



智慧科技 智掌全局

- 通过ISO9001国际质量体系认证
- 中国第十届冬季运动会指定通信产品
- 中国第十一届冬季运动会指定通信产品
- 第六届亚洲冬季运动会唯一指定无线对讲机
- 第九届环青海湖国际公路自行车赛合作伙伴
- 2011年中国网球公开赛唯一指定专业对讲机
- 2012年中华人民共和国第七届农运会指定应急通信产品
- 荣膺《中国著名品牌》

BF-320

VHF/UHF专业调频对讲机



告 示

购买、使用本设备属于设置使用无线电台（站）的行为，必须依法办理设台审批手续，领取无线电台执照。在使用设备过程中，应当按照电台执照核定的项目工作。擅自设置使用无线电台（站）、干扰无线电业务、不按核定项目工作以及其他违反无线电管理法规的行为，由无线电管理机构给予行政处罚。严重的无线电违法行为，还可能触犯《刑法》第288条或《治安管理处罚法》第28条，将被处以三年以下有期徒刑、拘役或者管制，并处或者单处罚金的刑事处罚或者由公安机关处以拘留的行政处罚。

鸣 谢！

感谢您选购北峰系列专业无线通讯产品！

北峰始于1989，数十年专业致力于无线通讯技术与探索，领先行业的智慧科技，依据现代社会复杂多变的通信环境，研发设计专业无线通讯产品，并可根据您的行业属性量身定制专属通信解决方案，优异的产品性能与卓越的通信表现，无论在什么领域，都是您轻松掌控全局，实现指挥调度与指令传达的最佳选择！

本使用说明书的适用机型

VHF/UHF调频对讲机:BF-320

用户须知

- ◆ 政府法令禁止在政府管辖地区范围内未经许可进行无线电发射机的操作。
- ◆ 使用对讲机必须到当地无线电管理委员会申请频率点，非法操作将受到罚款或拘役。
- ◆ 维修仅可由专业技术人员进行。

安全性：使用者对使用对讲机的一般危险性的了解和认识是很重要的。

警告

- 易爆环境（气体、粉尘以及烟雾等）
- 本产品在下述环境下请按规定停止使用，包括但不限于：
 - 1、在医院治疗区和病房中不宜使用
 - 2、乘客在飞机上禁止使用
 - 3、汽车驾驶时请使用耳机
 - 4、在各种类型的考试过程中禁止使用
 - 5、在加油或加油站内请关闭对讲机电源

如需对本产品进行二次开发，请联络北峰公司或北峰经销商。

使用前须知

请遵守以下注意事项，以防止发生火灾、人身伤害以及损坏对讲机：

- 推荐的对讲机使用率为连续发射小于1分钟，连续接收小于4分钟。长时间连续地发射将造成本机背部发热。放置本对讲机时，不得使背部接触塑料物体的表面。
- 无论在任何情况下不要改造本机。
- 请勿让对讲机受到长时间的阳光直射，也不要将对讲机放在加热装置附近。
- 请勿将对讲机放在极度多尘、潮湿以及溅水之地，也不要将它放在不平稳的表面上。
- 如果发现对讲机发出异常气味或者冒烟，应立即关闭电源，并且从对讲机中取出电池组或电池盒。然后与当地的北峰经销商联系。

目 录

开箱和装置检查	01
随机附件	01
准备工作	02
使用锂电池组	03
锂电池组的特性	03
对锂电池充电	03
安装/卸下电池组	04
安装/卸下天线	05
安装/卸下皮带夹	05
安装对讲机手持吊带	05
安装外接扬声器/麦克风	05
熟悉本机	06
显示屏	08
基本操作	09
电源的接通/关闭	09
调节音量	09
选择信道	09
调节静噪电平	09
进行呼叫	10
进行接收	10
扫 描	11
频道显示模式	11
频率显示模式	12
添加和删除扫描	12

亚音频静噪QT和数字编码静噪DQT	13
辅助功能	13
键盘锁定.....	13
按键音.....	13
繁忙信道锁定（BCL）	14
照明灯.....	14
发射时间限时（TOT）	15
倒频.....	15
电池电压.....	16
监听.....	16
可选择QT.....	16
可选择DQT.....	17
临时收发异频设定.....	17
频率显示模式下的拍频定.....	18
频率显示模式下的步进值设定.....	18
VOX（声控功能要插上耳机时方可使用）	19
信道设定	20
复制模式	21
全部复位	21
计算机模式	22
QT标准频率（39个频率表）	23
DQT标准代码表（83个代码）	23
技术指标	24

