

問い合わせ先
第五管区海上保安本部海洋情報部
海の相談室 (担当 杉尾)
電話 078-391-1299 (直通)

平成26年 11月 28日
第五管区海上保安本部

冬季の大潮は年間で最も潮位が下がるので、浅瀬に注意！

大潮の時期は6～7時間の間に、潮位が190cmほど変動します(神戸)。

特に、冬季の大潮期は、夜間の干潮時間帯の潮位が年間で最も低くなり、平成27年1月2日から3日及び1月30日から2月1日の深夜から未明にかけての時間帯に各地で最も潮位が低くなると予想されます。

潮位が低い時には、普段は海面下に隠れている岩場が海面上に現れ、海図に記載されている水深より実際の水深の方が浅くなり、船舶が安全に通れる範囲が狭くなるので、浅所付近を航行する際には特に注意が必要です。また、水面から岸壁までの高さが非常に高くなるため、係留や磯場への乗り移りにも十分な注意が必要です。

さらに、夜間の低潮位時に磯場や防波堤で釣りを始め、明け方に急に満ち潮になるため、帰路が海没して帰還不能になることもあります。

事故に遭わないためにも、冬季には潮位と浅所を十分考慮し、慎重な航行計画やレジャー計画が必要になります。冬季の大潮期間中は、事前に海上保安庁刊行の「潮汐表」で、潮位を確認し安全に努めてください。

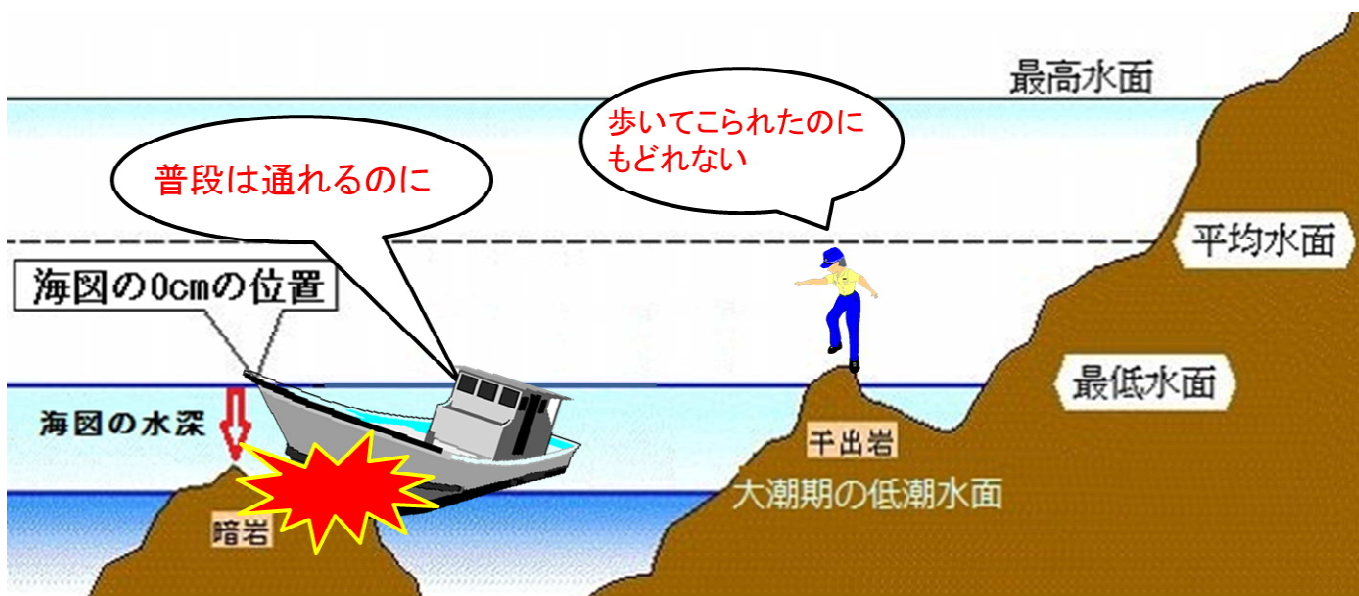
また、海上保安庁では各主要港湾における潮汐の推算曲線やリアルタイムの潮位情報を、下記インターネットアドレスで提供していますので、ご活用ください。

