

CORD 161
HCDI888(29)TSD

使用说明书



A033195



飞利浦(中国)投资有限公司

地址：中国上海市天目西路218号嘉里不夜城第一座1602~1605室

邮编：200070

服务热线：400 880 0008

售后服务专线：0755-26981163

<http://www.philips.com>

(封面话机图片仅供参考，以实物为准)

RMMN-161



使用前请先到当地电信营业厅开通来电显示并详细阅读本说明书

PHILIPS

概 述

尊敬的顾客，欢迎您使用本公司生产的CORD 161来电显示电话机。本话机采用了最新的性能稳定的集成电路设计而成，各项指标均符合中国标准，外形独特大方，线条流畅，按键手感极为舒适。配合交换机使用，能显示及大容量保存来电方的电话号码、来电时间等内容，便于查阅及回拨，同时具有良好的抗干扰及防雷击性能，质量稳定可靠。是理想的办公和家用通讯终端设备。

在您使用本话机前，请详细阅读说明书，以便于充分发挥本话机的所有功能。

包装清单

主机



手柄



弹线



双插头直线



使用说明书



三包凭证



5#干电池(3节)



用户拆开包装后，如发现以上配件不全，请与当地销售单位联系。

目 录

主要功能特点	4
话机外形结构说明	5
安装及使用前说明	6
名词术语解释	6
主要技术指标	7
功能设置	8
1、时间设置	8
2、本机设置	9
3、闪断暂停	9
4、免扰设置	10
5、名片密码	11
6、闹钟设置	12
7、铃声设置	12
8、振铃次数	13
9、遥控密码	13
按键功能使用说明	14
1、 密码遥控 开关功能设置	14
2、来电报号功能设置	15
3、名片新建键	15
4、名片查询键	16
5、下翻/未接键	17
6、上翻/已接键	18
7、左键/贵宾键	18
8、右键/去电键	18
9、删除键	19

10、读SIM卡键.....	19
11、输入法/农历键.....	20
12、铃声选择键.....	20
13、计算/亮度键.....	21
14、返回/闪断键.....	21
15、重拨/暂停键.....	21
16、免提键.....	22
17、回拨键.....	22
18、音量键.....	23
笔画类型.....	24
常见故障、 可能原因及处理方法	25

温馨提示：

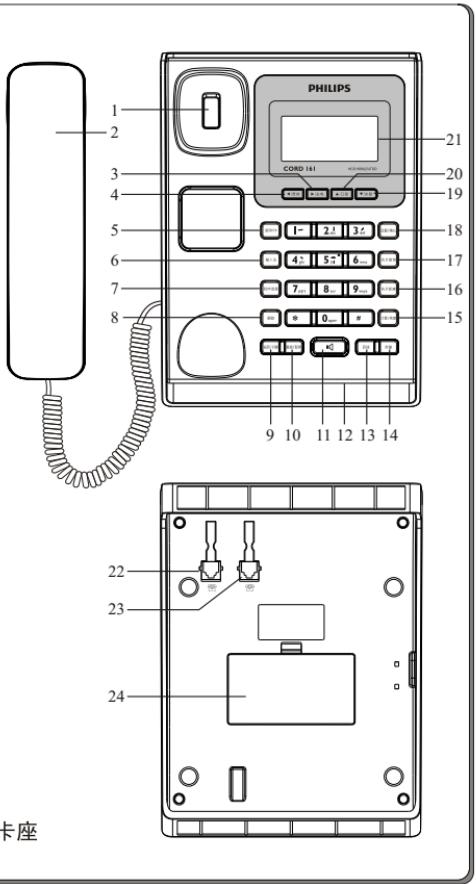
- 1、说明书中所有有关SIM卡读写及转存的项目，均须先插上SIM（手机卡）卡方有效。
- 2、设有出局码，来电号码的首位与出局码相同，话机将过滤出局码显示。
- 3、出局码设为“0”时，10位以上非“13、15”开头的来电号码，不管来电号码首位有几个“0”都只过滤一个“0”；如首位只有一个“0”则不过滤（此功能须过滤开关设置为开方起作用）。
- 4、如拨打的是长途号码，话机计时后将显示城市名称（优先名片本中的姓名及来电姓名）。来电号码如有城市区码也一样显示城市名称（优先名片本中的姓名及来电姓名）。
- 5、文中所有提到输入密码（SIM卡除外，因SIM卡连续输入三次会被锁住）的地方，如果输入已设置的密码不正确，LCD提示“密码错误”，均可连续输入三次，如还不正确则自动退出并返回待机状态。

