

海上環境

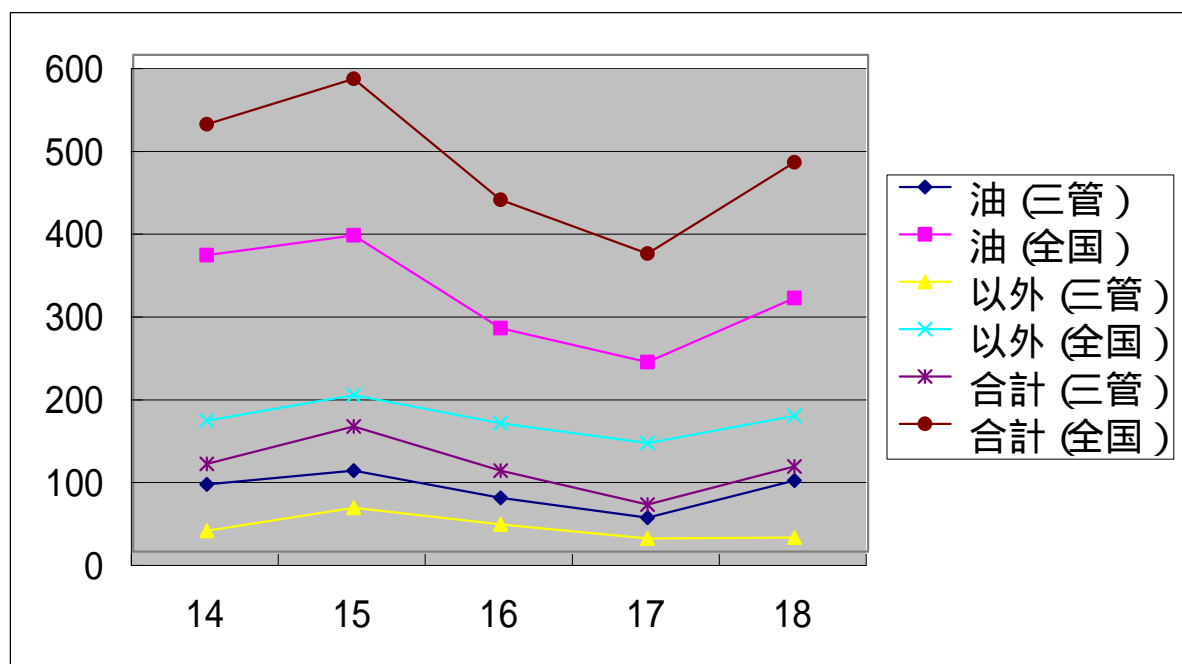


1. 海洋汚染

(1) 海洋汚染の発生確認件数の推移

単位：件

	油		油以外(赤潮を含む)		計		全国比 (%)
	油(三管)	油(全国)	以外(三管)	以外(全国)	合計(三管)	合計(全国)	
14	81	358	25	158	106	516	20.5
15	98	382	53	189	151	571	26.4
16	65	270	33	155	98	425	23.1
17	41	229	16	131	57	360	15.8
18	86	306	17	164	103	470	21.9

