

2015. 01. 28

内海一技15-004

(一社)日本船主協会 御中
外国船舶協会 御中



平成27年備讃瀬戸における「こませ網」漁業
盛漁期間中の航行安全対策について

拝啓 厳寒の候、貴会ますますご盛栄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つきましては、従前より(一社)瀬戸内海海上安全協会主催の交通安全調査委員会において、船舶航行や操業漁船の安全について意見交換が行われ、また関係官庁のご指導を始め関係各位のご協力により、現在まで重大な事故も無く経過してまいりました。

然しながら、漁業盛漁期間中は「こませ網」避航による重大海難事故発生の虞れは解消せず、航行船舶と操業漁船の安全が担保できない状態が永年に亙り継続されてきました。

この特殊な航行環境において上記懸念を少しでも改善するために当会では、法令遵守を柱とした航行安全対策を例年策定し実施しております。

つきましては、本年も引き続き昨年度同様の航行安全対策を講じさせて頂きたく、お願い申し上げる次第です。

海難事故を未然に防止するため、本船並びに関係各位にご理解を戴き、ご協力を賜りますよう重ねてお願い申し上げます。

尚、同安全対策の開始日につきましては、後日(2月上旬)速報にてお知らせ致します。

敬 具

(写) 関係各所

(写)送付先 (順不同)

神戸運輸監理部	瀬戸内海漁業調整事務所
神戸海上保安部	香川県農政水産部水産課
第五管区海上保安本部	(一社)香川県水産振興協会
第六管区海上保安本部	香川県漁業協同組合連合会
備讃瀬戸海上交通センター	庵治漁業協同組合
来島海峡海上交通センター	高松市瀬戸内漁業協同組合
高松海上保安部	岡山県農林水産部水産課
水島海上保安部	(財)岡山県水産振興協会
玉野海上保安部	(公社)神戸海難防止研究会
今治海上保安部	(公社)瀬戸内海海上安全協会
坂出海上保安署	(一社)海上安全ネット
福山海上保安署	(一社)日本船長協会
小豆島海上保安署	外航船舶代理店業協会
徳山海上保安部	平成シッピングエージェンシー(株)
新居浜海上保安署	大阪船舶代理店部会
JFEスチール(株) 西日本製鉄所(福山地区)	兵庫県船舶代理店協会
JFEスチール(株) 西日本製鉄所(倉敷地区)	日本船舶代理店協会中国地区
JX日鉱日石エネルギー(株) 水島製油所	九州地区船舶代理店協会
パシフィックグレンセンター(株)	水島地区代理店協議会
瀬戸埠頭(株)	宇野地区代理店協議会
水島エルエヌジー(株)	神鋼物流(株)
コスモ石油(株)坂出製油所	飾磨海運(株)
三菱化学物流(株)	JFE物流(株)福山外航代理店室
鈴木三郎名誉教授	福山ポートサービス(株)
長澤明名誉教授	日本興運(株)
日本水先人会連合会	川之江港湾運送(株)
ジェスコ(株)	大王海運(株)
ISS P&I JAPAN IMABARI BRANCH	丸住ライン(株)
コーンズ・アンド・カンパニー・リミテッド	大成海運(株)
セ・ネラル・マリン・サーベヤーズ・エント・カンパニー・リミテッド	森実運輸(株)
日本船主責任相互保険組合(東京)	今治商運(株)
日本船主責任相互保険組合(神戸)	アジア海運(株)
エム・オー・マリンコンサルティング	(株)坂出郵船組
中国電力(株)	伊予商運(株)
四国電力(株)火力本部燃料部石油・LNGグループ	青野海運(株)
瀬戸内海タグ協会	中国海運(株)
備讃瀬戸旅客船懇話会	(有)ハマオカマリンエージェンシー
富士運油(株)	四電ビジネス(株)
	中電環境テクノス(株)
	神原ロジスティック(株)福山営業所

平成27年 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

1. 安全対策（水先人が嚮導するすべての船舶が対象）

(1) 航路航行可否の判断と船長への助言

- ① 「こませ情報」が入手できず航路内の操業状況が判明しないときには、航路に入航しない。
- ② 「こませ情報」を入手後、航路外航行や反航レーンへの避航を余儀なくされるような操業模様であるときは、船長に入航を取り止めるよう助言する。

(2) 本船船長は、「こませ情報・本船の喫水・視界」等を勘案のうえ、水先人の助言に基づいて航路入航の可否を判断する。

(3) 航路内航行が可能な基準は、次の通りとする。

巨大船 300m以上の可航幅

巨大船以外の船舶 200m以上の可航幅

但し、航路全体の操業模様により、各々の網について可航幅が確保されていても、網と隣接する網の間で大角度変針を伴う場合は、可航幅が確保されていると判断しない。

2. 進路警戒船配備

(1) 船舶運航会社（オペレーター）に備讃瀬戸各航路を航行する巨大船のため、こませ網漁の休漁日を除く各日に進路警戒船1隻の配備を要請する。

- ① 海上交通安全法に定めるものについては、従来通り1隻とし追加配備はしない。
- ② 休漁日においても、こませ網が出漁すれば進路警戒船の配備を要請する。

(2) 4月20日から夜間こませ網漁の許可が下りるため、夜間に備讃瀬戸航路を航行する全船舶に対し、進路警戒船の配備を下記の通り要請する。

- ① 4月20日～8月末までの間。

備讃瀬戸7号灯浮標付近～備讃瀬戸交差部付近の間。

水島入出港船については、備讃瀬戸7号灯浮標付近～水島港港内第1号灯浮標の間。

西方から水島への入港及び西方への出港の場合は、港内航路第1号灯浮標と備讃瀬戸交差部間。

(3) A点に大型曳船の配備 <資料-1> A点位置図>

こませカレンダーの困難度◎の日に西流時間帯、喫水15m以上の船舶が航行する場合、備讃瀬戸東航路第5号灯浮標の北西方（A点：男木島灯台から068° 3,700m）に水深限界表示として大型曳船1隻を配備する。

3. 大型危険物積載船（VLCC 及び LNG 船）並びに喫水16mを超える船舶の航路入航調整

上記船舶については、こませ網休漁日に航路航行できるよう予め運航調整を要請する。

4. 漁業者への情報提供

船舶運航会社は、関係漁業者に巨大船及び大型危険物積載船の備讃瀬戸東航路通航予定について情報を提供するとともに可航幅300mの確保を要請する。

5. 本船船長への周知と情報の早期入手

- (1) 「こませ網漁」に関する一般的情報、特に航路が全面閉塞されることがあることを予め船舶運航社は適切な時機且つ、確実な方法で本船船長に周知する。
- (2) 情報の早期入手
 - ① 本船は「ポーリングファックス」等で早期に「こませ情報」を入手する。過去の経験から、本船の乗組員がポーリングファックスの操作方法を知らないことが多いため、船舶運航社は事前に操作方法を知らせておく。
 - ② 船舶運航会社・代理店は「ポーリングファックス」等で、遅くとも本船が航路に入航するまでに「こませ情報」を入手して確実に本船に送る。尚、本船が入手できない場合、嚮導水先人からの要請により当会から本船に送付することとなるが、その費用は請求する。又、水先依頼をする際に、本船の正確なFAX番号及びE-mailアドレスを当会に通知する。

6. 航路入航調整、出港調整について

- (1) こませ情報の入手可能時間について
情報提供時期の目安は転流後、1時間45分である。
この時刻を「こませ情報」入手の基準時間とする。
- (2) 入航調整について
各航路入航前に「こませ情報」を入手出来るように入航調整を要請する。
- (3) 出港調整について
水島、坂出、高松、宇野、日比地区の各港より出港する場合こませ情報が入手できるまで原則として出港しない。
但し、夜間については進路警戒船を配備している事などを考慮し、上記(1)、(2)、(3)の限りではない。

