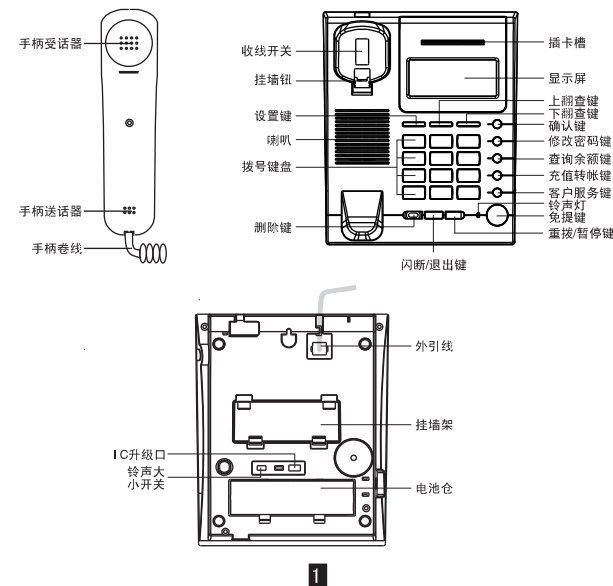


本机特点

- FSK/DTMF双制式来电显示
- 具有日历、时钟、拨号等显示功能
- 具有预置拨号功能，可删改未拨出的号码
- 接听电话时可显示本机号码
- 24组来电信息存贮并可查阅
- 可设内线出外线码
- 防雷击保护电路，使防雷性能优于国家标准

电话机功能图示说明



安装

- 一、电话机应安装在干燥、通风、无腐蚀性气体的地方。特别注意不要放在强光、雨淋的环境下使用，否则引起的话机损坏，将不属本公司保修范围内。
- 二、打开电池盖，装入三节五号（AA SIZE）电池（注意电池正负极性）。
- 三、用手柄卷线连接手柄与座机，用外引线连接座机与电信局外线接口。
- 四、如需挂墙安装，请将随机所配挂墙架安装在座机底部，按住挂墙钮后端使其翻转，最后将座机固定在墙上即可。

注：①只有当所在电信局开通来电显示服务及用户申请该项服务后才具有来电显示功能。
②如果本机作为内线分机使用时，来电显示功能将有可能无法实现。
③如果电池电量不足，则会出现显示屏显示暗淡、来电信息接收不全或存贮信息丢失等现象，此时请及时更换电池。

使用方法

■ 写卡功能（★此功能需运营商支持）

在摘机状态下，听到拨号音，待显示屏显示“请插卡”及“请拨号”→按【设置】键→插卡（显示屏显示第一组卡号）→按【上翻查】键或【下翻查】键选择需设置组→按【确认】键→按数字键输入卡号、帐号及密码，按【删除】键进行修改→按【确认】键确认→挂机（语音提示处用#分格，即按【#→】键）。

下面实例仅供参考，具体根据您所持本地电话卡的操作要求进行写卡：例如用户将一张接入码为96998，帐号为12345678，密码为654321的智能电话卡进行写卡，则按如下操作：摘机听到拨号音（显示屏显示“请插卡”及“请拨号”）→按【设置】键→插卡→按【上翻查】键或【下翻查】键选择“2-”→按【确认】键→96998#1#12345678#654321#（以#分格）→按【确认】键确认→挂机，在输入过程中，若输入有误或原存贮有内容可按【删除】键删除后再重新输入。

