

表14-2-0 船舶(漁船)に係る漁船種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;全国)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)			合計	(参考) 海水動力漁船 (ディーゼル) 200海里以遠
		船外機付き漁船 (ガソリン)	海水動力漁船 (ディーゼル)			
管理番号	物質名	12海里以内	12海里以内	12~200海里		
10	アクロレイン	1,858			1,858	
12	アセトアルデヒド	11,561	18,372	6,634	36,567	5,513
53	エチルベンゼン	127,993	4,593	1,658	134,244	1,378
80	キシレン	305,531	18,372	6,634	330,537	5,513
240	スチレン	74,318			74,318	
300	トルエン	454,167	13,779	4,975	472,922	4,135
351	1,3-ブタジエン	14,451	18,372	6,634	39,457	5,513
399	ベンズアルデヒド	9,496			9,496	
400	ベンゼン	140,379	18,372	6,634	165,385	5,513
411	ホルムアルデヒド	35,920	55,117	19,901	110,939	16,539
691	トリメチルベンゼン	45,417			45,417	
合計		1,221,090	146,979	53,069	1,421,138	44,104

表14-2-1 船舶(漁船)に係る漁船種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;北海道)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)			合計	(参考) 海水動力漁船 (ディーゼル) 200海里以遠
		船外機付き漁船 (ガソリン)	海水動力漁船 (ディーゼル)			
管理番号	物質名	12海里以内	12海里以内	12~200海里		
10	アクロレイン	168			168	
12	アセトアルデヒド	1,043	1,668		2,711	
53	エチルベンゼン	11,553	417		11,970	
80	キシレン	27,578	1,668		29,246	
240	スチレン	6,708			6,708	
300	トルエン	40,994	1,251		42,245	
351	1,3-ブタジエン	1,304	1,668		2,972	
399	ベンズアルデヒド	857			857	
400	ベンゼン	12,671	1,668		14,339	
411	ホルムアルデヒド	3,242	5,004		8,246	
691	トリメチルベンゼン	4,099			4,099	
合計		110,219	13,343		123,563	

表14-2-2 船舶(漁船)に係る漁船種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;青森県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)			合計	(参考) 海水動力漁船 (ディーゼル) 200海里以遠
		船外機付き漁船 (ガソリン)	海水動力漁船 (ディーゼル)			
管理番号	物質名	12海里以内	12海里以内	12~200海里		
10	アクロレイン	66			66	
12	アセトアルデヒド	409	743		1,152	
53	エチルベンゼン	4,530	186		4,716	
80	キシレン	10,813	743		11,556	
240	スチレン	2,630			2,630	
300	トルエン	16,074	557		16,631	
351	1,3-ブタジエン	511	743		1,255	
399	ベンズアルデヒド	336			336	
400	ベンゼン	4,968	743		5,711	
411	ホルムアルデヒド	1,271	2,229		3,501	
691	トリメチルベンゼン	1,607			1,607	
合計		43,217	5,945		49,162	

表14-2-3 船舶(漁船)に係る漁船種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;岩手県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)			合計	(参考) 海水動力漁船 (ディーゼル) 200海里以遠
		船外機付き漁船 (ガソリン)	海水動力漁船 (ディーゼル)			
管理番号	物質名	12海里以内	12海里以内	12~200海里		
10	アクロレイン	115			115	
12	アセトアルデヒド	713	367		1,079	
53	エチルベンゼン	7,890	92		7,982	
80	キシレン	18,834	367		19,201	
240	スチレン	4,581			4,581	
300	トルエン	27,997	275		28,272	
351	1,3-ブタジエン	891	367		1,257	
399	ベンズアルデヒド	585			585	
400	ベンゼン	8,654	367		9,020	
411	ホルムアルデヒド	2,214	1,100		3,314	
691	トリメチルベンゼン	2,800			2,800	
合計		75,274	2,933		78,208	

表14-2-4 船舶(漁船)に係る漁船種別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;宮城県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)			合計	(参考) 海水動力漁船 (ディーゼル) 200海里以遠
		船外機付き漁船 (ガソリン)	海水動力漁船 (ディーゼル)			
管理番号	物質名	12海里以内	12海里以内	12~200海里		
10	アクロレイン	45			45	
12	アセトアルデヒド	283	418		701	
53	エチルベンゼン	3,131	105		3,235	
80	キシレン	7,473	418		7,891	
240	スチレン	1,818			1,818	
300	トルエン	11,109	314		11,422	
351	1,3-ブタジエン	353	418		772	
399	ベンズアルデヒド	232			232	
400	ベンゼン	3,434	418		3,852	
411	ホルムアルデヒド	879	1,254		2,133	
691	トリメチルベンゼン	1,111			1,111	
合計		29,867	3,345		33,212	

表14-2-5 船舶(漁船)に係る漁船種別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;秋田県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)			合計	(参考) 海水動力漁船 (ディーゼル) 200海里以遠
		船外機付き漁船 (ガソリン)	海水動力漁船 (ディーゼル)			
管理番号	物質名	12海里以内	12海里以内	12~200海里		
10	アクロレイン	12			12	
12	アセトアルデヒド	72	76		149	
53	エチルベンゼン	801	19		820	
80	キシレン	1,912	76		1,988	
240	スチレン	465			465	
300	トルエン	2,842	57		2,899	
351	1,3-ブタジエン	90	76		167	
399	ベンズアルデヒド	59			59	
400	ベンゼン	878	76		955	
411	ホルムアルデヒド	225	229		453	
691	トリメチルベンゼン	284			284	
合計		7,641	610		8,251	

