

(GM版)



144/430MHz 50W 双频段对讲机

C4FM FDMA/FM

感谢您购买 Yaesu 的产品。 本说明手册介绍有关"GM 功能"的信息。 有关对讲机的基本操作信息,请参考 FTM-400DR 随附的操作手册。

使用 GM 功能

目录

符 个	2
间//	
抹F子竹抽八凹山	Z
什么是 GM 功能?	3
监控通信范围的状态	
登录群组和群组成员	
创建新群组	
登录群组成员	
从群组列表概览登录	6
手动登录	
更改群组名称	9
更改群组成员名称(呼号)	
从 micro-SD 卡复制群组信息	
删除群组	
删除群组成员	
查看接收的信息和图片	
发送信息和图片	
创建并发送新信息	18
使用标准信息	20
登录标准信息	21
回复已读信息或已看图片	
转发信息和图片	24
发送拍摄的图片	25
使用定位信息	
查看成员位置	
将成员定位信息保存在内存中	
显示保存在内存中的定位信息	30
空 时 百 新群组信自	31
从自己由台语求同步	31
按此来自其他由台的同步请求	
GM 设置菜单列表	33
戊川 UⅢ 反且米平	
亘有週宿氾固内巴口时的我户及直	
刈讲忛亚示旳专有 ID	

简介

操作字符输入画面

在电台中输入群组名称等文本时会显示以下画面。

●字母输入画面

	C	ROUP						1114	6
02	: :	Tou	rir	n g					
Q	W	E	R	Т	Y	U	I	0	Ρ
-	A	S	D	DF		GΗ		К	L
Cap	s	z	x	د ۱	/ E	3 I	N	и (×
12 #%	3	ABC	•	ł	Spa	ce	•	I E	NT

[Caps] 每次触按后将在小写字符和大写字符之间 切换。
 [123#%^] 触按后画面将切换至数字输入画面。
 [←][→] 触按时光标将在输入栏中左右移动。
 [ENT] 触按后将确认输入的字符并且显示屏将返 回至上一画面。
 [BACK] 触按后显示屏将返回至上一画面。
 [€3] 触按后将删除光标左侧的字符。

●数字和符号输入画面

GM		GR	OUP						1114	16
01	:	Т	o u	rin	g	2	013	1.1		
1	2	2	3	4	5	6	7	8	9	0
-	/	/ :		;)	\$	&	@	"
Cap	s				-	?			K	×
12 #%	3	A	BC	I *		Space		•	I E	INT

[ABC] [123#%^]

触按后画面将切换至字母输入画面。

每次触按后画面将切换至数字和符号输入 画面。

●输入栏

已经显示字符时触按某一字符键,光标左侧的字符将被覆盖。

什么是 GM 功能?

GM(群组监听)功能自动检查当前的操作频率,以确认其他电台是否使用 GM 功能以 DN 模式工作,以及是否位于通信范围内。

频繁与之通信的电台群组登录到内存中后,通过 GM 功能可以很方便地与通信范围内的群 组成员交换信息、图片和通知。来自其他电台的定位信息也可用于定位和导航目的。

本设备的 GM 功能最多可以创建 16 个群组。

最多可将 24 个电台(不包括自己的电台)作为成员登录至每个群组。

成员列表和群组列表将保存在 micro-SD 卡中,并且可以与其他成员交换。

警告 -

- GM 功能在频段 A 频率(显示屏上方的频段)下工作。
- 仅在与其他群组成员频率相同时操作 GM 功能。
- GM 功能激活时,频段 A 将自动切换至数字模式。

监控通信范围的状态

检查当前的频率,以确认其他电台是否使用 GM 功能以 DN 模式工作,以及是否位于通 信范围内。

- 将频段A调谐至想要与之联系的群组所用的频率。
 提示详细信息请参考基本操作手册中的"匹配频率"。
- 2 按 🕬

将显示位于通信范围内以 DN 模式工作并使用 GM 功 能的电台呼号和信号强度。

提示 · 通信范围内的电台以绿色显示。

- •通信范围外的电台以灰色显示。
- "GM"图标和操作频率将显示在画面上方。



监控通信范围的状态

3 触按 [GROUP]

