



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: 0755-28981183

<http://www.philips.com>

请仔细阅读产品使用说明书, 以了解详情。

本公司保留对产品规格进行更改, 恕不另行通知之权利。

SRN0921000

DCTG 275 Duo
HWDLCD | 888(C036)TSD

使用说明书



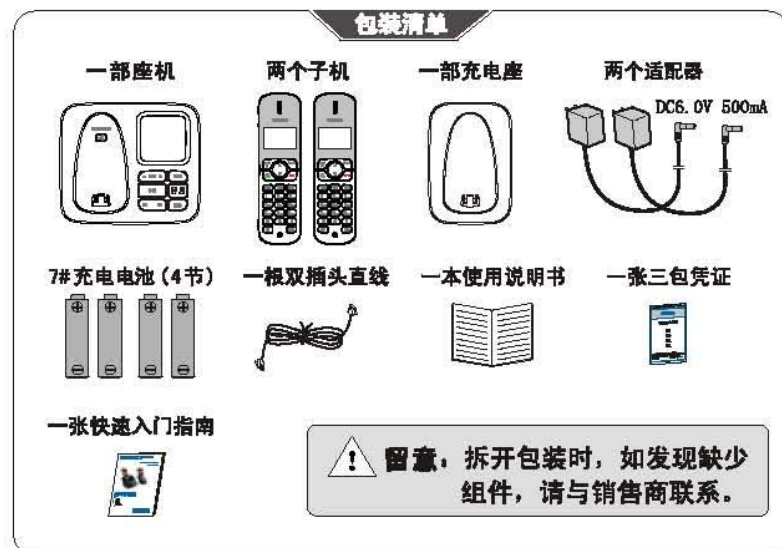
请将子机充电 12 小时后再使用。
增加子机需要先注册才能使用。
充电时, 请勿拔掉充电器和接听电话。

PHILIPS

尊敬的顾客:

欢迎您使用本公司按中国标准生产的DCTG 275室内型2.4G答录数字无绳电话机, 本话机采用DSPG方案, 采用世界领先的2.4GHZ FHSS数字扩频技术, 全集成电路化设计, 大部分元器件采用贴片方式, 工艺精湛。一个座机可注册三个子机, 88个信道自动跳频, 通话保密、清晰、更远的通信距离以及最小限度的电信号干扰。是一种适合现代家庭或办公场所使用的理想通信工具。

请您在使用前仔细阅读本说明书并妥善保管, 若有任何疑问, 请与销售单位联系, 或者致电售后服务中心。





本产品符合中华人民共和国国家标准
执行标准编号: YD/T 1349-2005
YD/T 1277.1-2003
GB/T 15279-2002

目 录

主要功能特点	4
外形结构和按键作用	5
话机的安装和充电	7
一. 安装座机	7
二. 安装充电座	7
三. 电池的安装和充电	7
菜单结构	9
功能的设置	10
一. 注册/注销	10
1. 注册子机	10
2. 注销子机	10
二. 设置	11
1. 声音设置	11
2. 时间和闹钟设置	12
3. 语言设置	13
4. 来电报号设置	13
5. 自动应答	13
6. 默认值设置	14
三. 其它设置	15
1. 拨号方式	15
2. 闪断时间	15
3. 出局码设置	15
4. 区域码设置	15
5. 更改密码	16
6. 默认值设置	16
功能的使用	17
1. 接听来电	17
2. 拨打电话	17
3. 预拨号拨打电话	17
4. 重拨功能	17
5. 静音功能	17
6. 来电号码查询、存储、回拨、删除	18
7. 去电号码查询、存储、重拨、删除	18

8. 电话本	19
9. IP号码的设置及使用	20
10. 子机按键锁	20
11. 子机低电报警	20
12. 子机超距报警	21
13. 子机关机功能	21
子机间的对讲及电话转接	22
1. 两部子机之间的内部通话	22
2. 子机转子机功能及三方通话功能	22
3. 三方通话的通话切换	22
答录机功能的设置和使用	23
1. 答录机功能的设置	23
2. 答录机功能座机的操作	24
3. 子机答录机遥控操作	24
4. 录制主人留言	26
5. 外线遥控操作	26
6. 通话录音	27
电源和电池的有关说明	28
1. 外接电源的使用	28
2. 电池低电压警告	28
3. 电池的安全使用	28
主要技术指标	29
常见故障、可能原因及处理方法	30

名词术语解释:

待机状态 — 子机没有在线使用, 屏幕上显示时钟状态, 来电可随时打入。
取线状态 — 子机按  键听到信号音或接听来电状态, 此时来电无法打入。
收线 — 子机按  键或直接放回座机返回待机状态。

特别注意:

请牢记或另纸记录您设置的话机密码(出厂密码为“0000”), 注册、注销及恢复出厂默认值设置时需用到, 一旦更改后将不能恢复原来的密码。如忘记密码, 需要将话机寄回维修中心进行解密处理。

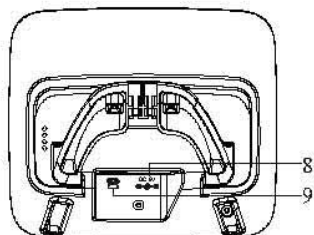
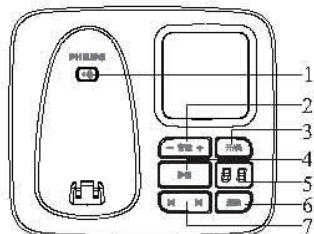
主要功能特点

- ◆ 2.4G数字跳频扩频技术, 保密性能好、通话高清晰、距离远
- ◆ 安全的数字传输, 88个信道自动跳频
- ◆ 一部座机可配置3部子机
- ◆ 主人留言, 外出留言, 来电留言
- ◆ 数字录音, 总计时间长达30分钟
- ◆ 答录机开关选择
- ◆ 来电应答响铃次数选择
- ◆ 可设置来电自动应答录音或只答不录
- ◆ 外线遥控操作答录功能
- ◆ 新留言屏幕提示功能
- ◆ 答录操作和遥控操作语音提示
- ◆ 双向通话录音
- ◆ 播放、删除留言
- ◆ FSK/DTMF双制式来电显示
- ◆ 子机中文菜单显示
- ◆ 子机2组闹钟功能
- ◆ 子机来电语音报号功能
- ◆ 子机预置拨号32位
- ◆ 子机具有32位重拨功能
- ◆ 子机IP功能
- ◆ 子机能存40条来电信息
- ◆ 子机能存10条去电号码信息
- ◆ 子机具有内置15首和弦铃声, 共有5级音量调节及静音选择
- ◆ 子机具有电话本功能, 可存40条电话号码
- ◆ 子机非免提和免提通话, 4级音量调节功能
- ◆ 子机与子机间的外线可相互转接及通话保密
- ◆ 子机自动应答功能
- ◆ 子机键盘锁功能
- ◆ 子机超距报警功能
- ◆ 子机LCD琥珀色背光
- ◆ 通话计时功能
- ◆ 子机电池检测功能, 3级显示, 低电提示及自动关机功能
- ◆ 子机具有出厂缺省设置功能

