



INSTRUCTION MANUAL

VHF TRANSCEIVER

IC-F3023T/S

บริษัท ยีซีมอน เทคโนโลยี จำกัด
อาคารพุทธรัตน์ 3 ชั้น 16
947 หมู่ 12 ต.บางนา-ตราด กม.3
เขตบางนา แขวงบางนา กรุงเทพฯ 10260
โทร. 0 2361 8261-70 แฟกซ์. 0 2361 8275
www.gsimon.com : E-mail info@gsimon.com

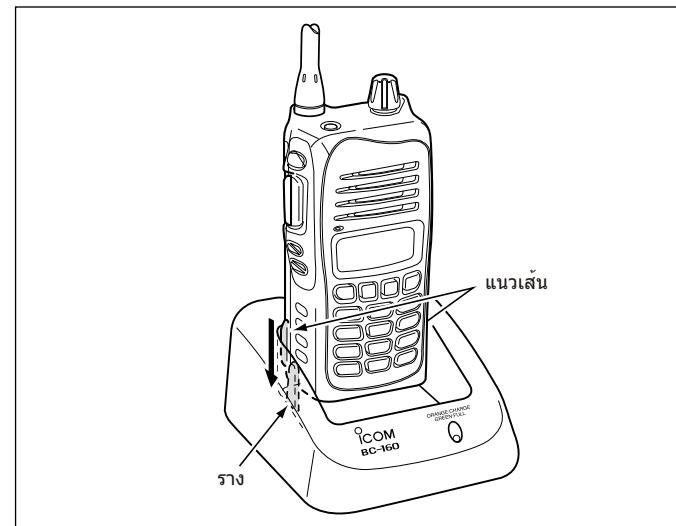
Icom Inc.



4. การชาร์จแบตเตอรี่

ระวัง :

ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเครื่องวางลงบนร่างในแท่นชาร์จให้เข้ากันพอดี



โปรดอ่านวิธีใช้งานและคำอธิบายต่างๆ ในคู่มือนี้ให้ละเอียดก่อนใช้เครื่อง
คำเตือน

อย่า นำสายอากาศเข้าไปกลับหรือสัมผัสส่วนต่างๆ ของร่างกายโดยเฉพาะใบหน้า
หรือดวงตา ขณะเครื่องรับ - 送วิทยุกำลังทำงาน การใช้เครื่องรับ - 送วิทยุ
ให้ส่งสัญญาณได้ดี ควรพูดให้ไม่โทรศัพท์อยู่ห่างปากประมาณ
2 - 4 นิ้ว (5-10) ซม. และถือเครื่องใน แนวตั้ง

อย่า ใช้เครื่องรับ - 送วิทยุร่วมกับที่ครอบหู (headset) หรืออุปกรณ์เดียวกันๆ
ที่มีระดับเสียงสูง

อย่า ให้สถานลัดวงจร

อย่า กดสวิทซ์ส่ง [PTT] โดยที่ไม่มีความต้องการส่ง
หลักเลี้ยง การวางแผนเครื่องรับ - 送วิทยุในที่ที่ดินแสงอาทิตย์โดยตรง หรือ
ในบริเวณที่มีอุณหภูมิต่ำกว่า -30°C หรือสูงกว่า $+60^{\circ}\text{C}$

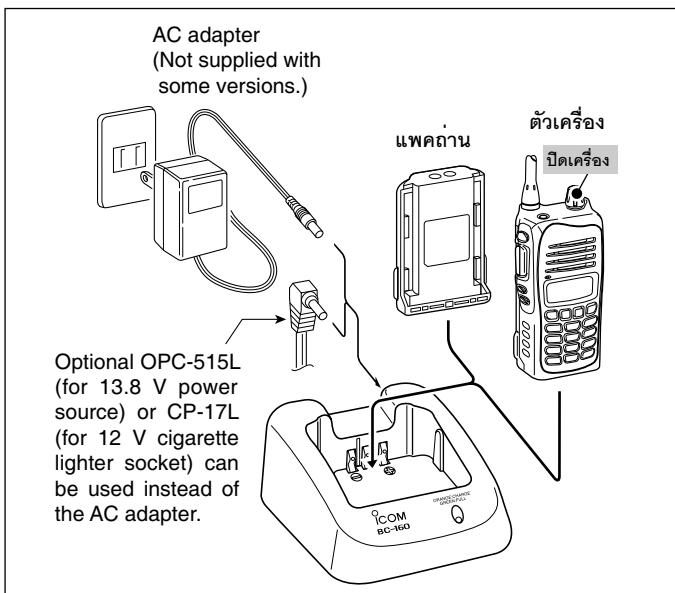
อย่า ดัดแปลงเครื่องรับ - 送วิทยุไม่ว่าด้วยเหตุผลใด

