

步步高® 音乐手机

BBK V207 手机说明书

步步高® 音乐手机

GSM移动电话

制造商：广东步步高电子工业有限公司

制造商地址：广东省东莞市长安镇乌沙管理区内

售后服务热线：0769-85301696 邮政编码：523860

800服务热线：800-830-5833（已开通地区，限固定电话和小灵通）

400服务热线：400-678-9688

售后服务传真：0769-88616036

网址：<http://www.bbk.com/>

邮箱：bbk@bbktel.com.cn

执行标准：YD/T 1215-2006 YD 1032-2000

版本号：V1.1 5197498 2011年7月



使用产品前请仔细阅读本使用说明书

本机标准配置表

名称	数量
主 机	1部
充 电 电 池	1块
旅 行 充 电 器	1个
耳 机	1副
USB直通线	1根
说 明 书	1本
保 修 卡	1本
存 储 卡	1片

版本号：V207 V1.1

手机真伪鉴别提示卡

尊敬的用户：

您好，为保证您的合法权益，建议您仔细阅读本提示卡，以便查验您购买的手机的真伪。

您购买的手机上应加贴尺寸为30mm×12mm的进网标志（蓝色或绿色）。

进网标志上第一行信息（由数字和“-”组成）是该型号手机的进网证号；第二行信息是该部手机的型号；第三行信息为扰码，这个扰码是唯一的。

您可以通过以下方式查验进网标志的真伪：

（一）网站查询

登陆www.tenaa.com.cn网站，进入“标志验证”栏目按提示输入相关信息即可验证。



注：网站24小时免费服务，方便快捷，建议您使用此方式查验（人工电话查询和短消息查询，可能会因占线或繁忙而无法及时为您服务）。

（二）人工电话查询

服务内容：查询进网标志信息和手机串号的真伪。本方式不收取任何查询费用，您只需根据通话时间、是否长途等支付通信运营商的通信费用。

服务时间： 周一至周五（节假日除外），上午8:00-11:30，下午1:00-5:00。

查询电话：010-82058767、82050313

(三) 短消息验证

1、查询方法

输入信息：RW#许可证编号#扰码#手机串号。

其中：“RW”为固定代码，不分大小写；“#”为间隔符，可以用空格代替。

2、输入完毕，发送至10669500，即可等待回复结论。

3、若需获得帮助信息，只需输入RW，并发送到10669500。

（帮助信息免费）

4、资费标准：每回复一条结论信息收费1元。

您还可以登陆www.tenaa.com.cn网站，进入“移动电话机图片查询”栏目，核对手机在申请办理进网许可证时的样式和外观。

温馨提示：本机的许可证编号和手机串号（手机串号即IMEI号，印刷在手机底壳上的IMEI贴上）由数字组成，扰码由数字和字母组成。在输入许可证编号、扰码及手机串号时，请仔细区分数字0和字母O以及其他容易混淆的数字和字母，以防输错信息，影响查询结果。

备注：新代码10669500自2007年5月1日起开始启用，原代码9500于2007年10月31日后不再使用。

声明

步步高为广东步步高电子工业有限公司（BBK ELECTRONICS CORP., LTD.）的商标或注册商标。步步高保留所有权利。在未经步步高事先书面许可的情况下，严禁以任何形式复制、传递、分发和存储本文档中的任何内容。

步步高遵循可持续发展的策略。因此，步步高保留在不预先通知的情况下，对本文中描述的任何产品进行修改和改进的权利。

本文档中的内容按产品制造时的状况提供。除非适用的法律另有规定，否则不对文档的准确性、可靠性和内容作出任何类型的、明确或默许的保证。

在适用法律允许的最大限度内，在任何情况下，步步高或其任何许可持有人均不对任何数据或收入方面的损失，或任何特殊、偶然、附带或间接损失承担责任，无论该损失由何种原因引起。

产品的供货情况和相关的应用软件和配件，可能因地区而异。有关详情，请向步步高售后服务中心咨询。

本产品可能包含受中国和其它国家或地区的出口法律和法规控制的商品、技术或软件，严禁任何违反法律的转移行为。

目录

1 安全事项-----1

2 概述 -----3

2.1 关于您的手机 -----3

2.2 网络服务 -----3

2.3 功能概述 -----4

2.4 本机标准配置 -----4

2.5 温馨提示 -----4

3 手机外观及按键 -----7

3.1 手机外观 -----7

3.2 数字键 -----8

3.3 USB接口 -----8

3.4 待机状态 -----8

3.5 按键说明 -----8

4 信息符号 -----10

5 菜单索引 -----11

6 使用说明 -----14

6.1 如何开关手机 -----14

6.2 装配步骤 -----14

6.3 为电池充电 -----17

6.4 连接兼容耳机 -----19

6.5 系上挂绳 -----20

6.6 天线 -----20

7 通话功能 -----21

7.1 拨打电话 -----21

7.2 拨打紧急电话 -----21

7.3 拨打国际电话 -----22

7.4 IP拨号 -----22

7.5 接听来电 -----22

7.6 调节音量 -----23

7.7 通话中的静音/恢复 -----23

7.8 呼叫等待 -----23

7.9 呼叫保持 -----23

7.10 未接来电 -----24

7.11 免提 -----24

7.12 通话录音 -----24

7.13 新建便签 -----24

8 通讯录 -----25

8.1 联系人 -----25

8.2 新建名片 -----25

8.3 删除名片 -----25

8.4 转存、复制名片 -----25

8.5 备份、恢复名片	26
8.6 蓝牙发送名片	26
8.7 群组	26
8.8 设置您的通讯录	26
9 通讯记录	28
10 设置	29
10.1 常规设置	29
10.2 声音设置	31
10.3 显示设置	31
10.4 通话设置	32
11 工具箱	35
11.1 个人助理	35
11.2 常用工具	36
11.3 英语学习	38
12 信息	40
12.1 短信息	40
12.2 彩信	42
12.3 电子邮件	43
12.4 语音信箱	43
12.5 小区广播	43
12.6 服务收件箱	44

13 多媒体	45
13.1 摄像机	45
13.2 电影播放器	45
13.3 相册	45
13.4 图片编辑器	45
13.5 调频收音机	46
13.6 FM定时录音	46
13.7 录音机	46
13.8 复读机	46
13.9 自编铃声	47
14 网络服务	50
14.1 网络	50
14.2 互联网应用	51
15 音乐	52
16 文件管理	53
16.1 手机	53
16.2 存储卡	53
17 娱乐	54
17.1 游戏	54
17.2 Java乐园	54

18 照相机 -----55

19 BBK空间 -----57

20 USB设置 -----58

20.1 U盘功能 -----58

20.2 摄像头 -----58

20.3 数据端口 -----58

21 安全密码 -----59

21.1 PIN码 -----59

21.2 PUK码 -----59

21.3 PIN2码 -----59

21.4 PUK2码 -----59

22 重要的安全事项 -----60

22.1 儿童和宠物 -----60

22.2 操作环境 -----60

22.3 医院及医疗设备 -----61

22.4 汽车及交通安全 -----61

22.5 紧急呼叫 -----62

22.6 电池使用注意事项 -----63

22.7 充电器使用注意事项 -----64

22.8 玩游戏注意事项 -----65

22.9 其它重要的安全事项 -----66

22.10 SAR值 -----67

23 维护与保养 -----68

23.1 手机及其配件 -----68

23.2 帮助 -----69

24 输入法 -----72

24.1 编辑界面说明 -----72

24.2 输入界面按键 -----72

24.3 智能拼音 -----72

24.4 笔画输入 -----73

24.5 智能英文大/小写 -----74

24.6 大/小写字母和数字输入 -----75

24.7 输入方式切换 -----75

24.8 符号输入 -----75

1 安全事项

请阅读以下简明的规则，如未遵守这些规则，可能会导致危险或触犯法律。本说明书提供了有关安全事项的更详细信息，请参考“重要的安全信息”一章。



将手机放在儿童和宠物接触不到的地方。

请将手机及所有零配件放在儿童和宠物接触不到的地方。儿童和宠物可能吞下小零件导致窒息或发生危险。



安全开机

当禁止使用手机或手机的使用会引起干扰或危险时，请不要开机。



注意交通安全

请遵守当地的所有相关法律法规。请尽量使用双手驾驶汽车。开车时使用手机应首先考虑交通安全。



干扰

所有的无线设备都可能受到干扰，从而影响性能。



在医疗设备附近应关机

医院或卫生保健机构可能会使用对无线频率敏感的设备。请有效遵守任何规章或制度。



在飞机上应关机

请遵守任何相关的限制规定。无线设备会对飞机产生干扰。



加油时应关机

在加油站（维修站）或靠近燃料、化学制剂的地方，请不要使用手机。



在爆破地点附近应关机

请遵守任何相关的规定。请勿在进行爆破操作的地方使用手机。



合理的使用

仅可在本说明书中说明的位置上使用手机。开机后，如非必要，请勿触摸天线区域。



使用合格的维修服务

只有合格的维修人员才可以安装或修理本产品。



配件和电池

只能使用经本公司认可的配件和电池，使用其他配件和电池会损坏手机并可能导致危险。



防水性

您的手机不具备防水性能，请保持其干燥。



连接其它设备

连接其它设备时，请阅读该设备的说明书以获取详细的安全说明。请勿连接不兼容的产品。



紧急呼叫

确保手机处于网络服务区内且电话功能已启动。根据需要，输入紧急号码，然后按通话键，告诉对方您所在的位置。未经允许，请不要挂断电话。

2 概述

欢迎使用步步高音乐手机！

2.1 关于您的手机

本手机经认可适用于GSM900/1800网络。有关网络的更多信息，请向您的服务提供商咨询。

- 在使用本机的各项功能时，请遵守各项法律法规并尊重当地习俗，以及他人的隐私及合法权益（包括版权）。
- 本机支持互联网连接及其他连接方式。同计算机一样，本机也可能遭到病毒、恶意信息和应用程序以及其他有害内容的侵袭，请谨慎使用。在打开信息、接收连接请求、下载内容以及接受安装前请确保来源可靠。要为手机提供更多安全保护，请考虑在与手机连接的任何计算机上安装、使用并定期更新防病毒软件、防火墙以及其他相关软件。
- 当手机的使用可能造成干扰或危险时，请不要开机。

2.2 网络服务

您必须向无线服务提供商申请开通必要的服务后才可以使⽤本机。某些功能并非在所有网络上均受支持，其他功能可能要求您先与无线服务提供商达成必要的协议后才可以使⽤它们。网络服务需要传输数据。请与您的服务提供商联系，询问有关在使⽤注册网络和在其他网络漫游时的费用情况，您的服务提供商可以解释收费标准。

2.3 功能概述

该手机为您提供了多种实用功能，如：短信息、彩信、日历、时钟、闹钟、照相机、摄像机、音乐播放器等。让您在每日的使用中得心应手。有关更多信息，[请登录步步高音乐手机官方网站了解详情](#)。

2.4 本机标准配置

关于本机的标准配置，请见说明书封二，即翻开说明书封皮即可看到。

- 仅可使用经步步高认可并适用于此特定型号手机的电池、充电器和配件。使用其他类型的电池、充电器和配件可能违反对手机的认可或保修条款，并可能导致危险。
- 本手机出厂时的配件为原装配件，如果您要单独购买，请咨询当地的步步高电子产品售后服务中心，[或者登录步步高音乐手机官方网站，进入“网上商城”进行选购](#)。

