

表14-3-0 船舶(プレジャーボート)に係る船舶種類別・燃料種類別・対象化学物質別の
排出量推計結果(平成24年度;全国)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)					
物質 番号	物質名	小型特殊船舶	プレジャーモーターボート		プレジャーヨット		合計
			ガソリン	ディーゼル	ガソリン	ディーゼル	
10	アクロレイン	2,378	1,369	28	5	1	3,780
12	アセトアルデヒド	8,517	4,884	116	16	2	13,535
53	エチルベンゼン	81,620	46,676	15	157	0	128,468
80	キシレン	223,568	128,413	52	431	1	352,465
240	スチレン	63,876	35,937	17	121	0	99,951
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	26,260	15,115	14	51	0	41,441
300	トルエン	333,577	192,417	60	646	1	526,701
351	1,3-ブタジエン	14,905	8,575	28	29	1	23,537
399	ベンズアルデヒド	11,711	6,789	14	23	0	18,537
400	ベンゼン	95,815	54,156	72	182	2	150,226
411	ホルムアルデヒド	23,421	13,485	535	45	11	37,498
	合計	885,647	507,816	951	1,705	20	1,396,138

表14-3-1 船舶(プレジャーボート)に係る船舶種類別・燃料種類別・対象化学物質別の
排出量推計結果(平成24年度;北海道)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)					
物質 番号	物質名	小型特殊船舶	プレジャーモーターボート		プレジャーヨット		合計
			ガソリン	ディーゼル	ガソリン	ディーゼル	
10	アクロレイン	52	60	1	0	0	113
12	アセトアルデヒド	188	213	6	0	0	406
53	エチルベンゼン	1,797	2,033	1	3	0	3,833
80	キシレン	4,923	5,592	3	7	0	10,525
240	スチレン	1,406	1,565	1	2	0	2,974
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	578	658	1	1	0	1,238
300	トルエン	7,345	8,380	3	11	0	15,739
351	1,3-ブタジエン	328	373	1	0	0	704
399	ベンズアルデヒド	258	296	1	0	0	555
400	ベンゼン	2,110	2,358	4	3	0	4,475
411	ホルムアルデヒド	516	587	27	1	0	1,131
	合計	19,501	22,115	48	29	0	41,694

表14-3-2 船舶(プレジャーボート)に係る船舶種類別・燃料種類別・対象化学物質別の
排出量推計結果(平成24年度;青森県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)					
物質 番号	物質名	小型特殊船舶	プレジャーモーターボート		プレジャーヨット		合計
			ガソリン	ディーゼル	ガソリン	ディーゼル	
10	アクロレイン	9	20	0	0	0	29
12	アセトアルデヒド	31	73	2	0	0	105
53	エチルベンゼン	293	696	0	1	0	989
80	キシレン	802	1,914	1	1	0	2,718
240	スチレン	229	536	0	0	0	765
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	94	225	0	0	0	320
300	トルエン	1,196	2,868	1	2	0	4,067
351	1,3-ブタジエン	53	128	0	0	0	182
399	ベンズアルデヒド	42	101	0	0	0	143
400	ベンゼン	344	807	1	1	0	1,153
411	ホルムアルデヒド	84	201	9	0	0	294
	合計	3,175	7,569	16	6	0	10,766

表14-3-3 船舶(プレジャーボート)に係る船舶種類別・燃料種類別・対象化学物質別の
排出量推計結果(平成24年度;岩手県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)					
物質 番号	物質名	小型特殊船舶	プレジャーモーターボート		プレジャーヨット		合計
			ガソリン	ディーゼル	ガソリン	ディーゼル	
10	アクロレイン	8	5	0	0	0	13
12	アセトアルデヒド	30	16	0	0	0	46
53	エチルベンゼン	284	154	0	0	0	438
80	キシレン	777	424	0	1	0	1,202
240	スチレン	222	119	0	0	0	341
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	91	50	0	0	0	141
300	トルエン	1,159	635	0	2	0	1,797
351	1,3-ブタジエン	52	28	0	0	0	80
399	ベンズアルデヒド	41	22	0	0	0	63
400	ベンゼン	333	179	0	1	0	513
411	ホルムアルデヒド	81	45	2	0	0	128
	合計	3,078	1,677	4	5	0	4,763

表14-3-4 船舶(プレジャーボート)に係る船舶種類別・燃料種類別・対象化学物質別の
排出量推計結果(平成24年度;宮城県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)					
物質 番号	物質名	小型特殊船舶	プレジャーモーターボート		プレジャーヨット		合計
			ガソリン	ディーゼル	ガソリン	ディーゼル	
10	アクロレイン	11	19	0	0	0	30
12	アセトアルデヒド	38	68	2	0	0	108
53	エチルベンゼン	366	646	0	2	0	1,014
80	キシレン	1,004	1,777	1	4	0	2,786
240	スチレン	287	497	0	1	0	786
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	118	209	0	1	0	328
300	トルエン	1,498	2,662	1	7	0	4,168
351	1,3-ブタジエン	67	119	0	0	0	186
399	ベンズアルデヒド	53	94	0	0	0	147
400	ベンゼン	430	749	1	2	0	1,183
411	ホルムアルデヒド	105	187	9	0	0	301
合 計		3,976	7,027	15	17	0	11,035

