同步方式”，按左软键 （确定）后，选择“上网接入方式”或“拨号接入方式”，并按左软键 （确定），然后按  键选择 **自动配置帐号**或其他配置，最后按左软键 （确定）。
- ② 选择“同步服务器地址”，按左软键 （确定），输入同步服务器的地址（最多 50 个字符，不能输入汉字），然后按左软键 （确定）。
- ③ 选择“电话本数据库名”，按左软键 （确定），输入数据库名（最多 20 个字符，不能输入汉字），然后按左软键 （确定）。
- ④ 选择“用户名”，按左软键 （确定），输入业务注册时得到的用户名，然后按左软键 （确定）。

7 设置

- ⑤ 选择“密码”，按左软键（确定），输入业务注册时得到的密码（最多 20 位），然后按左软键（确定）。
- ⑥ 选择“使用帮助”，可以查看数据同步业务的同步设置方法和业务注册方法。查看完毕后按右软键（返回）回到同步配置菜单。
- ⑦ 最后按左软键（确定）完成操作。

提示：

- 使用数据同步功能，请参见80页。
- 您实际使用的话机可能尚未开通数据同步功能，或者菜单内容与本手册描述的有所不同，请以您实际使用的话机菜单为准。如有疑问，请咨询当地的网络运营商或服务提供商。

新业务

功能表 → 设置 → 新业务

进入该选项，您可以选择使用一些内置的新业务，如“游子归家”。

 **注意：**您实际使用的话机可能尚未开通新业务功能，或者菜单内容与本手册描述的业务有所不同，请以您实际使用的话机菜单为准。如有疑问，请咨询当地的网络运营商或服务提供商。

游子归家

进入该业务，可选择进行以下操作：

7 设置

- ① **设置**：进入“**开启服务设置**”或“**取消服务设置**”选项，输入开启或取消服务设置的电话号码（不能为空，最多 15 位），最后按左软键（**确定**）；进入“**服务号码**”选项，可以修改**开启号码**和**取消号码**（话机出厂时，网络运营商已经给话机预置了相应的服务号码，请勿随意修改）。
- ② **开启**：进入该选项，话机将自动与网络进行呼叫连接。连接成功后，请注意听取语音提示，并按语音提示进行操作。
- ③ **取消**：进入该选项，话机将自动与网络进行呼叫连接。连接成功后，请注意听取语音提示，并按语音提示进行操作。

功能表 → 附件

进入该子功能，您可以享受本手机提供的多种常用工具。

计算器**功能表** → 附件 → 计算器

本话机的计算器支持简单的四则运算。使用方法如下：

- ① 进入该选项，输入框内显示“0”，此时，请输入第一个要计算的数值。按导航键的下键可输入负号，按键可输入小数点。
- ② 输入运算符号。按导航键的上键、下键、左键和右键可分别输入加号、减号、乘号和除号。
- ③ 输入第二个要计算的数值（不能输入负号）。按键和键可输入0，屏幕显示为“0.0”。
- ④ 按键得到运算结果。然后，您可以在此结果的基础上重复第2步到第4步继续计算，或者按右软键（清除）删除运算结果直至输入框显示“0”，进行新的运算。

提示：

- 每次输入数值时最多可输入9位数字（包括负号和小数点）。在输入数字和运算符号时，按右软键（清除）即可删除前一位输入的字符。

8 附件

- 如果输入的数值和运算符号不符合运算规律，如 5 除以 0.0，则屏幕显示“算式错误”而无法计算。
- 如果运算结果的绝对值大于 999, 999, 999，则屏幕显示“结果溢出”而无法得到运算结果。

万年历

功能表 → 附件 → 万年历

进入该选项，您可以查看自 1900 年 1 月 1 日至 2049 年 12 月 31 日期间的日历信息。

显示日期

进入该选项，屏幕显示当前手机时间所在的月份阳历，当前日期高亮显示。按  键，你可以查看其他月份、年份的日历。选择一个日期，并按左软键  (阴历)，即可查看该阳历日期所对应的阴历信息。查看完毕后，按右软键  (退出)，可以返回阳历显示画面。