注：写入卡号后，摘机插卡，用户可通过翻查找到所需要的卡号，按【确认】键后，即可直接拨号。

■ 智能电话卡操作

(1) 智能电话卡的使用

在摘机状态下，听到拨号音，待显示屏显示“请插卡”及“请拨号”字样时，插入智能电话卡，再拨您要拨打的号码，电话机即可在号码前加拨智能卡中号码。

注：当插卡显示屏显示“错误”时，请挂机后再摘机，然后重新插卡。

(2) 修改密码

在摘机状态下，听到拨号音，待显示屏显示“请插卡”及“请拨号”→插卡→按【修改密码】键→按语音提示进行修改密码→挂机。

(3) 查询余额

在摘机状态下，听到拨号音，待显示屏显示“请插卡”及“请拨号”→插卡→按【查询余额】键→按语音提示进行查询余额→挂机。

(4) 充值转帐

在摘机状态下，听到拨号音，待显示屏显示“请插卡”及“请拨号”→插卡→按【充值转帐】键→按语音提示进行充值或转帐→挂机。

(5) 客户服务

在摘机状态下，听到拨号音，待显示屏显示“请插卡”及“请拨号”→插卡→按【客户服务】键，则本机会自动将客户服务中心号码拨出。

■ 接听电话

听到电话铃声，铃声灯闪烁，拿起手柄或按【免提】键，即可与对方通话，通话完毕挂好手柄或按【免提】键。在用手柄通话时若需转为免提通话，则按一下【免提】键，放回手柄即可；在用免提通话时需转为手柄通话，则拿起手柄即可。

■ 拨打电话

拿起手柄或按【免提】键，听到拨号音后，显示屏显示“请插卡”及“请拨号”字样，插入智能电话卡，再拨您要拨打的电话号码，电话机即可在号码前加拨智能卡中号码。当听到回铃音时，等待对方应答。

注：拨打完电话后，请记得取卡。

■ 铃声大小开关转换

本机底部设有铃声大小转换开关，可根据实际需要选择铃声大小。

■ 重拨/暂停键

拨出电话号码，听到忙音时，可以收线后再摘机或按【闪断/退出】键，听到拨号音后，按【重拨/暂停】键，即可将您前次所拨的号码重拨出去。

在拨号时，若两组号码之间需要暂停时，则按【重拨/暂停】键。该键尤适用于内线分机拨打外线时使用。

注：以上操作需插入智能电话卡。

■ 闪断/退出键

【闪断】键又称快速收线键。按一下此键，可实现与按下收线开关同样的效果，当您连续拨打几个电话时，该键就显得尤其方便、快捷。

在待机状态下，进入任何操作时，按【闪断/退出】键，可回到待机走时状态。

■ 翻查来电信息和删除来电信息

在待机状态下，连续按【上翻查】键或【下翻查】键可循环翻查来电信息。在翻查过程中，按【确认】键，可查看该组号码的来电日期和时间；插卡按【免提】键或提手柄可将该号码回拨出去；按【删除】键可删除当前显示的号码；若按住【删除】键不放，可删除全部来电号码。在待机状态下，若显示屏显示“来电 XX”字样，表示已存入XX组来电，若显示屏有“新”字闪烁，则表示有新来电信息未查看，以提示您查阅。

■ 设置键

按【设置】键进入设置菜单，显示屏显示“1- dATE”字样，此时用【上翻查】键或【下翻查】键改变设置项；或连续按【设置】键选择需设置项后；再按【确认】键进入。在每项设置状态可按数字键“0-9”直接输入（若输入错误时，可按【上翻查】键或【下翻查】键移动光标至错误处重新输入），最后按【确认】键确认并返回到设置菜单。此时可按【上翻查】键、【下翻查】键，或连续【设置】键选择其它设置项；若不需继续设置，则按【闪断/退出】键退出即可。其具体操作如下：

(1) 设置日期和时间

当显示屏显示“1-dATE”字样，按【确认】键进入，此时年份第三位闪烁，可按数字键“0-9”从年份第三位开始输入，如设置2005年8月8日18点18分，则进入时间设置状态下，依次输入“0508081818”，若输入错误时，可按【上翻查】键或【下翻查】键移动光标至错误处重新输入，输入完成后按【确认】键确认并返回到设置状态。

(2) 设置本机号码

当显示屏显示“2-ld”字样，按【确认】键进入，此时即可输入本机号码（若以前设置有内容，则显示原内容，需用【删除】键删除后重新输入），再按【确认】键确认并返回到当前设置状态。
注：设置该项后，在本机摘机时显示屏将显示您所设置的本机号码。

(3) 设置本地区号

当显示屏显示“3-C0dE”字样，按【确认】键进入，此时即可输入本地区号（若以前设置有内容，则显示原内容，需用【删除】键删除后重新输入），再按【确认】键确认并返回到当前设置状态。

