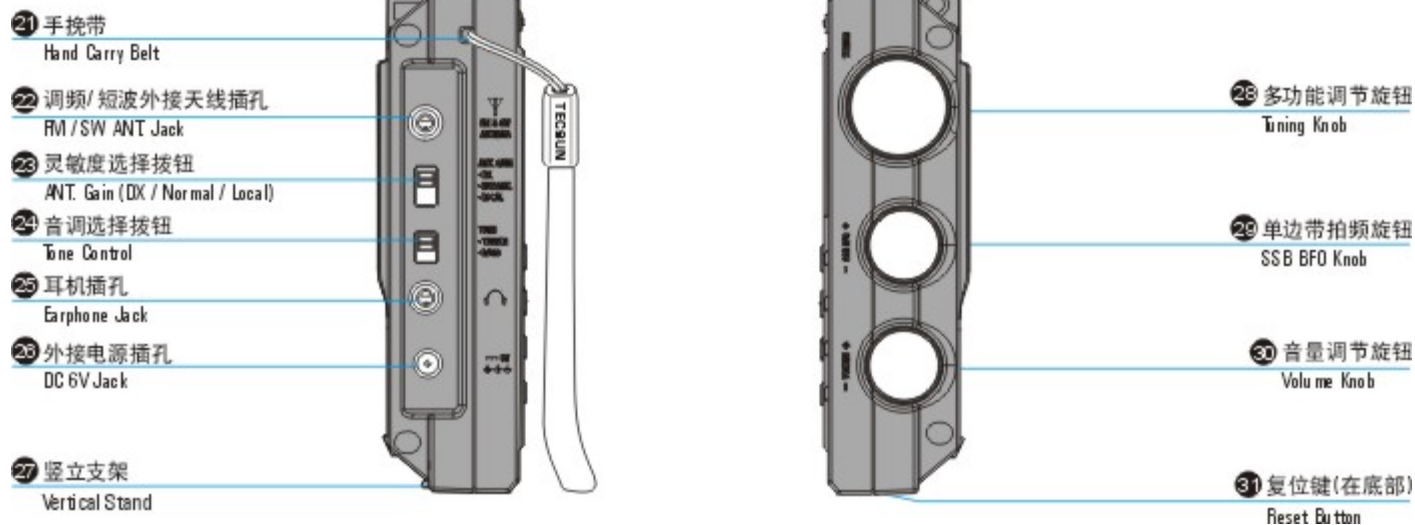
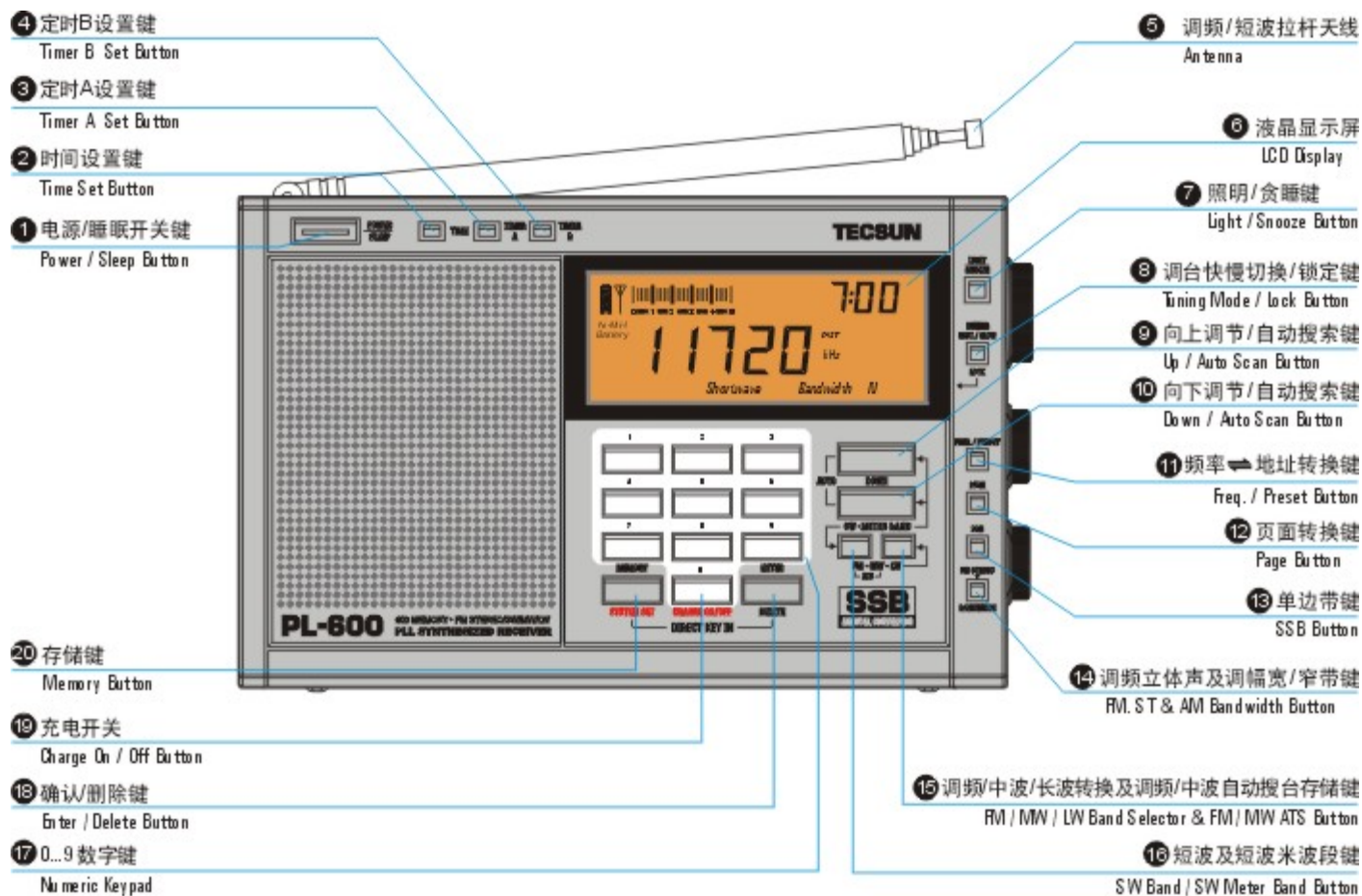
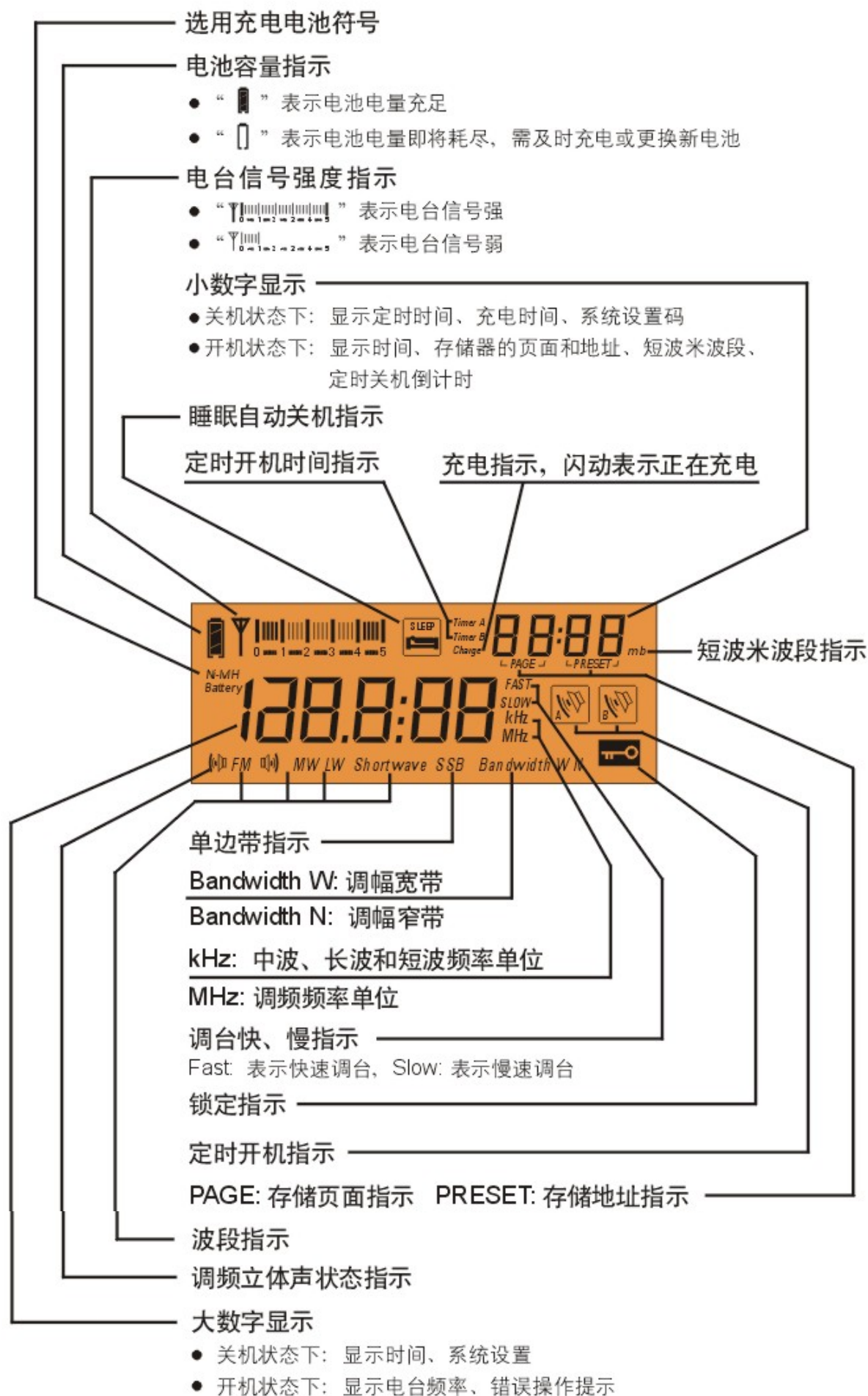