- 显示日期的范围是 2000 年 1 月 1 日至 2049 年 12 月 31 日。

选择日期

进入该选项，直接按键输入所需查看的阳历日期，然后按左软键  (阴历)，即可查看该阳历日期所对应的阴历信息。

闹钟

功能表 → 附件 → 闹钟

本手机提供三个闹铃，并支持“关机闹铃”功能。开启关机闹铃功能后，即使手机处于关机状态，开启的闹铃到点时依然会响铃。

 **提示：**进入“关机闹铃”选项，然后选择“开”或者“关”，即可开启或关闭关机闹铃功能。

您可以通过以下操作对闹铃 1、闹铃 2、闹铃 3 进行设置：

设置开关

开启或关闭闹铃功能。开启闹铃功能后，待机屏幕上会显示图标。到达指定时间，闹铃音就会响起。

- 闹铃音受情景模式设置的影响，参见54页的相关内容。
- 如果话机正处于通话状态、开关机动画界面、复制号码状态、私网对码状态或电话本下载中，闹铃到达指定时间，闹铃将被忽略而不会响起。

设置时间

设置闹铃响铃的时间。设置方法与“设定时间和日期”相同（参见55页）。

设置周期

选择闹铃响铃的周期。共有 6 种：一次（开启闹铃后 24 小时内响铃一次，以后不再响起）、每天（每天到达指定时间，闹铃都会响

8 附件

起)、每周一~周五(每周一到周五,到达指定时间,闹铃都会响起)、每周一~周六(每周一到周六,到达指定时间,闹铃都会响起)、每周六(每周六到达指定时间,闹铃都会响起)、每周日(每周日到达指定时间,闹铃都会响起)。

懒人模式

开启或关闭懒人模式。开启懒人模式后,闹钟到达指定时间,会每隔5分钟响铃一次,共响铃3次。

游戏

功能表 → 附件 → 游戏

猜珠子

此游戏中,画面上有三个杯子,其中一个藏有珠子,玩家猜中哪个杯子中有珠子就算通过一级,游戏会自动进入下一级,共99级。具体操作方法可进入该游戏的“操作说明”选项进行查看,请按导航键的上下键逐行浏览。

打地鼠

此游戏中,画面上有九个地洞,地鼠会随机从某个洞中出现,玩家每打中一个地鼠就可获得一分,限时一分钟,游戏共5个等级。具体操作方法可进入该游戏的“操作说明”选项进行查看,请按导航键的上下键逐行浏览。

9 灵通无绳

功能表 → 灵通无绳

本章节主要介绍如何实现本手机的分机功能。

模式选择

功能表 → 灵通无绳 → 模式选择

为接收私网信号，执行本手机的分机功能，请预先进行模式选择。

- 在待机状态下，长按 ，即可快速进入“模式选择”菜单。

您可选择如下模式：

小灵通模式

仅接收公网中的信号，无法使用灵通无绳电话的私网功能。

无绳模式

仅接收灵通无绳电话发出的信号。手机处于该模式时，仅作为灵通无绳电话的分机使用，无法接收或发送短消息。

灵通无绳模式

手机同时接收灵通无绳电话和公网系统的信号，它不仅是灵通无绳电话的分机，而且是公网的小灵通手机。

对码

功能表 → 灵通无绳 → 对码

9 灵通无绳

在执行分机功能前，需要预先进行私网对码操作，以建立手机和私网主机之间的联系。

! **注意：**对码前，请确保手机正处于无绳模式或灵通无绳模式，并位于私网主机的信号范围内，同时确保私网主机已经进入对码状态（请参见灵通无绳电话或 E-Box 系列主机的说明书）。

