



平成 31 年 2 月 28 日
第六管区海上保安本部

潮汐表が変わります

～ 来島海峡西水道の追加 ～

海上保安庁発行の潮汐表は、潮汐情報のほかに潮流情報も掲載しています。これまで来島海峡では、標準地点として中水道の潮流情報のみを掲載していましたが、昨年度実施した来島海峡西水道の潮流観測により、精度の高い成果を得られたことから、新たに来島海峡西水道を追加して発行することとなりました。

海上保安庁は、船舶の航行安全に資するため、潮汐表を発行しております。潮汐表には全国の主要な港（標準港）の干満時刻及び高さを示す潮汐情報と、主要な瀬戸や水道（標準地点）における潮流の最強時刻とその流速及び転流時刻といった潮流情報を 1 年分掲載しております。周辺の海域については、標準港・標準地点の値から換算する改正数を掲載しております。

平成 31 年潮汐表までは、来島海峡について、中水道を標準地点として掲載し、西水道は改正数のみを記載しておりました。

そのため、第六管区海上保安本部では、来島海峡西水道において正確な潮流情報の提供を目指して、平成 29 年 10 月から 12 月まで潮流観測を実施し、その成果を基に西水道を標準地点として掲載しました。

発行する潮汐表の概要

書誌名	発行年月日	価格（税込）
平成 32 年 潮汐表	平成 31 年 3 月 1 日	4,933 円

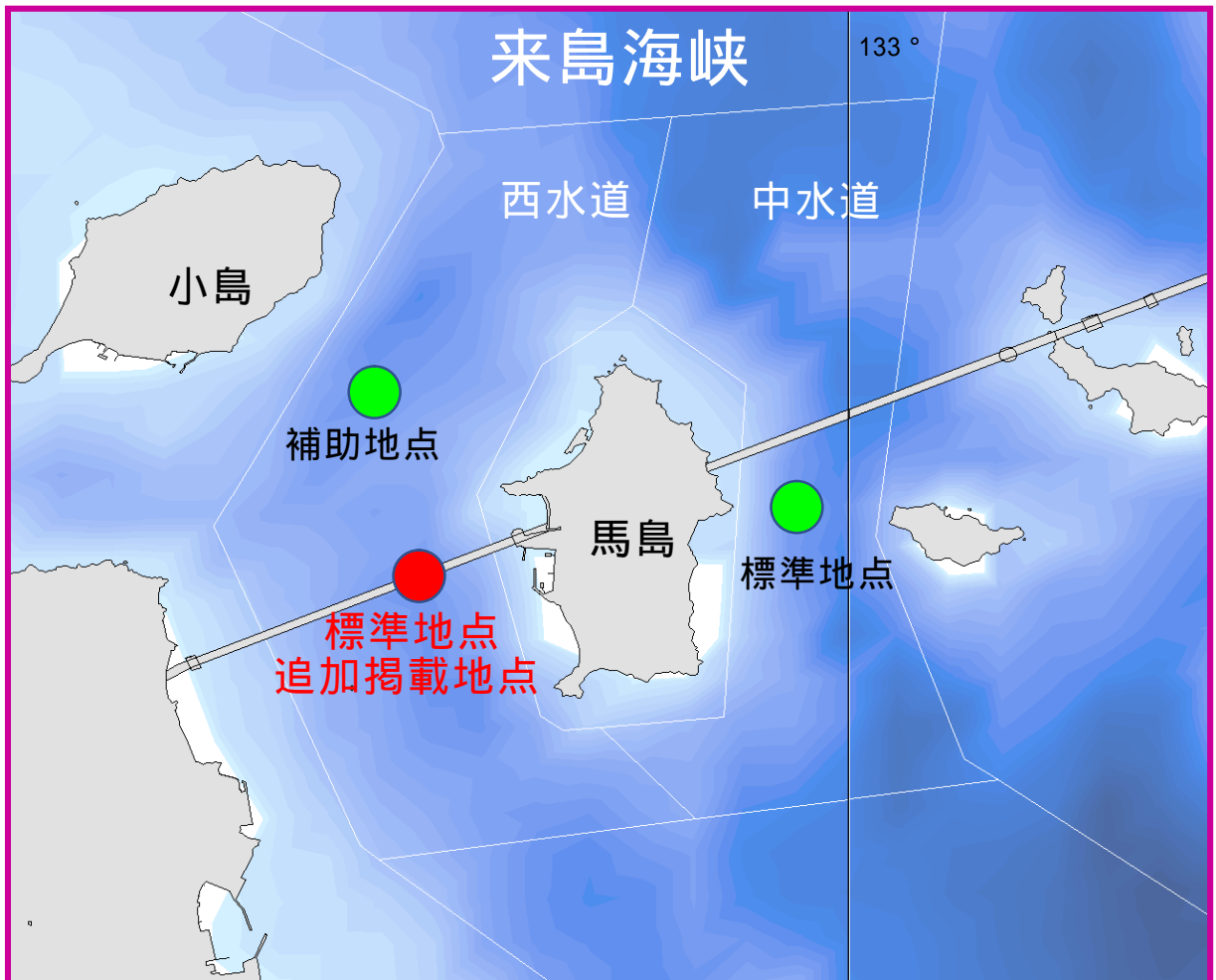
《購入方法》

水路図誌販売所などで購入いただけます。

なお、水路図誌販売所の詳細については以下の Web サイトをご覧ください。第六管区海上保安本部『海の相談室』（電話 082-251-5111 内線 2520）までお問い合わせください。

（一般財団法人日本水路協会ホームページ）

[URL:https://www.jha.or.jp/jp/jha/purchase/](https://www.jha.or.jp/jp/jha/purchase/)



潮汐表 (来島海峡 - 西水道) 標準地点の例

12 来島海峡 - 西水道 KURUSHIMA KAIKYO - NISHI SUIDO		327												
潮流 2020		緯度 34° 07' N. 経度 132° 59' E. + : 南南東流 SSE - : 北北西流 NNW												
1 月				2 月										
転流時 Slack		最 強 Maximum		転流時 Slack		最 強 Maximum								
h m	h m	kn	h m	h m	kn	h m	h m	kn						
1	02 53 08 48 15 38 21 50	05 38 11 41 18 47 - 4.8 + 5.3 - 4.7		16	03 14 09 15 15 54 22 05	06 12 12 05 18 59 - 5.9 + 6.3 - 5.7		1	03 59 09 48 16 16 22 29	00 18 06 40 12 35 19 05 + 4.5 - 4.3 + 4.7 - 4.7		16	04 58 10 50 16 56 23 31	01 26 08 03 13 48 20 17 + 4.6 - 4.3 + 4.6 - 4.8
