
CELLUTEL99

感谢您选购了本款手机，为使您的手机使用在最佳状态，请仔细阅读本手册。

1. 安全及注意事项.....	1
2. 手机外观.....	7
3. 手机规格一览表.....	8
4. 使用前的准备工作.....	8
5. 手机简要说明.....	11
6. 手机基本操作.....	14
7. 使用菜单功能.....	17
信息中心.....	17
电话本.....	19
通话记录.....	21
手机管理.....	22
娱乐伴侣.....	25
生活助手.....	26
8. 中英文输入法操作说明.....	28
9. 附录一 常见故障诊断.....	30
10. 附录二 缩略语及其解释.....	31

声明：本公司保留不作预先通知的情况下对产品进行改进的权利，对公司产品的性能说明保留最终解释权。本公司致力改善产品的质量，不断推出更新版，故说明书所载与产品的功能、规格或设计略有不同，请以您的手机为准，此等更改恕未能另行通知，敬请

1. 安全及注意事项

为了减少对人身伤害、电击、火的危险性，以及设备的损坏，请仔细阅读以下规则，并遵守这些规则，以防危险和违法。

重大安全事项提示

易燃易爆区域

- ◆ 在易燃易爆区域，请您关机。请勿安装/取出电池、或给电池充电、使用手机，以免引起爆炸或火灾，易燃易爆区域有：
 - 化工厂、空气中含有化学物质或微粒（如：颗粒、灰尘、金属粉末）的区域。
 - 加油站、油库。
 - 燃料区（如：船甲板下的舱体）。
 - 有爆炸危险标志的区域。
 - 有“关掉双向无线电设备”标志的区域。
 - 通常建议您关闭汽车引擎区域等。

手机使用安全

- ◆ 在雷雨天气时，请勿在充电时使用手机，或者在室外使用手机，以免受到雷击或其它伤害。
- ◆ 请不要将电池放在高温环境下（高温会导致电池热量提升），否则可能会导致着火或爆炸。
- ◆ 请勿将手机整夜(或长时间)地进行充电，并将充电中的手机、充电器远离人身或其它易燃易爆物品的旁边，以免发生着火、爆炸或其它危险！
- ◆ 在禁止使用手机场合，请严格遵守，务必将手机关机！
- ◆ 请勿将手机、电池及充电器放置于具有强大电磁场的器具中，如电磁锅和微波炉，否则可能会导致电路故障、着火或爆炸。
- ◆ 请勿使手机、电池和充电器受到强烈的冲击或震动，以免导致电池漏液、手机故障、过热、着火或爆炸。

电池/充电器使用安全

- ◆ 请不要随意改装手机或擅自拆卸手机及配件，不当的改装或拆卸极易引发手机着火、爆炸，只有授权机构才可维修本手机。
- ◆ 请勿擅自拆卸电池或直接焊接电池两极，以免引起电池漏液、过热、起火或爆裂。
- ◆ 请勿使用任何损坏的充电器、电池或配件；使用非原厂附件和配件，会违反

对手机的认可或保修条款，仅可使用经手机制造商认可、适用于特定型号手机的充电器、电池和配件。请勿使用非原厂标配型号的电池、充电器或配件，否则可能引起爆炸或带来危险，本公司将不承担任何赔偿责任。

- ◆ 请勿将电池投入火中，否则会导致电池起火或爆裂。严禁电池、充电器短路，以免引起设备故障、冒烟或起火。
- ◆ 请勿将金属物、钥匙、珠宝等导体与电池两极对接，或接触电池的端点，以免导致电池短路，以及因电池过热而引起的身体伤害（如烧伤）。
- ◆ 若电源线已损坏（如导线外露、断裂），或者连接插头已经松动，则请勿继续使用，以免发生触电、充电器短路或火灾。
- ◆ 当电池不能正确装入手机时，请勿用力挤压电池，以免电池漏液或爆裂，请勿在开机状态下取下电池。
- ◆ 充电器的电源线上禁止放重物，请勿损坏、改造、扯拉电源线，否则可能引起触电或火灾。
- ◆ 若在充电或电池存放过程中，发现有变形、变色、异常发热等情况，请立即取出电池，不再继续使用，否则会引起电池漏液、过热、爆裂或着火。
- ◆ 如果水之类的液体不慎进入充电器中，请立即将充电器电源插头从插座拔出，以防止过热、起火或其它故障。
- ◆ 禁止在火源或极热条件下给电池充电！勿在热源（如火或加热器）附近使用或贮存电池！如果电池漏液、冒烟或发出怪味，应立即停止使用，并使其远离明火和人体，以免起火或爆裂伤人。在保证安全的情况下，交由合格的维修点处理。

使用安全及防范措施

电子设备/医疗场所

- ◆ 在使用高精度控制的电子设备附近，请关闭手机，否则可能会导致电子设备故障或干扰这些设备。如火灾报警器、自动门和其他自动控制设备等。
- ◆ 在医院里或在禁止使用手机的地方应关机。手机会影响电子设备和医疗仪器的正常工作，如心脏起搏器、助听器以及其他一些医疗电子设备等。
- ◆ 起搏器生产商建议手机和心脏起搏器间的距离至少保持在 15 厘米，以避免手

机对起搏器的潜在干扰。携带手机时，不应该将其放在胸袋中，应使用与佩戴起搏器不同侧的耳朵接听电话，以减少造成干扰的潜在因素。

- ◆ 请勿携带手机到手术室、重病监护室（ICU）或冠心病监护室（CCU）。
- ◆ 请注意手机的铃声、音量、振动的设置，以免对心脏病患者造成影响。

交通安全

- ◆ 在驾驶车辆时，请遵守所在地域或国家的相关规定，请勿在驾驶汽车时使用手机，以免妨碍安全驾驶。除非在紧急情况下，请使用免提通话装置（可能需另购）以保安全；否则请您先停车在路旁进行通话。
- ◆ 请勿将手机放在汽车保险气囊上方或气囊展开后能够触及的区域内，否则气囊膨胀或破裂时，手机就会受到很强的外力，可能对车内人员造成严重伤害。
- ◆ 严格禁止在飞机上使用手机，请您在登机前关机。最好把电池和手机分离以防误触开机。

存放环境

- ◆ 为避免消磁，请保持手机远离磁性物质，如磁碟片、信用卡等。
- ◆ 确保手机不与任何液体接触，一旦发生此种情况，请立即关机并拆下电池，并尽快与供应商联系。
- ◆ 请勿将大头针等尖锐金属物品放在手机听筒附近，手机听筒的磁性会吸住这些物体，使用手机时可能造成伤害。
- ◆ 请勿将手机放在裤子或裙子背面的口袋中，以免坐下时损坏手机。建议将手机放置在包里，不要挂在胸前。