表14-2-6 船舶(漁船)に係る漁船種別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;山形県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)			合計	(参考) 海水動力漁船 (ディーゼル) 200海里以遠
		船外機付き漁船 (ガソリン)	海水動力漁船 (ディーゼル)			
管理番号	物質名	12海里以内	12海里以内	12~200海里		
10	アクロレイン	6.2			6.2	
12	アセトアルデヒド	38	20		58	
53	エチルベンゼン	426	4.9		431	
80	キシレン	1,017	20		1,037	
240	スチレン	247			247	
300	トルエン	1,512	15		1,527	
351	1,3-ブタジエン	48	20		68	
399	ベンズアルデヒド	32			32	
400	ベンゼン	467	20		487	
411	ホルムアルデヒド	120	59		178	
691	トリメチルベンゼン	151			151	
合計		4,065	157		4,222	

表14-2-7 船舶(漁船)に係る漁船種別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;福島県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)			合計	(参考) 海水動力漁船 (ディーゼル) 200海里以遠
		船外機付き漁船 (ガソリン)	海水動力漁船 (ディーゼル)			
管理番号	物質名	12海里以内	12海里以内	12~200海里		
10	アクロレイン	3.4			3.4	
12	アセトアルデヒド	21	83		104	
53	エチルベンゼン	233	21		254	
80	キシレン	556	83		640	
240	スチレン	135			135	
300	トルエン	827	63		890	
351	1,3-ブタジエン	26	83		110	
399	ベンズアルデヒド	17			17	
400	ベンゼン	256	83		339	
411	ホルムアルデヒド	65	250		316	
691	トリメチルベンゼン	83			83	
合計		2,223	667		2,891	

表14-2-8 船舶(漁船)に係る漁船種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;茨城県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)			合計	(参考) 海水動力漁船 (ディーゼル) 200海里以遠
		船外機付き漁船 (ガソリン)	海水動力漁船 (ディーゼル)			
管理番号	物質名	12海里以内	12海里以内	12~200海里		
10	アクロレイン	7.0			7.0	
12	アセトアルデヒド	44	82		126	
53	エチルベンゼン	483	21		503	
80	キシレン	1,152	82		1,234	
240	スチレン	280			280	
300	トルエン	1,713	62		1,774	
351	1,3-ブタジエン	54	82		137	
399	ベンズアルデヒド	36			36	
400	ベンゼン	529	82		612	
411	ホルムアルデヒド	135	247		382	
691	トリメチルベンゼン	171			171	
合計		4,605	658		5,263	

表14-2-9 船舶(漁船)に係る漁船種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;栃木県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)			合計	(参考) 海水動力漁船 (ディーゼル) 200海里以遠
		船外機付き漁船 (ガソリン)	海水動力漁船 (ディーゼル)			
管理番号	物質名	12海里以内	12海里以内	12~200海里		
10	アクロレイン					
12	アセトアルデヒド					
53	エチルベンゼン					
80	キシレン					
240	スチレン					
300	トルエン					
351	1,3-ブタジエン					
399	ベンズアルデヒド					
400	ベンゼン					
411	ホルムアルデヒド					
691	トリメチルベンゼン					
合計						

表14-2-10 船舶(漁船)に係る漁船種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;群馬県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)			合計	(参考) 海水動力漁船 (ディーゼル) 200海里以遠
		船外機付き漁船 (ガソリン)	海水動力漁船 (ディーゼル)			
管理番号	物質名	12海里以内	12海里以内	12~200海里		
10	アクロレイン					
12	アセトアルデヒド					
53	エチルベンゼン					
80	キシレン					
240	スチレン					
300	トルエン					
351	1,3-ブタジエン					
399	ベンズアルデヒド					
400	ベンゼン					
411	ホルムアルデヒド					
691	トリメチルベンゼン					
合計						

表14-2-11 船舶(漁船)に係る漁船種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;埼玉県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)			合計	(参考) 海水動力漁船 (ディーゼル) 200海里以遠
		船外機付き漁船 (ガソリン)	海水動力漁船 (ディーゼル)			
管理番号	物質名	12海里以内	12海里以内	12~200海里		
10	アクロレイン					
12	アセトアルデヒド					
53	エチルベンゼン					
80	キシレン					
240	スチレン					
300	トルエン					
351	1,3-ブタジエン					
399	ベンズアルデヒド					
400	ベンゼン					
411	ホルムアルデヒド					
691	トリメチルベンゼン					
合計						

