

2 4 廃油処理施設の現況

令和5年10月現在

収集対象船舶 の存する海域 (港湾・漁港)名	事業者名	施設設置場所	事業用の別 自家用	処理する 廃油の種類	事業開始 年月日
青森、大湊、秋田	青森油化工業(株)	青森県青森市駒込字螢沢 383-5. 6. 8. 9	事業用	ビルジ・スラッジ・その他	S 48. 3. 1
八戸、大畑、大湊、野辺地、大間、関根、白糠、むつ小川原、三沢、種市、八木、久慈	環境技術(株)	青森県八戸市尻内町字下毛合清水5	事業用	ビルジ・スラッジ・その他	S 62. 3. 26
千葉ほか愛知県から東京都を経て新潟県に至る港	エバーグリーン(株)東北支店	岩手県北上市相去町大松沢1-79	事業用	コレクトオイル・スロップオイル・その他	H 25. 8. 1
気仙沼	宮城県	宮城県気仙沼市一景島261-1. 261-4	事業用	バラスト・ビルジ	S 52. 7. 1
仙台塩釜	ENEOS(株)仙台製油所	宮城県仙台市宮城野区港5-1-1	自家用	バラスト・ビルジ	S 46. 8. 10
青森県、岩手県、宮城県、秋田県、山形県、福島県	旭興産(株)	宮城県多賀城市栄3-3-9	事業用	ビルジ・スラッジ・その他	H 10. 4. 1
仙台塩釜	(株)ホツマプラント	宮城県多賀城市宮内1-14-15	事業用	ビルジ・水バラスト・タンク洗浄水・スラッジ	H 20. 10. 1
仙台塩釜	(有)秋製工業	宮城県仙台市宮城野区仙台港北2-13-11	事業用	その他	H 20. 10. 27
仙台塩釜	(株)オイルプラントナトリ	宮城県名取市下増田字広浦35-48	事業用	その他	H 20. 12. 18
酒田	山形県	山形県酒田市下瀬2	事業用	ビルジ	S 48. 5. 1
秋田、酒田、新潟	北日本オイル(株)	山形県酒田市下瀬1-3	自家用	ビルジ・スラッジ・その他	S 60. 8. 16
小名浜、相馬、久ノ浜、江名、中之作、四倉、松川浦、豊間、勿来、釣師浜、真野川、請戸、小浜、渋佐、熊町、小良ヶ浜、富岡、観浜	盛喜石油(株)	福島県いわき市小名浜大原字西細野地56	事業用	ビルジ・コレクトオイル・その他	S 56. 11. 20

2 5 船舶の登録の現況

(1) 総トン数別

令和5年10月1日現在

局別	トン数別 隻数及び トン数	20トン以上	100トン以上	1,000トン以上	3,000トン以上	合 計
		100トン未満	1,000トン未満	3,000トン未満		
本 局	隻数	25	33	0	3	61
	総トン数	1,400.54	11,331	0	14,363	27,094.54
青 森	隻数	6	14	1	3	24
	総トン数	363.7	3,672.83	1,912	26,384	32,332.53
八 戸	隻数	5	59	0	10	74
	総トン数	365	15,160.7	0	181,750	197,275.7
岩 手	隻数	18	28	1	0	47
	総トン数	1,363.31	9,539.55	1,248	0	12,150.86
気仙沼	隻数	3	60	0	1	64
	総トン数	240	20,106	0	5,875	26,221
石 巻	隻数	8	17	0	0	25
	総トン数	519	5,707	0	0	6,226
秋 田	隻数	8	8	0	2	18
	総トン数	497	1,582	0	109,000	111,079
山 形	隻数	3	9	0	1	13
	総トン数	185	2,134	0	49,966	52,285
福 島	隻数	17	37	0	7	61
	総トン数	1,056.71	11,176	0	391,418	403,650.71
管内計	隻数	93	265	2	27	387
	総トン数	5,990.26	80,409.08	3,160	778,756	868,315

