

IX 航路標識

1. 所管航路標識の推移

単位：基

区分		年度	12	13	14	15	16
光 波 標 識	灯 台		246	246	247	247	246
	灯 標		11	12	12	53	57
	照 射 灯		4	4	4	4	4
	導 灯		8	8	8	8	8
	指 向 灯		6	6	6	6	6
	灯 浮 標		206	205	205	165	161
	浮 標		9	9	9	8	8
	小 計		490	490	491	491	490
電 波 標 識	ロ ラ ン C 局		2	2	2	2	2
	テ ィ フ ァ レ ン シ ャ ル GPS 局		4	4	4	4	4
	船 舶 通 航 信 号 所		6	6	6	6	6
	中 波 ビ ー コ ン 局		3	3	3	3	3
	レ ー マ ー ク ビ ー コ ン 局		6	6	6	6	6
	レ ー タ ー ビ ー コ ン		7	7	7	7	7
	小 計		28	28	28	28	28
音 標 波 識	霧 信 号 所		2	2	2	2	2
	小 計		2	2	2	2	2
計 (管区)			520	520	521	521	520
全 国			5,568	5,597	5,599	5,585	5,583
全 国 比 (%)			9.3	9.3	9.3	9.3	9.3

2. 航路標識整備の推移

単位：基

区分		年度	12	13	14	15	16
新設		片貝港北防波堤灯台		葉山港A防波堤灯台	福田港西防波堤灯台		
		太東港南防波堤灯台		西浦港足保一防波堤灯台			
		鶴原港A号防波堤灯台					
		浜行川港東防波堤灯台					
		川崎東扇島防波堤東灯台					
		茅ヶ崎港南防波堤灯台					
		計(管区)	6	2	1		
改良 船舶代替建造 修	灯台等	35	23	41	6	35	
	灯浮標	35	63	81	54	64	
	電波標識	16	36	48	11	20	
	船舶代替建造						
	車両整備	5	3	2			
	気象観測通報施設整備				6	3	
	計(管区)	91	125	172	77	122	

3. 気象の情報提供

(1) 無線電話によるもの

通 報 場 所	電話番号	通 報 時 刻	通 報 事 項
犬吠埼無線方位信号所	1, 670.5KHz	毎時の23分10秒から 1分40秒間	観測時刻・風向・風速・気圧・天気・視程・風浪・うねり。
	295KHz	毎時の0分30秒から3分 毎にそれぞれ2分30秒間	野島埼灯台・犬吠埼灯台における観測時刻・観測場所・風向・風速・気圧・天気・視程・風浪・うねり。
野島埼無線方位信号所	1, 670.5KHz	毎時の21分の30秒から 1分40秒間	観測時刻・風向・風速・気圧・天気・視程・風浪・うねり。
八丈島無線方位信号所	1, 670.5KHz	毎時の19分の50秒から 1分40秒間	観測時刻・風向・風速・波高。
石廊埼灯台	1, 670.5KHz	毎時の18分30秒から 1分20秒間	観測時刻・風向・風速・気圧。
観音埼船舶通航信号所 (東京湾海上交通センター)	1, 665KHz (日本語) 2, 019KHz (英語)	日本語 毎時0分及び30分から のそれぞれ15分間 英 語 毎時15分からの15分間	伊豆大島灯台・洲埼灯台・釧埼灯台・観音埼船舶通航信号所・本牧船舶通航信号所・東京13号地船舶通航信号所における観測時刻・観測場所・風向・風速及び観音埼船舶通航信号所における気圧・視程。 気象官署の発表した気象警報・気象注意報。
犬吠埼船舶通航信号所	1, 665KHz	午前6時から午後7時ま での間における毎時15 分から5分間	鹿島水路及びその付近水域における風向・風速。 気象官署の発表した気象警報・気象注意報。
東京13号地 船舶通航信号所		午前5時から午後6時ま での間における毎奇数 時45分から7分30秒間	観測時刻・風向・風速・視程。 気象官署の発表した気象警報・気象注意報。
本牧船舶通航信号所		午前6時から午後7時ま での間における偶数時 45分から7分30秒間	観測時刻・風向・風速・視程。 気象官署の発表した気象警報・気象注意報。