表14-2-12 船舶(漁船)に係る漁船種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;千葉県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)			合計	(参考) 海水動力漁船 (ディーゼル) 200海里以遠
		船外機付き漁船 (ガソリン)	海水動力漁船 (ディーゼル)			
管理番号	物質名	12海里以内	12海里以内	12~200海里		
10	アクロレイン	51			51	
12	アセトアルデヒド	319	555		874	
53	エチルベンゼン	3,533	139		3,672	
80	キシレン	8,434	555		8,989	
240	スチレン	2,052			2,052	
300	トルエン	12,537	416		12,954	
351	1,3-ブタジエン	399	555		954	
399	ベンズアルデヒド	262			262	
400	ベンゼン	3,875	555		4,430	
411	ホルムアルデヒド	992	1,664		2,656	
691	トリメチルベンゼン	1,254			1,254	
	合計	33,709	4,438		38,147	

表14-2-13 船舶(漁船)に係る漁船種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;東京都)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)			合計	(参考) 海水動力漁船 (ディーゼル) 200海里以遠
		船外機付き漁船 (ガソリン)	海水動力漁船 (ディーゼル)			
管理番号	物質名	12海里以内	12海里以内	12~200海里		
10	アクロレイン	4.0			4.0	
12	アセトアルデヒド	25	122		147	
53	エチルベンゼン	275	31		305	
80	キシレン	656	122		778	
240	スチレン	160			160	
300	トルエン	975	92		1,067	
351	1,3-ブタジエン	31	122		153	
399	ベンズアルデヒド	20			20	
400	ベンゼン	301	122		423	
411	ホルムアルデヒド	77	366		443	
691	トリメチルベンゼン	98			98	
	合計	2,622	977		3,598	

表14-2-14 船舶(漁船)に係る漁船種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;神奈川県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)			合計	(参考) 海水動力漁船 (ディーゼル) 200海里以遠
		船外機付き漁船 (ガソリン)	海水動力漁船 (ディーゼル)			
管理番号	物質名	12海里以内	12海里以内	12~200海里		
10	アクロレイン	21			21	
12	アセトアルデヒド	128	252		380	
53	エチルベンゼン	1,421	63		1,484	
80	キシレン	3,392	252		3,644	
240	スチレン	825			825	
300	トルエン	5,042	189		5,231	
351	1,3-ブタジエン	160	252		412	
399	ベンズアルデヒド	105			105	
400	ベンゼン	1,558	252		1,810	
411	ホルムアルデヒド	399	756		1,154	
691	トリメチルベンゼン	504			504	
	合計	13,557	2,015		15,572	

表14-2-15 船舶(漁船)に係る漁船種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;新潟県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)			合計	(参考) 海水動力漁船 (ディーゼル) 200海里以遠
		船外機付き漁船 (ガソリン)	海水動力漁船 (ディーゼル)			
管理番号	物質名	12海里以内	12海里以内	12~200海里		
10	アクロレイン	41			41	
12	アセトアルデヒド	254	156		410	
53	エチルベンゼン	2,817	39		2,856	
80	キシレン	6,724	156		6,879	
240	スチレン	1,636			1,636	
300	トルエン	9,995	117		10,111	
351	1,3-ブタジエン	318	156		474	
399	ベンズアルデヒド	209			209	
400	ベンゼン	3,089	156		3,245	
411	ホルムアルデヒド	790	467		1,257	
691	トリメチルベンゼン	999			999	
	合計	26,872	1,244		28,117	

表14-2-16 船舶(漁船)に係る漁船種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;富山県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)			合計	(参考) 海水動力漁船 (ディーゼル) 200海里以遠
		船外機付き漁船 (ガソリン)	海水動力漁船 (ディーゼル)			
管理番号	物質名	12海里以内	12海里以内	12~200海里		
10	アクロレイン	5.4			5.4	
12	アセトアルデヒド	33	86		119	
53	エチルベンゼン	370	21		392	
80	キシレン	884	86		970	
240	スチレン	215			215	
300	トルエン	1,315	64		1,379	
351	1,3-ブタジエン	42	86		128	
399	ベンズアルデヒド	27			27	
400	ベンゼン	406	86		492	
411	ホルムアルデヒド	104	258		362	
691	トリメチルベンゼン	131			131	
	合計	3,534	688		4,222	

表14-2-17 船舶(漁船)に係る漁船種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;石川県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)			合計	(参考) 海水動力漁船 (ディーゼル) 200海里以遠
		船外機付き漁船 (ガソリン)	海水動力漁船 (ディーゼル)			
管理番号	物質名	12海里以内	12海里以内	12~200海里		
10	アクロレイン	36			36	
12	アセトアルデヒド	224	286		510	
53	エチルベンゼン	2,478	72		2,549	
80	キシレン	5,914	286		6,200	
240	スチレン	1,439			1,439	
300	トルエン	8,791	215		9,006	
351	1,3-ブタジエン	280	286		566	
399	ベンズアルデヒド	184			184	
400	ベンゼン	2,717	286		3,003	
411	ホルムアルデヒド	695	858		1,554	
691	トリメチルベンゼン	879			879	
	合計	23,637	2,289		25,926	

