

安全信息

为了避免火灾、触电或人员伤亡的危险，应始终遵守基本的安全预防措施。

■请按照所指示的电池极性方向正确安装电池，并依照说明使用(电话机电池

仓内有电池极性符号指示)。

■请勿在有爆炸危险的环境下使用本机，例如：汽车喷漆车间。

■将本电话机给他人使用时请同时附上说明书。

■按照环保规定处理废弃的电池和电话机。

■不要在靠近水的地方使用本机，例如靠近浴缸、脸盆、厨房洗涤槽等地方。

■不要将任何物品放入机壳缝隙中，不要将任何液体泼洒在本机上，否则可能会导致火灾或触电。

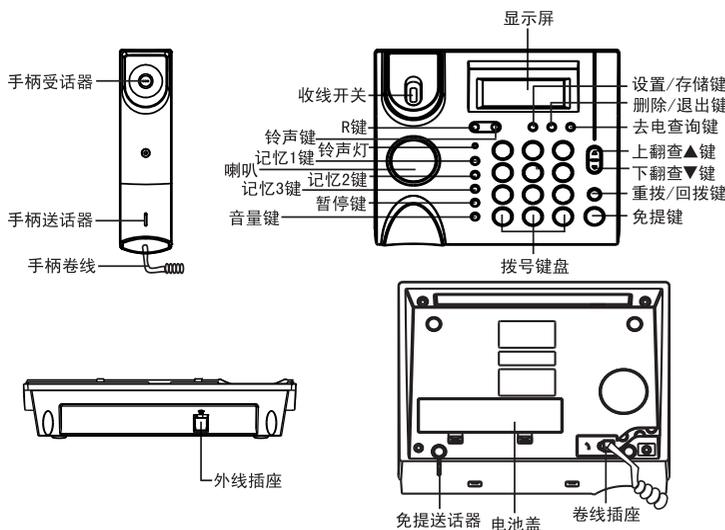
■为了减少触电危险，不要拆卸本机。如需要进行检修，请将本机送到授权维修中心。打开或取下外壳可能会使您触电或碰到其他危险。不正确的重新组装可能会导致以后使用时触电。

■在雷雨过程中应避免使用。否则，雷电可能会导致远距离电击。

话机特点

- 兼容FSK/DTMF双制式来电显示
- 具有日期、时钟、拨号、通话计时等显示功能
- 显示屏液晶亮度五级可调
- 本地区号过滤功能
- 30组来电、10组去电存贮并可查阅
- 8首普通铃声可选，且多种音量可选择
- 单键重拨功能
- 3组常用号码单键记忆功能
- 闹钟功能
- 免提通话音量可调
- 预置拨号功能，可删改未拨出的号码
- 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



*若因设计更改引起功能描述与实物不符，恕不另行通知，请以实物为准。

安装

- 一、电话机应安装在阴凉、干燥、通风、无腐蚀性气体的地方。
- 二、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。
- 三、电话线插上后请提起手柄一次，以激活内部电路工作，待显示正常后即可使用；或打开电池盖，装入二节七号(AAA SIZE)电池，请注意电池正负极性。
- 四、如果您是ADSL用户，为避免通话时受话器或扬声器中可能出现噪音，请正确安装ADSL语音分离器。您可以联络ADSL服务供应商，以获得更多帮助。

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在话机装有电池的情况下，当外线停电时，如果电池电量显示不足，此时请及时更换电池，否则会出现显示屏显示逐渐暗淡、来电信息或存贮信息可能会丢失等现象；未装电池情况下，话机会因外线没电引起无显示，且设置的时间及去电内容可能会丢失。

使用方法

提示：在以下使用方法叙述中，除特别说明外，其他操作均指在座机挂机状态下进行。

- 接听电话
 1. 听到电话铃声，铃铛灯闪烁，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。
 2. 用手柄通话时需转为免提通话，则按一下【免提】键、放回手柄即可转为免提通话；用免提通话时需转为手柄通话，拿起手柄即可。
- 拨打电话
 1. 拿起手柄或按【免提】键，听到拨号音后拨号，当听到回铃音时，等待对方应答。
 2. 如果听到忙音，按一下【重拨/回拨】键即可将刚才所拨的电话号码拨出去。
- 预置拨号
预拨电话号码，如果输入错误，可按【删除/退出】键删除再重新输入。待确认无误后，按【重拨/回拨】键即可拨出。
- R键
 1. 在与对方通话过程中，当需要把电话转接给另外一方接听时，可按【R键】再拨需转接的号码，即可实现电话转接或三方通话。
 2. 该键需配合程控交换机使用（用户必须在当地电信局已登记该项服务后才能实现）。