อย่า จุ่มเครื่องลงในน้ำ ระวังอย่าให้ดินฝุ่นตกหนัก
(เครื่องที่ตกน้ำถือว่าหมดประกัน)

4. การชาร์จแบตเตอรี่

■ การชาร์จด้วยแท่นชาร์จรุ่น BC-160

แท่นชาร์จต้องใช้งานร่วมกับ AC adapter ซึ่งจัดมาให้พร้อมกันแล้ว หรือจะซื้อกับสายไฟ DC (OPC-515L) หรือสายต่อที่จุดบุหรี่ (CP-17L) ซึ่งเป็น option ก็ได้



สารบัญ

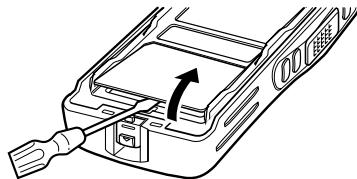
1. อุปกรณ์	1
■ อุปกรณ์ที่จัดมาพร้อมเครื่อง	1
■ การประกอบอุปกรณ์เข้ากับเครื่อง	2
2. รายละเอียดเครื่อง	4
■ หน้าเครื่อง	4
■ จอแสดงผล	5
■ ปุ่มใช้งาน	6
3. การใช้งาน	10
■ เปิดเครื่อง	10
■ การเลือกช่อง	11
■ การรับและการส่ง	11
■ Selective call	13
■ User set mode	15
■ Stun function	16
4. การชาร์จแบตเตอรี่	17

1. อุปกรณ์

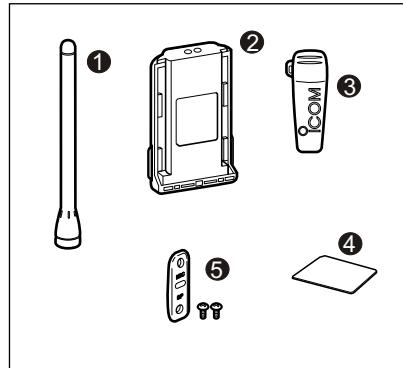
■ อุปกรณ์ที่จัดมาพร้อมเครื่องมือดังนี้

- ① สายอากาศยาน 1
- ② เพคถ่าน 1
- ③ หนาบเข็มขัด 1
- ④ แผ่นปิดฝาหลัง (สำรอง) 1

(ใช้ปิดแทนแผ่นเดิมที่แกะออกเมื่อใส่ option แผ่นที่ติดมากับเครื่อง เมื่อแกะออกแล้ว นำกลับมาใช้อีกไม่ได้)



- ⑤ ที่ปิดช่องเสียบบันไดโทรศัพท์ (พร้อมน็อต) 1



4. การซาร์จแบตเตอรี่

ระวัง เมื่อเก็บแพคถ่านรวมอยู่กับวัตถุที่เป็นโลหะ เช่น ไส้ไว้ในกระเพาล็อก รวมอยู่กับส่วนของ กะรัสไฟอาจไฟลุ่มไปยังวัตถุโลหะ ที่อยู่ใกล้ๆ เป็นสาเหตุให้ช็อตได้