外形结构和按键作用

座机

- | | |
|------------|----------|
| 1、呼叫键 | 6、删除键 |
| 2、音量调节键 | 7、快退/快进键 |
| 3、开/关键 | 8、外接电源插孔 |
| 4、播放/暂停键 | 9、外线插座 |
| 5、LED信息计数器 | |



按键作用

1、呼叫键

按下使子机响铃，便于寻找

2、音量调节键

留言播放时增加(+)或者降低(-)播放器音量

3、开/关键

按下开启或者关闭答录机

4、播放/暂停键

按下播放留言(首先播放第一条)

再按下停止播放留言

5、LED信息计数器

当答录机关闭时:

全无显示: 表明答录机关闭

FB 以及 - 交替闪烁: 说明留言存储器满

03 以及 - 交替闪烁: 说明有新留言 (09

是存储器内新留言的总数)

当答录机开启时:

— 固定: 表明没有留言

02 闪烁: 表明收到了两条新的留言

02 固定: 显示旧留言数量 (比如: 存储器内有两条旧留言)

03 显示一秒钟: 表明基础播放器音量级别为3 (通话播放时: 提供从00到05六级

基础播放音量, 00表示基础播放器音量

关闭, 而05表示最高的播放器音量。回放

时: 提供01到05五级音量, 01表示最

小, 05表示最大)

FB 固定: 当选择仅应答模式时显示

PI 固定: 当播放应答及播放外出留言

时显示

PP 固定: 当播放应答外出留言时显示

RE 固定: 当录制接收留言时显示

RA 固定: 当远程访问线路时闪烁

6、快退/快进键

快退: 如果在当前留言回放时间按下

不超过一秒, 将返回到前一留言

如果在当前留言回放时间按下超过一

秒, 将重新播放当前留言

快进: 留言回放时, 跳到下一条留言

7、删除键

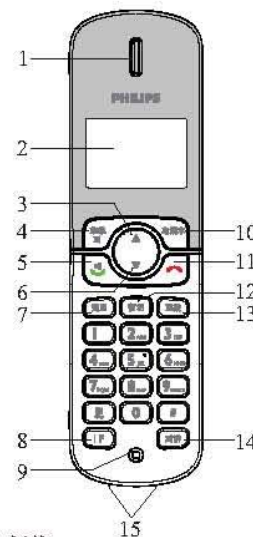
在回放留言时删除当前留言在答录机

待机模式时, 长按删除所有留言

注意: 未收听留言不会删除

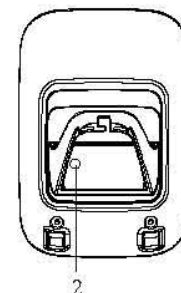
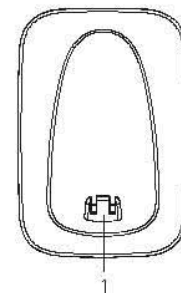
子机

1. 受话器
2. 液晶显示屏
3. 上翻(▲)键: 选择功能选项; 查阅来电/去电; 调大通话音量
4. 菜单键: 进入功能菜单选项进行功能设置
5. 取线/扬声器键: 取线、非免提/免提通话
6. 下翻(▼)键: 选择功能选项; 查阅来电/去电; 调小通话音量
7. 返回键: 在设置状态可返回上层菜单
8. IP键: IP号码的设置及使用
9. 送话器
10. 电话本键: 可存入40组电话号码并随时查阅
11. 结束键: 电话挂线/结束目前操作
12. 暂切键: 快速复位; 修改设置内容和删除错误的预拨号码
13. 重拨键: 重拨末次所拨号码; 拨号过程中插入暂停
14. 对讲键: 呼叫座机或其它子机, 并可进行对讲、电话转接等
15. 充电接触片