表14-3-5 船舶(プレジャーボート)に係る船舶種類別・燃料種類別・対象化学物質別の
排出量推計結果(平成24年度;秋田県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)					
物質 番号	物質名	小型特殊船舶	プレジャーモーターボート		プレジャーヨット		合計
			ガソリン	ディーゼル	ガソリン	ディーゼル	
10	アクロレイン	6	11	0	0	0	17
12	アセトアルデヒド	20	39	1	0	0	60
53	エチルベンゼン	191	369	0	0	0	561
80	キシレン	524	1,015	0	1	0	1,541
240	スチレン	150	284	0	0	0	434
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	62	119	0	0	0	181
300	トルエン	782	1,521	1	1	0	2,305
351	1,3-ブタジエン	35	68	0	0	0	103
399	ベンズアルデヒド	27	54	0	0	0	81
400	ベンゼン	225	428	1	0	0	654
411	ホルムアルデヒド	55	107	5	0	0	167
合 計		2,077	4,014	9	3	0	6,103

表14-3-6 船舶(プレジャーボート)に係る船舶種類別・燃料種類別・対象化学物質別の
排出量推計結果(平成24年度;山形県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)					
物質 番号	物質名	小型特殊船舶	プレジャーモーターボート		プレジャーヨット		合計
			ガソリン	ディーゼル	ガソリン	ディーゼル	
10	アクロレイン	9	7	0	0	0	16
12	アセトアルデヒド	31	24	1	0	0	56
53	エチルベンゼン	301	227	0	0	0	528
80	キシレン	823	624	0	1	0	1,449
240	スチレン	235	175	0	0	0	410
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	97	73	0	0	0	170
300	トルエン	1,229	935	0	2	0	2,166
351	1,3-ブタジエン	55	42	0	0	0	97
399	ベンズアルデヒド	43	33	0	0	0	76
400	ベンゼン	353	263	0	1	0	617
411	ホルムアルデヒド	86	66	3	0	0	155
合 計		3,262	2,468	5	5	0	5,740

表14-3-7 船舶(プレジャーボート)に係る船舶種類別・燃料種類別・対象化学物質別の
排出量推計結果(平成24年度;福島県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)					
物質 番号	物質名	小型特殊船舶	プレジャーモーターボート		プレジャーヨット		合計
			ガソリン	ディーゼル	ガソリン	ディーゼル	
10	アクロレイン	20	10	0	0	0	30
12	アセトアルデヒド	71	34	1	0	0	107
53	エチルベンゼン	683	327	0	1	0	1,011
80	キシレン	1,872	900	0	1	0	2,774
240	スチレン	535	252	0	0	0	787
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	220	106	0	0	0	326
300	トルエン	2,793	1,348	0	2	0	4,144
351	1,3-ブタジエン	125	60	0	0	0	185
399	ベンズアルデヒド	98	48	0	0	0	146
400	ベンゼン	802	379	1	1	0	1,183
411	ホルムアルデヒド	196	94	4	0	0	295
合 計		7,416	3,557	8	6	0	10,987

表14-3-8 船舶(プレジャーボート)に係る船舶種類別・燃料種類別・対象化学物質別の
排出量推計結果(平成24年度;茨城県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)					
物質 番号	物質名	小型特殊船舶	プレジャーモーターボート		プレジャーヨット		合計
			ガソリン	ディーゼル	ガソリン	ディーゼル	
10	アクロレイン	143	26	0	0	0	169
12	アセトアルデヒド	511	93	2	0	0	607
53	エチルベンゼン	4,900	890	0	3	0	5,793
80	キシレン	13,422	2,449	1	7	0	15,880
240	スチレン	3,835	685	0	2	0	4,523
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	1,577	288	0	1	0	1,866
300	トルエン	20,027	3,670	1	11	0	23,709
351	1,3-ブタジエン	895	164	0	0	0	1,059
399	ベンズアルデヒド	703	129	0	0	0	833
400	ベンゼン	5,752	1,033	1	3	0	6,790
411	ホルムアルデヒド	1,406	257	8	1	0	1,672
	合計	53,172	9,686	15	29	0	62,902

表14-3-9 船舶(プレジャーボート)に係る船舶種類別・燃料種類別・対象化学物質別の
排出量推計結果(平成24年度;栃木県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)					
物質 番号	物質名	小型特殊船舶	プレジャーモーターボート		プレジャーヨット		合計
			ガソリン	ディーゼル	ガソリン	ディーゼル	
10	アクロレイン	73	5	0			78
12	アセトアルデヒド	262	16	0			279
53	エチルベンゼン	2,515	155	0			2,670
80	キシレン	6,889	426	0			7,315
240	スチレン	1,968	119	0			2,087
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	809	50	0			859
300	トルエン	10,279	638	0			10,917
351	1,3-ブタジエン	459	28	0			488
399	ベンズアルデヒド	361	23	0			383
400	ベンゼン	2,952	180	0			3,132
411	ホルムアルデヒド	722	45	1			768
	合計	27,290	1,684	3			28,976

表14-3-10 船舶(プレジャーボート)に係る船舶種類別・燃料種類別・対象化学物質別の
排出量推計結果(平成24年度;群馬県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)					
物質 番号	物質名	小型特殊船舶	プレジャーモーターボート		プレジャーヨット		合計
			ガソリン	ディーゼル	ガソリン	ディーゼル	
10	アクロレイン	136	7	0			144
12	アセトアルデヒド	488	26	0			515
53	エチルベンゼン	4,676	251	0			4,928
80	キシレン	12,810	691	0			13,501
240	スチレン	3,660	193	0			3,853
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	1,505	81	0			1,586
300	トルエン	19,113	1,035	0			20,148
351	1,3-ブタジエン	854	46	0			900
399	ベンズアルデヒド	671	37	0			708
400	ベンゼン	5,490	291	0			5,782
411	ホルムアルデヒド	1,342	73	2			1,417
	合計	50,744	2,733	4			53,481