儿童健康

- ◆ 请将手机、电池和充电器放在儿童触摸不到的地方，请勿在无人监管的情况下让儿童使用手机、电池和充电器。
- ◆ 请勿让儿童口含电池，因为电解液可能导致中毒。
- ◆ 请勿让儿童接触手机的小配件，否则可能使儿童因吞咽部件而造成窒息、堵塞食道等伤害。

操作环境

- ◆ 本手机装有内置天线，在手机处于开机状态时，如非必要，请勿接触天线区

域（在手机的顶部），以免影响通讯效果。

- ◆ 当手机接触耳朵时，请勿开机或关机，以免影响人体健康。当您的手机正在使用免提功能时，请勿将手机放在耳边，以免声音过大损伤听力。
- ◆ 为符合射频泄漏规定。当您佩带手机或使用手机数据功能时，请保持天线与身体的距离至少为 1 英寸（2.5 厘米）。
- ◆ 若您因长时间使用手机游戏，而引发身体不适（如癫痫、眩晕），请立即向您的医生寻求帮助。

清洁维护

- ◆ 进行清洁和维护前，请先关机，若此时还连接着充电器，则需要从电源插座上拔下充电器，同时断开充电器与手机的连接，以免发生触电、电池或充电器短路。
- ◆ 请勿用化学物质（如酒精、苯等）、化学洗剂、有磨砂性的清洁剂擦拭手机或充电器，否则可能会损坏部件或引发火灾，可用微湿、防静电的软布擦拭。
- ◆ 请勿刮擦或涂改手机外壳，否则脱落的涂料可能会引起人体过敏。若发生了过敏反应，则需立即停用手机，并向您的医生寻求帮助。
- ◆ 如果手机及其部件和配件不能正常工作，请联系附近的授权服务机构，服务中心的人员将会给予帮助。
- ◆ 请定期清洁电源插头上的灰尘，并保持插头的干燥，以免造成起火。

环境保护

- ◆ 请遵守有关的手机包装材料、耗尽电池和旧手机处理的本地法令，并尽量支持回收行动，请勿将废弃手机或电池丢入垃圾桶中。
- ◆ 请将废旧不用的锂电池送至指定的地点或返回我公司，不要扔进垃圾桶中。



紧急呼叫

- ◆ 在紧急情况下，若手机处于开机状态且处于服务区内，可使用手机进行紧急呼叫，但是，因不能保证所有情况下网络都能连接，故在紧急情况下，不能将本手机作为唯一的联系方式。

使用电池/充电器

-
- ◆ 请勿将装有水或其它液体的容器放在充电器、电池旁，液体进入充电器、电池后会造成漏电或其它故障。
 - ◆ 请勿在多灰、潮湿的环境中，或过高、过低的温度下进行充电(允许的充电温度范围为 0℃~40℃)，并且电源线不能靠近加热器皿。
 - ◆ 请勿将手机在没有装上电池时接上充电器充电，以免影响手机性能。
 - ◆ 电池在发货后并没有充满电，从箱子里取出手机、电池时，由于存放环境不同，可能出现电池电量不足而导致不能开机，建议在使用前即取出电池并进行充电。进行充电前，请确认充电器插头已正确插入电源插座。如果充电器插头插入不当，可能会引起触电、起火或者爆炸，在充电结束需切断电源时，请拔出插头而勿扯拉电源线。在充电进行时，不要随意取下电池。
 - ◆ 如果电池内部的液体飞溅到眼睛，切勿揉擦眼睛，否则会使视力受损，须立即用清水冲洗，并到医院进行医疗处理。
 - ◆ 若长期不使用电池，请将电池充电后，放置在室温下保存。
 - ◆ 请勿用湿手接触正在充电的电源插头、电源线、充电器，否则可能引起触电。
 - ◆ 请勿在多灰、潮湿、肮脏或靠近磁场的地方使用手机，以免引起手机内部电路故障。请尽量保持手机干燥，勿让手机、电池、充电器接触水及水汽；或者用湿手操作手机，以免导致设备短路、因腐蚀引起的故障、人员触电。

使用安全

- ◆ 请不要长时间用手机通话，长时间通话不仅会造成手机电池发热，同时也会造成手机内部电路及听筒发热，热量快速提升,很容易引发危险。
- ◆ 在充电时尽量不要打电话，充电时的手机电池会产生热量，这时我们再继续使用它打电话，热量就会快速提升，很容易引发危险。

说明：本用户手册是基于中文简体操作模式下的使用说明。

警告：原厂对于不遵守上述建议或不正当使用手机者，将不承担任何责任。

注意：本机的增值服务应用由相应的服务商提供，详细请参考相关帮助或服务商的说明。

2. 手机外观

本机为老人生活助手翻盖手机，共有 21 个键盘按键和 3 个侧面按键，TFT 彩色屏幕显示，内置振动马达，和一个充电/耳机、数据传输插孔。本用户手册中的图示仅为参考，用于功能说明，可能与实际情况稍有差别，请以手机为准。