●外观与功能指示



● 显示屏指示符号



三、快速操作指南

一. 时钟设置

1. 长按^②[TIME]键，“小时”时间闪烁，旋转^⑳[TUNING]钮调整小时；
2. 调整小时后，马上短按^②[TIME]键，“分钟”时间闪烁，旋转[TUNING]钮调整分钟；
3. 最后要短按^②[TIME]键确认。

二. 调整定时开机时间和定时开机后的自动关机时间

设置定时开机时间(TIMER A 和TIMER B)操作方法与设置时钟的方法基本相同，先设置TIMER A时间：

1. 关机状态下，长按^③[TIMER A]键进入定时时间调整状态，旋转^⑳[TUNING]钮调整小时；
2. 然后短按^③[TIMER A]键，旋转^⑳[TUNING]钮调整分钟；
3. 马上短按^③[TIMER A]键，旋转^⑳[TUNING]钮调整定时开机后的自动关机时间(1~90分钟)，最后要短按一次^③[TIMER A]键确认设置。

提示：

1. 设置TIMER B时间的方法与TIMER A时间的方法完全相同。
2. 设置好定时开机时间后，本机会自动启动定时开机功能，若您不想定时开机，可短按^③[TIMER A]键和^④[TIMER B]键，关闭该功能。

三. 使用收音机

1. 长按^①[POWER / SLEEP]键开机；
2. 短按^⑮[FM-MW-LW]键、^⑯[SW METER BAND]键选择您想收听波段；
3. 旋转^⑳[TUNING]钮搜索电台，如果您很熟悉电台的频率，也可以直接按0~9数字键，直接输入电台的频率。

提示：接收FM和SW电台时，请拉出拉杆天线，收到电台后，调节^㉑[VOLUME]钮、^㉒[TONE]钮选择合适的音量和音质。

四. FM/MW波段自动搜索存台(ATS)

开机后，拉出^⑤[拉杆天线]，长按^⑮[FM-MW-LW]键启动自动搜索存台(ATS)功能，本机会自动搜索调频和中波波段的电台，并自动存储起来。完成了ATS操作后，您可以旋转^⑳[TUNING]钮收听已存储好的电台。

五. 存储电台

1. 开收音机，选择波段，旋转^⑳[TUNING]钮搜到您喜欢的电台；
2. 短按^㉑[MEMORY]键，显示屏右上角显示闪烁的存储地址；
3. 再短按^㉑[MEMORY]键确认存储。

六. 收听已存储的电台

1. 开收音机，短按^㉒[FREQ./PRESET]键，进入地址搜索状态，显示屏右上角显示页面和地址；
2. 再旋转^⑳[TUNING]钮即可收听已存储好的电台。

提示：若您上次在地址搜索状态下关机，再次开机后则自动进入地址搜索状态。

七. 删除已存储的电台

1. 开收音机，短按^㉒[FREQ./PRESET]键，进入地址搜索状态，显示屏右上角显示页面和地址；
2. 旋转^⑳[TUNING]钮找到您想删除的电台地址和频率；
3. 然后按住^⑰[DELETE]键，直到该地址数闪烁，显示屏上出现“DEL”符号，松手后再短按一次^⑰[DELETE]键，可删除存储在这个地址内的频率。

八. 自动浏览电台

●自动浏览电台频率

1. 开收音机，在频率搜索状态下，长按^⑨[UP]键或^⑩[DOWN]键，直到显示屏上的频率开始变化后松手，收音机就进入自动浏览电台频率状态；
2. 当本机收到强电台后，会暂停5秒钟，然后继续浏览下一个电台；
3. 当浏览到您喜欢的节目时，只要短按^⑨[UP]键或^⑩[DOWN]键，就可以中止浏览电台状态。

●自动浏览预先存储的电台

开机后，先进入地址搜索状态，再按照上述自动浏览电台频率的方法进行操作即可。



步骤 1 安装电池或连接稳压电源

装入4节R6(5号)新电池，显示屏显示电池容量、时间等符号。



正确安装电池



安装电池后的显示

或者接上随机的稳压电源。



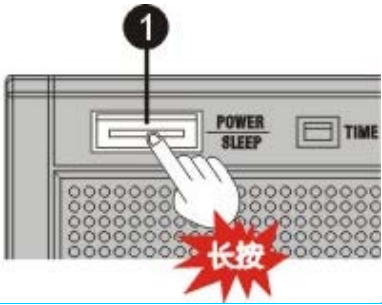
连接稳压电源



机内没有安装电池，使用稳压电源供电时的显示

步骤 2 开机

长按②[电源/定时关机键]开机。

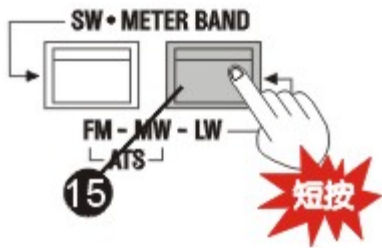


注意：若不能开机，请检查电池是否安装正确、电量是否充足或按键是否被锁定。

二、收听电台节目

步骤 1
选择波段

短按15[FM-MW-LW]键选择调频、中波或长波波段。



短按16[SW-METER BAND]键选择短波波段，若要选择短波米波段，可反复按此键。

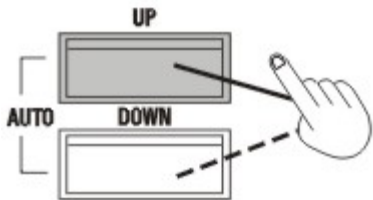


右上角显示米波段

方法一、手动或自动搜台

手动搜台：短按9[UP]键或10[DOWN]键改变频率。

自动搜台：长按9[UP]键或10[DOWN]键，收音机自动搜索电台，收到电台后会暂停5秒钟，若想收听该电台，则短按9[UP]键或10[DOWN]键，否则会继续搜索下一个电台。



改变频率

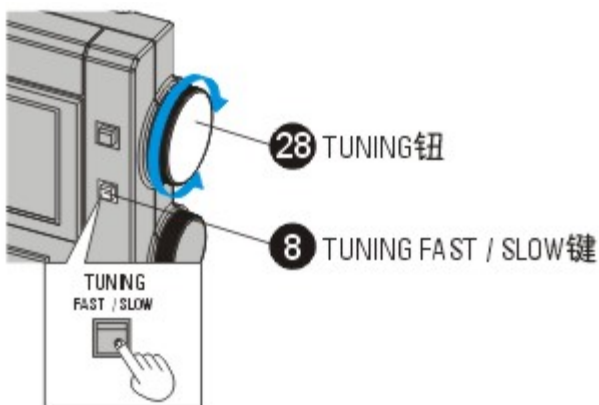


频率变化

方法二、用调谐钮搜台

旋转28[TUNING]钮改变频率，找到您想收听的电台。

您还可以短按 **8** [TUNING FAST / SLOW] 键，改变调谐步进。



调谐步进指示

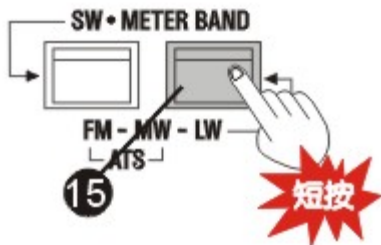
调谐步进	Fast	Slow
FM	0.1 MHz	0.01 MHz
MW	9 / 10 kHz	1 kHz
LW	9 kHz	1 kHz
SW	5 kHz	1 kHz