主要功能特点

- 16位号码及姓名（4个汉字）中文显示
- 全中文显示来电姓名、设置操作、城市区号
- FSK/DTMF全兼容主叫号码显示
- 支持SIM卡（手机卡）电话本读写、转存功能
- 可保存250组电话本，掉电不丢失，支持密码管理；具快速查询、随意修改、拨号、删除、转存
- 电话本编写支持中文拼音、笔画、英文三种输入方法
- 密码遥控室内监听功能
- 密码遥控查询未接来电号码
- 来电语音报号功能
- 可保存50组去电号码、40组来电未接号码、80组已接号码；
- 新来电、重复来电、来电、去电、名片、输入法中文指示
- 四首普通铃声及二首和弦铃声选择
- 铃声、免提音量大小电子调节
- 闹钟功能（每日/临时方式可选）
- LCD显示对比度可调，智能背光；
- 具免提通话、拨号，与手柄随意转换
- 具有计算器功能

话机外形结构说明

1. 叉簧开关
2. 手柄(听筒)
3. 右翻/去电键
4. 左翻/贵宾键
5. 读SIM卡键
6. 输入法/农历键
7. 铃声选择键
8. 删除键
9. 返回/闪断键
10. 重拨/暂停键
11. 免提()键
12. 免提送话器
13. 回拨键
14. 音量键
15. 计算/亮度键
16. 名片新建键
17. 名片查询键
18. 设置/确认键
19. 下翻/未接键
20. 上翻/已接键
21. 液晶显示屏
22. 分机插座
23. 外线插座
24. **电池槽**和SIM卡座



安装及使用前说明

- 1、请把话机底座的电池盒盖打开，按正确极性装上三节5#电池后合好盖，屏幕上显示初始时间、日期。如图：



- 2、安装时将随机配置的电话线一端插入话机底部的“”外线插座，另一端电话线插座与局线接通，“”并机插座可并接另一台话机。
- 3、将卷线的两端分别插至手柄末端及话机左侧的插座。
- 4、话机应安装在阴凉、干燥、通风及无腐蚀性气体的地方。
- 5、当屏幕显示的字符暗淡或免提开启不良时，表示电池弱电，请及时更换电池。
- 6、在拔插SIM卡前，请先拔掉外线及取下电池。安装SIM卡时，将底部电池盖打开，按标识正确安装SIM卡。

名词术语解释

- 1、**摘机**：在话机待机状态下拿起手柄或者按一下免提  键。
- 2、**挂机**：通话完毕后挂回手柄，如免提状态则按一下  键。
- 3、**收线(复位)**：话机在使用手柄状态拨号遇忙时按一下叉簧，若在免提状态则按两下  键，话机重新发出“嘟...”长鸣音。
- 4、**来电信息**：当有电话打入，屏幕上显示出来的来电号码、来电时间、记录序号等内容。

主要技术指标

1. 使用条件

环境温度 -10℃— +40℃ 大气压力86—106KPa
相对湿度 10%— 95% 环境噪声≤60dB(A)

2. 通话传输指标

发送响度评定值（SLR）：5km时≤15dB
接收响度评定值（RLR）：5km时≤2dB
侧音掩蔽评定值（STMR）：5km时≥12dB

3. 振铃声级≥70dB (A)

4. 双音频拨号特性

标准频率：低频群：697、770、852、941Hz
高频群：1209、1336、1477、1633Hz
频率偏移：不大于±1.5%

当用户线为3km时的信号电平

低频群：-9dBm±3dB

高频群：-7dBm±3dB

组合信号的高低频电平差：2±1dB

由谐波互调引起的总失真度比基波电平至少低20dB。

5. 其它未列入的指标均符合“YD/T 1277.1—2003”以及“GB/T 15279—2002”的要求。

功能设置

在待机状态下按 $\boxed{\text{设置}}$ 键进入设置菜单，按 $\boxed{\Delta\text{归属}}$ 或 $\boxed{\nabla\text{归属}}$ 键选择设置项（也可以按数字键“1~9”选择设置项），选定后按 $\boxed{\text{设置}}$ 键进入相应的设置操作。进入“1-9”项设置菜单后显示如下：