(2) 電話によるもの

通 報 場 所	電話番号	通 報 時 刻	通 報 事 項
茨城海上保安部	029-264-0177	随 時	勝浦灯台・犬吠埼灯台・磯埼灯台・塩屋埼灯台における観測時刻・観測場所・風向・風速及び犬吠埼灯台・塩屋埼灯台における気圧並びに犬吠埼灯台における天気・視程・風浪・うねり。
犬吠埼船舶通航信号所	0479-24-6494	随 時	鹿島水路及びその付近における風向・風速。
千葉海上保安部	043-302-1177	随 時	野島埼灯台・洲埼灯台・釧埼灯台・観音埼船舶通航信号所・第二海堡灯台・本牧船舶通航信号所・海ほたるレーダー施設・東京13号地船舶通航信号所における観測時刻・観測場所・風向・風速及び野島埼灯台・観音埼船舶通航信号所における気圧並びに野島埼灯台における天気・視程・風浪・うねり。
野島埼灯台	0470-30-5166	随 時	野島埼灯台・勝浦灯台における観測時刻・観測場所・風向・風速及び野島埼灯台における気圧・天気・視程・風浪・うねり。
銚子海上保安部	0479-30-4187	随 時	野島埼灯台・勝浦灯台・犬吠埼灯台・磯埼灯台における観測時刻・観測場所・風向・風速及び野島埼灯台・犬吠埼灯台における気圧・天気・視程・風浪・うねり。
犬吠埼灯台	0479-20-0177	随 時	勝浦灯台・犬吠埼灯台・磯埼灯台における観測時刻・観測場所・風向・風速及び犬吠埼灯台における気圧・天気・視程・風浪・うねり。
東京海上保安部	03-3570-0177	随 時	洲埼灯台・釧埼灯台・観音埼船舶通航信号所・第二海堡灯台・本牧船舶通航信号所・海ほたるレーダー施設・東京13号地船舶通航信号所における観測時刻・観測場所・風向・風速及び観音埼船舶通航信号所における気圧。

横浜海上保安部	045-201-2177	随時	洲崎灯台・観崎灯台・観音崎船舶通航信号所・本牧船舶通航信号所・東京13号地船舶通航信号所における観測時刻・観測場所・風向・風速及び観音崎船舶通航信号所における気圧。
横須賀海上保安部	046-860-0177	随時	洲崎灯台・観崎灯台・観音崎船舶通航信号所・第二海堡灯台・本牧船舶通航信号所・海ほたるレーダー施設・東京13号地船舶通航信号所における観測時刻・観測場所・風向・風速及び観音崎船舶通航信号所における気圧。
下田海上保安部	0558-27-3177	随時	御前崎灯台・石廊崎灯台・神子元島灯台・神津島灯台・伊豆大島灯台における観測時刻・観測場所・風向・風速及び石廊崎灯台における気圧。
御前崎灯台	0548-63-1177	随時	大王崎灯台・舞阪灯台・御前崎灯台・石廊崎灯台・神子元島灯台における観測時刻・観測場所・風向・風速及び石廊崎灯台・大王崎灯台における気圧並びに大王崎灯台における波高。
観音崎船舶通航信号所 (東京湾海上交通センター)	046-844-4521	随時	伊豆大島灯台・洲崎灯台・観崎灯台・観音崎船舶通航信号所・本牧船舶通航信号所・東京13号地船舶通航信号所における観測時刻・観測場所・風向・風速及び観音崎船舶通航信号所における気圧・視程。

(3) ファクシミリによるもの

通報場所	電話番号	通報時刻	通報事項
下田海上保安部	0558-27-4177	随時	大王崎灯台・舞阪灯台・御前崎灯台・石廊崎灯台・神子元島灯台・神津島灯台・伊豆大島灯台・野島崎灯台における観測時刻・観測場所・風向・風速・大王崎灯台・石廊崎灯台・野島崎灯台における気圧及び大王崎灯台における波高並びに野島崎灯台における天気・視程・風浪・うねり。