表14-3-11 船舶(プレジャーボート)に係る船舶種類別・燃料種類別・対象化学物質別の
排出量推計結果(平成24年度;埼玉県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)					
物質 番号	物質名	小型特殊船舶	プレジャーモーターボート		プレジャーヨット		合計
			ガソリン	ディーゼル	ガソリン	ディーゼル	
10	アクロレイン	180	18	0			198
12	アセトアルデヒド	643	65	1			709
53	エチルベンゼン	6,164	621	0			6,785
80	キシレン	16,884	1,709	1			18,594
240	スチレン	4,824	478	0			5,302
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	1,983	201	0			2,185
300	トルエン	25,192	2,560	1			27,753
351	1,3-ブタジエン	1,126	114	0			1,240
399	ベンズアルデヒド	884	90	0			975
400	ベンゼン	7,236	721	1			7,958
411	ホルムアルデヒド	1,769	179	6			1,954
	合計	66,886	6,757	10			73,653

表14-3-12 船舶(プレジャーボート)に係る船舶種類別・燃料種類別・対象化学物質別の
排出量推計結果(平成24年度;千葉県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)					
物質 番号	物質名	小型特殊船舶	プレジャーモーターボート		プレジャーヨット		合計
			ガソリン	ディーゼル	ガソリン	ディーゼル	
10	アクロレイン	249	51	1	0	0	301
12	アセトアルデヒド	893	180	3	1	0	1,077
53	エチルベンゼン	8,554	1,723	0	6	0	10,285
80	キシレン	23,432	4,741	2	17	0	28,192
240	スチレン	6,695	1,327	0	5	0	8,027
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	2,752	558	0	2	0	3,313
300	トルエン	34,962	7,104	2	26	0	42,094
351	1,3-ブタジエン	1,562	317	1	1	0	1,881
399	ベンズアルデヒド	1,227	251	0	1	0	1,479
400	ベンゼン	10,042	2,000	2	7	0	12,051
411	ホルムアルデヒド	2,455	498	16	2	0	2,971
合計		92,824	18,749	28	69	0	111,670

表14-3-13 船舶(プレジャーボート)に係る船舶種類別・燃料種類別・対象化学物質別の
排出量推計結果(平成24年度;東京都)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)					
物質 番号	物質名	小型特殊船舶	プレジャーモーターボート		プレジャーヨット		合計
			ガソリン	ディーゼル	ガソリン	ディーゼル	
10	アクロレイン	168	32	1	0	0	201
12	アセトアルデヒド	603	113	2	0	0	719
53	エチルベンゼン	5,780	1,078	0	5	0	6,862
80	キシレン	15,833	2,964	1	12	0	18,810
240	スチレン	4,524	830	0	3	0	5,357
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	1,860	349	0	1	0	2,210
300	トルエン	23,623	4,442	1	19	0	28,085
351	1,3-ブタジエン	1,056	198	1	1	0	1,255
399	ベンズアルデヒド	829	157	0	1	0	987
400	ベンゼン	6,785	1,250	1	5	0	8,042
411	ホルムアルデヒド	1,659	311	10	1	0	1,981
合計		62,719	11,723	18	49	0	74,510

表14-3-14 船舶(プレジャーボート)に係る船舶種類別・燃料種類別・対象化学物質別の
排出量推計結果(平成24年度;神奈川県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)					
物質 番号	物質名	小型特殊船舶	プレジャーモーターボート		プレジャーヨット		合計
			ガソリン	ディーゼル	ガソリン	ディーゼル	
10	アクロレイン	212	66	1	1	0	280
12	アセトアルデヒド	758	236	4	3	0	1,002
53	エチルベンゼン	7,268	2,252	1	31	0	9,552
80	キシレン	19,907	6,196	2	86	0	26,192
240	スチレン	5,688	1,734	1	24	0	7,447
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	2,338	729	1	10	0	3,078
300	トルエン	29,703	9,285	2	129	0	39,119
351	1,3-ブタジエン	1,327	414	1	6	0	1,748
399	ベンズアルデヒド	1,043	328	1	5	0	1,375
400	ベンゼン	8,532	2,613	3	36	0	11,184
411	ホルムアルデヒド	2,086	651	21	9	1	2,767
合計		78,861	24,503	37	340	2	103,744

表14-3-15 船舶(プレジャーボート)に係る船舶種類別・燃料種類別・対象化学物質別の
排出量推計結果(平成24年度;新潟県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)					
物質 番号	物質名	小型特殊船舶	プレジャーモーターボート		プレジャーヨット		合計
			ガソリン	ディーゼル	ガソリン	ディーゼル	
10	アクロレイン	16	19	0	0	0	35
12	アセトアルデヒド	58	66	1	0	0	125
53	エチルベンゼン	551	632	0	1	0	1,184
80	キシレン	1,510	1,740	0	2	0	3,252
240	スチレン	431	487	0	1	0	919
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	177	205	0	0	0	382
300	トルエン	2,252	2,607	0	3	0	4,863
351	1,3-ブタジエン	101	116	0	0	0	217
399	ベンズアルデヒド	79	92	0	0	0	171
400	ベンゼン	647	734	0	1	0	1,382
411	ホルムアルデヒド	158	183	3	0	0	345
合計		5,980	6,881	6	8	0	12,876