2.5 温馨提示

- 本机的摄像头和数据端口功能需要在开机状态下使用，而U盘功能在开机和关机状态下都可使用。请根据您手机的实际功能选择使用，使用方法如下：
 - 开机状态下，用数据线将手机和电脑连接好后，手机会自动提示可选择的功能，请根据需要选择，如：选择使用“U盘功能”。
 - 关机状态下，用数据线将手机和电脑连接起来，手机会自动

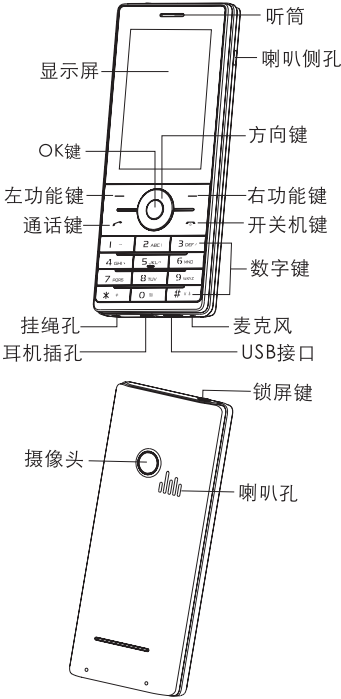
进入U盘功能。

- 在使用摄像头功能之前，请先在电脑上安装摄像头驱动程序（请在手机存储器中找到驱动程序进行安装）。当使用摄像头功能时，手机的摄像头可以作为一个普通电脑摄像头使用。本机的摄像头功能不支持Windows98操作系统。
- 当手机出现多媒体文件播放断续、卡音、以前可以正常播放的文件无法播放、文件读写错误等问题时，请将手机存储器中的文件全部拷贝到电脑上，重新格式化手机存储器后，再把文件重新拷贝进去使用。
- 请不要对手机存储器中出厂默认的铃声、电影、照片等所有文件夹进行重命名，否则将导致多媒体工具中的相关功能不能正常使用（手机存储器中出厂默认的文件夹种类视不同版本而定，请以您的手机为准）。
- 请用户不要在操作过程中断电，例如：录像、录音、拍照、用电脑往手机存储器中拷贝文件等。如果在上述过程中断电，可能会破坏手机存储器或其中的文件。
- 由于存储介质的特性决定，手机存储器不利于长期可靠地保存文件，可能因为操作不当或者外界环境因素造成数据丢失。您在用手机存储器拷贝文件或每次接受维修服务之前，请注意一定要将文件在电脑上进行备份，以免造成不必要的损失。本公司不对此类损失承担任何责任。
- 手机出厂时，手机存储器中保存有原厂配置的文件，这些文件对使用手机的某些功能是必不可少的，请用户不要对此类文件进行更名、删除或移动，并请用户尽量备份这些文件，以便文件在被删除或破坏后能够及时得到恢复。
- 使用电压过低的电池时（如：长期搁置的电池），有可能不能

开机，请充电一段时间后再开机；电池装在手机中充电时，显示屏也许不能立即显示充电状态界面，充电一段时间后才能显示。

3 手机外观及按键

3.1 手机外观



注：说明书中使用的图片仅作为功能示意用图，可能和您的

手机有所不同，请以您的手机为准。

3.2 数字键

用于输入数字和字符。

1	2 ABC	3 DEF
4 GHI	5 JKL	6 MNO
7 PQRS	8 TUV	9 WXYZ
* +	0	#

3.3 USB接口

- 充电时连接充电器。
- 输入、输出数据时，连接数据线。

3.4 待机状态

当手机准备就绪，可供使用，且您尚未输入任何字符时，该手机处于待机状态。

3.5 按键说明

- 右功能键：执行显示屏右下方的文字或符号所指的功能。
- 左功能键：执行显示屏左下方的文字或符号所指的功能；在待机状态下长按左功能键可进入后台正在运行的程序，选中后台运行程序图标，按左功能键可终止该程序并去掉后台程序图标，按OK键则直接进入该程序，您可执行下一步操作，方便快捷。
- 通话键：拨打电话和接听来电；在待机状态下，按此键可显

示通话记录列表。

- 开关机键 ：长按此键开机或关机；按此键可挂断当前通话或从各项功能中退出；运行Java程序时，按此键会弹出相应提示。
- 方向键：表示上、下、左、右四个方向；在编辑号码和文字时可移动光标。



注：在待机状态下，按下、左、右方向键可快速进入快捷功能，您可在“设置—常规设置—指定功能键”中将其设置为其他快捷功能。按上方向键，可以选择快捷栏菜单。

- 字键 ：待机状态下长按此键可快速进入“BBK空间”。
- 字键 * +：编辑文字时，按此键可进入符号选择界面；待机状态下连续按该键，可在“*、+、P、W”之间切换，当出现您需要的内容时，松开按键即可将其输入。
- 字键 # ：编辑文字时，按此键可切换输入法；在待机状态下长按此键，可以在振动模式和非振动模式两者之间切换。
- OK键：在不同界面下，OK键有不同的功能，一般可作为选择、确认等功能使用；在通话界面，按此键可直接进行录音，记录您的通话内容；在待机状态下，按此键可进入音乐播放器界面。若手机已上锁，快速连续按两次OK键，则可进入音乐播放控件，具体操作方法请参考“15 音乐”。
- 锁屏键：在非特殊界面下，按一下锁屏键手机即可进入锁键盘状态，请根据手机上的提示进行解锁。



注：特殊界面是指拍照界面、录像界面和JAVA运行界面。

4 信息符号

	线路1的网络信号		图标闪动表示信息发送中
	线路2的网络信号		有电话留言
	有新信息		正在播放音乐
	有新彩信		Java程序运行中
	有PUSH信息		QQ程序运行中
	有未接来电		已经插入耳机
	响铃方式为响铃		电池电量
	响铃方式为振动		G或E——网络连接的信号指示
	响铃方式为振动及响铃		开启无条件转移
	响铃方式为振动后响铃		开启蓝牙功能
	响铃方式为蜂鸣及振动		开启省电模式
	响铃方式为蜂鸣		图标闪动表示信息满
	响铃方式为静音		表示键盘已上锁
	表示秒表正在计数中		已启动闹钟功能
	正在通话中		

5 菜单索引

一 通讯录

- 1、联系人
- 2、编辑
- 3、群组
- 4、设置
 - 4.1 智能拨号
 - 4.2 通讯录显示
 - 4.3 单键拨号
 - 4.4 容量查询
 - 4.5 本机号码
 - 4.6 本地区号

二 通讯记录

- 1、通话记录
- 2、短信计数器
- 3、通话时间
- 4、删除通话记录
- 5、GPRS计数器

三 设置

- 1、常规设置
 - 1.1 情景模式
 - 1.2 离线模式
 - 1.3 时间与日期
 - 1.4 自动键盘锁

- 1.5 语言
- 1.6 语音设置
- 1.7 输入法设置
- 1.8 省电设置
- 1.9 安全设置
- 1.10 指定功能键
- 1.11 网络设置
- 1.12 恢复出厂设置
- 2、声音设置
 - 2.1 铃声设置
 - 2.2 音量
 - 2.3 响铃方式
 - 2.4 铃声类型
 - 2.5 提示音
 - 2.6 开机铃声
 - 2.7 关机铃声
- 3、显示设置
 - 3.1 主题
 - 3.2 墙纸
 - 3.3 快捷栏显示设置
 - 3.4 屏幕转换特效
 - 3.5 拨号设置
 - 3.6 字体大小
 - 3.7 显示屏亮度

- 3.8 桌面显示
- 3.9 按键灯
- 3.10 问候语
- 4、通话设置
 - 4.1 接通反馈
 - 4.2 应答模式
 - 4.3 拒接回复
 - 4.4 号码归属地设置
 - 4.5 通话时间提示
 - 4.6 来电防火墙
 - 4.7 呼叫转移
 - 4.8 呼叫等待
 - 4.9 呼叫限制
 - 4.10 自动重拨
 - 4.11 IP拨号
 - 4.12 发送本机号
 - 4.13 线路切换

四 工具箱

- 1、个人助理
 - 1.1 闹钟
 - 1.2 日历
 - 1.3 备忘录
 - 1.4 便签
 - 1.5 售后服务
 - 1.6 录音电话
 - 1.7 世界时间

- 1.8 健康管理
- 2、常用工具
 - 2.1 蓝牙
 - 2.2 电子书
 - 2.3 计算器
 - 2.4 秒表
 - 2.5 定时开关机
 - 2.6 号码归属地查询
 - 2.7 单位换算
 - 2.8 汇率换算
- 3、英语学习
 - 3.1 新英汉词典
 - 3.2 实用汉英词典
 - 3.3 英语学堂

五 信息

- 1、短信息
 - 1.1 收件箱
 - 1.2 写短信
 - 1.3 草稿箱
 - 1.4 发件箱
 - 1.5 已发信息
 - 1.6 已存信息
 - 1.7 定时信息
 - 1.8 短信搜索
 - 1.9 短信设置
 - 1.10 信息管理

1. 11 短信计数器	1. 3 STK服务
2、彩信	1. 4 帮助
2. 1 收件箱	2、互联网应用
2. 2 写信息	八 音乐
2. 3 发件箱	九 文件管理
2. 4 草稿箱	1、手机
2. 5 预设信息	2、存储卡
2. 6 设置	十 娱乐
3、电子邮件	1、游戏
4、语音信箱	2、Java乐园
5、小区广播	十一 照相机
6、服务收件箱	十二 BBK空间
六 多媒体	
1、摄像机	
2、电影播放器	
3、相册	
4、图片编辑器	
5、调频收音机	
6、FM定时录音	
7、录音机	
8、复读机	
9、自编铃声	
七 网络服务	
1、网络	
1. 1 WAP浏览器	
1. 2 帐号资料	

6 使用说明

6.1 如何开关手机

长按开关机键开启或关闭手机。



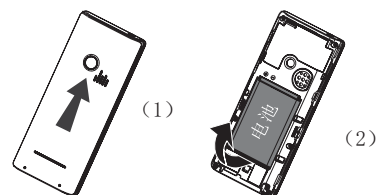
注：有些SIM卡受PIN码的保护，如果开机后要求输入PIN码，请输入PIN码。新开户的SIM卡，PIN码由网络运营商提供。若连续3次输入的PIN码错误，则SIM卡会自动锁定，若需解除锁定，则要输入PUK码，具体操作方法请参考本说明书中的“安全密码”。如果要求输入手机锁密码，请输入正确的密码。具体操作方法请参考“安全设置”中的“手机锁”。

6.2 装配步骤

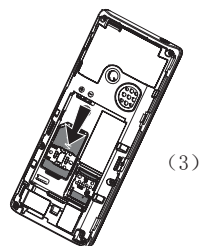
●安装SIM卡和电池

取出电池前，请务必关闭手机并断开与充电器的连接。在插入或取出SIM卡之前，请确保手机处在关机状态，否则会损坏SIM卡。请将您的SIM卡存放在儿童接触不到的地方。请向您的SIM卡经销商咨询是否提供了SIM卡服务及其使用方法。SIM卡经销商可以是服务供应商、网络运营商或其他经销商。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，SIM卡及其触点很容易因划伤或弯曲而损坏，因此，在使用、插入或取出SIM卡时要小心。