完整的对码操作步骤如下：

- ① 先在灵通无绳电话上进行操作：按灵通无绳电话上的【固话对码】键或【灵通对码】键，等提示音响起并且对码键的背光灯点亮，表明灵通无绳电话进入对码状态，等待手机上的对码操作。接下来可以对手机进行对码操作。
 - 如果用户想退出对码状态，再次按【固话对码】键或【灵通对码】键。
 - 【固话对码】和【灵通对码】的区别在于计费方式的不同：【固话对码】成功后，用户的私网通话费用计在灵通无绳电话上；【灵通对码】成功后，用户的私网通话费用计在手机上。
- ② 在手机的待机状态下按左软键 （**功能表**），进入手机功能表主菜单；
- ③ 选择“灵通无绳”子功能，按左软键  确定进入；
- ④ 确保模式选择（参见75页）和接入号（参见79页）正确，选择进入“对码”选项；
- ⑤ 屏幕上显示缺省的场景名称，您可以直接按左软键 （**确定**）或对缺省的场景名称进行修改，然后进入下一步操作；

9 灵通无绳

- ⑥ 屏幕上显示缺省的对码密码（出厂密码缺省为 1234，显示为“****”），请直接按左软键（确定）进入对码状态，屏幕显示对码画面。对码成功后，屏幕显示“已完成”，一分钟左右待机屏幕上显示图标.
- 在进行对码时，请尽量靠近主机进行操作，以确保手机处于主机的信号范围内。
- 在待机状态下，如果手机处于灵通无绳模式或无绳模式下，并且位于私网信号范围内，长按数字键，即可快速进入手机上的私网对码界面。
- 对码时如果输入的灵通无绳电话密码错误，屏幕会显示“密码错误”而无法完成对码操作。

 **提示：**每部小灵通手机可对码在 6 部灵通无绳电话上。对码成功后，小灵通手机再次回到该灵通无绳电话服务区时，无需再做对码操作。

注意：

- 当灵通无绳电话工作在普通无绳状态时，不可以进行灵通计费对码，按【灵通对码】键后会发出错误提示音，必须切换到超级无绳状态（参见请参见灵通无绳电话或 E-Box 系列主机的说明书）。
- 当手机同时处于公网和私网服务区域内时，如果手机处于灵通无绳模式下并且对码成功，进行拨打电话操作，手机会优先通过私网系统拨号，如果通过私网系统拨号失败，手机会再尝试通过公网系统拨号。

9 灵通无绳

对码信息

灵通无绳 → 对码信息

进入此选项后，可查看手机的对码信息。屏幕上显示本手机已对码的所有灵通无绳电话名称列表以及本手机对应于各灵通无绳电话的分机号码（括号内的数字表示分机号码）。

按导航键的上下键选择欲删除的对码信息，按左软键（删除），再根据屏幕提示输入手机密码，并按左软键（确定），即可删除该项对码信息，取消与该灵通无绳电话建立的对码关系。

 **注意：**对码信息被删除后，若要再次使用该灵通无绳电话的私网功能，需重新进行对码。因此，请勿随意删除对码信息。

客人注册

灵通无绳 → 客人注册

小灵通手机进入未曾对码过的灵通无绳电话服务区时，如果只需暂时使用该灵通无绳电话的私网功能，可通过此选项作为客人进行临时注册（请确保该灵通无绳电话支持“客人模式”）。

 **提示：**经过客人注册后的手机与灵通无绳电话之间的关系只是暂时的，在下次进入该灵通无绳电话服务区域时，如果又要使用该灵通无绳电话的私网功能，需再次进行客人注册。

进入该选项后，屏幕上显示“客人注册？”，按左软键（确定），即可完成注册。

9 灵通无绳

- 在待机状态下，如果手机处于灵通无绳模式或无绳模式下，并且位于私网信号范围内，长按数字键 ，可快速进入灵通无绳的客人注册画面。
- 在进行客人注册时，请确保手机正处于无绳模式或灵通无绳模式，并位于私网信号范围内。

接入号

→ 灵通无绳 → 接入号

 **提示：**接入号是当地电信运营商提供的灵通无绳业务服务号。如果用户从运营商处所获得的接入号与预设号码不同，可通过此选项修改接入号。

进入此选项后，根据屏幕提示输入手机密码，并按左软键 （**确定**），屏幕上显示原先设定的接入号。编辑、修改原先的接入号后，按左软键 （**确定**）。屏幕出现“已完成”画面，表示灵通无绳电话接入号已修改完毕。