将显示群组列表。

- 提示・将选择最后一次操作的群组,并显示在列表的上方。・列表将按照最新日期自动排序。
- 4 转动 🚱 或触按画面以选择想要操作的群组

5 触按所选群组 画面上将显示群组成员列表,并且电台将切换至 GM 群组操作。

6 按 ☞

GM 功能将被关闭并返回至正常操作。显示屏将返回至频率显示画面。

提示 --

- GM 操作过程中按 🚇 时,将暂时关闭 GM 功能并可以在频段 B 进行各种操作。按 🚇 可返回至频 段 A 的 GM 操作。
- 如果将设置菜单中的 **[GM]** → **[1 RANGE RINGER]** 设定为 ON,群组成员进入通信范围时铃声通知 将鸣响。









要使用 GM 功能进行群组操作,必须提前将群组和群组成员保存至内存。

创建新群组

1 按 Gw

GM 功能可以创建最多 16 个群组以便使用。

- 将显示通信范围内使用 GM 功能以 DN 模式工作的电台呼号和信号强度。
- 2 触按 [GROUP] 将显示群组列表。

- 3 转动 🚇 或触按画面以选择左侧没有群组编号的群组
- 4 触按所选群组 将显示字符输入画面。
- 5 触按字符键以输入群组名称
 触按的字符将显示在画面上方。
 提示・最多可以输入 16 个字符。
 ・可以使用英文字符、数字、符号和日文片假名。
- 6 触按 [ENT] 将创建群组且群组成员列表将显示在画面上。









7 触按 [BACK]

返回至群组列表。创建的群组将显示在列表上方。 提示 触按[BACK]前,可以手动登录成员。有关步骤请参考"手 动登录"(I®P.7)。



登录群组成员

■从群组列表概览登录

可以从群组列表概览中选择所需电台并将其登录为群组成员。

1 按回

将显示通信范围内使用 GM 功能以 DN 模式工作的电台呼号和信号强度。

提示 • 通信范围内的电台以绿色显示。

• 通信范围外的电台以灰色显示。

- 2 转动 ④ 或触按画面以选择想要登录的电台 所选电台外将出现红色框。
- 触按红色框中的电台
 所触按电台的呼号将闪烁。
- 4 重复步骤 2 和步骤 3 以选择其余电台 所有已选呼号都将闪烁。
 提示最多可以选择 24 个电台。





5 按 ◎ 一秒或更长时间 将显示群组列表。

- 7 转动 ④ 或触按画面以选择想要将成员登录到其中的 群组。
- 8 触按所选群组
 提示 创建并登录新群组时,按照"创建新群组"(☞P.5)
 中的步骤3至步骤6以完成输入群组名称。

将显示已将所选电台添入其中的群组成员列表。





GROU	145.600 P 01	DN	*
JH1YPC-123	JQ1YBF-01		
GROUP	SYNC	L	0 G

▋手动登录

可以输入其他电台的呼号并将其添加为群组成员。

1 按 🕬

将显示通信范围内使用 GM 功能以 DN 模式工作的电台呼号和信号强度。

 2 触按 [GROUP] 将显示群组列表。

- 3 转动 ♣ 或触按画面以选择想要将成员添加到其中的 群组
- **4** 触按 [EDIT] 群组成员列表将显示在画面上。





- **5** 触按呼号显示为"IIIIIIII"的电台 所触按的电台外将出现红色框。
- 6 触按 [EDIT] 将显示字符输入画面。

- 7 触按字符键以输入呼号
 触按的字符将显示在画面上方。
 提示・最多可以输入10个字符。
 ・可以使用英文字母、数字和符号。不能使用日文片假名。
- 8 触按[ENT]
 所输入呼号的标签将被添加至画面上的群组成员列表。
 重复步骤 5 至步骤 8 以继续添加其他成员。
 提示 最多可以登录 24 个电台。
- 9 触按 [BACK] 画面将返回至群组列表。