(注) トン数は単位以下まで集計し、計上する際に単位以下を四捨五入とした。

(2) 用途別

令和5年10月1日現在

局別	用途別 隻数及び トン数	漁 船	油送船	客 船	貨物船	曳 船	その他	合 計
	本 局	隻数	20	6	8	5	8	14
総トン数		6,674	492.35	1,061	15,360	1,677	1,830.19	27,094.54
青 森	隻数	4	1	13	0	2	4	24
	総トン数	457	48.7	22,509.83	0	434	8,883	32,332.53
八 戸	隻数	49	1	4	6	10	4	74
	総トン数	12,232	73	37,463	144,287	1,783	1,437.7	197,275.7
岩 手	隻数	34	1	0	0	4	8	47
	総トン数	8,955	47.31	0	0	865.55	2,283	12,150.86
気仙沼	隻数	49	3	2	1	2	7	64
	総トン数	15,919	240	351	5,875	343	3,493	26,221
石 巻	隻数	17	1	3	3	0	1	25
	総トン数	4,158	89	284	1,496	0	199	6,226
秋 田	隻数	4	0	0	2	6	6	18
	総トン数	194	0	0	109,000	1,322	563	111,079
山 形	隻数	1	1	1	3	4	3	13
	総トン数	105	34	253	50,758	652	483	52,285
福 島	隻数	28	2	5	8	11	7	61
	総トン数	6,888.57	228.14	445	391,907	2,677	1,505	403,650.71
管内計	隻数	206	16	36	28	47	54	387
	総トン数	55,582.57	1,252.5	62,366.83	718,683	9,753.55	20,676.89	868,315

(注) トン数は単位以下まで集計し、計上する際に単位以下を四捨五入とした。
 その他は、海洋観測船、消防艇、防災業務艇、漁業実習船、取締、調査、指導船等

26. 船員の労働環境の現況

(1) 船員法適用事業者数・船員数・船舶数

令和4年10月1日現在

用途別	局別 区分	本局	青森	八戸	岩手	気仙沼	石巻	秋田	山形	福島	計	前年10月1日 現在の計	前年比 (%)
		汽船	事業者数	9	5	5	2	2	9	0	3	0	35
	船員数	92	22	63	9	5	78	0	19	0	288	322	89.4
	船舶数	24	8	8	2	5	15	0	3	0	65	74	87.8
漁船	事業者数	17	71	52	25	56	54	20	29	65	389	395	98.5
	船員数	299	145	780	564	1,084	492	83	93	614	4,154	4,185	99.3
	船舶数	21	74	90	41	76	67	21	29	76	495	498	99.4
その他	事業者数	7	14	14	6	9	5	21	6	7	89	91	97.8
	船員数	402	55	161	47	64	48	88	41	90	996	998	99.8
	船舶数	56	37	65	21	20	27	42	13	32	313	307	102.0
汽船・漁船	事業者数	1									1	1	100.0
	船員数	23									23	23	100.0
	船舶数	4									4	4	100.0
汽船・その他	事業者数		1						1		2	2	100.0
	船員数		26						14		40	37	108.1
	船舶数		11						8		19	19	100.0
漁船・その他	事業者数										0	0	0.0
	船員数										0	0	0.0
	船舶数										0	0	0.0
	予備船員数	38	8	31	0	6	24	16	1	34	158	176	89.8
計	事業者数	34	91	71	33	67	68	41	39	72	516	525	98.3
	船員数	854	256	1,035	620	1,159	642	187	168	738	5,659	5,741	98.6
	外国船員内数	143	8	202	245	519	160	4	1	86	1,368	1,277	107.1
	船舶数	105	130	163	64	101	109	63	53	108	896	902	99.3