注：R键时间可设，具体操作请见后述“设置R键时间”。

- 暂停键
拨号时，若两组号码之间需要暂停时，可按【暂停】键。该键尤适用于内线分机拨打外线时使用。
- 铃声键
 1. 本机提供8种普通铃声供选择。
 2. 您可在待机状态下，先按下【铃声】键后，屏幕显示“ring XX”字样（“XX”为您所选铃声种类），并伴有铃声响起，待铃声响完后再次按【铃声】键或再按【上翻查▲】键或【下翻查▼】键即可循环翻查并选择您所喜爱的铃声。

- 音量键
 1. 在待机状态下，连续按【音量】键，显示屏显示“ring VOL OFF”、“ring VOL 1”、“ring VOL 2”、“ring VOL 3”及“ring VOL ::::”，其中“ring VOL OFF”表示铃声关闭，“ring VOL 1”表示铃声大小为小档，“ring VOL 2”表示铃声大小为中档，“ring VOL 3”表示铃声大小为大档，“ring VOL ::::”表示铃声大小为从小到大渐进响铃，可根据您的需要进行选择。
 - 注：当铃声选择为“ring VOL OFF”时，显示屏会有“⊘”图标显示。
 2. 在用免提通话过程中，连续按【音量】键，显示屏显示“VOL 1”或“VOL 2”，“VOL 1”表示小档，“VOL 2”表示大档，可根据您的需要进行选择。

- 设置话机来电是否更新电话机设置的时间
在待机状态下，按“*#03#”键，可在“DATE OFF”或“DATE ON”（“OFF”表示关闭，“ON”表示开启）间切换，若设置为“OFF”时，当本机收到以FSK制式来电信息时，将不更新电话机设置的时间；反之更新。
- 去电信息翻查、回拨及删除
 1. 在待机状态下，连续按【去电查询】键或按【去电查询】键后再按【上翻查▲】键可循环翻查已拨打过的电话号码及通话时间，若按住【上翻查▲】键或【去电查询】键不放可进行快速查看。
 2. 如果翻查过程中按【重拨/回拨】键，则将翻查到的电话号码拨出去。
 3. 在待机翻查过程中，若按【删除/退出】键可删除当前显示的号码。

- 来电信息翻查、回拨及删除
 1. 在待机状态下，直接按【上翻查▲】键或【下翻查▼】键可向上或向下查看来电信息。
 2. 当选到想回拨的号码时，按【重拨/回拨】键即可拨出；如回拨时连续按两次【重

- 拨/回拨】键，则在号码前加“0”拨出。
3. 如翻查时一直按住【上翻查▲】键或【下翻查▼】键不放将转为快速翻查状态。
4. 在待机状态下，如果显示屏有“新来电”字样显示，表示有新来电信息未查看，以提示您查阅。
5. 翻查到要删除的来电信息后按【删除/退出】键，则删除当前显示的来电信息。

- 记忆键功能
 1. 当您有一些常用号码需要存贮时，可存贮在【记忆1】、【记忆2】、【记忆3】键中，共可存贮3组。
 2. 存贮：在待机状态下，输入电话号码后，按【设置/存储】键，此时显示屏会显示“StorE in”，再按想要存贮的记忆键【记忆1】、【记忆2】、【记忆3】任一键即可。
 3. 翻查存贮：在翻查到来电、去电号码时，直接按【设置/存储】键，再按想要存贮的记忆键【记忆1】、【记忆2】、【记忆3】任一键即可。
 4. 拨号：在待机或摘机状态下，直接按【记忆1】、【记忆2】、【记忆3】键任一键即可将其中的号码拨出。

注：如在记忆键中存入新的号码将自动覆盖旧的号码。

- 贵宾号码设置及取消
 1. 当您有一些重要的来、去电号码，为了不被新来、去电覆盖或删除，可将该号码设置为贵宾号码。
 2. 在翻查来电、去电信息过程中，按【暂停】键，同时显示屏显示“@”符号，即表示该号码被设置为贵宾号码。
 3. 若想取消某组贵宾号码，则在翻查到该组号码后按【暂停】键，同时显示屏上的“@”符号消失即可。
 4. 贵宾号码的删除，需先取消该贵宾号码，再按【删除/退出】键删除。

- 设置/存储键
按【设置/存储】键进入设置菜单，显示屏显示“SET 1 dATE”字样，此时用【上翻查▲】键或【下翻查▼】键可选择设置项，再按【设置/存储】键进入。在每项设置状态按【上翻查▲】键或【下翻查▼】键可修改内容，按【设置/存储】键确认并进入下一项设置，若不需继续设置按【删除/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“SET 1 dATE”字样时按【设置/存储】键进入，此时年份闪烁。按【上翻查▲】键或【下翻查▼】键设置年份，年份设置完成后按【设置/存储】键进入月份设置，其月份设置方法与年份设置方法相同。依此类推可设置

日、小时和分钟，最后按【设置/存储】键确认。

(2) 设置本地区号

当显示屏显示“SET 2 CoDe”字样时按【设置/存储】键，此时显示屏显示“CoDe——”字样（若已设置了区号，则显示设置的区号及首位闪烁）。按【上翻查▲】键或【下翻查▼】键调节数字，完成后按【设置/存储】键进入第二位设置，依此类推。该项设置完成后按【设置/存储】键确认。