■按箭头所示方向推动电池盖，并将其取下(1)。从箭头所示的指槽处掀起电池并将其取出(2)。

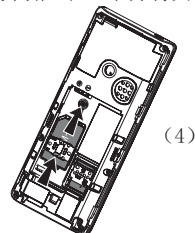


■将SIM卡插入SIM卡卡槽中。请确保正确插入SIM卡，使卡的金色接触面朝下，切角对准SIM卡卡槽的切角，并安装到位(3)。



●取出SIM卡

请按箭头所示方向推出SIM卡并将其取出(4)。



●装取存储卡

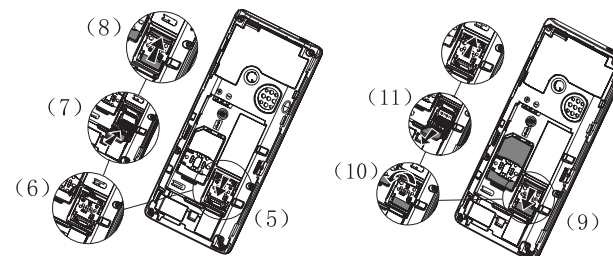
您可使用存储卡来扩展可用的存储空间。仅可使用经步步高认可，

适用于该手机的兼容存储卡。步步高采用经认可的存储卡行业标准，但部分品牌可能不与本机完全兼容。使用不兼容的存储卡不仅可能损坏存储卡和手机，还可能破坏卡内存储的数据。本机兼容两种存储卡结构，请根据您的手机实际情况，参考下面的步骤进行装取：

(一) 掀盖式卡座

装存储卡：按箭头方向滑动存储卡卡夹(5)，提起卡夹(6)，将存储卡插入卡夹(7)，确保正确插入存储卡，使卡的金色接触面朝下，然后合上卡夹，按箭头方向滑动卡夹使其锁定到位(8)。

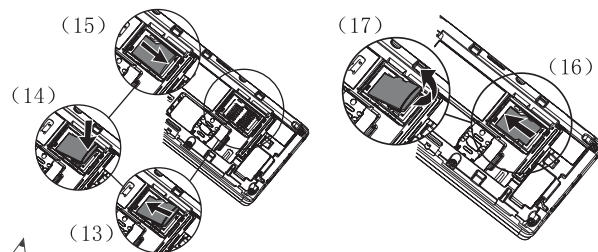
取存储卡：按箭头方向滑动卡夹(9)，提起卡夹(10)，将存储卡取出(11)，合上卡夹(12)。



(二) 一指式卡座

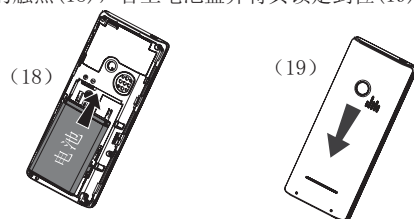
装存储卡：按箭头所示方向，正确插入卡槽(13)，下向按压(14)，再向箭头所示方向推入，使扣位卡到位(15)。

取存储卡：按箭头所示方向，推出存储卡(16)，存储卡弹起，掀开并取出即可(17)。



 注：请将所有存储卡放在儿童接触不到的地方。存储卡可能随手机一起提供。请勿在执行读写存储卡的操作过程中（比如：正在使用存储卡录音、录像、拷贝资料、播放歌曲和电影等）取出存储卡，在操作中取出存储卡不仅可能损坏存储卡和手机，而且可能破坏卡内储存的数据。

■重新装上电池、合上电池盖：使电池上的金色触点对准手机上相应的触点(18)，合上电池盖并将其锁定到位(19)。



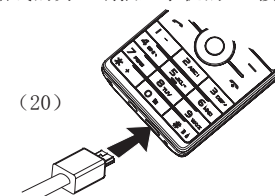
6.3 为电池充电

本手机所用的电池为锂离子可充电电池。电池在出厂时进行了不完全充电，如果手机显示电量不足，请为电池充电。使用充电器前，请先检查充电器的型号是否适用于该手机。切断配件的电源时，应握住插头并将其拔出，而不是拉扯电源线。

●使用充电器为电池充电

■将USB数据线的一端插到充电器上，再将充电器插到家用电源插座上。

■将USB数据线的另一端插入手机的USB接口(20)。



■充电结束后，断开手机与充电器的连接，并将充电器从插座上取下。

●单独使用USB数据线为电池充电

与使用充电器充电相比，通过USB数据线进行充电会需要较长的时间。如果您使用USB集线器，可能无法通过USB数据线进行充电。USB集线器可能不支持为USB设备充电。如果连接了USB数据线，您可以在充电的同时传送数据。

■用USB数据线将兼容的设备连接至您的手机。根据充电所用设备的类型，可能需要等待一会儿才能开始充电。

■如果设备已开机，请从可用的USB模式中进行选择。

 注：

- 1、在开机状态充电时，电池电量指示图标不停滚动，此时手机仍可正常工作，但将延长充电时间。充电结束后显示屏上会出现一个静止的电池符号。在关机状态充电时，显示屏显示充电画面。
- 2、当电池电量很低，只能保持几分钟的通话时间时，手机会发出警告。电池电量全部用完后，手机将自动关机。

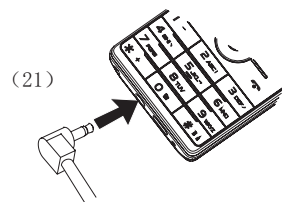
- 3、如果电池电量已完全耗尽，充电时，可能需要等待几分钟，显示屏上才会出现充电指示符号。
- 4、充电结束后，若充电器仍插在手机中，手机会自动检查电池状态，如果检测到电池电量仍低于饱满状态，则会再次自动充电。充电结束后，请及时断开电源。
- 5、本机待机时间上限约为300小时，通话时间上限约为5小时。

 注：上述待机和通话时间为在优化网络环境下所能达到的时间，实际待机和通话时间可能因SIM卡、网络和使用设置、使用情况和环境而有所不同，从而短于上述时间。使用内置免提功能也会影响手机的待机和通话时间。

6.4 连接兼容耳机

使用耳机可能会削弱您收听外界声音的能力。因此，请不要在可能威胁到您的安全的情况下使用耳机。请勿连接能够生成输出信号的产品，以免损坏您的手机。请勿将任何电压源连接至耳机插孔（与本机配套的数据线除外）。若使用未经本公司认可的任何外置设备，请特别注意音量。在通话过程中，请不要频繁插拔耳机，因为这样可能会导致误挂电话。请购买和使用步步高原装兼容耳机。

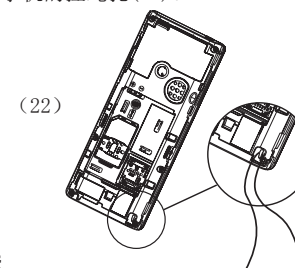
使用耳机时，请将耳机的插头插入手机的耳机插孔，确保安装到位 (21)。



<19>

6.5 系上挂绳

将挂绳穿入手机的挂绳孔 (22)。

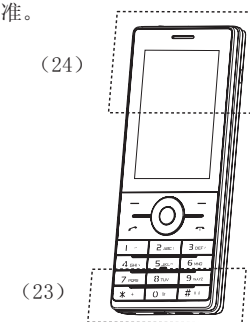


6.6 天线

您的手机装有内置天线。当天线发射或接收信号时，如非必要，请勿接触天线。接触天线会影响通信的质量，可能导致本机在高出所需能量级别的状态下工作，且可能缩短电池的寿命。本机的天线区域位于虚线框内。

 注：(23) 蓝牙天线 (24) 蜂窝天线

说明书中使用的图片仅供参考，可能和您的手机有所不同，请以您的手机为准。



<20>

7 通话功能

7.1 拨打电话

拨打电话的方式有四种：

- 在待机状态下，按数字键输入电话号码，按通话键进入拨号界面。在输入号码时，可以按左、右方向键移动光标，按右功能键删除光标定位前错误的数字。通话结束后，按开关机键结束通话。
- 在主菜单中选择“通讯录”进入，查找需要拨打的电话号码，然后按通话键拨打该电话，按开关机键结束通话、取消拨号。
- 在主菜单中选择“通讯记录”进入，选择您要拨打的姓名或电话号码，按通话键拨打该电话，按开关机键结束通话、取消拨号。
- 在待机状态下，按通话键显示通话记录中的所有电话号码。在通话记录界面，按左、右方向键可在通话记录、未接电话、已接电话、已拨电话之间切换；按 * 键、# 键可对通话记录进行翻页浏览；选择您要拨打的电话号码，按通话键拨打电话。按开关机键结束通话、取消拨号。

7.2 拨打紧急电话

您的网络运营商设置了一个或多个紧急号码（如：112），即便手机被锁定、手机中没有SIM卡或手机无法注册至主系统，只要手机处在GSM网络的有效覆盖范围之内，您也许仍能拨打紧急电话（具体取决于您当地的网络服务）。请注意，要拨打紧急电话，有些网络可能要求将有效的SIM卡正确插入手机中。

 注：与任何移动电话一样，由于网络覆盖的原因或无线信号

的传输等情况，一些网络不一定支持本移动电话，一些网络甚至不支持112紧急呼叫服务。并且不同的国家或地区有不同的紧急呼叫号码，所以，您手机中的紧急呼叫号码不会在所有地区都生效。对于特别关键的通信（如医疗急救等），不应完全依赖移动电话。有关更多信息，请咨询当地的网络运营商。

7.3 拨打国际电话

首先，在待机状态下连续按 * 键，在“*、+、P、W”之间切换，当出现“+”号时，松开按键，输入“+”号。

然后，输入国码、区码及电话号码。最后，按通话键即可拨打。

 注：“+”代表国际拨号代码。有些网络的国际拨号代码不是“+”号。

7.4 IP拨号

从通讯录中提取电话号码，在选项菜单中选择“呼出--IP呼出”，本机会自动在号码前面加入您设置的IP号码，并进行IP呼叫。只有正确设置了“IP”号码后，此功能才有效，操作方法请参考“设置--通话设置--IP拨号”。

7.5 接听来电

当有人给您打电话时，手机会根据您的设置作出提示，此时按通话键或通过左功能键选择“接听”来接听。通话结束后，按开关机键结束通话。

 注：要接听来电，不能开启呼叫转移功能，也不能启动“呼叫限制”中的“禁止来电”功能。

7.6 调节音量

在通话过程中，您可以直接按上、下方向键来调节音量。请注意调整手机与耳朵之间的距离，以免损伤您的听力。

7.7 通话中的静音/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）。在通话中按左功能键并选择“静音/恢复”功能来打开或关闭静音功能。

7.8 呼叫等待

如果网络支持呼叫等待功能且您启动了该功能（请在“设置—通话设置—呼叫等待”中开启），在通话中有来电时您就会听到呼叫等待音。按一下通话键，接听新来电，原来的通话被自动保持。按一下左功能键，选择“切换”，可以在两个电话之间切换。按一下开关机键，结束当前通话。

7.9 呼叫保持

如果网络支持呼叫保持功能，您就可在通话的同时拨打另一个电话。

- 1、输入电话号码，按通话键拨打第二个电话，第一个通话被自动保持。
- 2、按左功能键选择“暂停”或者“新通话”，此时，输入电话号码，拨打另一个电话。电话接通后，一个在通话，另一个则处于保持状态。按一下左功能键，选择“切换”，可以在两个电话之间切换。按一下开关机键，结束当前通话。