หลักเลี้ยง การปล่อยให้แพคถ่านที่ชาร์จไฟเต็มหรือล้างกระแสออกหมด ก็จะไม่ใช่เวลานานๆ จะเป็นเหตุทำให้แพคถ่านมีอายุการใช้งานสั้นลง หากไม่ใช้แบตเตอรี่เป็นเวลานานควรล้างแบตเตอรี่หรือใช้ไปจนกว่าทั้งมีสัญลักษณ์เตือนแบตเตอรี่อ่อน เล็กจึงถอดออก จากตัวเครื่อง และเก็บรักษาไว้ให้ดี หากแพคถ่านที่ใช้ดูเหมือนไม่มีกระแสไฟทั้งที่ได้ชาร์จมาแล้วให้นำมาชาร์จให้เต็มอีกครั้ง หากแพคถ่านยังเก็บไฟไม่อยู่หรือมีกระแสไฟอยู่น้อยมาก แสดงว่าแบตเตอรี่หมดอายุ ควรเปลี่ยนแพคใหม่

4. การชาร์จแบตเตอรี่

■ การชาร์จแบตเตอรี่

ต้อง ชาร์จแบตฯให้เต็มก่อนเริ่มน้ำเครื่องรับ - ส่งวิทยุออกใช้งานในครั้งแรก

ควร ปิดเครื่องรับ - ส่งวิทยุในขณะชาร์จ เพื่อป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดกับตัวเครื่อง

คำแนะนำ :

แบตเตอรี่ชนิด Li-ion มีคุณสมบัติต่างกับแบตเตอรี่ชนิด Nicd คือไม่จำเป็นต้องชาร์จให้เต็มหรือล้างแบตฯให้หมดก่อน เพื่อยืดอายุแบตเตอรี่ สามารถชาร์จเมื่อใดก็ได้ ระยะเวลาชาร์จสูงสุดไม่ควรเกิน 10 ชั่วโมง

■ ข้อควรระวัง

ห้าม นำแพคถ่านหรือเครื่องรับ - ส่งวิทยุพร้อมแพคถ่านที่เปลิกหรือเบื้องผุนผ่วงวางบนแท่นชาร์จ เพราะอาจเกิดสนิมที่ขั้วชาร์จ หรือทำให้แท่นชาร์จเสียหาย แท่นชาร์จไม่สามารถกันน้ำได้และน้ำสามารถเข้าได้ด้วย

อย่า เพาแพคถ่านที่ใช้แล้ว แก๊สภายในถ่านอาจทำให้ระเบิดได้ อย่า จุ่มแพคถ่านในน้ำ หากแพคถ่านเปลี่ยนด้วยเชือดให้แห้งสนิท ก่อนนำมาใส่เครื่อง

1. อุปกรณ์

■ ประกอบอุปกรณ์เข้ากับตัวเครื่อง

◊ สายอากาศยาน

ขันสายอากาศลงบนขั้วต่อ สายอากาศ (ดังรูป)