表14-2-18 船舶(漁船)に係る漁船種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;福井県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)			合計	(参考) 海水動力漁船 (ディーゼル) 200海里以遠
		船外機付き漁船 (ガソリン)	海水動力漁船 (ディーゼル)			
管理番号	物質名	12海里以内	12海里以内	12~200海里		
10	アクロレイン	27			27	
12	アセトアルデヒド	166	179		346	
53	エチルベンゼン	1,843	45		1,888	
80	キシレン	4,399	179		4,578	
240	スチレン	1,070			1,070	
300	トルエン	6,539	134		6,673	
351	1,3-ブタジエン	208	179		387	
399	ベンズアルデヒド	137			137	
400	ベンゼン	2,021	179		2,200	
411	ホルムアルデヒド	517	538		1,055	
691	トリメチルベンゼン	654			654	
	合計	17,580	1,434		19,014	

表14-2-19 船舶(漁船)に係る漁船種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;山梨県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)			合計	(参考) 海水動力漁船 (ディーゼル) 200海里以遠
		船外機付き漁船 (ガソリン)	海水動力漁船 (ディーゼル)			
管理番号	物質名	12海里以内	12海里以内	12~200海里		
10	アクロレイン					
12	アセトアルデヒド					
53	エチルベンゼン					
80	キシレン					
240	スチレン					
300	トルエン					
351	1,3-ブタジエン					
399	ベンズアルデヒド					
400	ベンゼン					
411	ホルムアルデヒド					
691	トリメチルベンゼン					
	合計					

表14-2-20 船舶(漁船)に係る漁船種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;長野県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)			合計	(参考) 海水動力漁船 (ディーゼル) 200海里以遠
		船外機付き漁船 (ガソリン)	海水動力漁船 (ディーゼル)			
管理番号	物質名	12海里以内	12海里以内	12~200海里		
10	アクロレイン					
12	アセトアルデヒド					
53	エチルベンゼン					
80	キシレン					
240	スチレン					
300	トルエン					
351	1,3-ブタジエン					
399	ベンズアルデヒド					
400	ベンゼン					
411	ホルムアルデヒド					
691	トリメチルベンゼン					
	合計					

表14-2-21 船舶(漁船)に係る漁船種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;岐阜県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)			合計	(参考) 海水動力漁船 (ディーゼル) 200海里以遠
		船外機付き漁船 (ガソリン)	海水動力漁船 (ディーゼル)			
管理番号	物質名	12海里以内	12海里以内	12~200海里		
10	アクロレイン					
12	アセトアルデヒド					
53	エチルベンゼン					
80	キシレン					
240	スチレン					
300	トルエン					
351	1,3-ブタジエン					
399	ベンズアルデヒド					
400	ベンゼン					
411	ホルムアルデヒド					
691	トリメチルベンゼン					
	合計					

表14-2-22 船舶(漁船)に係る漁船種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;静岡県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)			合計	(参考) 海水動力漁船 (ディーゼル) 200海里以遠
		船外機付き漁船 (ガソリン)	海水動力漁船 (ディーゼル)			
管理番号	物質名	12海里以内	12海里以内	12~200海里		
10	アクロレイン	36			36	
12	アセトアルデヒド	223	390		613	
53	エチルベンゼン	2,472	97		2,570	
80	キシレン	5,902	390		6,291	
240	スチレン	1,436			1,436	
300	トルエン	8,773	292		9,065	
351	1,3-ブタジエン	279	390		669	
399	ベンズアルデヒド	183			183	
400	ベンゼン	2,712	390		3,101	
411	ホルムアルデヒド	694	1,169		1,863	
691	トリメチルベンゼン	877			877	
	合計	23,587	3,117		26,704	

表14-2-23 船舶(漁船)に係る漁船種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;愛知県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)			合計	(参考) 海水動力漁船 (ディーゼル) 200海里以遠
		船外機付き漁船 (ガソリン)	海水動力漁船 (ディーゼル)			
管理番号	物質名	12海里以内	12海里以内	12~200海里		
10	アクロレイン	41			41	
12	アセトアルデヒド	253	463		716	
53	エチルベンゼン	2,797	116		2,912	
80	キシレン	6,676	463		7,139	
240	スチレン	1,624			1,624	
300	トルエン	9,924	347		10,271	
351	1,3-ブタジエン	316	463		779	
399	ベンズアルデヒド	207			207	
400	ベンゼン	3,067	463		3,530	
411	ホルムアルデヒド	785	1,389		2,174	
691	トリメチルベンゼン	992			992	
	合計	26,682	3,705		30,386	

表14-2-24 船舶(漁船)に係る漁船種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;三重県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)			合計	(参考) 海水動力漁船 (ディーゼル) 200海里以遠
		船外機付き漁船 (ガソリン)	海水動力漁船 (ディーゼル)			
管理番号	物質名	12海里以内	12海里以内	12~200海里		
10	アクロレイン	87			87	
12	アセトアルデヒド	539	609		1,148	
53	エチルベンゼン	5,970	152		6,122	
80	キシレン	14,251	609		14,859	
240	スチレン	3,466			3,466	
300	トルエン	21,184	456		21,640	
351	1,3-ブタジエン	674	609		1,283	
399	ベンズアルデヒド	443			443	
400	ベンゼン	6,548	609		7,156	
411	ホルムアルデヒド	1,675	1,826		3,501	
691	トリメチルベンゼン	2,118			2,118	
合計		56,956	4,868		61,824	