GM	G	ROUP J	мем А 1	^{BER}				11	14	6
Q	W	E	R	Т	Y	U	ľ	()	Ρ
1	A	s	D	F (G	H	-	ŀ	٢	L
Cap	s	z >	(C	v :	E	3 N	1	М		×
12 #%	ž	ABC	I+	S	pa	e		►I	E	NT





更改群组名称

可以更改已创建的群组名称。

1 按 ☞

将显示附近以 DN 模式工作并使用 GM 功能的电台呼号和信号强度。

 2 触按 [GROUP] 将显示群组列表。

3 转动 🚇 或触按画面以选择想要更改的群组名称

4 触按 [EDIT] 群组成员列表将显示在画面上。 检查并确认此时画面上方的群组名称外出现红色框。

5 触按 [EDIT] 将显示字符输入画面。

- 6 触按字符键以更改群组名称
 光标右侧的字符将被覆盖。
 提示・最多可以输入 16 个字符。
 - •可以使用英文字符、数字、符号和日文片假名。
- 7 触按[ENT]

画面将返回至群组成员列表并将显示已更改的群组 名称。











8 触按 [BACK]

返回至群组列表。已更改的群组名称将显示在列表中。





更改群组成员名称(呼号)

可以更改已登录的群组成员呼号。

1 按 🖙

将显示通信范围内使用 GM 功能以 DN 模式工作的电台呼号和信号强度。

 2 触按 [GROUP] 将显示群组列表。

- 3 转动 ♣ 或触按画面以选择想要更改呼号的成员所登录的群组
- 4 触按 [EDIT] 群组成员列表将显示在画面上。





- 4 触按想要更改其呼号的成员 所触按的成员外将出现红色框。
- 1
 5 触按 [EDIT]
 将显示字符输入画面。

- 6 触按字符键以更改呼号
 光标右侧的字符将被覆盖。
 提示・最多可以输入10个字符。
 ・可以使用英文字母、数字和符号。不能使用日文片假名。
- 7 触按[ENT] 画面将返回至群组成员列表并将显示已更改名称的 成员。
- 8 触按 [BACK]
 返回至群组列表。





GM	0	ROUP J	мем Н 1	ber YP	C –	12	3	_11	14	6
Q	W	E	R	Т	Y	U	I	()	Ρ
-	A	S	D	F	G	н	J	ŀ	٢	L
Cap	s	z)	((: 1	V	3 N	N	М	K	×
12; #%	3	ABC	k		Spa	ce	ŀ	×	E	NT





警告

即使群组成员的名称(呼号)已更改,接收到具有相同 ID(电台的专有识别号码)的电台时,接收信号的呼号将优先并自动更新。

从 micro-SD 卡复制群组信息

登录到 micro-SD 卡的群组信息可以复制至另一对讲机。

示例:从另一对讲机复制至主设备时

- 1 关闭两台对讲机
- 2 从将要复制其信息的对讲机上取下 micro-SD 卡
- 3 将 micro-SD 卡插入信息将被复制至其中的对讲机上
- 4 打开"信息将被复制至其中"的对讲机
- 5 按 IIII 一秒或更长时间 将显示设置菜单。







- 触按 [SD CARD]
 将显示菜单列表。
- 7 转动 🚇 或触按画面以选择 [2 GROUP ID]
- 8 触按 [2 GROUP ID]

将显示选择复制方向的画面。

9 转动 🚇 或触按画面以选择 [Read from SD]

10 触按 [Read from SD]

保存在 micro-SD 卡中的群组信息将列在对讲机画 面上。

- **11** 转动 🚇 或触按画面以选择想要读取其信息的群组 名称
- 12 触按所选群组名称

复选标记将显示在群组名称右侧的方框中。

提示 读取所有群组信息时,触按 [ALL]。所有群组名称都将被 选中。

13 触按 [READ]

将显示确认读取信息的画面。





GN GROUP LIST(SD) 11	46
11:NY VOLUNTEERTEAM	
12:CQ DXer	
13	Ľ
14 Read from SD	Ľ
15 OK 2 Cancel	
16.	Ľ
BACK	d

14 触按 [OK?]