- 1、时间设置 1-9
- 2、本机设置 2-9
- 3、闪断暂停 3-9
- 4、免扰设置 4-9
- 5、名片密码 5-9
- 6、闹钟设置 6-9
- 7、铃声设置 7-9
- 8、振铃次数 8-9
- 9、遥控密码 9-9

注意：在设置操作过程中，按 $\boxed{\text{设置}}$ 键完成设置，按 $\boxed{\text{返回}}$ 键返回上级菜单，摘挂机一次或1分钟内无任何操作，将自动退出设置状态。按 $\boxed{\Delta\text{归属}}$ 键为顺向选择，按 $\boxed{\nabla\text{归属}}$ 键为逆向选择。

1、时间设置

在待机状态下按 $\boxed{\text{设置}}$ 键进入设置菜单，LCD显示“时间设置”，下方显示“1-9”，按 $\boxed{\text{设置}}$ 键进入时间设置，可设置的数字闪动，直接输入数字，根据提示分别输入年、月、日、时、分钟即可，按 $\boxed{\Delta\text{归属}}$ / $\boxed{\nabla\text{归属}}$ 键移位，设置完成可按 $\boxed{\text{设置}}$ 键返回上级菜单，时钟为24小时制，当设置完分钟后将自动退出设置回到待机状态。

2、本机设置

在待机状态下按 **[设置]** 键进入设置菜单，按 **[2]** 键LCD显示“本机设置”，下方显示“**2-9**”，按 **[设置]** 键进入本地码、出局码设置。

2.1 设本地码：LCD显示“设本地码”下方同屏显示“**1-2**”时，按 **[设置]** 键进入本地码设置，直接输入号码（最多可设5位本地码），按 **[设置]** 键完成设置，按 ***** 键可取消本地码。

2.2 设出局码：LCD显示“设出局码”下方同屏显示“**2-2**”时，按 **[设置]** 键进入出局码设置，直接输入1位号码，按 **[设置]** 键完成设置，按 ***** 键可取消出局码。当设置了出局码后，对大于或等于 6 位的来电号码，回拨时自动加出局码加暂停拨打。

注：出局码设置方便在内部交换机上使用，即拨打外线时先拨“0”或“9”等等；按 **[上一级]** **[下一级]** 键切换设置项，按 **[设置]** 键返回上级菜单。

3、闪断暂停

在待机状态下按 **[设置]** 键进入设置菜单，按 **[3]** 键LCD显示“闪断暂停”，下方显示“**3-9**”，按 **[设置]** 键进入闪断时间和暂停时间设置。

3.1 闪断时间：LCD显示“闪断时间”下方同屏显示“**1-2**”时，按 **[设置]** 键进入闪断时间设置，显示“**600**”（出厂默认），按 **[上一级]** **[下一级]** 键选择闪断时间，按 **[设置]** 键完成设置，可设置为 90ms、120ms、180ms、270 ms、300ms、600ms 及 1000ms；

注：此项设置可配合小交换机实现转接或三方通话功能。

3.2 暂停时间：LCD显示“暂停时间”下方同屏显示“**2-2**”时，

按 **[设置]** 键进入暂停时间设置，显示“**0-5**”（上电默认），按 **[上一级]** **[下一级]** 键调整暂停时间，按 **[设置]** 键完成设置，有0.5s、1s、2s、3s、4 s可选。

注：一般用户无需设置。

4、免扰设置

在待机状态下按 **[设置]** 键进入设置菜单，按 **[4]** 键LCD显示“免扰设置”，下方显示“**4-9**”，按 **[设置]** 键进入免打扰设置，LCD显示“免扰关闭”，按 **[上一级]** **[下一级]** 键可选择开启或关闭，选择开启后按 **[设置]** 键进入免扰时间设置，LCD显示“**00-00 00-00**”此时可直接输入数字（设置时间段为当天的 **00-00 23-59** 之间）。前面“**00-00**”表示免打扰开启时间，后面的“**00-00**”表示免打扰关闭时间，每天到免打扰开启时间时，话机自动进入免扰LCD将显示“免扰中...”下方显示“**XX-XX XX-XX**”（所设置的免扰时间），在免打扰期间，除贵宾号码响铃（报来电号码及遥控查询）外，其余来电不报来电号码、不响铃、不响闹钟。在免打扰期间如想退出免打扰状态，须通过设置项进入免扰设置后关闭免扰才可退出。免扰时间结束话机自动退出免打扰状态，同时显示返回正常待机状态。