7.10 未接来电

如果有未接来电，屏幕上会显示未接来电数量。对于未接听的电话可按OK键查看该电话的有关记录，如果需要回电，按通话键可直接打该号码。

7.11 免提

本机支持免提功能。在通话过程中，如果您需要使用该功能，按一下右功能键即可开启免提。当使用免提通话时，声音较大，请调整手机和耳朵的距离，以免损伤您的听力。

7.12 通话录音

本机支持通话录音功能，在通话过程中，如果需要，您可对通话内容进行录音，方法如下：

- 在通话界面，按“选项”，选择“录音”，即可开始录音，您可选择暂停或者继续录音，录完后按“停止”，停止录音。
- 在通话界面，直接按一下OK键，也可开始录音。

7.13 新建便签

通话过程中，如果您想记录通话内容，比如：号码、重要事件等，可通过“选项/新建便签”来记录，记录完后，按“保存”即可。通话结束后，您可到“工具箱/个人助理/便签”中查看。

8 通讯录

使用该功能，您可以建立自己的通讯录，并可以对其中的成员进行相关管理。您可以将SIM卡和手机中的名片进行备份并保存到存储卡（或本地电脑上）。

8.1 联系人

在联系人列表，可通过左功能键对选定的联系人进行发送信息、拨打电话、删除等操作。搜索栏可以帮您快速找到联系人，如：需查找姓名为“赵匡胤”的名片，按 # 键切换拼音输入法，在数字键上依次输入拼音首字母“zky”即可在列表显示所有由这三个键前后组成的字母所对应的名片。本机还提供了“按姓名”帮您快速查找联系人。

8.2 新建名片

选择“通讯录——编辑——新建”，可以新建一个名片保存至手机或SIM卡中，依次编辑各项内容后，然后按“保存”。

8.3 删除名片

选择“通讯录——编辑——删除”，使用该功能可全部删除SIM卡或手机中的名片。您也可选择“逐条删除”，依次删除选定的名片。从SIM卡和手机删除名片时，需要输入手机锁密码（本机出厂时默认手机锁密码为1234）。

8.4 转存、复制名片

使用该功能可将SIM卡中的名片转存/复制到手机上，也可将手机中的名片转存/复制到SIM卡上。如果选择“手机分段至SIM卡”，则可根据需要，按OK键选择手机上开头和结尾的名片，然后根据手机提示，进行分段转存/复制。

 注：将手机中的名片转存/复制到SIM卡时，只能保存名片的姓名和电话号码，其他信息不能保存，且当手机中的名片名称长度大于SIM卡支持的最大长度时，名片名称不能全部被保存。

8.5 备份、恢复名片

使用“备份”可以将您的SIM卡和手机中的名片做一个备份，将备份文件保存到存储卡（或电脑）中，以增加您名片的安全性。如果您已经备份过名片，也可以使用“恢复”将备份的名片恢复到手机中或者SIM卡中使用。

8.6 蓝牙发送名片

您可以使用该功能，将存在手机或SIM卡中的名片通过蓝牙发送出去。请您根据本机提示进行操作。

8.7 群组

您可使用该功能查看、编辑群组明细，并可对群组成员进行相关操作。具体请根据手机上的提示进行操作。注意：群组成员增减只限于从手机通讯录中选择。

8.8 设置您的通讯录

选择“通讯录——设置”，使用该功能，可以对您的通讯录进行

相关设置。

- 智能拨号：设置“智能首拼拨号”后，在待机状态下，按数字键可迅速查找与输入内容相匹配的名片；如：您的通讯录中有“好朋友”这个名片，则依次按一下“4、7、9”键，即可找到该名片。请按“帮助”菜单，查看详细说明。
- 通讯录显示：分类查看通讯录。例如：如果您选择了“SIM卡”，则在联系人列表中，查看到的仅为SIM卡中的联系人。
- 单键拨号：本功能可以把2—9的数字键设置为待机快捷拨号功能键，开启该功能并设置好单键拨号清单后，待机时只要长按这些键，就可以立即进行快捷拨号。
- 另外还有“容量查询”、“本机号码”、“本地区号”功能供您使用，请根据手机上的提示进行操作。

9 通讯记录

当网络支持相关功能，手机处于开机状态且位于网络服务区内时，本机可以自动记录您最近拨出的、已接听或未接听的电话号码、日期时间、通话时间等信息，您可根据需要对这些记录进行相关操作。

在主菜单选择“通讯记录”进入，您可以使用该功能查看通话记录、短信计数器、查看所有通话时间、删除通话记录、查看GPRS流量等操作。也可根据需求和手机上的提示，针对某一项记录进行相关操作。



注：手机所显示的GPRS流量仅供参考（流量以Byte字节为单位），请以您的网络运营商的数据为准。

10 设置

手机设置是指对手机的一些常用功能，如显示设置、通话设置、安全设置、声音设置等一些功能进行的设置。

10.1 常规设置

●情景模式

根据当前的事件，设置相应的情景模式，为您的生活和工作带来方便。比如：在开会时，您可以将情景模式设置为“会议”，并对该模式下的铃声、音量等进行个性化设置。本机提供了多组模式供您选择。

 注：“定时”模式就是指在“定时时段设置”中所选定的模式，该模式只在此时间段内使用，过了这个时间段后，则自动切换为“其余时段情景模式”所选的情景模式，省去了手动转换的麻烦。

●离线模式

在离线模式状态下，手机将断开与无线网络之间的连接。此时，手机不能发送或接收任何无线电信号，也不能接听电话或发送信息。选择“开机时询问”，则在每次开机时都会询问您是否将“离线模式”设置为待机模式，请根据指示进行操作。

●时间与日期

对手机当前的时间、日期等进行设置。

●自动键盘锁

选择“关闭”不使用键盘锁，选择“开启”按OK键设置延时时间，在此时间内，在待机状态下若没对手机进行任何操作，手机键盘则自动锁上。请根据手机上的提示解锁。

●语言

选择该手机菜单文字的显示语言。

●语音设置

请阅读“语音朗读”和“语音识别”菜单下“帮助”信息，根据自己的需要进行相关设置。

●输入法设置

使用该功能可以对输入法进行相关设置。本机提供输入法的使用方法供您参考，请查看“输入法设置——帮助”菜单。

●省电设置

使用省电模式，可以帮您节约电池用电，延长待机时间，请查看“帮助”内容查看详细介绍。

●安全设置

安全设置是指可以对手机的某些功能进行加密设置。有助于防止您的移动电话和SIM卡被盗用。当要求输入密码时，输入正确的密码后请按OK键确认。如果输入错误，可以按右功能键清除错误号码。

■SIM锁：本功能设置时需要先输入正确的PIN码。若开启了SIM锁，则每次开机时要求输入PIN码，待输入正确后方可使用。

■手机锁：使用该功能可以对手机进行上锁或解锁操作，操作时需输入手机锁密码。当选择开启时，每次开机都会要求输入手机锁密码。本机出厂时默认密码为1234。

■资料锁：本功能可以对手机上保存的通话记录、信息、通讯录、便签进行密码保护。您可根据需要启动或关闭，选择启动某项后，以后若进入该功能，都需要先输入资料锁密码。本机出厂时默认密码为1234。

■固定拨号：如果您的SIM卡具有该功能，可以限定向外拨出的电话号码。若启动本功能，您的手机只能呼叫保存在“固定拨号列表”中的电话号码。设置该项功能需要输入PIN2码。



注：开机后输了一次PIN2码后，关机前不需再输入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。开启固定拨号功能后，如果要发送短信，必须把当地的短信息中心号码和发送目的地号码都保存在固定拨号列表中。具体请与您的网络运营商联络。

■禁止拨号：被添加进来的号码，本机将不能拨打该电话。

■更改密码：更改PIN、PIN2、手机锁、资料锁等密码。修改PIN码前，要先激活PIN锁定，即开启“安全设置”中的SIM锁。

●指定功能键

您可以使用该功能给待机状态下手机的左、右、下方向键指定相应的功能。

●网络设置

使用该功能，可对您的手机运行的网络状态进行相关设置。

●恢复出厂设置

该功能用于将手机的主要设置恢复为出厂默认值。恢复出厂设置需要输入手机锁密码，执行该功能后，手机会自动重启。本机出厂时默认密码为1234。

10.2 声音设置

声音设置和当前开启的情景模式相对应。是对本机的铃声、音量、开/关机铃声等，进行的个性化设置。

10.3 显示设置

●主题、墙纸

您可根据喜好，更换手机的显示风格和屏幕待机状态时显示的背景图片，请根据手机指示路径选择。

●快捷栏显示设置

设置在待机界面的快捷菜单显示状态。

■一直显示：在待机界面，屏幕下方会一直显示设定的快捷菜单。

■按上方向键弹出：在待机界面，屏幕下方不显示设定的快捷菜单。您需要按一下上方向键，才会显示快捷菜单。选择一个快捷菜单，您可以直接进入该功能；按左功能键，可以对该快捷菜单进行添加/删除或调整其顺序等操作。

●屏幕转换特效

设置在操作菜单时的显示特效。

●拨号设置

您可设置在拨号状态下字体的大小及颜色。

●字体大小

设置手机各种界面下的字体大小。

●显示屏亮度

设置显示屏背光照明的亮度和时间长短。

●桌面显示

您可根据需要设置本机待机界面的显示内容。

●按键灯

可选择开启或关闭按键灯及按键灯亮起的时间。

●问候语

开启该功能，在开机时会显示问候语，您可自行编辑问候语的内容。

10.4 通话设置

●接通反馈

设置手机在接通电话后的提示方式。

●应答模式

设置接听电话时的应答方式。选择“任意键”，来电时除右功能

键和开关机键用于拒接外（锁屏键不可以接听来电），其他按键都可以接听来电。选择“耳机接入后来电自动应答”，来电时若耳机已连接到手机，则耳机可自动接通电话。

 注：当开启“拒接回复”功能后，来电时，OK键用于拒接并回复给对方一条短信息。

●拒接回复

当您不方便接听时，拒接并给对方一条信息。

●号码归属地设置

设置所列选项的号码归属地是否显示。

●通话时间提示

用于设置通话时是否发出提示音以提示用户。

●来电防火墙

可为您过滤来电，免受骚扰电话的打扰。

●呼叫转移

本功能可将某种情况下的来电转移到指定的另外一个电话号码上（详情请咨询您的网络运营商）。

●呼叫等待

用于设置手机是否允许在通话过程接听新的来电。启动此功能后，在通话过程中，若有新的来电，网络会通知手机发出相应的提示声，用户可根据需要决定是否接听新的来电。若关闭此功能，则当有新的来电时，手机不会发出提示声，而打电话的人将听到忙音（某些网络会提示用户正在通话中）；若您另外开启了呼叫转移功能，则会自动把来电转移至另一个电话号码上。

●呼叫限制

本功能用于设置使手机有选择地进行拨出或接听电话。设置该功能需输入网络运营商提供的限制密码，且需网络支持。

●自动重拨

设置是否启用自动重拨功能。开启该功能，拨打电话时，若第一次没打通，您的手机会自动进行重拨。

●IP拨号

设置移动电话拨打IP电话时的IP号码。

●发送本机号

设置在拨打电话时本手机的号码是否显示在对方的电话上。此功能需要网络支持。由于某些网络有要求，如果取消本功能可能导致你不能拨打或者接听电话（具体详情请咨询您的网络运营商）。

●线路切换

该功能用于切换线路。

 注：“线路切换”功能需要网络运营商的“一卡双号”业务支持，若未开通相关业务，请慎重使用该功能，以免无法拨打电话。具体请咨询您的网络运营商。

11 工具箱

手机作为一种方便、快捷的通讯工具，现已拥有广大的用户，而且其实用性、提高工作的效率等特性已使手机成为人们不可缺少的工具。当然，在紧张的工作之余，手机也能为人们提供娱乐、休闲。