 **注意：**灵通无绳电话出厂时已经设置了接入号，不建议用户对接入号进行修改。如非必要切勿任意更改接入号，以免造成系统功能无法实现的情况。

10 数据同步

功能表 → 数据同步

注意：

- 在进行数据同步前，请确保已经完成数据同步设置，参见65~68页。
- 同步完成后，话机上的电话本将被更新，原内容可能被删除。
- 您实际使用的话机可能尚未开通数据同步功能，或者菜单内容与本手册描述的有所不同，请以您实际使用的话机菜单为准。如有疑问，请咨询当地的网络运营商或服务提供商。

电话本同步

进入该选项，屏幕会询问“是否开始电话本同步？”，此时按左软键 （确定），即可开始电话本同步过程，屏幕显示“同步中...”，请耐心等待。如果数据同步成功完成，屏幕会提示“电话本同步完成”；如果数据同步失败，屏幕会显示失败原因，请重新尝试。

如果没有预先完成数据同步设置，屏幕将提示“数据同步未设置”；如果数据同步设置的用户名或密码错误，屏幕会提示“用户名密码错误”，无法进行电话本同步（参见68页的“数据同步设置”）。

同步业务介绍

进入该选项，可以查看电话本同步业务的相关介绍。

功能表→PTK

如果您安装在话机上的卡 PIM 卡支持 PTK 功能，通过该选项，您就可以使用一些运营商提供的附加功能。您可能需要为此支付一定的费用。

 **提示：**仅当您的 PIM 卡支持 PTK 功能时，才能进入该选项，并且由于 PTK 菜单提供的附加功能由电信运营商提供，不同地区或不同的运营商提供的内容可能会有所不同。您可以向您的电信运营商咨询是否提供了此功能，以及使用服务所需支付的费用等信息。

12 附加功能

通过配套的数据同步线与电脑连接，本话机可以实现电话本、铃声和图片的管理（上传、下载等）。详细的操作方法，请参见配套数据线的说明书。

 **提示：**该功能只有在关机状态下才能进行。在数据传输过程中，请不要拆卸电池或拔下数据线，否则可能会造成数据或手机FLASH丢失等问题。等数据传送结束，轻轻拔下数据线，再对话机进行其他操作。

13 输入法

本机提供五种输入法：简体拼音输入法、简体笔划输入法、智能英文输入法、字母输入法和数字输入法。另外，在编辑短消息内容时，按  键，您还可以选择输入标点符号、常用短语、特殊符号或电话本。

输入法切换

屏幕进入短消息编辑界面时，屏幕右上角显示用户上次进行文字编辑时所采用的文字输入法。在各输入法处于初始状态下（即选字区为空，输入的字母或词组下面没有下划线时），按  键即可在已经启用的输入法和数字输入法之间循环切换（参见60页“输入法设置”），输入法的指示符号会相应变换，分别是：

输入法	指示符号
简体拼音	eZi 
简体笔划	eZi 
智能英文	eZi 
字母	
数字	

简体拼音输入法

本机采用的拼音输入法为字源简体拼音，具有按键次数少、联想功能强等特点，从而有助于提高输入速度。输入方法如下：

- ① 输入拼音字母：依次按拼音字母所对应的数字键（“u”在键盘上对应于“v”，在  键上）屏幕选字区内的拼音组合会根据您输入的拼音字母动态变化。按右软键  可以从右至左逐一删除输入的拼音字母。
- ② 选择所需的拼音：如果有多种拼音字母组合与您所按的数字键相匹配，简体拼音输入法的指示符号会显示为 ，表示您可以按  键选择所需的拼音组合，使之高亮显示。
- ③ 输入汉字：按  键的左右键移动光标，按  键的上下键翻页（当  或  显示时，表示可以翻页），浏览候选字，找到所需汉字后按左软键  即可确定输入该汉字。
- ④ 输入联想的汉字：屏幕自动显示与上一个输入的汉字可以组成词语的候选字，您可以按  键移动光标和翻页，选择一个候选字，然后按左软键  输入。如果您不需要输入联想的汉字，则可以在输入上一个汉字后直接输入下一个汉字的拼音。
- ⑤ 输入空格和标点符号：按右软键  清除候选字，使拼音组合和候选字都为空，此时，按  键可以输入空格，按  键可以进入常用标点符号列表，按  键浏览，然后按左软键  输入高亮显示的标点符号。
- ⑥ 删除输入的字符和切换输入法：当拼音组合和候选字都为空时，按右软键  可以逐一删除光标左侧字符（按  键可以