注：此免扰一旦开启每天都会自动打开，就算进入设置项关闭也仅为单次关闭，下次时间到了话机还将继续开启免扰。如想完全不用免扰请将前后(开启与结束时间)时间设为一致即可。

5、名片密码

在待机状态下按 $\boxed{\text{设置}}$ 键进入设置菜单，按 $\boxed{5-9}$ 键LCD显示“名片密码”，下方显示“5-9”，按 $\boxed{\text{设置}}$ 键进入名片密码设置。

5.1 设置密码：LCD显示“输新密码”，输入新密码后按 $\boxed{\text{设置}}$ 键确认，LCD显示“确认密码”，再次输入该新密码后按 $\boxed{\text{设置}}$ 键确认，LCD显示“设置成功”。

5.2 修改密码：LCD显示“输入密码”（原来已设置了名片本密码），输入原密码（如忘记原密码可输入万能密码6666进入）后按 $\boxed{\text{设置}}$ 键确认，LCD显示“输新密码”，输入新密码后按 $\boxed{\text{设置}}$ 键确认，LCD显示“确认密码”，再次输入该新密码后按 $\boxed{\text{设置}}$ 键确认，LCD显示“设置成功”。

5.3 解除密码：LCD显示“输入密码”（原来已设置了名片本密码），输入原密码（如忘记原密码可输入万能密码6666进入）后按 $\boxed{\text{设置}}$ 键确认，LCD显示“输新密码”此时不要输入号码，连续按两次 $\boxed{\text{设置}}$ 键，LCD显示“设置成功”。

注：1) 如输入已设置的密码不正确，LCD提示“密码错误”，须重新输入，连续三次输入错误密码将自动退出设置状态。
2) 如设置了**名片密码**后，查询、编辑名片本及SIM卡转存号码到名片本均须先输入密码后按 $\boxed{\text{设置}}$ 键方可进入名片本的查询、编辑、拨号。
3) 如用户忘记密码可通过万能密码6666进行操作或重新设置新的密码取代原密码（忘记的密码）。

6、闹钟设置

在待机状态下按 $\boxed{\text{设置}}$ 键进入设置菜单，按 $\boxed{6-9}$ 键LCD显示“闹钟设置”，下方显示“6-9”，按 $\boxed{\text{设置}}$ 键进入闹钟时间设置，LCD显示“闹钟①”（按数字键1~5可选择1~5组闹钟）；选定后按 $\boxed{\text{设置}}$ 键，显示“闹钟①关”，按 $\boxed{*}$ 键打开闹钟，显示“闹钟①开”，下方显示“12-00”，直接输入时间（24小时制）即可（若闹钟为开状态，按 $\boxed{*}$ 键可关闭闹钟）。闹钟在显示开启状态按 $\boxed{\#}$ 键可选择单次响闹或每天响闹，LCD显示“闹钟一次”为单次响闹；LCD显示“闹钟每天”为每天响闹。第2345组闹钟设置方法同第1组。每次闹钟响50秒，LCD同时显示“闹钟”字样，响闹时由电池供电，按任意键或摘挂机一次退出闹钟状态；响闹期间，来铃时自动退出响闹状态，接收来电。

注：5组闹钟只要有一组闹钟为开，闹钟图标将点亮。

7、铃声设置

在待机状态下按 $\boxed{\text{设置}}$ 键进入设置菜单，按 $\boxed{7-9}$ 键LCD显示“铃声设置”，下方显示“7-9”，按 $\boxed{\text{设置}}$ 键进入铃声设置，共6种铃声可选，“00-03”为普通内置铃声；“04-05”为和弦铃声；按 $\boxed{\text{上键}}$ / $\boxed{\text{下键}}$ 键选择，话机同时发出相应的铃声，选定后按 $\boxed{\text{设置}}$ 键完成并返回上级菜单，按 $\boxed{\text{回键}}$ 键或摘挂机一次退出。

8、振铃次数

在待机状态下按 $\boxed{\text{设置}}$ 键进入设置菜单，按 $\boxed{8_{\text{设置}}}$ 键LCD显示“振铃次数”，下方显示“8-9”，按 $\boxed{\text{设置}}$ 键进入振铃次数，LCD显示“8”（初始默认为8次），直接输入数字3~9次更改振铃次数。
注：此项设置仅针对遥控开启后起作用，作为遥控时振铃次数，遥控未开启时此项设置不起作用。