第五管区海上保安本部 海の相談室

第五管区海上保安本部の携帯電話サイト

<http://www1.kaiho.mlit.go.jp/KAN5/>

<http://www1.kaiho.mlit.go.jp/KAN5/m/>

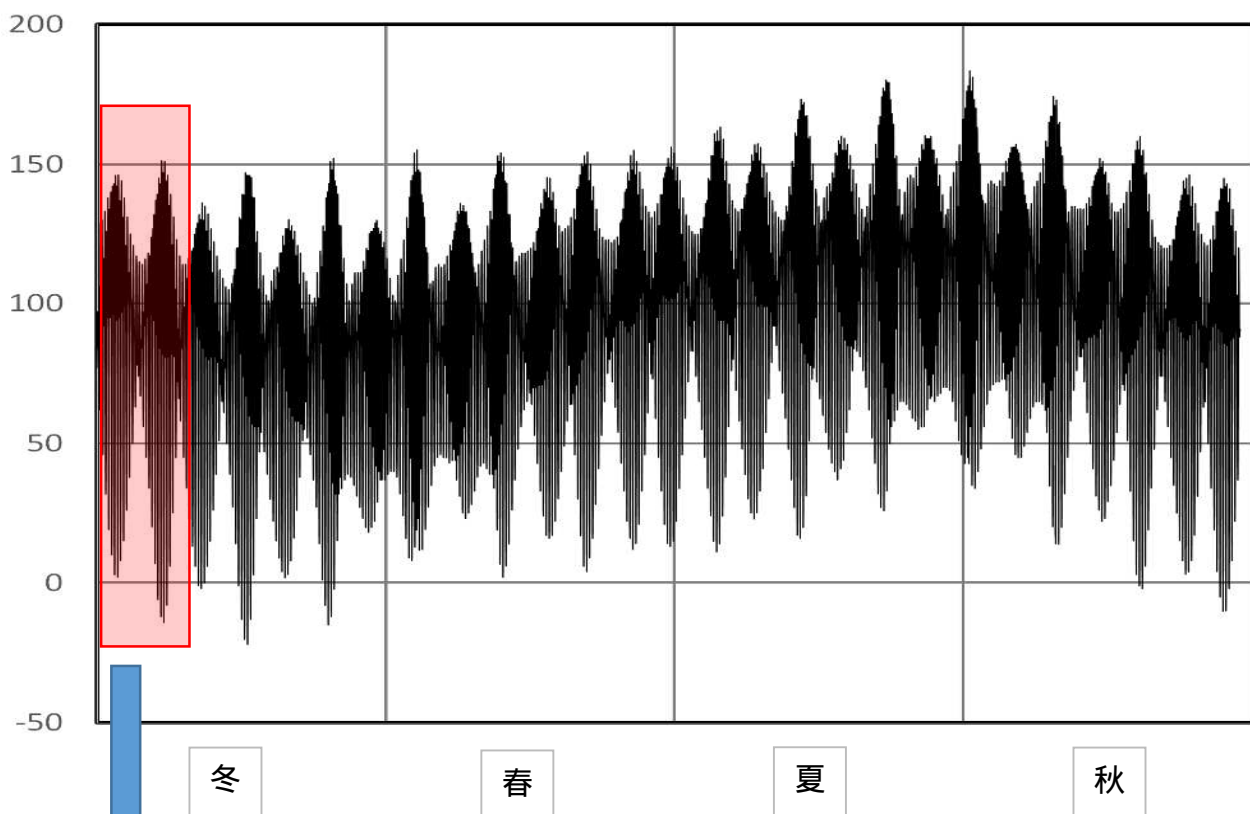


管内主要港 冬季に大きく潮が引く時刻（最低潮時）

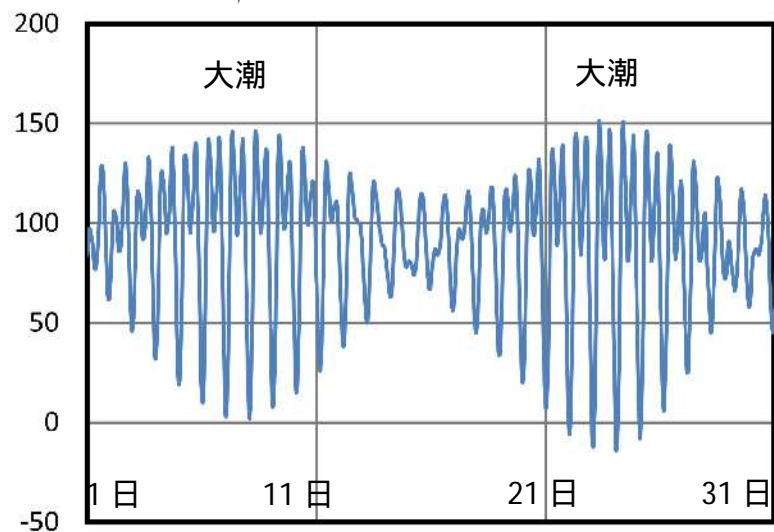
年 月 日	朔望	串本	田辺	和歌山	大阪	神戸	姫路	小松島	高知		
		時刻	時刻	時刻	時刻	時刻	時刻	時刻	時刻		
2014	12月5日										
	12月6日									満月	
	12月7日							0:10	0:03		
	12月8日				1:44			0:47	0:39		
	12月9日										
	12月21日		23:40	23:36	0:04			3:19	23:52	23:45	
	12月22日					0:50	0:55	3:50			新月
	12月23日		0:21	0:17	0:45	1:29	1:34	4:26	0:33	0:26	
	12月24日		1:03	0:58	1:27	2:10	2:15	5:07	1:16	1:18	
	12月25日		1:46	1:41	2:10	2:53	2:58	5:54	1:58	1:51	
	12月26日								2:42	2:34	
2015	1月4日						3:23		23:53		
	1月5日				0:55	1:00	3:55	0:00		満月	
	1月6日		0:23	0:18	0:47	1:31	1:36	4:28	0:35	0:27	
	1月7日					2:06	2:10	5:03	1:09	1:00	
	1月8日								1:40		
	1月18日		22:46	22:42				2:23	22:59	22:49	
	1月19日		23:29	23:25	23:53	0:02	0:08	3:01	23:41	23:39	
	1月20日					0:38	0:44	3:37			新月
	1月21日		0:12	0:07	0:35	1:17	1:22	4:15	0:24	0:16	
	1月22日		0:54	0:49	1:16	1:56	2:01	4:55	1:05	0:58	