表14-3-16 船舶(プレジャーボート)に係る船舶種類別・燃料種類別・対象化学物質別の
排出量推計結果(平成24年度;富山県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)					
物質 番号	物質名	小型特殊船舶	プレジャーモーターボート		プレジャーヨット		合計
			ガソリン	ディーゼル	ガソリン	ディーゼル	
10	アクロレイン	10	10	0	0	0	21
12	アセトアルデヒド	37	37	0	0	0	74
53	エチルベンゼン	357	350	0	1	0	707
80	キシレン	977	962	0	2	0	1,941
240	スチレン	279	269	0	0	0	549
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	115	113	0	0	0	228
300	トルエン	1,457	1,442	0	2	0	2,901
351	1,3-ブタジエン	65	64	0	0	0	130
399	ベンズアルデヒド	51	51	0	0	0	102
400	ベンゼン	419	406	0	1	0	825
411	ホルムアルデヒド	102	101	2	0	0	205
合 計		3,869	3,805	3	6	0	7,683

表14-3-17 船舶(プレジャーボート)に係る船舶種類別・燃料種類別・対象化学物質別の
排出量推計結果(平成24年度;石川県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)					
物質 番号	物質名	小型特殊船舶	プレジャーモーターボート		プレジャーヨット		合計
			ガソリン	ディーゼル	ガソリン	ディーゼル	
10	アクロレイン	16	12	0	0	0	28
12	アセトアルデヒド	57	44	0	0	0	102
53	エチルベンゼン	543	424	0	1	0	967
80	キシレン	1,487	1,166	0	2	0	2,655
240	スチレン	425	326	0	1	0	752
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	175	137	0	0	0	312
300	トルエン	2,218	1,747	0	3	0	3,969
351	1,3-ブタジエン	99	78	0	0	0	177
399	ベンズアルデヒド	78	62	0	0	0	140
400	ベンゼン	637	492	0	1	0	1,130
411	ホルムアルデヒド	156	122	2	0	0	281
合 計		5,890	4,611	4	7	0	10,513

表14-3-18 船舶(プレジャーボート)に係る船舶種類別・燃料種類別・対象化学物質別の
排出量推計結果(平成24年度;福井県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)					
物質 番号	物質名	小型特殊船舶	プレジャーモーターボート		プレジャーヨット		合計
			ガソリン	ディーゼル	ガソリン	ディーゼル	
10	アクロレイン	8	14	0	0	0	23
12	アセトアルデヒド	30	51	1	0	0	81
53	エチルベンゼン	284	486	0	1	0	771
80	キシレン	778	1,337	0	2	0	2,118
240	スチレン	222	374	0	1	0	597
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	91	157	0	0	0	249
300	トルエン	1,162	2,004	0	3	0	3,169
351	1,3-ブタジエン	52	89	0	0	0	141
399	ベンズアルデヒド	41	71	0	0	0	112
400	ベンゼン	334	564	0	1	0	899
411	ホルムアルデヒド	82	140	3	0	0	225
合 計		3,084	5,289	5	7	0	8,385

表14-3-19 船舶(プレジャーボート)に係る船舶種類別・燃料種類別・対象化学物質別の
排出量推計結果(平成24年度;山梨県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)					
物質 番号	物質名	小型特殊船舶	プレジャーモーターボート		プレジャーヨット		合計
			ガソリン	ディーゼル	ガソリン	ディーゼル	
10	アクロレイン	6	4	0	0	0	9
12	アセトアルデヒド	20	13	0	0	0	33
53	エチルベンゼン	190	126	0	0	0	316
80	キシレン	521	347	0	0	0	868
240	スチレン	149	97	0	0	0	246
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	61	41	0	0	0	102
300	トルエン	777	520	0	0	0	1,297
351	1,3-ブタジエン	35	23	0	0	0	58
399	ベンズアルデヒド	27	18	0	0	0	46
400	ベンゼン	223	146	0	0	0	370
411	ホルムアルデヒド	55	36	1	0	0	92
合 計		2,063	1,371	1	1	0	3,436

表14-3-20 船舶(プレジャーボート)に係る船舶種類別・燃料種類別・対象化学物質別の
排出量推計結果(平成24年度;長野県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)					
物質 番号	物質名	小型特殊船舶	プレジャーモーターボート		プレジャーヨット		合計
			ガソリン	ディーゼル	ガソリン	ディーゼル	
10	アクロレイン	10	3	0	0	0	13
12	アセトアルデヒド	35	12	0	0	0	47
53	エチルベンゼン	331	119	0	0	0	450
80	キシレン	906	327	0	0	0	1,234
240	スチレン	259	92	0	0	0	351
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	106	38	0	0	0	145
300	トルエン	1,353	490	0	1	0	1,843
351	1,3-ブタジエン	60	22	0	0	0	82
399	ベンズアルデヒド	47	17	0	0	0	65
400	ベンゼン	388	138	0	0	0	527
411	ホルムアルデヒド	95	34	1	0	0	130
合 計		3,591	1,293	1	2	0	4,887

表14-3-21 船舶(プレジャーボート)に係る船舶種類別・燃料種類別・対象化学物質別の
排出量推計結果(平成24年度;岐阜県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)					
物質 番号	物質名	小型特殊船舶	プレジャーモーターボート		プレジャーヨット		合計
			ガソリン	ディーゼル	ガソリン	ディーゼル	
10	アクロレイン	25	6	0	0	0	32
12	アセトアルデヒド	91	23	1	0	0	114
53	エチルベンゼン	869	216	0	0	0	1,085
80	キシレン	2,381	595	0	0	0	2,976
240	スチレン	680	166	0	0	0	847
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	280	70	0	0	0	350
300	トルエン	3,552	891	0	0	0	4,444
351	1,3-ブタジエン	159	40	0	0	0	199
399	ベンズアルデヒド	125	31	0	0	0	156
400	ベンゼン	1,020	251	0	0	0	1,271
411	ホルムアルデヒド	249	62	2	0	0	314
合 計		9,431	2,351	4	0	0	11,787