13 输入法

移动光标)，长按此键，可以删除所有已经输入的字符；按



键可以切换输入法。

简体笔划输入法

笔划是汉字的基本构造单位，一般可以归纳成 8 种基本笔划类型，分别设在话机的 8 个数字键上。笔划按照一定的规律组成部件，部件又按照一定的规律组成汉字。本话机采用的笔划输入法结合了部件功能，能有效减少笔划输入，从而加快输入速度。

笔划分类表

根据汉字中笔划的起笔和收笔方向，将笔划归纳成基本笔划类型，分别设在数字键上。如图：

13

输入法

数字键	笔 划	基本笔划	名 称	例 字
1	一	一 ㇇	横 提	三十七 冲 圳 习
2	丨	丨 丨 丨	竖 竖钩 短斜竖	丰 业 田 寸 丁 子 真 质 南
3	丿	丿	撇	八 你 股
4	丶	丶 丶	点 捺	头 秀 心 人 八 又
5	㇇	㇇ ㇇ ㇇ ㇇ ㇇ ㇇	横折 横钩 横折钩 横撇 横折折撇 横撇弯钩 横折折钩	口 巳 户 穴 皮 罕 刁 勾 力 又 之 彡 及 延 建 阳 部 舞 乃 奶 扬
6	㇇	㇇	弯钩	家 狗 豹
7	L	L L L L L L L	竖折 横折 横点 弯提 斜钩 卧钩 竖弯 竖弯钩	山 巨 屯 去 灼 么 女 部 巢 衣 以 恤 裂 或 民 心 必 四 西 已 也 毛
8	?	(智能键)		
9	㇇	㇇ ㇇ ㇇	横折弯钩 横折折 横折提	飞 九 凤 控 舵 凹 话 计 认

13 输入法

 **提示：**  键具有模糊输入的功能，可以用来输入不能确定的笔划。例如输入“长”字，假设我们只知道第一笔为撇，第四笔为捺，依次按  键、 键、 键和  键即可在候选字种见到该字。

笔顺规则

汉字笔划在书写时具有一定的顺序规律，在使用笔划输入法时，请参考以下笔顺规则：

- | | |
|----------|--------------|
| ➔ 先横后竖 | 如：十————— 十 |
| ➔ 先撇后捺 | 如：八————— 八 |
| ➔ 从上到下 | 如：早————— 日 早 |
| ➔ 从左到右 | 如：地————— 土 地 |
| ➔ 从外到内 | 如：同————— 冂 同 |
| ➔ 先中间后两头 | 如：水————— 丨 水 |
| ➔ 先里头后封口 | 如：国————— 冂 国 |

部件中容易混淆的笔划和笔顺

虽然汉字书写有一定的规律，但是笔划较多的字往往是几种笔顺规则的综合运用，加之汉字的印刷体和书写体的笔划、笔顺有差异，人们写字时有一定的随意性，使得一些部件和字的笔划、笔顺、部件序列容易搞错。现根据国家语委有关笔顺和部件的《信息处理用 GB13000.1 字符集汉字部件规范》，将容易出错的部件和字列出来，以供参考。如图：