手机打开翻盖的外观示意图

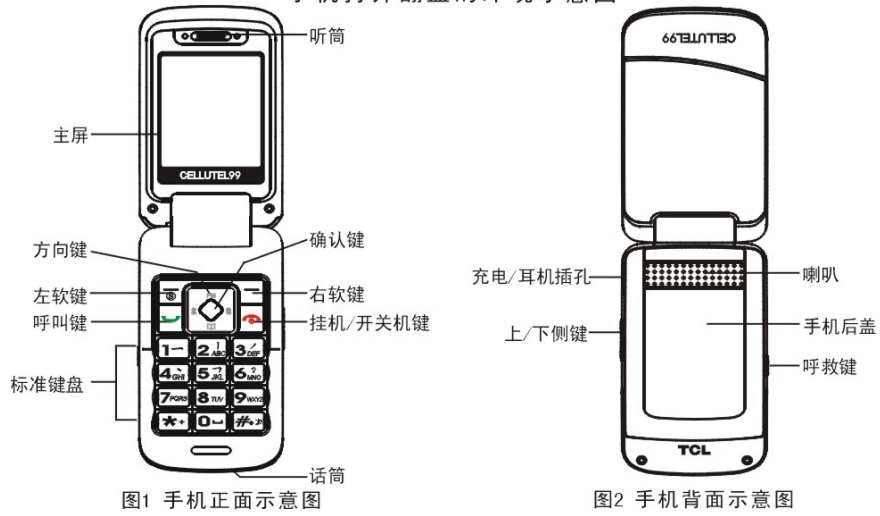


图1 手机正面示意图

图2 手机背面示意图

3. 手机规格一览表

规格/机型	CELLUTEL99
尺寸	91×48×22 毫米
体积	约 99 立方厘米
主屏幕显示	2.0 寸 TFT 屏 (176×220)
重量	约 101 克 (使用标配电池)
SIM 卡种类*	3V 小卡
使用系统*	GSM 900/DCS 1800 双频
电话本容量*	SIM 卡内依类型而定；手机内 300 条
免提通话	支持
调频广播	支持
EMS/STK*	支持
振动马达/背光灯/64 和弦铃声	支持
呼叫转移/呼叫限制*	支持
呼叫等待/多方通话*	支持
来电号码显示*	支持
通话计费/固定拨号*	支持
闹钟/日历/世界时间	支持
电话本/群组	支持
助听/手电筒	支持
文件浏览系统	支持
中英文输入法	支持联想

注：* 表示相应功能或服务需要网络或 SIM 卡支持。

4. 使用前的准备工作

SIM 卡是什么？

当您登记移动电话号码时，您将取得一张由网络供应商提供的 SIM 卡（用户识别卡）。有了这张 SIM 卡，您就可以使用该手机的各项功能，在 SIM 卡中存储了许多

通信时所需的参数，并可存储个人资料，包括 PIN 码（个人识别码）、电话本、信息及其他额外的系统服务。**注意：请小心使用 SIM 卡，用力扭曲或施压都可能损坏。若此 SIM 卡遗失，请立即与您的网络运营商联络，以便寻求协助。SIM 卡属于微小物体，请不要让儿童接触 SIM 卡以免儿童将其误吞入口中！**

安装您的 SIM 卡

在安装 SIM 卡之前请首先关机。SIM 卡安装在手机的背面，安装步骤如下：

1、将手机转至背面，从指槽处抠起后盖，再取下电池，查看图 3。



图3

2、将 SIM 卡金属触点向下，带缺角处朝上，竖向放入至 SIM 卡槽内，并向下推 SIM 卡，直到不能推动为止，查看图 4。

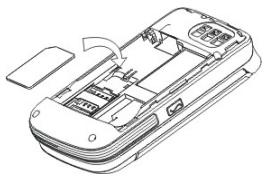


图4

3、将电池下端插入到手机的固定槽，向下按压电池，再将手机后盖沿着机身扣上，直至锁定，查看图 5。

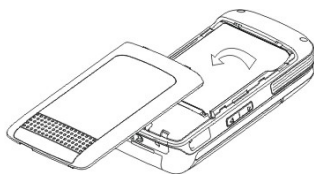


图5

PIN1 码

用以进入 SIM 卡的个人识别码。若您的手机已启动 PIN 码保护功能，开机时，屏幕会显示“输入 PIN”。

从网络运营商处取得 SIM 卡的同时，您也会取得此 PIN1 码，通常为 4 位数字。在输入 PIN1 码的过程中，屏幕会用“*”号代替输入的内容。

PIN2 码

在使用网络提供的计费通知等特殊功能时所需的个人识别码。

<警告>：如果连续三次输入错误的 PIN1 码，SIM 卡将被锁住，请立即与网络运营商联络以寻求协助解码。自行尝试解码可能导致该 SIM 卡永久失效。

为您的电池充电

■ 本手机使用的是可重复式锂离子二次充电电池。**注意：**出厂的电池为半电状态，建议使用前进行充电，4 小时内可充满电，电池无记忆效应，充电前不需要放电，对未使用完的电池进行充电不会影响电池寿命，我们建议您正常使用手机至电池电量不足时（提示）请尽快对手机充电，以防止电池处于过放状态。

■ 充电过程中，电池轻微发热是正常现象，您的手机在电池温度上升时会自动保护，以控制温度变化。

■ 若打开警告音，当电池电量即将耗尽时，手机会发出告警音，并在屏幕上显示“电量过低”提示信息，当电池电量完全耗尽时，手机会自动关机。

■ 取下电池前请务必关机，否则可能丢失存储在手机内的数据，并可能影响手机使用寿命。

电池种类	待机时间	通话时间
锂离子电池	300-550 小时	150-300 分钟

注意：电池实际使用时间会因操作方式、网络设置及通话设置的不同而有所不同。

电池充电的程序

■ 先将充电器插上电源,再将数据线插头按正确的方向连接至手机底部的插孔,注意插头的方向要正确。

■ 在开机状态下连接成功后,会显示“充电器已连接!”,手机开始充电,电池图标将动态显示手机充电过程。

■ 关机状态下,手机将动态显示手机充电过程。

■ 当电池充满电时,充电动作会自动停止,屏幕上电池图标显示满格。充满电后,请尽快拔下充电插头。

注意:

1. 在手机提示电池电量不足时,我们建议您及时充电。

若在两天内未及及时充电,您再重新充电时,手机可能会进入慢充电模式,暂时没有显示,大概15分钟后,手机屏幕就会显示充电指示的图标。

2. 为保证使用安全,请勿自行变更电池的零配件,请勿打开电池的外壳。

3. 我们建议您只使用本公司原装的电池,以免对您的手机造成损害。

4. 本手机允许充电温度的范围为 0℃~40℃,请不要在过高或过低的温度下进行充电。

警告: 仅可使用经本公司认可,适用于此特定型号手机的电池、充电器及相关配件。切断任何配件的电源时,请拔插头而不能拉扯电源线。有关配件的购买请咨询您的经销商。

5. 手机简要说明

通信控制键

呼叫键用于发起呼叫(当号码已输入或在电话本状态下),也可用于接听来电。在待机状态下,按此键显示近期的通话记录(包括已接、已拨、未接电话记录)。

挂机键用于中止呼叫(在呼叫、通话状态中),或用于退出菜单返回待机状态,按住该键两秒左右,可以执行开机或关机。

方向键和软键

在待机界面下，按上、下、左、右方向键可分别进入不同的菜单界面。按左软键进入主菜单，此时方向键用于移动选择框，以选择功能菜单。按右软键进入电话本。在菜单操作中，左、右两个软键的功能在屏幕上最下面一行显示，它们的功能与手机的当前状态紧密相关。