表14-3-22 船舶(プレジャーボート)に係る船舶種類別・燃料種類別・対象化学物質別の
排出量推計結果(平成24年度;静岡県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)					
物質 番号	物質名	小型特殊船舶	プレジャーモーターボート		プレジャーヨット		合計
			ガソリン	ディーゼル	ガソリン	ディーゼル	
10	アクロレイン	45	49	1	0	0	95
12	アセトアルデヒド	161	175	4	1	0	341
53	エチルベンゼン	1,545	1,676	1	8	0	3,229
80	キシレン	4,231	4,610	2	23	0	8,866
240	スチレン	1,209	1,290	1	6	0	2,506
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	497	543	0	3	0	1,043
300	トルエン	6,314	6,907	2	34	0	13,257
351	1,3-ブタジエン	282	308	1	2	0	592
399	ベンズアルデヒド	222	244	0	1	0	467
400	ベンゼン	1,813	1,944	2	10	0	3,770
411	ホルムアルデヒド	443	484	18	2	1	948
合 計		16,762	18,230	32	89	1	35,115

表14-3-23 船舶(プレジャーボート)に係る船舶種類別・燃料種類別・対象化学物質別の
排出量推計結果(平成24年度;愛知県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)					
物質 番号	物質名	小型特殊船舶	プレジャーモーターボート		プレジャーヨット		合計
			ガソリン	ディーゼル	ガソリン	ディーゼル	
10	アクロレイン	99	64	1	0	0	164
12	アセトアルデヒド	355	228	5	1	0	589
53	エチルベンゼン	3,399	2,178	1	8	0	5,585
80	キシレン	9,309	5,992	2	22	0	15,325
240	スチレン	2,660	1,677	1	6	0	4,343
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	1,093	705	1	3	0	1,802
300	トルエン	13,890	8,978	3	33	0	22,903
351	1,3-ブタジエン	621	400	1	1	0	1,023
399	ベンズアルデヒド	488	317	1	1	0	806
400	ベンゼン	3,990	2,527	3	9	0	6,529
411	ホルムアルデヒド	975	629	23	2	1	1,631
合 計		36,877	23,695	42	86	1	60,701

表14-3-24 船舶(プレジャーボート)に係る船舶種類別・燃料種類別・対象化学物質別の
排出量推計結果(平成24年度;三重県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)					
物質 番号	物質名	小型特殊船舶	プレジャーモーターボート		プレジャーヨット		合計
			ガソリン	ディーゼル	ガソリン	ディーゼル	
10	アクロレイン	37	31	1	0	0	69
12	アセトアルデヒド	134	111	2	0	0	248
53	エチルベンゼン	1,285	1,061	0	4	0	2,351
80	キシレン	3,521	2,919	1	11	0	6,452
240	スチレン	1,006	817	0	3	0	1,826
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	414	344	0	1	0	759
300	トルエン	5,254	4,374	1	16	0	9,645
351	1,3-ブタジエン	235	195	1	1	0	431
399	ベンズアルデヒド	184	154	0	1	0	340
400	ベンゼン	1,509	1,231	2	5	0	2,746
411	ホルムアルデヒド	369	307	11	1	0	688
	合計	13,948	11,543	20	42	0	25,555

表14-3-25 船舶(プレジャーボート)に係る船舶種類別・燃料種類別・対象化学物質別の
排出量推計結果(平成24年度;滋賀県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)					
物質 番号	物質名	小型特殊船舶	プレジャーモーターボート		プレジャーヨット		合計
			ガソリン	ディーゼル	ガソリン	ディーゼル	
10	アクロレイン	49	32	1	0	0	82
12	アセトアルデヒド	176	115	4	0	0	295
53	エチルベンゼン	1,688	1,099	1	2	0	2,789
80	キシレン	4,623	3,022	2	6	0	7,653
240	スチレン	1,321	846	1	2	0	2,169
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	543	356	0	1	0	900
300	トルエン	6,898	4,528	2	9	0	11,437
351	1,3-ブタジエン	308	202	1	0	0	511
399	ベンズアルデヒド	242	160	0	0	0	403
400	ベンゼン	1,981	1,275	2	2	0	3,261
411	ホルムアルデヒド	484	317	18	1	1	821
	合計	18,315	11,951	31	23	1	30,322

表14-3-26 船舶(プレジャーボート)に係る船舶種類別・燃料種類別・対象化学物質別の
排出量推計結果(平成24年度;京都府)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)					
物質 番号	物質名	小型特殊船舶	プレジャーモーターボート		プレジャーヨット		合計
			ガソリン	ディーゼル	ガソリン	ディーゼル	
10	アクロレイン	42	20	1	0	0	63
12	アセトアルデヒド	149	73	2	0	0	224
53	エチルベンゼン	1,430	693	0	0	0	2,124
80	キシレン	3,917	1,907	1	1	0	5,826
240	スチレン	1,119	534	0	0	0	1,653
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	460	225	0	0	0	685
300	トルエン	5,844	2,858	1	1	0	8,705
351	1,3-ブタジエン	261	127	1	0	0	389
399	ベンズアルデヒド	205	101	0	0	0	306
400	ベンゼン	1,679	804	2	0	0	2,485
411	ホルムアルデヒド	410	200	11	0	0	622
	合計	15,516	7,543	20	2	0	23,082