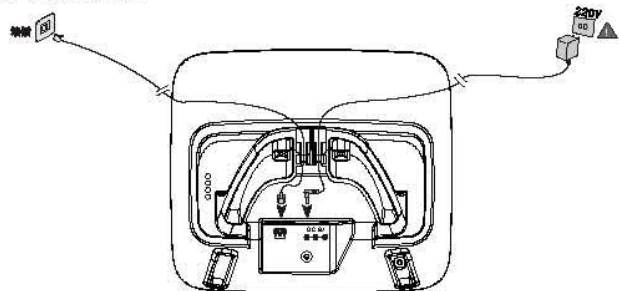
充电座

1. 充电柱
2. 外接电源插孔

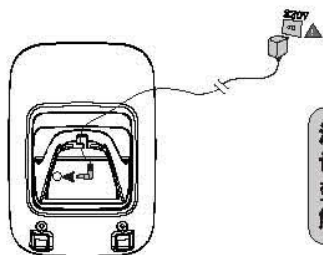


话机的安装和充电

一、安装座机

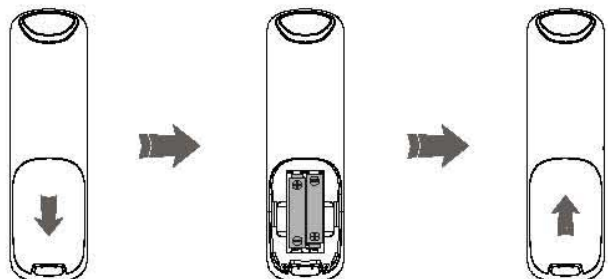


二、安装充电座



注意！
请勿湿手接插电源
变压器，以免发生
触电意外。

三、电池的安装和充电






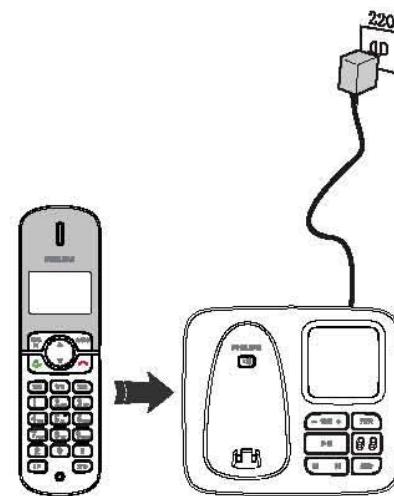
推开子机电池盖

装上电池

合上电池盖

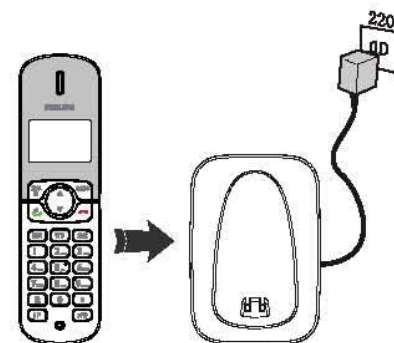
充电说明

子机装好电池后，首次充电需1小时以上，在使用过程中会自动检测并显示电池电量。低电时请尽快充电。充电时，屏幕上显示“充电中”且“”符号逐格显示；充满后，屏幕上显示“充电满”且“”符号不再闪烁。
... 在通话过程中，如果电池电量偏低，子机屏幕会闪烁显示“”符号，同时屏幕显示“低电”字符及“嘀嘀”报警音提示，此时应尽快将子机放回座机（或充电座）充电，否则会导致通话断续甚至通话中断。



注意：

充电电池也有一定的使用寿命。话机使用一定时间后，如发现子机通话正常但电池消耗很快，长时间充电后也无法改善，表示电池的寿命已到，请用户购买相同规格的电池（最好与本公司售后服务联系购买专用的电池）后再使用。










通话时间说明：子机通话时的电池消耗与座机之间距离有关，因此，实际通话时间可能与所标注的通话时间有差异。

菜单结构

子机菜单	电话本	编辑				
		新增				
		删除				
	来电	删除所有				
		保存				
		删除				
	去电	删除所有				
		保存				
		删除				
	设置	声音	呼叫铃	铃声	1-15	
				音量	铃声关、1-5	
			来电铃	铃声	1-15	
				音量	铃声关、1-5	
		时间和闹钟	按键音	打开		
				关闭		
			日期格式			
			时间格式			
		闹钟	设置时间			
			闹钟1	打开		
				关闭		
		语言	闹钟2	打开		
				关闭		
		来电报号	简体中文			
			繁体中文			
	English					
	自动应答	关闭				
		报号1次				
	默认值	报号2次				
		报号3次				
	其它设置	拨号方式	打开			
			关闭			
		闪断时间	音频			
			脉冲			
1000ms						
600ms						
出局码		300ms				
		100ms				
区域码		OFF				
更改密码		—	输入出局码			
默认值	OFF					
设置振铃次数	—	输入区域码				
答录机	更改密码	输入原密码				
	默认值	输入密码				
	答录开关	打开/关闭				
	设置振铃次数	02-09				
注册	选择主人留言	主人留言1				
		主人留言2				
	遥控密码	0000				
	录音音质	标准音质/高音质				
	注册子机	输入密码				
	注销子机	输入密码				

功能的设置









子机待机状态按  键进入功能设置菜单，再逐步按  键选择功能项，选取某项后按  键进入设置状态，然后按  键进行功能设置，按  键确认设置的内容，按  键返回上级菜单，或者按  键退出设置返回待机状态或稍后自动退出。功能菜单目录如下：

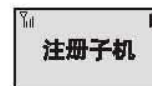
进入设置后，若连续约16秒不操作，子机自动退出设置状态返回待机时的显示，设置过程中的结果不承认。

一、注册/注销

提示：本话机一拖一配置在出厂时已注册好，充电后可直接使用，如果子机无法取线请重新注册，或者增加子机也需注册，注册时子机与座机须同时进行，一部座机最多可注册3个子机，一个子机可与两部主机注册，按以下操作即可。









1、注册子机

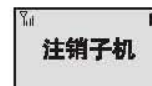
- 1) 子机按  键进入主菜单；
- 2) 再按  键至注册子菜单，按  键进入；
- 3) 按  键选择“注册子机”，按  键确定；
- 4) 此时提示输入注册四位密码(出厂默认密码“0000”)，若输入的密码是错误的，按  键确认后，显示屏显示密码错误并发出警告音2秒钟后自动返回到上一步。
- 5) 若输入的密码是正确的(同时按住座机  键6秒)，按  键确认后开始注册，显示屏显示“注册中”；
- 6) 如果注册成功，子机显示成功，子机有一声确认音发出来。





2、注销子机

提示：已注册过的子机，需重新注册时，必须先进行注销操作。

- 1) 子机按  键进入主菜单；
- 2) 再按  键至注册菜单，按  键进入；
- 3) 按  键选择“注销子机”，按  键确定；
- 4) 此时提示输入注册四位密码(出厂默认密码“0000”)，若输入的密码是错误的，按  键确认后，显示屏显示密码错误并发出警告音2秒钟后自动返回到上一步。
- 5) 若输入的密码是正确的，则按  键确认后，选择要删除的子机或选择删除所有，选定后按  键完成操作。





















注意：通过座机注销所有子机，按住  键6秒后松手，再连按7次  键将注销所有子机；子机操作可注销另一子机。

二、设置

1、声音设置


















1.1 呼叫铃声及音量选择

可以根据需要选择自己的铃声和铃声音量，铃声音调默认值为第1个，铃声音量默认值为第3级。

- 1) 子机按  键进入主菜单；
- 2) 再按  键至设置子菜单，按  键进入；
- 3) 再按  键至声音，按  键进入；
- 4) 再按  键至呼叫铃，按  键进入；
- 5) 再按  键翻至铃声，按  键进入；
- 6) 按  键选择需要的铃声1~铃声15，当前屏幕显示的音调会被播放；
- 7) 按  键保存设置，回到上级菜单；这时如要设置铃声音量按  键选择音量，如果不设置其它按  键回到待机状态；
- 8) 按  键进入音量选择；
- 9) 按  键选择铃声关、音量1~音量5，当前屏幕显示的音量会被播放；
- 10) 按  键保存设置；按  键回到上级菜单；按  键回到待机状态。