11.1 个人助理

● 闹钟

您可以使用该功能设置一个闹钟，在指定的时间提醒您。

● 日历

按OK键进入日历查询界面，显示屏显示出当月日历，并且当日日期用特殊背景颜色标出。在日历界面下，选择一个日期，按左功能键可以查看当日详情、查看所有备忘或直接跳至指定日期。

● 备忘录

进入该功能，手机显示备忘录列表（若没有备忘录，则显示空白）。您可以使用该功能新增备忘录，或按OK键可查看备忘录的内容，请根据手机上的提示进行其它相关操作。

● 便签

您可使用该功能记事，请根据手机上的提示进行操作。

● 售后服务

本功能用于显示本机在全国各地售后服务中心的地址及联系电话。

● 录音电话

您可使用该功能听取电话留言并对自动答录系统进行设置。也可以对录音文件进行播放或其他操作。

● 世界时间

您可以使用该功能查看所选城市的当地时间，请按方向键选择城市或时区。

● 健康管理

该功能可以帮您对自身健康进行检测。请根据手机上的提示进行操作。

11.2 常用工具

● 蓝牙

■ 激活蓝牙：按OK键，选择开启或关闭蓝牙功能。

■ 搜索蓝牙设备：按OK键进入搜索状态，手机搜索附近是否有可连接的蓝牙设备。被搜索到的蓝牙设备将以列表显示。选择一个蓝牙设备，按OK键，输入正确密码后本机即可与所选设备进入配对状态。配对完成后，您就可以使用蓝牙功能了。

■ 已配对设备：显示已经配对成功的设备名称。按“选项”可对其进行相关操作。

■ 连接中设备：显示目前已经和本机连接的设备名称。按“断线”即可切断该设备与本机的连接。

■ 设置：可对本机进行相关设置。

■ 本手机名称：给本机设置一个名称。

■ 远程控制：通过远程装置连接本机。



注：搜索蓝牙设备输入密码时，可能需要双方的蓝牙设备输入一个双方约定的相同的密码；当本机与某些蓝牙耳机配对时，需要输入蓝牙耳机的密码。蓝牙耳机的密码和操作可参阅其相关资料。在某些场合，使用蓝牙无线技术可能受到限制。请向当地主管部门或服务供应商咨询。

●电子书

选择电子书进入，手机显示电子书文件列表。选择一个文件，按OK键打开电子书，按上、下方向键翻行浏览或按左、右方向键翻页浏览。在电子书浏览界面，按左功能键，可以对电子书进行相关操作。

 注：本功能只支持txt格式的电子书，当您往手机中拷贝电子书时，请将其放到“电子书”文件夹中。

●计算器

本功能方便您简单地加减乘除运算。上、下、左、右方向键和OK键分别代表+、-、X、÷和=功能，您可以按数字键和计算符号进行运算。按#键输入小数点。按OK键，显示计算结果。计算结果可以作为下次计算的第一个数据。如果输入错误，可按右功能键清除。此计算器精确度有限，会产生舍入误差，尤其是在除不尽的时候。

●秒表

您可将您的手机当作秒表使用，本机为您提供一般秒表和多面向秒表功能，具体使用方法请参考其中的“帮助”菜单。

●定时开关机

该功能可以设置手机在指定的时刻进行开机/关机。

●号码归属地查询

使用该功能可查询手机、固定电话等的号码归属地区。

 注：为更准确地进行归属地查询，请及时更新您的归属地数据库文件。请上网登录步步高官方网站下载号码归属地文件，将其放到存储卡的“系统文件”文件夹中，将原来的PhoneNumberQuery.dat文件覆盖即可，此文件不能删除，也不能更改名称，否则本机

的号码归属地查询功能将无法使用，您可到本公司售后服务中心咨询，也可拨打服务热线咨询。

●单位换算

此功能可进行重量和长度等换算，请参考“帮助”内容。

●汇率换算

输入汇率（按#键可输入小数点），按“确定”，进入货币输入界面。按上、下方向键在汇率和本国之间切换。选择汇率时，按左、右方向键变换汇率的分子和分母关系；在本国输入区输入数字，按“确定”，外国显示区显示对应的结果。

11.3 英语学习

●新英汉词典

使用该功能可以进行英汉翻译。按“新英汉词典”进入该功能界面，按数字键输入单词，按“详情”，显示该单词的详细解释，如果有发音，可以按“发音”听取该单词的发音。按左功能键，可查看帮助内容或选择相关操作、显示相关信息。

●实用汉英词典

使用该功能可以进行汉英翻译。按“实用汉英词典”进入查找界面，输入要查找的汉字或词组，输入框上方显示与输入内容相同或相近的汉字或词组。选择一个汉字或词组，按“详情”，显示详细信息。

●英语学堂

为了让您学习英语更轻松，本机特配备了内容丰富的《语音背单词》、《词典》、《流行口语》、《英语听说》等多个模块，手机也可作为一部学习机使用。请注意，某些功能会产生额外的费

用，如上WAP网下载课件等。某些功能可能需要课件配合，如果没有相关课件则不能使用。本机出厂时，将课件内置于存储卡，请不要移动或删除课件，以免影响您的使用。

12 信息

12.1 短信息

本功能用于提供信息服务，以便接收或发送文字信息。当显示屏出现新信息提示时，表明您接收到了新的短信息。若开启接收提示音，则手机将同时会发出提示音。

●收件箱

收件箱中保存着手机接收到的短信息。

■进入收件箱，按左、右方向键在“按时间”、“按姓名”之间切换。在“按时间”界面，显示屏按短信息接收到的先后顺序显示短信息；在“按姓名”界面，短信息按相同发件人归类显示数目。选择一条短信息，按OK键可打开该短信。显示屏上显示发件人、发送时间以及信息内容。如果显示内容超过一屏的范围可按上、下方向键查看。

■在阅读短信息状态，按“回复”，可回复该条信息。

●写短信

按OK键进入短信息编辑窗口，您可用数字键编辑短信息内容。按 * 键进入符号选择界面，按 # 键可切换输入法；编辑完后，按左功能键，可进行相关操作，请根据手机提示进行。

●草稿箱

用于存储未发送的信息，选择一条信息，按OK键可以继续编辑该信息，编辑完成后，按OK键发送出去；按左功能键，可以对该信息进行相关操作。

●发件箱

发件箱用于存储未发送成功的信息，选择一条信息，您可根据手机上的提示对其进行相关操作。

●已发信息

用于保存已经发送成功的信息。选择一条信息，按OK键可打开查看信息内容，在信息查看界面，按OK键可转发该条信息；按“选项”可进行相关操作。

●已存信息

已存信息中有“珍藏信息”、“常用短语”和“快捷回复信息”，您可对其中的内容进行编辑、删除等，请根据本机上的指示进行相关操作。

●定时信息

进入定时信息，按OK键可新增一条定时信息，编辑信息内容、收件人、发送时间，按“完成”保存该定时信息。选择一条定时信息，按左功能键可执行相关操作。

●短信搜索

使用该功能，您可对收件箱和已发信息、珍藏信息进行内容搜索。按OK键输入搜索内容，搜索到包含该内容的信息以列表显示，按上、下方向键，选择一条信息，可对其进行相关操作。

●短信设置

该功能用于对短信息的各种参数进行设置。

■保存已发信息：选择是否保存已发送信息。

■优先保存位置：设置将信息优先保存在SIM卡上或者手机上。

■信息中心设置：请与您当地的网络供应商联系，以得到短信服务中心号码。

■状态报告：设置短信息发送后的状态报告。



注：“经相同信息中心回复”的实现需要网络运营商支持。

■信息发送设置：您可根据需要选择适合的选项。

■短信防火墙：使用该功能可阻止某些信息的骚扰。首先选择

开启该功能，然后在黑名单列表中加入将要阻止的号码即可。

■字号设置：您可根据需要设置信息字体的大小。

■容量查询：该功能用于显示SIM卡和手机中的信息存储空间的使用情况。

●信息管理

您可根据提示，对短信息进行相关操作。也可以使用信息管理功能将您的短信息进行备份并保存。

●短信计数器

使用该功能，您可查看SIM卡中上月、本月和总计已发送、已接收的信息数量。

12.2 彩信

彩信可以包含文字、图片、声音等内容，并且可通过彩信信息服务发送。用户必须向所在地的网络运营商申请彩信信息服务才可以使用本机的彩信信息功能，使用前请确认您的SIM卡支持该项服务或咨询相关的网络运营商。若彩信过大，手机可能无法发送和接收该彩信。

●收件箱

收件箱中保存着手机接收到的彩信，进入收件箱可以查看到所有收到的彩信并可对其进行相关操作。选择其中一条彩信，按OK键可打开该信息，按左功能键可进行相关操作。

●写信息

按OK键进入新建彩信界面，您可以看到收件人、抄送、密送、主题、编辑内容等列表，选择各项，按“编辑”，编写各项内容。

●发件箱

该功能用于存储已发送的彩信和未发送成功的彩信。您可对其进

行相关操作。选择一条彩信，按OK键可打开该信息，按左功能键可进行相关操作。

●草稿箱

草稿箱用来存储尚未发送的信息。选择其中一条彩信，按OK键可打开该信息；按左功能键可进行相关操作。

●预设信息

■使用者定义：“使用者定义”列表中保存有您自己编辑及收集的彩信模板，您可在编写彩信时，将彩信保存为模板，以备后续使用。

■预设：本机为您准备了多条预设彩信以备使用。

●设置

使用本功能，可以对彩信的相关参数进行设置。请根据手机上的指示进行相关操作。

12.3 电子邮件

电子邮件功能需要网络支持，使用前请先与您的网络供应商联系开通该功能。并请按照手机上的提示步骤，进行电子邮件帐户设置。

12.4 语音信箱

进入语音信箱，按“编辑”可设置语音信箱号码，选择一个语音信箱号码，按“连接”即可拨打该语音信箱的电话号码。

12.5 小区广播

本功能是您的服务运营商向其系统内的用户发送的一项单向信息服务，如天气和交通服务等。其相关信息请咨询运营商。

12.6 服务收件箱

服务收件箱中保存有您收到的PUSH信息。PUSH信息又叫服务信息或推入信息，是一种特殊格式的短信，可以将某一站点或某一业务的链接通过短信发送到手机上，打开短信中的链接，就可以直接访问业务了。

13 多媒体

您可使用多媒体功能来管理照片、视频短片、录音、电影等文件。一些文件因为占用内存空间较大，请将其保存到存储卡上。随本机赠送的存储卡可以储存多媒体文件，请将存储卡放在儿童接触不到的地方。

13.1 摄像机

进入摄像机取景界面，按上下方向键调节焦距，按左右方向键可切换摄像机/照相机。按OK键开始/暂停录像，录完后，按右功能键停止，OK键保存录像。在录像取景界面，按左功能键您可根据自己的需要对摄像机进行重新设置。