表14-3-27 船舶(プレジャーボート)に係る船舶種類別・燃料種類別・対象化学物質別の
排出量推計結果(平成24年度;大阪府)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)					
物質 番号	物質名	小型特殊船舶	プレジャーモーターボート		プレジャーヨット		合計
			ガソリン	ディーゼル	ガソリン	ディーゼル	
10	アクロレイン	172	36	1	0	0	209
12	アセトアルデヒド	615	130	4	0	0	750
53	エチルベンゼン	5,898	1,239	1	3	0	7,141
80	キシレン	16,156	3,409	2	9	0	19,575
240	スチレン	4,616	954	1	2	0	5,573
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	1,898	401	1	1	0	2,300
300	トルエン	24,105	5,108	2	13	0	29,228
351	1,3-ブタジエン	1,077	228	1	1	0	1,306
399	ベンズアルデヒド	846	180	1	0	0	1,027
400	ベンゼン	6,924	1,438	3	4	0	8,368
411	ホルムアルデヒド	1,693	358	20	1	1	2,073
	合計	64,000	13,480	35	34	2	77,551

表14-3-28 船舶(プレジャーボート)に係る船舶種類別・燃料種類別・対象化学物質別の
排出量推計結果(平成24年度;兵庫県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)					
物質 番号	物質名	小型特殊船舶	プレジャーモーターボート		プレジャーヨット		合計
			ガソリン	ディーゼル	ガソリン	ディーゼル	
10	アクロレイン	114	64	2	0	0	180
12	アセトアルデヒド	409	227	8	0	0	644
53	エチルベンゼン	3,917	2,166	1	4	0	6,088
80	キシレン	10,729	5,959	3	12	0	16,703
240	スチレン	3,065	1,668	1	3	0	4,738
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	1,260	701	1	1	0	1,964
300	トルエン	16,008	8,929	4	18	0	24,959
351	1,3-ブタジエン	715	398	2	1	0	1,116
399	ベンズアルデヒド	562	315	1	1	0	879
400	ベンゼン	4,598	2,513	5	5	0	7,121
411	ホルムアルデヒド	1,124	626	35	1	2	1,788
合計		42,502	23,564	62	48	3	66,179

表14-3-29 船舶(プレジャーボート)に係る船舶種類別・燃料種類別・対象化学物質別の
排出量推計結果(平成24年度;奈良県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)					
物質 番号	物質名	小型特殊船舶	プレジャーモーターボート		プレジャーヨット		合計
			ガソリン	ディーゼル	ガソリン	ディーゼル	
10	アクロレイン	27	6	0			33
12	アセトアルデヒド	97	21	1			119
53	エチルベンゼン	934	197	0			1,131
80	キシレン	2,559	541	0			3,100
240	スチレン	731	151	0			883
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	301	64	0			364
300	トルエン	3,819	810	0			4,629
351	1,3-ブタジエン	171	36	0			207
399	ベンズアルデヒド	134	29	0			163
400	ベンゼン	1,097	228	0			1,325
411	ホルムアルデヒド	268	57	3			328
合計		10,138	2,138	6			12,282

表14-3-30 船舶(プレジャーボート)に係る船舶種類別・燃料種類別・対象化学物質別の
排出量推計結果(平成24年度;和歌山県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)					
物質 番号	物質名	小型特殊船舶	プレジャーモーターボート		プレジャーヨット		合計
			ガソリン	ディーゼル	ガソリン	ディーゼル	
10	アクロレイン	32	35	1	0	0	68
12	アセトアルデヒド	113	126	4	0	0	243
53	エチルベンゼン	1,086	1,201	1	1	0	2,288
80	キシレン	2,975	3,303	2	2	0	6,282
240	スチレン	850	924	1	1	0	1,776
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	349	389	1	0	0	739
300	トルエン	4,439	4,950	2	3	0	9,394
351	1,3-ブタジエン	198	221	1	0	0	420
399	ベンズアルデヒド	156	175	0	0	0	331
400	ベンゼン	1,275	1,393	3	1	0	2,672
411	ホルムアルデヒド	312	347	19	0	0	678
合計		11,785	13,063	34	9	1	24,892

表14-3-31 船舶(プレジャーボート)に係る船舶種類別・燃料種類別・対象化学物質別の
排出量推計結果(平成24年度;鳥取県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)					
物質 番号	物質名	小型特殊船舶	プレジャーモーターボート		プレジャーヨット		合計
			ガソリン	ディーゼル	ガソリン	ディーゼル	
10	アクロレイン	8	9	0	0	0	17
12	アセトアルデヒド	28	33	1	0	0	62
53	エチルベンゼン	272	313	0	2	0	587
80	キシレン	744	860	0	5	0	1,611
240	スチレン	213	241	0	2	0	455
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	87	101	0	1	0	189
300	トルエン	1,111	1,289	0	8	0	2,408
351	1,3-ブタジエン	50	57	0	0	0	108
399	ベンズアルデヒド	39	45	0	0	0	85
400	ベンゼン	319	363	0	2	0	685
411	ホルムアルデヒド	78	90	3	1	0	172
合計		2,949	3,403	5	21	0	6,379