9、遥控密码

在待机状态下按 $\boxed{\text{设置}}$ 键进入设置菜单，按 $\boxed{9_{\text{设置}}}$ 键LCD显示“遥控密码”，下方显示“9-9”，按 $\boxed{\text{设置}}$ 键进入遥控密码设置，LCD显示“888”（初始密码），直接输入三位新密码即可。
注：此项设置仅针对遥控监听和遥控查询时使用，限为三位数。

按键功能使用说明

1、密码遥控开关功能设置（出厂时为关闭）

待机状态按 $\boxed{0_{\text{open}}}$ 键3秒，进入密码遥控开关设置，再按 $\boxed{0_{\text{open}}}$ 键可循环选择开或关，当LCD显示“遥控开！”表示开启密码遥控；当LCD显示“遥控关！”表示关闭密码遥控。若遥控设为开启，来电振铃时达到所设振铃次数（3~9）后自动进入密码遥控功能状态，话机将自动接通并发出“嘟、嘟、嘟”提示音，当听到提示音后输入3位密码加1位操作码（如8881或8888）可进入遥控查询未接来电号码及遥控监听功能。

注：遥控操作的出厂密码为888，用户可自行设置更改。

1.1 遥控查询未接来电号码：当话机密码遥控功能开启状态，拨打该电话自动接通后当听到“嘟、嘟、嘟”提示音时，此时输入3位密码加操作码“1”（8881），话机发出“嘟、嘟”音后开始播放未接新来电；在播放过程中，按 $\boxed{1_{\text{翻查}}}$ 键向上翻查，按 $\boxed{2_{\text{翻查}}}$ 键向下翻查，**或按住 $\boxed{*}$ 键终止，挂回手柄退出。**

1.2 遥控监听功能：当遥控开启状态时，拨打该电话自动接通后当听到“嘟、嘟、嘟”提示音时，输入3位密码加操作码“8”（8888），此时被遥控话机将自动接通，主人即可监听室内声响，15秒后发出“嘟、嘟、嘟”声，提示用户是否继续监听或其它操作，若用户想继续监听再次输入“8888”即可；若要其它操作请按相应的密码及操作功能码，**若要停止操作直接挂回手柄退出。**

注：密码若有错误，话机发出“嘟、嘟、嘟、嘟、嘟”声提示错误，连续输入错误三次，本机将自动挂机。

2、来电报号功能设置（出厂时为关闭）

待机状态按 [*] 键3秒，进入报号开关设置，再按 [*] 键可循环选择开或关，当LCD显示“报号开！”，则打开来电报号功能，来电时自动报来电号码，报号次数为2次；当LCD显示“报号关！”，则关闭来电报号功能。

3、名片新建键

3.1 名片新建

在待机状态下按此键进入名片本编辑，LCD显示“-”，此时可按 [输入] 键选择中文输入（默认汉语拼音）、笔划或英文输入。如输入拼音后，可按 $\text{[上翻]} \text{ [下翻]}$ 键选择相应的拼音，再按 [左移] 键进入汉字选择，第一个字在闪动，可按 $\text{[上翻]} \text{ [下翻]}$ 键翻屏显示，按 $\text{[左移]} \text{ [右移]}$ 键移动光标，按 [确定] 键确定。姓名输入完毕按 [存入] 键自动进入号码输入，直接输入号码后按 [确定] 键确认（在输入过程中可按 [删除] 键逐位删除），此时话机直接进入下一组姓名、号码输入，操作方法同上，按 [返回] 键可返回上一级菜单或摘挂机一次退出。

3.2 来电号码转存到名片本

查询到需转存的来电号码，按 [存入] 键，LCD显示“编辑吗？”，再按 [确定] 键进入姓名输入（操作同名片本新建的输入），姓名输入完毕按 [存入] 键进入号码的编辑，LCD显示号码的第一位在闪动（如不需要对号码进行修改可直接按 [存入] 键完成），

按 $\text{[左移]} \text{ [右移]}$ 键移位，按 [删除] 键删除号码，按数字键输入号码（在修改号码过程中，也可按 $\text{[上翻]} \text{ [下翻]}$ 键返回到姓名的修改）。

- 注：1) 中文最多可输入4个汉字，英文最多可输入8个字母。
2) 在输入过程中按 $\text{[上翻]} \text{ [下翻]}$ 键为选择，按 $\text{[左移]} \text{ [右移]}$ 键移动光标，按 [确定] 键确定。
3) 如设置了名片本密码后，进入写名片本须先输入密码（如忘记原密码可输入万能密码6666进入）按 [确定] 键方可进入名片本的输入。
4) 如设有出局码，存名片本号码时**不需存出**局码。