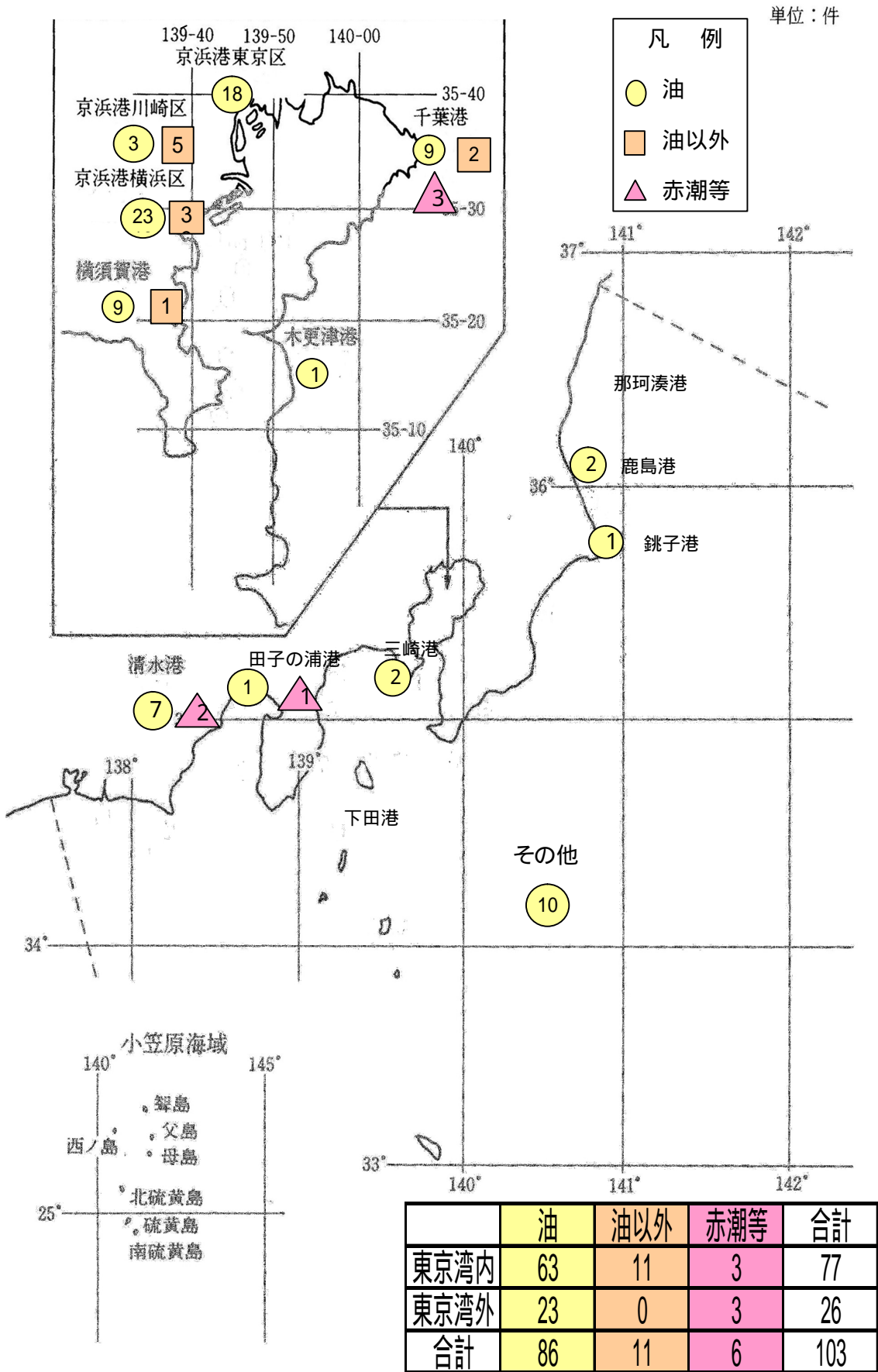


(2) 海域別発生確認件数の推移

単位：件

区分		年		14	15	16	17	18
東京湾	京浜港内	横浜区		29	24	25	23	26
		川崎区		9	11	13	3	8
		東京区		7	12	12	6	18
	千葉港内		16	18	18	7	14	
	木更津港内		4	30	4	1	1	
	横須賀港内		5	6	5	5	10	
	その他の湾内		15	7	1			
	小計		85	108	78	45	77	
東京湾外	那珂湊港内			23	1			
	鹿島港内			2	1			2
	銚子港内	1		1	3	1		1
	三崎港内				2			2
	下田港内			1	1			
	清水港内			3	3	3		10
	田子の浦港内				1	1		1
	その他の海域		20	13	8	7		10
小計		21	43	20	12		26	
計（管区）			106	151	98	57		103