7. 巨大船の来島海峡航路通航可能時間

来島海峡海上交通センターのホームページ参照

<http://www6.kaiho.mlit.go.jp/kurushima/succor/jikantai/index.htm>

〈資料－2〉 来島海峡・三原瀬戸両航路の業務引き受け基準〉

8. 備讃北航路通航船舶について

こませ情報入手後、備讃瀬戸北航路の北側が閉塞されており、航路南側の17.30mの箇所を通航せざるを得ない船舶の内、15%の余裕水深が確保できない船舶は、航路入航を取り止める。

9. 航行安全対策の取り止め

8月末日をもって安全対策を取りやめる。

10. こませカレンダーについて 〈資料－3〉 こませカレンダー〉

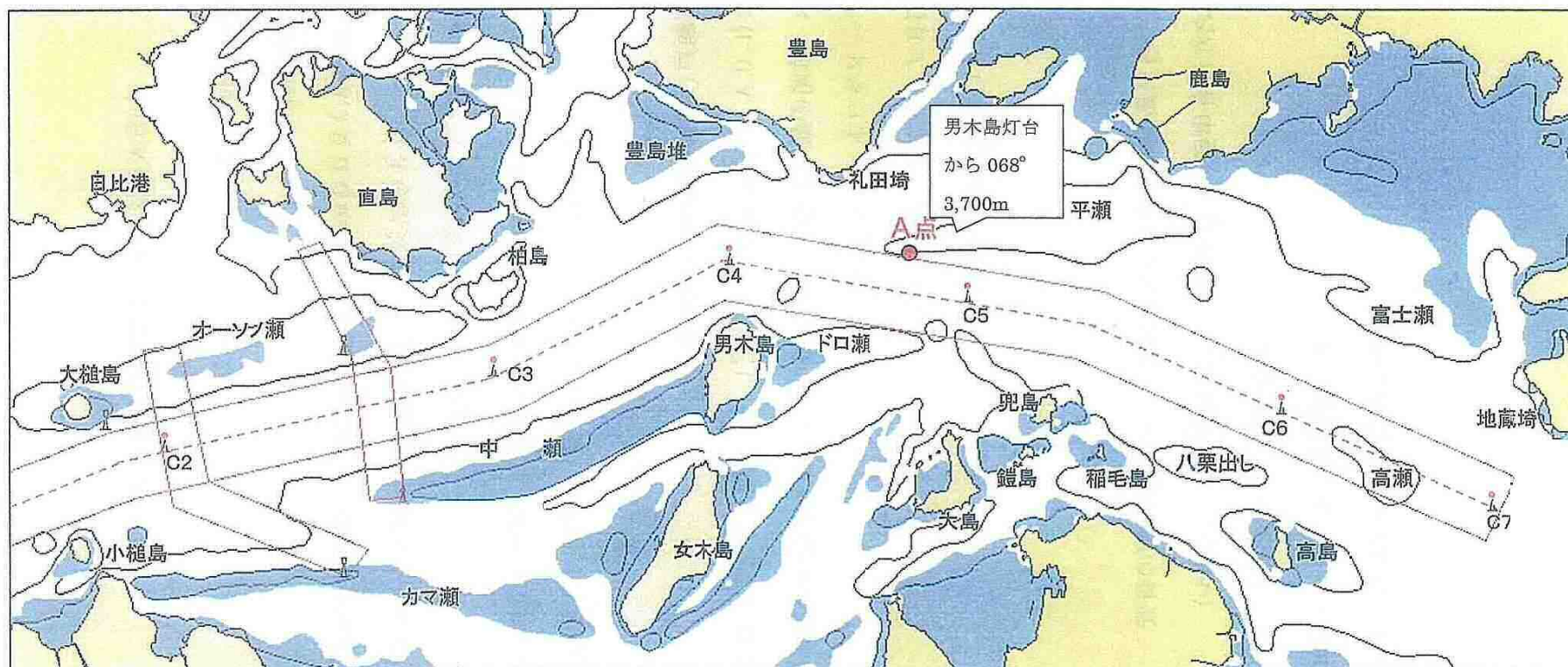
同カレンダーの困難度の欄については、礼田埼におけるいかなご(主にシンコ漁)を予想したものであり、その他の海域及び漁種(イカ、チリメン、マナガツオ等)については、時間帯、休漁日、操業時期等が異なり、全ての魚種に関する予想は困難であるため、いかなごが獲れる2月下旬から5月中旬を対象としている。

尚、同カレンダーにある“準休漁日”とは直前にならないと情報が入らないため、安全対策遵守日とする。

11. 状況により上記安全対策を変更することがある。

以 上

A点：水深限界表示船配置位置



内海水先区水先人会業務引き受け基準(抜粋)

1. 来島海峡の通峡基準

(1) 危険物積載船

- ・ 全長(L.O.A.) 200m以上 230m未満 喫水12m以下
- ・ 230m以上 285m未満 喫水11m以下

(2) 一般船舶(ガスフリー済のタンカーを含む)

- ・ 全長(L.O.A.) 200m以上 250m未満 喫水13m以下
- ・ 250m以上 330m未満 喫水11m以下

2. 三原瀬戸(全航路通航時)の航行基準

- (1) 全長(L.O.A.) 250m以下 (ただし、タンカーは空船に限る)
- (2) 喫水 航路の最小水深9.40mに対し15%以上の余裕水深を確保
- (3) エアードラフト 48m以下
- (4) 順潮3ノット以下 逆潮4ノット以下
- (5) 薄明時及び薄暮時を含む昼間

参考：各港から来島海峡航路第9号灯浮標までの所要時間の目安

- | | |
|--------------------------------|----------------|
| イ) 三島川之江港各岸壁の出港時間から約3時間(27マイル) | |
| ロ) 福山港 | 約3時間(27マイル) |
| ハ) 水島港 | 約4時間15分(50マイル) |
| ニ) 坂出港 | 約4時間15分(50マイル) |

以 上

「こませ網漁」による航路内 可航水域の状況予想
2015年02月01日～08月31日
予想水域:男木島以西及び以東

資料- 3

※困難度:△→○→◎(◎が困難度最大)

日付	曜	旧暦	日出 日没	日出～ 日没間 転流時間	操 業 回 数	水温 平均 去年	底 引 網 漁	備讃潮流(操業時間)				休漁日		困難 度
								時間	流向	最大流速		男木島 以西	男木島 以東	
										時刻	流速			
02/01	日	12/13	07:02 17:33	09:03 15:18	3	7.70		07:02～09:03	西	05:51	2.2		準休漁日	
								09:03～15:18	東	11:59	1.4			
								15:18～17:33	西	18:07	1.6			
02/02	月	12/14	07:01 17:34	09:48 16:06	2	7.75		07:01～09:48	西	06:40	2.5		準休漁日	
								09:48～16:06	東	12:47	1.7			
02/03	火	12/15	07:00 17:35	10:27 16:47	2	7.85	休	07:00～10:27	西	07:22	2.7		準休漁日	
								10:27～16:47	東	13:25	1.8			
02/04	水	12/16	06:59 17:36	11:00 17:23	2	7.95		06:59～11:00	西	08:00	2.8		準休漁日	
								11:00～17:23	東	13:56	2.0			
02/05	木	12/17	06:59 17:37	11:31	2	8.05		06:59～11:31	西	08:35	2.8		準休漁日	
								11:31～17:37	東	14:23	2.0			
02/06	金	12/18	06:58 17:38	11:59	2	8.00		06:58～11:59	西	09:07	2.7			○
								11:59～17:38	東	14:47	2.1			
02/07	土	12/19	06:57 17:39	12:26	2	8.05	休	06:57～12:26	西	09:36	2.6			○
								12:26～17:39	東	15:11	2.1			
02/08	日	12/20	06:56 17:40	12:53	2	7.95		06:56～12:53	西	10:05	2.4			
								12:53～17:40	東	15:39	2.2			
02/09	月	12/21	06:55 17:41	07:10 13:23	3	8.05		06:55～07:10	東	03:49	2.1			
								07:10～13:23	西	10:34	2.2			
								13:23～17:41	東	16:11	2.2			
02/10	火	12/22	06:54 17:42	07:42 13:55	3	8.00	休	06:54～07:42	東	04:26	1.9		準休漁日	
								07:42～13:55	西	11:05	2.0			
								13:55～17:42	東	16:49	2.1			
02/11	水	12/23	06:53 17:43	08:21 14:33	3	8.05		06:53～08:21	東	05:11	1.7		準休漁日	
								08:21～14:33	西	11:41	1.7			
								14:33～17:43	東	17:34	2.0			
02/12	木	12/24	06:52 17:44	09:12 15:21	休 漁 日	7.95		休 漁 日						
02/13	金	12/25	06:51 17:45	10:21 16:25	休 漁 日	8.05		休 漁 日						
02/14	土	12/26	06:50 17:46	11:51	休 漁 日	8.15	休	休 漁 日						
02/15	日	12/27	06:49 17:47	07:27 13:30	3	8.05		06:49～07:27	西	04:15	1.8			
								07:27～13:30	東	10:06	1.3			
								13:30～17:47	西	16:41	1.2			