คำเตือน

อย่า ใช้สายอากาศเป็นที่หัว เครื่องรับ - ส่งวิทยุ

อย่า สงสัยภัยโดยไม่ติดสายอากาศ อาจทำให้เครื่องรับ - ส่งวิทยุเสียหายได้

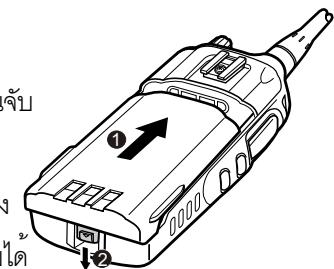
◊ แพคถ่าน

การใส่แพคถ่าน

เลื่อนแพคถ่านเข้าตาม ① จนกระทั่งเมื่อเสียงคลิกจากปุ่มล็อก

การถอนแพคถ่าน

กดปุ่มล็อกตามลูกศร ② ดังภาพ และเลื่อนแพคถ่านออก



คำเตือน

หากเครื่องรับ-ส่งวิทยุเปลิกหรือมีฝุ่นจับ

อย่าใส่หรือถอดแพคถ่าน เพราะอาจ

ทำให้น้ำหนักหรือฝุ่นผงเข้าไปในตัวเครื่อง

เป็นเหตุให้เครื่องรับ-ส่งวิทยุเสียหายได้

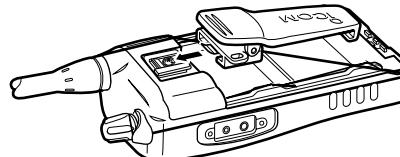
1. อุปกรณ์

◇ แทนบเข็มขัด

หากเครื่องรับ - ส่งวิทยุมีแพคถ่านอยู่ ให้ถอดแพคถ่านออกจากอนติดหรือถอดแทนบเข็มขัด

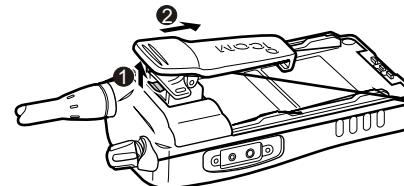
การติดแทนบเข็มขัด

ดันแทนบเข็มขัดเข้าที่ล็อก
ตามลูกศร จนมีเสียงคลิก



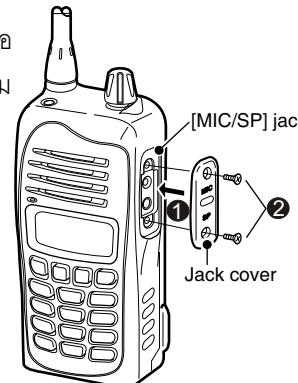
การถอดแทนบเข็มขัด

ยกคลิป ① แล้วดันแทนบเข็มขัดออกตามลูกศร ②



◇ ที่ปิดช่องเสียบไมโครโฟน

ควรปิดช่องเสียบของเครื่องเมื่อยังไม่ต่อ
ไมโครโฟน โดยใช้แผ่นปิดที่จัดมาพร้อม
เครื่องขึ้นน็อตปิดให้แน่น



3. การใช้งาน

หากไม่ได้ไปในโหมด [User Set mode] ไว้ สามารถเข้า User Set mode ได้เมื่อเปิดเครื่อง ดังนี้

- กดปุ่ม [Side 1] และ [Side 2] ค้างไว้ แล้วหมุนปุ่ม [Vol] เปิดเครื่อง และกดปุ่ม [PO] 1 วินาที เพื่อเข้า User Set mode
- กดปุ่ม [PO] เลือกรายการที่ต้องการ แล้วกดปุ่ม [CH Up] หรือ [CH Down] ตั้งค่าตามต้องการ
- หมุนปุ่ม [Vol] ปิดเครื่อง และออกจาก User Set mode

■ Scrambler function (ป้องกันการดักฟัง)

ต้องใส่ option คือ UT-109R (32 รหัส) หรือ UT-110R (1020 รหัส)
→ กดปุ่ม [SCRAMBLER] เพื่อ “on” หรือ “off” พังก์ชั่น scrambler
• ในขณะอยู่ในการใช้พังก์ชั่น scrambler (on) หน้าจอจะมี
สัญลักษณ์ ❶ แสดง

■ Stun function

หากเครื่องได้ได้รับ ID ที่ตั้งไว้เป็น ID สั่งปิดเครื่องเครื่องนั้นจะ^{ไม่}สามารถใช้งานได้ จะต้องใส่ password โดยกดจาก keypad
หน้าเครื่อง เครื่องจึงจะสามารถใช้งานได้อีก

3. การใช้งาน

◇ การส่ง DTMF โดยอัตโนมัติ

เครื่องที่ได้มีการโปรแกรมปุ่มใช้งาน [DTMF Autodial] สามารถส่งรหัส DTMF โดยอัตโนมัติ จากช่อง DTMF ที่ได้โปรแกรมรหัสไว้แล้ว ซึ่งมีอยู่ 8 ช่อง

- ① กดปุ่ม [DTMF Autodial] หน้าจอแสดงของ DTMF
- ② กดปุ่ม [CH Up] หรือ [CH Down] เลือกช่อง DTMF ที่ต้องการ
- ③ กดปุ่ม [DTMF Autodial] เพื่อส่งรหัส DTMF จากช่อง DTMF ที่เลือกไว้