提示：呼叫铃为座机、子机相互呼叫的铃声。






1.2、来电铃声及音量选择

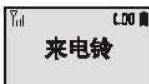
- 1) 子机按  键进入主菜单；
- 2) 再按  键至设置子菜单，按  键进入；
- 3) 再按  键至声音，按  键进入；
- 4) 再按  键至来电铃，按  键进入；
- 5) 再按  键翻至铃声，按  键进入；
- 6) 按  键选择需要的铃声1~铃声15，当前屏幕显示的音调会被播放；
- 7) 按  键保存设置，回到上级菜单；这时如需设置铃声音量按  键选择音量；
- 8) 按  键进入音量选择；
- 9) 按  键选择铃声关、音量1~音量5，当前屏幕显示的音量会被播放；
- 10) 按  键保存设置；按  键回到上级菜单；按  键回到待机状态。

提示：来电铃为外部来电时响的铃声，若铃声音量选择为“关”，则来电时子机不响铃声。


1.3、按键音设置




可以设置在按键时是否有提示音，默认为打开。

- 1) 子机按  键进入主菜单；
- 2) 再按  键至设置子菜单，按  键进入；
- 3) 再按  键至声音，按  键进入；














- 4) 再按  键至按键音，按  键进入；

- 5) 按  键选择“打开”或“关闭”；

- 6) 再按  键保存设置；按  键回到上级菜单；按  键回到待机状态。












2、时间和闹钟设置

2.1 日期格式设置

- 1) 子机按  键进入主菜单；
- 2) 再按  键至设置子菜单，按  键进入；
- 3) 再按  键至时间和闹钟菜单，按  键进入；
- 4) 再按  键至日期格式，按  键进入设置；
- 5) 再按  键选择MM/DD和DD/MM两种制式，注MM/DD为月/日，DD/MM为日/月；
- 6) 按  键保存设置；按  键回到上级菜单；按  键回到待机状态。
















2.2 时间格式设置

设置时间的制式，默认为12小时制式。

- 1) 子机按  键进入主菜单；
- 2) 再按  键至设置子菜单，按  键进入；
- 3) 再按  键至时间和闹钟菜单，按  键进入；
- 4) 再按  键至时间格式，按  键进入设置；
- 5) 再按  键选择12小时制式或24小时制式；
- 6) 按  键保存设置；按  键回到上级菜单；按  键回到待机状态。

2.3 设置时间

默认值为2010年01月01日AM12:00。

- 1) 子机按  键进入主菜单；
- 2) 再按  键至设置子菜单，按  键进入；
- 3) 再按  键至时间和闹钟菜单，按  键进入；
- 4) 再按  键至设置时间，按  键进入设置；
- 5) 液晶屏显示“2010”（即2010年），显示屏“2010”中“20”不能更改，第三位1闪亮，输入0-9的某个数字可以修改它，修改后第四位“0”字闪亮，输入0-9的某个数字可以修改它，在修改年份过程中，可用  键来向左或向右移动光标；
- 6) 输入正确的年份后两位数（范围00~99）后，当前光标进入月份和日期的设置，设置完月份和日期后，按  键进入时间设置，直到将时间设置完成；在设置的过程中，可用  键来移动光标，如果时间是12小时制，AM和PM用  键和  键来设置；
- 7) 按  键保存设置；按  键回到上级菜单；按  键回到待机状态。

2.4 闹钟设置

闹钟的打开和关闭，默认为关闭，时间为AM 12:00。



1) 子机按 键进入主菜单;

2) 再按 键至设置子菜单, 按 键进入;

3) 再按 键至时间和闹钟菜单, 按 键进入;

4) 再按 键选择闹钟1或闹钟2, 按 键进入设置;

5) 再按 键选择闹钟“打开”或“关闭”;

6) 如果选择“关闭”则按 键确认保存设置, 并返回到上级菜单;

7) 如果选择“打开”后按 键进入闹钟的时间设置, 第一位的时间闪动;

8) 在设置的过程中, 可用 键来移动光标, 用 键和 键来设置AM和PM。



3、语言设置

本机可提供3种语言环境的操作菜单, 默认值是简体中文。

1) 子机按 键进入主菜单;

2) 再按 键至设置子菜单, 按 键进入;

3) 再按 键至语言菜单, 按 键进入;

4) 再按 键选择“简体中文”、“繁体中文”、“English”等其中的一种;

5) 按 键保存设置; 按 键回到上级菜单; 按 键回到待机状态。



4、来电报号设置

选择来电报号次数或报号关闭, 默认值为关闭; 当来电报号开启后, 屏幕上方显示“”符号。

1) 子机按 键进入主菜单;

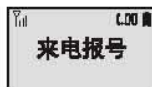
2) 再按 键至设置子菜单, 按 键进入;

3) 再按 键至来电报号菜单, 按 键进入;

4) 再按 键选择: 关闭、报号1次、报号2次、报号3次;

5) 如果选择“关闭”后按 键确定, 来电将不报号。

6) 选择“报号1/2/3次”后按 键保存设置 (来电时将按设定的报号次数进行报号); 按 键回到上级菜单; 按 键回到待机状态。



5、自动应答

设置子机在座机上充电时当有来电时拿起子机能否自动接通外线, 自动应答默认为关闭。

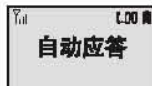
1) 子机按 键进入主菜单;

2) 再按 键至设置子菜单, 按 键进入;

3) 再按 键选择自动应答菜单, 按 键进入;

4) 按 键选择是“关闭”还是“打开”;

5) 按 键保存设置; 按 键回到上级菜单; 按 键回到待机状态。



6、默认值设置

有关设置全部恢复到出厂默认值, 恢复默认值后, 子机所有的来电记录, IP号码和重拨记录都将被清空。

1) 子机按 键进入主菜单;

2) 再按 键至设置子菜单, 按 键进入;

3) 再按 键选择默认值菜单, 按 键确定后输入密码;

4) 输入正确的密码后按 键确定后屏幕显示“删除电话本N”, 这是系统询问是否删除电话本;










5) 按 键来选择N或者Y, 选择Y时将清除所有电话号码; 选择N时不清除电话本中的电话号码;

6) 按 键确定后, 系统显示“等待中”, 2秒后回到待机状态。



三、其它设置










1、拨号方式

- 1) 子机按  键进入主菜单;
- 2) 再按  键至其它设置子菜单, 按  键进入;
- 3) 再按  键选择拨号方式菜单, 按  键进入;
- 4) 按  键选择音频拨号或者脉冲拨号;
- 5) 按  键保存设置; 按  键回到上级菜单; 按  键回到待机状态。