注：①在设置本地区号时，必须从“——”的第一位开始设置，且区号开头是否带“0”设置，请视当地交换机所送号码确定。

②设置该项内容后，在收本地来电号码时，本机将会将其区号过滤掉，以保证您回拨正确。

(3) 设置内线出外线码

当显示屏显示“SET 3 PCoDe”字样时按【设置/存储】键进入，再按【上翻查▲】键或【下翻查▼】键选择，最后按【设置/存储】键确认。

注：设置该项内容后，在回拨六位或六位以上的来电号码时，本机会自动在号码前加拨内线出外线码。

(4) 设置闹钟

当显示屏显示“SET 4 ALERT”时按【设置/存储】键进入，此时屏幕显示“00-00 OFF”或“00-00 ON”字样，“00-00”表示所设置响铃时间，“OFF”表示闹钟关闭，“ON”表示闹钟开启，且首位响铃时间光标闪烁，可按【上翻查▲】键或【下翻查▼】键调节，完成后按【设置/存储】键进入下一位设置，依此类推。该项设置完成后按【设置/存储】键确认并保存。

注：当闹钟设置为“ON”时，显示屏会有“🔔”图标显示。

(5) 设置液晶显示屏亮度

当显示屏显示“SET 5 LCD”字样时按【设置/存储】键进入，此时可按【上翻查▲】键或【下翻查▼】键调节，按【设置/存储】键确认。

(6) 设置R键时间

当显示屏显示“SET 6 R”字样时按【设置/存储】键进入，此时可按【上翻查▲】键或【下翻查▼】键选择，按【设置/存储】键确认。

■ 显示屏显示说明

- 平时显示状态：X月X日表示月、日，“XX:XX”表示时间，“来电XX”表示来电总数，“星期X”表示星期数，“XXXX”表示年
- 重复：表示未翻查的相同的来电信息已重复两次或两次以上
- P—：表示因私人因素不提供来电信息

- O—：表示因超出服务范围或其他因素没有提供来电信息
- E—：表示因来电信息有错，无法正常接收信息

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剂及其它化学溶剂。

关于电话机防震

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

关于储存

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-10℃~+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

使用本机时请正确安装电池，安装时务必注意正负极性，不要装反。

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、破坏性等非正常造成的损失与本公司无关。

- 本公司保留更改产品设计与规格的权利，届时将不另行通知。
- 本公司尽最大努力确保本印刷资料准确，如有错漏敬请谅解。

版本号：V1.5Q 5198038 2015年1月

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。
来电只响一声铃	检查电话线路是否正常，具体请与当地电信局联系检修。
免提无法受话	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. 按键盘进水，引起拨号盘短路（晾干，可自然恢复）。 2. 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	将电池及外线全部取下，30秒后重新装上。如果还不行，请送维修点维修。

包 装 组 件			
名 称	数 量	名 称	数 量
座机、手柄、卷线	1套	使用说明书	1本
外引线	1根	保修卡	1份

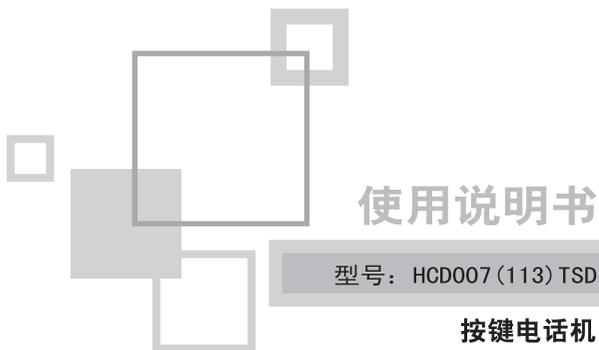
符合中华人民共和国国家标准
执行标准：
自动电话机技术条件：GB/T 15279-2002
固定电话网主叫识别信息传送技术要求及测试方法：YD/T 1277.1-2003

电话产品(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	有毒有害物质元素含量表						环保年限及回收利用信息
	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	×	○	○	○	○	○	20
配件	×	○	○	○	○	○	10
电池	×	○	○	○	○	○	5

○：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。
本产品所标识环保使用期限是指在本说明书规定的使用条件下使用产品不发生有毒有害物质泄漏的安全年限。

广东步步高电子科技有限公司
Guangdong BBK Electronics Technology Co., Ltd.
地址：东莞市长安镇乌沙步步高大道255号A栋大楼
咨询/投诉电话：4007-000-111
传真：(0769)88616036
邮编：523860
网址：http://www.bbktel.com.cn



使用说明书

型号：HCD007(113) TSD

按键电话机

(销售型号:HCD113)

请在安装、使用本机前，仔细阅读并理解本说明书！