4、名片查询键

在待机状态下按此键为名片本查询功能，话机将从第一组到最后一组号码循环查询，在查询过程中按 $\text{[上翻]} \text{ [下翻]}$ 键可循环查询。在查询状态，可按姓名的拼音首个字母查询，并可配合 $\text{[上翻]} \text{ [下翻]}$ 键查询。选定号码后按 [存入] 键进入下级菜单操作：

- 4.1 当LCD显示“修改”，下方显示“1-5”时按 [确定] 键进入，此时可对查询的号码按 $\text{[上翻]} \text{ [下翻]}$ 键或 $\text{[存入]} \text{ [删除]}$ 键进行修改，再按 [存入] 键存入，修改方法同新建的输入操作。
4.2 当LCD显示“存入SIM”，下方显示“2-5”时按 [确定] 键进入，话机提示“请稍候…”，此时话机将显示名片本所查询的号码及姓名。此时可按 $\text{[上翻]} \text{ [下翻]}$ 键查询所要存入SIM卡（手机卡）的号码后按 [确定] 键，再按 $\text{[上翻]} \text{ [下翻]}$ 键选择存入SIM卡，再按 [存入] 键话机将此组号码自动存入SIM卡中。

4.3 当LCD显示“全部转存”，下方显示“**3-5**”时按[翻页]键，话机提示“请稍候…”，此时话机将所有名片本的号码及姓名转存到SIM卡中。直到转存完毕或SIM卡记录满后话机将自动返回名片本号码查询状态。

4.4 当LCD显示“删除”，下方显示“**4-5**”时按[翻页]键，LCD提示“删除吗？”再按[翻页]键一次话机将删除该组号码。

4.5 当LCD显示“全部删除”，下方显示“**5-5**”时按[翻页]键，LCD提示“删除吗？”再按[翻页]键一次话机将删除名片本所有号码。

4.6 名片本拨号

在名片本查询过程中，查询到需要拨打的号码，按[挂机/拨号]键自动摘机拨出本组号码。

注：1) 如设置有出局码，名片本存入号码时不需存出局码，拨出时6位及6位以上的号码自动加出局码加暂停拨出。

2) 按[名片簿]键进入名片本查询时，也可按[翻页]键进入对该组号码进行修改、删除、转存到SIM卡操作。

3) 如设置了名片本密码后，查询名片本须先输入密码（如忘记原密码可输入万能密码6666进入）按[翻页]键方可进入名片本的查询、拨号。

5、下翻/未接键

待机状态按此键为未接来电查询，从最后一组到第一组循环查询，在查询过程中按[翻页]键可从后往前翻查，翻查过程中先显

示来电号码后显示来电时间。摘机和挂机均可操作，若无来电信息，LCD提示“查询结束”。翻查到的来电号码可以进行删除、回拨、设为贵宾号码、转存到名片本中。

6、上翻/已接键

待机状态按此键为已接来电查询，从最后一组到第一组循环查询，在查询过程中按[翻页]键可从前往后翻查。来电查询同“下翻/未接”键操作。

7、左键/贵宾键

7.1 在名片本新建及修改中按此键为左键，用于移动光标功能。

7.2 在来电查询状态，按此键为贵宾功能，将LCD显示的号码设置为贵宾号码，同时LCD显示“**贵宾**”字样，再按此键一次取消贵宾设置，贵宾号码不能被直接删除，不会被新来电号码刷新掉。要删除贵宾号码须先取消贵宾设置才能被删除掉。

8、右键/去电键

8.1 摘机和挂机状态下按此键可查看拨出的号码和通话时间，从最后一组到第一组循环查询；在去电查询状态，按[翻页]键则从前往后查询，若无去电信息，LCD显示“查询结束”。可存储16位去电号码。

8.2 在名片本新建及修改中按此键为右键，用于移动光标功能。

8.3 挂机按此键3秒为来电时过滤出局码功能，LCD显示“**过滤开**”（初始默认为关闭），此时所有来电均过滤出局码显示；

再按此键3秒LCD显示“过滤关”，此时所有来电均不过滤出局码显示。

9、删除键

9.1 在查询来电、去电内容时，连续按两次此键，LCD显示“删除一组”，则本组内容被删除；按住此键持续3秒，LCD显示“删除全部”，则删除全部来电或去电内容，LCD显示“查询结束”。