开箱和装置检查

欢迎使用北峰BF-320无线电对讲机，在使用前建议您：

请小心地从包装箱中取出对讲机，按照下表清点附件。如果发现任何物品在运输中丢失或损坏，请立即与当地的北峰经销商联系。

随机附件

项目	附件编号	数量
天线		1
对讲机吊带		1
皮带夹		1
使用说明书		1



天线



对讲机吊带



皮带夹

准备工作

警告

- **请不要对电池组过度充电！**

如果对电池组的充电在规定时间内仍未完成，请停止充电。否则电池组可能会过热和冒烟爆裂或突然起火。

- **请不要将电池组放入微波炉和高压容器！**

电池组可能会过热和冒烟爆裂或突然起火。

- **请不要让破裂并泄漏的电池组靠近火！**

如果电池组泄漏（或发出刺鼻的气味），立即将其远离易燃区域。电池组泄漏的电解液容易起火，可能会导致电池组冒烟或突然起火。

- **请不要使用异常电池组！**

如果电池组发出刺鼻的气味，颜色看上去不同，变形或者因任何原因而表现异常，请将电池组从充电器或操作装置上取下停止使用。

- **请使用BF-320专用充电器**

BF-320充电器是专门为该型号对讲机所设计的，对该型号对讲机电池的充电更为科学合理，安全可靠。

使用锂电池组

- 原装电池在出厂前经过激活，在使用之前请对锂电池充电，充电/放电循环两三次可以使电池的容量达到最佳状态。
- 为尽量减少对锂电池组放电，请在不使用电池组的时候将电池组从装置上取下来。请将电池组保存在阴凉干燥处。
- 在长时间存放电池组时：
 - 1、从装置上取下电池组
 - 2、如果可能，将对电池组进行放电
 - 3、将电池组存放在阴凉（温度低于25摄氏度）干燥处

锂电池组的特性

- 电池组经反复充电、放电，其容量逐渐减少。
- 即使电池组从不使用也会老化。
- 在较阴凉处对锂电池组充电，所需的时间较长。
- 在较热处对电池组充电会缩短其使用寿命。在热处存放电池组时，电池组老化的更快。请不要将电池组留在车内和放在加热器具附近。
- 如果电池组使用时间变短，即使已经满电，也请更换电池组。继续对电池组进行充电和放电，将导致电解液泄漏。

对锂电池充电

当对讲机低电告警时，表示电池没电，请对电池进行充电。
充电步骤：

- 1、把开关电源插入220V AC插座。
- 2、把开关电源上的DC插头插入位于充电座背面上的DC插孔。

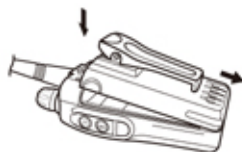
- 3、将电池或装有电池的对讲机对准槽插在充电座上。
- 4、确认电池与充电触片接触好，充电指示灯亮红色，表示充电开始。
- 5、充电约5小时，指示灯变为绿色，表示充电已完成。

注意：确认插好后，指示灯不亮，表示电池损坏或环境温度过高或过低。

安装/卸下电池组

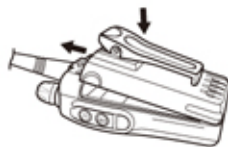
警告

- 不得短路电池接触片，短路会产生大量的热量，可能导致物品损坏或人体伤害。
- 不得将电池投入到火中，否则电池会爆炸。
- 不得试图将电池组的外壳取下。
- 不得在危险环境中安装电池组，火花将引起爆炸。



(图1)

1、将电池组底部的二个扣槽对准对讲机背面底部的二个相应的插槽插入，然后压下电池组上端直到听到“卡嗒”一声，对讲机背面顶部的闩锁把电池锁定为止。(图1)



(图2)

2、卸下电池组时，先把对讲机关闭，然后将对讲机背面顶部的闩锁向上推，使电池的顶端从对讲机中脱出，然后将电池取下。(图2)