表14-2-25 船舶(漁船)に係る漁船種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;滋賀県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)			合計	(参考) 海水動力漁船 (ディーゼル) 200海里以遠
		船外機付き漁船 (ガソリン)	海水動力漁船 (ディーゼル)			
管理番号	物質名	12海里以内	12海里以内	12~200海里		
10	アクロレイン	3.4			3.4	
12	アセトアルデヒド	21	33		54	
53	エチルベンゼン	237	8.1		246	
80	キシレン	567	33		599	
240	スチレン	138			138	
300	トルエン	842	24		867	
351	1,3-ブタジエン	27	33		59	
399	ベンズアルデヒド	18			18	
400	ベンゼン	260	33		293	
411	ホルムアルデヒド	67	98		164	
691	トリメチルベンゼン	84			84	
合計		2,265	260		2,525	

表14-2-26 船舶(漁船)に係る漁船種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;京都府)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)			合計	(参考) 海水動力漁船 (ディーゼル) 200海里以遠
		船外機付き漁船 (ガソリン)	海水動力漁船 (ディーゼル)			
管理番号	物質名	12海里以内	12海里以内	12~200海里		
10	アクロレイン	18			18	
12	アセトアルデヒド	113	78		191	
53	エチルベンゼン	1,249	19		1,268	
80	キシレン	2,981	78		3,059	
240	スチレン	725			725	
300	トルエン	4,431	58		4,489	
351	1,3-ブタジエン	141	78		219	
399	ベンズアルデヒド	93			93	
400	ベンゼン	1,370	78		1,447	
411	ホルムアルデヒド	350	233		584	
691	トリメチルベンゼン	443			443	
合計		11,914	622		12,536	

表14-2-27 船舶(漁船)に係る漁船種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;大阪府)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)			合計	(参考) 海水動力漁船 (ディーゼル) 200海里以遠
		船外機付き漁船 (ガソリン)	海水動力漁船 (ディーゼル)			
管理番号	物質名	12海里以内	12海里以内	12~200海里		
10	アクロレイン	4.7			4.7	
12	アセトアルデヒド	29	137		166	
53	エチルベンゼン	323	34		357	
80	キシレン	770	137		907	
240	スチレン	187			187	
300	トルエン	1,145	103		1,247	
351	1,3-ブタジエン	36	137		173	
399	ベンズアルデヒド	24			24	
400	ベンゼン	354	137		491	
411	ホルムアルデヒド	91	411		501	
691	トリメチルベンゼン	114			114	
合計		3,078	1,095		4,173	

表14-2-28 船舶(漁船)に係る漁船種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;兵庫県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)			合計	(参考) 海水動力漁船 (ディーゼル) 200海里以遠
		船外機付き漁船 (ガソリン)	海水動力漁船 (ディーゼル)			
管理番号	物質名	12海里以内	12海里以内	12~200海里		
10	アクロレイン	27			27	
12	アセトアルデヒド	169	539		708	
53	エチルベンゼン	1,871	135		2,006	
80	キシレン	4,467	539		5,006	
240	スチレン	1,087			1,087	
300	トルエン	6,641	404		7,045	
351	1,3-ブタジエン	211	539		750	
399	ベンズアルデヒド	139			139	
400	ベンゼン	2,053	539		2,592	
411	ホルムアルデヒド	525	1,617		2,142	
691	トリメチルベンゼン	664			664	
	合計	17,854	4,312		22,166	

表14-2-29 船舶(漁船)に係る漁船種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;奈良県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)			合計	(参考) 海水動力漁船 (ディーゼル) 200海里以遠
		船外機付き漁船 (ガソリン)	海水動力漁船 (ディーゼル)			
管理番号	物質名	12海里以内	12海里以内	12~200海里		
10	アクロレイン					
12	アセトアルデヒド					
53	エチルベンゼン					
80	キシレン					
240	スチレン					
300	トルエン					
351	1,3-ブタジエン					
399	ベンズアルデヒド					
400	ベンゼン					
411	ホルムアルデヒド					
691	トリメチルベンゼン					
	合計					

表14-2-30 船舶(漁船)に係る漁船種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;和歌山県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)			合計	(参考) 海水動力漁船 (ディーゼル) 200海里以遠
		船外機付き漁船 (ガソリン)	海水動力漁船 (ディーゼル)			
管理番号	物質名	12海里以内	12海里以内	12~200海里		
10	アクロレイン	48			48	
12	アセトアルデヒド	296	656		952	
53	エチルベンゼン	3,277	164		3,441	
80	キシレン	7,822	656		8,478	
240	スチレン	1,903			1,903	
300	トルエン	11,627	492		12,119	
351	1,3-ブタジエン	370	656		1,026	
399	ベンズアルデヒド	243			243	
400	ベンゼン	3,594	656		4,250	
411	ホルムアルデヒド	920	1,968		2,887	
691	トリメチルベンゼン	1,163			1,163	
	合計	31,261	5,247		36,509	

表14-2-31 船舶(漁船)に係る漁船種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;鳥取県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)			合計	(参考) 海水動力漁船 (ディーゼル) 200海里以遠
		船外機付き漁船 (ガソリン)	海水動力漁船 (ディーゼル)			
管理番号	物質名	12海里以内	12海里以内	12~200海里		
10	アクロレイン	8.7			8.7	
12	アセトアルデヒド	54	81		135	
53	エチルベンゼン	597	20		617	
80	キシレン	1,424	81		1,505	
240	スチレン	346			346	
300	トルエン	2,117	61		2,178	
351	1,3-ブタジエン	67	81		148	
399	ベンズアルデヒド	44			44	
400	ベンゼン	654	81		735	
411	ホルムアルデヒド	167	243		411	
691	トリメチルベンゼン	212			212	
	合計	5,691	649		6,341	

