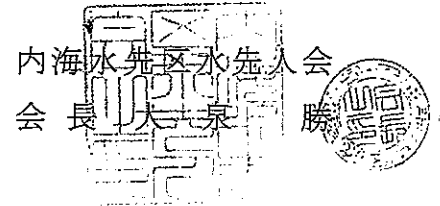




2016. 10. 17
内海一技16-033

(一社) 日本船主協会 御中
外国船舶協会 御中



備讃瀬戸における「こませ網」漁業盛漁期間中の
航行安全対策実施結果について

拝啓 貴会ますますご清祥のこととお慶び申し上げます。
平素は当会水先業務に格別のご高配を賜り、厚くお礼申し上げます。

さて、標記の航行安全対策に対し、本年2月初旬より約半年に亘り実施した結果を別紙に取り纏めましたのでご報告申し上げます。

本安全対策期間中は貴会始め関係官庁並びに関係各位に多大なるご負担をお掛け致しましたが、本漁業に起因する海難事故を惹起することなく終了できました事に対し厚く感謝申し上げますと共に、引き続き備讃瀬戸の航行環境整備の実現に向けて、各位のご協力ご支援を賜りますよう宜しくお願い申し上げます。

敬 具

(写) 関係各位

こませ網航行安全対策実施結果

内海水先区水先人会

2016年10月

1. こませ網航行安全対策実施日数

2016年2月9日～2016年8月31日 205日間

(内、休漁日30日) ※備讃瀬戸北航路通航船舶のみ2月5日より開始

2. 安全対策実施中における運航調整実績

	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年
小豆島沖投錨の後、 <u>当日</u> の備讃瀬戸航路入航	19	25	13	7	1(1)
小豆島沖投錨の後、 <u>翌日以降</u> の備讃瀬戸航路入航	25	62	52	25	9(7)
減速航行	—	—	—	—	—
三崎沖での調整(仮泊 or 時間調整)	3	10	4	7	11(10)
出港取り止め or 調整 (東航船)	41	54	47	44	57(38)
(西航船)	3	6	6	17	2(2)
迂回航行 (北播磨航路、井島水道経由、水島～備讃北～備讃南～備讃東、手島経由)	1	3	5	5	2(2)
その他	—	2	0	2	1(1)
合計	59隻 92件	97隻 162件	79隻 127件	70隻 107件	61隻 83件

※ 迂回航行及びその他については、運航調整一覧表に記載せず。

※ () 内の数字は運航調整隻数を記載。

3. 期間中の水島港への入港経路(巨大船)

	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年
和田→水島	114	145	152	186	192
関崎→水島	70	82	47	8	12
その他→水島	19	16	24	13	6
合計	203隻	243隻	223隻	207隻	210隻

4. 期間中の水島港より出港経路(巨大船)

	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年
水島→和田	87	114	112	132	107
水島→関崎	113	104	101	64	89
水島→その他	16	13	19	14	14
合計	216隻	231隻	232隻	210隻	210隻

5. こませ網情報取得(ポーリングファックス)について

(1) 同安全対策実施中、備讃海上交通センター提供の『こませ網情報』を転流後、
1時間45分で取得予定とした。

(2) 日中における情報取得までの経過時間

2012年：1時間45分までに受理 70.29%

2013年：1時間45分までに受理 82.91%

2014年：1時間45分までに受理 91.59%

2015年：1時間45分までに受理 92.21%

2016年：1時間45分までに受理 95.10%

6. 進路警戒船自主配備 (海上交通安全法に定めるものを除く巨大船)
安全対策実施中備讃瀬戸航路航行船への進路警戒船自主配備実績

西航船 109 隻

<2015年 121 隻 2014年 134 隻 2013年 81 隻 2012年 89 隻>

東航船 72 隻

<2015年 109 隻 2014年 102 隻 2013年 70 隻 2012年 77 隻>

計 181 隻

<2015年 230 隻 2014年 236 隻 2013年 151 隻 2012年 166 隻>

(航路入航を取り止め、小豆島沖に停泊したものは除く。)