将开始读取已选群组的信息。读取结束后将显示 "Completed"(完成),并且显示屏将返回至选择 复制方向的画面。

提示 触按 [Cancel] 可取消读取。

提示 -

在步骤 9 和步骤 10 中可以通过选择 [Write to SD] 将自己电台的群组信息记录至 micro-SD 卡中。

删除群组

可以选择已登录的群组并将其从列表上删除。

- 1 显示群组列表
- 2 转动 🚇 或触按画面以选择要删除的群组



3 触按 [DEL]

将显示确认删除的画面。

 4 触按 [OK?]
 群组删除后将显示"Completed"(完成),并且画面 将返回至群组列表。
 提示 触按 [Cancel] 可取消删除。





删除群组成员

可以选择已登录至群组的成员并将其从列表上删除。

- 1 显示群组列表
- 2 转动 ④ 或触按画面以选择想要删除的成员所登录的 群组
- 3 触按 [EDIT] 群组成员列表将显示在画面上。
- 4 触按想要删除的成员 所触按的成员外将出现红色框。
- 5 触按 [DEL] 将显示确认删除的画面。

GM GROUP LIST	11146
ALL	
01:GROUP 01	
02:GROUP 02	
GROUP 03	
BACK	EDIT
	(hin
GM GROUP MEMBER	11:46
01:GROUP 01	
JA1ZRL-001	
(m)	
BACK DEL	EDIT
OM GROUP MEMBER	11146
01:GROUP 01	
JA1ZRL-001	
	1
BACK	EDIT
(
-	

6 触按 [OK?]

成员将被删除,并且画面将返回至群组成员列表。 提示 触按 [Cancel] 可取消删除。



查看接收的信息和图片

可以查看群组操作期间接收自群组成员的信息(文本)和图片。

- 1 显示群组列表
- 2 转动 🚇 或触按画面以选择群组
- 釉按所选群组 将显示群组成员列表。
- 4 触按 [LOG]

将显示已接收和已发送信息的列表。

- 提示 出厂设置为显示信息列表,但是之后将显示最后一次选 择的信息或图片列表。
 - •已发送和已接收信息列表左侧的图标表意如下:
 - ▲●●: GM 操作期间接收的信息(已读信息)
 - ■● ■: GM 操作期间接收的信息(未读信息)
 - ■●目: GM 操作期间发送的信息
 - ●米目: GM 操作期间发送失败的信息
- 5 转动 🚇 或触按画面以选择想要阅读的信息
- 6 触按所选信息

将显示信息的主文本。

- 提示 显示信息列表时按 IIII 可在罗盘画面显示发送信息地点的 方位信息。
- 7 触按 [BACK]

返回至信息列表。







查看接收的信息和图片

8 触按[≧/■]

将显示已发送和已接收图片的列表。

提示 已发送和已接收图片列表左侧的图标表意如下:

- : 保存在 micro-SD 卡中的图片
 : GM 操作期间接收的图片(已看图片)
 : GM 操作期间接收的图片(未看图片)
 : GM 操作期间发送的图片
 : GM 操作期间发送失败的图片
- 9 转动 🚇 或触按画面以选择想要查看的图片

10 触按所选图片

- 将显示图片。
- 提示 显示图片时按 IIII 可在罗盘画面显示拍摄图片地点的方位 信息。
- 11 触按 [BACK]

画面将返回至图片列表。

12 触按 [BACK]

返回至群组成员列表。

13 触按 [GROUP]

返回至群组列表。









C	VFO	145.600	DN	2
	GROU	P 02		
JI	H1YPC-123	JQ1YBF-01	JA1Z	RL-001
		-		
ſ			<u>.</u>	
2	GROUP	SYNC		OG
m ji		, ,		

可以发送信息(文本)和图片。可以仅向特定成员发送信息和图片,或一次向所有成员 发送。

以下是四种发射方法:

- (1) 创建并发送新信息
- (2) 回复已读信息或已看图片
- (3) 转发已读信息或已看图片
- (4) 发送拍摄的图片

创建并发送新信息

- 1 显示群组列表
- 2 转动 🗠 或触按画面以选择群组
- 釉按所选群组 将显示群组成员列表。
- 4 触按 [LOG] 将显示信息列表。
 提示 显示图片列表时触按 [⊇/□] 可更改为信息列表。
- 5 触按 [NEW] 将显示信息详情画面。
- 6 触按 [■■■]
 将显示字符输入画面。









- 7 触按字符键以输入信息
 触按的字符将显示在画面上方。
 提示・最多可以输入 80 个字符。
 ・可以使用英文字符、数字、符号和日文片假名。
- 8 触按[ENT]

将确认输入的文本,并且显示屏将返回至信息详情 画面。

9 触按[SEND]

将显示群组成员列表。

10 选择地址

如果想要所有群组成员电台接收信息,则触按 **[ALL]**。 指定特定群组成员为发送信息或图片的地址时,触按 位于通信范围内的成员。

警告 无法触按通信范围外的成员。

- 提示 •地址指显示在信息标签中的目的地,信息将发送至该目的地。即使指定特定电台为地址,通信范围内使用 GM 功能且处于相同频率的电台仍可查看信息。
 - •触按 [BACK] 可取消发射。

将显示信息内容,并且将发送信息。

信息发送后将显示"Completed"(完成),并且画面将随后返回至信息列表。已发送 信息的标签将添加至列表上方。









● 使用标准信息

以下 19 条标准信息作为缺省设置已保存在电台的内存中,从而使文本输入省时省力。

1	QRM	11	Good night(晚安)
2	QRP	12	Send messages(发送信息)
3	QRT	13	Send pictures(发送图片)
4	QRX	14	on my way(在路上)
5	QRZ	15	wait for you (等你)
6	QSY	16	Pick me up(载我一程)
7	Good morning(早上好)	17	Thank you(谢谢)
8	Good job(干得好)	18	OK (好)
9	Good day(祝你今天过得愉快)	19	Urgent (紧急)
10	Good evening (晚上好)		

- 1 按照"创建并发送新信息"(☞P.18)中的步骤1至步骤4可显示信息详情画面
- 2 触按[Ⅲ]

标准信息将显示在信息画面下方。

提示 可以将最多含 16 个字符的文本登录至 "01:" - "10:" (IIII)。

- 3 转动 🚇 以选择想要使用的标准信息
- 5 触按[Ⅲ]

信息下方的标准信息将消失。





6 按照"创建并发送新信息"(☞P.18)中的步骤 6 至步骤 8 可输入新文本信息

■登录标准信息

最多可以将 10 条文本(每条文本最多可含 16 个字符)登录为标准信息。 如同提前预备的 43 条标准信息一样,可以选择并使用登录的文本。

- 按照"创建并发送新信息"(☞P.18)中的步骤1至步骤7可输入文本
 提示可以使用英文字符、数字、符号和日文片假名。
- 2 触按 [SAVE TEXT] 标准信息栏将显示在信息下方。

- 3 转动 ♣ 以显示要登录的编号 提示 可以选择 "01" 和 "10" 之间的编号。
- 4 按 🕰

文本将作为标准信息保存至内存,并且标准信息栏将 消失。

- 提示 · 通过触按显示的登录编号也可以登录文本。
 - 将文本登录至已有标准信息的编号时,先前的标准信息 将被覆盖。
 - ·触按[SAVE TEXT] 可取消登录。



I SAVE I SEND

回复已读信息或已看图片

可以向发送信息或图片的电台发送已读信息或已看图片的回复。

- 1 显示群组列表
- 2 转动 🕰 或触按画面以选择群组
- 3 触按所选群组 将显示群组成员列表。
- 4 触按 [LOG] 将显示已发送或已接收信息或图片的列表。