(4) インターネット・ホームページによるもの

通報場所	電話番号	通報時刻	通報事項
茨城海上保安部	http://www.kaih.o.mlit.go.jp/03kanku/ibaraki/	随時	勝浦灯台・犬吠崎灯台・磯崎灯台・塩屋崎灯台における観測時刻・観測場所・風向・風速及び犬吠崎灯台・塩屋崎灯台における気圧並びに犬吠崎灯台における天気・視程・風浪・うねり。
千葉海上保安部	http://www.kaih.o.mlit.go.jp/03kanku/chiba/	随時	野島崎灯台・洲崎灯台・観崎灯台・観音崎船舶通航信号所・第二海堡灯台・本牧船舶通航信号所・海ほたるレーダー施設・東京13号地船舶通航信号所における観測時刻・観測場所・風向・風速及び野島崎灯台・観音崎船舶通航信号所における気圧並びに野島崎灯台における天気・視程・風浪・うねり。
銚子海上保安部	http://www.kaih.o.mlit.go.jp/03kanku/choshi/	随時	野島崎灯台・勝浦灯台・犬吠崎灯台・磯崎灯台における観測時刻・観測場所・風向・風速及び野島崎灯台・犬吠崎灯台における気圧・天気・視程・風浪・うねり。
東京海上保安部	http://www.kaih.o.mlit.go.jp/03kanku/tokyo/	随時	洲崎灯台・観崎灯台・観音崎船舶通航信号所・本牧船舶通航信号所・東京13号地船舶通航信号所における観測時刻・観測場所・風向・風速及び観音崎船舶通航信号所における気圧。
横浜海上保安部	http://www.kaih.o.mlit.go.jp/03kanku/yokohama/	随時	洲崎灯台・観崎灯台・観音崎船舶通航信号所・本牧船舶通航信号所・東京13号地船舶通航信号所における観測時刻・観測場所・風向・風速及び観音崎船舶通航信号所における気圧。
横須賀海上保安部	http://www.kaih.o.mlit.go.jp/03kanku/yokosuka/	随時	洲崎灯台・観崎灯台・観音崎船舶通航信号所・第二海堡灯台・本牧船舶通航信号所・海ほたるレーダー施設・東京13号地船舶通航信号所における観測時刻・観測場所・風向・風速及び観音崎船舶通航信号所における気圧。
下田海上保安部	http://www.kaih.o.mlit.go.jp/03kanku/shimoda/	随時	舞阪灯台・御前崎灯台・石廊崎灯台・神子元島灯台・神津島灯台・伊豆大島灯台における観測時刻・観測場所・風向・風速及び石廊崎灯台における気圧。
観音崎船舶通航信号所 (東京湾海上交通センター)	http://www6.kaiho.mlit.go.jp/tyokyowan/	随時	伊豆大島灯台・洲崎灯台・観崎灯台・観音崎船舶通航信号所・本牧船舶通航信号所・東京13号地船舶通航信号所における観測時刻・観測場所・風向・風速及び観音崎船舶通航信号所における気圧・視程。

4. 東京湾海上交通センターにおける情報提供業務実施状況

(1) 一般情報提供業務実施状況

単位：件

情報の種類		年	12	13	14	15	16
事 故 情 報			422	104	171	294	572
航行制限 情 報	狭 視 界		49	55	10	34	8
	事 故						
避難勧告 情 報	海難事故・津波						
	台 風		2	9	780	162	541
錨 泊 船 情 報			58	280	261	24	254
走 錨 注 意 情 報			3,001	3,782	7,258	6,154	8,067
管 制 情 報	巨大船の航路 入 航 予 定		26,297	26,170	26,186	26,250	26,349
	深 喫 水 船 の 行 航		313	599	840	978	979
	長 大 物 船 え い 航 船		139	172	200	174	139
交 通 情 報	運 航 船 舶 の 混 雑 状 況		17,562	17,519	24,274	26,280	26,325
	操 業 漁 船 の 状 況		4,242	4,803	7,752	3,353	6,998
	航 路 横 切 船 の 動 静		2,229	2,486	2,686	8,032	3,166
気 象 情 報			59,378	59,576	60,479	62,407	64,751
航 行 警 報			106,605	163,819	201,384	220,168	212,417
気象テレホンサービス			697,329 837(FAX) 25,083(HP)	600,773 598(FAX) 84,259(HP)	579,329 729(FAX) 121,196(HP)	456,073 764(FAX) 177,291(HP)	402,305 652(FAX) 232,438(HP)

(2) 個別及び特別情報提供業務実施状況

単位：件

情報の種類		年					
		12	13	14	15	16	
個別情報	自船の動静	556	503	559	291	438	
	他船の動静	1,529	1,768	1,622	1,634	2,447	
	気象の状況	70	84	79	42	40	
	航法	39	88	81	58	81	
	計	2,194	2,443	2,341	2,025	3,006	
特別情報	衝突防止	47	113	69	206	426	
	航法是正	311	518	752	676	688	
	緊急事態回避	5,114	5,328	9,619	11,019	10,162	
	浦賀水道航路入航	北口	1,507	1,316	1,032	1,337	1,291
		南口	2,947	3,328	3,212	3,607	3,596
計	9,926	10,603	14,684	16,845	16,163		