安装/卸下天线

拿住天线底部，按顺时针方向将天线旋入对讲机顶部的接口上，直到旋紧为止。

要卸下天线时，向逆时针方向旋转将天线取下。（图3）



（图3）

安装/卸下皮带夹

如有必要，可用随机配置皮带夹顺着电池后盖的两个槽插入，听到“咔嗒”一声，表示皮带夹已装入。

把皮带夹顶部的塑料片向上掰开，顺势把皮带夹向上推，即卸下皮带夹。（图4）



（图4）

安装对讲机手持吊带

将对讲机吊带穿在对讲机中间的环中。（图5）



（图5）

安装外接扬声器/麦克风

掀开耳机盖，将扬声器/麦克风耳机直接插入扬声器/麦克风的插孔上。（图6）



（图6）

熟悉本机



① Power (电源) 开关/Volume (音量) 控制器

按顺时针方向转动时，接通对讲机电源。旋转调节音量。
关闭对讲机电源时，按逆时针方向旋转到底。

② LED指示灯

发射时亮红色，接收时亮绿色。在电池电压低电时闪一下红色。当电池电压高于5伏时闪烁红色。

③ PTT (按下通话) 开关

按下后对着麦克风讲话进行发射。

④ MONI (监听器) 键

按下后监听所选择的信道。

⑤ LAMP (照明灯) 键

按一下后可以打开或关闭照明灯

⑥ UP、DOWN (UP、DOWN) 键

按此键频道或频率可UP或DOWN。此外也与FUNC键配合使用，设置其它功能。

⑦ FUNC (功能) 键

按下本键开启对讲机的其它功能。

⑧ SCAN (扫描) 键

按下本键开始或者停止扫描功能。此外也与FUNC键配合使用，可以添加或删除扫描序列内的频道。

⑨ 数字键盘

在设定频道数据时用于直接输入频率或在信道使用时直接输入信道号。此外也与FUNC键配合使用，设置其它功能。

⑩ MIC-SP插孔

连接另购的扬声器/麦克风。

显示屏



图标	说明
—	当前工作信道的发射频率低于接收频率时显示。
+	当前工作信道的发射频率高于接收频率时显示。
A	当选择的信道包括在扫描序列中时显示。扫描删除的信道不显示本图标
888.888.5	显示工作频率或信道号码、选单设定以及其他功能选择。
88	根据所选择的功能，显示各种状态。
R	当倒频功能接通时显示
CT	设定具有QT功能的频道显示
DCS	设定具有DQT功能的频道显示
VOX	声控功能开启时显示。
.....	接收时，该条形显示表示接收信号强度（条形越多，信号越强）。发射时，表示电池电压（条形越多，电池的剩余电量越多）。
F	按下FUNC键进入功能模式后显示。
★	当键盘锁定时显示。

注：以上未说明的图标在本对讲机中暂不使用

基本操作

电源的接通/关闭

1、开启对讲机操作：

按顺时针方向转动大于45度时，可听见“咔哒”接通对讲机电源，屏幕亮起，对讲机进行自动检测，完成检测发出响亮自检音“嘀”，同时屏幕会显示一下电池电压。（如：3.9u，表示电池电压为3.9伏。）