(2) 船員法事務取扱実績

令和4年度

取扱局・市町村	区分	船員手帳交付				船員手帳		雇入契約届出					第19条関係		船長就退証明	船員手帳記載事項証明		航海当直部員証印数	危険物等取扱責任者証印数	
		新交付	再交付	書換え	計	訂正	写真是りかえ	雇入	雇止	更新	変更	計	証明			件数	通数			
													受理	件数						通数
本局等	本局	420	47	144	611	7	0	468	417	21	38	944	23	22	26	3	0	0	11	14
	青森	19	1	8	28	4	0	161	161	0	44	366	4	4	5	0	0	0	4	7
	八戸	67	5	108	180	8	0	1,310	1,288	109	560	3,267	24	22	23	0	0	0	95	38
	岩手	48	0	46	94	8	0	183	199	9	75	466	2	1	2	0	0	0	17	28
	気仙沼	71	2	115	188	11	0	1,117	1,083	8	128	2,336	11	10	26	1	1	1	32	38
	石巻	56	2	126	184	29	0	727	707	1	301	1,736	15	14	15	0	0	0	23	34
	秋田	10	0	15	25	8	0	467	456	10	96	1,029	10	10	18	1	0	0	9	6
	山形	18	1	22	41	2	0	168	178	17	70	433	6	5	5	1	0	0	6	13
	福島	29	1	45	75	13	0	966	988	2	208	2,164	16	16	17	0	0	0	28	19
	小計	738	59	629	1,426	90	0	5,567	5,477	177	1,520	12,741	111	104	137	6	1	1	225	197
指定市町村	むつ市	33	0	12	45	0	0	31	29	0	7	67	0	-	-	-	-	-	-	-
	中泊町	0	2	2	4	1	0	11	10	0	0	21	0	-	-	-	-	-	-	-
	鱒ヶ沢町	1	0	0	1	0	0	9	11	0	12	32	0	-	-	-	-	-	-	-
	深浦町	1	0	2	3	0	0	2	2	0	1	5	0	-	-	-	-	-	-	-
	洋野町	2	0	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-
	久慈市	1	0	9	10	5	0	45	39	1	15	100	0	-	-	-	-	-	-	-
	山田町	1	0	5	6	2	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-
	大槌町	1	0	2	3	1	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-
	釜石市	5	0	7	12	1	0	305	290	1	77	673	1	-	-	-	-	-	-	-
	大船渡市	17	1	7	25	1	0	438	417	3	93	951	0	-	-	-	-	-	-	-
	陸前高田市	2	0	4	6	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-
	気仙沼市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-
	南三陸町	3	1	7	11	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-
	石巻市	3	0	5	8	0	0	51	46	1	3	101	0	-	-	-	-	-	-	-
	女川町	3	0	1	4	0	0	21	25	0	6	52	0	-	-	-	-	-	-	-
	七ヶ浜町	1	0	7	8	0	0	801	808	0	213	1,822	0	-	-	-	-	-	-	-
	塩釜市	3	0	16	19	0	0	415	413	0	102	930	0	-	-	-	-	-	-	-
	名取市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-
	亘理町	3	0	3	6	2	0	1	7	0	2	10	0	-	-	-	-	-	-	-
	八峰町	5	0	5	10	1	0	35	25	4	25	89	0	-	-	-	-	-	-	-
男鹿市	12	0	4	16	0	0	106	102	0	38	246	0	-	-	-	-	-	-	-	
にかほ市	3	1	2	6	0	0	30	28	0	2	60	0	-	-	-	-	-	-	-	
鶴岡市	4	0	8	12	0	0	8	11	0	0	19	0	-	-	-	-	-	-	-	
相馬市	4	0	12	16	0	0	79	85	0	26	190	0	-	-	-	-	-	-	-	
いわき市	0	0	0	0	0	0	110	66	0	0	176	0	-	-	-	-	-	-	-	
小計	108	5	121	234	14	0	2,498	2,414	10	622	5,544	1	-	-	-	-	-	-	-	
合計	846	26	750	1,660	104	0	8,065	7,891	187	19,529	37	112	104	137	6	1	1	225	197	

(3) 最近5年間の船員数推移

区分 \ 年	H30	R1	R2	R3	R4
総 数	6,010	5,626	5,631	5,565	5,501
漁 船	4,583	4,193	4,231	4,203	4,177
貨 物 船 等	1,427	1,433	1,400	1,362	1,324
※内漁船外国人	1,486	1,277	1,293	1,309	1,368

(注) 各年10月1日現在(船員法第111条に基づく事業状況に関する報告による船員数)

※29年からはマルシップ漁船の外国人船員数を含む(事業状況報告書の変更による)

(4) 船員の労働安全・労働衛生

① 令和3年度管内船員災害・疾病発生状況総括表

区 分		船 種	汽 船	漁 船	特殊船	計
船 員 数			332	4,203	1,030	5,565
災 害	発生人数	()	3	(1) 48	()	(1) 51
	千人率		9.0	11.4		9.2
疾 病	発生人数	()	4	(2) 28	() 9	(2) 41
	千人率		12.0	6.7	8.7	7.4
計	発生人数	()	7	(3) 76	() 9	(3) 92
	千人率		21.1	18.1	8.7	16.5

(注) 1. ()内は死亡・行方不明者数で内数である。

2. 船種別の特殊船とは、曳船、作業船、起重機船、官公署船である。

3. 船員数は令和3年10月1日現在で予備船員を除いたものである。

② 年度別災害・疾病発生状況推移

(千人率)

区 分 \ 年 度	H29	H30	R1	R2	R3
東 北 災 害	7.3	9.7	8.5	8.3	9.3
東 北 疾 病	8.9	7.3	6.6	55.0	7.4
全 国 災 害	8.6	8.8	8.4	8.3	8.2
全 国 疾 病	8.1	8.3	8.3	7.4	10.9