	1月23日		1:35	1:30	1:57	2:37	2:42		1:46	1:40	
	1月24日		2:16	2:11	2:38	3:18			2:26	2:21	
	2月2日								23:47		
	2月3日										
	2月4日					1:12			0:19	0:12	
	2月5日								0:49	0:42	
	2月6日								1:18		
	2月16日					23:44		1:56	22:42	22:32	
	2月17日		23:15	23:10	23:38			2:43	23:26	23:18	
	2月18日		23:58	23:53		0:21	0:26	3:23			
2月19日				0:19	0:58	1:04	4:02	0:08	0:02	新月	
2月20日		0:39	0:34	0:59	1:36	1:42	4:42	0:48	0:43		
2月21日		0:18	1:13	1:38	2:15	2:20		1:27	1:23		
2月22日											
2月23日											
3月19日								23:46	23:41		

年間の潮位の変化（神戸港）

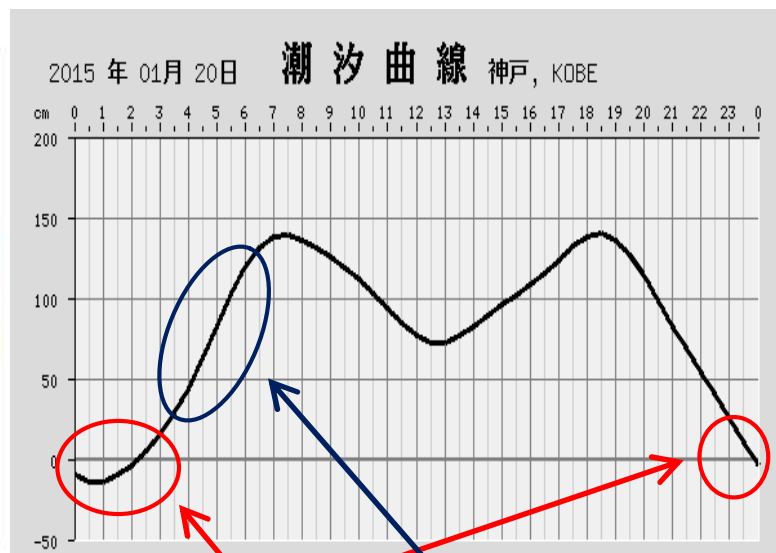
12月～翌年12月



冬季の大潮期は、大きな干満差に加えて夜間の干潮時に大きく潮が引くのが特徴です。



神戸港の潮汐（平成26年12月）



冬季大潮期は深夜に干潮

明け方にかけて急に満ち潮

潮が引いて船舶が乗り上げた等の例（夜間）

平成 24 年 12 月 16 日 午前 0 時頃

徳島県蒲生田岬の東方沖で、ガット船が普段航行しているコースを南下していたところ、大潮の低潮時であったため、安全に通れる範囲が狭くなったことにより浅瀬に乗り上げた。

平成 23 年 6 月 3 日 午後 1 時頃

徳島県蒲生田岬の東南東沖で、貨物船が伊島と蒲生田岬の間の浅瀬等が点在する海域を自動操舵にて航行中、大きく潮が引いた大潮の低潮時であったため、船底が暗岩に底触した。

第五管区海上保安本部がインターネット提供する潮汐情報

満潮、干潮の情報

<http://www1.kaiho.mlit.go.jp/KAN5/tyouryuu/tyouryuu.html>