(4) 设置内线出外线码

显示屏显示“4-PC0dE”字样，按【确认】键进入，此时即可输入内线出外线码（若以前设置有内容，则显示原内容，需用【删除】键删除后重新输入），再按【确认】键确认并返回到当前设置状态。

■ 夜光功能

在摘机状态下，本机夜光照明功能被启动，方便您在夜间或光线暗淡处使用本机。

注 意 事 项

关于电话机保洁

电话机应放在干燥清洁的地方，以免内部元器件受潮及其它杂物进入电话机而影响使用效果。机壳表面沾有灰尘时，用细布擦干净即可，不得使用带腐蚀的清洁液及其它化学溶剂。

关于电话机防震

使用电话机时，应尽量避免受冲击和敲打，防止电话机外壳塑料制品产生破裂现象。使用电话机的键钮和收线开关时，应注意用力均匀，不宜用力过猛、过快，以确保机件正常运行。

关于贮存

包装成箱的电话机，应放在通风、干燥、无腐蚀性气体的地方贮存，堆放高度不能超过十层，仓库温度-20℃～+40℃，湿度≤75%。

关于运输

包装成箱的电话机，在避免雨、雪，猛力撞击等直接影响下，可用任何交通工具运输。

关于电池

使用本机请安装三节五号(AA SIZE)电池，安装时务必注意正负极性，不要装反。如果频繁使用电话机，建议选用高容量电池。

关于来电显示

外线上不能接有小交换机、分线器、防盗器等，否则将影响来电显示信号。

关于售后服务

若本机发生故障，非专业人员不要打开机器，应送到当地维修点进行维修，或直接与我公司客户服务部联系（具体维修事宜可参阅随机所附“步步高通信产品保修卡”）。由于人为技术性，破坏性等非正常使用造成的损失与本公司无关。

常见的故障及处理

杂音	1. 检查各连接线路是否有松动或脱皮等现象。 2. 与电话外线接头是否接触不良。 3. 如是ADSL用户，请确认是否正确安装ADSL语音分离器。
无响铃	1. 与电话外线接触不良或电话外线断。 2. 收线开关没有压下。 3. 机内响铃部分故障或蜂鸣器坏。
来电只响一声铃 免提无法受话	检查电话线路是否正常，具体请与当地电信局联系检修 机内免提部分故障：如稳压管击穿、喇叭开路等。
接收不到来电信息	1. 查看电池电量是否足。 2. 查询电信局是否开通来电显示服务。 3. 是否向电信局申请来电显示服务。 4. 内线交换机不具备来电显示功能。 5. 外线上是否接了分线器、防盗器等。
手柄无法受话	1. 收线开关没有弹起。 2. 手柄卷线断或接触不良。 3. 机内手柄通话部分故障：如稳压管击穿、受话器开路等。
不能拨号	1. 收线开关没有弹起。 2. 按键盘进水，引起拨号盘短路（晾干，可自然恢复）。 3. 机内拨号部分故障。
无声	1. 检查电话外引线是否在接头处脱落或折断。 2. 检查电话外线是否有接触不良。
显示错乱或死机	1. 更换新电池 2. 将电池及外线全部取下，等30秒后重新装上。如果还不行，请送维修点修理。

装 箱 清 单			
名 称	数 量	名 称	数 量
使用说明书		手柄	1个
步步高通信产品保修卡	1份	卷线	1个
座机（外引线）		接线盒、挂墙架	各 1个

注：座机、手柄、卷线可能连在一起。

步步高 荣获ISO9001国际质量体系认证 符合中华人民共和国国家标准 执行标准： 自动电话机技术条件：GB/T 15279-2002 固定电话网主叫识别信息传送技术要求及测试方法：YD/T 1277.1-2003			
东莞市步步高通信设备有限公司 BBK COMMUNICATION EQUIPMENT CORP., LTD.			
地 址：	广东省东莞市长安乌沙步步高大道23号信箱		
咨询/投诉电话：	(0769) 5325432		
传 真：	(0769) 5548672		
邮 编：	523860		
网 址：	http://www.gdbbk.com		



使用说明书

【型号：HCD007(149) TSD】

149B智能卡电话

东莞市步步高通信设备有限公司 V1.0B
5193855
BBK COMMUNICATION EQUIPMENT CORP., LTD.