■ User set mode

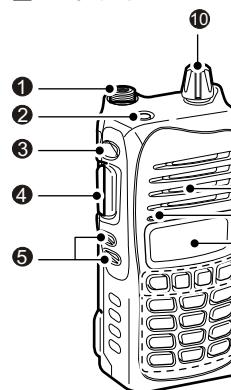
เป็น mode ที่ให้ผู้ใช้สามารถตั้งค่าการใช้งานบางรายการที่ไม่ต้องเปลี่ยนแปลงบ่อยๆ ได้ตามความต้องการของผู้ใช้งาน โดยโปรแกรมปุ่มใช้งาน [User Set mode]

- รายการที่ตั้งค่าได้ ได้แก่ แสดงหน้าจอ เสียงบีบ ระดับสัญญาณ ,micgain , และ battery voltage

- ① กดปุ่ม [user set mode] ค้างไว้เพื่อเข้า User set mode
- ② กดปุ่ม [user set mode] อีกสักครู่ เพื่อเข้ารายการแล้วกดปุ่ม [CH Up] หรือ [CH Down] ตั้งค่าตามที่ต้องการ
- ③ กดปุ่ม [user set mode] ค้างไว้ เพื่อออกจาก user set mode

2. รายละเอียดเครื่อง

■ หน้าเครื่อง



(4) สวิทซ์ [PTT] กดเพื่อพูด ปล่อยเพื่อรับ

(5) ปุ่มใช้งาน [Side 2]/[Side 3]

สามารถโปรแกรมกำหนดหน้าที่ได้
ตามต้องการ

(6) 10-keypad (รุ่น IC-F3023T)

ปุ่มตัวเลขสำหรับ

- เลือกช่องใช้งาน
- เลือกช่อง tone
- เลือก DTMF Code (ระหว่างการส่ง)
- ตั้ง Tx Code
- ใส่ password เมื่อเปิดเครื่อง

(7) ปุ่มใช้งาน [P0] ถึง [P3]

สามารถโปรแกรมกำหนดหน้าที่
ให้แต่ละปุ่มได้ตามความต้องการ

(3) ปุ่มใช้งาน [Side 1]

สามารถโปรแกรมกำหนดหน้า
ที่ได้ตามต้องการ

(8) จอแสดงผล

(9) ช่องเสียงไมโครโฟน [MIC/SP]

(10) VOLUME CONTROL [VOL]

ลูกบิดเปิด/ปิดเครื่องและปรับ

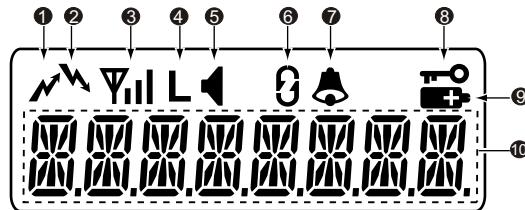
ระดับเสียง



ควร ปิดช่องเสียง [MIC/SP]
เมื่อถังไม่ต่อไมโครโฟน

2. รายละเอียดเครื่อง

■ จอแสดงผล



- (1) แสดงการส่ง
- (2) แสดงเมื่อของใช้งานไม่ว่าง
- (3) แสดงระดับความแรงของสัญญาณ
- (4) แสดงเมื่อใช้กำลังสูงต่อ
 - เมื่อเบปเดตหรือ่อนลงถึงระดับที่กำหนด
เครื่องจะเปลี่ยนไปใช้กำลังสูงต่อโดยอัตโนมัติ
- (5) แสดงเมื่อเครื่องเปิดเสียงรับทุกสัญญาณ (audible)
(unmute) หรือ เมื่อได้รับ 2-tone/5-tone
- (6) แสดงเมื่อใช้ฟังก์ชัน voice scrambler
- (7) แสดงเมื่อได้รับ 2-tone/5-tone
- (8) แสดงเมื่อปุ่มใช้งานถูกล็อก
- (9) แสดงเมื่อเบปเดตหรือ่อน
- (10) แสดงตัวเลขตัวอักษร