数字键

按数字键 0 到 9、符号*和#键用于拨号、输入密码、英文字母、符号以及输入中文汉字（利用笔划或拼音输入法）等。

数字键 0 到 9 键也可以用来选择菜单。

拨打国际长途时，在待机状态下按住“*”键两秒，可以输入“+”符号。

在待机状态下按住“#”键两秒以上，可以启动“全静音模式”，再按住此键两秒以上则恢复之前模式。

当快速拨号为开时，按住数字 2 到 9 任一键两秒以上，可以快速呼出用户设置的快速拨号号码（在“手机管理/快速拨号”菜单中，您可以自定义该快捷键）。

侧面按键

呼救键：长按此键发出紧急呼救信号，再长按此键一次可终止呼救。




上侧键：长按此键执行语音播报当前时间、未读短信（当待机界面屏幕上方有未读短信图标时，短按此键可语音播报短信内容）功能。








下侧键：长按此键进入手电筒功能，再长按此键一次可终止。

短按此键进入助听功能，屏幕会提示“请插入耳机”。

主屏显示图形(图标更改恕不另行通知)

屏幕第一行可显示以下图标：

-  天线以及信号接收强度。
-  电池电量指示。
-  闹钟启动。

-
-  短消息提示。
 -  未接电话。
 -  响铃。此处图标随响铃方式的不同而不同，还可以是以下图标：
 -  振动及响铃。
 -  振动。
 -  振动后响铃。
 -  全静音模式。

语言及输入法

本手机提供中英文输入模式。具体操作请参考关于“输入法操作说明”相关的章节，您可以详细了解各种输入模式的方法和彼此间的转换。

来电提示方式

本手机内置振动马达和蜂鸣器，可以提供以下几种来电提示模式：

-  响铃。
-  振动。
-  振动及响铃。
-  振动后响铃。

群组

手机中的群组分为朋友、家人、重要人士、同事、其他。用户可以为不同的群组设置不同的来电铃声、来电大头贴以及设置群组成员。

名词说明

【国内电话】

请先输入电话区号，再输入欲拨出的电话号码即可。

【国际电话】

按住“*”键不放，直至出现“+”号，再输入该区域代码、区号及电话号码即可。

【紧急电话】

无论有无 SIM 卡（用户识别卡），都可输入紧急呼叫电话 112 寻求帮助。

【IMEI】

国际移动电话识别码。关闭手机并取下电池，在手机背面即可看到印有此号码的条码标签。该号码也存储在手机内，开机后在待机状态下输入“*#06#”即可显示出来。全世界无论何种品牌的移动电话都必须印上此识别码，且所有手机的 IMEI 号码都是全球唯一的，不会与其他手机重复。

6. 手机基本操作

开 机

按住挂机键，可以开启（或关闭）手机。如果 SIM 卡与手机未设置密码保护，手机将自动搜索网络。当手机注册到网络后，网络的名称会显示在屏幕中。此时您便可以拨出或接听电话了。

若暂时无法找到可用的网络系统，您的手机会维持在搜索状态。

如果开机后屏幕显示“插入 SIM 卡”，请按挂机键关机，并检查您的 SIM 卡是否安装正确或尚未安装。

如果手机开机后，需要输入手机密码或 PIN 码，请输入正确的密码，输入过程中，屏幕会显示“*”号代替输入的内容，然后按左软键确认。解锁后，手机会显示注册网络的名称以及信号强度。

如果您还不知道 PIN 码，请与您的网络供应商联系。

手机的默认密码是“0000”。

关 机

如果要关闭手机，请按住挂机键，当屏幕显示关机动画后，手机关闭。请不要通过直接取下电池的方式关机，如果这样做，一些未存储到 SIM 卡或手机内的信息可能会丢失。

拨打电话

国际电话用“+”号代替“00”，输入完整的号码后，按呼叫键拨出电话。

右软键用于删除最后一位号码，长时间按住则清除全部的输入。当电话接通后，屏幕上可以看到通话计时器。如果呼叫没有建立，可能的原因有：

- ◆ “线路忙”表示被叫忙或网络无空闲的线路，如果设置了自动重拨功能，此时手机会自动进行重拨。

- ◆ “被拒绝”表示不允许进行此次呼叫，例如设置了呼叫限制功能。

如果所拨的号码已存储，则此电话号码对应的姓名将显示在屏幕上。

要结束呼叫，可以按挂机键或右软键取消。

应答呼叫

当有电话呼入时，根据手机的设置，会以响铃、振动、振动及响铃、振动后响铃或加以来电大头贴的方式提示有来电。

- ◆ 要接听电话，按呼叫键。

- ◆ 要拒接电话，按挂机键。

如果已开通主叫号码识别业务，呼叫时主叫的号码将会显示在屏幕上。如果这个号码已存储在电话本中，则此号码对应的姓名将显示在屏幕上。

结束呼叫的方式与上述的方式基本相同。

快速拨号

本手机提供 8 个快捷按键（2-9），您可以自定义这些按键对应的电话号码。这样只要在待机状态下按住数字 2 到 9 任一键，您就可以快速发起呼叫。

注意：快速拨号必须要按住键（2-9）2 秒钟以上。如果您按住的快捷键没有在“手机管理/快速拨号”菜单中定义，则无法拨出。

使用耳机

本手机插上耳机时，可以接听或拨打电话。可参照下表描述进行操作：

执行	(耳机)按钮
重拨最后一个电话	在待机模式按耳机按钮两次
接听电话	来电时按一次按钮
结束通话	在通话结束后按下按钮

近期通话号码

在待机状态,按呼叫键可以显示最近通话的电话记录。可以通过上、下方向键选择所需的号码,按呼叫键直接拨出该号码。

通话中的选项

在通话过程中,您可以通过按左软键进入“选项”菜单,有以下功能:

- ◆ 暂停:暂停当前通话。
- ◆ 结束:结束当前通话。
- ◆ 新通话:输入电话号码,发起另一个通话。
- ◆ 电话本:具体功能请参看功能菜单电话本一节。
- ◆ 短信:具体功能请参看功能菜单信息中心一节。
- ◆ 录音:通话中,进行录音。
- ◆ 静音/恢复:对方听不到您的声音,但您可听到对方的声音。
- ◆ 双音多频:可以设置是否可以拨打分机。