(3) 海洋汚染発生確認分布図(18年1~12月)



(4) 排出源別油濁発生確認状況の推移

単位：件

年	区分			陸上	不明	その他	計 (管区)	全国	全国比 (%)
	国籍	船舶							
		日本	外国						
14	32	11	43	6	30	2	81	358	22.6
15	32	31	63	12	22	1	98	382	25.7
16	27	11	38	8	18	1	65	270	24.1
17	16	13	29	1	11		41	229	17.9
18	37	15	52	5	28	1	86	306	28.1

(5) 原因別油濁発生確認状況の推移

単位：件

年	区分 国籍	故意排出			取扱不注意			破損・海難等			不明	計 管区	全国
		日本	外国	小計	日本	外国	小計	日本	外国	小計			
		14	7		7	13	2	15	20	9			
15	12		12	17	6	23	16	25	41	22	98	382	
16	3	3	6	13	7	20	14	1	15	24	65	270	
17	1	1	2	11	5	16	5	7	12	11	41	229	
18	2		2	32	7	39	9	8	17	28	86	306	

2. 廃棄物の海洋への排出

(1) 廃棄物の排出状況の推移

単位：万トン

区分 年	産業廃棄物		一般廃棄物		水底土砂	
	海洋投入処分	海面埋立て	海洋投入処分	海面埋立て	海洋投入処分	海面埋立て
14	191.4		5.0		44.7	310.9
15	212.1		4.1		195.3	317.0
16	224.2		3.8		61.4	320.7
17	197.4		3.6		82.8	317.7
18	189.3		1.7		113.0	254.2

注：本統計は、当管区本部に提出された廃棄物排出状況報告書を集計したものである。

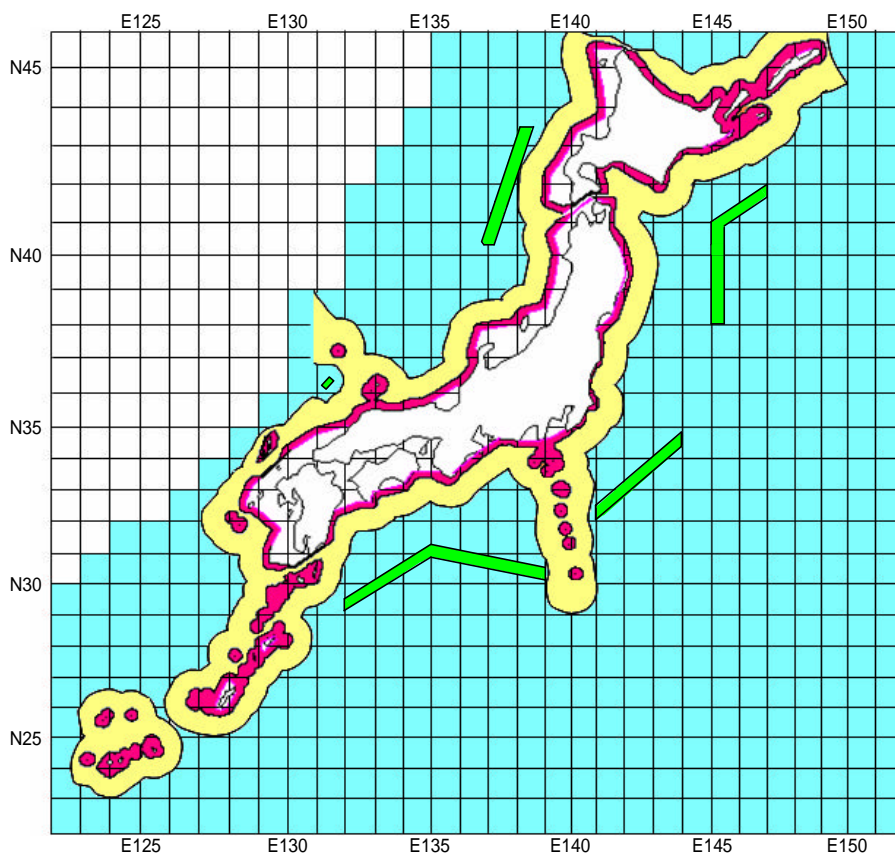
(2) 廃棄物の種類別排出状況(18年)