方法三、输入频率选台

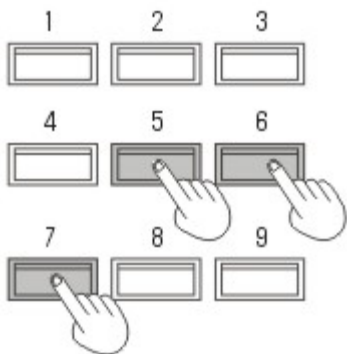
选择相应的波段，按数字键输入电台频率。

例：输入电台频率MW 756 kHz

1. 短按 [FM-MW-LW] 键，选择MW波段。



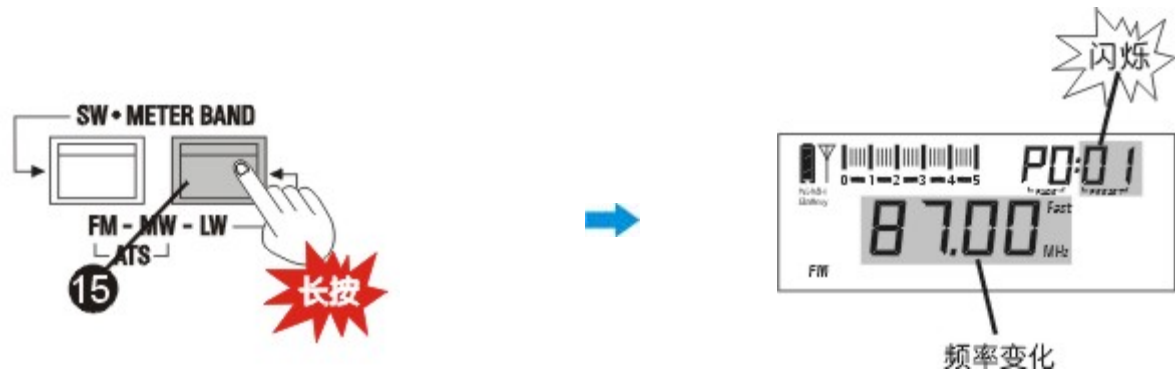
2. 按数字键依次输入7、5、6。



提示：若输入的电台频率不在本波段范围，显示屏显示“Err”（错误）符号。

方法四、用自动搜索存台(ATS)功能

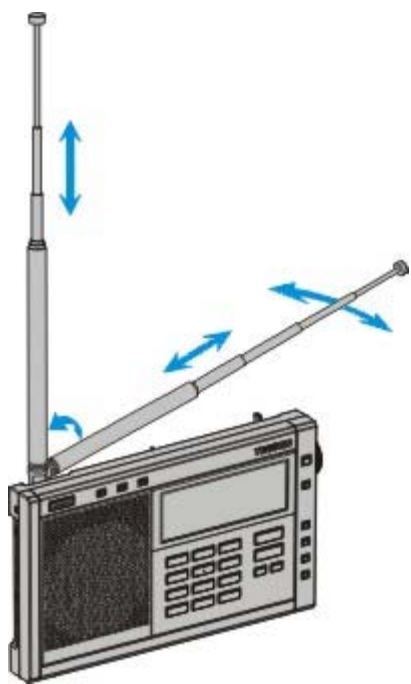
长按15[FM-MW-LW]键，直到显示屏上的频率在变化、地址在闪烁时松手，即启动了自动搜索存台(ATS)功能。
搜存完电台后，本机自动进入地址状态，并收听自动搜存的第一个电台。可旋转28[TUNING]钮，或短按9[UP]键或10[DOWN]键收听已搜存的其它电台。



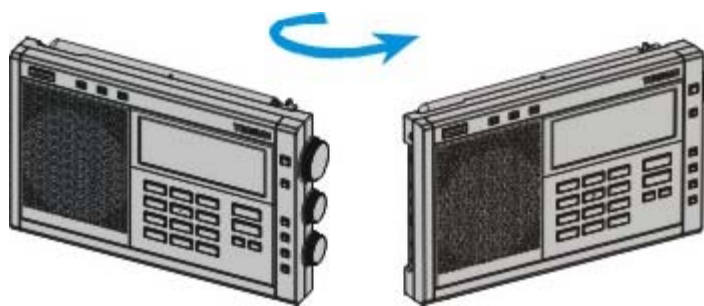
步骤 4 使用天线

收听调频或短波电台时，请拉出⑤[调频/短波拉杆天线]，并改变天线长短及方向，以获得最佳效果。

收听中波或长波电台时，可改变机身方向，以获得最佳效果。



收听调频和短波广播

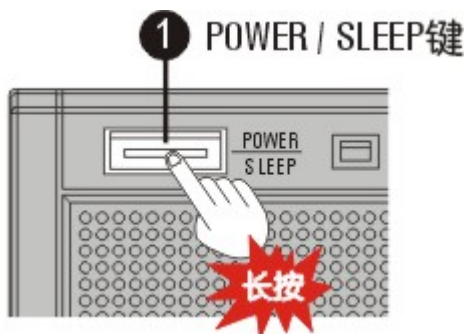


收听中波广播

三、关机

步骤 1

长按①[POWER/SLEEP键]关机。



关机时的显示

四、充电

步骤 1

装入随机附送的4节镍氢充电电池。



正确安装充电电池

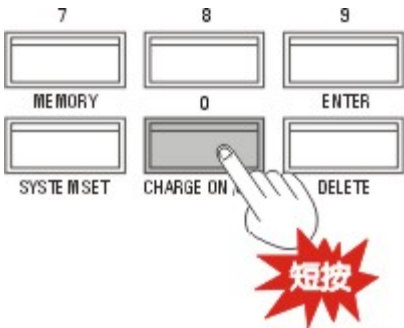
步骤 2

接上随机的稳压电源。



步骤 3

关机状态下，短按 **19** [CHARGE ON/OFF] F键即开始充电。



充完后，本机将自动停止充电。



五、存取电台

本机可存600个电台频率，出厂设置10个存储页面，01~10页各可存储50个电台，另外P0页为固定存储区域，可存储100个电台。

1.存储电台

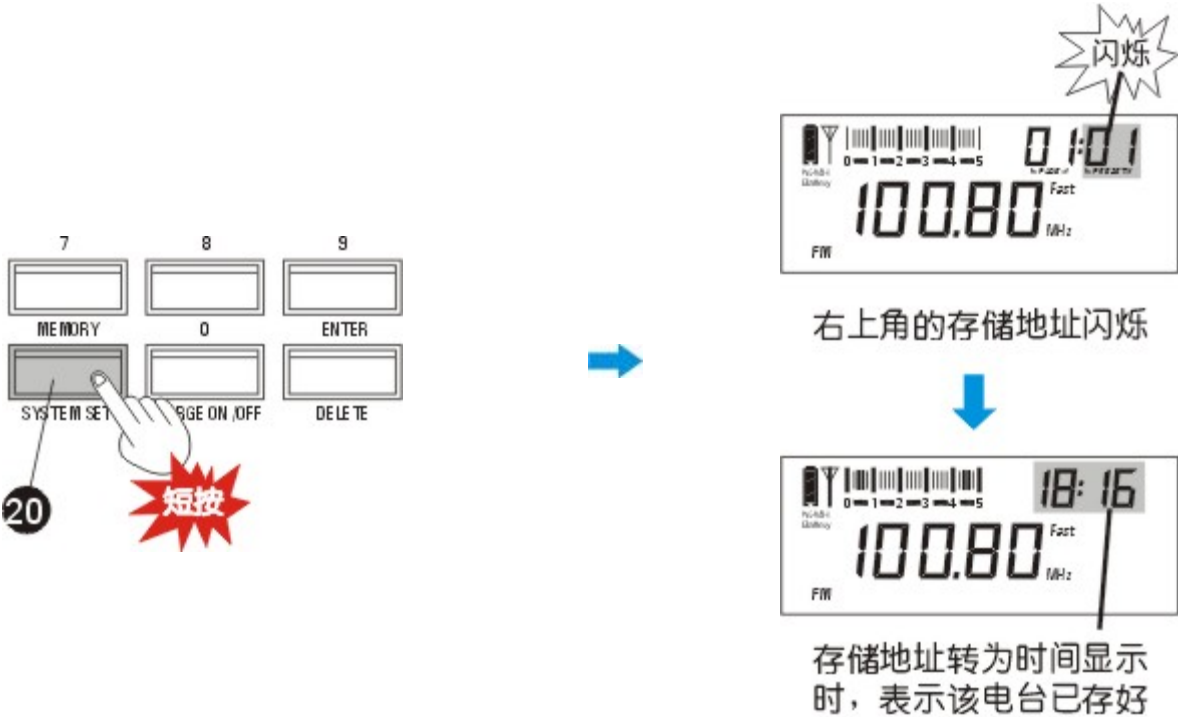
步骤 1

先搜索到您要存储的电台。(详见“收听电台节目”一节)