7. 夜間警戒船配備

夜間こませ網操業に合わせ進路警戒船を配備した。

(1) 対象期間並びに場所

4月20日～8月31日 備讃7ブイ～交差部付近、水島航路

(2) 夜間警戒船配備実績

西航船 73 隻

<2015年 77 隻 2014年 75 隻 2013年 78 隻 2012年 77 隻>

東航船 85 隻

<2015年 112 隻 2014年 95 隻 2013年 88 隻 2012年 125 隻>

計 158 隻

<2015年 189 隻 2014年 170 隻 2013年 166 隻 2012年 202 隻>

8. 標識船、曳船配備 (A点配備) <こませカレンダー◎の日>

配備隻数 0 隻

<2015年 0 隻 2014年 1 隻 2013年 0 隻 2012年 0 隻>

以上

	日	船名	LOA	総トン数	喫水	水先嚮導区域	入航予定時刻	備考
1	2月7日		299.99	107,054	10.13	水島 JFE E東 — 福山 E-5錨地	14:50	出港調整 7日15:20出港福山向け 備讃北航路可航幅200m
2	2月11日		230.00	48,772	8.70	水島 #2JX-B — 和田	09:20	出港調整 11日14:20出港和田向け 備讃東航路可航幅250m
3	2月11日		230.00	48,772	8.70	水島 #2JX-B — 和田	15:00	出港取り止め 12日09:25出港和田向け 備讃東航路可航幅なし
4	2月11日		333.00	159,840	15.60	和田 — 水島 #2JX-B	09:40	大角沖投錨 12日10:00航路IN水島向け 先船出港取り止め
5	2月22日		333.00	159,938	10.80	水島 #6JX-A — 和田	13:20	出港取り止め 23日13:40出港和田向け 備讃東航路可航幅200m
6	2月22日		291.80	91,971	12.35	福山 A — 和田	13:30	福山錨地シフト 23日12:55航路IN和田向け 備讃東航路可航幅200m
7	2月24日		228.99	43,715	7.50	坂出 三菱化学A — 和田	15:25	坂出Q-1止投錨 26日09:30航路IN和田向け 備讃東航路可航幅なし
8	2月24日		186.03	25,355	7.50	水島 西埠頭 — 和田	16:30	出港調整 24日17:45出港和田向け 備讃東航路可航幅なし
9	2月25日		224.98	40,937	10.80	坂出 三菱化学C — 和田	15:30	出港取り止め 26日15:40出港和田向け 備讃東航路可航幅200m
10	3月4日		234.98	50,625	7.76	坂出 三菱化学A — 和田	09:25	坂出Q-1止投錨 4日14:45航路IN和田向け 備讃東航路可航幅200m
11	3月4日		234.98	50,625	7.76	坂出 三菱化学A — 和田	14:45	出港取り止め 5日09:50航路IN和田向け 備讃東航路可航幅100m
12	3月4日		181.16	20,992	9.35	新居浜 沖錨地 — 和田	14:00	三崎沖入航調整 4日18:10航路IN和田向け 備讃東航路可航幅100m
13	3月4日		332.99	160,226	11.50	水島 #2JX-B — 和田	14:55	出港取り止め 6日11:10出港和田向け 備讃東航路可航幅100m
14	3月4日		333.00	160,062	13.70	和田 — 水島 #2JX-B	14:05	大角沖投錨 6日12:10航路IN水島向け 先船出港取り止め
15	3月8日		199.91	40,089	8.39	川之江 新大江2岸 — 和田	12:00	三崎沖入航調整 8日16:00航路IN和田向け 備讃東航路可航幅180m
16	3月8日		128.00	4,789	6.20	福山 E-4錨地 — 和田	12:05	三崎沖入航調整 8日18:20航路IN和田向け 備讃東航路可航幅180m
17	3月8日		333.00	160,062	11.06	水島 #2JX-B — 和田	13:00	出港取り止め 9日13:15出港和田向け 備讃東航路可航幅180m
18	3月8日		228.19	42,432	8.20	水島 #6JX-A — 和田	13:15	出港取り止め 9日14:00出港和田向け 備讃東航路可航幅180m
19	3月8日		333.00	155,930	13.20	和田 — 水島 #6JX-A	13:05	大角沖投錨 9日14:00航路IN水島向け 先船出港取り止め
20	3月10日		299.94	107,514	14.54	和田 — 福山 W-5錨地	08:25	大角沖投錨 10日13:15航路IN福山向け 備讃北航路可航幅210m
21	3月13日		225.00	39,966	6.50	水島 瀬戸埠頭 — 和田	10:30	出港調整 13日15:05出港和田向け 備讃東航路可航幅なし
22	3月13日		225.00	39,966	6.50	水島 瀬戸埠頭 — 和田	15:35	出港取り止め 14日10:05出港和田向け 備讃東航路可航幅250m
23	3月14日		199.94	32,905	9.00	水島 西埠頭 — 和田	16:15	出港調整 14日18:15出港和田向け 備讃東航路可航幅なし
24	3月19日		225.00	42,608	11.72	呉 検査錨地 — 坂出 Q-3錨地	10:25	三崎沖錨泊 20日10:30航路IN坂出向け 備讃南航路可航幅230m
25	3月20日		335.00	162,858	10.62	水島 #6JX-A — 和田	11:30	出港取り止め 21日12:15出港和田向け 備讃東航路可航幅なし