単位：万トン

廃棄物の種類		区 分		海 洋 投 入 処 分			海 面 埋 立 て		
		海	域	A海域	B海域	C海域		その他の 海域	計
一 般 廃 棄 物	し尿、浄化槽汚でい					1.7		1.7	
	そ の 他								
	計					1.7		1.7	
産 業 廃 棄 物	非水溶性無機性汚でい				189.3			189.3	
	産 鉱 さ い								
	水溶性無機性汚でい								
	有 機 性 汚 で い								
	廃 酸 ・ 廃 アルカリ								
	そ の 他								
	計				189.3			189.3	
水 底 土 砂						60.3	52.7	113	254.2

廃棄物排出海域図

海洋汚染等及び海上災害の防止に関する法律施行令第4条の2別表第3
及び廃棄物海洋投入処分の許可等に関する省令第6条別表関連



旧海防令	海防	許可省	区	海	域
A海域	-	海域	■		
B海域	-	海域	■		
C海域	A海域	海域	■	すべての国の領海の基線からその外側50海里の線を越える海域	
D海域	B海域	-	■	すべての国の領海の基線からその外側12海里以遠の海域	
E海域	C海域	-		次に掲げる海域以外の海域 (1) 港則法に基づく港の区域及び港の境界外1万m以内の海域 (2) 海図に記載されている海岸の低潮線から1万m以内の海域 (3) 伊勢湾及び瀬戸内海 (4) 本邦の領海の基線から50海里を超えない海域のうち水産動植物の生息環境その他の海洋環境の保全上支障があると認めて環境大臣が指定する海域	
F海域	D海域	海域		上記(4)の海域を除くすべての海域	

1海防令 海洋汚染等及び海上災害の防止に関する法律施行令をいう
2許可省令 廃棄物海洋投入処分の許可等に関する省令をいう

3. 監視・取締り

(1) 海上環境関係法令違反送致状況の推移

単位：件

年	海洋汚染及び海上災害の防止に関する法律違反			港則法違反			その他の法令違反			計 (管区)			全国	全国比 (%)
	日本	外国	小計	日本	外国	小計	日本	外国	小計	日本	外国	小計		
14	45	4	49	18		18	12		12	75	4	79	364	21.7
15	58	5	63	17		17	23		23	98	5	103	515	20.0
16	61	7	68	20		20	10		10	91	7	98	454	21.6
17	45	7	52	9		9	19		19	73	7	80	621	12.8
18	60	5	65	8		8	7	2	9	75	7	82	680	12.0

(2) 海上環境関係法令違反内容別送致状況の推移

単位：件

年	区分 国籍		油 排 出						油記録簿 記載義務 違反			脱落防止 義務違反			廃棄物投 棄禁止 違反			そ の 他						計 (管区)	全 国	全 国 比 (%)						
			故意犯			過失犯			小計	日本	外国	計	日本	外国	計	日本	外国	計	実質犯			形式犯					小計					
	日本	外国	計	日本	外国	計	日本	外国											計	日本	外国	計	日本					外国	計	日本	外国	計
14			7		7	19	4	23	30	4		4	13		13	6		6	24		24	2		2	26	79	364	21.7				
15			19	1	20	8	4	12	32	9		9	14		14	20		20	19		19	9		9	28	103	515	20.0				
16			18	1	19	8	6	14	33	4		4	14		14	21		21	26		26			26	98	454	21.6					
17			12	1	13	8	5	13	26	5		5	7		7	5		5	31	1	32	5		5	37	80	621	12.8				
18			11		11	15	5	20	31	1		1	8		8	3		3	26	2	28	11		11	39	82	680	12.0				