「こませ網漁」による航路内 可航水域の状況予想
2015年02月01日～08月31日
予想水域: 男木島以西及び以東

※困難度: △→○→◎(◎が困難度最大)

日付	曜	旧暦	日出 日没	日出～ 日没間 転流時間	操業 回数	水温 平均 去年	底 引 網 漁	備讃潮流(操業時間)				休漁日		困難 度
								時間	流向	最大流速		男木島 以西	男木島 以東	
										時刻	流速			
02/16	月	12/28	06:48 17:48	08:34 14:47	3	8.05		06:48～08:34	西	05:28	2.2			
								08:34～14:47	東	11:18	1.6			
								14:47～17:48	西	17:50	1.6			
02/17	火	12/29	06:47 17:49	09:29 15:45	3	7.80	休	06:47～09:29	西	06:26	2.6			
								09:29～15:45	東	12:18	1.9			
								15:45～17:49	西	18:45	2.1			
02/18	水	12/30	06:46 17:50	10:16 16:33	2	8.25		06:46～10:16	西	07:15	3.0			△
								10:16～16:33	東	13:08	2.3			
02/19	木	1/1	06:45 17:51	10:59 17:16	2	8.10		06:45～10:59	西	08:00	3.2			○
								10:59～17:16	東	13:52	2.5			
02/20	金	1/2	06:44 17:52	11:38	2	8.15		06:44～11:38	西	08:41	3.3			○
								11:38～17:52	東	14:32	2.6			
02/21	土	1/3	06:43 17:52	12:16	2	8.10	休	06:43～12:16	西	09:22	3.2			△
								12:16～17:52	東	15:11	2.6			
02/22	日	1/4	06:42 17:53	06:56 12:52	2	8.10		06:56～12:52	西	10:01	2.9			△
								12:52～17:53	東	15:47	2.5			
02/23	月	1/5	06:41 17:54	07:36 13:28	3	8.20		06:41～07:36	東	04:08	2.4			
								07:36～13:28	西	10:40	2.6			
								13:28～17:54	東	16:25	2.4			
02/24	火	1/6	06:39 17:55	08:18 14:05	3	8.30	休	06:39～08:18	東	04:52	2.0			
								08:18～14:05	西	11:20	2.2			
								14:05～17:55	東	17:06	2.1			
02/25	水	1/7	06:38 17:56	09:03 14:46	3	8.30		06:38～09:03	東	05:39	1.6			
								09:03～14:46	西	12:03	1.7			
								14:46～17:56	東	17:53	1.9			
02/26	木	1/8	06:37 17:57	09:56 15:35	3	8.50		06:37～09:56	東	06:37	1.3		準休漁日	
								09:56～15:35	西	12:55	1.3			
								15:35～17:57	東	18:50	1.6			
02/27	金	1/9	06:36 17:58	11:05 16:40	休 漁 日	8.35	休 漁 日							
02/28	土	1/10	06:35 17:59	12:32	2	8.50	休	06:35～12:32	東	09:17	0.9	休漁日		
								12:32～17:59	西	15:27	1.0			

「こませ網漁」による航路内 可航水域の状況予想

2015年02月01日～8月31日

予想水域: 男木島以西及び以東

※困難度: △→○→◎(◎が困難度最大)

日付	曜	旧暦	日出 日没	日出～ 日没間 転流時間	操業 回数	水温 平均 去年	底引 網漁	備讃瀬戸潮流(操業時間)				休漁日		困難 度
								時間	流向	最大流速		男木島 以西	男木島 以東	
										時刻	流速			
03/01	日	1/11	06:33 18:00	07:40 13:53	3	8.55		06:33～07:40	西	04:22	1.6	休漁日		
								07:40～13:53	東	10:34	1.1			
								13:53～18:00	西	16:45	1.2			
03/02	月	1/12	06:32 18:00	08:35 14:53	3	8.55		06:32～08:35	西	05:25	1.9			
								08:35～14:53	東	11:34	1.3			
								14:53～18:00	西	17:45	1.5			
03/03	火	1/13	06:31 18:01	09:19 15:41	3	8.40	休	06:31～09:19	西	06:15	2.2			
								09:19～15:41	東	12:20	1.6			
								15:41～18:01	西	18:33	1.8			
03/04	水	1/14	06:30 18:02	09:56 16:19	3	8.45		06:30～09:56	西	06:57	2.4			△
								09:56～16:19	東	12:55	1.8			
								16:19～18:02	西	19:14	2.1			
03/05	木	1/15	06:28 18:03	10:29 16:53	2	8.5		06:28～10:29	西	07:35	2.6			△
								10:29～16:53	東	13:25	2.0			
03/06	金	1/16	06:27 18:04	10:59 17:22	2	8.60		06:27～10:59	西	08:09	2.6			○
								10:59～17:22	東	13:51	2.2			
03/07	土	1/17	06:26 18:05	11:27 17:47	2	8.65	休	06:26～11:27	西	08:41	2.6			○
								11:27～17:47	東	14:15	2.3			
03/08	日	1/18	06:24 18:05	11:54	2	8.70		06:24～11:54	西	09:10	2.5			△
								11:54～18:05	東	14:41	2.3			
03/09	月	1/19	06:23 18:06	12:21	2	8.75		06:23～12:21	西	09:39	2.4			
								12:21～18:06	東	15:08	2.4			
03/10	火	1/20	06:22 18:07	06:48 12:50	2	8.85	休	06:48～12:50	西	10:07	2.2			
								12:50～18:07	東	15:40	2.3			
03/11	水	1/21	06:21 18:08	07:20 13:21	3	8.75		06:21～07:20	東	04:02	2.0			
								07:20～13:21	西	10:38	1.9			
								13:21～18:08	東	16:16	2.3			
03/12	木	1/22	06:19 18:09	07:58 13:59	3	8.75		06:19～07:58	東	04:44	1.8			
								07:58～13:59	西	11:14	1.7			
								13:59～18:09	東	16:59	2.1			
03/13	金	1/23	06:18 18:10	08:48 14:45	3	8.90		06:18～08:48	東	05:37	1.5	準休漁日		
								08:48～14:45	西	11:59	1.4			
								14:45～18:10	東	17:53	1.8			
03/14	土	1/24	06:16 18:10	09:56 15:50	休 漁 日	9.00	休	休 漁 日						
03/15	日	1/25	06:15 18:11	11:29 17:19	2	9.15		06:15～11:29	東	08:14	1.1	休漁日		
								11:29～17:19	西	14:41	1.0			
03/16	月	1/26	06:14 18:12	06:59 13:09	2	9.25						休漁日		
								06:59～13:09	東	09:44	1.3			
								13:09～18:12	西	16:19	1.2			