2、闪断时间











座机闪断时间有100ms、300ms、600ms、1000ms四种可选, 默认值为600ms。

- 1) 子机按  键进入主菜单;
- 2) 再按  键至其它设置子菜单, 按  键进入;
- 3) 再按  键选择闪断时间菜单, 按  键进入;
- 4) 按  键选择所需要设置的闪断时间;
- 5) 按  键保存设置; 按  键回到上级菜单; 按  键回到待机状态。



3、出局码设置




座机出局码的设置, 有内部交换机的用户, 在区别拨打内线还是外线时识别码, 所拨打的号码大于4位, 系统认为是拨打外线, 系统默认关闭。

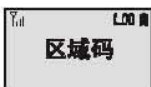
- 1) 子机按  键进入主菜单;
- 2) 再按  至其它设置子菜单, 按  键进入;
- 3) 再按  选择出局码菜单, 按  键进入;
- 4) 按  选择“OFF”还是“打开”;
- 5) 如果选择“OFF”则按  键保存设置;
- 6) 如果选择“打开”, 则光标闪动, 按0-9输入一位出局码;
- 7) 按  键保存设置; 按  键回到上级菜单; 按  键回到待机状态。










4、区域码设置

交换机在传送来电显示信息时, 有时含有地区信息, 本地区号是用来区分本地或外地电话, 在显示本地号码时则去掉地区信息字头, 从而方便用户回拨, 区域码设置默认值是关闭。








- 1) 子机按  键进入主菜单;
- 2) 再按  至其它设置子菜单, 按  键进入;



- 3) 再按  选择区域码菜单, 按  键进入;
- 4) 按  选择“OFF”还是“打开”;
- 5) 如果选择“OFF”则按  键保存设置;
- 6) 如果选择“打开”, 则光标闪动, 按0-9输入四位区域码;
- 7) 按  键保存设置; 按  键回到上级菜单; 按  键回到待机状态。

5、更改密码







PIN码是话机的识别号码, 用于保护话机有关设置不被其他人更改, 默认值为0000。

- 1) 子机按  键进入主菜单;
- 2) 再按  键至其它设置子菜单, 按  键进入;
- 3) 再按  键至更改密码菜单, 按  键后提示输入原始密码;
- 4) 直接按数字键输入旧密码;
- 5) 若输入的密码是错误的, 则按  键确认后, 显示屏显示密码错误并发出警告音2秒钟后自动返回到上一步;
- 6) 若输入的密码正确, 则按  键确认后, 显示屏提示输入新密码;
- 7) 直接按数字键0-9输入新PIN码; 按 键确认新的密码后, 显示屏显示“重复密码”;
- 8) 再次输入新密码后按 键确认, “嘀”一声后表示密码更改成功。
提示: 输入的PIN码必须是4位数字。若两次输入的新的PIN码不一致, 屏幕显示错误PIN并发出警告音并返回到上一级重新输入。



6、默认值设置

座机有关设置恢复到默认值。

- 1) 子机按  键进入主菜单;
- 2) 再按  键至其它设置子菜单, 按  键进入;
- 3) 再按  键选择默认值菜单, 按  键确定后输入密码;
- 4) 按  键确定后, 系统显示“等待中”, 2秒后回到待机状态。



功能的使用

1、接听来电

收到来电时，子机显示屏会显示新来电，如果申请了来电显示功能，来电号码将显示在液晶屏上。

- 1) 听到来电铃声后，按 键进行通话，按 键或将子机放回座机上结束通话。
- 2) 子机通话方式转换：在通话状态中，按 键进行受话器通话方式和免提通话方式之间的循环转换；受话器通话时显示屏显示“通话中”，免提通话时显示“免提通话中”。
- 3) 通话时音量调节：子机的受话器/扬声器有4个级别的音量可供选择，在通话状态中，按 键增大音量，按 键减小音量。

提示：当配有多个子机时，其中一个子机在使用，其它子机无法取线且显示“使用中”，“嘀”两声后回到待机状态。

2、拨打电话

- 1) 按 键，听到拨号音后输入电话号码；通话结束后，按 键或将子机放置于座机上挂机。

提示：按一下 键为受话器发音，按两下为扬声器发音，重复按 键可循环转换两种通话模式。

3、预拨号拨打电话

- 1) 待机状态下输入一个所需拨打的电话号码，该电话号码将会显示在屏幕上，最多可输入32位号码；如果拨错号码，按 键清除，再输入正确号码；在拨号时如需要暂停，在需要的地方按一下 键，LCD显示“P”，拨号会插入一个约3.6秒的暂停时间，按 键即可拨打该号码；通话结束后，按 键挂机或放回座机结束通话。

4、重拨功能

- 1) 接通外线之后，按 键，可将最后一次拨出的电话号码拨出外线。
- 2) 取外线后，拨一组号到外线，如果外线忙或过久不能拨通，这时可按 键，再按 键，这样可将前次拨过的号码再重拨一次到外线。

5、静音功能

通话期间，您可以将您的电话静音使对方听不到您的声音，当您的通话静音时，您能听到对方的声音。

- 1) 通话期间，按子机 键，显示屏显示“静音”；
- 2) 若要恢复通话，再按 键一次。(转接的时候自动取消静音)

6、来电号码查询、存储、回拨、删除

- 1) 来电查询：待机状态下，按 键或按 键选择“来电”菜单，进入来电号码浏览模式，按 键可以浏览所有的来电号码；如果来电号码记录是空的，则显示无记录。按 键回到待机状态。

提示：未接来电在屏幕右上方将有“Cx”提示图标

- 2) 来电回拨：在来电号码浏览模式下，按 键选择所需要的来电号码；按 键即可将号码拨到外线。
- 3) 来电转存：在来电号码浏览模式下，按 键选择所需要的来电号码；按 键进入电话本模式，屏幕显示“保存”，按 键确定要保存，此时提示输入姓名，光标闪动，在光标处编辑名字，也可不编辑姓名直接按 键确认进入编辑号码；光标在号码最后一位闪动，可以按 键修改号码，也可不编辑号码直接按 键设置；返回到来电号码查询状态。

提示：在编辑的任何时候按退出键返回到待机状态。

- 4) 删除来电：在来电号码浏览模式下，按 键选择所需要的来电号码；按 键进入菜单选项，按 键选择“删除”或“删除所有”，选择“删除”只删除当前浏览的来电号码，如果选择“删除所有”，将会删除所有来电记录；按 键确认删除，如果是删除所有则需按两次 键确认删除；在操作的过程中按 键回到上菜单选项，按 键回到待机状态。