未接电话

当用户有未接电话,主屏显示提示语或图标,用户按左软键可进入列表查看未接电话。

小区广播

当用户收到小区广播,主屏直接显示小区广播内容或显示一个列表,用户按左软键可进入列表阅读小区广播。

连接语音信箱


本手机允许您将呼入电话转接到语音信箱，然后会收到一个关于有语音留言的通知（语音信箱中心号码必须预先设置好，并且此服务需要网络支持）。

7. 使用菜单功能

信息中心

信息功能是一种网络服务，您可能需要先向网络运营商申请，才能发送和接收短消息。

本手机支持发送普通短消息、增强型短消息（即可以发送和接收插入了图片、铃声和动画等附件的短消息，简称 EMS）。短消息是先发送到网络的短消息中心，然后网络再向目的用户发送。如果目的用户没有开机或不能接收，网络将暂时保存此信息，保存期限由发送用户的设置和服务运营商共同决定。

如果短消息未满，它被直接存储在 SIM 卡中。如果短消息容量已满，在主屏幕顶行出现一个闪烁图标 。

如果对方已经接收到短信，手机会发出警告音提示（若短消息的提示音及发送报告设置为开）。

【短信息】

[写短信]：创建新短消息。

- ◆ 使用模板：插入预置短消息。
- ◆ 插入对象：插入 EMS 图片、动画、铃声、旋律等。
- ◆ 文字格式：设置编写短消息时的文字格式。
- ◆ 插入电话号码：在创建新短消息时插入所需的电话号码。
- ◆ 插入电话本姓名：在创建新短消息时插入所需的电话本姓名。
- ◆ 输入法：选择输入法。
- ◆ 发送并保存：发送信息给相应的收信人并保存至发件箱。

-
- ◆ 仅发送：发送信息给相应的收信人。
 - ◆ 保存：将信息保存到发件箱。
 - ◆ 多方发送：将信息发送至多人。
 - ◆ 群组发送：将信息发送给相应群组中的每一位组员。

[收件箱]：查看收到的短消息。

- ◆ 回复：回复信息给对方。
- ◆ 删除：删除当前信息。
- ◆ 编辑：进入信息编辑界面。
- ◆ 转发：可以转发此信息给他人。
- ◆ 复制至手机/SIM 卡：将短信复制到手机/SIM 卡内存。
- ◆ 移动至手机/SIM 卡：将短信移动到手机/SIM 卡内存。
- ◆ 聊天：与对方进行短信聊天。
- ◆ 删除全部：删除收件箱中所有 SIM 卡和手机中的短信。
- ◆ 复制全部：复制收件箱中的所有 SIM 卡短信至手机内存或复制所有手机短信至 SIM 卡内存。
- ◆ 移动全部：移动收件箱中所有的短信至另一个存储体。
- ◆ 使用号码：提取短消息中三位或三位以上的数字信息。

[发件箱]：读取或处理保存在发件箱的信息。

[信息模板]：进入预置短信模板并对其进行编辑、删除、查看、发送等。

[短信设置]：对短信相关的一些参数进行设置。

- ◆ 模式设置：模式一/二/三/四。**注意：此处菜单的显示因使用的 SIM 卡类别而异。**
 - 资料夹名称。
 - 短信息中心号码。
 - 短信息有效期。
 - 发送格式。
- ◆ 状态设置：开启或关闭发送报告和回复路径。
- ◆ 容量查询：查看 SIM 卡和手机的短信息内存状态。

-
- ◆ 保存位置：选择短消息的储存位置。

【聊天】：对聊天室进行相关设置之后，可与对方进行短信聊天，共有两个聊天室可以设置。

【语音信箱】：收听语音留言。

- ◆ 编辑：增加或修改语音信箱号码。
- ◆ 连接至语音：快速连接当前的语音信箱号码。

注意：语音信箱功能需要网络支持才能生效。

【小区广播】：小区广播是由网络运营商在特定的区域，向区域内所有 GSM 用户发送一些类似天气预报、交通状况等信息的服务。

[接收模式]：选择开启或关闭小区广播。

[读取信息]：读取接收到的小区广播。

[语言]：对小区广播显示的语言进行选择。

[频道设置]：设置小区广播的频道。

【个人信息】

[基本信息]：编辑自己个人的基本信息。

[紧急联系电话]：编辑紧急联系的电话号码。

[过敏史]：存储个人的过敏史资料。

[病史]：存储个人的病史资料。

电话本

本手机提供两种存储体：SIM 卡和手机。手机的存储量为 300，SIM 卡的存储量由 SIM 卡的类型决定。

在待机状态下输入一串号码，按左软键进行保存。用户选择了存储位置后，出现编辑界面。

- ◆ 如果选择的是“至 SIM 卡”，用户可以编辑的有姓名和电话号码。
- ◆ 如果选择的是“至本机”，用户可以编辑的有姓名、电话号码、家庭电话、公司名称、电子信箱、公司电话、传真号码、生日、

大头贴、铃声选择、来电群组，这些选项将根据用户设置的条目显示（条目设置在“电话本/电话本设置/条目设置”菜单中）。在待机状态下，按右软键可以直接进入电话本，手机显示电话本记录列表，在列表左边显示的小图标表示该记录是存在 SIM 卡或手机，右边是该记录的姓名信息及电话号码。在电话本列表下，按任意一个电话本记录中含相应字母的数字键，手机将会快速显示出该字母为首的电话本记录。

- ◆ IP 拨号：对当前记录进行 IP 拨号。
- ◆ 发送短信息：给当前记录发送短信息。
- ◆ 查看：查看当前记录的详细信息。
- ◆ 编辑：编辑当前电话本记录包含的选项。
- ◆ 删除：删除当前记录。
- ◆ 拷贝：将当前记录拷贝一份到另一存储体。
- ◆ 移动：从当前的存储体上把当前记录转移到另外一个存储体上。
- ◆ 复制：从当前的存储体上复制出一份记录。
- ◆ 传送名片：将该记录以短信的方式发送，或另存到手机文件夹。