步骤 2

短按²⁰[MEMORY]键，显示屏上的存储地址闪烁，再短按²⁰[MEMORY]键即可存储，或等3秒钟后自动确认存储。

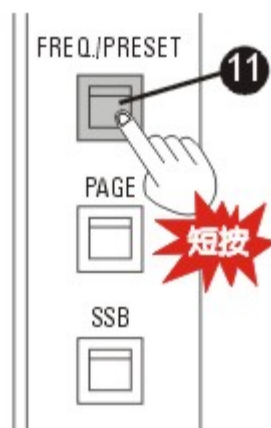


提示：在存储过程中，只要旋动²³[TUNING钮]即可退出存储操作。

2.收听预存电台

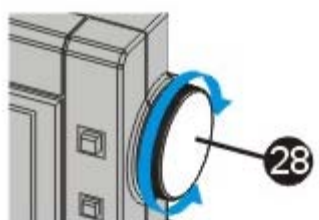
步骤 1

短按¹¹[FREQ./PRESET]键，使显示屏显示页面和地址，即可收听预存电台。

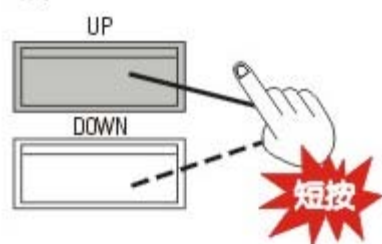


时间转为页面和地址显示

旋转²⁸[TUNING]钮，或短按⁹[UP]键、¹⁰[DOWN]键，可收听其它已存储好的电台。



或



地址变化

六、自动搜台存储(ATS)

作用：自动搜索调频、中波的强信号电台，并存储到P0页面，可存储100个电台。

步骤
1

开机，长按15[FM-MW-LW键]，直到显示屏上的频率在 变化、地址在闪烁时松手，即启动了自动搜台存储(ATS)功能。



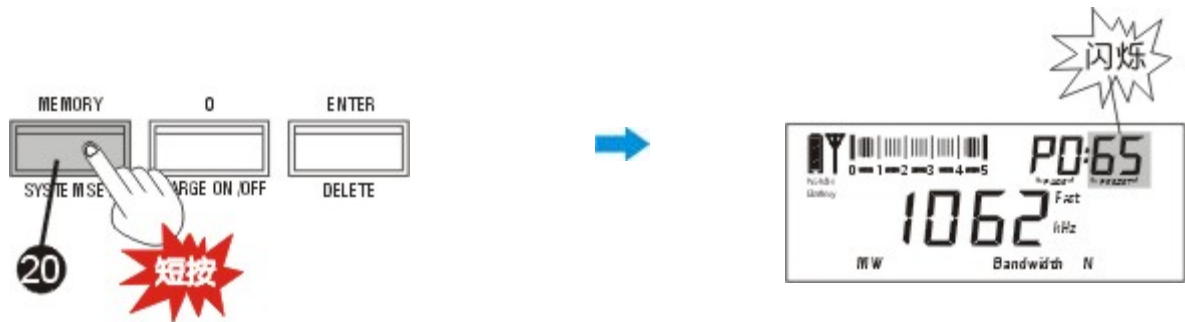
搜存完电台后，本机自动进入地址状态，并收听自动搜存 的第一个电台。
可旋转28[TUNING]钮，或短按9[UP]键、10[DOWN]键收听已搜存的其它电台。