	日	船名	LOA	総トン数	喫水	水先嚮導区域	入航予定時刻	備考
26	3月20日		188.00	20,929	8.30	水島 西埠頭 — 和田	12:25	水島Qも投錨 20日17:35航路IN和田向け 備讃東航路可航幅なし
27	3月21日		335.00	162,858	10.62	水島 #6JX-A — 和田	13:15	出港取り止め 22日12:20出港和田向け 備讃東航路可航幅200m
28	3月22日		225.48	48,104	9.00	水島 #2JX-B — 和田	12:25	出港取り止め 23日12:20出港和田向け 備讃東航路可航幅250m
29	3月22日		335.00	162,858	10.62	水島 #6JX-A — 和田	13:20	出港取り止め 23日12:20出港和田向け 備讃東航路可航幅250m
30	3月22日		339.50	159,414	13.70	和田 — 水島 #2JX-B	12:55	大角沖投錨 23日13:50航路IN水島向け 先船出港取り止め
31	3月23日		225.48	48,104	9.00	水島 #2JX-B — 和田	13:00	出港取り止め 24日14:10出港和田向け 備讃東航路可航幅100m
32	3月23日		335.00	162,858	10.62	水島 #6JX-A — 和田	13:15	出港取り止め 24日14:05出港和田向け 備讃東航路可航幅100m
33	3月23日		339.50	159,414	13.70	大角沖 — 水島 #2JX-B	13:50	入航取り止め 24日14:55航路IN水島向け 先船出港取り止め
34	3月24日		335.00	162,858	10.62	水島 #6JX-A — 和田	15:05	出港取り止め 25日13:20出港和田向け 備讃東航路可航幅200m
35	3月24日		225.48	48,104	9.00	水島 #2JX-B — 和田	14:50	出港取り止め 25日08:00出港和田向け 備讃東航路可航幅200m
36	3月24日		228.99	43,024	10.80	坂出 三菱化学C — 和田	14:55	出港取り止め 25日09:20出港和田向け 備讃東航路可航幅200m
37	3月24日		339.50	159,414	13.70	大角沖 — 水島 #2JX-B	14:55	入航取り止め 25日08:20航路IN水島 先船出港取り止め
38	3月25日		335.00	162,858	10.62	水島 #6JX-A — 和田	14:20	出港取り止め 26日07:55出港和田向け 備讃東航路可航幅200m
39	3月26日		177.50	19,993	9.30	福山 #2U — 和田	08:00	三崎沖錨泊 26日13:45航路IN和田向け 備讃東航路可航幅100m
40	3月26日		335.00	162,858	10.62	水島 #6JX-A — 和田	08:45	出港調整 26日14:45航路IN和田向け 備讃東航路可航幅100m
41	3月26日		177.50	19,993	9.30	福山 #2U — 和田	13:45	三崎沖入航調整 26日18:30航路IN和田向け 備讃東航路可航幅なし
42	3月26日		335.00	162,858	10.62	水島 #6JX-A — 和田	14:45	出港取り止め 27日14:20出港和田向け 備讃東航路可航幅なし
43	3月29日		182.98	30,655	8.49	福山 #3U — 和田	10:55	三崎沖入航調整 29日15:15航路IN和田向け 備讃東航路可航幅150m
44	3月29日		182.50	29,411	7.80	水島 #6JX-A — 和田	10:00	水島Qも投錨 29日16:30航路IN和田向け 備讃東航路可航幅150m
45	3月29日		225.00	38,606	8.20	坂出 三菱化学A — 和田	09:45	坂出Q-1も投錨 29日15:40航路IN和田向け 備讃東航路可航幅150m
46	3月29日		225.00	38,606	8.20	坂出 Q-1錨地 — 和田	15:40	出港取り止め 30日10:35航路IN和田向け 備讃東航路可航幅200m
47	3月29日		333.00	159,963	10.40	水島 #2JX-B — 和田	10:35	出港調整 29日15:10出港和田向け 備讃東航路可航幅150m
48	3月29日		333.00	159,963	10.40	水島 #2JX-B — 和田	16:10	出港取り止め 31日08:45出港和田向け 備讃東航路可航幅200m
49	4月5日		228.99	43,158	7.33	伊予三島 村松6岸 — 和田	10:45	三崎沖錨泊 6日11:30航路IN和田向け 備讃東航路可航幅200m
50	4月5日		225.00	40,002	8.70	水島 バシグレ — 和田	11:35	出港取り止め 6日12:00出港和田向け 備讃東航路可航幅200m