2	03 45 09 34 16 18 22 36	06 28 12 30 19 30 + 3.8 - 4.1 + 4.6 - 4.3		17	04 14 10 12 16 46 23 05	07 17 13 11 19 56 + 4.7 - 5.2 + 5.5 - 5.2		2	04 58 10 44 17 08 23 30	01 11 07 40 13 38 20 05 + 3.9 - 3.4 + 4.0 - 4.3		17	06 31 12 10 18 00	02 50 09 22 15 02 21 28 + 4.1 - 3.6 + 3.8 - 4.4
3	04 44 10 29 17 08 23 32	07 29 13 41 20 27 + 3.6 - 3.4 + 4.0 - 4.0		18	05 28 11 21 17 46	08 29 14 23 21 00 + 4.3 - 4.4 + 4.8 - 4.9		3	06 15 11 56 18 10	02 38 09 10 15 04 21 21 + 3.5 - 2.7 + 3.5 - 4.1		18	08 11 13 46 19 20	04 13 10 44 16 12 22 39 + 4.2 - 3.5 + 3.4 - 4.6
4	05 52 11 36 18 05	08 54 15 10 21 32 + 3.5 - 3.0 + 3.7 - 4.0		19	06 58 12 43 18 54	09 47 15 34 22 06 + 4.3 - 4.0 + 4.4 - 4.9		4	07 47 13 23 19 17	04 19 10 44 16 23 22 35 + 3.7 - 2.8 + 3.4 - 4.5		19	09 24 15 04 20 37	05 30 12 02 17 14 23 41 + 4.7 - 4.1 + 3.5 - 5.0
5	07 10 12 53 19 06	10 15 16 16 22 33 + 3.8 - 3.0 + 3.8 - 4.3		20	08 25 14 06 20 02	11 02 16 35 23 08 + 4.6 - 4.2 + 4.3 - 5.3		5	09 07 14 44 20 22	05 27 11 57 17 22 23 34 + 4.4 - 3.5 + 3.7 - 5.2		20	10 17 16 02 21 38	06 42 13 08 18 09 + 5.4 - 4.9 + 3.9
6	08 26 14 07 20 04	11 22 17 08 23 24 + 4.2 - 3.5 + 4.0 - 4.9		21	09 34 15 14 21 00	12 12 17 30 + 5.1 - 4.6 + 4.4		6	10 04 15 47 21 22	06 17 12 57 18 11 + 5.2 - 4.4 + 4.1		21	10 59 16 48 22 27	07 33 13 58 18 58 + 5.9 - 5.6 + 4.3