表14-3-32 船舶(プレジャーボート)に係る船舶種類別・燃料種類別・対象化学物質別の
排出量推計結果(平成24年度;島根県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)					
物質 番号	物質名	小型特殊船舶	プレジャーモーターボート		プレジャーヨット		合計
			ガソリン	ディーゼル	ガソリン	ディーゼル	
10	アクロレイン	6	17	0	0	0	24
12	アセトアルデヒド	23	61	1	0	0	85
53	エチルベンゼン	217	584	0	0	0	802
80	キシレン	596	1,608	1	1	0	2,205
240	スチレン	170	450	0	0	0	621
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	70	189	0	0	0	259
300	トルエン	889	2,409	1	2	0	3,300
351	1,3-ブタジエン	40	107	0	0	0	147
399	ベンズアルデヒド	31	85	0	0	0	116
400	ベンゼン	255	678	1	1	0	935
411	ホルムアルデヒド	62	169	6	0	0	237
合 計		2,359	6,357	10	5	0	8,732

表14-3-33 船舶(プレジャーボート)に係る船舶種類別・燃料種類別・対象化学物質別の
排出量推計結果(平成24年度;岡山県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)					
物質 番号	物質名	小型特殊船舶	プレジャーモーターボート		プレジャーヨット		合計
			ガソリン	ディーゼル	ガソリン	ディーゼル	
10	アクロレイン	61	63	1	0	0	125
12	アセトアルデヒド	217	225	5	1	0	447
53	エチルベンゼン	2,078	2,147	1	8	0	4,233
80	キシレン	5,691	5,908	2	21	0	11,622
240	スチレン	1,626	1,653	1	6	0	3,286
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	669	695	1	2	0	1,367
300	トルエン	8,492	8,852	2	31	0	17,378
351	1,3-ブタジエン	379	394	1	1	0	776
399	ベンズアルデヒド	298	312	1	1	0	612
400	ベンゼン	2,439	2,491	3	9	0	4,942
411	ホルムアルデヒド	596	620	21	2	0	1,240
合 計		22,546	23,362	38	82	1	46,029

表14-3-34 船舶(プレジャーボート)に係る船舶種類別・燃料種類別・対象化学物質別の
排出量推計結果(平成24年度;広島県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)					
物質 番号	物質名	小型特殊船舶	プレジャーモーターボート		プレジャーヨット		合計
			ガソリン	ディーゼル	ガソリン	ディーゼル	
10	アクロレイン	60	104	2	0	0	166
12	アセトアルデヒド	213	371	8	1	0	593
53	エチルベンゼン	2,043	3,547	1	9	0	5,600
80	キシレン	5,596	9,759	3	25	0	15,384
240	スチレン	1,599	2,731	1	7	0	4,338
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	657	1,149	1	3	0	1,810
300	トルエン	8,349	14,623	4	38	0	23,014
351	1,3-ブタジエン	373	652	2	2	0	1,028
399	ベンズアルデヒド	293	516	1	1	0	811
400	ベンゼン	2,398	4,116	5	11	0	6,529
411	ホルムアルデヒド	586	1,025	35	3	0	1,649
合 計		22,168	38,592	62	100	1	60,923

表14-3-35 船舶(プレジャーボート)に係る船舶種類別・燃料種類別・対象化学物質別の
排出量推計結果(平成24年度;山口県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)					
物質 番号	物質名	小型特殊船舶	プレジャーモーターボート		プレジャーヨット		合計
			ガソリン	ディーゼル	ガソリン	ディーゼル	
10	アクロレイン	19	47	1	0	0	67
12	アセトアルデヒド	69	169	3	0	0	241
53	エチルベンゼン	659	1,613	0	3	0	2,276
80	キシレン	1,806	4,438	2	9	0	6,254
240	スチレン	516	1,242	0	2	0	1,761
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	212	522	0	1	0	736
300	トルエン	2,695	6,650	2	13	0	9,359
351	1,3-ブタジエン	120	296	1	1	0	418
399	ベンズアルデヒド	95	235	0	0	0	330
400	ベンゼン	774	1,872	2	4	0	2,651
411	ホルムアルデヒド	189	466	16	1	0	672
合 計		7,156	17,549	28	34	0	24,768

表14-3-36 船舶(プレジャーボート)に係る船舶種類別・燃料種類別・対象化学物質別の
排出量推計結果(平成24年度;徳島県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)					
物質 番号	物質名	小型特殊船舶	プレジャーモーターボート		プレジャーヨット		合計
			ガソリン	ディーゼル	ガソリン	ディーゼル	
10	アクロレイン	10	20	0	0	0	30
12	アセトアルデヒド	35	70	1	0	0	107
53	エチルベンゼン	335	671	0	2	0	1,009
80	キシレン	919	1,846	1	6	0	2,772
240	スチレン	262	517	0	2	0	781
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	108	217	0	1	0	326
300	トルエン	1,371	2,767	1	9	0	4,147
351	1,3-ブタジエン	61	123	0	0	0	185
399	ベンズアルデヒド	48	98	0	0	0	146
400	ベンゼン	394	779	1	3	0	1,176
411	ホルムアルデヒド	96	194	7	1	0	297
合 計		3,639	7,302	12	24	0	10,976