「こませ網漁」による航路内 可航水域の状況予想
2015年02月01日～8月31日
予想水域: 男木島以西及び以東

※困難度: △→○→◎ (◎が困難度最大)

日付	曜	旧暦	日出 日没	日出～ 日没間 転流時間	操 業 回 数	水温 平均 去年	底 引 網 漁	備讃瀬戸潮流(操業時間)				休漁日		困難 度
								時間	流向	最大流速		男木島 以西	男木島 以東	
										時刻	流速			
03/17	火	1/27	06:12 18:13	08:08 14:24	3	9.25		06:12～08:08	西	05:04	2.1			
								08:08～14:24	東	10:58	1.6			
								14:24～18:13	西	17:30	1.7			
03/18	水	1/28	06:11 18:14	09:02 15:20	3	9.25		06:11～09:02	西	06:03	2.5			△
								09:02～15:20	東	11:56	2.0			
								15:20～18:14	西	18:25	2.3			
03/19	木	1/29	06:10 18:14	09:49 16:08	3	9.40		06:10～09:49	西	06:53	2.9			○
								09:49～16:08	東	12:45	2.4			
								16:08～18:14	西	19:13	2.7			
03/20	金	2/1	06:08 18:15	10:31 16:50	3	9.60	休	06:08～10:31	西	07:38	3.1			◎
								10:31～16:50	東	13:28	2.6			
								16:50～18:15	西	19:57	3.1			
03/21	土	2/2	06:07 18:16	11:10 17:30	2	9.60	休	06:07～11:10	西	08:20	3.1			◎
								11:10～17:30	東	14:07	2.8			
03/22	日	2/3	06:06 18:17	11:47 18:10	2	9.70		06:06～11:47	西	08:59	3.0			○
								11:47～18:10	東	14:44	2.8			
03/23	月	2/4	06:04 18:17	06:39 12:22	2	9.75		06:39～12:22	西	09:38	2.8			○
								12:22～18:17	東	15:20	2.7			
03/24	火	2/5	06:03 18:18	07:18 12:57	2	9.70	休	07:18～12:57	西	10:16	2.5			△
								12:57～18:18	東	15:56	2.5			
03/25	水	2/6	06:01 18:19	07:58 13:34	3	9.75		06:01～07:58	東	04:30	2.0			
								07:58～13:34	西	10:55	2.1			
								13:34～18:19	東	16:34	2.2			
03/26	木	2/7	06:00 18:20	08:41 14:13	3	9.65		06:00～08:41	東	05:13	1.6			
								08:41～14:13	西	11:37	1.7			
								14:13～18:20	東	17:16	1.9			
03/27	金	2/8	05:59 18:21	09:30 15:00	休 漁 日	9.65		休 漁 日						
03/28	土	2/9	05:57 18:21	10:35 16:03	休 漁 日	9.80	休	休 漁 日						
03/29	日	2/10	05:56 18:22	11:58 17:27	2	10.00		05:56～11:58	東	08:37	0.9	休漁日		
								11:58～17:27	西	14:51	0.9			
03/30	月	2/11	05:55 18:23	06:55 13:18	2	10.00		06:55～13:18	東	09:55	1.0			
								13:18～18:23	西	16:13	1.1			
03/31	火	2/12	05:53 18:24	07:52 14:19	3	10.15		05:53～07:52	西	04:49	1.6			
								07:52～14:19	東	10:54	1.3			
								14:19～18:24	西	17:17	1.4			

「こませ網漁」による可航水域の状況予想
2015年02月01日～08月31日
予想水域: 男木島以西及び以東

※困難度: △→○→◎(◎が困難度最大)

日付	曜	旧暦	日出 日没	日出～ 日没間 転流時間	操 業 回 数	水温 平均 去年	底 引 網 漁	備讃瀬戸潮流(操業時間)				休漁日		困難 度
								時間	流向	最大流速		男木島 以西	男木島 以東	
										時刻	流速			
04/01	水	2/13	05:52 18:24	08:38 15:05	3	10.25		05:52～08:38	西	05:42	1.9			
								08:38～15:05	東	11:39	1.6			
								15:05～18:24	西	18:05	1.8			
04/02	木	2/14	05:50 18:25	09:17 15:44	3	10.40		05:50～09:17	西	06:26	2.1			
								09:17～15:44	東	12:16	1.9			
								15:44～18:25	西	18:47	2.2			
04/03	金	2/15	05:49 18:26	09:51 16:17	3	10.40		05:49～09:51	西	07:04	2.3			
								09:51～16:17	東	12:47	2.1			
								16:17～18:26	西	19:24	2.4			
04/04	土	2/16	05:48 18:27	10:23 16:47	3	10.50	休	05:48～10:23	西	07:40	2.4			△
								10:23～16:47	東	13:15	2.3			
								16:47～18:27	西	19:58	2.6			
04/05	日	2/17	05:46 18:28	10:53 17:14	3	10.65		05:46～10:53	西	08:13	2.4			△
								10:53～17:14	東	13:43	2.4			
								17:14～18:28	西	20:31	2.7			
04/06	月	2/18	05:45 18:28	11:22 17:40	3	10.90		05:45～11:22	西	08:44	2.4			○
								11:22～17:40	東	14:11	2.5			
								17:40～18:28	西	21:03	2.7			
04/07	火	2/19	05:44 18:29	11:51 18:07	2	10.95	休	06:04～11:51	西	09:15	2.2			△
								11:51～18:07	東	14:41	2.5			
04/08	水	2/20	05:42 18:30	06:33 12:21	2	11.00								
								06:33～12:21	西	09:46	2.0			
								12:21～18:30	東	15:13	2.4			
04/09	木	2/21	05:41 18:31	07:06 12:54	3	11.20		05:41～07:06	東	03:44	2.0			
								07:06～12:54	西	10:19	1.8			
								12:54～18:31	東	15:50	2.3			
04/10	金	2/22	05:40 18:31	07:46 13:33	3	11.30		05:40～07:46	東	04:26	1.8			
								07:46～13:33	西	10:57	1.6			
								13:33～18:31	東	16:33	2.1			
04/11	土	2/23	05:38 18:32	08:37 14:22	休 漁 日	11.50	休	休 漁 日						
04/12	日	2/24	05:37 18:33	09:46 15:29	休 漁 日	11.45		休 漁 日						
04/13	月	2/25	05:36 18:34	11:15 17:01	休 漁 日	11.65		休 漁 日						
04/14	火	2/26	05:35 18:34	06:26 12:45	2	11.85	休	06:26～12:45	東	09:20	1.3		準休漁日	
								12:45～18:34	西	15:55	1.3			
04/15	水	2/27	05:33 18:35	07:35 13:56	3	12.00		05:33～07:35	西	04:35	1.9			
								07:35～13:56	東	10:31	1.7			
								13:56～18:35	西	17:06	1.8			

「こませ網漁」による可航水域の状況予想
2015年02月01日～08月31日
予想水域: 男木島以西及び以東

※困難度: △→○→◎(◎が困難度最大)