2、关闭对讲机操作：

按逆时针方向旋转到底，可听见“咔哒”，关闭对讲机电源，屏幕熄灭。

调节音量

旋转Power（电源）开关/Volume（音量）控制调节音量。顺时针旋转可以提高音量，逆时针旋转可以降低音量。

- 当与对方通话时，需要更准确地调节音量。

注：调节音量时，您可以按下MONI键监听背景噪音。

选择信道

通过UP或DOWN键来选择所需信道，或直接输入所需的信道，选择的信道号码出现在显示屏上。

调节静噪电平

静噪功能用于当您没有信号时使得扬声器静音。静噪打开时，您将从扬声器听到背景噪音。静噪关闭时，听不到背景噪音。

您所选择的静噪电平决定静噪在何处关闭和打开。如果您

选择的静噪电平过高，则无法听到较弱的信号。如果您选择的静噪电平过低，则信号将出现在背景噪音中。

调节静噪时：

1、按下FUNC键，然后按“3”键。

● 显示“Sql”和当前的静噪电平。

2、通过UP或DOWN键从0（打开）~9（最深）中选择静噪电平。

3、按下FUNC键确认，所选择的静噪级别存入功能数据中。按FUNC键和UP、DOWN键以外的任意键退出设定，机器的静噪级别不会被改变。

● 恢复到正常操作。

4、静噪电平也可在写频软件设置。

进行呼叫

1、根据对监听功能的不同设定，使用MONI键对扬声器监听片刻。确认在您选择的信道上没有电台正在发射。

2、按住PTT开关，对着麦克风讲话。

（1）请保持音源距麦克风大约3~4cm处，用平常的声调讲话，以使得接收电台获得最佳音质。

（2）按下PTT开关时，LED指示灯亮红色。

3、结束说话时，放开PTT开关，准备接收对方信号。

进行接收

当您正在使用的信道被呼叫时，LED指示灯亮绿色，你可以听到该呼叫。

● 如果呼叫的信号较弱，并且您为对讲机设定了较高的静噪电平，您可能无法听到该呼叫。

●当地的经销商可能对您的对讲机编程了QT/DQT信令。当您选择了编程这一功能的信道时，您仅能听到具有相同信令电台的呼叫。所有其他呼叫将无法听到。

显示模式

按一下FUNC键，然后再按“0”键，可以进行频道显示模式、频率显示模式和频率频道对应模式之间的转换。

扫描

频道显示模式

扫描是用于监听编程在对讲机的信道上的信号。扫描时，对讲机对各个信道进行信号检测，并且仅停止在有信号的信道上。

注：删除在扫描序列之外的信道不被扫描。

对讲机将保留在通讯信道上，直到该信号消失。扫描将在信号消失的5秒钟后恢复，除非在该延迟时间内检测到新的信号。

注：

- 只有您当地的经销商至少为对讲机编程了两个信道，才可以使用扫描功能。此外，必须至少有两个信道没有设定为扫描删除。
- 有关如何使用编码静噪或选择呼叫时的扫描功能的详细内容，请咨询当地的经销商。

开始扫描时，按下SCAN键：

- 扫描从当前的信道开始，信道号码UP。
- 显示屏显示“SCAN”。结束扫描时，按下了MONI、PTT键以外的任何键，对讲机都会退出扫描。

- 当扫描暂停在一个信道上时，“CH”和信道号码或频率之间的圆点会闪烁。

- 在扫描中的任何时间，您只要按下PTT开关时，对讲机暂停扫描。对讲机返回到最后收到信号的频道上进行发射。如果在扫描期间接收到有效信号，那么对讲机就在扫描到的频道上进行发射。

- 在扫描的状态下关断机器的电源，下回开启机器的电源，机器直接进入扫描状态。

频率显示模式

在频率显示模式下使用扫描功能。按下SCAN键，对讲机将从当前所显示的频率，按所设定的步进频率递增扫描。对讲机接收到有效信号时，停留在当前频率上，这时可进行接收和发射。在扫描中的任何时间，您只要按下PTT开关对讲机暂停扫描。对讲机返回到最后收到信号的频率上进行发射。如果在扫描期间接收到有效信号，那么对讲机就在扫描到的频率上进行发射。要结束扫描按下除了MONI、PTT键以外的任何键。

添加和删除扫描

您可以选择信道，将其删除在扫描序列之外。开始扫描功能之前，请完成以下步骤。

- 1、通过UP或DOWN键来选择需要删除在扫描之外的信道。
- 2、按下FUNC键，然后按下SCAN键。
 - 所选择信道的扫描状态在添加和删除之间切换。
 - 显示屏上的显示“A”代表该信道包含在扫描中的信

道。删除在扫描之外的信道在显示屏上没有“A”显示。

3、添加删除扫描也可在写频软件设置。

注：这个功能只有在频道显示模式下才可以使用。

亚音频静噪QT和数字编码静噪DQT

当地的经销商可能对您的对讲机编程了QT/DQT信令。当您选择的信道编程了这一功能时，您仅能够听到具有相同信令电台的呼叫。所有其他的呼叫将无法听到。

本功能可使您忽略（听不到）不需要的呼叫。虽然在使用QT/DQT时似乎具有自己的专用信道，但是如果其他对讲机设定与您的对讲机相同的代码，该电台仍然可以听到您的呼叫。