提示：每次进行ATS操作，本机都将从“P0:01”地址开始逐个存储并清除原有的频率，若ATS操作被中断，未覆盖地址中的频率将保留。

七、改变当前存储页面

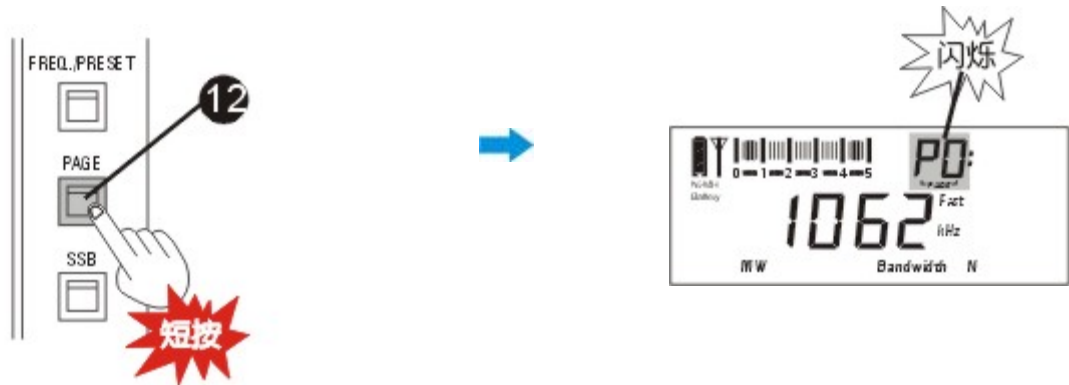
步骤 1

开机，先搜索到要存储的电台，再短按²⁰[MEMORY]键。



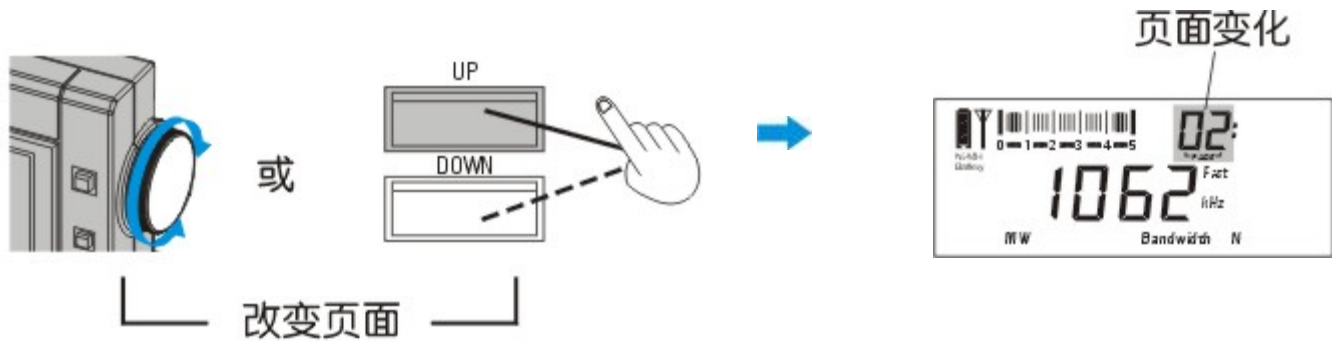
步骤 2

短按¹²[PAGE]键，页面数字符号闪烁。



步骤 3

旋转²⁶[TUNING]钮，或短按⁹[UP]键、¹⁰[DOWN]键，选择其它页面继续存储。

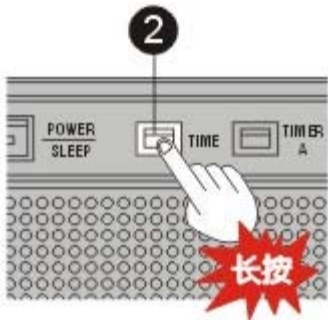


八、时间设置

1. 时钟设置

步骤 1

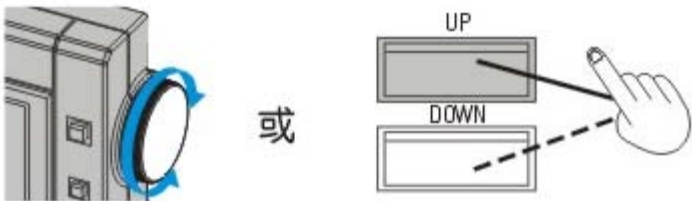
长按②[TIME键]，“小时”时间闪烁。



进入调整时间状态

步骤 2

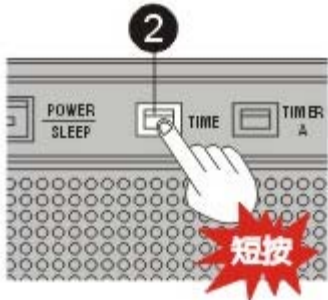
旋转⑬[TUNING]钮，或短按⑨[UP]键、⑩[DOWN]键调整小时。



调整小时

步骤 3

短按②[TIME键]，“分钟”时间闪烁。



步骤 4

旋转⑬[TUNING]钮，或短按⑨[UP]键、⑩[DOWN]键调整分时。调整结束3秒钟后，本机自动确认。



八、时间设置

2.调整定时A开机时间和定时开机后的自动关机时间

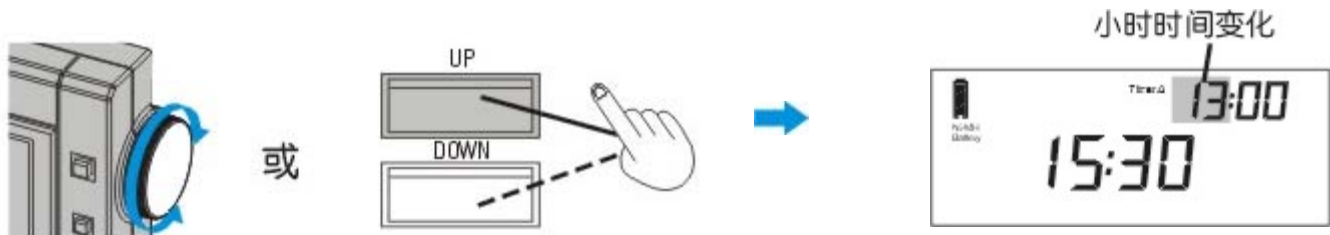
步骤 1

关机状态下，长按③[TIMER A]键，显示屏右上角“小时”时间闪烁。



步骤 2

旋转②[TUNING]钮，或短按⑨[UP]键、⑩[DOWN]键调整小时。



步骤 3

短按③[TIMER A]键，“分钟”时间闪烁。



步骤 4

旋转②[TUNING]钮，或短按⑨[UP]键、⑩[DOWN]键调整分时。调整结束3秒钟后，本机自动确认。

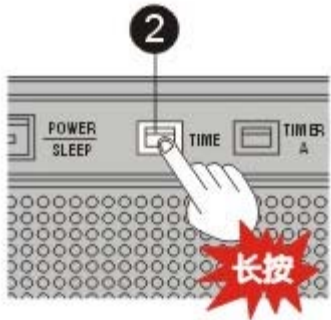


八、时间设置

※直接输入数字来调整时间
例1：输入时间6点35分

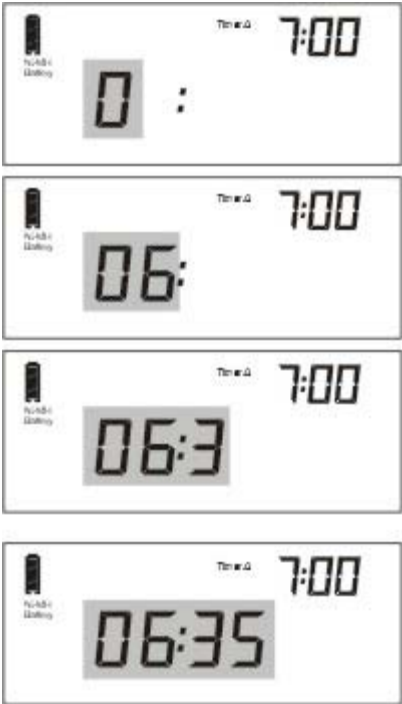
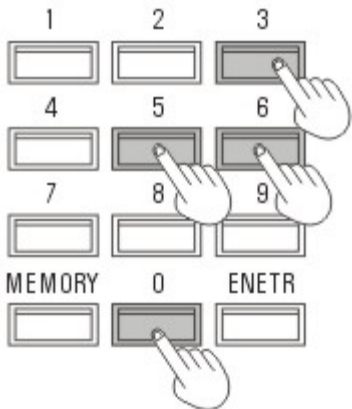
步骤 1

长按 2 [TIME键]，显示屏上的时间闪烁。



步骤 2

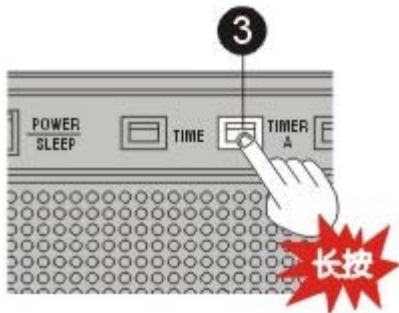
短按数字键0、6、3、5，本机将在3秒钟后自动确认。



例2：设定定时A开机时间为13点45分

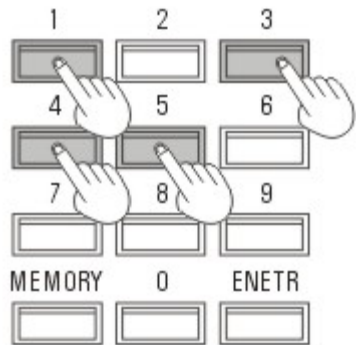
长按 3 [TIMER A]键，显示屏上的定时开机时间闪烁。

步骤
1



步骤
2

短按数字键1、3、4、5，本机将在3秒钟后自动确认。



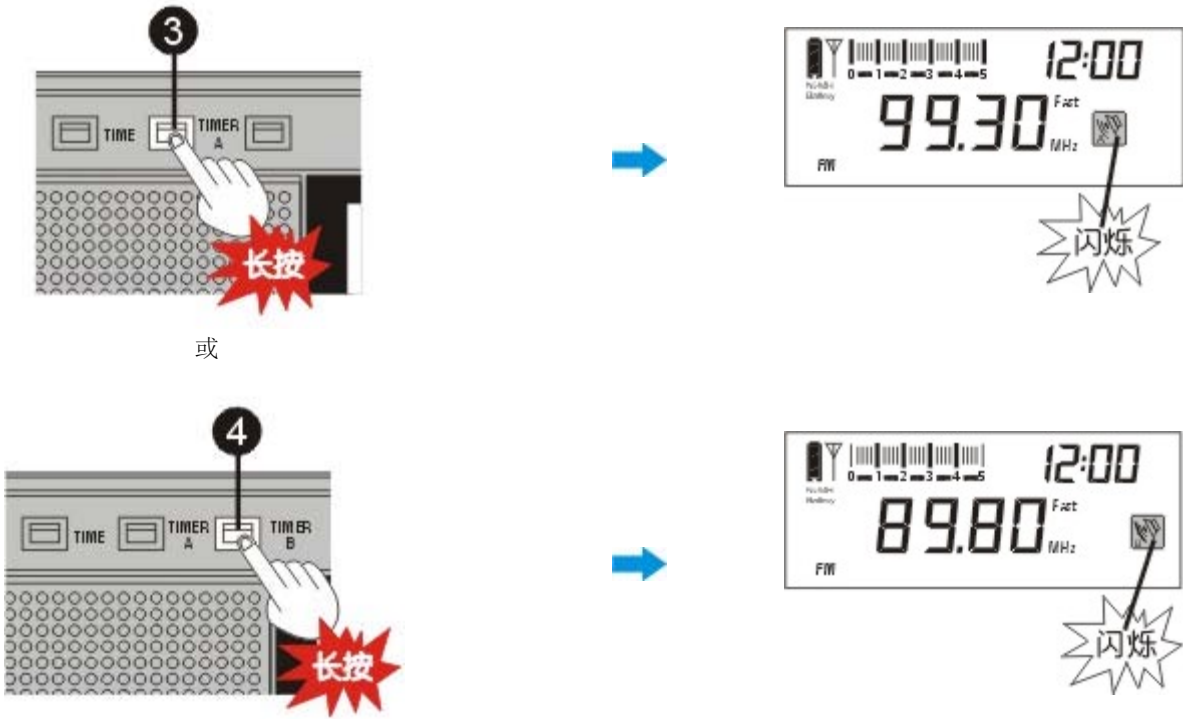
九. 预设定时A和定时B开机时收听的电台

步骤
1




开机后，先搜索到您要用作定时开机的电台频率。

步骤
2

长按③[TIMER A]键或④[TIMER B]键即可。



十. 使用定时功能

步骤 1	调整好定时A或B开机时间和定时开机后的自动关机时间。
步骤 2	<div>设置好定时开机的电台。</div> <div><p>启动定时开机功能</p></div>
步骤 3	<div>到了预设的开机时间，将自动开机并接收预先设定的电台，这时显示屏上的“”或“”符号和定时自动关机倒计时时间同时闪烁，直到收音机自动关机。</div> <div><p>定时自动关机时间倒计时显示</p><p>闪烁</p></div>

提示：

- 1. 无论在开机或关机状态下，均可使用定时开机功能。
- 2. 收音机定时自动开机后，只有①[POWER/SLEEP]键、⑦[LIGHT/SNOOZE]键起作用，其他按键均处于锁定状态，只要短按①[POWER/SLEEP]键即可解除锁定。