13.2 电影播放器

进入电影列表，选择一个电影文件，按OK键可直接播放该影片。按左功能键可对该影片进行重命名、删除等操作，本机为您提供了使用方法，请查看“选项——帮助”。

13.3 相册

进入照片列表，可预览照片。选择一个照片，按一下OK键，可打开该照片。按一下左功能键，可对该照片进行其它操作。

13.4 图片编辑器

● 图片编辑

您可以使用该功能，根据手机指示路径选择一张图片，进行相关

编辑（改变尺寸大小、裁切等）后，依次按照手机指示进行操作，并保存。

● 拼图

先选择拼图张数，然后选择需要拼图的图片，拼完图后，按左功能键，可将拼图另存为一个新文件。

13.5 调频收音机

使用该功能可以收听调频广播，收听广播时请先插入耳机。选择“调频收音机”菜单，进入控制面板。在控制面板界面，可进行操作各功能按钮，开关收音机、调节音量等。也可按左功能键对其进行其他操作。

13.6 FM定时录音

使用该功能可以对调频广播进行定时录音。

13.7 录音机

进入该功能，屏幕显示录音操作界面，按OK键可开始一段新的录音。在录音过程中，您可以通过OK键暂停/继续录音，按右功能键停止录音，然后按OK键保存录音文件。也可以在选中的录音文件上附加录音（只有录音文件为AMR格式时，才能使用该功能）。



注：使用该功能前请先插入存储卡。若您的手机内存不够保存文件，请将保存路径设置为存储卡。

13.8 复读机

进入文件列表界面，选择一个文件，按左功能键，可进行如下操作：

●选择

进入该文件的复读界面，此时为录制模式。按OK键可播放或暂停播放文件。在播放文件时，按左右方向键可快退或快进，按某一数字键开始录制一段复读内容，再次按该数字键结束录制。每个数字键可以录制一段复读内容。

- 在录制模式下，长按某一数字键可取消该数字键上的录制文件。
- 按 # 键（或按左功能键，选择“切换”）可切换录制模式和复读模式。在复读模式下，按一下某个已录制内容的数字键，即可播放该段复读内容。
- 在复读模式中，可以按 * 键切换单次复读和重复复读。
- 保存路径：选择文件所在的保存位置。
- 帮助：本机提供复读机的操作方法供您参考。

 注：音乐文件只有存储在手机中或存储卡的“我的音乐”文件夹中，才能在复读文件列表中显示出来。复读功能可支持AMR、MP3格式的文件。

13.9 自编铃声

您可以使用该功能编写自己喜爱的音乐，也可以对已编辑的音乐文件进行相关操作。按“新增”，进入五线谱界面，按“选项—帮助”，可参考其中的编辑方法进行音乐创作。

 注：多媒体格式说明

本书提供本机媒体工具（如：电影、图片、录音等）所支持的格式、尺寸等一些信息供您参考，对于列表以外的其他格式或尺寸，本机可能不支持。当您往手机中下载音乐、电影等的时候，请参考本说明。多媒体文件大小均受存储器大小的限制。

详情请参见下表：

录像	支持格式	avi
	尺寸	320X240像素
图片	本机可打开的图片格式	jpg、bmp、gif、png
	本机可打开的JPG图片的大小	<3175K
照相机	像素	200万
录音	支持格式	amr、wav
声音或音乐	支持格式	mp3、aac、wav、wma、amr、midi、m4a
电子书	支持格式	txt
存储卡	用电脑格式化存储卡时应选择的文件系统类型	FAT、FAT32

 注：

*：当视频编码格式为H264时，视频比特率≤400 kbps；当视频编码格式为H263或mpeg4时，视频比特率≤800 kbps。

电影	格式1	支持格式	avi
		分辨率	≤ 352X288或400X240像素
		视频编码	motion jpeg
		视频比特率	≤ 512 kbps
		帧率	≤ 15帧/秒
		音频编码	PCM
		音频比特率	128 kbps
		音频采样率	8kHz
	格式2	支持格式	mp4
		分辨率	≤ 352X288或400X240像素
		视频编码	H264、H263、mpeg4
		视频比特率	根据视频编码格式不同而不同 *
		帧率	≤ 25帧/秒
		音频编码	aac、amr
		音频比特率	16--320kbps
		音频采样率	8kHz--48kHz
	格式3	支持格式	3gp
		尺寸	≤ 352X288或400X240像素
		视频格式	H263、mpeg4
		视频比特率	≤ 800 kbps
		帧率	≤ 30帧/秒
		音频格式	aac、amr
		音频比特率	16--320kbps
		音频采样率	8kHz--48kHz

14 网络服务

本机利用手机WAP功能将手机连接到互联网，使用户可以浏览WAP网站上丰富的服务内容，例如：新闻、娱乐等。注意，用户必须先向所在地的网络运营商申请WAP服务后才可以使用相关功能。仅可使用您信任的服务。

14.1 网络

●WAP浏览器

WAP浏览器为您提供访问互联网的功能。通过GSM/GPRS（需要网络支持）来访问互联网。上WAP网时，您可根据需要对WAP的相关参数进行设置，具体设置可询问您的网络服务商，您也可对浏览网页时的字号进行设置。

●帐号资料

■GSM数据

进入GSM数据的帐号列表，选择其中一个帐号选项，按OK键可对该帐号的各项参数进行设置。

■GPRS

进入GPRS的帐号列表，选择其中一项帐号选项，按OK键可对该帐号的各项参数进行设置。



注：为了保证您能顺利使用互联网功能，建议您使用本机出厂时的默认设置。

●STK服务

该功能所显示的菜单内容为SIM卡中预设的，并非手机菜单，并且根据SIM卡类型的不同而不同，请根据菜单提示操作即可。

●帮助

本机为您提供了关于WAP浏览器、帐号资料、STK服务的详细说明，请在使用前优先阅读帮助内容。

14.2 互联网应用

进入该功能，您可以享受网络带来的轻松之旅。使用QQ、MSN等聊天工具，引领您踏上畅谈空间。本机还为您提供了娱乐网络，您可以根据手机上的指示，开始娱乐空间。

 注：使用以上功能产生的流量费用，由网络服务提供商收取，详情请咨询当地网络提供商。仅可使用您信任的服务，其供应商应能够提供必要的安全保护，以抵制有害软件的侵扰。

15 音乐

本机内置高质量的音乐播放器，为您倾情打造优美纯净的播放效果。

在待机状态下，按OK键可快速进入音乐播放器；您也可以从主菜单中选择“音乐”进入音乐播放器。在音乐播放界面，按“选项/帮助”，可查看音乐播放器的详细使用说明。

若手机已上锁，快速连续按两次OK键，可进入音乐播放控件。此时按OK键可控制暂停/播放，按上下方向键可调节音量，按左右方向键可切换歌曲。音乐播放器需更新时，请进入音乐播放器界面，若手机未自动更新，请通过“选项/更新音乐库”进行更新。

 注：持续使用过高音量会损害您的听力，请选用中等音量。使用耳机会削弱您听到外界声音的能力，因此，请不要在可能威胁到您的安全的情况下使用耳机。

16 文件管理

16.1 手机

使用该功能，可对手机存储器内的文件资料进行相关操作。按“选项”，可进入如下菜单。

- 新建文件夹：建立新的文件夹，需要输入文件夹的名称。
- 格式化：格式化手机储存器。

16.2 存储卡

使用该功能，可对存储卡内的文件资料进行相关操作。该项操作可参考“手机”。您必须先手机的存储卡卡槽中插入存储卡才能使用该功能。

17 娱乐

17.1 游戏

本机为您提供了丰富有趣的游戏供您娱乐，具体操作方法请参考游戏中的游戏说明。

17.2 Java乐园

使用该功能可体验Java为您带来的无穷乐趣。在下载Java软件和游戏时，请确保来源可靠，以免损坏您存储的信息和文件。

- Java应用：进入Java菜单列表，尽情体验Java带来的无穷乐趣。
- 查找Java应用：可进入文件管理，查找并安装手机或存储卡上的Java程序。
- Java应用设置：您可根据自己的需要，设置在使用Java时的一些效果。
- 更多Java应用：进入Java资源下载专区，下载更多Java程序。



注：使用Java或通过Java进入网页产生的流量费用，由网络服务提供商收取，详情请咨询当地网络提供商。

18 照相机

在拍照界面，按OK键拍摄照片；按上下方向键调节焦距，按左右方向键切换照相机/摄像机界面，通过曝光补偿可调节拍照时的明暗程度。

●在照相机界面，按OK键拍摄照片后，屏幕会显示以下图标，请根据需要进行相关操作：

：按左功能键，删除该照片。

：进入相册。

：设置为待机图片。

：通过蓝牙将该照片发送给朋友。

：通过彩信将该照片发送给朋友。

：按右功能键，保存该照片并返回拍照界面。

●在拍照界面，按左功能键可进入如下菜单，您可根据自己的需要对照相机进行重新设置：

■到相册：进入到相册，可浏览照片。

■相框：设置照片大小为240X320，拍照时可给照片加相框。

■特效设置：设置所拍摄照片的特殊照片效果。

■白平衡：选择当前的光线条件，准确地再现色彩。

■连拍设置：设置是否需要连拍及连拍张数。

■环境模式：设置拍照时所处的环境。

■照片质量：可对照片质量进行设置。

■照片大小：可对照片大小进行设置。

■曝光补偿：可对照片的明暗程度进行设置。

■快门声：设置快门声。

■延迟拍摄：设置是否需要延迟拍摄及延迟时间。

■保存路径：选择将照片保存到手机中或者存储卡中。

■还原设置：将以上所有设置还原为出厂默认设置。

■帮助：本机提供照相机的操作方法供您参考。



注：使用该功能前请先插入存储卡。若您的手机内存不够保存文件，请将保存路径设置为存储卡。

19 BBK空间

BBK空间是本公司特别为用户推出的一个集娱乐、休闲为一体的网站空间。进入BBK空间，您可登录步步高3G网、浏览步步高社区、开博客等，享受丰富多彩的网络空间。在待机状态下，长按 0 键可进入BBK空间操作界面。

 注：使用以上功能产生的流量费用，由网络服务提供商收取，详情请咨询当地网络提供商。

20 USB设置

在开机状态下，用USB数据线将手机与电脑连接时，手机显示屏会显示手机的可用功能，请根据实际需要选择使用。

20.1 U盘功能

选择“U盘功能”进入，可连接手机中的存储器。您可以往存储器中拷贝影音文件及其他资料，并可对这些文件进行管理。

 注：本机出厂时，手机存储卡中保存有原厂配置的文件，这些文件对使用手机的某些功能是必不可少的，请用户不要对此类文件进行更名、删除或移动，并请用户尽量备份这些文件，以便文件在被删除或破坏后能够及时得到恢复。

20.2 摄像头

选择“摄像头”进入，该功能可以把手机的摄像头作为一个电脑摄像头使用。

20.3 数据端口

使用该功能可以进行数据管理。使用该功能时，需要电脑中的相关软件支持。

21 安全密码

安全密码可防止手机和SIM卡被非法使用。

21.1 PIN码

PIN码为个人识别码，由4至8位数字组成，用于防止SIM卡被非法使用。PIN码由网络运营商提供。若开启PIN码，则每次开机时都要输入该密码。

 注：如果连续3次输入的PIN码错误，则SIM卡将被锁住，此时您必须输入PUK码才能解锁（网络运营商一般不向用户提供PUK码，因此当显示屏要求输入PUK码时，请立即与网络运营商联系，不要自行输入任何字符！）。

