

2022年2月18日

漁船一括管理システム説明資料

八雲町漁業協同組合

(1) 緊急通報①



緊急通報

緊急事態発生！

チャンネルを524に替えて

①注意信号ボタンを6秒押し続ける

注意信号



③可視、可聴で通知

所属船 無線局

DR-100

GPS

②救急通報を発信



(1) 緊急通報②

CS150 安全情報伝達システム Ver 4.02.03 Copyright (C) 2009-2014 FURUKO ELECTRIC CO., LTD.



無線局が受信した情報

- ・時刻
- ・船位
- ・船速
- ・進路

通報した時点の位置

事前に登録していた情報

- ・船名
- ・船主
- ・連絡先等

地図 リスト 地区 船舶 出入

× 真 印刷 M + 設定

A B C D E

フィルタ

地区 全て 詳細

二点間 海岸局 選択船 二点間

識別番号: 12-3456789-1
受信時刻: 2022/02/01 15:12:56
状態: 出港
種類: 救急
救急時刻: 2022/02/01 15:12:56
緯度: N 41°49.1012' (N)
経度: E 142°09.5220' (W)
船速: 23.5kt
進路: 332.4°
水温水深: ---°C, ---m
潮流1層: ---° ---kt, ---m
2層: ---° ---kt, ---m
3層: ---° ---kt, ---m
4層: ---° ---kt, ---m
5層: ---° ---kt, ---m
6層: ---° ---kt, ---m
7層: ---° ---kt, ---m
8層: ---° ---kt, ---m
9層: ---° ---kt, ---m
10層: ---° ---kt, ---m
11層: ---° ---kt, ---m
12層: ---° ---kt, ---m
13層: ---° ---kt, ---m
14層: ---° ---kt, ---m
15層: ---° ---kt, ---m
16層: ---° ---kt, ---m
17層: ---° ---kt, ---m
18層: ---° ---kt, ---m
19層: ---° ---kt, ---m
20層: ---° ---kt, ---m
21層: ---° ---kt, ---m
22層: ---° ---kt, ---m
23層: ---° ---kt, ---m
24層: ---° ---kt, ---m
25層: ---° ---kt, ---m
26層: ---° ---kt, ---m
27層: ---° ---kt, ---m
28層: ---° ---kt, ---m
29層: ---° ---kt, ---m
30層: ---° ---kt, ---m
31層: ---° ---kt, ---m
32層: ---° ---kt, ---m
33層: ---° ---kt, ---m
34層: ---° ---kt, ---m
35層: ---° ---kt, ---m
36層: ---° ---kt, ---m
37層: ---° ---kt, ---m
38層: ---° ---kt, ---m
39層: ---° ---kt, ---m
40層: ---° ---kt, ---m
41層: ---° ---kt, ---m
42層: ---° ---kt, ---m
43層: ---° ---kt, ---m
44層: ---° ---kt, ---m
45層: ---° ---kt, ---m
46層: ---° ---kt, ---m
47層: ---° ---kt, ---m
48層: ---° ---kt, ---m
49層: ---° ---kt, ---m
50層: ---° ---kt, ---m
51層: ---° ---kt, ---m
52層: ---° ---kt, ---m
53層: ---° ---kt, ---m
54層: ---° ---kt, ---m
55層: ---° ---kt, ---m
56層: ---° ---kt, ---m
57層: ---° ---kt, ---m
58層: ---° ---kt, ---m
59層: ---° ---kt, ---m
60層: ---° ---kt, ---m
61層: ---° ---kt, ---m
62層: ---° ---kt, ---m
63層: ---° ---kt, ---m
64層: ---° ---kt, ---m
65層: ---° ---kt, ---m
66層: ---° ---kt, ---m
67層: ---° ---kt, ---m
68層: ---° ---kt, ---m
69層: ---° ---kt, ---m
70層: ---° ---kt, ---m
71層: ---° ---kt, ---m
72層: ---° ---kt, ---m
73層: ---° ---kt, ---m
74層: ---° ---kt, ---m
75層: ---° ---kt, ---m
76層: ---° ---kt, ---m
77層: ---° ---kt, ---m
78層: ---° ---kt, ---m
79層: ---° ---kt, ---m
80層: ---° ---kt, ---m
81層: ---° ---kt, ---m
82層: ---° ---kt, ---m
83層: ---° ---kt, ---m
84層: ---° ---kt, ---m
85層: ---° ---kt, ---m
86層: ---° ---kt, ---m
87層: ---° ---kt, ---m
88層: ---° ---kt, ---m
89層: ---° ---kt, ---m
90層: ---° ---kt, ---m
91層: ---° ---kt, ---m
92層: ---° ---kt, ---m
93層: ---° ---kt, ---m
94層: ---° ---kt, ---m
95層: ---° ---kt, ---m
96層: ---° ---kt, ---m
97層: ---° ---kt, ---m
98層: ---° ---kt, ---m
99層: ---° ---kt, ---m
100層: ---° ---kt, ---m