辅助功能

键盘锁定

本功能用于防止意外地操作对讲机。

- 可锁定除了MONI键和PTT开关以及Power（电源）开关/Volume（音量）控制以外的所有键。

锁定对讲机时，按住“*”键1秒钟以上。

- 显示屏出现“★”。

解除锁定时，按住“*”键1秒钟以上。

按键音

您可以设定按键音关闭或打开两种状态。

选择按键音设定：

- 1、按一下FUNC键，显示屏出现“F”，然后按下“7”键。
- 2、通过UP或DOWN键，选择您所需要的设定。

● 选择关闭时，显示“OF”。选择打开时，显示“ON”。按下FUNC键确认，机器的按键音设定改变为您所选择的状态。在设定过程中按下除FUNC键和UP、DOWN键以外的任何键，退出功能设定，对讲机的按键音功能设定保持不变。

繁忙信道锁定（BCL）

注：这个功能只有在频道显示模式和频率频道对应模式下才可以使用。

繁忙信道锁定功能可由信道设定模式或写频软件进行开启或关闭。

当开启（设定为1或2）时，BCL可以防止对使用与您选择的信道相同的其他电台产生的干扰。当按下PTT开关后，如果该信道正在使用中，您的对讲机将发出报警音，并且无法发射。放开PTT开关，可停止报警音，恢复到接收模式。当BCL设定为1时，表示载波频率相同，BCL可开启。当BCL设定为2时，表示既要载波频率相同，QT/DQT也要相同，BCL才开启。

照明灯

按下除PTT和MONI键以外的任何按键，照明灯都将打开，在灯打开时没有任何按键操作，照明灯将在5秒后自动关闭。

您可以设定照明灯关闭、打开和自动三种状态。

选择照明灯设定：

- 1、按一下FUNC键，显示屏出现“F”，然后按下“8”键。

2、通过UP或DOWN键，选择您所需要的设定。

● 选择关闭时，显示“OF”。选择打开时，显示“ON”。选择自动时，显示“A”。按下FUNC键确认，机器的照明灯设定改变为您所选择的状态。在设定过程中按下除FUNC键和UP、DOWN键以外的任何键，退出功能设定，对讲机的照明灯功能设定保持不变。

发射时间限时（TOT）

为了保护对讲机不确定的持续发射会损坏对讲机，本机可以设定OFF/1~5分钟的持续发射限制，在限制发射时间到时会发出告警音。

1、按一下FUNC键，显示屏出现“F”，然后按下“2”键

2、通过UP或DOWN键，选择您所需要的1~5分钟限时设定或OFF关闭限时设定。按下FUNC键确认，机器的设定改变为您所选择的状态。在设定过程中按下除FUNC键和UP、DOWN键以外的任何键，退出功能设定，对讲机的限时设定保持不变。

3、发射时间限制也可在写频软件设置

倒频

使用倒频功能时，发射和接收频率交换，即使用“接收”频率发射，使用“发射”频率接收。QT/DQT编码和解码信号也交换，即使用“解码”信号编码发射信号，使用“编码”信号解码接收信号。

按下FUNC键，然后按下“1”键。

● 显示屏出现“R”，机器实现倒频功能。

- 当转换信道（频率）或开启扫描时，倒频功能将被自动取消。

电池电压

- 接通对讲机电源时，对讲机自动检查电池电压。当电压降低到约3.3伏时，LED指示灯闪一下红色，并听到报警声，发射无法进行。这时请您对电池进行充电或者更换电池组。

- 当电源电压降到约3.1伏时，对讲机将自动关闭，这时请您对电池进行充电或者更换电池组。

监听

您可以使用MONI键监听在正常操作时难以听到的较弱信号，并且可以调整当您所选择的信道没有信号时的音量。

按住MONI键监听背景噪音。放开该键恢复到正常操作。

可选择QT

频道显示模式

临时转换信道的QT代码：

- 1、按一下FUNC键，然后按下“5”键。显示屏出现“OFF”。
- 2、通过UP或DOWN键选择标准的QT频率或可通过键盘输入60~260 Hz的QT频率。
- 3、按下除了MONI键、UP、DOWN键和PTT开关以外的任意键可结束设定。
- 4、QT也可在写频软件设置。

频率显示模式

在频率模式时操作，选择所要的QT频率，按一下FUNC键，对讲机的工作QT频率将改变为您所选择的。在操作过程中按下除了FUNC、MONI键和PTT开关以外的任意按键，对讲机退出设定，返回到正常工作显示模式，对讲机的QT频率保持不变。