3. การใช้งาน

◇ ขั้นตอนการเรียก

- ① เลือก ID ของเครื่องที่ต้องการจะติดต่อ (TX code)
(โปรดดูในหัวข้อ TX code channel selection)
- ② กดปุ่ม [CALL] เรียกเครื่องตาม ID นั้น
- ③ เมื่อเครื่องที่เรียกไปตอบกลับมาแล้ว สื่อสารกันต่อไปได้ตามปกติ

◇ TX Code channel selection

(เลือก ID ของสถานีที่ต้องการ)

สำหรับเครื่องที่ได้โปรแกรมปุ่มใช้งาน [TX Code CH select]
เมื่อกดปุ่มนี้เป็นการสลับให้หน้าจอแสดงช่องการใช้งาน หรือ ID

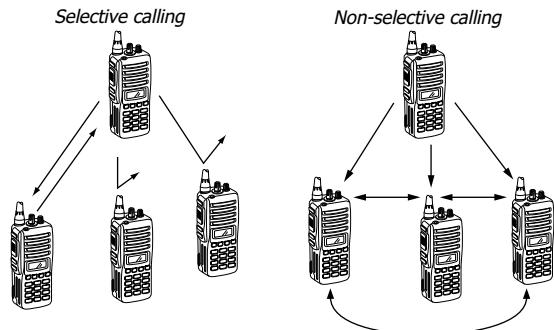
- ① กดปุ่ม [TX Code CH select] ให้หน้าจอแสดง ID
- ② กดปุ่ม [Up] หรือ [Down] เลือก ID ของสถานีที่ต้องการ
- ③ กดปุ่ม [CALL] เรียกสถานีตาม ID นั้น
- ④ กดปุ่ม [TX Code CH Select] อีกครั้ง ให้หน้าจอสลับไปแสดงช่องใช้งาน

สำหรับเครื่องที่มีการโปรแกรมปุ่มใช้งาน [TX Code CH Up]
หรือ [TX Code CH Down] สามารถใช้สองปุ่มนี้กดเลือกรหัส
(TX Code) ได้โดยตรง

3. การใช้งาน

■ SELECTIVE CALL

เป็นการเลือกวิบการติดต่อเฉพาะสถานีที่มีรหัสโทรศัพท์กันป้องกันไม่ให้สถานีที่ไม่ต้องการเข้ามาติดต่อ ซึ่งเป็นระบบการติดต่อที่ใช้สัญญาณโทน (2 - 5 Tone) จำเป็นต้องมีขั้นตอนการเรียกก่อนรับ - ส่ง กันตามปกติ



◇ การเตรียมเครื่อง

① โปรแกรม ID ประจำเครื่องของแท็ลล์เครื่อง(RX code)

- ID ประจำเครื่องจะมีเพียงรหัสเดียว หรือ มากกว่าได้ขึ้นอยู่กับความต้องการและให้สอดคล้องกับข่ายการติดต่อ

② โปรแกรม ID ของเครื่องอื่น ๆ ในเครือข่ายเดียวกัน (TX code)

2. รายละเอียดเครื่อง

■ ปุ่มใช้งาน (กำหนดหน้าที่โดยการโปรแกรม)

ปุ่ม [Emer] , [Side 1] , [Side 2] , [Side 3] , [PO] , [P1] , [P2] , [P3] สามารถโปรแกรม หน้าที่การทำงานได้ตามความต้องการของผู้ใช้ และสามารถเปลี่ยนแปลงได้ (โปรดติดต่อผู้ขาย)

หน้าที่สามารถกำหนดให้แต่ละปุ่ม มีดังนี้

(อักษรใน []) คือชื่อปุ่มที่กำหนดหน้าที่ไว้แล้ว ซึ่งจะปรากฏในคำอธิบายการใช้งานต่อไป)

[CH UP] และ [CH DOWN]

ปุ่มเลื่อนช่องขึ้นลง เพื่อเลือกช่องใช้งาน, ช่องรหัสส่ง, ช่อง DTMF Scan group

[ZONE]