	日	船名	LOA	総トン数	喫水	水先嚮導区域	入航予定時刻	備考
61	4月5日		229.00	43,466	8.00	水島 佐野安トック ー 和田	12:50	出港取り止め 6日11:50出港和田向け 備讃東航路可航幅200m
62	4月5日		210.00	42,744	11.30	関崎 ー 水島 パシグレ	13:00	三崎沖錨泊 6日14:05航路IN水島向け 先船出港取り止め
63	4月12日		199.88	36,324	9.51	水島 瀬戸埠頭 ー 和田	16:30	出港取り止め 13日16:10出港和田向け 備讃東航路可航幅70m
64	4月12日		191.45	17,751	8.00	水島 Q錨地 ー 和田	15:50	水島Qも投錨 12日17:30出港和田向け 備讃東航路可航幅70m
65	4月19日		189.94	29,989	7.39	水島 JFE T北 ー 和田	11:20	水島Qも投錨 20日11:55航路IN関崎向け 備讃東航路可航幅100m
66	4月20日		177.00	19,885	6.58	福山 E-5錨地 ー 和田	18:00	引き返し 20日19:30航路IN和田向け 備讃東航路可航幅50m
67	4月23日		188.50	29,829	9.30	福山 #2U ー 和田	08:00	福山錨地シフト 23日12:40航路IN和田向け 備讃東航路可航幅なし
68	4月23日		188.50	29,829	9.30	福山 W-4錨地 ー 和田	12:40	引き返し 24日07:10出港和田向け 備讃東航路可航幅150m
69	4月23日		169.37	17,019	5.60	水島 瀬戸埠頭 ー 和田	13:30	水島Qも投錨 23日18:40航路IN和田向け 備讃東航路可航幅150m
70	4月24日		188.50	29,829	9.30	福山 E-6錨地 ー 和田	08:40	出港調整 24日13:00出港和田向け 備讃東航路可航幅なし
71	4月25日		254.62	58,135	7.30	坂出 三菱化学A ー 和田	09:25	坂出Q-1も投錨 25日15:20出港和田向け 備讃東航路可航幅なし
72	4月25日		254.62	58,135	7.30	坂出 Q-1錨地 ー 和田	15:50	出港取り止め 26日09:10航路IN和田向け 大角度変針の為取り止め
73	4月25日		274.93	83,601	11.97	福山 W-4錨地 ー 和田	13:40	三崎沖錨泊 26日14:20航路IN和田向け 大角度変針の為取り止め
74	4月26日		254.62	58,135	7.30	坂出 Q-1錨地 ー 和田	09:10	出港取り止め 27日09:40航路IN和田向け 備讃東航路可航幅150m
75	5月5日		299.94	104,735	14.60	和田 ー 水島 JFE F	12:10	大角沖投錨 6日13:00航路IN水島向け 水島航路可航幅250m