十一. 使用贪睡功能

步骤 1

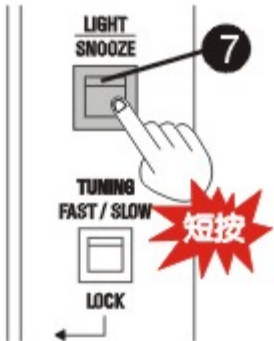
利用定时开机功能自动开机。



闪烁

步骤 2

短按 **7** [LIGHT/SNOOZE] 键可暂时关闭收音机，即启动了贪睡功能。





贪睡后，该符号不停地闪烁

10分钟后收音机再次响起，如没有人为进行干预，收音机会在设定好的定时自动关机时间自动关闭。



收音机自动关机后才停止闪烁

提示：第2步操作可重复3次，当第4次按 **7** [LIGHT/SNOOZE] 键时，会关闭收音机，显示屏上的 “” 或 “” 符号也停止闪烁。

十二. 睡眠定时自动关机功能

本机可在1-480分钟内定时自动关机，调整后的自动关机时间被默认为新的自动关机时间。

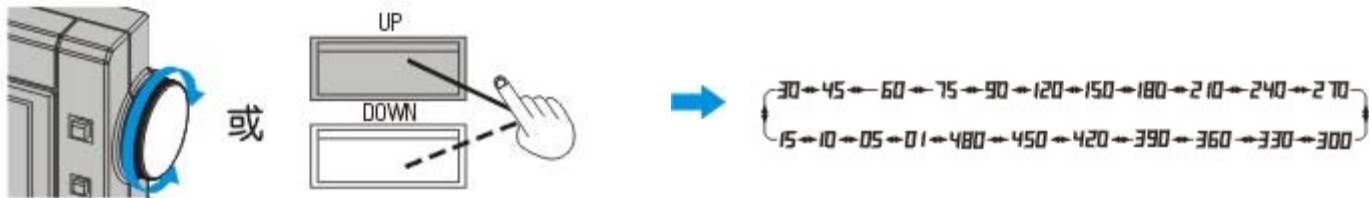
步骤 1

短按①[POWER/SLEEP]键开机，显示屏显示“30”和闪烁的“SLEEP”符号，表示收音机会在30分钟后自动关机。



步骤 2

如想改变睡眠定时自动关机的时间，马上旋转②[TUNING]钮，或短按⑨[UP]键、⑩[DOWN]键，显示屏上的数字就会发生如下变化：



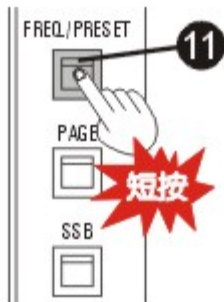
例：要想让收音机在开机45分钟后自动关机，先短按①[POWER/SLEEP]键，再马上旋转②[TUNING]钮，或短按按⑨[UP]键、⑩[DOWN]键，让显示屏显示“45”即可。

十三. 删除电台

1. 删除单个电台

步骤 1

开机后，短按⑪[FREQ./PRESET键]，使显示屏显示页面和地址。



显示屏右上角的时间
转为页面和地址显示



步骤 2

上旋转⑫[TUNING]钮，或短按⑨[UP]键、⑩[DOWN]键，找到您想删除的频率/地址。

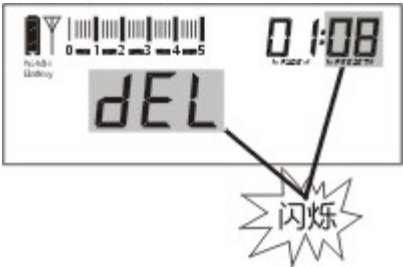
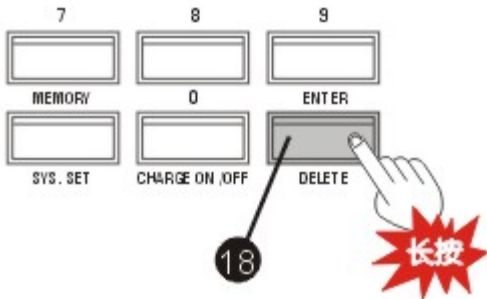


频率/地址变化



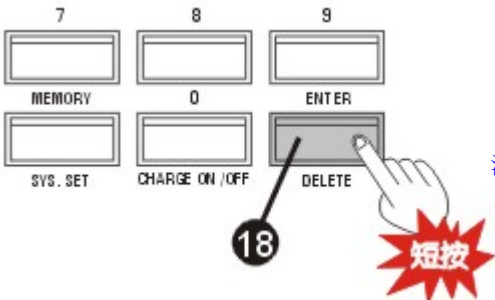
步骤 3

长按⑮[DELETE]键，显示屏上的地址数和“DEL”符号闪烁。



步骤 4

马上短按⑮[DELETE]键即可。



注意：若3秒钟内不执行第4步，本机就会自动退出删除操作。

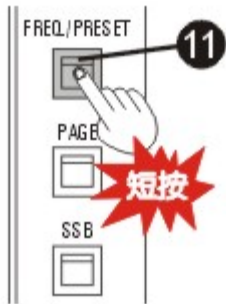
十三. 删除电台

2.删除整页电台

例：删除01页面内已存储的全部电台

步骤 1

开机后，短按⑪[FREQ./PRESET]，使显示屏显示页面和地址。

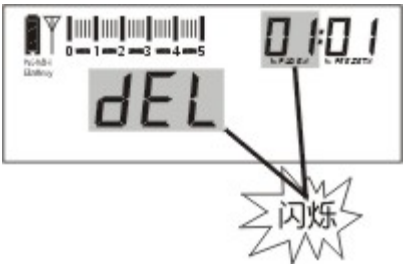
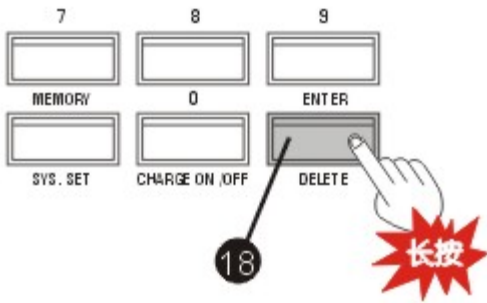


显示屏右上角的时间
转为页面和地址显示



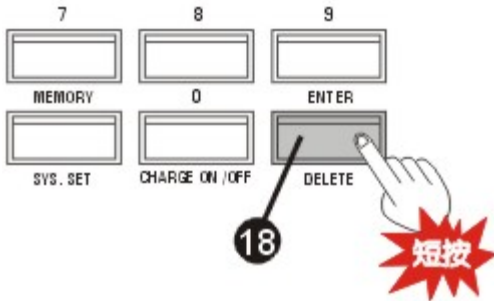
步骤 2

长按⑮[DELETE]键3秒钟以上，显示屏上的“01”和“DEL”符号闪烁。



步骤 3

马上短按⑮[DELETE]键即可。



删除整页电台后的显示



注意：若3秒钟内不执行第3步，本机就会自动退出删除操作。

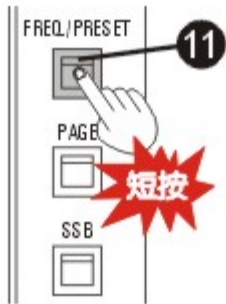
十四. 其它选台方式

1.直接输入地址收听已存电台

例：收听15号地址存储的电台。

步骤 1

开机后，短按⑪[FREQ./PRESET键]，使显示屏显示页面和地址。

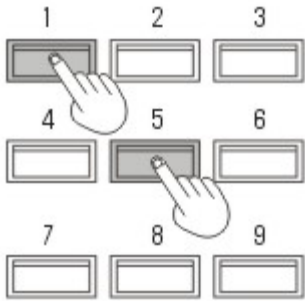


时间转为页面和地址显示



步骤 2

按数字键输入1、5，即可收听电台。



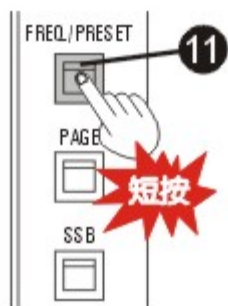
提示：

- 1.若按数字键输入数字后，显示屏显示“— — —”符号，表示该地址没有存储电台。
- 2.若输入的地址数超出范围时，显示屏显示“Err”（错误）符号。

2.浏览预存电台

步骤 1

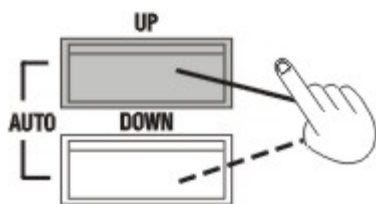
开机后，短按⑪[FREQ./PRESET键]，使显示屏显示页面和地址。



时间转为页面和地址显示



长按⑨[UP]键、⑩[DOWN]键，本机将按顺序播放预先存储的电台(每个5秒钟)，找到您想收听的电台，短按⑨[UP]键、⑩[DOWN]键即可。



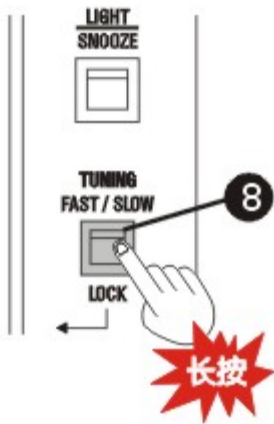
频率/地址变化



十五. 锁定按键 (开、关机状态下均可进行)


锁定
按键

锁定按键：长按⑧[LOCK]键，使“”符号显示，除⑦[LIGH /SNOOZE]键外，其它按键和②③[TUNING]钮被锁定。



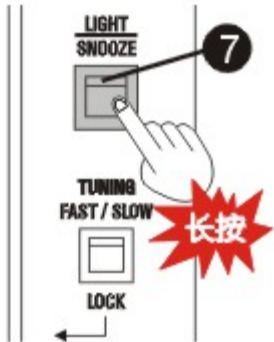
按键锁定符号

解除
锁定

长按⑧[LOCK]键，使“”符号消失。

夜间
照明

本机具有夜间照明功能，在调台和使用按键过程中，显示屏背景照明灯都会点亮3秒钟。
您还可以使背景灯长亮： 长按⑦[LIGHT/SNOOZE]键，使背景灯闪烁一下即可。
再按⑦[LIGHT/SNOOZE]键关闭背景灯。