7、去电号码查询、存储、重拨、删除

- 1) 待机状态下，按 键或按 键选择“去电”菜单，进入去电号码浏览模式，如果去电号码记录是空的，则显示无记录；按 键浏览所有的已拨打过的电话号码；按 键回到待机状态。
- 2) 重拨去电记录：在去电号码浏览模式下，按 键选择所需要的去电号码；按 键即可将号码拨到外线。
- 3) 存储去电记录：在去电号码浏览模式下，按 键选择所需要的去电号码；按 键进入电话本模式，屏幕显示“保存”；按 键，此时提示输入姓名，光标闪动，在光标处编辑名字，也可不编辑姓名直接按 键确认进入编辑号码；光标在号码最后一位闪动，可以按 键修改号码，也可不编辑号码直接按 键保存设置，返回到去电号码查询状态。

提示：在编辑的任何时候按退出键返回到待机状态。

- 4) 删除去电记录：在去电号码浏览模式下，按 键选择所需要的去电号码；按 键进入菜单选项，按 键选择“删除”或“删除所有”，选择“删除”只删除当前浏览的去电号码，如果选择“删除

所有”，将会删除所有去电记录；按 键确认删除，如果是删除所有则需按两次 键确认删除；在操作的过程中按 键回到上级菜单选项，按 键可退回到待机状态。

8、电话本

子机可以存40组电话号码(每个记录最多允许24位号码和12个字符)，子机的电话本操作功能是相同的，电话本菜单选项包括：编辑、新增、删除、删除所有。

- 1) 查询电话本中的记录：按 键或按 键进入电话本，如果显示无记录，则表示电话本是空的；按 键查阅电话本中的记录；在操作过程中按 键回到上级菜单选项；按 键回到待机状态。
- 2) 新存电话至电话本：按 键或按 键进入电话本，按 键进入菜单选项，按 键选择新增，按 键确定，屏幕光标闪动，提示输入姓名，最多12个字母，输入完后按 键确定后进入编辑号码模式；光标闪动，在光标处输入电话号码，最多24位，号码输入完之后按 键确认；在编辑名字时用 键来移动光标，在编辑名字和号码的过程中可用 键进行修改；在新增电话号码过程中按 键可退出操作，回到待机状态。

提示：如果在存储过程中，显示电话本满，此时需删除电话本中的一条记录才能继续添加。

3) 字符输入方法

用数字键输入名字，按每个键直到想要的字符被显示；字符对照表如下：

键	字 符												键	字 符											
1	空格	/	,	.	-	_	()	:	;	!	6	M	N	O	m	n	o	6						
2	A	B	C	a	b	c	2					7	P	Q	R	S	p	q	r	s	7				
3	D	E	F	d	e	f	3					8	T	U	V	t	u	v	8						
4	G	H	I	g	h	i	4					9	W	X	Y	w	x	y	z	9					
5	J	K	L	j	k	l	5					0	@	?	&	0									
#	#											*	*												

例如，要输入名字“Tom”：

- (1) 按【8】键一次，输入“T”；
- (2) 按【6】键六次，输入“o”；
- (3) 按【6】键四次，输入“m”；

提示：字符输入时，如果按键间隔时间超过1.5秒，光标会自动移到下一位置。

- 4) 编辑电话本中的记录：待机状态下，按 键或按 键进入电话本，按 键选择需要编辑的号码；按 键进入菜单“编辑”选

项，按 键进入编辑状态；在编辑名字和号码的过程中可用 键进行修改，在编辑过程中按 键可退出操作，回到待机状态。

- 5) 删除电话本中的记录：待机状态下，按 键或按 键进入电话本，按 键选择需要删除的号码；按 键进入菜单选项，按 键至“删除”选项，按 键确定即删除了该号码。

提示：选择“删除所有”将会删除保存在电话本中的所有号码记录。

- 6) 从电话本中拨打号码：待机状态下，按 键或按 键进入电话本，按 键选择需要拨打的号码；按 键即可将所选择的电话号码拨出去。

9、IP号码的设置及使用

9.1 设置方法

子机待机时，输入所需的IP号码然后按住 键不放，此时便可听到“哔”的一声确认音，显示“保存成功”后表示该功能已设置成功(最多可输入32位号码)。

9.2 使用方法

- 1) 预拨号+IP码，如：预拨075583904518再按 键(17909是IP号码)，即可把17909075583949850拨出去；
- 2) 电话本号码+IP，如：调出存储号码075583904518再按 键(17909是IP号码)，即可把17909075583949850拨出去；
- 3) 来电号码+IP，如：调出来电号码075583904518再按 键(17909是IP号码)，即可把17909075583949850拨出去；
- 4) 子机取线(按 键)，按 键(17909是IP号码)+075583949850，即可把17909075583949850拨出去。

10、子机按键锁

- 1) 子机在待机状态下，长按3秒 键，屏幕显示“键盘锁定”字样，此时键盘锁功能打开；
- 2) 子机在待机状态下，当键盘锁功能在打开时，长按3秒 键，屏幕显示“锁定取消”字样，此功能即被关闭。



11、子机低电报警

- 1) 子机有电池电压检测功能，并在LCD上用图标显示，分别以三格、二格、一格、零格显示电池电量，当电池低电时，LCD显示“低电”字符且电池符号闪烁；
- 2) 当电池低电一段时间后如不充电将自动关机；
- 3) 充电时电池图标1—3格循环递增显示。

12、子机超距报警

当子机在通话时，子机与座机的距离超过一定的范围时，子机会发出嘀嘀的报警音，这时用户必须回到座机的近距离，如果还是往座机远距离走，座机将自动挂机。







13、子机开关机功能

- 1) 待机状态下，子机按住  键3秒即关机；
- 2) 关机状态下，子机按住  键3秒即开机。

子机间的对讲及电话转接

当配有多个子机时具有以下功能：

1、两部子机之间的内部通话



- 1) 座机呼叫子机：按座机的  键，被呼叫子机响铃，显示屏显示“座机呼叫”；
- 2) 子机呼叫子机：按子机的  键，子机显示屏显示“输入呼叫号”，输入被叫子机的子机号，被叫子机响铃，显示屏显示呼叫子机的子机号，如：子机X呼叫(X=1~3)；被呼叫子机按  或  键接听，子机显示屏均显示“对讲中”；
- 3) 结束对讲，子机按  或  键，也可以将子机放入座机结束通话。