21.2 PUK码

PUK码为个人解锁码，由8位数字组成，在更改被锁定的PIN码时使用。此密码由网络运营商提供。

21.3 PIN2码

PIN2码用于防止进入某些高级功能。例如，固定拨号等。

 注：如果连续3次输入的PIN2码错误，其操作步骤与输错PIN码类似，不同的是此时应输入PUK2码解锁。

21.4 PUK2码

PUK2码为个人解锁码，由8位数字组成，在更改被锁定的PIN2码时使用。此密码由网络运营商提供。

22 重要的安全事项

为了安全、有效地使用手机，请您在使用前阅读以下内容，并请特别注意，只能使用经本公司认可的且适用于本手机的原装配件。

22.1 儿童和宠物

请将手机及耳机、电池、充电器等所有零部件放在儿童和宠物触摸不到的地方，儿童和宠物误吞下零部件，可能会导致窒息或发生危险。儿童使用时需有家长或其监护人的指导。

22.2 操作环境

- 您的手机不具备防水性能，请保持其干燥。水或其它液体进入会造成手机故障。
- 请不要在高温、高湿、强光、强电磁场等环境中使用该手机。
- 手机的某些部件具有磁性，金属材料可能被吸附在手机上。请勿使信用卡或其他磁性存储介质靠近手机，以免因消磁而丢失所储存的信息。
- 在任何有可能引起爆炸的地方，请关闭手机，并遵守所有文字和图形的指示。有可能引起爆炸的地方包括在通常情况下建议关闭汽车引擎的地方。在这种地方，火星可能引起爆炸或火灾，从而导致人身伤害甚至死亡。请在加油站内关闭您的手机，例如：在靠近加油站内的气泵时。请遵守在燃料库（燃料储存和分发地区）、化工厂或进行爆破作业的地方使用无线电设备的规定。有潜在爆炸危险的地区往往有清晰的标示（但并不是所有的地方都有这类标示）。这些地方包括：船甲板下面、化学制品运输或存储设施、空气中含有化学物质或微粒（如：颗粒、

重要的安全事项

灰尘或金属粉末）的地区。请向使用液化石油气（如：丙烷或丁烷）的汽车制造商咨询以确定您的手机能否在其汽车附近使用。

- 为了避免干扰爆破作业，在爆破区的雷管附近或贴有“关掉您的移动电话”的地方请关闭手机。如果有其他类似的标语或指示也请您遵守。

22.3 医院及医疗设备

任何无线电发射设备（包括您的手机）的操作都可能会对保护不当的医疗设备的功能造成干扰。若有问题或不确定医疗设备能否屏蔽外部射频能量，请向医生或医疗设备厂商咨询。在任何明文规定要求关闭设备的医院或保健场所，请关闭您的手机。医院或保健场所可能正在使用对外部射频能量敏感的设备。

- 起搏器、植入的心律转复除颤器：当打开手机时，应始终保持手机与仪器之间的距离大于6英寸（约16厘米）。请勿将手机放在上衣口袋内。请在仪器的另一侧使用手机，以减少潜在的干扰。如果您怀疑发生了干扰，请立即关闭手机。
- 助听器、植入耳蜗：某些数字无线设备可能会对某些助听器或植入耳蜗造成干扰。如果出现了这类干扰，请您与制造商联系，以寻求解决方法。
- 其他医用设备：如果您和周围的人还使用其他医用设备，请向这些设备的制造商咨询，确定它们能否充分屏蔽周围的射频信号。您也可以向医生咨询有关信息。

22.4 汽车及交通安全

- 射频信号会影响汽车上安装或屏蔽不当的电子系统，如：电子注油系统、电子防滑（防锁）制动系统、电子速度控制系统、

重要的安全事项

气囊系统等。有关更多信息，请向汽车或任何附加安装的设备的制造商或代理商咨询。

只能让专业人员维修手机或将其安装在汽车上。错误的安装或维修是危险的，还可能会使对手机的保修失效。定期检查汽车中的所有无线设备是否安装或操作正常。不要将手机及其部件或配件与易燃液体、气体或易爆物品放在同一货仓中储存或运输。对于装有气囊的汽车，切忌气囊膨胀时会产生很大的压力。请勿将物体（包括固定的或可移动的无线设备）安装在气囊上方或气囊膨胀时可能占用的地方。如果车载无线设备安装不正确，则在气囊膨胀时可能会造成严重的伤害。

- 开车时，驾驶是您的首要职责，请注意行车安全。如果您在开车时使用手机，应遵守所在地区或国家的相关规定。
- 乘坐飞机时，请按规定关闭您的手机。若使用手机，请遵照机组人员的指示。

22.5 紧急呼叫

和其他无线电话相同，本机使用无线电信号、无线和地面网络以及用户可编程功能操作。因此，不能保证您的手机在任何情况下都能接通。所以，您不应只依赖无线设备实现重要的通信（如：医疗救护）。

拨打紧急电话的方法如下：

- 如果未开机，请开机。检查信号是否足够强。
- 有些网络可能要求将有效的SIM卡正确插入手机中。
- 输入您所在国家或地区内的官方紧急电话号码。不同地区有不同的紧急电话号码。
- 按通话键。

重要的安全事项

如果正在使用某些功能，您可能需要先关闭这些功能才能拨打紧急电话。当手机处于离线模式时，您必须先切换至正常模式以启动通话功能，然后才能拨打紧急电话。有关更多信息，请向您的网络运营商咨询。

拨出紧急电话时，请尽量准确地提供所有必要的信息。在事故现场，您的手机可能是唯一的通信工具。未经许可，请不要挂断电话。

22.6 电池使用注意事项

- 电池可以充电、放电几百次，但最终会失效。当电池的通话时间和待机时间明显缩短时，就需要购买新电池。仅可使用经步步高认可的电池，且仅可使用经步步高认可、适用于此型号手机的充电器为电池充电。
- 请不要将废旧电池和一般生活垃圾放在一起。在处理废旧电池有相应法规的地区，请遵循当地管理部门的有关规定，为环境保护贡献一份力量。
- 不要使电池发生短路。当一些金属物体（如：项链、电线、硬币、别针、笔等）偶然将电池的正负极（即：电池上的金属触点）连接在一起时，就会发生短路。短路会损坏电池或连接物。当您把电池放在口袋或提包内时，就可能出现这种情况。请将电池单独放置。
- 如果珠宝、钥匙或珠串之类的导体与电池暴露在外面的电极接触，有可能造成财产损失或人身伤害（如：烧伤）。请妥善放置已充电的电池，尤其注意放在您的衣袋、钱夹或其他装有金属物的包裹中的电池。
- 不可将电池投入火中，也不可把电池用于极端高温的场所，以免电池爆炸。

重要的安全事项

- 请勿在火边或加热器旁等高温场所使用或放置电池，否则会导致电池漏液、过热、爆裂和起火。
- 不得拆卸或改装电池，不可将电池置于强机械冲击的场所，也不可硬物穿击电池，否则会导致电池漏液、过热、爆裂和起火。
- 请勿焊接电池端头，否则会导致电池漏液、过热、爆裂和起火。
- 若电池的电解液沾在皮肤或衣服上，可能会引起皮肤灼伤，请立即用肥皂和清水清洗干净，必要时请马上就医。
- 电池的电解液进入眼睛有导致失明的危险。若不慎将电解液溅入眼睛，千万不要用手揉眼睛，应立即用清水彻底冲洗并与医院联系治疗。
- 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：为了保证您的使用安全，请勿将电池暴露在温度低于-10℃或高于40℃的环境里。
- 不要将电池挪作他用。切勿使用任何受损的充电器或电池。如果电池在使用、充电或保存过程中有温度过高、变色、变形、起鼓、漏液等异常现象，请停止使用并更换新电池，以免造成安全问题。
- 电池不防水，请不要在厨房、浴室等高温高湿的地方使用电池或给电池充电。
- 充电时，由于电池温度会升高，请不要将电池和易燃物放在一起（如：床头、衣物、书本等），以免引发火灾。充电时，请将电池置于空旷处，不可用物体覆盖电池。

22.7 充电器使用注意事项

- 充电器请在室内使用。
- 请不要在以下地方充电：阳光直射的地方；外界温度低于5℃或

重要的安全事项

- 高于40℃的地方；潮湿、多灰尘的地方或振动大的地方（会引起故障）；电视机、收音机等电器附近（会影响图像、声音效果。）
- 充电时请不要接、打电话。雷雨天气，不要用旅充给手机充电，更不要边充电边通话，否则会引起电击等危险。
 - 请使用配套充电器规定的电源。使用其它电压会引起漏电、起火，对手机和充电器造成损坏。
 - 禁止短路充电，否则会引起触电、冒烟和对充电器的损坏。
 - 请不要在电源线损坏的情况下使用充电器，否则会导致起火或触电。
 - 请不要把盛水的容器等放在充电器旁，以免水溅出造成充电器过热、漏电或故障。
 - 如果充电器接触到水或其它液体，要立即切断电源，以防充电器过热、起火或故障。
 - 请不要拆卸或改装充电器，否则会导致人身伤害、触电、起火或充电器的损坏。
 - 充电器不防水。请不要在厨房、浴室等高温高湿的地方使用充电器，否则会导致触电、起火或充电器的损坏。
 - 请不要用湿手接触充电器、电线和电源插座，否则会导致触电或其他损伤。
 - 不要将重物放在电源线上或改装电源线，否则会触电或起火。
 - 在清洁和维护充电器前请先将充电器的插头从插座里拔出。
 - 从插座上拔出充电器时要抓住充电器而不是拉扯电源线，拉扯电源线会损坏电线，可能会引起触电或起火。
 - 如果手机内未装置电池，请勿给手机充电。

22.8 玩游戏注意事项

<65>

重要的安全事项

- 当您在手机上玩游戏时，可能偶尔会感觉到手部、臂部、肩膀、颈部或身体其他部位出现不适。请遵循以下指示以避免这些损伤：
- 玩游戏时每小时至少休息15分钟。
 - 如果玩游戏时您的手部、腕部或臂部开始疲劳或疼痛，请停止并在下次开始玩游戏之前休息几个小时。
 - 如果在玩游戏过程中或之后您持续出现手部、腕部或臂部疼痛，停止玩游戏并去看医生。

22.9 其它重要的安全事项

- 从手机中取出电池之前，请务必关闭手机并断开与充电器的连接。
- 请将图钉等小的金属物件放在远离手机听筒的地方。扬声器工作时具有磁性，会吸引这些小金属物，这可能会造成人身伤害或损坏手机。
- 请勿对屏幕用力或用手机敲打其它东西，否则会造成屏幕的损坏和液晶液体的渗漏。液晶液体进入眼睛会有失明的危险。若液晶液体进入眼睛，请立即用清水冲洗（千万不要揉眼睛）并到医院就诊。
- 仅可使用经步步高认可的电池和充电器。假冒电池或旅充可能引起漏电、电击、燃烧或爆炸等事故，为了您的安全，请使用步步高手机原厂配件（特别是电池和充电器）。配件可在各地步步高专卖店购买。
- 非专业人员，不可自行拆开手机和配件。当手机和配件出现故障时，请与当地的步步高售后服务中心联系。
- 用手机上网会产生流量费用，请谨慎使用。
- 本机支持互联网连接及其他连接方式。同计算机一样，本机也可能遭到病毒、恶意信息和应用程序以及其他有害内容的侵袭，

<66>

请谨慎使用。在打开信息、接收连接请求、下载内容以及接受安装前请确保来源可靠。要为手机提供更多安全保护，请考虑在手机和与手机连接的任何计算机上安装、使用并定期更新防病毒软件、防火墙以及其他相关软件。