- 注意：
- 1. 为了减少耗电，应少让显示屏背景灯长亮。
 - 2. 关机的同时，本机也会关闭显示屏背景灯长亮功能。

十七. 使用复位键

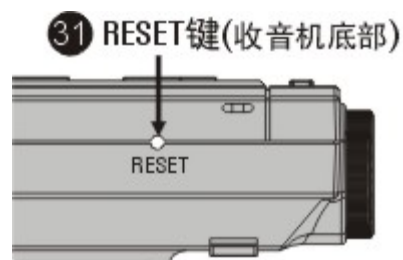
使用复位键

当遇到强烈的意外干扰时，机内的微电脑芯片可能会进入内部死循环状态，不接受外部指令，这样就出现“死机”现象。

主要表现：显示屏没有显示，或显示混乱；按❶[POWER/SLEEP键]不能正常开机，或按键不起作用。

请按右图方法操作，使本机恢复正常：用圆珠笔头或尖细物体按一下❸[RESET键]即可。

机内已存储的电台及系统信息不会丢失。



十八. 广播收听技巧

●手动搜寻电台

1. 适合搜索：

- (1) 弱信号电台；
- (2) 密集拥挤的强信号电台；
- (3) 频率不在短波米波段范围内的短波电台。

2. 本机手动搜索短波频率为1711 kHz~29999 kHz。

3. 当相邻频率有强电台干扰收听，可将频率故意调偏(调频微调0.01MHz，中波和短波微调1~3 kHz)以避免干扰。

●自动搜寻电台

1. 适合搜索强信号电台。

2. 自动搜索电台时，是以“Fast”方式进行搜台。

3. 在短波波段使用自动搜索功能，只能搜索米波段范围内电台，当搜索完一个米波段频率后，将自动跳到下一个米波段继续搜索。


4. 自动搜索电台时，短按 9 [UP]键或 10 [DOWN]键可中止自动搜索。

●灵敏度选择

1. 一般情况下，请将 23 [ANT. GAIN]钮拨到“DX”位置。

2. 若收听强信号电台或遇到强烈的电气干扰时，请将 23 [ANT. GAIN]钮拨到“NORMAL”或“LOCAL”位置，以获得最佳效果。

●调频立体声转换

1. 用耳机收听调频立体声广播时，按 14 [FM STEREO]键开启调频立体声功能，显示屏显示“”符号；收听调频弱信号电台广播时，建议关闭立体声功能。

2. 用喇叭收听调频立体声广播时，为提高收听质量，建议关闭立体声，按 14 [FM STEREO]键，使“”符号消失。

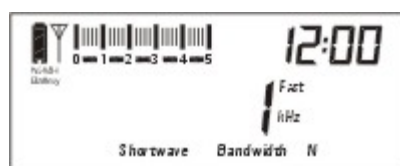
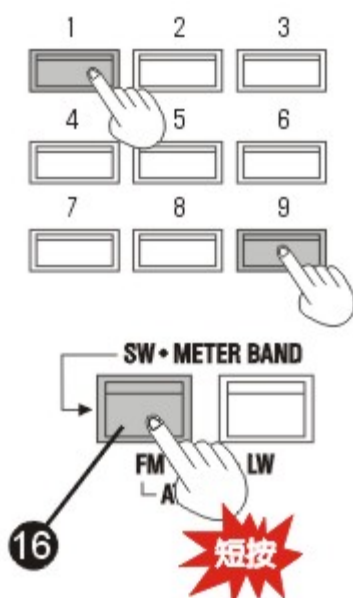
3. 有些调频电台不是立体声广播，收听时，按 14 [FM STEREO]键无效。

●接收校园调频广播

校园调频广播的频率通常在76~87MHz范围内，若要收听校园调频广播，需要更改系统码76，请参考系统码设置方法，把调频接收频率设置为76~108MHz。

●输入数字选择短波米波段

在短波波段下，您可以输入米波段数字来快速选择短波米波段，操作方法如下：



米波段显示

●调幅宽/窄带

宽带(Bandwidth W): 在宽带状态下, 收听中短、长波或短波强信号电台时, 可获得较好的声音效果。

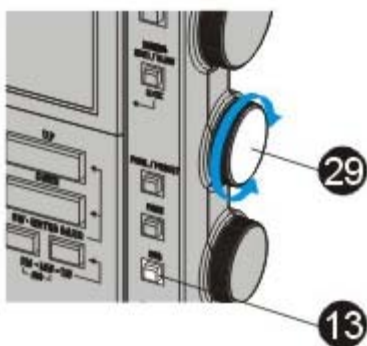
窄带(Bandwidth N): 在窄带状态下, 收听中短、长波或短波弱信号电台时, 噪音低, 选择性好, 可减轻相邻电台的干扰。

●接收短波单边带(SSB)信号

1. 选择短波波段, 短按¹⁶[SSB]键, 显示屏显示“SSB”符号, 进入短波单边带接收状态。

2. 直接输入已知的单边带频率。

3. 微调¹³[SSB BFO]钮, 使接收效果达到最佳。



接收单边带状态

附: 短波单边带通常用频率(kHz)

广州海岸台: 8716、8782、13107、13149、13182、17398、19772、22735

天津海岸台: 13092

上海海岸台: 8773

烟台海岸台: 4381、8764、13077、17332

湛江海岸台: 2182、6501、6200

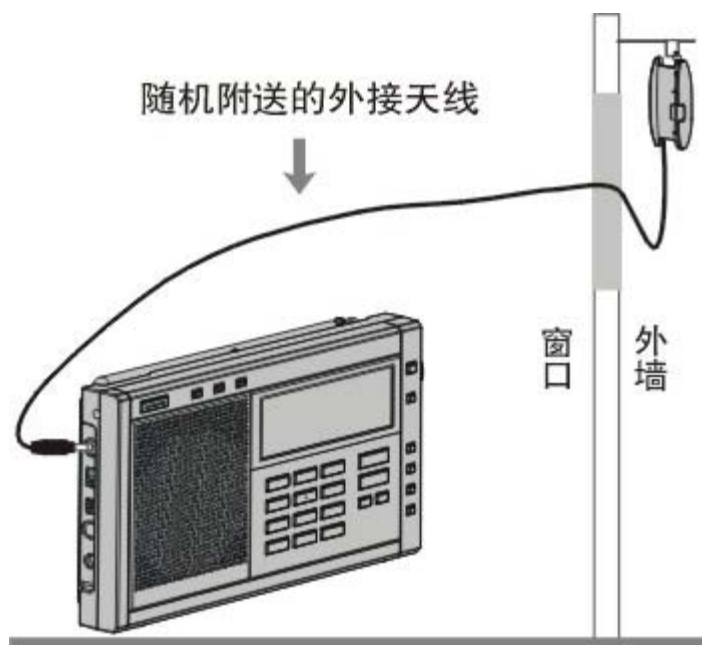
厦门海岸台: 4314、8453、12876

舟山海翔船务公司: 12408

注: 以上频率仅供参考。

● 提高调频和短波接收能力的简易方法

利用随机附送的外接天线，一头插在②[FM & SW ANTENNA插孔]内，另一头挂在窗口外，可以改善短波和调频的接收效果。



十九. 系统码设置

PL-600出厂设置中波频率步进为9kHz；存储器分为10个页面(01-10)，每页可存储50个电台频率；电池选用1000毫安/时镍氢充电电池；调频波段的接收频率为87-108MHz(国家标准)。

● 系统码说明表

系统码	功能说明	显示屏显示
00 *	存储页面为10页，每页50个地址	10 50
20	存储页面为20页，每页25个地址	20 25
25	存储页面为25页，每页20个地址	25 20
50	存储页面为50页，每页10个地址	50 10
09 *	中波步进为9kHz(中国、亚洲、欧洲制式)	9 kHz
10	中波步进为10kHz(美国、加拿大制式)	10 kHz
28 *	使用充电电池	N-MH Battery
29	使用普通电池	
55 *	开启长波波段	On
55	关闭长波波段	OFF
76	调频接收频率为76-108 MHz(可接收校园广播)	76 - 108
87 *	调频接收频率为87-108 MHz	87 - 108
88	调频接收频率为87.5-108 MHz(美国制式)	88 - 108

“ * ” 表示出厂设置，您可根据需要重新设置。

● 查看系统设置



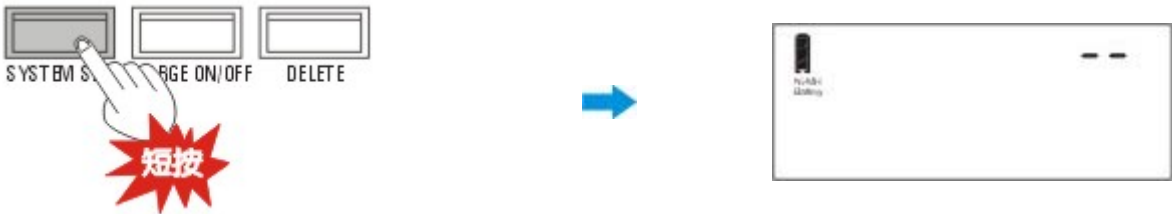
● 系统码设置方法：

关机状态下，短按²⁰[SYSTEM SET]键，显示屏显示“- -”符号， 然后按数字键输入系统码，再短按²⁰[SYSTEM SET]键确认，显示屏显示相应的设置结果。