日付	曜	旧暦	日出 日没	日出～ 日没間 転流時間	操業 回数	水温 平均 去年	底 引 網 漁	備讃瀬戸潮流(操業時間)				休漁日		困難 度
								時間	流向	最大流速		男木島 以西	男木島 以東	
										時刻	流速			
04/16	木	2/28	05:32 18:36	08:30 14:52	3	12.15		05:32～08:30	西	05:37	2.3			△
								08:30～14:52	東	11:28	2.1			
								14:52～18:36	西	18:03	2.4			
04/17	金	2/29	05:31 18:37	09:17 15:40	3	12.20		05:31～09:17	西	06:28	2.6			○
								09:17～15:40	東	12:17	2.4			
								15:40～18:37	西	18:51	2.9			
04/18	土	2/30	05:30 18:38	10:00 16:24	3	12.40	休	05:30～10:00	西	07:14	2.8			◎
								10:00～16:24	東	13:00	2.7			
								16:24～18:38	西	19:36	3.2			
04/19	日	3/1	05:28 18:38	10:40 17:05	3	12.45		05:28～10:40	西	07:56	2.9			◎
								10:40～17:05	東	13:40	2.8			
								17:05～18:38	西	20:18	3.4			
04/20	月	3/2	05:27 18:39	11:17 17:45	3	12.50		05:41～11:17	西	08:37	2.8			○
								11:17～17:45	東	14:18	2.8			
								17:45～18:39	西	20:59	3.4			
04/21	火	3/3	05:26 18:40	06:22 11:54	2	12.50	休	06:22～11:54	西	09:16	2.6			○
								11:54～18:24	東	14:54	2.7			
04/22	水	3/4	05:25 18:41	07:01 12:30	3	12.55		05:25～07:01	東	03:32	2.3			
								07:01～12:30	西	09:54	2.3			
								12:30～18:41	東	15:29	2.5			
04/23	木	3/5	05:23 18:42	07:41 13:06	3	12.60		05:23～07:41	東	04:10	2.0			
								07:41～13:06	西	10:33	2.0			
								13:06～18:42	東	16:06	2.2			
04/24	金	3/6	05:22 18:42	08:22 13:45	3	12.65		05:22～08:22	東	04:50	1.6			
								08:22～13:45	西	11:14	1.6			
								13:45～18:42	東	16:46	1.9			
04/25	土	3/7	05:21 18:43	09:08 14:31	3	12.75	休	05:21～09:08	東	05:36	1.3			
								09:08～14:31	西	11:59	1.3			
								14:31～18:43	東	17:34	1.5			
04/26	日	3/8	05:20 18:44	10:06 15:30	休 漁 日	12.95		休 漁 日						
04/27	月	3/9	05:19 18:45	11:16 16:48	休 漁 日	13.20		休 漁 日						
04/28	火	3/10	05:18 18:45	05:54 12:29	休 漁 日	13.40	休	休 漁 日						
04/29	水	3/11	05:17 18:46	06:55 13:30	3	13.45		05:17～06:55	西	03:58	1.4		準休漁日	
								06:55～13:30	東	09:59	1.3			
								13:30～18:46	西	16:36	1.4			
04/30	木	3/12	05:16 18:47	07:46 14:20	3	13.55		05:16～07:46	西	04:57	1.6			
								07:46～14:20	東	10:47	1.6			
								14:20～18:47	西	17:29	1.7			

「こませ網漁」による航路内 可航水域の状況予想

2015年02月01日～08月31日

予想水域: 男木島以西及び以東

※困難度: △→○→◎(◎が困難度最大)

日付	曜	旧暦	日出 日没	日出～ 日没間 転流時間	操業 回数	水温 平均 去年	底引 網漁	備讃瀬戸潮流(操業時間)				休漁日		困難 度
								時間	流向	最大流速		男木島 以西	男木島 以東	
										時刻	流速			
05/01	金	3/13	05:15 18:48	08:30 15:02	3	13.70		05:15～08:30	西	05:47	1.8			
								08:30～15:02	東	11:29	1.9			
								15:02～18:48	西	18:14	2.1			
05/02	土	3/14	05:14 18:49	09:09 15:38	3	13.75	休	05:14～09:09	西	06:29	2.0			
								09:09～15:38	東	12:05	2.1			
								15:38～18:49	西	18:54	2.4			
05/03	日	3/15	05:13 18:49	09:46 16:12	3	13.80		05:13～09:46	西	07:09	2.2			△
								09:46～16:12	東	12:40	2.3			
								16:12～18:49	西	19:32	2.7			
05/04	月	3/16	05:12 18:50	10:20 16:44	3	14.05	休	05:12～10:20	西	07:46	2.2			△
								10:20～16:44	東	13:12	2.4			
								16:44～18:50	西	20:08	2.8			
05/05	火	3/17	05:11 18:51	10:53 17:15	3	14.15	休	05:16～10:53	西	08:21	2.2			△
								10:53～17:15	東	13:45	2.5			
								17:15～18:51	西	20:43	2.9			
05/06	水	3/18	05:10 18:52	11:26 17:46	3	14.35		05:50～11:26	西	08:56	2.1			
								11:26～17:46	東	14:18	2.5			
								17:46～18:52	西	21:18	2.8			
05/07	木	3/19	05:09 18:53	06:25 12:00	3	14.45		05:09～06:25	東	02:54	2.1			
								06:25～12:00	西	09:30	1.9			
								12:00～18:20	東	14:54	2.5			
05/08	金	3/20	05:08 18:53	07:02 12:37	3	14.75		05:08～07:02	東	03:33	2.0			
								07:02～12:37	西	10:07	1.8			
								12:37～18:53	東	15:33	2.3			
05/09	土	3/21	05:07 18:54	07:44 13:19	3	14.95	休	05:07～07:44	東	04:16	1.8			
								07:44～13:19	西	10:49	1.6			
								13:19～18:54	東	16:18	2.1			
05/10	日	3/22	05:06 18:55	08:36 14:11	3	15.15		05:06～08:36	東	05:08	1.6		準休漁日	
								08:36～14:11	西	11:38	1.4			
								14:11～18:55	東	17:13	1.8			
05/11	月	3/23	05:05 18:56	09:41 15:19	休 漁 日	15.50		休 漁 日						
05/12	火	3/24	05:04 18:56	10:57 16:47	休 漁 日	15.50	休	休 漁 日						
05/13	水	3/25	05:03 18:57	05:48 12:15	休 漁 日	15.45		休 漁 日						
05/14	木	3/26	05:03 18:58	06:56 13:23	3	15.55		05:03～06:56	西	04:00	1.8		準休漁日	
								06:56～13:23	東	09:59	1.8			
								13:23～18:58	西	16:39	1.9			
05/15	金	3/27	05:02 18:59	07:53 14:21	3	15.80		05:02～07:53	西	05:06	2.0			
								07:53～14:21	東	10:57	2.1			
								14:21～18:59	西	17:38	2.4			
05/16	土	3/28	05:01 19:00	08:43 15:12	3	16.00	休	05:01～08:43	西	06:01	2.2			
								08:43～15:12	東	11:47	2.4			
								15:12～19:00	西	18:29	2.9			

「こませ網漁」による航路内 可航水域の状況予想

2015年02月01日～08月31日

予想水域: 男木島以西及び以東

※困難度: △→○→◎(◎が困難度最大)