เลือก ZONE โดยกดปุ่ม [ZONE] แล้วกดปุ่ม [CH UP] และ [CH DOWN]
เลือก ZONE ที่ต้องการ

[SCAN]

- เริ่มหรือยกเลิกการสแกน
- กดปุ่ม [Scan] ค้างไว้ 1 วินาทีเป็นการเข้า Scan group และกดปุ่ม [CH UP] และ [CH DOWN] เลือก group ที่ต้องการ

[SCAN TAG]

เพิ่มหรือลบช่องใน Scan group

2. รายละเอียดเครื่อง

[PRIORITY]

- เลือกช่อง priority เมื่อกดปุ่ม [PRIORITY] เครื่องจะกลับไปที่ช่อง priority โดยอัตโนมัติ
- หากต้องการเปลี่ยนช่อง priority ให้กดเลือกช่องใช้งานใหม่ที่ต้องการ จะตั้งให้เป็นช่อง priority และกดปุ่ม [PRIORITY] ค้างไว้สักครู่ เครื่องจะเปลี่ยนให้ช่องที่ตั้งใหม่เป็นช่อง priority

[MONI]

สำหรับเครื่องที่ใช้รหัสโทน CTCSS DTCS หรือ 2-tone/5-tone

- กดปุ่ม [MONI] เพื่อเลือกรับเฉพาะสัญญาณที่รหัสโทนตรงกัน หรือรับทุกสัญญาณ
- กดเปิดสเปร์ดโดยตัวเอง

[LOCK]

ล็อคปุ่มกด ยกเว้นปุ่ม [CALL] [MONI] และ [EMERGENCY]

[HIGH/LOW]

เลือกระดับกำลังส่ง

[C.TONE CHANNEL ENTER]

เลือกช่องรหัสโทน CTCSS หรือ DTCS โดย กดปุ่มนี้แล้วกดปุ่ม

[CH UP] / [CH DOWN] เพื่อเปลี่ยนความถี่ในรหัสโทน

3. การใช้งาน

คำแนะนำ : เมื่อกดสวิตช์ [PTT] แล้ว ควรขอสักครู่ จึงพูดเพื่อให้สัญญาณที่ส่งไปมีความชัดเจนครบถ้วน การพูดควรถือเครื่องให้ไม่โทรศัพท์อยู่ห่างจากปากประมาณ 5-10 ซม. (2-4 นิ้ว) และพูดด้วยเสียงปกติ

◇ หมายเหตุการส่ง

● Transmit inhibit function

- บางครั้งเครื่องอาจส่งไม่ได้จากพังก์ชั่นห้ามส่งภายใต้เงื่อนไขดังนี้
- ช่องใช้งานนั้นอยู่ในเงื่อนไขปิดเสียง (mute condition)
(inaudible condition ,  ไม่ปรากฏบนจอ)
 - ช่องใช้งานไม่วาง
 - ได้รับ Tone CTCSS
 - ช่องใช้งานนั้นตั้งเป็นช่องรับเพียงอย่างเดียว

● ตั้งเวลาตัดการส่ง

(Time out timer และ penalty time)

เครื่องที่ตั้งเวลาตัดการส่ง เมื่อกดส่งไปถึงเวลาที่ตั้งไว้เครื่องจะตัดการส่งและเข้าสู่การรับโดยอัตโนมัติ โดยต้องรออีกสักครู่ (penalty-timer) จึงจะกดส่งใหม่ได้

- เวลาที่ตั้งสามารถเปลี่ยนแปลงได้ (โปรดปรึกษาผู้ขาย)

3. การใช้งาน

■ การเลือกช่อง

◊ เลือกแบบ NON ZONE

เลือกตามลำดับช่อง โดยกดปุ่ม [CH Up] หรือ [CH Down]

◊ เลือกแบบ ZONE

เลือกตามกลุ่ม (Zone) โดยกดปุ่ม [ZONE] แล้วกดปุ่ม [CH up] หรือ [CH Down]

◊ เลือกแบบ Automatic scan

สำหรับเครื่องที่ตั้งให้สแกนเมื่อเปิดเครื่องโดยอัตโนมัติเครื่องจะหยุดในช่องที่ได้รับสัญญาณ