船名: テスト丸
登録番号: TG3-456789
トン数: 船主
所属漁協: 船主
クラス: 船主
クラスNo: 船主
母港: 一本釣り
船種: 釣り舟
兼用種: 釣り舟
使用機器: DR-100
免許番号: 船主
登録日: 船主
免許期限: 船主
Tel: 111-111-1111
Fax: 222-222-2222
EMail: 船主

地区: 地区1
Tel: 船主
Fax: 船主
EMail: 船主
モデル: Dev.=1, TX=1
地区識別: 99-9999999-9

15:19 2022/02/01

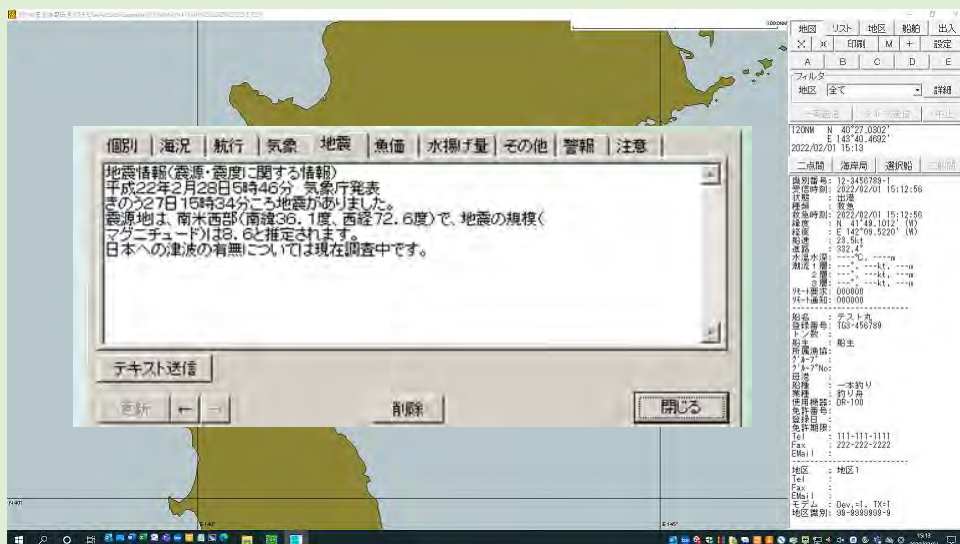
(2) 緊急文字放送



八雲町漁協 無線局



緊急文字放送



①テキスト作成し送信

所属船 無線局

DR-100

GPS



②緊急放送を受信

2010/2/28(日) 05:46 緊急
地震情報(震源・震度に関する情報)
平成22年2月28日5時46分 気象庁
発表 きのう27日15時34分ころ地震
がありました。震源地は、南米西部(南
緯36.1度、西経72.6度)で、地震の
規模(マグニチュード)は8.6と推定さ
れます。日本への津波の有無につい
ては現在調査中です。

てんきよほうをお
つたえます～

[illegible]

所属船 無線局

GPS

②音声が聞こえる

(4) 出入港管理①



八雲町漁協 無線局



ポーリング呼出

自動応答

出入港 00時 (0/1)

無線局: 八雲町漁協 無線局

テスト丸1	テスト丸26	テスト丸51	テスト丸76
テスト丸2	テスト丸27	テスト丸52	テスト丸77
テスト丸3	テスト丸28	テスト丸53	テスト丸78
テスト丸4	テスト丸29	テスト丸54	テスト丸79
テスト丸5	テスト丸30	テスト丸55	テスト丸80
テスト丸6	テスト丸31	テスト丸56	テスト丸81
テスト丸7	テスト丸32	テスト丸57	テスト丸82
テスト丸8	テスト丸33	テスト丸58	テスト丸83
テスト丸9	テスト丸34	テスト丸59	テスト丸84
テスト丸10	テスト丸35	テスト丸60	テスト丸85
テスト丸11	テスト丸36	テスト丸61	テスト丸86
テスト丸12	テスト丸37	テスト丸62	テスト丸87
テスト丸13	テスト丸38	テスト丸63	テスト丸88
テスト丸14	テスト丸39	テスト丸64	テスト丸89
テスト丸15	テスト丸40	テスト丸65	
テスト丸16	テスト丸41	テスト丸66	
テスト丸17	テスト丸42	テスト丸67	
テスト丸18	テスト丸43	テスト丸68	
テスト丸19	テスト丸44	テスト丸69	
テスト丸20	テスト丸45	テスト丸70	
テスト丸21	テスト丸46	テスト丸71	
テスト丸22	テスト丸47	テスト丸72	
テスト丸23	テスト丸48	テスト丸73	
テスト丸24	テスト丸49	テスト丸74	
テスト丸25	テスト丸50	テスト丸75	