③ 管内年度別災害・疾病発生状況

年度	区分 船種別	船員数	災 害		疾 病	
			発生件数	千人率	発生件数	千人率
H29	汽 船	313	1	3.2	1	3.2
	漁 船	4,525	40	8.8	42	9.3
	特 殊 船	1,014	3	3.0	10	9.9
	計	5,852	44	7.5	53	9.1
H30	汽 船	343	1	2.9	1	2.9
	漁 船	4,583	50	10.9	35	7.6
	特 殊 船	1,084	7	6.5	8	7.4
	計	6,010	58	9.7	44	7.3
R1	汽 船	328	0	0.0	0	0.0
	漁 船	4,193	41	9.8	29	6.9
	特 殊 船	1,105	7	6.3	8	7.2
	計	5,626	48	8.5	37	6.6
R2	汽 船	332	2	6.0	1	3.0
	漁 船	4,231	40	9.5	27	6.4
	特 殊 船	1,068	5	4.7	3	2.8
	計	5,631	47	8.3	31	5.5
R3	汽 船	332	3	9.0	4	12.0
	漁 船	4,203	48	11.4	28	6.7
	特 殊 船	1,030	0	0.0	9	8.7
	計	5,565	51	9.2	41	7.4

(注) 平成29年度から外国人船員の数を含む。

④ 災害による管内の死亡・行方不明者数（年度別）

年度 船種別	H29	H30	R1	R2	R3
汽 船	0	0	0	0	0
漁 船	3	0	3	3	1
特 殊 船	0	0	0	0	0
計	2	0	3	3	1

⑤ 疾病による管内の死亡者数（年度別）

年度 船種別	H29	H30	R1	R2	R3
汽 船	0	0	0	0	0
漁 船	1	1	3	4	1
特 殊 船	0	1	0	1	1
計	1	2	3	5	2

⑥ 本局・支局別の船員災害発生状況

令和3年度

区分 局別	船員数				災害				疾病			
	汽船	漁船	特殊船	計	汽船	漁船	特殊船	計	汽船	漁船	特殊船	計
本局	113	303	405	821	1	4	0	5	1	2	0	3
青森	24	172	75	271	0	1	1	2	0	2	(1)	(1)
八戸	88	791	162	1,041	0	(1)	0	(1)	0	5	2	7
岩手	2	499	48	549	0	4	0	4	0	0	0	0
気仙沼	4	1,151	57	1,212	0	11	0	11	0	6	0	6
石巻	78	458	36	572	2	7	0	9	3	(1)	1	(1)
秋田	0	86	88	174	0	3	0	3	0	3	3	6
山形	23	104	50	177	0	0	0	0	0	0	1	1
福島	0	639	109	748	0	7	0	7	0	1	0	1
合計	332	4,203	1,030	5,565	3	(1)	1	(1)	4	(1)	(1)	(2)

(注) () 内の数字は、死亡・行方不明者数で内数である。

⑦ 管内作業別・態様別・船種別災害発生件数

令和3年度

作業別		船種別			合計	占有率%
		汽船	漁船	特殊船		
作業別	出入港作業	0	3	1	4	7.7
	荷役作業（漁獲物陸揚を含む）	1	0	0	1	1.9
	運航運転関係作業	0	0	0	0	0.0
	整備管理関係作業	1	7（1）	0	8	15.4
	漁ろう作業	0	19	0	19	36.5
	漁具取扱作業（漁ろう中を除く）	0	2	0	2	3.8
	漁獲物取扱作業（漁獲物陸揚を除く）	0	7	0	7	13.5
	調理関係作業	0	0	0	0	0.0
	その他の作業	1	10	0	11	21.2
	不明（職務上）	0	0	0	0	0.0
	職務外	0	0	0	0	0.0
	不明	0	0	0	0	0.0
	合計		3	48（1）	1	52
態様別	転落・墜落	0	7（1）	0	7（1）	14
	転倒	1	10	0	11	21.2
	激突	0	7	0	7	13.5
	飛来・落下	0	0	0	0	
	崩壊・倒壊	0	0	0	0	0.0
	激突され	0	0	0	0	
	はさまれ	1	8	0	9	17.3
	まき込まれ	0	4	0	4	7.7
	切れこすれ	0	0	0	0	0.0
	踏みぬき	1	3	0	4	8
	海中転落	0	0	0	0	0.0
	爆発	0	0	0	0	0.0
	火災	0	0	0	0	0.0
	海難	0	0	0	0	
	酸欠	0	0	0	0	0.0
	中毒	0	0	0	0	0.0
	高温、低温物との接触	0	0	0	0	0.0
	感電	0	0	0	0	0.0
	動作の反動・無理な動作	0	6	1	7	13.5
	その他	0	3	0	3	5.8
不明	0	0	0	0	0.0	
合計		3	48（1）	1	52（1）	100