■ การรับและการส่ง

คำเตือน : การกดสั่งโดยไม่ติดสายจากศาสจะทำให้เครื่องเสียหายได้ การรับ

① หมุนปุ่ม [VOL] เปิดเครื่อง

② กดปุ่ม [CH up] หรือ [Down] หรือหมุนลูกบิดเลือกช่องที่ต้องการ

③ พิ้งสัญญาณที่เข้ามา แล้วหมุนปุ่ม [VOL] ปรับเสียงให้อยู่ในระดับที่พึงได้สบาย

การส่ง : ควรขอให้ช่องที่จะติดต่อทางก่อนเพื่อไม่ให้เกิดการแทรกกัน

① กดสวิตช์ [PTT] ค้างไว้ในขณะพูด และพูดลงที่ไมโครโฟนด้วยระดับเสียงปกติ

② ปล่อยสวิตช์ [PTT] เมื่อพูดจบ เป็นการกลับเข้าสู่การรับ

2. รายละเอียดเครื่อง

[TALK AROUND]

สำหรับเครื่องที่ตั้งความถี่ duplex เมื่อกดปุ่ม [TALK AROUND] เครื่องจะเปลี่ยนช่อง duplex เป็น simplex และจะใช้ความถี่รับของ duplex เป็นความถี่ส่ง

[WIDE / NARROW]

เลือก wide band หรือ narrow band

[DTMF AUTODIAL]

ส่งรหัส DTMF โดยอัตโนมัติ

[DTMF RE-DIAL]

ส่งชั้นรหัส DTMF ลากสุด

[CALL]

ส่งรหัส 2-tone/5-tone

[EMERGENCY]

กดปุ่ม [EMERGENCY] ค้างไว้ประมาณ 1 วินาที เพื่อส่งรหัสสัญญาณฉุกเฉินไปยังสถานีประจำที่ หากต้องการยกเลิกการเรียกฉุกเฉิน ให้กดปุ่มนี้อีกครั้ง

- สัญญาณฉุกเฉินอาจจะส่งไปเพียงครั้งเดียวหรือส่งชั้นจนกว่าได้รับสัญญาณควบคุมจากสถานีประจำที่ ขึ้นอยู่กับการโปรแกรม

2. รายละเอียดเครื่อง

[SURVEILLANCE]

กดปุ่มให้มีเสียงบีบ และแสงหน้าจอ เมื่อได้รับสัญญาณ

หรือ กดปุ่มใช้งาน

[SIREN]

กดสั่งเสียงไซเรน

[TX CODE CHANNEL SELECT]

เลือกหรือแก้ไขรหัส TX code

[TX CODE CHANNEL UP / DOWN]

เลือกรหัส TX code โดยตรง

[VOICE SCRAMBLER]

ON หรือ OFF พังก์ชัน Voice scrambler

[USER SET MODE]

ตั้งค่าการใช้งาน

3. การใช้งาน

■ เปิดเครื่อง

① หมุนปุ่ม [VOL] เปิดเครื่อง

② สำหรับเครื่องที่ตั้ง start up password เมื่อเปิดเครื่องแล้วให้ใส่รหัสตัวเลขตามที่ได้ตั้งไว้

- กดจากปุ่มตัวเลขหน้าเครื่อง (สำหรับเครื่องรุ่น IC-F3023T)
- กดจากปุ่ม [P0] , [P1] , [P2] , [P3] และ [Side 3] โดยใช้แทนตัวเลขตามตารางข้างล่างนี้ ปุ่มกด 1 ปุ่ม มีตัวเลข 2 ชุด ตั้งนั้น รหัส 01234 ก็จะตรงกับรหัส 56789

ปุ่ม	P0	P1	P2	P3	Side3
ตัวเลข	0 5	1 6	2 7	3 8	4 9

③ ถ้าใส่รหัสแล้ว หน้าจอยังปรากฏคำว่า PASSWORD แสดงว่าใส่รหัสผิดให้ปิดเครื่องแล้วเปิดเริ่มใหม่