表14-2-32 船舶(漁船)に係る漁船種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;島根県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)			合計	(参考) 海水動力漁船 (ディーゼル) 200海里以遠
		船外機付き漁船 (ガソリン)	海水動力漁船 (ディーゼル)			
管理番号	物質名	12海里以内	12海里以内	12~200海里		
10	アクロレイン	52			52	
12	アセトアルデヒド	326	319		645	
53	エチルベンゼン	3,607	80		3,687	
80	キシレン	8,611	319		8,930	
240	スチレン	2,095			2,095	
300	トルエン	12,800	239		13,039	
351	1,3-ブタジエン	407	319		726	
399	ベンズアルデヒド	268			268	
400	ベンゼン	3,956	319		4,275	
411	ホルムアルデヒド	1,012	957		1,970	
691	トリメチルベンゼン	1,280			1,280	
合計		34,414	2,553		36,967	

表14-2-33 船舶(漁船)に係る漁船種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;岡山県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)			合計	(参考) 海水動力漁船 (ディーゼル) 200海里以遠
		船外機付き漁船 (ガソリン)	海水動力漁船 (ディーゼル)			
管理番号	物質名	12海里以内	12海里以内	12~200海里		
10	アクロレイン	22			22	
12	アセトアルデヒド	140	155		295	
53	エチルベンゼン	1,549	39		1,587	
80	キシレン	3,697	155		3,852	
240	スチレン	899			899	
300	トルエン	5,496	116		5,612	
351	1,3-ブタジエン	175	155		330	
399	ベンズアルデヒド	115			115	
400	ベンゼン	1,699	155		1,853	
411	ホルムアルデヒド	435	464		899	
691	トリメチルベンゼン	550			550	
合計		14,776	1,238		16,014	

表14-2-34 船舶(漁船)に係る漁船種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;広島県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)			合計	(参考) 海水動力漁船 (ディーゼル) 200海里以遠
		船外機付き漁船 (ガソリン)	海水動力漁船 (ディーゼル)			
管理番号	物質名	12海里以内	12海里以内	12~200海里		
10	アクロレイン	30			30	
12	アセトアルデヒド	188	314		502	
53	エチルベンゼン	2,082	79		2,160	
80	キシレン	4,970	314		5,284	
240	スチレン	1,209			1,209	
300	トルエン	7,387	236		7,623	
351	1,3-ブタジエン	235	314		549	
399	ベンズアルデヒド	154			154	
400	ベンゼン	2,283	314		2,597	
411	ホルムアルデヒド	584	942		1,527	
691	トリメチルベンゼン	739			739	
合計		19,862	2,513		22,375	

表14-2-35 船舶(漁船)に係る漁船種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;山口県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)			合計	(参考) 海水動力漁船 (ディーゼル) 200海里以遠
		船外機付き漁船 (ガソリン)	海水動力漁船 (ディーゼル)			
管理番号	物質名	12海里以内	12海里以内	12~200海里		
10	アクロレイン	72			72	
12	アセトアルデヒド	448	630		1,078	
53	エチルベンゼン	4,962	158		5,120	
80	キシレン	11,845	630		12,475	
240	スチレン	2,881			2,881	
300	トルエン	17,607	473		18,080	
351	1,3-ブタジエン	560	630		1,190	
399	ベンズアルデヒド	368			368	
400	ベンゼン	5,442	630		6,072	
411	ホルムアルデヒド	1,393	1,890		3,283	
691	トリメチルベンゼン	1,761			1,761	
合計		47,340	5,041		52,381	

表14-2-36 船舶(漁船)に係る漁船種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;徳島県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)			合計	(参考) 海水動力漁船 (ディーゼル) 200海里以遠
		船外機付き漁船 (ガソリン)	海水動力漁船 (ディーゼル)			
管理番号	物質名	12海里以内	12海里以内	12~200海里		
10	アクロレイン	32			32	
12	アセトアルデヒド	198	193		391	
53	エチルベンゼン	2,194	48		2,242	
80	キシレン	5,237	193		5,430	
240	スチレン	1,274			1,274	
300	トルエン	7,785	144		7,930	
351	1,3-ブタジエン	248	193		440	
399	ベンズアルデヒド	163			163	
400	ベンゼン	2,406	193		2,599	
411	ホルムアルデヒド	616	578		1,194	
691	トリメチルベンゼン	779			779	
合計		20,932	1,541		22,473	