13

输入法

部 件	正确笔划序列	错误笔划序列	例 字
阝	㇇ ㇇	㇇ ㇇	队 那
㇇	㇇ ㇇	㇇ ㇇	次 凉
㇇	㇇ ㇇ ㇇	㇇ ㇇ ㇇	汉 海
丸	㇇ ㇇	㇇ ㇇	丸 染
㇇	㇇ ㇇ ㇇	㇇ ㇇ ㇇	状 将
十	㇇ ㇇ ㇇	㇇ ㇇ ㇇	情 慢
宀	㇇ ㇇ ㇇	㇇ ㇇ ㇇	宇 安
与	㇇ ㇇	㇇ ㇇	与 写
冫	㇇ ㇇	㇇ ㇇	罕 冠
冂	㇇ ㇇ ㇇	㇇ ㇇ ㇇	冂 冂
万	㇇ ㇇ ㇇	㇇ ㇇ ㇇	运 副
月	㇇ ㇇	㇇ ㇇	似 劫
星	㇇ ㇇ ㇇	㇇ ㇇ ㇇	璇 假
丰	㇇ ㇇ ㇇ ㇇	㇇ ㇇ ㇇ ㇇	轮 辆
丰	㇇ ㇇ ㇇ ㇇	㇇ ㇇ ㇇ ㇇	物 社
长	㇇ ㇇ ㇇ ㇇	㇇ ㇇ ㇇ ㇇	长 靴
月	㇇ ㇇ ㇇ ㇇	㇇ ㇇ ㇇ ㇇	牌 牌
夂	㇇ ㇇ ㇇	㇇ ㇇ ㇇	各 条
直	㇇ ㇇ ㇇ ㇇	㇇ ㇇ ㇇ ㇇	故 牧
㇇	㇇ ㇇ ㇇	㇇ ㇇ ㇇	常 辉
比	㇇ ㇇ ㇇ ㇇	㇇ ㇇ ㇇ ㇇	比 皆
𠄎	㇇ ㇇ ㇇ ㇇	㇇ ㇇ ㇇ ㇇	贵 价
㇇	㇇ ㇇ ㇇	㇇ ㇇ ㇇	崇 岸
㇇	㇇ ㇇ ㇇ ㇇ ㇇	㇇ ㇇ ㇇ ㇇ ㇇	背 囊
身	㇇ ㇇ ㇇ ㇇ ㇇	㇇ ㇇ ㇇ ㇇ ㇇	观 盘
𠄎	㇇ ㇇ ㇇ ㇇ ㇇	㇇ ㇇ ㇇ ㇇ ㇇	翻 释
身	㇇ ㇇ ㇇ ㇇ ㇇	㇇ ㇇ ㇇ ㇇ ㇇	駝 表
𠄎	㇇ ㇇ ㇇ ㇇ ㇇ ㇇	㇇ ㇇ ㇇ ㇇ ㇇ ㇇	需 露
可	㇇ ㇇ ㇇ ㇇ ㇇	㇇ ㇇ ㇇ ㇇ ㇇	何 歌

输入方法

- ① 输入笔划和部件：按照笔顺规则，按笔划对应的数字键（不清楚的笔划可使用智能键  键），选字区内的候选字会根据您的输入动态变化（下面有波浪状横线的为部分，不是汉字）。按右软键  可以从右至左逐一删除输入的笔划。
- ② 输入汉字：按  键的左右键移动光标，按  键的上下键翻页（当  或  显示时，表示可以翻页），浏览候选字，找到所需汉字后按左软键  即可确定输入该汉字。
- ③ 输入联想的汉字：屏幕自动显示与上一个输入的汉字可以组成词语的候选字，您可以按  键移动光标和翻页，选择一个候选字，然后按左软键  输入。如果您不需要输入联想的汉字，则可以在输入上一个汉字后直接输入下一个汉字的笔划。
- ④ 输入空格：按右软键  清除候选字，使候选字为空，此时，按  键可以输入空格。
- ⑤ 删除输入的字符和切换输入法：当候选字为空时，按右软键  可以逐一删除光标左侧字符（按  键可以移动光标），长按此键，可以删除所有已经输入的字符；按  键可以切换输入法。