（注）（ ）内は、死亡・行方不明者数で、内数である。

⑧ 管内病類別疾病発生状況

令和3年度

疾病の分類	船種別				合計	占有率%
	汽船	漁船	特殊船			
感染症	3	1	4	8	19.5	
新生物	0	3	(1) 1	(1) 4	9.8	
血液	0	0	0	0		
内分泌	0	0	0	0		
精神行動障害	0	0	1	1	2.4	
神経系	0		0	0		
目・附属器	0	0	0	0		
耳・乳様突起	0	0	0	0		
循環器系	0	(1) 8	2	(1) 10	24.4	
呼吸器系	0	0	0	0		
消化器系	0	9	2	11	26.8	
皮膚	0	2	0	2	4.9	
筋骨格系	1	3	1	5	12.2	
尿路性器系	0	0	0	0		
先天奇形	0	0	0	0		
その他の疾患	0		0			
不明	0	0	0			
合計	4	(1) 26	(1) 11	(2) 41	100.0	

(注) ()内は死亡者の内数である。

2 7 船舶職員及び水先業務の現況

(1) 海技士国家試験

年 度	30	R1	2	3	4
受 験 者 数	783	813	861	899	841

(2) 小型船舶操縦士国家試験

年 度	30	R1	2	3	4
受 験 者 数	2,992	2,849	3,252	3,421	2,785

(3) 本局・支局・事務所別海技免状及び小型船舶操縦免許証関係取扱件数

令和4年度

局 別 \ 区 分	新規・ 進 級	訂正・ 再交付	失 効 再交付	更 新	限定解除	引換え	合 計
本 局	1,844	118	357	5,676	29	0	8,024
青 森	239	42	81	1,904	10	0	2,276
八 戸	0	23	28	1,301	26	0	1,378
岩 手	0	12	3	109	8	0	132
気 仙 沼	82	70	84	2,047	18	0	2,301
石 巻	0	7	2	76	5	0	90
秋 田	0	34	75	1,654	16	0	1,779
山 形	722	32	52	960	6	0	1,772
福 島	0	20	10	450	10	0	490
合 計	2,887	358	692	14,177	128	0	18,242
前 年 度	3,502	332	801	13,176	142	0	17,953
対前年度比%	82	108	86	108	90	0	102

(4) 水先実績（水先区別）

令和4年度

水先区	区分 水先 人数	日本船舶		外国船舶		計		一隻当たりの 平均総トン数
		隻数	総トン数	隻数	総トン数	隻数	総トン数	
八戸	2	28	1,118,472	388	15,714,523	416	16,832,995	40,463.9
釜石	2	8	752,928	99	5,386,727	107	6,139,655	57,380.0
仙台湾	4	88	6,145,802	1,036	47,306,661	1,124	53,452,463	47,555.6
秋田船川	3	48	2,352,048	357	6,466,096	405	8,818,144	21,773.2
酒田	2	28	1,402,432	102	3,066,628	130	4,469,060	34,377.4
小名浜	3	24	1,277,796	521	17,361,345	545	18,639,141	34,200.3
合計	16	224	13,049,478	2,503	95,301,980	2,727	108,351,458	39,732.8
前年度	17	251	16,729,892	2,405	84,471,727	2,656	101,201,619	38,103.0
対前年度比%	—	89	78	104	113	103	107	104

(注) 水先人数は、令和4年4月1日現在

28 旅客船事故の現況

年 度	船 種	30			R1			R2			R3			R4		
		フェリー	旅客船	計												
衝突接触など	船舶											(1)	(1)			
	その他	1		1	1		1					1	1			
乗揚げ			1	1		2	2									
推進器障害		1		1		1	1		2	2						
その他		2		2		3	3		(1)	(1)		3	3	1		1
計		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(1)	(1)	(0)	(1)	(1)	(0)	(0)	(0)
		4	1	5	1	6	7	0	3	3	0	4	4	1	0	1

(注) () は人身事故で内数