9.2 预拨号、号码存储过程中，按此键可逐位删除。

9.3 通话状态下，按此键直接进入计时状态，**摘机后6秒钟自动进入计时状态**。

10、读SIM卡键

待机状态按此键为读SIM卡（手机卡）功能，LCD同时显示“请稍候…”，当话机读到卡上信息后，LCD显示“XX-XXX”，表示SIM卡中已存入多少组电话号码及共可存多少组电话号码。前面XX表示已存了多少组电话号码，后面XXX表示共可存多少组电话号码，此时话机显示所查询到的姓名与电话号码，按**[查询]**键进入下级菜单。

10.1 当LCD显示为“全部转存”，下方显示“1-2”时，表示选择第一项设置。按一下**[查询]**键，话机显示“正在转存”，下方显示“XX-XXX”，同时前面XX处数字由小变大直到转存完毕，此时表示SIM卡中的电话号码将全部转存到电话机的名片本中。

10.2 当LCD显示为“选择转存”，下方显示“2-2”时，表示选择第二项设置。按一下**[查询]**键，话机显示第001条号码并转存且显示下一组的姓名与电话号码，再按一下**[查询]**键话机将把此组号码从SIM卡上转存到名片本中。

注：使用此键需先插上SIM（手机卡）后方可进入，否则LCD提示“请插卡”。若SIM卡设有PIN码（即开机时须输入PIN码），读卡时LCD显示“输入密码”，输入密码后按[查询]**键确认，密码正确LCD显示“请稍后…”，若密码错误LCD显示“密码错误”。如连续输入三次错误密码，则SIM卡会自动锁住。**

11、输入法/农历键

11.1 名片本的姓名输入，可按此键进行中文/笔划/英文切换。

11.2 在待机状态，按此键为农历查询，LCD显示农历的X月X日，下方显示当前年、月、日，此时显示年份处闪动，可用**[查询] ▶/◀ [查询] ▶/◀ [查询]**键移位；用**[查询] ▲/▼ [查询] ▲/▼ [查询]**键任意调整查看农历的年、月、日。此时调整的日期仅供查看不会修改系统时间，返回挂机状态时继续显示当前有效时间。

11.3 在显示农历状态下，再按一下此键为节气查询，其操作方法同（11.2）。

注：查询有效时间为2000年至2050年。

12、铃声选择键

待机状态按此键进入铃声设置，方法同“铃声设置 7-9”。

13、计算/亮度键

13.1待机状态按一下此键进入计算状态，LCD显示“计算器”，
再按一次此键退出。

计算器显示最大为8位，运算符号对应按键如下：

符号	按键	符号	按键
乘法键 ×	[◀][▶]	小数点 .	*
除法键 ÷	[▶][◀]	等号键 =	#
加法键 +	[▲][▼]	清零键	[清零]
减法键 -	[▼][▲]	改错键	[翻页]

13.2待机状态按此键3秒话机显示“亮度设置”下方显示“- 3 -”，
表示亮度为3级（出厂时为3级），共4级，可按[◀][▶][▲][▼]键根据需要自行调节。

14、返回/闪断键

14.1 摘机状态按此键话机将自动收线 600毫秒，时间长短可设，
参见闪断时间设置操作说明。

14.2 在挂机状态，查询及设置时按此键为返回功能。

15、重拨/暂停键

15.1 拨号后收过一次线，**摘机按此键为重拨功能**，则将最新所拨打的号码重拨一次。

15.2 摘机状态下按此键，重拨前次所拨号码（最大32位）。拨号、
预拨号期间，按此键为“暂停”键，暂停时间在0.5s/1s/2s/3s/
4s可选。

16、免提键

16.1待机状态预拨号后，按此键则自动摘机拨出预拨号码。（若设置了出局码，预拨号首位是出局码，按此键则自动摘机拨出出局码加暂停后再拨出后面的号码。）

16.2 挂机去电查询状态，按此键则自动摘机拨出显示的号码。（若设置了出局码，当查询到的去电号码首位是出局码时，按此键则自动摘机拨出出局码加暂停后再拨出后面的号码。）

16.3 挂机来电查询状态，按此键则自动摘机拨出显示的号码。（若设置了出局码，当查询到6位及6位以上的来电号码，按此键则自动摘机拨出出局码加暂停后再拨出后面的号码。）