13 输入法

智能英文输入法

本话机采用的智能英文输入法具有强大的单词联想功能，可大大提高英文单词的输入速度。输入方法如下：

- ① 输入字母：根据英文单词的字母组合，依次按相应的数字键（键 ~ 键），屏幕会自动显示与输入字母相匹配的单词。输入第一个字母时，屏幕显示“*”号（按 键、键除外）；如果本次按键输入不能与以前所按按键上的字母形成单词，则屏幕无反应；反复按右软键  可以从右至左删除已输入的字母。
- ② 选择单词和更改大小写：如果屏幕上显示的字母组合不是所要输入的，按  键的上下键可以切换至其他候选字。反复按  键可以进行大小写循环切换，依次是：首字母大写→全部大写→全部小写。
- ③ 输入所选单词：切换至所要的单词后，按左软键  或  键的左右键即可输入所选的单词，并使所选单词的下划线消失；如果按  键，则不仅可输入所选单词，还可以同时输入一个空格。
- ④ 输入标点符号：单词的下划线消失后，按  键可以进入常用标点符号列表，按  键浏览，然后按左软键  输入高亮显示的标点符号。

13 输入法

- ⑤ 删除输入的字符和切换输入法：单词的下划线消失后，按右软键  可以删除光标左侧字符(按  键可以移动光标)，长按此键，可以删除所有已经输入的字符；按  键可以切换输入法。

字母输入法

使用字母输入法的方法如下：

- ① 输入字母：重复按字母所对应的数字键（ 键 -  键），直至所要的字母出现在屏幕上即可。例如，重复按  键，屏幕上依次循环显示的字母为：a→b→c→A→B→C。刚刚输入的字母有下划线，此时按  键可以切换该字母的大小写。
- ② 输入下一个字母：按其他数字键，可以输入下一个字母。如果下一个所要的字母与当前刚刚输入的字母在同一个数字键上，则请按左软键  或  键的左右键或等待几秒钟，使刚刚输入的字母的下划线消失后，再接着输入。
- ③ 输入空格和标点符号：按  键可以输入空格。当字母的下划线消失后，按  键可以进入常用标点符号列表，请按  键浏览，然后按左软键  输入高亮显示的标点符号。
- ④ 删除输入的字符和切换输入法：当字母的下划线消失后，按右软键  可以删除光标左侧字符(按  键可以移动光标)，

13 输入法

长按此键，可以删除所有已经输入的字符；按  键可以切换输入法。

数字输入法

在数字输入状态下，直接按相应的数字键即可输入所要的数字。按  键可以切换输入法。

特殊输入

在编辑短消息内容时，除以上输入方法外，按  键，可以进入特殊输入菜单，选择输入标点符号、常用短语、特殊符号或电话本。

进入“标点符号”或“特殊符号”选项，请按  键浏览，然后按符号对应的数字键即可输入所要的符号。

进入“常用短语”选项，请按  键的上下键选择短语类型，按左软键  (确定)，然后按  键的上下键选择常用短语，然后按左软键  (确定) 即可。

进入“电话本”选项，请按  键的上下键选择一个联系人记录，并按左软键  (详情)，屏幕显示该记录的详情，按  键的上下键选择电话号码，然后按左软键  (确定)，即可将该号码插入到短消息内容中。

每次输入后，屏幕都会自动返回短消息编辑界面。

14 产品保养和故障诊断

产品保养

您购买的本产品具有优良的设计工艺，请小心使用。下列建议将帮助您遵守保修条款，保证产品的使用年限：

- 将手机及其配件放在小孩触摸不到的地方。
- 保持产品的干燥。雨水、湿气和含有矿物质的液体，都会腐蚀电子线路。
- 不要将产品存放在过热或过冷的地方。
- 不要自行拆卸产品，以免损坏产品。
- 不要扔放、敲打和强烈振动产品，粗暴的对待会损坏产品。
- 不要用苯、稀释剂或汽油等溶剂清洁产品，否则可能会损坏产品外壳。请用软毛巾沾取经稀释的中性清洁剂进行清洁，再用干布擦拭。
- 不要用颜料涂抹产品，以免杂物阻塞可拆卸的部件，影响正常操作。