76	5月5日		332.95	159,477	14.42	和田 ー 水島 #6JX-A	12:40	大角沖投錨 6日13:30航路IN水島向け 水島航路可航幅250m
77	5月5日		288.93	90,085	10.30	水島 JFE F ー 関崎	11:45	出港取り止め 6日11:40出港関崎向け 水島航路可航幅250m
78	5月21日		181.00	22,634	6.30	坂出 林田A岸 ー 和田	18:40	出港取り止め 22日06:45出港和田向け 備讃東航路可航幅90m
79	5月23日		333.00	159,909	10.93	水島 #6JX-A ー 和田	08:15	出港取り止め 24日14:30出港和田向け 備讃東航路可航幅220m
80	6月3日		182.50	28,465	8.25	水島 #6JX-A ー 和田	17:40	水島Qも投錨 4日11:10出港大分向け 備讃東航路可航幅140m
81	6月3日		189.99	31,753	9.12	福山 E-4錨地 ー 和田	16:55	出港調整 3日21:20投錨和田向け 備讃東航路可航幅140m
82	6月14日		169.40	18,084	6.20	福山 E ー 和田	08:40	福山錨地シフト 14日13:40航路IN和田向け 備讃東航路可航幅180m
83	6月17日		189.99	31,864	8.80	福山 E-6錨地 ー 和田	16:20	三崎沖入航調整 17日18:45航路IN和田向け 備讃東航路可航幅100m
84	6月23日		179.90	31,778	9.00	水島 西埠頭南 ー 和田	15:00	出港調整 23日18:50出港和田向け 備讃東航路可航幅なし
85	7月5日		229.00	43,466	7.35	水島 瀬戸埠頭 ー 和田	14:45	出港取り止め 6日14:00出港和田向け 備讃東航路可航幅120m

	日	船名	LOA	総トン数	喫水	水先誘導区域	入航予定時刻	備考
76	7月7日		333.00	160,116	10.50	水島 #6JX-A — 和田	09:25	出港調整 7日14:45出港和田向け 備讃東航路可航幅なし
77	7月25日		183.17	29,289	9.80	水島 #5JX-A — 和田	10:40	水島Qも投錨 25日16:30出港和田向け 備讃東航路可航幅100m
78	7月25日		188.00	20,608	8.30	水島 西埠頭南 — 和田	10:55	出港調整 25日16:15出港和田向け 備讃東航路可航幅100m
79	7月25日		254.62	58,135	8.16	坂出 三菱化学A — 和田	11:50	坂出Q-1も投錨 25日16:00出港和田向け 備讃東航路可航幅100m
80	7月31日		274.93	83,601	15.23	和田 — 福山 検疫錨地	16:15	大角沖投錨 1日12:45航路IN福山向け 備讃東航路可航幅240m