表14-2-37 船舶(漁船)に係る漁船種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;香川県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)			合計	(参考) 海水動力漁船 (ディーゼル) 200海里以遠
		船外機付き漁船 (ガソリン)	海水動力漁船 (ディーゼル)			
管理番号	物質名	12海里以内	12海里以内	12~200海里		
10	アクロレイン	35			35	
12	アセトアルデヒド	217	221		438	
53	エチルベンゼン	2,405	55		2,460	
80	キシレン	5,740	221		5,961	
240	スチレン	1,396			1,396	
300	トルエン	8,532	166		8,698	
351	1,3-ブタジエン	271	221		493	
399	ベンズアルデヒド	178			178	
400	ベンゼン	2,637	221		2,858	
411	ホルムアルデヒド	675	664		1,339	
691	トリメチルベンゼン	853			853	
合計		22,940	1,770		24,710	

表14-2-38 船舶(漁船)に係る漁船種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;愛媛県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)			合計	(参考) 海水動力漁船 (ディーゼル) 200海里以遠
		船外機付き漁船 (ガソリン)	海水動力漁船 (ディーゼル)			
管理番号	物質名	12海里以内	12海里以内	12~200海里		
10	アクロレイン	142			142	
12	アセトアルデヒド	885	951		1,837	
53	エチルベンゼン	9,803	238		10,041	
80	キシレン	23,401	951		24,352	
240	スチレン	5,692			5,692	
300	トルエン	34,786	713		35,499	
351	1,3-ブタジエン	1,107	951		2,058	
399	ベンズアルデヒド	727			727	
400	ベンゼン	10,752	951		11,703	
411	ホルムアルデヒド	2,751	2,853		5,604	
691	トリメチルベンゼン	3,479			3,479	
合計		93,527	7,608		101,135	

表14-2-39 船舶(漁船)に係る漁船種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;高知県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)			合計	(参考) 海水動力漁船 (ディーゼル) 200海里以遠
		船外機付き漁船 (ガソリン)	海水動力漁船 (ディーゼル)			
管理番号	物質名	12海里以内	12海里以内	12~200海里		
10	アクロレイン	50			50	
12	アセトアルデヒド	312	542		854	
53	エチルベンゼン	3,452	136		3,587	
80	キシレン	8,239	542		8,781	
240	スチレン	2,004			2,004	
300	トルエン	12,247	407		12,654	
351	1,3-ブタジエン	390	542		932	
399	ベンズアルデヒド	256			256	
400	ベンゼン	3,786	542		4,328	
411	ホルムアルデヒド	969	1,626		2,595	
691	トリメチルベンゼン	1,225			1,225	
合計		32,929	4,337		37,266	

表14-2-40 船舶(漁船)に係る漁船種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;福岡県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)			合計	(参考) 海水動力漁船 (ディーゼル) 200海里以遠
		船外機付き漁船 (ガソリン)	海水動力漁船 (ディーゼル)			
管理番号	物質名	12海里以内	12海里以内	12~200海里		
10	アクロレイン	44			44	
12	アセトアルデヒド	276	969		1,245	
53	エチルベンゼン	3,058	242		3,301	
80	キシレン	7,301	969		8,270	
240	スチレン	1,776			1,776	
300	トルエン	10,853	727		11,579	
351	1,3-ブタジエン	345	969		1,314	
399	ベンズアルデヒド	227			227	
400	ベンゼン	3,354	969		4,323	
411	ホルムアルデヒド	858	2,906		3,764	
691	トリメチルベンゼン	1,085			1,085	
合計		29,179	7,750		36,928	

表14-2-41 船舶(漁船)に係る漁船種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;佐賀県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)			合計	(参考) 海水動力漁船 (ディーゼル) 200海里以遠
		船外機付き漁船 (ガソリン)	海水動力漁船 (ディーゼル)			
管理番号	物質名	12海里以内	12海里以内	12~200海里		
10	アクロレイン	34			34	
12	アセトアルデヒド	213	377		591	
53	エチルベンゼン	2,359	94		2,454	
80	キシレン	5,632	377		6,009	
240	スチレン	1,370			1,370	
300	トルエン	8,372	283		8,655	
351	1,3-ブタジエン	266	377		644	
399	ベンズアルデヒド	175			175	
400	ベンゼン	2,588	377		2,965	
411	ホルムアルデヒド	662	1,132		1,795	
691	トリメチルベンゼン	837			837	
合計		22,508	3,020		25,528	

表14-2-42 船舶(漁船)に係る漁船種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;長崎県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)			合計	(参考) 海水動力漁船 (ディーゼル) 200海里以遠
		船外機付き漁船 (ガソリン)	海水動力漁船 (ディーゼル)			
管理番号	物質名	12海里以内	12海里以内	12~200海里		
10	アクロレイン	172			172	
12	アセトアルデヒド	1,067	2,350		3,417	
53	エチルベンゼン	11,816	587		12,404	
80	キシレン	28,207	2,350		30,557	
240	スチレン	6,861			6,861	
300	トルエン	41,929	1,762		43,692	
351	1,3-ブタジエン	1,334	2,350		3,684	
399	ベンズアルデヒド	877			877	
400	ベンゼン	12,960	2,350		15,310	
411	ホルムアルデヒド	3,316	7,049		10,365	
691	トリメチルベンゼン	4,193			4,193	
合計		112,733	18,796		131,529	