可选择DQT

频道显示模式

临时变更信道的DQT代码：

- 1、按一下FUNC键，然后按下“6”键。显示屏出现“OFF”。
- 2、通过UP或DOWN键选择新的DQT代码可通过键盘输入000~777的代码。
- 3、按下除了MONI键、UP、DOWN键和PTT开关任何键可结束设定。
- 4、DQT也可在写频软件设置。

频率显示模式

在频率模式时操作，选择所要的DQT代码，按一下FUNC键，对讲机的工作DQT代码将改变为您所选择的。在操作过程中按下除了FUNC、MONI键和PTT开关以外的任意按键，对讲机退出设定，返回到正常工作显示模式，对讲机的DQT码保持不变。

临时收发异频设定

这个功能只有在频率显示模式下才能使用。

- 1、按一下FUNC键，然后按下SCAN键。

- 显示屏出现“±”。

2、使用数字键盘或通过UP或DOWN键调节所需要的发射频率后，按一下FUNC键，所选择的发射频率存入到当前的工作频道中。当设定的发射频率大于接收频率，LCD会显示“+”，当设定的发射频率小于接收频率，LCD会显示“-”。如果在设定的过程中按到数字键、FUNC键以外的任何按键，机器退出设定模式，当前频道的频率数据不会被改变。

3、在收发异频的工作状态中，改变了机器的频率或进行扫描等改变频率的操作，机器将返回到收发同频的工作方式。

频率显示模式下的拍频设定

1、按一下FUNC键，然后按下“9”键，LCD上显示当前的拍频值。

2、通过UP或DOWN键调节所要的拍频值，按一下FUNC键，所选择的拍频值存入到频率显示模式的功能数据中。

3、按下除了FUNC键和UP、DOWN键以外的任何键结束设定。

4、拍频也可在写频软件设置。

频率显示模式下的步进值设定

1、按一下FUNC键，然后按下“#”键，LCD上显示当前机器的频率步进值。

2、通过UP或DOWN键调节所需要的频率步进值，按一下FUNC键，所选择的频率步进值（5.000、6.250、10.000、12.500、25.000、100.000 KHz）存入到频率显示模式的功能数据中。

3、按下除了FUNC键和UP、DOWN键以外的任何键结束设定。

VOX（声控功能要插上耳机时方可使用）

对讲机的声控功能开启时，LCD的右下角有VOX字符显示。

VOX等级的设定

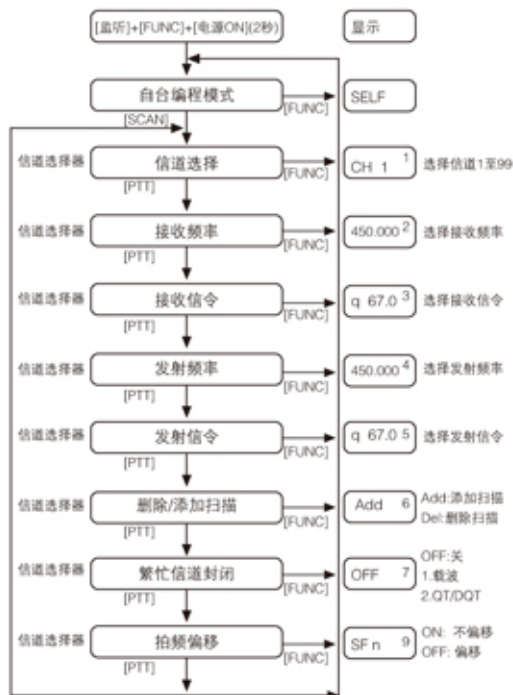
1、按一下FUNC键，然后按一下“4”键，显示屏上显示当前机器的VOX声控电平值，这时可以通过UP或DOWN键调节声控电平值，选择所要的声控电平值，按一下FUNC键，所选择的声控电平值存入到机器的功能数据中。（可将VOX增益等级调整为OF（关闭）或1—9级。）

2、按下除了FUNC键和UP、DOWN键以外的任何键结束设定。

3、VOX的等级也可在写频软件设置。

注：在调整VOX等级增益时，当麦克风辨别出声音，LED指示灯亮红色，但对讲机不发射。

信道设定



注释:

1.设置接收发射频率步进
5KHz/6.25KHz 档
按下[SCAN]键

直接使用按键输入频率

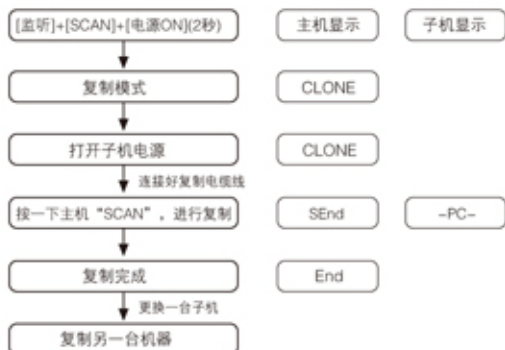
2.设置接收发送信令
OFF/QT/DQT选择:
按下[*]键



复制模式

使用步骤：

- (1) [MONI]+[SCAN]+[电源ON](2秒) 主机进入复制模式，LCD显示“CLONE”。
- (2) 把要复制的两台机器用专用的连接线连接好。
- (3) 打开子机电源，按下主机的“SCAN”键进行复制。主机的LCD显示“SEnd”，子机LCD显示“-PC-”。
- (4) 复制完成后，主机的LCD显示“End”，子机自动重新开机。



全部复位



注释：● 如果您使用该功能，则对讲机数据全部清空。

● 有的项目不可通过自台编程模式来编程。

计算机模式

使用步骤：

- 1、运行BF-320写频软件，在系统设置中选择串行口。
- 2、关闭对讲机电源。
- 3、用专用的连接线连接好计算机串行口和对讲机。
- 4、打开对讲机电源，对讲机处于正常的工作状态，这时可以使用计算机设置改变对讲机数据（如：频率、声控、静噪电平、QT/DQT等）。
- 5、在进行一次读写操作的过程中对讲机显示“-PC-”，读写操作完成后，对讲机的夜间照明灯亮，然后返回正常的工作状态，这表明机器可以进行下一次的读写操作。

注：要设对讲机的功能数据，要先输入频道的频率，否则无效。若要输入任意的DQT，应先输入字母D，再输入三个数字，最后输入字母N。

QT频率（39个频率表）

QT No.	频率[Hz]	QT No.	频率[Hz]	QT No.	频率[Hz]	QT No.	频率[Hz]
1	67.0	11	94.8	21	131.8	31	186.2
2	69.3	12	97.4	22	136.5	32	192.8
3	71.9	13	100.0	23	141.3	33	203.5
4	74.4	14	103.5	24	146.2	34	210.7
5	77.0	15	107.2	25	151.4	35	218.1
6	79.7	16	110.9	26	156.7	36	225.7
7	82.5	17	114.8	27	162.2	37	233.6
8	85.4	18	118.8	28	167.9	38	241.8
9	88.5	19	123.0	29	173.8	39	250.3
10	91.5	20	127.3	30	179.9		

DQT代码表（83个代码）

023	071	134	223	306	411	503	631	734
025	072	143	226	311	412	506	632	743
026	073	152	243	315	413	516	654	754
031	074	155	244	331	423	532	662	
032	114	156	245	343	431	546	664	
043	115	162	251	346	432	565	703	
047	116	165	261	351	445	606	712	
051	125	172	263	364	464	612	723	
054	131	174	265	365	465	624	731	
065	132	205	271	371	466	627	732	

技术指标

波段	VHF/UHF
频率范围	136-174MHz/350-390MHz/400-470MHz
射频输出功率	5W
信道数	99
音频失真	$\leq 5\%$
载波容差	5ppm
最大频偏	$\leq \pm 5\text{KHz}$
杂波辐射	60dB
邻道功率	60dB
参考灵敏度	0.165 μV
静噪灵敏度	0.15 μV
邻道选择性	60dB
杂散抗扰性	60dB
互调抗扰性	60dB
守候电流	40mA(节省电池状态下约为10mA)
发射电流	$\leq 1.6\text{A}$
电源电压	3.8V



福建省北峰电讯科技有限公司
FUJIAN BEIFENG TELECOM TECHNOLOGY CO.,LTD

地址:福建省泉州市双阳华侨经济开发区A-15

电话(Tel):86-595-22788271

售后服务热线:400-085-8569

传真(Fax):86-595-22771635

邮编(P.C):362000

邮箱(E-mail):bfbf@bfdx.com

网址:www.bfdx.com



RECYCLABLE PACKAGING