注意：1) 如果被呼叫子机在30秒之内没有接听，内部呼叫将自动取消。

2) 被呼叫子机没有在座机上注册，或被呼叫子机和座机在进行外部通话或内部通话时将不能被呼叫。





3) 如果两个子机正在内部通话，外线来电时，子机会发出“嘟嘟”声提示有外来电，可以用待机状态的其它子机应答外电，而不必中断内部通话。

2、子机转子机功能及三方通话功能

1号子机外线通话状态下，按  键+  键，2号子机响铃且显示屏显示“子机1呼叫”，此时：

- 1) 2号子机按  键或  键进入内部对讲，1号、2号子机显示屏均显示“对讲中”；
 - a、此时如果1号子机按  键则进入三方通话；
 - b、如果1号子机按  键，2号子机进入外线通话状态；
- 2) 2号子机按  键，外线回到1号子机上；
- 3) 2号机不做任何操作，30秒后外线回到1号子机；
- 4) 1号子机按  键(1号子机还想取回来，按  键)，2号子机显示屏显示“子机1转接中”且响外线铃声；
 - a、2号子机按  键，此时便进入外线通话状态；
 - b、2号子机按  键，转回1号子机，1号子机显示屏显示“转回”，按  键接回外线；
 - c、2号子机不做任何操作，30秒后1号子机响外线铃声且显示屏显示“转回”，如1号子机30秒后无人接听，便自动挂断外线。

3、三方通话的通话切换

三方通话时主叫机可用  键和  键来控制内部通话和外部通话之间的切换；按  键进入内部通话，再按一次  键又可回到三方通话。

答录机功能的设置和使用

1、答录机功能的设置

1.1 答录开关设置

- 1) 子机按 **[M]** 键进入主菜单;
- 2) 按 **[2]** 键至“答录机”，按 **[M]** 键进入，出现“答录开关”子菜单;
- 3) 再按 **[M]** 键后通过按 **[2]** 键来选择“打开”或“关闭”。
- 4) 选择打开则本答录机功能打开，选择关闭则本答录机功能关闭。
- 5) 按 **[M]** 键保存设置，按 **[M]** 键回到待机状态。

1.2 设置振铃次数

- 1) 按 **[M]** 键进入主菜单;
- 2) 再按 **[2]** 键至“答录机”，按 **[M]** 键确定进入;
- 3) 按 **[2]** 键选择“设置振铃次数”，按 **[M]** 键确定;
- 4) 此时按 **[2]** 键来选择振铃次数2-9;
- 5) 选定后按 **[M]** 键确定；答录机在开的状态将在响铃设定的次数后将会自动应答。

1.3 选择主人留言

- 1) 按 **[M]** 键进入主菜单;
- 2) 再按 **[2]** 键至“答录机”，按 **[M]** 键确定进入;
- 3) 按 **[2]** 键进入“选择主人留言”，按 **[M]** 键确定;
- 4) 此时按 **[2]** 键来选择“主人留言1”或“主人留言2”，按 **[M]** 键确定;
- 5) 选择主人留言1话机自动应答后并录下对方口信，选择主人留言2话机应答后自动挂机不录取对方信息。

1.4 遥控密码

- 1) 按 **[M]** 键进入主菜单;
- 2) 再按 **[2]** 键至“答录机”，按 **[M]** 键确定进入;
- 3) 再按 **[2]** 键至“遥控密码”子菜单;
- 4) 再按 **[M]** 键后出现原始密码，按 **[0]** 键删除原来的密码;
- 5) 再按数字键输入新的四位密码后按 **[M]** 键确定后即更改密码成功。

1.5 录音音质

- 1) 按 **[M]** 键进入主菜单;
- 2) 再按 **[2]** 键至“答录机”，按 **[M]** 键确定进入;
- 3) 再按 **[2]** 至“录音音质”子菜单，按 **[M]** 键确定进入;
- 4) 再按 **[2]** 键选择“标准音质”或“高音质”，按 **[M]** 键保存设置。

注意：如选择“高音质”模式，录音总时间将短于所标注的录音时间。

2、答录机功能座机的操作

2.1 来电答录开/关

- 1) 按座机上的“开/关”键，语音提示答录机已打开或答录机已关闭，LED显示“.”或“无显示”；
- 2) 当答录机处于打开状态时，如果主人留言选择的是主人留言1的话，座机LED显示“00”，此时如果有来电无人接听，根据你设定的来铃次数答录机会自动应答，LED显示“P1”并播放主人留言1的内容，对方听完后可留下口信，录完后挂机。
- 3) 当答录机处于打开状态时，如果主人留言选择的是主人留言2的话，LED显示“00”，此时如果有来电无人接听，根据你设定的来铃次数答录机会自动应答，LED显示“P2”并播放主人留言2的内容，播放后即自动挂机。
- 4) 当答录机处于关闭状态时，LED无显示，来电将无法启动答录机。

2.2 播放录音留言

当答录机有来电录音或家人口信留言时LED计数器会闪烁显示新留言个数。

- 1) 按 **[M]** 键，答录机会提示有几条新留言，并逐个播放每个留言内容，并在LED计数器显示当前播放为第几条新留言；每个留言都有留言时间提示；
- 2) 播放留言期间：
按 **[+]** 键来增大或减小播放的音量(当LED计数器显示00时为静音)；
按 **[M]** 键重复播放目前的一个留言；
按 **[M]** 键跳至下一个留言的播放；
按 **[M]** 键删除当前播放的留言；
按 **[M]** 键结束播放留言。

3、子机答录机遥控操作

- 1) 子机在待机状态下，连续按两次 **[M]** 键，听到一长“嘀”音后进入子机遥控状态；
- 2) 开始提示有几条留言信息，然后语音播放遥控操作功能：
回拨请按1
放音请按2
快进请按3
停止请按4
录音请按5
删除请按6

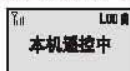
遥控功能介绍

录音提示选择请按7

语音提示选择请按8

答录机开关请按9

注：子机报完遥控功能菜单后若60秒没有任何操作将自动回到待机状态。遥控功能介绍完毕后显示如下：



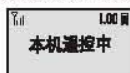
3) 子机在遥控等待输入状态按“2”键开始播放存储的录音总数，之后播放语音和录音信息，显示屏显示如下：