改正数の例

潮流		(標準時 S.T. : 9hE.)							419	
番号 No.	場 所 Place	位 置 Position		流向 (真方位) Dir. (True)	潮 時 差 Diff.		流速比 Ratio	大潮期の流速 Spring Vel.		
		緯 度 Lat.	経 度 Long.		転流時 Slack	最強時 Max.		平均 Mean	最強 Max.	
		° ' "	° ' "	°	h m	h m		kn	kn	
1373	来島白石灯標の東南東方約 350m	34 06.4	132 59.2	146 326	- 0 15 - 0 15	- 0 15 - 0 15	0.5 0.5	3.4 3.4	3.9 3.6	
		標準地点 : 来島海峡-西水道 KURUSHIMA KAIKYO-NISHI SUIDO p.327								
1374	東水道, ヨイムギノ鼻の西方約 0.3M	34 07.4	133 01.0	155 331	+ 0 30 + 0 30	+ 0 30 + 0 30	0.1 0.1	1.1 1.0	1.2 1.0	
		標準地点 : 来島海峡-中水道 KURUSHIMA KAIKYO-NAKA SUIDO p.321								
1375	中渡島タテシノ鼻~武志島ソデガ鼻間	34 07.1	133 00.5	146 326	0 0 0 0	0 0 0 0	0.6 0.6	5.1 5.1	5.9 5.6	
1376	中水道, 中渡島灯台の西方約 280m	34 07.1	132 59.9	180 0	0 0 0 0	0 0 0 0	1.0 1.0	7.3 7.3	10.3 9.0	
		標準地点 : 来島海峡-西水道 KURUSHIMA KAIKYO-NISHI SUIDO p.327								
1377	西水道, 来島海峡第3大橋中央付近	34 07.0	132 59.2	165 340	0 0 0 0	0 0 0 0	1.0 1.0	6.7 7.1	7.9 7.6	
1378	西水道, 馬島小浦崎~小島木ノ谷鼻間の中央部	34 07.3	132 59.1	180 0	+ 0 15 + 0 15	+ 0 15 + 0 15	1.1 1.0	6.5 6.5	8.8 7.7	

潮時差 : 標準港及び標準地点の当日の潮時に代数的に加える数値で、その地の潮時の概値をその地の標準時で求めるための改正数

流速比 : 標準地点の当日の流速に乗ずる数値で、その地の流速の概値を求めるための改正数