日付	曜	旧暦	日出 日没	日出～ 日没間 転流時間	操業 回数	水温 平均 去年	底引 網漁	備讃瀬戸潮流(操業時間)				休漁日		困難 度
								時間	流向	最大流速		男木島 以西	男木島 以東	
										時刻	流速			
05/17	日	3/29	05:00 19:00	09:29 15:59	3	16.10		05:00～09:29	西	06:49	2.4			△
								09:29～15:59	東	12:33	2.6			
								15:59～19:00	西	19:16	3.2			
05/18	月	4/1	05:00 19:01	10:11 16:43	3	16.25		05:00～10:11	西	07:33	2.5			△
								10:11～16:43	東	13:15	2.8			
								16:43～19:01	西	19:59	3.4			
05/19	火	4/2	04:59 19:02	10:51 17:24	3	16.45		05:23～10:51	西	08:15	2.5			△
								10:51～17:24	東	13:54	2.8			
								17:24～19:02	西	20:41	3.4			
05/20	水	4/3	04:58 19:03	06:05 11:29	3	16.55		06:05～11:29	西	08:56	2.4			△
								11:29～18:04	東	14:32	2.6			
								18:04～19:03	西	21:21	3.2			
05/21	木	4/4	04:58 19:03	06:45 12:07	3	16.80		04:58～06:45	東	03:16	2.1			
								06:45～12:07	西	09:35	2.2			
								12:07～18:42	東	15:07	2.4			
05/22	金	4/5	04:57 19:04	07:24 12:44	3	17.00		04:57～07:24	東	03:52	1.9			
								07:24～12:44	西	10:14	1.9			
								12:44～19:04	東	15:43	2.2			
05/23	土	4/6	04:57 19:05	08:03 13:23	3	17.10	休	04:57～08:03	東	04:29	1.7			
								08:03～13:23	西	10:53	1.7			
								13:23～19:05	東	16:20	1.9			
05/24	日	4/7	04:56 19:05	08:44 14:06	3	17.05		04:56～08:44	東	05:08	1.5			
								08:44～14:06	西	11:35	1.4			
								14:06～19:05	東	17:02	1.6			
05/25	月	4/8	04:56 19:06	09:31 14:59	休 漁 日	17.20		休 漁 日						
05/26	火	4/9	04:55 19:07	10:26 16:04	休 漁 日	17.35	休	休 漁 日						
05/27	水	4/10	04:55 19:08	11:28 17:22	休 漁 日	17.35		休 漁 日						
05/28	木	4/11	04:54 19:08	05:48 12:29	2	17.40		05:48～12:29	東	08:54	1.4			
								12:29～18:38	西	15:43	1.3			
05/29	金	4/12	04:54 19:09	06:46 13:25	3	17.40		04:54～06:46	西	04:00	1.4			
								06:46～13:25	東	09:50	1.6			
								13:25～19:09	西	16:45	1.6			
05/30	土	4/13	04:53 19:09	07:39 14:14	3	17.50	休	04:53～07:39	西	05:00	1.5			
								07:39～14:14	東	10:40	1.8			
								14:14～19:09	西	17:38	2.0			
05/31	日	4/14	04:53 19:10	08:26 14:59	3	17.65		04:53～08:26	西	05:52	1.7			
								08:26～14:59	東	11:25	2.1			
								14:59～19:10	西	18:24	2.4			

「こませ網漁」による航路内 可航水域の状況予想
2015年02年01日～08月31日
予想水域: 男木島以西及び以東

※困難度: △→○→◎(◎が困難度最大)

日付	曜	旧暦	日出 日没	日出～ 日没間 転流時間	操業 回数	水温 平均 去年	底引 網漁	備讃瀬戸潮流(操業時間)				休漁日		困難 度
								時間	流向	最大流速		男木島 以西	男木島 以東	
										時刻	流速			
06/01	月	4/15	04:53 19:11	09:10 15:40	3	17.7		04:53～09:10	西	06:38	1.9			△
								09:10～15:40	東	12:07	2.3			
								15:40～19:11	西	19:07	2.7			
06/02	火	4/16	04:52 19:11	09:50 16:19	3	17.7	休	04:52～09:50	西	07:21	2.0			○
								09:50～16:19	東	12:47	2.4			
								16:19～19:11	西	19:47	2.9			
06/03	水	4/17	04:52 19:12	10:29 16:57	3	17.80		05:01～10:29	西	08:01	2.0			◎
								10:29～16:57	東	13:25	2.5			
								16:57～19:12	西	20:27	3.0			
06/04	木	4/18	04:52 19:12	11:08 17:35	3	18.00		05:42～11:08	西	08:41	2.0			◎
								11:08～17:35	東	14:03	2.5			
								17:35～19:12	西	21:06	3.0			
06/05	金	4/19	04:52 19:13	06:21 11:47	3	18.25		04:52～06:21	東	02:47	2.1			○
								06:21～11:47	西	09:20	1.9			
								11:47～18:13	東	14:43	2.5			
06/06	土	4/20	04:51 19:14	07:01 12:28	3	18.30	休	04:51～07:01	東	03:27	2.0			△
								07:01～12:28	西	10:00	1.8			
								12:28～18:55	東	15:25	2.4			
06/07	日	4/21	04:51 19:14	07:44 13:14	3	18.60		04:51～07:44	東	04:11	1.9			
								07:44～13:14	西	10:43	1.7			
								13:14～19:14	東	16:11	2.1			
06/08	月	4/22	04:51 19:15	08:32 14:06	3	18.70		04:51～08:32	東	05:00	1.7			
								08:32～14:06	西	11:31	1.6			
								14:06～19:15	東	17:05	1.9			
06/09	火	4/23	04:51 19:15	09:28 15:11	休 漁 日	18.90	休	休 漁 日						
06/10	水	4/24	04:51 19:16	10:32 16:29	休 漁 日	18.80		休 漁 日						
06/11	木	4/25	04:51 19:16	11:41 17:56	3	18.85		05:07～11:41	東	08:15	1.6	休漁日		
								11:41～17:56	西	14:54	1.6			
								17:56～19:16	東	20:53	1.4			
06/12	金	4/26	04:51 19:16	06:13 12:49	3	18.90		04:51～06:13	西	03:22	1.6			
								06:13～12:49	東	09:23	1.8			
								12:49～19:14	西	16:09	1.9			
06/13	土	4/27	04:51 19:17	07:15 13:52	3	19.05	休	04:51～07:15	西	04:33	1.7			
								07:15～13:52	東	10:24	2.0			
								13:52～19:17	西	17:14	2.3			
06/14	日	4/28	04:51 19:17	08:10 14:48	3	19.35		04:51～08:10	西	05:33	1.9			
								08:10～14:48	東	11:19	2.3			
								14:48～19:17	西	18:08	2.7			
06/15	月	4/29	04:51 19:18	09:00 15:38	3	19.55		04:51～09:00	西	06:26	2.1			△
								09:00～15:38	東	12:08	2.5			
								15:38～19:18	西	18:57	3.0			
06/16	火	5/1	04:51 19:18	09:46 16:25	3	19.45	休	04:51～09:46	西	07:13	2.2			○
								09:46～16:25	東	12:54	2.6			
								16:25～19:18	西	19:42	3.2			

「こませ網漁」による航路内 可航水域の状況予想

2015年02年01日～08月31日

予想水域: 男木島以西及び以東

※困難度: △→○→◎(◎が困難度最大)

06/17	水	5/2	04:51 19:18	10:29 17:08	3	19.65		05:08~10:29	西	07:57	2.3						○
								10:29~17:08	東	13:36	2.6						
								17:08~19:18	西	20:24	3.2						
06/18	木	5/3	04:51 19:19	11:10 17:48	3	19.80		05:50~11:10	西	08:38	2.2						△
								11:10~17:48	東	14:14	2.5						
								17:48~19:19	西	21:03	3.1						
06/19	金	5/4	04:51 19:19	06:29 11:48	3	19.75		04:51~06:29	東	03:01	2.1						
								06:29~11:48	西	09:17	2.1						
								11:48~18:24	東	14:50	2.4						
06/20	土	5/5	04:51 19:19	07:05 12:26	3	19.75	休	04:51~07:05	東	03:34	1.9						
								07:05~12:26	西	09:55	2.0						
								12:26~18:59	東	15:23	2.2						
06/21	日	5/6	04:51 19:19	07:40 13:04	3	19.60		04:51~07:40	東	04:05	1.8						
								07:40~13:04	西	10:32	1.8						
								13:04~19:19	東	15:57	2.0						
06/22	月	5/7	04:52 19:20	08:14 13:43	3	19.80		04:52~08:14	東	04:37	1.7						
								08:14~13:43	西	11:09	1.6						
								13:43~19:20	東	16:34	1.7						
06/23	火	5/8	04:52 19:20	08:51 14:27	休 漁 日	20.00	休	休 漁 日									
06/24	水	5/9	04:52 19:20	09:34 15:20	休 漁 日	20.35		休 漁 日									
06/25	木	5/10	04:52 19:20	10:24 16:25	3	20.35		04:52~10:24	東	06:50	1.5	休漁日					
								10:24~16:25	西	13:30	1.3						
								16:25~19:20	東	19:12	1.1						
06/26	金	5/11	04:53 19:20	11:22 17:41	3	20.45		04:53~11:22	東	07:50	1.5						
								11:22~17:41	西	14:39	1.3						
								17:41~19:20	東	20:23	1.1						
06/27	土	5/12	04:53 19:20	05:42 12:23	2	20.55	休	05:42~12:23	東	08:52	1.6						
								12:23~18:55	西	15:52	1.5						
06/28	日	5/13	04:53 19:20	06:45 13:24	3	20.70		04:53~06:45	西	04:07	1.3						
								06:45~13:24	東	09:51	1.8						
								13:24~19:20	西	16:58	1.9						
06/29	月	5/14	04:54 19:20	07:44 14:20	3	21.00		04:54~07:44	西	05:13	1.4						△
								07:44~14:20	東	10:47	2.0						
								14:20~19:20	西	17:54	2.2						
06/30	火	5/15	04:54 19:20	08:38 15:12	3	21.15		04:54~08:38	西	06:10	1.6						○
								08:38~15:12	東	11:38	2.2						
								15:12~19:20	西	18:44	2.6						