無線局: 八雲町漁協 無線局

船名: テスト丸1
登録番号: NW-111111
船主: 船主
所属漁協: 八雲町漁協
クラス: No.
船種: 一本釣り
業務: 釣り船
使用機器: DR-100
免許番号: 09-9999999-9
免許期限: 111-111-1111
Tel: 222-222-2222
Fax: 222-222-2222
E-Mail: 222-222-2222

地区: 地区1
Tel: 222-222-2222
Fax: 222-222-2222
E-Mail: 222-222-2222
モデム: Dev.=1, TX=1
地区識別: 09-9999999-9



所属船 無線局

DR-100

GPS



1隻ずつ呼出、自動応答を確認して表示する

(4) 出入港管理②

所属船の出入港状況を表示

CS150 安全情報伝送システム Ver 4.02.08 Copyright (C) 2009-2014 FURUNO ELECTRIC CO.,LTD.

出入港 89件 (1/1)

← →

リスト表示

地区

全て

詳細

一覧をポーリング

一覧に文字情報

ファイル

4 x 25

地図

リスト

地区

船舶

出入

● テスト丸1	● テスト丸26	● テスト丸51	● テスト丸76
● テスト丸2	● テスト丸27	● テスト丸52	● テスト丸77
● テスト丸3	● テスト丸28	● テスト丸53	● テスト丸78
● テスト丸4	● テスト丸29	● テスト丸54	● テスト丸79
● テスト丸5	● テスト丸30	● テスト丸55	● テスト丸80
● テスト丸6	● テスト丸31	● テスト丸56	● テスト丸81
● テスト丸7	● テスト丸32	● テスト丸57	● テスト丸82
● テスト丸8	● テスト丸33	● テスト丸58	● テスト丸83
● テスト丸9	● テスト丸34	● テスト丸59	● テスト丸84
● テスト丸10	● テスト丸35	● テスト丸60	● テスト丸85
● テスト丸11	● テスト丸36	● テスト丸61	● テスト丸86
● テスト丸12	● テスト丸37	● テスト丸62	● テスト丸87
● テスト丸13	● テスト丸38	● テスト丸63	● テスト丸88
● テスト丸14	● テスト丸39	● テスト丸64	● テスト丸89
● テスト丸15	● テスト丸40	● テスト丸65	
● テスト丸16	● テスト丸41	● テスト丸66	
● テスト丸17	● テスト丸42	● テスト丸67	
● テスト丸18	● テスト丸43	● テスト丸68	
● テスト丸19	● テスト丸44	● テスト丸69	
● テスト丸20	● テスト丸45	● テスト丸70	
● テスト丸21	● テスト丸46	● テスト丸71	
● テスト丸22	● テスト丸47	● テスト丸72	
● テスト丸23	● テスト丸48	● テスト丸73	
● テスト丸24	● テスト丸49	● テスト丸74	
● テスト丸25	● テスト丸50	● テスト丸75	

識別番号: 11-1111111-1
受信時刻: 2022/02/02 10:21:19
状態: 出港
種類: 通常
救急時刻:
緯度: N 41°48.1408' (W)
経度: E 142°09.9192' (W)
船速: 19.0kt
進路: 342.3°
水温水深: 23.6°C, 86m
潮流 1層: 343°, 0.0kt, 5m
2層: 342°, 0.0kt, 30m
3層: 333°, 0.3kt, 50m
リモート要求: 000000
リモート通知: 000000

船名: テスト丸1
登録番号: NNI-111111
トン数:
船主: 船主
所属漁協:
グループ:
グループNo:
母港:
船種: 一本釣り
業種: 釣り舟
使用機器: DR-100
免許番号:
登録日:
免許期限:
Tel: 111-111-1111
Fax: 222-222-2222
EMail:

地区: 地区1
Tel:
Fax:
EMail:
モデム: Dev.=1, TX=1
地区識別: 99-999999-9

(4) 出入港管理③

出漁所属船の位置と進路速度がベクトル表示