故障诊断

当碰到以下问题时，您可以先尝试着自己解决。

故障现象	故障原因及处理方法
手机不能开机	<ul style="list-style-type: none">• 检查是否已经安装电池。• 检查电量是否不足。• 开机时是否长按  键超过 2 秒。

故障现象	故障原因及处理方法
手机不能充电	<ul style="list-style-type: none"> • 用充电器充电时，检查 220V 电源、充电器和手机之间是否已经正确连接。 • 检查电池是否安装正确。
来话时无振铃声	<ul style="list-style-type: none"> • 检查是否启用了“会议”情景模式。若是，选用其他情景模式（参见54页）。 • 检查是否进入了一键会议模式。若是，解除一键会议模式（参见24页）。 • 检查是否设定“静音”为振铃方式。若是，选用其他振铃方式（参见52页）。
对码后手机无灵通无绳电话信号图标 	<ul style="list-style-type: none"> • 关机后重新开机。如果图标依然无显示，请重新对码（参见75页）。
手机无法通过灵通无绳电话呼出	<ul style="list-style-type: none"> • 检查手机是否有灵通无绳电话信号图标，若无，请先对码（参见75页）。 • 检查灵通无绳电话是否外线忙，若是，请先挂断外线。 • 检查小灵通手机是否处于无绳电话的信号范围内。 • 检查其它分机是否正在内部通话，若是，先结束内部通话。 • 检查小灵通手机的模式设置，请设置为灵通无绳模式或无绳模式（参见75页）。

14 产品保养和故障诊断

故障现象	故障原因及处理方法
小灵通手机离开灵通无绳电话服务区域，但手机的来电总是转到灵通无绳电话上	<ul style="list-style-type: none"> • 检查手机的接入号设置是否正确，具体号码请咨询电信运营商。 • 对小灵通手机进行解注册操作（参见灵通无绳电话或 E-Box 主机的使用说明书）。
使用灵通无绳电话后，室内依然无法打出电话	<p>请按以下步骤依次检查并操作：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 检查小灵通手机是否显示灵通无绳电话信号图标，若无，请先对码； 2. 检查灵通无绳电话上“超级无绳”按键的背光灯是否常亮（绿灯）。如不是，请将灵通无绳电话设置为“超级无绳”状态； 3. 此时再观察“超级无绳”按键的背光灯是否常亮，若闪烁则检查接入号设置是否正确； 4. 拔插电源，重启后即可恢复正常使用。
通话时有强烈噪音，甚至通话中断	<ul style="list-style-type: none"> • 检查周边是否有阻隔和吸收网络信号的物体。若有，转移地点进行通话。 • 检查是否在高速移动中进行通话。若是，放慢速度或停止移动。
在使用智能卡功能时，屏幕提示“无卡”或“请插入卡”	<ul style="list-style-type: none"> • 检查是否没有安装卡。若是，请安装卡。 • 检查是否卡安装错误。若是，重新正确安装卡。 <p>• 检查是否安装了不适用的 SIM 卡或 UIM 卡。若是，请更换为 PIM 卡。</p>

如果不是上述情况下的故障或排除操作无效，请与 UT 斯达康通讯有限公司客户服务部联系。

14

产品保养和故障诊断

联系方法如下：

杭州滨江高新技术开发区六和路 368 号

邮编：310053

服务热线：95105550（24 小时服务热线，免长途费，适用于手机、小灵通和固定电话拨打）

服务传真：0571 - 81928585

电子邮件：utservice@utstar.com

注：查询最新的服务中心地址，请拨打服务热线 95105550 或登陆网站 www.utstar.com.cn/service

14 产品保养和故障诊断

如本手册所述内容与您的手机不符，请以手机为准。

UT 斯达康通讯有限公司拥有对本手册的最终解释权。

UT 斯达康通讯有限公司保留修改技术规则而不事先通知的权利。

UT 斯达康通讯有限公司保留修改本手册的权利，恕不另行通知。

制造商保留在事先未通知的情况下对技术产品规格进行修改的权利。