「こませ網漁」による航路内 可航水域の状況予想

2015年02月01日～08月31日

予想水域: 男木島以西及び以東

※困難度: △→○→◎(◎が困難度最大)

日付	曜	旧暦	日出 日没	日出～ 日没間 転流時間	操 業 回 数	水 温 平 均 去 年	底 引 網 漁	備讃瀬戸潮流(操業時間)				休漁日		困難 度
								時間	流向	最大流速		男木島 以西	男木島 以東	
										時刻	流速			
07/01	水	5/16	04:55 19:20	09:27 15:59	3	21.20		04:55～09:27	西	06:59	1.8			○
								09:27～15:59	東	12:26	2.4			
								15:59～19:20	西	19:29	2.9			
07/02	木	5/17	04:55 19:20	10:12 16:45	3	21.30		04:55～10:12	西	07:45	2.0			◎
								10:12～16:45	東	13:11	2.5			
								16:45～19:20	西	20:12	3.1			
07/03	金	5/18	04:55 19:20	10:56 17:28	3	21.40		05:32～10:56	西	08:28	2.1			○
								10:56～17:28	東	13:54	2.6			
								17:28～19:20	西	20:54	3.1			
07/04	土	5/19	04:56 19:20	06:13 11:40	3	21.50	休	06:13～11:40	西	09:09	2.2			△
								11:40～18:11	東	14:37	2.6			
								18:11～19:20	西	21:35	3.0			
07/05	日	5/20	04:56 19:20	06:53 12:23	3	21.55		04:56～06:53	東	03:21	2.2			
								06:53～12:23	西	09:51	2.1			
								12:23～18:53	東	15:21	2.5			
07/06	月	5/21	04:57 19:20	07:34 13:10	3	21.90		04:57～07:34	東	04:03	2.1			
								07:34～13:10	西	10:33	2.1			
								13:10～19:20	東	16:06	2.3			
07/07	火	5/22	04:57 19:20	08:17 14:00	3	22.10	休	04:57～08:17	東	04:47	2.0	休漁日		
								08:17～14:00	西	11:18	2.0			
								14:00～19:20	東	16:57	2.0			
07/08	水	5/23	04:58 19:19	09:06 14:59	休 漁 日	22.15		休 漁 日						
07/09	木	5/24	04:58 19:19	10:01 16:08	休 漁 日	22.40		休 漁 日						
07/10	金	5/25	04:59 19:19	11:05 17:29	3	22.80		04:59～11:05	東	07:37	1.7	休漁日		
								11:05～17:29	西	14:19	1.7			
								17:29～19:19	東	20:22	1.3			
07/11	土	5/26	04:59 19:19	05:29 12:15	2	22.80	休	05:29～12:15	東	08:46	1.7	休漁日		
								12:15～18:52	西	15:37	1.8			
07/12	日	5/27	05:00 19:18	06:36 13:23	3	22.85		05:00～06:36	西	03:59	1.4	休漁日		
								06:36～13:23	東	09:52	1.8			
								13:23～19:18	西	16:49	2.1			
07/13	月	5/28	05:01 19:18	07:40 14:26	3	23.10		05:01～07:40	西	05:07	1.5			
								07:40～14:26	東	10:54	2.0			
								14:26～19:18	西	17:49	2.4			
07/14	火	5/29	05:01 19:18	08:36 15:21	3	23.30		05:01～08:36	西	06:05	1.7			
								08:36～15:21	東	11:49	2.2			
								15:21～19:18	西	18:40	2.7			
07/15	水	5/30	05:02 19:17	09:27 16:10	3	23.35		05:02～09:27	西	06:55	2.0			
								09:27～16:10	東	12:38	2.4			
								16:10～19:17	西	19:25	3.0			

「こませ網漁」による航路内 可航水域の状況予想

2015年02月01日～08月31日

予想水域: 男木島以西及び以東

※困難度: △→○→◎(◎が困難度最大)

日付	曜	旧暦	日出 日没	日出～ 日没間 転流時 間	操 業 回 数	水温 平均 去年	底 引 網 漁	備讃瀬戸潮流(操業時間)				休漁日		困難 度
								時間	流向	最大流速		男木島 以西	男木島 以東	
										時刻	流速			
07/16	木	6/1	05:03 19:17	10:12 16:53	3	23.35		05:03～10:12	西	07:40	2.1			
								10:12～16:53	東	13:22	2.4			
								16:53～19:17	西	20:06	3.0			
07/17	金	6/2	05:03 19:16	10:54 17:32	3	23.35		05:32～10:54	西	08:20	2.2			
								10:54～17:32	東	14:00	2.4			
								17:32～19:16	西	20:45	3.0			
07/18	土	6/3	05:04 19:16	11:33 18:07	3	23.70	休	06:09～11:33	西	08:59	2.2			
								11:33～18:07	東	14:33	2.3			
								18:07～19:16	西	21:20	2.9			
07/19	日	6/4	05:04 19:15	06:41 12:09	3	23.70	休	05:04～06:41	東	03:10	2.0			
								06:41～12:09	西	09:34	2.1			
								12:09～18:37	東	15:04	2.2			
07/20	月	6/5	05:05 19:15	07:11 12:43	3	23.50		05:05～07:11	東	03:36	2.0			
								07:11～12:43	西	10:08	2.0			
								12:43～19:05	東	15:34	2.1			
07/21	火	6/6	05:06 19:14	07:39 13:19	3	23.80		05:06～07:39	東	04:04	2.0			
								07:39～13:19	西	10:41	1.9			
								13:19～19:14	東	16:06	1.9			
07/22	水	6/7	05:06 19:14	08:08 13:57	3	23.85		05:06～08:08	東	04:35	1.9	休漁日		
								08:08～13:57	西	11:15	1.8			
								13:57～19:14	東	16:42	1.7			
07/23	木	6/8	05:07 19:13	08:43 14:41	休 漁 日	24.05		休 漁 日						
07/24	金	6/9	05:08 19:12	09:26 15:36	休 漁 日	24.05		休 漁 日						
07/25	土	6/10	05:09 19:12	10:19 16:46	3	24.50	休	05:09～10:19	東	06:51	1.7	休漁日		
								10:19～16:46	西	13:37	1.5			
								16:46～19:12	東	19:28	1.2			
07/26	日	6/11	05:09 19:11	11:23 18:07	3	24.45		05:09～11:23	東	07:56	1.6	休漁日		
								11:23～18:07	西	14:54	1.5			
								18:07～19:11	東	20:45	1.1			
07/27	月	6/12	05:10 19:10	05:54 12:35	2	24.70		05:54～12:35	東	09:06	1.7	休漁日		
								12:35～19:10	西	16:17	1.7			
07/28	火	6/13	05:11 19:10	07:06 13:46	3	24.80	休	05:11～07:06	西	04:37	1.2			
								07:06～13:46	東	10:13	1.9			
								13:46～19:10	西	17:26	2.1			
07/29	水	6/14	05:11 19:09	08:11 14:49	3	25.05		05:11～08:11	西	05:45	1.5			
								08:11～14:49	東	11:15	2.1			
								14:49～19:09	西	18:23	2.5			
07/30	木	6/15	05:12 19:08	09:09 15:45	3	25.05		05:12～09:09	西	06:41	1.8			
								09:09～15:45	東	12:11	2.4			
								15:45～19:08	西	19:12	2.9			
07/31	金	6/16	05:13 19:07	09:59 16:34	3	25.30		05:13～09:59	西	07:29	2.1			
								09:59～16:34	東	13:01	2.6			
								16:34～19:07	西	19:57	3.1			