表14-2-43 船舶(漁船)に係る漁船種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;熊本県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)			合計	(参考) 海水動力漁船 (ディーゼル) 200海里以遠
		船外機付き漁船 (ガソリン)	海水動力漁船 (ディーゼル)			
管理番号	物質名	12海里以内	12海里以内	12~200海里		
10	アクロレイン	82			82	
12	アセトアルデヒド	513	633		1,146	
53	エチルベンゼン	5,680	158		5,839	
80	キシレン	13,560	633		14,193	
240	スチレン	3,298			3,298	
300	トルエン	20,156	475		20,631	
351	1,3-ブタジエン	641	633		1,275	
399	ベンズアルデヒド	421			421	
400	ベンゼン	6,230	633		6,863	
411	ホルムアルデヒド	1,594	1,900		3,494	
691	トリメチルベンゼン	2,016			2,016	
合計		54,193	5,066		59,259	

表14-2-44 船舶(漁船)に係る漁船種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;大分県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)			合計	(参考) 海水動力漁船 (ディーゼル) 200海里以遠
		船外機付き漁船 (ガソリン)	海水動力漁船 (ディーゼル)			
管理番号	物質名	12海里以内	12海里以内	12~200海里		
10	アクロレイン	66			66	
12	アセトアルデヒド	411	558		969	
53	エチルベンゼン	4,552	139		4,691	
80	キシレン	10,865	558		11,423	
240	スチレン	2,643			2,643	
300	トルエン	16,151	418		16,569	
351	1,3-ブタジエン	514	558		1,072	
399	ベンズアルデヒド	338			338	
400	ベンゼン	4,992	558		5,550	
411	ホルムアルデヒド	1,277	1,673		2,951	
691	トリメチルベンゼン	1,615			1,615	
合計		43,424	4,462		47,886	

表14-2-45 船舶(漁船)に係る漁船種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;宮崎県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)			合計	(参考) 海水動力漁船 (ディーゼル) 200海里以遠
		船外機付き漁船 (ガソリン)	海水動力漁船 (ディーゼル)			
管理番号	物質名	12海里以内	12海里以内	12~200海里		
10	アクロレイン	17			17	
12	アセトアルデヒド	106	442		547	
53	エチルベンゼン	1,169	110		1,279	
80	キシレン	2,790	442		3,232	
240	スチレン	679			679	
300	トルエン	4,147	331		4,479	
351	1,3-ブタジエン	132	442		574	
399	ベンズアルデヒド	87			87	
400	ベンゼン	1,282	442		1,724	
411	ホルムアルデヒド	328	1,326		1,654	
691	トリメチルベンゼン	415			415	
合計		11,151	3,535		14,686	

表14-2-46 船舶(漁船)に係る漁船種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;鹿児島県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)			合計	(参考) 海水動力漁船 (ディーゼル) 200海里以遠
		船外機付き漁船 (ガソリン)	海水動力漁船 (ディーゼル)			
管理番号	物質名	12海里以内	12海里以内	12~200海里		
10	アクロレイン	77			77	
12	アセトアルデヒド	480	1,212		1,692	
53	エチルベンゼン	5,312	303		5,615	
80	キシレン	12,679	1,212		13,892	
240	スチレン	3,084			3,084	
300	トルエン	18,848	909		19,757	
351	1,3-ブタジエン	600	1,212		1,812	
399	ベンズアルデヒド	394			394	
400	ベンゼン	5,826	1,212		7,038	
411	ホルムアルデヒド	1,491	3,636		5,127	
691	トリメチルベンゼン	1,885			1,885	
合計		50,675	9,697		60,372	

表14-2-47 船舶(漁船)に係る漁船種類別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;沖縄県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)			合計	(参考) 海水動力漁船 (ディーゼル) 200海里以遠
		船外機付き漁船 (ガソリン)	海水動力漁船 (ディーゼル)			
管理番号	物質名	12海里以内	12海里以内	12~200海里		
10	アクロレイン	50			50	
12	アセトアルデヒド	309	429		738	
53	エチルベンゼン	3,417	107		3,524	
80	キシレン	8,156	429		8,585	
240	スチレン	1,984			1,984	
300	トルエン	12,124	322		12,446	
351	1,3-ブタジエン	386	429		815	
399	ベンズアルデヒド	254			254	
400	ベンゼン	3,747	429		4,177	
411	ホルムアルデヒド	959	1,288		2,246	
691	トリメチルベンゼン	1,212			1,212	
合計		32,597	3,433		36,030	

表14-2-48 船舶(漁船)に係る漁船種別・対象化学物質別の排出量推計結果(2024年度;その他の場所)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)				合計	(参考) 海水動力漁船 (ディーゼル) 200海里以遠
		船外機付き漁船 (ガソリン)	海水動力漁船 (ディーゼル)				
管理番号	物質名	12海里以内	12海里以内	12~200海里			
10	アクロレイン						
12	アセトアルデヒド			6,634	6,634	5,513	
53	エチルベンゼン			1,658	1,658	1,378	
80	キシレン			6,634	6,634	5,513	
240	スチレン						
300	トルエン			4,975	4,975	4,135	
351	1,3-ブタジエン			6,634	6,634	5,513	
399	ベンズアルデヒド						
400	ベンゼン			6,634	6,634	5,513	
411	ホルムアルデヒド			19,901	19,901	16,539	
691	トリメチルベンゼン						
合 計				53,069	53,069	44,104	