从菜单中进入电话本，可以进入如下选项：

【快速查找】：快速查找您需要查找的电话本记录。

【添加号码】：新增一条电话本记录。

【全部复制】：提供从 SIM 卡至本机或从本机至 SIM 卡两种复制方式。

【删除】：选择删除全部 SIM 卡上的记录或本机上的记录，也可选择逐条地删除记录。**注意：选择从 SIM 卡或本机上删除时需要输入手机密码“0000”。**

【来电群组】：管理及编辑各群组信息。

【电话本设置】

[容量查询]：查询 SIM 卡和话机的电话本容量。

[储存位置]：选择电话本记录的储存位置。

[条目设置]：用户自行选择所需要的条目项（条目设置仅对存储在手机上的记录有效）。

[我的名片]：编辑或传送我的名片。

【其它号码】

[本机号码]：编辑或删除本机号码。

[服务电话]：选择是否拨打服务电话，网站可登陆 www.cellutel.com.cn。

[紧急号码]：编辑紧急号码。

通话记录

您可以通过此菜单了解近期通话状况。

【未接电话】：显示所有未接电话的列表，选择某一条后可以查看该未接电话最后一次发生的日期及时间、电话号码、次数等。

【已拨电话】：显示所有已拨电话的列表，选择某一条后可以查看该已拨电话最后一次发生的日期及时间、电话号码、次数等。

【已接电话】：显示所有已接电话的列表，选择某一条后可以查看该已接电话最后一次发生的日期及时间、电话号码、次数等。

【删除通话记录】：选择删除未接、已拨、已接电话的通话记录或删除全部。

【通话时间】：从上次计时归零开始，统计上次通话时间、已拨电话总计、已接电话总计，也可将所有计时归零。

【通话计费】

[上次通话费用]：查询上次的话费。

[所有通话费用]：查询全部的话费。

[通话费用归零]：清除话费记录。

[费用限制]：查询最高话费。

[价格及费率]：查询和设置话费单位。

注意：通话计费是一项网络功能，需要网络运营商的支持。

【短信计数器】：从上次重设开始，统计已发送和已接收的短信条数。

手机管理

【情景模式】：本手机提供了多种模式并进行了默认设置。当您插入耳机后手机自动进入耳机模式。其中进入自定义、户外、室内、耳机几种模式中，您都可以进入“选项/自定义”进行以下选项的设置：

[铃声设置]：

- ◆ 来电：设定来电铃声。
- ◆ 闹铃：设定闹钟铃声。
- ◆ 开机：设定开机音调。
- ◆ 关机：设定关机音调。
- ◆ 开盖：设定打开翻盖的音调。
- ◆ 关盖：设定合上翻盖的音调。
- ◆ 消息：设定短信提示音。
- ◆ 按键声：设定按键声。

[音量]：

- ◆ 响铃声：设定响铃的音量。
- ◆ 按键音：设定按键的音量。

[响铃方式]：有响铃、振动、振动及响铃和振动后响铃四种来电提示方式供您选择。

[铃声类型]：有一声、连续或渐强三种响铃类型供选择。

[提示音]：

- ◆ 警告音：选中后，一旦手机发出警告会发出警告音。
- ◆ 错误：选中后，一旦有错误操作手机发出错误提示音。
- ◆ 网络连接音：选中后，当手机搜网成功后发出提示音。
- ◆ 通话连接：选中后，当对方接通时发出提示音。

[应答模式]

- ◆ 开盖应答：选择是否以打开翻盖来应答来电。
- ◆ 任意键：选择是否按任意键应答来电（特定功能键除外，如挂机键\开

关机键等)。

- ◆ 自动：选择了此项后，在插入了耳机的状态下响铃约两秒自动接听来电。**注意：此菜单只限耳机模式。**

[LCD 背光]：设定手机在无操作后多长时间内主屏背光熄灭。

【档案管理】

[手机]：在该菜单内，有多个文件夹供您管理和支配。可任意传送、复制、移动保存在各文件夹内的文件。**注意：该菜单内的部分文件夹在出厂默认状态下均为隐藏，用户只要将相关格式的文件保存在手机根目录下，系统会自动显示出来，然后将文件移动至相应的文件夹内即可。**

- ◆ 打开：打开一个指定的文件夹。
- ◆ 新建文件夹：新建一个文件夹。
- ◆ 格式化：对文件夹系统进行格式化。**注意：格式化后您将失去所有存在文件系统中的资料。**
- ◆ 重命名：修改文件夹的名字。
- ◆ 删除：删除指定的一个文件夹。
- ◆ 排序：按您选择的方式对文件进行排序。

【语音设置】

[短消息语音]：选择后，在来短消息时会有语音播报。

[来电语音]：选择后，在有来电时会有语音播报。

[电话本语音]：选择后，进入电话本会有语音播报。

【快捷功能】：该功能是为方便用户快捷进入菜单而专门设计的,其中默认有多个菜单项，即用户可按左软键进入“选项”，分别进行新增、编辑、删除、关闭、编辑顺序或删除全部菜单项的操作；再将“快捷功能”设置为指定功能键中的某一键后，即可直接进入该菜单进行选择功能菜单。

【快速拨号】

[状态]：开启或关闭快速拨号功能。

[速拨清单]：编辑快速拨号清单（2—9 号键）。

【话机设置】

[时间与日期]:

- ◆ 设置城市: 设置您所在的区域。
- ◆ 时间/日期设置: 设置时间和日期。
- ◆ 格式设置: 设置时间格式为 12 小时或 24 小时制, 和设置日期的显示格式。
- ◆ 定时开关机: 开启或关闭定时开关机功能。本机提供了 4 个开关机时刻。每一个时刻您都可以设置其状态、时间。

特别提醒: 在禁止使用手机的特定区域(如机舱内), 请您在进入该区域前务必确认自动开机功能是否关闭, 以免出现异常事故。

[指定功能键]: 设置方向键的快捷功能。

[预设输入法]: 定义默认的输入法, 本机提供多种输入法供您选择。关于输入法请参考输入法操作说明。

[飞行模式]: 选择手机为正常模式、飞行模式或开机时询问。

【显示设置】

[墙纸]: 设定手机待机图像。

[屏幕保护]: 设定屏幕保护是否开启和多长时间进入屏保以及选择屏保图像。

[开机动画]: 设定开机动画。

[关机动画]: 设定关机动画。

[问候语]: 选择开启或关闭开机问候语并可编辑问候语。

[显示日期时间]: 选择开启或关闭在待机界面显示日期时间。

[显示本机号码]: 选择开启或关闭在待机界面显示本机号码。

【通话设置】: 在此菜单内, 可以设定呼叫转移, 呼叫等待等功能。

[本机号码]: 可选择系统预设、隐藏号码、发送号码三种。**注意: “隐藏号码”功能需要网络支持, 否则打开该功能可能会导致不能拨出电话。**

[呼叫等待]: 选择开启/关闭或查询呼叫等待功能。

[呼叫转移]: 选择开启/关闭或查询呼叫转移功能。

[呼叫限制]: 选择限制某些通话功能。**注意: 需要网络支持。**

[通话时间提示]: 选择在通话过程中是否提示您通话时间(以“嘀”提示), 并且

可以设置提示周期。

[通话时间显示]：选择开启或关闭在通话过程中显示当前通话时间。

[自动重拨]：选择是否在被叫方占线或无应答时执行自动重拨。

[封闭用户群]：此功能属于一种网络服务（需网络支持），其群组功能是使申请的用户组成一个单独的封闭通信团体，以实现对该团体外呼叫的限制。团体成员之间可以互相通信，但一般不能拨打外界的电话。