「こませ網漁」による航路内 可航水域の状況予想
2015年02月01日～08月31日
予想水域:男木島以西及び以東

※困難度:△→○→◎(◎が困難度最大)

日付	曜	旧暦	日出 日没	日出～ 日没間 転流時間	操業 回数	水温 平均 去年	底引 網漁	備讃瀬戸潮流(操業時間)				休漁日		困難 度
								時間	流向	最大流速		男木島 以西	男木島 以東	
										時刻	流速			
08/01	土	6/17	05:14 19:06	10:47 17:20	3	25.55	休	05:16～10:47	西	08:13	2.4			
								10:47～17:20	東	13:47	2.7			
								17:20～19:06	西	20:39	3.2			
08/02	日	6/18	05:14 19:05	11:32 18:04	3	25.35		05:56～11:32	西	08:55	2.5			
								11:32～18:04	東	14:32	2.7			
								18:04～19:05	西	21:20	3.2			
08/03	月	6/19	05:15 19:05	06:35 12:17	3	25.45		05:15～06:35	東	03:08	2.4			
								06:35～12:17	西	09:36	2.6			
								12:17～18:47	東	15:15	2.6			
08/04	火	6/20	05:16 19:04	07:14 13:02	3	25.70		05:16～07:14	東	03:47	2.4			
								07:14～13:02	西	10:18	2.5			
								13:02～19:04	東	15:59	2.4			
08/05	水	6/21	05:16 19:03	07:55 13:50	3	25.65		05:16～07:55	東	04:26	2.2			
								07:55～13:50	西	11:01	2.4			
								13:50～19:03	東	16:44	2.1			
08/06	木	6/22	05:17 19:02	08:39 14:43	3	25.65		05:17～08:39	東	05:09	2.1	休漁日		
								08:39～14:43	西	11:47	2.2			
								14:43～19:02	東	17:35	1.8			
08/07	金	6/23	05:18 19:01	09:29 15:45	休 漁 日	25.75		休 漁 日						
08/08	土	6/24	05:19 19:00	10:29 17:01	休 漁 日	25.95	休	休 漁 日						
08/09	日	6/25	05:19 18:59	11:40 18:26	休 漁 日	26.15		休 漁 日						
08/10	月	6/26	05:20 18:58	06:01 12:56	3	26.35		05:20～06:01	西	03:26	1.1	休漁日		
								06:01～12:56	東	09:23	1.6			
								12:56～18:58	西	16:23	1.8			
08/11	火	6/27	05:21 18:57	07:15 14:06	3	26.60		05:21～07:15	西	04:44	1.2	休漁日		
								07:15～14:06	東	10:33	1.7			
								14:06～18:57	西	17:29	2.1			
08/12	水	6/28	05:22 18:56	08:18 15:05	3	26.65		05:22～08:18	西	05:47	1.5			
								08:18～15:05	東	11:34	1.9			
								15:05～18:56	西	18:21	2.4			
08/13	木	6/29	05:22 18:55	09:12 15:54	3	26.65	休	05:22～09:12	西	06:37	1.9			
								09:12～15:54	東	12:25	2.1			
								15:54～18:55	西	19:06	2.7			
08/14	金	7/1	05:23 18:54	09:59 16:37	3	27.60	休	05:23～09:59	西	07:22	2.1			
								09:59～16:37	東	13:08	2.3			
								16:37～18:54	西	19:46	2.8			
08/15	土	7/2	05:24 18:52	10:40 17:14	3	27.10	休	05:24～10:40	西	08:01	2.3			
								10:40～17:14	東	13:44	2.3			
								17:14～18:52	西	20:23	2.8			

「こませ網漁」による航路内 可航水域の状況予想
2015年02月01日～08月31日
予想水域: 男木島以西及び以東

※困難度: △→○→◎(◎が困難度最大)

日付	曜	旧暦	日出 日没	日出～ 日没間 転流時間	操業 回数	水温 平均 去年	底 引 網 漁	備讃瀬戸潮流(操業時間)				休漁日		困難 度
								時間	流向	最大流速		男木島 以西	男木島 以東	
										時刻	流速			
08/16	日	7/3	05:25 18:51	11:16 17:46	3	27.10		05:42～11:16	西	08:37	2.4			
								11:16～17:46	東	14:15	2.3			
								17:46～18:51	西	20:56	2.8			
08/17	月	7/4	05:25 18:50	06:11 11:50	2	27.10		06:11～11:50	西	09:11	2.4			
								11:50～18:14	東	14:42	2.3			
08/18	火	7/5	05:26 18:49	06:37 12:22	3	27.15		05:26～06:37	東	03:04	2.2			
								06:37～12:22	西	09:42	2.3			
								12:22～18:39	東	15:10	2.2			
08/19	水	7/6	05:27 18:48	07:01 12:55	3	27.45		05:27～07:01	東	03:29	2.2			
								07:01～12:55	西	10:12	2.2			
								12:55～18:48	東	15:39	2.1			
08/20	木	7/7	05:28 18:47	07:27 13:29	3	27.25		05:28～07:27	東	03:58	2.2	休漁日		
								07:27～13:29	西	10:42	2.1			
								13:29～18:47	東	16:12	1.9			
08/21	金	7/8	05:28 18:45	07:57 14:09	休 漁 日	27.30		休 漁 日						
08/22	土	7/9	05:29 18:44	08:36 14:58	休 漁 日	27.25	休	休 漁 日						
08/23	日	7/10	05:30 18:43	09:27 16:02	休 漁 日	27.40		休 漁 日						
08/24	月	7/11	05:30 18:42	10:32 17:24	3	27.80		05:30～10:32	東	07:07	1.7	休漁日		
								10:32～17:24	西	14:04	1.5			
								17:24～18:42	東	20:04	1.1			
08/25	火	7/12	05:31 18:40	11:52	2	27.45	休	05:31～11:52	東	08:25	1.6	休漁日		
								11:52～18:40	西	15:36	1.6			
08/26	水	7/13	05:32 18:39	06:36 13:16	3	27.40		05:32～06:36	西	04:05	1.1			
								06:36～13:16	東	09:45	1.7			
								13:16～18:39	西	16:58	1.9			
08/27	木	7/14	05:33 18:38	07:52 14:29	3	27.20		05:33～07:52	西	05:23	1.4			
								07:52～14:29	東	10:56	2.0			
								14:29～18:38	西	18:00	2.4			
08/28	金	7/15	05:33 18:37	08:54 15:29	3	27.40		05:33～08:54	西	06:21	1.9			
								08:54～15:29	東	11:57	2.3			
								15:29～18:37	西	18:52	2.8			
08/29	土	7/16	05:34 18:35	09:48 16:22	3	27.50	休	05:34～09:48	西	07:11	2.4			
								09:48～16:22	東	12:50	2.6			
								16:22～18:35	西	19:38	3.1			
08/30	日	7/17	05:35 18:34	10:36 17:08	3	27.60		05:35～10:36	西	07:55	2.7			
								10:36～17:08	東	13:38	2.8			
								17:08～18:34	西	20:20	3.2			
08/31	月	7/18	05:35 18:33	11:22 17:52	2	27.55		05:35～11:22	西	08:37	2.9			
								11:22～17:52	東	14:22	2.9			