- 5 转动 → 或触按画面以选择想要回复的信息或图片
 提示 如果触按的键是[]],则将显示信息列表。触按画面并更 改为[]]时,显示将切换至图片列表。
- 6 触按所选信息或图片 将显示内容。
- 7 触按 [REPLY]

将显示信息回复画面。 呼叫电台的呼号将显示在地址中。 已接收信息的前 16 个字符将被自动插入至"Re:"(回 复)后面。 提示 回复图片时,标签(显示名称)的前 16 个字符将被插入 至"Re:"(回复)后面。

8 触按[■■]

将显示字符输入画面。











- 9 触按字符键以输入回复信息
 提示 也可以编辑前 16 个字符。
- 10 触按 [ENT]

将确认输入的文本,并且显示屏将返回至信息详情 画面。

11 触按 [SEND]

将发送回复信息。

提示 触按 [BACK] 可取消发射。

信息发送后将显示"Completed"(完成),并且画面 将返回至信息列表。已发送信息的标签将添加至列表 上方。

MSG R	e 1	: G 	00	d !				ī		ī	16/10
Q	V	E	R	Т	Y	1	U)	Ρ
- /	١	S	D	F	G		H		Jŀ	٢	L
Caps	Z	Z)	((v	E	3 1	1	М	K	×
123 #%	ŀ	BC	¥		Sp	a	e:		≯ I	E	NT



		4			AL	L									10		
	Γŀ	h	a	n	k		у	0	u	ļ	ļ	ı.	ł	÷	ł	1	
										FR	M:	J۲	11	YI	٥C	-123	
BACI	Ċ	Ì		i		1		S A F E	X	I				I	Ş	END	
		r														-7,	11

转发信息和图片

已发送或已接收的信息和图片可以转发至群组成员。

- 1 显示群组列表
- 2 转动 🕰 或触按画面以选择群组
- 3 触按所选群组 将显示群组成员列表。
- 4 触按 [LOG] 将显示已发送或已接收信息或图片的列表。

- 5 转动 → 或触按画面以选择想要转发的信息或图片
 提示 如果触按的键是 [➡],则将显示信息列表。触按画面并更 改为 [➡] 时,显示将切换至图片列表。
- 6 触按所选信息或图片 将显示内容。

7 触按 [FORWARD]

将显示群组成员列表。









8 选择地址

如果想要所有群组成员电台接收信息或图片,则触按 [ALL]。

指定特定群组成员为发送信息或图片的地址时,触按 位于通信范围内的成员。

警告 无法选择通信范围外的成员。

提示 •地址是显示在标签中的发射目的地。即使指定特定电台 为地址,通信范围内使用 GM 功能且处于相同频率的电 台仍可查看信息或图片。

•触按 [BACK] 可取消发射。

将发送信息或图片。

信息或图片发送后将显示 "Completed" (完成),并且画面将返回至信息或图片列表。 已发送信息或图片的标签将添加至列表上方。

提示 发送图片时,在发射过程中按麦克风上的 [PTT] 按钮将取消发射(取消发射可能需要一段时间)。

发送拍摄的图片

可以将使用选购件扬声器麦克风 "MH-85A11U" 附带摄像头所拍摄的图片发送至群组成员。

提示 -

有关拍摄图片和使用选购件扬声器麦克风 "MH-85A11U" 附带摄像头的说明,请参考基本操作手册中的 "使用扬声器麦克风附带摄像头拍摄图片"。

- 1 将 micro-SD 卡安装至主设备
- 使用 MH-85A11U 拍摄图片 图片将保存至 micro-SD 卡。
- 3 按 ☞ 将显示附近使用 GM 功能的电台呼号和信号强度。
- 4 触按 [GROUP] 将显示群组列表。



- 5 转动 🚇 或触按画面以选择群组
- 6 触按所选群组 将显示群组成员列表。
- 7 触按 [LOG]
 将显示已发送和已接收图片的列表。
 提示 显示信息列表时触按 [≧/□] 可切换至图片列表。
- 8 转动 🚇 或触按画面以选择要发送的图片
- 9 触按所选图片