[IP 拨号]：选择开启/关闭、编辑 IP 号码。

[来电卫士]：用于限制某人或某个电话号码的呼入。**注意：被限制的号码要输完整，黑名单用户在呼入过程中不会有任何提示或记录。**

[线路切换]：选择线路 1 或者线路 2。**注意：选择线路 2 时可能会导致不能拨出电话，且此项菜单会因使用的 SIM 卡类别不同来决定显示。**

【网络设置】

[网络选择]：选择自动或手动方式搜索网络。

[偏好网络]：设定优先选择的网络。

【安全设置】

[SIM 锁]：开启或关闭 SIM 卡锁。

[话机锁]：开启或关闭手机锁。**注意：手机出厂的默认密码是“0000”。**

[固定拨号]：如果设置了此功能（需要输入 PIN2 码），您就只能呼出存储在固定拨号列表中的号码，而普通的电话本将不再生效。

[禁止拨号]：限制用户拨号，需要网络支持。

[更改密码]：设定新的密码。包括 PIN，PIN2 和话机锁密码。**注意：密码更改后请及时牢记您的新密码。**

【恢复出厂设置】：选择该功能后将恢复手机的出厂默认设定。并需要输入手机锁密码，默认密码为“0000”。

娱乐伴侣

【录音】

-
- ◆ 录音：开始录音。
 - ◆ 播放：播放选定的某条录音记录。
 - ◆ 附加：对选择的某条.amr 格式的录音记录进行附加录音。
 - ◆ 重命名：对选择的某条录音记录进行重命名。**注意：如果该记录已被设定为来电铃声等，一旦重命名后，将使来电铃声恢复为默认设置。**
 - ◆ 删除：删除选定的某条录音记录。
 - ◆ 全部删除：删除所有的录音记录。
 - ◆ 设置：设置录音记录的文件格式。
 - ◆ 传送：将录音记录传送至情景模式。

注意：录音时长由手机内存的剩余容量而决定。

【调频广播】：本手机支持 FM 调频收音。本手机的收音机为内置天线，支持外放。按确认键为播放或停止。

- ◆ 频道清单：设置频道名称和频率。
- ◆ 手动输入：手动输入频率。
- ◆ 自动搜索并设置：选择“是”后，手机将自动搜索频道。
- ◆ 设置：开启或关闭背景播放和手机喇叭。

注意：使用调频广播功能时，在选择好某一个频道后，请将手机放置于桌面或信号强度高的地方，勿将手机握在手里，因为 FM 接收天线内置于键盘按键的右下方，以免影响广播的收听效果。

【游戏】

[游戏]：提供有小游戏，具体操作方法见游戏内的游戏说明。

[游戏设置]：选择开启或关闭游戏的音效和振动。

【占卜】：提供生肖故事、生肖互配、手机称命、幸运抽签供您参考、娱乐。

生活助手

【工具箱】

[闹钟]：本机提供有多个闹铃时刻供您设置。进入任一个时刻，您可以设置其状态是否为开、响铃时间、提醒方式、响铃方式、贪睡时间等。在提醒方式中，您

可以选择为一次、每天或自定义某几日响铃。

[日历]：按左软键进入日历显示界面，第一行显示年、月份，第二行显示星期，中间部分显示某月的具体日期，最后一行显示左右软键的提示信息，选中的日期以深色显示。

- ◆ 跳至指定日期：输入要查找的指定日期后，光标会快速跳至该日期。
- ◆ 农历：选择开启或关闭农历显示。

[计算器]：可以进行连续的混合四则运算，操作简捷、实用、方便。

[号码查询]：

- ◆ 手机号码：可以输入手机号码进行号码归属地查询。
- ◆ 城市区号：可以查询国内各大城市的区号。
- ◆ 国家地区代码：可以查看世界各地主要国家地区的代码。
- ◆ 号码归属地提示：选择开启或关闭来电号码归属地提示功能。
- ◆ 说明：查看关于号码查询功能的说明。

【提醒卫士】：提供日常生活中重要事件提醒功能等。

- ◆ 新增：新增一条备忘录。
- ◆ 浏览：查看选定的备忘录。
- ◆ 编辑：编辑选定的备忘录。
- ◆ 删除记录：删除选定的备忘录。
- ◆ 全部删除：删除全部的备忘录。
- ◆ 传送备忘录：将备忘录以短信方式传送；或另存到手机文件夹。

【服务助手】

[一键求助]：

- ◆ 求助信息：编辑求助的信息内容。
- ◆ 求助号码：编辑求助号码。

[买菜清单]：选择您需购买的物品清单。

[家常菜谱]：提供有家常菜谱供您参考或编辑您常用的菜谱。

[健康食谱]：提供有健康食谱供您参考。

[相斥食物]：提供有相斥食物供您参考。

[健康管理]：提供健康食谱、健康参数及劲椎病保健体操教程供您参考。

【秒表】：可以根据需要启动秒表。

[一般秒表]：有分别计时、以圈计时两种不同的计时方法，及查看保存的记录。

[多维秒表]：有四个方向切换的各路秒表计时（**注意：在秒表运行的状态下，短按左软键可以对秒表执行停止；在停止多路秒表后，长按确认键可以对秒表记录执行清零**）。

【单位换算】：可以进行多种重量、长度单位换算。

【世界时间】：可以查看世界各地主要城市的时间。

【汇率换算】：可进行不同国家的货币换算。

【STK】：全称 SIM 卡应用工具包（SIM Application Toolkit）。它可以为您提供灵活的信息功能，如股票信息、交通信息、天气预报等。STK 所提供的功能由网络运营商决定。该业务需 SIM 卡和网络的支持。

8. 中英文输入法操作说明

本手机是中、英文两用手机，不仅菜单界面显示中、英文，还可以编写中、英文短消息。利用本机提供的便捷输入法，您还可以书写、编辑中、英文电话本等。在编辑界面，通过短按“#”键进行快速切换各输入法，也可按左软键进入“选项/输入法”里进行选择；短按“*”键可用于进入输入标点符号界面。

笔划输入法

本手机采用的 T9 笔划输入法是按照人们日常手写汉字的习惯而制作，根据手写习惯，将字拆成对应笔划，再依次输入对应于 1—5 键中的笔划键，在输入过程中，屏幕最下面一行始终会显示对应笔划的汉字，按方向键进行选取候选字，按左软键确定您所要的汉字。此时本手机将自动联想一个新字，您可以继续按键进行选择。

备注：“6”键为通用笔划键，如有不确定特定笔划的汉字时可按此键代替。

数字键与笔划的对应关系表

键位	名称	部分笔划
1	横、提	一
2	竖、左竖勾	丨
3	撇	丿
4	点、捺	丶
5	横折、右竖勾	冫
6	笔划替代键	?