4) 子机在在播放录音信息时按“3”键，播放下一条信息，按“1”键重复当前播放信息，显示屏显示如下：



5) 子机在播放语音信息和录音信息时，或者在录音时，按“4”键停止播放信息或停止录音，显示屏显示如下：



6) 子机在遥控等待输入状态按“5”键，开始录音。显示屏显示如下：



7) 子机在播放语音信息和录音信息时，按“6”键，删除当前正在播放的录音，再播放下一条信息。

8) 子机在遥控等待输入状态按“7”键，开始播放欢迎语，（如：你好，我现在不方便接听你的电话，请在响一声之后留下你的口信）。显示屏显示如下：



9) 子机在遥控等待输入状态按“8”键，开始播放“播放语”，（如：“你好，我现在不方便接听你的电话，请迟些再打来”）。显示屏

显示如下：



10) 子机在遥控等待输入状态按“9”键，播放“答录机打开”或“答录机关闭”。显示屏显示如下：




11) 子机在遥控等待输入状态按“0”键，进入功能介绍。显示如下：




遥控功能介绍完毕后显示如下：



12) 操作完毕，按  键结束遥控。

4、录制主人留言

1) 本机可通过子机录制主人留言，子机按两次  键进入子机答录遥控状态，等语间播放遥控菜单介绍时按“7”键开始播放，在播放欢迎语的过程中按“5”键即进入录制主人留言状态，按“4”键停止，再按“7”键可回播刚才录制的主人留言。

5、外线遥控操作

本机可通过外线遥控进行操作，前提是答录机处于打开状态，而且必须知道正确的遥控密码。

- 1) 外线打通本话机后听到播放留言时输入“*+遥控密码”。
- 2) 如果密码正确则会提示你有几个新留言，并提示你下一步操作；
- 3) 按0键语音介绍功能操作；
- 4) 按2键播放留言；（若有新留言，则本次只播放新留言）
- 5) 按1键重播留言（快退）；
- 6) 按3键跳至下一首留言（快进）；
- 7) 按4键停止播放留言；

- 8) 按6键删除播放的留言;
 - 9) 按5键可留言录音;
 - 10) 按7键播放主人留言1;
 - 11) 按8键播放主人留言2;
 - 12) 按9键开启或关闭答录机。
- 挂机结束操作。

6、通话录音

- 1) 子机可进行双向通话录音，在与外线通话时按住电话本键至少3秒将开始录音，再按一下电话本键将取消录音，录音时间可达30分钟。

电源和电池的有关说明

1. 外接电源的使用

- 1) 请使用本话机配置的电源。
- 2) 注意安全，请勿湿手接插电源，以免发生漏电事故。
- 3) 若市电停电或拔掉电源，子机会无法取线使用，若正在通话时则会断线。
- 4) 若长时间不使用本话机，请拔掉电源并且卸下子机电池。

2. 电池低电压告警

- 1) 子机通话一定时间后检测到电池电压低时，LCD会显示弱电图标“⏻”及“低电”字符。
- 2) 子机发出低电提示后，请及时充电，否则会影响使用甚至自动关机。
- 3) 充电时电池图标1-3格循环递增显示。

3. 电池的安全使用

子机电池只可以用相同或等同的电池替换，如果替换不当会有爆炸的危险。为了减少不必要的危险，请特别注意以下事项：

- 1) 只可使用本机配置的1.2V 650mAh可充电镍氢电池。
- 2) 不要将电池或子机靠近火源，以免发生爆炸。
- 3) 不要敲打和拆卸电池，否则容易起火或爆炸，或者电池释放出的电解液会伤及眼睛或皮肤，误入口还会引起中毒。
- 4) 请勿用金属物将电池引线的两极连接短路，以免引起爆炸。
- 5) 当电池不能再继续充电使用时，请按照环保的有关规定处理。

主要技术指标

使用条件		电源	
环境温度	-10~+40℃	座机	输入: AC100-240V 60/50Hz
相对湿度	10%~95%		输出: DC6.0V、500mA
大气压力	86~106KPa	子机	7#镍氢充电电池(2节1.2V, 650mAh)
环境噪声	≤60dB(A)		

话机部分

双音频拨号	标准频率	低频群: 697、770、852、941Hz
		高频群: 1209、1336、1477、1633Hz
	频率偏移: ≤±155%	
	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		
振铃声级	子机≥55dB(A)	

来电显示特性

FSK信号	话机在信噪比不小于25dB情况下能正确接收主叫识别信息
	能正确识别来自交换机的以下信号: 逻辑“0”和逻辑“1” “0” -2200Hz±0.5% 电平为-37~-6dBm “1” -1200Hz±0.5% 电平为-33~-6dBm
DTMF信号	话机能正确接收两种形式的DTMF信号: ①有极性转换的DTMF信号 ②无极性转换的DTMF信号

通话传输指标

发送响度评定值(SLR)	0Km≥5dB
	5Km≤15dB
接收响度评定值(RLR)	0Km≥-7dB
	5Km≤2dB
侧音掩蔽评定值(STMR)	0Km≥6dB
	5Km≥12dB

常见故障、可能原因及处理方法

故障	可能原因	处理办法
话机无拨号音	电话插座接触不良或断线	检查并接通
不显示来电信息	未办理开通来电显示业务	到当地电信局办理开通
	对方的交换机未传来电信息	
	对方的电话已申请拨号保密	
来电号码不符或不全	属长途来电且对方使用电话卡拨打	
子机无法取线	座机电源未接通或市电停电	检查接通
	电池弱电, 屏幕闪烁显示“0”	放回充电座充电
	多子机时, 其它子机正在使用	
	联机密码不对或属于新增加的子机	重新注册(第10页)
	子机超出有效通话范围	向座机靠近
有来电时, 直接从座机上拿起子机无法接听	座机没接通电源, 子机不在充电状态	检查并接通电源
	子机未设置自动应答	设置自动应答(第13页)
子机通话声音不清晰	子机超出有效通话范围	尽可能靠近座机
	其它无线设备干扰	
子机在通话时突然断线	座机断电(市电停电)	
来电时, 子机不响铃	子机已设置铃声为关闭	重新设置铃声音量
子机无法拨出号码	按键锁功能打开	设置按键锁功能(第20页)
座机无法录音	答录机未打开	将答录机打开
	留言信息已满	删除旧的留言信息
注册不成功	子机输入的密码错误	输入正确的密码
	该子机已注册过但未进行注销操作	注销后重新注册

注: 如果您的话机在使用过程中出现质量问题并且按以上方法不能解决时, 请及时与当地的销售商联系, 或者与本公司授权在当地的代理维修站联系。