将显示图片详情。

提示 标签左端带有 面 图标的图片是使用扬声器麦克风附带 摄像头拍摄的图片。

10 触按 [FORWARD]

将显示群组成员列表。

11 选择地址

如果想要所有群组成员电台接收图片,则触按 **[ALL]**。 指定特定群组成员为发送信息或图片的地址时,触按 位于通信范围内的成员。

警告 无法选择通信范围外的成员。

- 提示 •地址是显示在图片标签中的发射目的地。即使指定特定 电台为地址,通信范围内使用 GM 功能且处于相同频率 的电台仍可查看图片。
 - •触按 [BACK] 可取消发射。











将发送图片。

图片发送后将显示"Completed"(完成),并且画面将返回至图片列表。已发射图片的标签将添加至列表上方。

提示 发送图片时,按麦克风上的[PTT]按钮将取消发射(取消发射可能需要一段时间)。

使用定位信息

使用内部 GPS 单元或外部连接的 GPS 设备,可以将通信范围内群组成员的位置显示 在罗盘画面上。群组成员在当前某个时间点的定位信息可以保存至内存,以便之后导航 使用。

警告 •

- 无法获取 GPS 卫星数据时,无法显示定位信息。
- 根据周围环境情况,可能会出现数百米的定位误差。
- 本功能是使用 GPS 卫星数据的简化功能。请使用其他电台的定位信息作为参考。

有关使用 GPS 功能的详细信息,请参考基本操作手册中的"使用 GPS 功能"。

查看成员位置

1 按 ☞

将显示附近以 DN 模式工作并使用 GM 功能的电台呼号和信号强度。

- 2 触按 [GROUP] 将显示群组列表。
- 3 转动 ▲ 或触按画面以选择想要查看其位置的成员所属的群组
- 4 触按所选群组 将显示群组成员列表。
- 5 触按想要显示其定位信息的成员 所触按的成员外将出现红色框。
 警告 无法选择通信范围外的成员。





使用定位信息

6 按 📟

所选成员的方位将显示在罗盘上。 罗盘面板将以自己电台的正前方为上(上前)的方式 显示方位,并且罗盘指针将指向对方电台的方向。 距对方电台的距离也将显示在罗盘的右上方。 跟示 对方电台呼号左侧的"●"将闪烁。

> "●"闪烁时,即使接收到来自其他电台(并非已显示的 电台)的包含定位信息的信号,罗盘显示也不会更新。按 [YR]时,"●"将点亮,并且接收到来自其他电台(并非 已显示的电台)的包含定位信息的信号时,罗盘显示将会 更新。





7 按 📟

返回至群组成员列表。

提示 使用设置菜单中的 [DISPLAY] → [1 DISPLAY SELECT] 对画面显示进行配置,显示海拔高度 显示画面和计时器/时钟显示画面时,每次按下 III,画面将按照以下顺序切换。

罗盘 / 纬度-经度显示画面 → 海拔高度显示画面 → 计时器 / 时钟画面 → GPS 画面 → 原始画面

提示 -

- 也可以通过使用纬度-经度坐标来显示定位信息。可以使用设置菜单中的 [DISPLAY] → [2 TARGET LOCATION] 来更改显示。
- 自己电台或对方电台未获得 GPS 卫星数据时,除非进行手动设置,否则无法在罗盘中显示定位信息。

将成员定位信息保存在内存中

1 显示想要保存至内存的成员定位信息



使用定位信息

2 触按 [MEMORY]
 [★]、[L1] 和 [L2] 将闪烁。

3 触按 [★]、[L1] 或 [L2]