智能英文输入法

大/小写 T9 智能英文输入法是具有智能联想的功能，您输入的字母越多，可得到越完整的单词。例如：连续按下 2、3、7、8 键会输入“best”。如果显示的不是想输入的单词，可按上、下方向键进行选择。

ABC 字母输入法

大/小写字母输入法是通过连续多次按键来输入所需字母。每按键一次输入一个对应字符。例如：按 2 键，输入“A”，按 3 键，输入“D”，连续按 2 键，选择“A”、“B”、“C”或“2”。

拼音输入法

由于一个键上有多个字母，用户通过连续多次按键来选取该键上所对应的字母。例如，输入“看”字，按 5 键两次，输入“K”，按 2 键一次，输入“A”，按 6 键一次输入“N”。

智能拼音输入法

此输入法具有联想的功能，您只需按所要输入字母所在的数字键，手机便会自动

显示可能出现的拼音组合。例如：输入“看”字，只需依次按 5、2、6 键，即出现“kan”、“lao”、“kao”、“lan”、多种的拼音组合，再通过方向键进行选取，此时下方的候选字也会随之变化。当按左软键选择某个拼音后，您就可以用方向键浏览该拼音下的候选字了。

数字输入法

在此输入法状态下按数字键输入对应的数字。

9. 附录一 常见故障诊断

故障现象	可能的原因
不能开机	1、电池是否有电？ 2、电池是否安装好？
电池不能充电	1、检查充电器与手机是否连接正确？ 2、电池是否可用？使用几年后的电池性能会降低。 3、电池是否已经过度放电？需要连接充电器一段时间后才能充电。
不能注册到网络	1、信号太弱，或周围有无线干扰。观察屏幕上的信号强度计，是否不能显示竖线？ 2、SIM 卡是否安装正确，是否接触不良或 SIM 卡已损坏？如果 SIM 卡损坏，请找网络运营商更换。
不能呼出	1、是否注册到网络？观察显示屏是否显示网络服务商的名称。 2、是否设置了呼叫限制功能？ 3、是否因为欠费而被禁止呼出？ 4、是否设置了固定号码拨号功能？
不能呼入	1、是否注册到网络？ 2、是否因为欠费而被禁止呼入？

	3、是否设置了呼叫转移功能? 4、是否设置了呼叫限制的禁止呼入功能?
不能设定功能	网络运营商不支持或需要注册, 请与网络运营商联系。
PIN 被锁定	输入网络运营商随 SIM 卡一起提供的密码 PUK 码解锁或者联系网络运营商。
PIN2 被锁定	输入网络运营商随 SIM 卡一起提供的密码 PUK2 码解锁或者联系网络运营商。
话费计数器无效	没有传输计费脉冲, 请与您的网络运营商联系。
SIM 卡出错	1、SIM 卡脏污, 清洁 SIM 卡。 2、重新安装 SIM 卡。 3、SIM 卡已损坏, 更换 SIM 卡。

10. 附录二 缩略语及其解释

GSM	全球数字蜂窝移动通信系统。
SMS	短消息业务。
SMS-CB	广播消息。
FDN	固定号码拨号。
SIM	用户识别卡。
PIN	个人身份码, 通常指 PIN1, 随 SIM 卡一起提供, 是启用 SIM 卡的密码。
PIN2	个人身份码 2, 由网络运营商提供, 在进行特殊功能, 如需要 SIM 卡支持的受保护的固定号码拨号 (FDN) 等功能时使用。
PUK	个人开锁码, 随 SIM 卡一起提供。当连续三次输入 PIN 码出错, SIM 卡被锁时, 用于 SIM 卡开锁, 或用于修改 PIN 码。
PUK2	个人开锁码 2, 随特定的 SIM 卡一起提供, 用于修改或开启 PIN2 码。

IMEI	国际移动设备识别码，由 15 位数字组成，一个手机对应一个唯一的 IMEI 号。
MCC	移动区域代码，如：中国（大陆）是 460。
MNC	移动网络代码，如：中国移动是 00，中国联通是 01。
呼叫等待	网络提供的一种服务，允许您在通话时接听另一呼入电话而不中断现有的通话，但不同于多方通话，您同时只能与一方通话，另一方被保持。
呼叫转移	网络提供的一种服务，允许您根据不同情况将来电转移到指定的号码。通常分为：无条件转移、联络不到转移、无应答转移、遇忙转移、转接所有数据来电。
STK	全称 SIM 卡应用工具包（SIM Application Toolkit）。它可以为您提供灵活的信息功能，如股票信息、交通信息、天气预报等。STK 所提供的功能由网络运营商决定。该业务需 SIM 卡和网络的支持。

LX20080423V1.0

移动通信产品限量物质或元素含量说明

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯 醚 (PBDE)
机壳	○	○	○	○	○	○
主机板	X	○	○	○	○	○
电镀装饰件	○	○	○	X	○	○
装配器件	X	○	○	○	○	○
安装螺母	X	○	○	○	○	○
充电器	X	○	○	○	○	○
电池	X	○	○	○	○	○

耳机	X	○	○	○	○	○
数据线	X	○	○	○	○	○
包装材料	X	○	○	○	○	○

说明:本公司根据标准SJ/T 11363-2006 要求在此声明,本产品 90%以上的部件采用无毒无害的环保材料制造,超过标准要求的部件,将在技术可行的情况下持续推动有害物质的减少及完全替代。上表中:

○:表示该物质在该部件中所有均质材料中的含量在标准 SJ/T 11363-2006 限量要求以下;

×:表示该物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超 SJ/T 11363-2006 的限量要求。

部分机型因功能设计或其他原因,不配置耳机,数据线等,请依据产品实际配置了

解限量物质含量情况。