

海洋情報



1. 海洋調査

(1) 水路測量

区分		年	16	17	18	19	20
港湾測量							
沿岸測量			1				
補正測量	直営		2	4	5	6	5
	共同		7	3	5	13	10
	6条許可		10	12	10	3	9
	26条受託		2	8	11	11	6
	小計		21	27	31	33	30
沿岸防災情報図測量							
総計			22	27	31	33	30
補正測量以外の6条許可			57	63	71	73	74

(2) 海象観測

単位：回

事項		年	16	17	18	19	20
潮汐観測			8	8	8	8	6
沿岸流観測	三管内						
水温観測	本州東方						
	本州南方						
漂流予測検証観測	三管内		5	6	5	8	6
放射能調査	横須賀		4	4	4	4	4

(3) 天文・地磁気観測（件数）

観測地点	観測内容	年				
		16	17	18	19	20
白浜水路観測所	星食観測	301				
八丈水路観測所	地磁気観測	通年観測				

(4) 海底火山調査（回数）

海底火山名	年				
	16	17	18	19	20
明神礁	2		1	2	2
北福德堆	2		1	3	2
福德岡ノ場	11(6)	13(12)	10(10)	16(15)	11(10)
南日吉海山	1		1	3	2
日光海山	1		1	3	2
海徳海山	2		1	3	2
手石海丘	1	1	1	3	2
噴火浅根	1	1	2	4(2)	2(1)

() 内の数は観測回数のうち変色水等の火山活動が確認された回数

2. 水路情報

(1) 管区水路通報・管区航行警報

事項	年 区分	16		17		18		19		20	
		水路通報	航行警報	水路通報	航行警報	水路通報	航行警報	水路通報	航行警報	水路通報	航行警報
水深		11	4	41	13	25		39		100	36
自然現象									1		2
漂流物等			47		10		4	1	9	2	3
航路標識		525	59	527	71	485	51	828	29	726	13
訓練・試験		270	9	263	2	245	7	257	4	293	7
港湾施設		201	7	95		192	1	256		345	1
海底施設		19		16	3	17		20		30	
海洋施設										1	
海洋調査		2,275		2,758	1	2,290		1,909		2,139	1
えい航		45	23	5	4	4	32	14	26	2	1
制限・禁止		54	5	63	7	61	2	66	2	50	
協力依頼					2	3		1	2	2	2
漁業		25		45		10		6		33	
目標物		5		11		13				2	
出版		68		16		38		18			
その他		65	1	56	1	74	7	79		67	4
合計		3,563	155	3,896	114	3,457	104	3,494	73	3,792	70

(2) 水路図誌
平成20年刊行分

種 別	刊行月	新・改	番 号	図 名 等	縮 尺	図 積
海図	2月	〃	W1083	横須賀港横須賀	1/1.1万	全紙
	〃	〃	JP1083	YOKOSUKA KO YOKOSUKA	〃	〃
	〃	〃	W1085	京浜港根岸	〃	〃
	〃	〃	JP1085	HEIHIN KO NEGISHI	〃	〃
	〃	〃	W1086	千葉港中部	1/1.5万	〃
	〃	〃	JP1086	MIDDLE PART OF CHIBA KO	〃	〃
	3月	〃	W90	東京湾	1/10万	〃
	〃	〃	JP90	TOKYO WAN	〃	〃
	〃	〃	W1061	東京湾北部	1/5万	〃
	〃	〃	JP1061	NORTHERN PART OF TOKYO WAN	〃	〃
	〃	〃	W1062	東京湾中部	〃	〃
	〃	〃	JP1062	MIDDLE PART OF TOKYO WAN	〃	〃
	〃	〃	W1081	浦賀水道	1/2.5万	〃
	〃	〃	JP1081	URAGA SUIDO	〃	〃
	4月	〃	W98	田子の浦港	1/0.5万	1/2
	7月	新刊	JP89	SHIMIZU KO	1/1万	全紙
	8月	改版	W87	東京湾至犬吠埼	1/20万	〃
	〃	〃	JP87	TOKYO WAN TO INUBO SAKI	〃	〃
	12月	〃	W66	京浜港横浜	1/1.1万	〃
	〃	〃	JP66	KEIHIN KO YOKOHAMA	〃	〃
〃	〃	W91	横須賀港浦賀及久里浜	〃	〃	
〃	〃	JP91	YOKOSUKA KO URAGA AND KURIHAMA	〃	〃	
特殊図	7月	改版	2502	国際航空図 硫黄島	1/100万	1/2
特殊書誌	1月	新刊	781	平成21年 潮汐表 第1巻		A4
	〃	改版	900	水路図誌目録		A3
	〃	〃	901	水路図誌目録(英語版)		〃
	2月	改版	411	灯台表 第1巻		A4
	〃	さしかえ	408	航路指定(IMO) 第4回さしかえ紙		〃
	3月	新刊	684	平成21年 天体位置表		〃
	〃	改版	402	近海航路誌		〃
	7月	新刊	683	平成21年 天測略暦		〃
	9月	〃	681	平成21年 天測暦		〃
	10月	〃	782	平成21年 潮汐表 第2巻		〃
水路誌	2月	新刊	102追	本州北西岸水路誌 追補第1		A4
	〃	改版	101追	本州南・東岸水路誌 追補第2		〃
	12月	〃	301追	Sailing Directions for South and East Coast of Honshu - Supplement No.2		〃

刊 行 数

		年	16	17	18	19	20
海 図	港泊図	新刊					1
		改版	19	4	17	3	17
	海岸図	新刊					
		改版	5	2	3	6	4
	航海図	新刊					
		改版		1	1		
	電子海図	新刊					5
		改版	4				
基 本 図	大海の 大陸の 基本図	新刊					
		改版					
	沿海の 基本図	新刊					
		改版					
特殊図	新刊						
	改版	2	1			1	

(3) 沿岸防災情報図

		年	16	17	18	19	20
沿 岸 防 災 情 報 図	新刊	1					
	改版						

(4) 水路図誌等利用許諾件数

年	16	17	18	19	20
件数	14	17	8	8	7

(5) 海の相談室相談件数

年	16	17	18	19	20
件数	551	370	515	553	418