定位信息将被保存至内存,并且触按的位置将变为 橙色。

提示 如果所选的标签带有保存在内存中的定位信息,先前的定 位信息将被覆盖。







■显示保存在内存中的定位信息

1 按 📟

自己电台的位置将显示在罗盘上。

2 触按 [★]、[L1] 或 [L2]
 提示 无法选择尚未保存在内存中的定位信息。
 罗盘指针方向将改变,并指向内存中存储的位置。指

针端部将显示绿色圆圈以指明目的地的方向。 也会显示距目的地的距离。



实时更新群组信息

群组信息可以在以 GM 模式工作的成员对讲机之间同步。即使没有时间使用 micro-SD 卡 交换信息,也可以随时共享最新信息。

从自己电台请求同步

- 1 显示群组列表
- 2 转动 🚇 或触按画面以选择想要同步其信息的群组
- **3** 触按所选群组 将显示群组成员列表。
- 4 触按 [SYNC]

任一群组成员同意同步后,同步将开始且将显示进度 状态画面。

提示 通信范围内没有成员时,即使触按 [SYNC] 也不会发送同 步请求。



GROUP LIST



GROUP SYNC LOG



同步完成时将显示"Completed"(完成)。

存在于对方电台但不存在于自己电台的成员将添加至列表。

- 提示 同样,存在于自己电台但不存在于对方电台的成员将添 加至同步的对方电台列表中。
 - •所选群组成员数量超过 24 时,画面上会显示"Not Completed"(未完成)且将不会添加成员。
 - 没有对方电台同意同步时,将显示"Not Completed" (未完成)且不会进行同步。

提示 —

虽然可以选择"ALL"来同步所有群组,但是由于无论群组如何,都会将所有成员信息下载至"ALL" 中的列表,所以同步后需要将成员登录至其他群组(ᡅ᠍P.6)。

接收来自其他电台的同步请求

- 将主对讲机的 GM 功能打开 接收到群组成员的同步请求时,将显示同意画面。
 提示自己电台不在对方电台的群组成员列表中时,或没有相同 电台时,无法接收同步请求。
- 2 触按 [YES]

同步将开始且将显示进度状态画面。 提示 如果不希望进行同步,则触按 [NO]。 同步将不会开始,并且画面将返回至群组成员列表。

同步结束后将显示"Completed"(完成)。 存在于对方电台但不存在于自己电台的成员将添加至 列表。

- 提示 同样,存在于自己电台但不存在于对方电台的成员将添 加至同步的对方电台列表中。
 - 处理的群组成员数量超过24时,画面上会显示"Not Completed"(未完成)且将不会添加成员。



GM 设置菜单列表

菜单 / 项目	功能说明	可用设置 (缺省值以粗体表示)
1 RANGE RINGER	查看通信范围内电台时的铃声设置	ON / OFF
2 RADIO ID	对讲机显示的专有 ID	-(不可编辑)

使用 GM 设置菜单

■ 查看通信范围内电台时的铃声设置

GM 操作期间,已登录的群组成员或另一 GM 功能打开的电台进入或存在于通信范围内时,将发出铃声通知。

1 按 📟 一秒或更长时间 将显示设置菜单。

- 2 触按 [GM]
 将显示菜单列表。
- 3 触按 [1 RANGE RINGER] 以选择 ON/OFF 每次触按,设置将在"ON"和"OFF"之间切换。 ON:以 GM 模式工作的电台进入或存在于通信范围 内时将发出铃声。
 - OFF:即使以 GM 模式工作的电台进入或存在于通信 范围内时也不会发出铃声。

提示 出厂缺省值: ON

4 按 IIII 一秒或更长时间 将设定铃声 ON/OFF 设置,并且显示屏将返回至上一画面。







使用 GM 设置菜单

■ 对讲机显示的专有 ID

可以查看我们公司在出厂时指定给各对讲机的 ID(5 位代码)。 ID 无法更改。

ID 是识别支持 GM 功能对讲机的代码。数字通信期间,ID 会从呼号分别发送。

1 按 IIII 一秒或更长时间 将显示设置菜单。





1			
1	RANGE	RINGER	OFF
2	RADIO	I D	0 AZ a z
BACK			

2 触按 [GM]

将显示菜单列表。 5 位电台 ID 将显示在 **[2 RADIO ID]** 的设置栏。



版权所有 2014 八重洲无线株式会社 保留所有权利

未经八重洲无线 株式会社允许, 禁止复制本手册 的任何部分。

1405**-**A0