22.10 SAR值

本产品电磁辐射比吸收率（SAR）最大值为 0.6 W/kg，符合国家标准 GB 21288-2007 的要求。

23 维护与保养

本手机设计优良，制作精细，透彻了解本手机的维护与保养，可更安全有效的使用本手机，并尽可能延长手机的使用寿命。

23.1 手机及其配件

- 只能使用经本公司认可的且适用于本手机的原装配件。
- 请按本说明书中的说明打开手机、拆装配件，切勿尝试其它方法。
- 请保持您的手机及各配件干燥。雨水、湿气和各种液体或水分都可能含有矿物质，会腐蚀电子线路。如果手机被打湿，请立即取下电池，待手机及各配件完全晾干后方可重新装入电池。
- 不要在有灰尘或肮脏的地方使用或存放手机。这样会损坏它的可拆卸部件和电子元件。
- 不要在过热的地方使用或存放手机。高温会缩短电子设备的寿命、损坏电池，使某些塑料部件变形或融化。
- 不要在过冷的地方使用或存放手机。否则，当手机的温度升高至常温时，其内部会形成潮气，造成电路板的损坏。
- 请避免摔落、敲打或振动手机。粗暴地对待手机会损坏内部电路板及精密的结构。
- 请勿使用化学溶剂或清洁剂清洗手机。要清洗手机，请使用沾有清水或中性肥皂的柔软棉织品轻擦手机外壳。
- 请使用清洁、干燥的软布清洁透镜（例如：照相机的镜头）和显示屏。
- 不要用颜料涂抹手机。颜料可能会阻塞手机部件，从而影响正常操作。
- 刚开机时，读取信息和通讯录需要一定的时间，这属于正常现象。

- 使用中如遇异常现象，请关机取下电池，重新装上后再开机，这样可以解决一般的故障。
- 请及时备份需要保留的数据（如：通讯录、重要资料等）。
- 充电器不用时，请从电源插座上拔出。请不要将完全充电的电池长时间连接在充电器上，因为过度充电会缩短电池的寿命。
- 为了延长电池的使用寿命，请保持电池电量处于饱满状态。充了电的电池若长时间搁置不用，电池本身会自行逐渐放电。不使用时，请将电池充电后（半满状态）用不导电的材料包装好，放置于凉爽、干燥和避光的地方。存储时间不超过一个月，一个月后请再次充电。

 注：这些建议同等地适用于您的手机、电池、充电器和各个配件。如果任何设备不能正常工作，请将其送到离您最近的步步高售后服务中心进行维修。

23.2 帮助

如果在使用手机时发生如下异常情况，请参照下表解决。若仍有疑问，请拨打网络运营商的服务电话或本公司的服务热线。

异常情况	发生原因	解决方法
无法将资料输入通讯录	通讯录资料已满。	删除部分通讯录资料。
无法设置某些功能	网络运营商不提供此功能。	与网络运营商联系。
信号接收不良	1. 在信号不好的地方使用手机。如高楼附近或地下室。	如果在楼房内，请移到窗口附近。如果信号很弱，请移到空旷的地方。
	2. 处于通话密集时期，线路拥塞造成无法通话。	尽量避免。
	3. 远离网络运营商的基站。	可以请网络运营商提供服务区域图。
回音或杂音	1. 网络运营商的中继线不良造成。	挂断再重拨，中继线的选择可能更换较好的线路。
	2. 某些通话地区本地线路不良。	
不能开机	电池电量耗尽。	给电池充电。
待机时间变短	1. 待机时间与网络运营商的系统设置有关。同一手机在不同的网络下使用，待机时间不尽相同。	在信号接收不良的区域，请暂时关机。
	2. 电池耗损，在使用过程中电池的性能会逐渐降低。	更换新电池。
	3. 收不到信号时，手机将持续搜索信号，消耗大量电量，造成待机时间短。	移到接收信号较好的区域或暂时关闭。

异常情况	发生原因	解决方法
无网络服务	1. SIM卡无效。	与网络运营商联系。
	2. 不在服务区域内。	检查网络运营商的服务区域。
	3. 信号弱。	移到窗口或选择另一个服务网络。
SIM卡不能使用	1. SIM卡损坏。	送回网络运营商处检查。
	2. SIM卡未装好。	重新正确安装SIM卡。
	3. SIM卡触点不清洁。	用干净的布将触点擦拭干净。
不能发送短信	未开通此项服务或没有输入短信信息中心号码。	与网络运营商联系，设定正确的短信信息中心号码。
无法拨打电话或无法接听电话	已设置固定拨号、呼叫限制或取消发送本机号码。	关闭固定拨号、呼叫限制或启动发送本机号码。
PIN码被锁	输入3次不正确PIN密码。	与网络运营商联系。
电池不能充电	1. 电池或充电器损坏。	更换新电池或充电器。
	2. 手机温度低于零下10摄氏度或高于40摄氏度。	调整充电环境。
	3. 接触不良。	检查充电器接头是否连接好。

24 输入法

在使用手机时，很多时候需要输入文本，比如：编辑通讯录姓名、编写短信等。本机集成了多种输入方式供您选择，

24.1 编辑界面说明

编辑界面是指编写短信息内容、输入通讯录姓名等界面。

24.2 输入界面按键

在输入界面，按键一般具有如下功能：

- 数字0—9：用于文字内容的编辑。
- 左功能键：菜单选择。
- 右功能键：清除光标前的字符。
- OK键：输入文字。
- 方向键：控制光标移动。
- * 键：进入标点符号选择界面。
- # 键：在文字输入状态下切换输入方式。
- 开关机键：退出编辑界面。

24.3 智能拼音

使用拼音输入方式，可输入单个汉字和词组，也可以进行简单数字和英文输入。如果需要输入某个汉字，可以直接按该汉字拼音对应的按键。如果当前的按键序列有匹配汉字和音节，通过按左、右方向键选择音节。如果当前的按键序列没有匹配的音节和汉字(包括键入“1”的情况)，就进入数字输入状态，按上方向键就可以输入该数字序列。

●汉字和词组输入

如：输入词组“我们”，可以输入按键序列“96636”，此时默认的是按键对应的汉字或者词组，可以按左、右方向键选择对应的音节，如：“WoMen、wo”。如果选择了“WoMen”，按下方向键即可进入汉字选择状态。按OK键输入所选汉字。

●简单数字输入

按相应的数字键，然后按上方向键即可输入数字。

 注：在笔画输入法中也可进行简单数字输入，方法同本节。

●简单英文输入

在智能拼音输入方式中，无需切换输入方式即可实现英文单词的输入。具体操作方法为：按单词字母对应的按键，然后短按#键，候选行即出现相应的英文单词。选择方式同“智能英文大/小写”。

 注：在笔画输入法中也可进行简单英文输入，方法同本节。

24.4 笔画输入

手机的数字键“1”~“5”代表的笔画是：“1”键即“一”键，代表“一”或“乚”；“2”键即“丨”键，代表“丨”或“丨”；“3”键即“丿”键，代表“丿”；“4”键即“丶”键，代表“丶”或“丶”；“5”键即“㇏”键，代表除“1”~“4”键之外其他有折的笔画，如：乙、乚、㇏、乚、㇏、㇏等。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 艹 雨 木，山 凵 口 日 目， 𠂇 𠂇 𠂇 月， 𠂇 𠂇 火 讠， 女 𠂇 弓 马 弓”。您可以根

据汉字的标准笔画顺序按相应的数字键输入笔画，也可以使用部首辅助实现快速输入。手机将显示对应于所输入笔画的候选字。

●标准笔画输入

按照汉字的标准笔画顺序输入笔画，按下方向键进入汉字选择状态，按方向键选择所需汉字，然后按OK键输入。

●部首辅助输入

在输入若干笔画后，当发现部首列表区有所需的部首时，先输入该部首的编号，再按笔画顺序继续输入余下的笔画即可。

●笔画输入方式举例：输入“村庄”

■标准笔画输入

- 1、输入“村”字的笔画：请依次按“1、2、3、4、1”键输入。
- 2、从候选字列表中选择“村”字，按OK键输入。此时联想字列表出现，从联想字列表中选择“庄”字。

■部首辅助输入

- 1、输入“村”字的第一笔“一”，此时部首列表区出现了“木”字旁，输入“木”字旁对应的编号。
- 2、再依次输入“寸”的笔画，候选字列表中即出现了“村”。
- 3、输入联想字的方法同“标准笔画输入”。

24.5 智能英文大/小写

按“2~9”的某一数字键, 候选行中即出现该数字键上包含的所有单个字母及对应的数字。

● “0”字键的特殊替代

对于英文的一些特殊格式，如：“It’s、O’clock、P.M.、T-shirt”等，除了按照常规方法输入外，还可以用“0”字键进行输入。“0”字键显示的是“-”、“.”等一些特殊符号。如：输入

“8、0”，就会出现候选单词“t’”、“t-shirt”等。

●智能英文输入

比如：输入英文“and”，只需按键盘上对应的字母“263”，即可显示出与其按键相匹配的其它单词，按方向键选择，按OK键输入。

●拼音音节输入

当您输入的英文句子中含有表达中国地名、单位名称、人名等词汇时，不再需逐个字母输入，直接输入汉字的音节即可（只能输入单个汉字的拼音），按方向键选择。如：输入“北京”的拼音：“Beijing”。

●在智能英文输入方式中输入数字

按数字对应的按键，输入完后，直接按上方向键即可输入数字。

24.6 大/小写字母和数字输入

除可以在上述几种输入方式中输入字母和数字外，还可以在输入方式中选择“ABC、abc、123”三种输入方式，分别进行单纯的大写字母、小写字母和数字输入。

24.7 输入方式切换

在编辑状态，按 # 键可切换输入方式。

24.8 符号输入

在编辑界面，按 * 键进入符号输入状态。按方向键移动光标到希望输入的符号，按OK键确认输入。

移动产品（部件）中有毒有害物质或元素名称及含量标识说明

部件名称		有毒有害物质或元素					
		铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr ⁶⁺)	多溴联苯 (PBB'S)	多溴二苯醚 (PBDE'S)
主机 (手机)	半导体材料	×	○	○	○	○	○
	各类线材	×	○	○	○	○	○
	塑胶件	○	○	○	×	○	×
	五金件	×	○	○	×	○	○
	固定粘合胶	○	○	○	○	○	○
	油漆/油墨	×	○	×	○	○	○
	焊料	×	○	○	○	○	○
	电路板	○	○	○	○	○	○
配件	耳机	×	○	○	×	○	○
	光盘	×	○	○	○	○	○
	数据线	×	○	○	×	○	○
	充电器	×	○	○	○	○	○
电池		×	○	○	○	○	○
○：表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在SJ/T 11363-2006规定的限量要求以下。							
×：表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出SJ/T 11363-2006规定的限量要求。							
正常使用条件下，环保安全使用期限说明： 注1、手机中的有毒有害物质或元素在20年内不致发生外泄或突变，不会发生环境污染和人身损害。 注2、配件中的有毒有害物质或元素在10年内不致发生外泄或突变，不会发生环境污染和人身损害。 注3、电池中的有毒有害物质或元素在5年内不致发生外泄或突变，不会发生环境污染和人身损害。							



是SRS Labs, Inc. 的注册商标。本产品已获SRS Labs, Inc. 授权使用WOW HD技术。

WOW HD™ 能显著地改善音频的回放质量，提供具有丰厚低音和高清细节的三维动态娱乐体验。



本产品已获BBE公司授权使用BBE MP技术。

根据USP5510752 及5736897 条例而获得BBE Sound 公司的特许。

BBE 及BBE 标志乃BBE Sound 公司之注册商标。