16.4挂机名片本查询状态，按此键则自动摘机拨出显示的号码。
(若设置了出局码，当查询到6位及6位以上的号码，按此键则自动摘机拨出出局码加暂停后再拨出后面的号码。)

16.5 在设置、响闹钟过程中按此键为退出。

17、回拨键

17.1 待机状态预拨号后按此键，则自动摘机拨出预拨号码。（若设置了出局码，预拨号首位是出局码，则自动摘机拨出出局码暂停后再拨出后面的号码。）

17.2 挂机来电查询状态，按此键则自动摘机拨出显示的号码；连续按两次此键，则在来电号码前自动加“0”回拨。(若设置了出局码，当查询到的来电为6位及6位以上的号码，按此键则自动摘机加拨“出局码”暂停后再拨出显示的号码；连续按两次此键，则在号码前自动加拨“出局码+暂停时间+0”。)

之后重拨、追拨时也会自动加拨“出局码”并暂停后再拨出显示的号码。)

17.3 摘机来电查询状态，按此键话机自动收线一次后拨出显示的号码。（若设置了出局码，当查询到的来电为6位及6位以上的号码，则加拨“出局码”并暂停后再拨出显示的号码。）

17.4 挂机去电查询状态，按此键将自动摘机拨出显示的号码；摘机去电查询状态，按此键话机自动收线一次后拨出显示的号码。（若设置了出局码，当查询到的去电号码首位与出局码相同时，回拨、重拨时拨完“出局码”暂停后再拨出显示的号码。）

18、音量键

18.1待机状态按此键为铃声大小调节，共3级音量可选（大音量/小音量/铃声关闭），可根据需要按此键自行调节音量大小；

18.2 免提状态时按此键为免提音量大小调节键。

注：当选择为铃声关闭时，话机只是外线来电时不响铃，进入设置铃声还可响铃也可调节铃声大小，但退出后外线来电话机还是优先铃声关闭。如要解除铃声关闭，需在待机状态下直接进入音量键把音量选择为小音量或大音量均可解除。

笔画类型

下表中定义了5种笔画类型

数字键	笔画类型	基本笔画	笔画名称	字
1-1	一	一	横	王十在七天
		フ	提	海红牡壮习
2-2	丨	丨	竖	中业上门丑
		フ	钩	小水打子承
3-3	ノ	フ	短斜竖	直真质草
		ノ	长撇	八九丹凤片
4-4	ヽ	ヽ	直撇	香千匕后丢
		ヽ	短撇	而页面学殷
5-5	ヽ	ヽ	点	六学雷心性
		ヽ	捺	人火又送林
5-5	一	レ	竖弯	四酉西酸
		レ	竖折	山巨屯母凶
		フ	撇折	么去人约能
		ヽ	撇点	女要好巡巢
		レ	竖提	衣以饭收长
		ヽ	斜钩	我或民成伐
		ヽ	卧钩	心必思忘
		し	竖弯钩	电也毛兄孔
		レ	竖折撇	专传转
		ㄣ	竖折折钩	马与张号费
		ㄣ	竖折折	鼎鼐
		一	横钩	写字皮通免
		フ	横折	口已户书骨
		丁	横折钩	力习也同永
		フ	横撇	又之登多社
		フ	横折折撇	及极廷建
		フ	横撇弯钩	阿队陈那部
		フ	横折折钩	乃透蒲隽杨
		ㄣ	横折横折	凸
		フ	弯钩	狗豹家逐狂
		乙	横折弯钩	乙九瓦飞风
		フ	横折折	投沿船凹
		フ	横折折	计认讯

例如，输入“信”字，输入“ノ丨、一一一丨一”此时屏幕上就可以看到“信”字了。

常见故障、可能原因及处理办法

故 障	可能原因	处理办法
摘机无拨号音	电话线插座接触不良或断线	检查并接通
听筒无声音或无送话	听筒与话机连接的卷线接触不良或断线	检查接通或更换卷线
来电不显示号码	未办理开通来电显示服务	到营业厅办理开通
	对方所在地未传送来电信息	
	对方的电话已申请拨号保密	
显示屏不显示	未装电池	按正确极性装上电池
	电池没电	换电池
本地来电显示本地区号	本地交换机发码不规则	参照第9页设置本地区号

注：如果话机在使用过程中遇到问题并且按以上方法不能解决时，请与当地销售部门联系，或者与本公司授权在当地的维修站联系。