

平成18年1月27日
第八管区海上保安本部

問い合わせ先

第八管区海上保安本部 海洋情報部

海洋調査課長 田賀 傑

TEL0773-75-7373 (直通)

TEL0773-76-4100 (2530)

冬場は低潮！ 浅瀬に注意！！

～ 潮高が マイナス (-) ? ～

毎年1月下旬から4月上旬の大潮期を中心に海面が低くなり、通常は海面下にある浅瀬も顔を出すことがあります。

このような場合には、海面が海図の水深の基準面(0m)より下がっている(実際の水深が海図記載水深より浅い)ことが多々ありますので、船舶にとっては注意が必要です。

なお、海面が海図の水深基準面より下がる日時は、海上保安庁刊行の潮汐表の潮高(予報値)がマイナスの数値で表示されています(付図参照)。

また、気圧の変化(*)によっては、予想された低潮時の潮高より、さらに、実際の潮高が低くなります。

*：一般的に気圧が高くなると潮高が低くなり、気圧が低くなると潮高が高くなります。

管内での低潮の程度は、海上保安庁刊行の潮汐表では、

丹後・若狭海域：海図基準面より最大16cm(-16)

山陰付近海域：海図基準面より最大20cm(-20)

となっています。

なお、冬季の日本海では、河川等により運ばれた堆積物が、波浪等により移動し、港湾付近の水深が変化することがあります。

沿岸部の航行あるいは港湾等に入出港する船舶は、

注意してください！！

潮 位 関 係 図

3 月			月				
時刻	潮高		時刻	潮高			
Time	Ht.		Time	Ht.			
	h	m	cm	h	m	cm	
1	02	39	20	16	02	54	11
	09	43	-15		09	26	-9
	15	50	10		15	30	8
	21	26	-7		21	30	-7
2	03	37	18	17	03	35	10
	10	19	-11		09	47	-7
	16	14	10		15	43	9
	22	19	-10		22	06	-8
3	04	35	15	18	04	18	9
	10	51	-7		10	07	-4
	16	40	12		15	58	11
	23	15	-12		22	44	-9
4	05	38	11	19	05	05	8
	11	18	-3		10	26	-1
	17	06	13		16	14	13
					23	25	-9