例：关闭长波波段

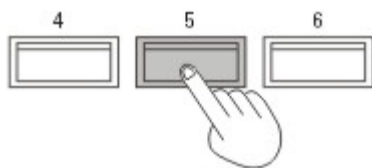
步骤
1

关机状态下，短按²⁰[SYSTEM SET]键，显示屏显示“- -”符号。



步骤
2

按数字键输入数字5、5。



步骤
3

短按²⁰[SYSTEM SET]键确认，显示屏显示“OFF”符号，即设置成功。



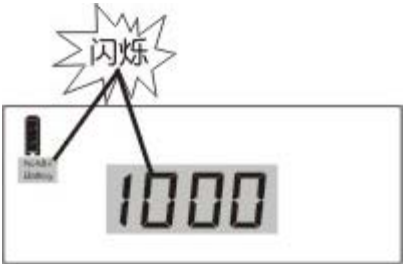
二十. 选择充电电池容量

本机可预选的充电电池容量为500-3000毫安/时，出厂前已选择电池容量为1000毫安/时，若要使用其它容量的充电电池，要选择相应的充电电池容量，以保证有充足的时间给电池充电，防止过充或充不满，影响电池的寿命。

例：使用1600毫安/时充电电池，需选择相应的充电电池容量，步骤如下：

步骤 1

关机状态下，输入系统设置码28，显示屏上的“**NI-MH**”和“**1000**”符号闪烁（详见系统码设置方法）。



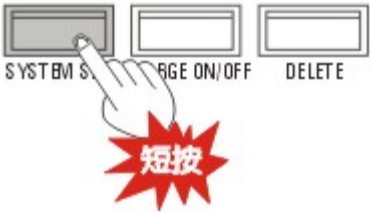
步骤 2

旋转**28**[TUNING]钮，或短按**9**[UP]键、**10**[DOWN]键，将数字调整到“**1600**”。



步骤 3

短按**20**[SYSTEM SET]键确认即可。



● 本机对不同容量的充电电池充电所需要的时间


本机使用安全高效的脉宽式充电方法，平均充电电流约200毫安，不同容量的充电电池充电所需要的时间，请参考下表：
充电电池容量及充电时间对应表

毫安/时	充电时间(小时)	毫安/时	充电时间(小时)	毫安/时	充电时间(小时)
500	3	1400	8	2300	13
600	3.5	1500	8.5	2400	14
700	4	1600	9	2500	14.5
800	4.5	1700	9.5	2600	15
900	5	1800	10	2700	15.5
1000	5.5	1900	10.5	2800	16
1100	6	2000	11	2900	16.5
1200	7	2100	11.5	3000	17
1300	7.5	2200	12		


二十一. 充电注意事项

1. 坚持用尽充满的原则，可大大延续充电电池的寿命，保持充电电池的良好状态。
2. 四节充电电池一组，不要分开使用，不要混用其它容量的电池。
3. 严禁对普通5号电池进行充电，否则会造成电池漏液损坏收音机。
4. 随机附送的稳压电源使用了专用插头，切勿使用其它外接电源。

二十二. 使用电池注意事项

1. 若长时间不安装电池，本机时钟将停止运行，但不会丢失机内已存储好的电台频率，也不影响已设置的系统状态，重新安装电池后只需要调整时间即可。
2. 本机出厂前设置使用充电电池，如果您装入普通五号电池，需要更改系统设置码，将电池设置为普通电池，以保证正确显示电池容量。
3. 本机设有电池电压不足自动关机保护功能。当电池电量即将耗尽时，会自动关闭收音机，“ ”符号闪动，提醒您及时充电或更换新电池。
4. 混用新旧电池会造成收音机不能正常工作，也会影响电池电量显示和电池电压不足自动关机保护功能。
5. 若长时间不用，请取出电池，防止电池漏液，腐蚀机内元件。

二十三. 常见问题与解决方法

问题	原因	解决方法
不能开机。	<ul style="list-style-type: none">● 电池电量不足。● 电池极性装反。● 按键被锁定。	<ul style="list-style-type: none">● 给电池充电或装入新电池。● 按正确的极性装入电池。● 长按[LOCK]键即可解锁。
使用中收音机自动关机。	<ul style="list-style-type: none">● 电池电量不足。● 使用了定时自动开机功能开机。● 使用了睡眠定时自动关机功能。	<ul style="list-style-type: none">● 给电池充电或装入新电池。● 重新开机。● 重新开机。
显示屏背景灯长亮。	启动了显示屏背景灯长亮功能。	短按  [LIGHT/SNOOZE]键或关机即可。
自动搜台或ATS时，有些电台锁不住或乱锁。	<ul style="list-style-type: none">● 电台信号太弱。● 有较强的干扰信号。	<ul style="list-style-type: none">● 改用手动搜台或直接输入电台频率。● 把[ANT. GAIN]拨到钮“NORMAL”或“LOCAL”位置，或者缩短拉杆天线后，再使用自动搜台功能。
浏览预存电台时，不是每个电台都浏览。	浏览预存电台有两种状态： FAST：弱信号预存电台有可能被跳过。 SLOW：逐个浏览预存地址。	短按  [TUNING FAST/SLOW]键选择调台速度，再使用浏览预存电台功能。
收不到校园调频广播。	校园调频广播的接收频率通常在76~87MHz之间。	系统码设置为76(详见 系统码设置方法)。
定时自动开机后收到的只是噪音，没有电台。	没有设置定时开机接收的电台，或定时开机时，设置的电台没有播出。	重新设置有效的用作定时开机的电台。
充电电池充电时间越来越短。	充电电池老化。	更换新的充电电池。 以下方法有助于延长充电电池的使用寿命。 1. 尽可能用尽充满。 2. 充电过程中尽量避免意外断电。 3. 四节电池一组，不要分开使用，不要混用其他容量的电池。
没有长波波段。	关闭了长波波段。	系统码设置为55(详见 系统码设置方法)。
用耳机收听调频电台没有立体声效果。	<ul style="list-style-type: none">● 电台信号太弱，收音机自动关闭立体声解码电路。● 处于调频单声道接收状态。● 收听的调频电台不是立体声广播。	<ul style="list-style-type: none">● 改变拉杆天线的方向及长短，以获得最佳接收效果。● 按[FM STEREO]键把调频电台转换到立体声接收状态。
收音机死机。	受到意外干扰，微处理器进入死机状态。	使用  [RESET]键，如仍然无法正常工作，请联系当地的德生公司代理商、分销商或咨询维修中心。如果当地没有我们的服务中心，您可以把收音机邮寄回本公司维修。

1.频率范围			
● 调频(FM)			
标准频率覆盖:		87.00 ~ 108.00 MHz	
美国、加拿大:		87.50 ~ 108.00 MHz	
校园广播、日本:		76.00 ~ 108.00 MHz	
● 中波(MW)			
亚洲、非洲及欧洲:		522 ~ 1620 kHz	
美国、加拿大:		520 ~ 1710 kHz	
● 长波(LW)		100 ~ 519 kHz	
● 短波(SW)		1711 ~ 29999 kHz	
米波段	频率范围(kHz)	米波段	频率范围(kHz)
120m	2250 - 2550	25m	11500 - 12150
90m	3150 - 3450	22m	13500 - 13900
75m	3850 - 4050	19m	15000 - 15900
60m	4700 - 5100	16m	17450 - 18000
49m	5800 - 6300	15m	18850 - 19100
41m	7100 - 7500	13m	21450 - 21950
31m	9400 - 10000	11m	25600 - 26100
长波、中波、短波第一中频(1st IF):		55.845 MHz	
长波、中波、短波第二中频(2nd IF):		455 kHz	
2.调谐步进			
● 调频(FM)		0.10MHz/ 0.01MHz	
● 中波(MW)			
亚洲、非洲及欧洲:		9kHz / 1kHz	
美国、加拿大:		10kHz / 1kHz	
● 长波(LW)		9kHz / 1kHz	
● 短波(SW)		5kHz / 1kHz	
3.电台存储数量		600个	
4.噪限灵敏度			
● 调频(FM) (S/N=30dB)		优于 3μV	
● 中波(MW) (S/N=26dB)		优于 1mV/m	
● 长波(LW) (S/N=26dB)		优于 1.2mV/m	
● 短波(SW) (S/N=26dB)		优于 20μV	
5.调幅单信号选择性			
±5kHz 优于28dB		±7kHz 优于 45dB	
6.电源			
● 电池		4节R6(五号)电池	
● 稳压电源		DC 6V 300mA 	
7.机内扬声器		25 Ω1W	
8.外接耳机		32 Ω	
9.尺寸		约 181x116x31 mm	
10.重量		约 445g(不含电池)	
● 产品标准号: Q/DS 1-2006			