表14-3-37 船舶(プレジャーボート)に係る船舶種類別・燃料種類別・対象化学物質別の
排出量推計結果(平成24年度;香川県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)					
物質 番号	物質名	小型特殊船舶	プレジャーモーターボート		プレジャーヨット		合計
			ガソリン	ディーゼル	ガソリン	ディーゼル	
10	アクロレイン	37	39	1	0	0	77
12	アセトアルデヒド	132	140	3	0	0	275
53	エチルベンゼン	1,260	1,339	0	5	0	2,604
80	キシレン	3,453	3,683	1	13	0	7,149
240	スチレン	986	1,031	0	4	0	2,021
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	406	433	0	1	0	841
300	トルエン	5,151	5,518	1	19	0	10,690
351	1,3-ブタジエン	230	246	1	1	0	478
399	ベンズアルデヒド	181	195	0	1	0	377
400	ベンゼン	1,480	1,553	2	5	0	3,040
411	ホルムアルデヒド	362	387	13	1	0	763
合 計		13,677	14,563	23	50	0	28,314

表14-3-38 船舶(プレジャーボート)に係る船舶種類別・燃料種類別・対象化学物質別の
排出量推計結果(平成24年度;愛媛県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)					
物質 番号	物質名	小型特殊船舶	プレジャーモーターボート		プレジャーヨット		合計
			ガソリン	ディーゼル	ガソリン	ディーゼル	
10	アクロレイン	25	71	1	0	0	98
12	アセトアルデヒド	89	255	5	0	0	349
53	エチルベンゼン	851	2,434	1	3	0	3,290
80	キシレン	2,332	6,697	2	10	0	9,041
240	スチレン	666	1,874	1	3	0	2,544
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	274	788	1	1	0	1,064
300	トルエン	3,479	10,035	3	14	0	13,531
351	1,3-ブタジエン	155	447	1	1	0	605
399	ベンズアルデヒド	122	354	1	1	0	477
400	ベンゼン	999	2,824	3	4	0	3,831
411	ホルムアルデヒド	244	703	24	1	0	973
合 計		9,237	26,484	43	38	0	35,802

表14-3-39 船舶(プレジャーボート)に係る船舶種類別・燃料種類別・対象化学物質別の
排出量推計結果(平成24年度;高知県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)					
物質 番号	物質名	小型特殊船舶	プレジャーモーターボート		プレジャーヨット		合計
			ガソリン	ディーゼル	ガソリン	ディーゼル	
10	アクロレイン	8	30	1	0	0	38
12	アセトアルデヒド	29	105	2	0	0	137
53	エチルベンゼン	282	1,007	0	1	0	1,291
80	キシレン	773	2,771	1	4	0	3,549
240	スチレン	221	776	0	1	0	998
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	91	326	0	0	0	418
300	トルエン	1,153	4,153	1	6	0	5,312
351	1,3-ブタジエン	52	185	1	0	0	237
399	ベンズアルデヒド	40	147	0	0	0	187
400	ベンゼン	331	1,169	1	2	0	1,503
411	ホルムアルデヒド	81	291	10	0	0	382
合 計		3,060	10,959	18	15	0	14,053

表14-3-40 船舶(プレジャーボート)に係る船舶種類別・燃料種類別・対象化学物質別の
排出量推計結果(平成24年度;福岡県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)					
物質 番号	物質名	小型特殊船舶	プレジャーモーターボート		プレジャーヨット		合計
			ガソリン	ディーゼル	ガソリン	ディーゼル	
10	アクロレイン	50	32	1	0	0	83
12	アセトアルデヒド	178	114	3	1	0	296
53	エチルベンゼン	1,707	1,087	0	10	0	2,804
80	キシレン	4,675	2,990	1	27	0	7,694
240	スチレン	1,336	837	0	8	0	2,181
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	549	352	0	3	0	905
300	トルエン	6,976	4,481	2	41	0	11,499
351	1,3-ブタジエン	312	200	1	2	0	514
399	ベンズアルデヒド	245	158	0	1	0	405
400	ベンゼン	2,004	1,261	2	11	0	3,278
411	ホルムアルデヒド	490	314	15	3	0	822
合計		18,520	11,825	26	108	1	30,480

表14-3-41 船舶(プレジャーボート)に係る船舶種類別・燃料種類別・対象化学物質別の
排出量推計結果(平成24年度;佐賀県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)					
物質 番号	物質名	小型特殊船舶	プレジャーモーターボート		プレジャーヨット		合計
			ガソリン	ディーゼル	ガソリン	ディーゼル	
10	アクロレイン	10	11	0	0	0	21
12	アセトアルデヒド	35	39	1	0	0	75
53	エチルベンゼン	331	373	0	2	0	705
80	キシレン	906	1,026	0	4	0	1,937
240	スチレン	259	287	0	1	0	547
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	106	121	0	1	0	228
300	トルエン	1,352	1,537	1	7	0	2,896
351	1,3-ブタジエン	60	69	0	0	0	129
399	ベンズアルデヒド	47	54	0	0	0	102
400	ベンゼン	388	433	1	2	0	823
411	ホルムアルデヒド	95	108	5	0	0	208
合計		3,589	4,057	9	18	0	7,672

表14-3-42 船舶(プレジャーボート)に係る船舶種類別・燃料種類別・対象化学物質別の
排出量推計結果(平成24年度;長崎県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)					
物質 番号	物質名	小型特殊船舶	プレジャーモーターボート		プレジャーヨット		合計
			ガソリン	ディーゼル	ガソリン	ディーゼル	
10	アクロレイン	11	48	1	0	0	61
12	アセトアルデヒド	40	173	5	1	0	218
53	エチルベンゼン	379	1,651	1	7	0	2,038
80	キシレン	1,037	4,543	2	20	0	5,602
240	スチレン	296	1,271	1	5	0	1,574
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	122	535	1	2	0	659
300	トルエン	1,547	6,808	2	29	0	8,387
351	1,3-ブタジエン	69	303	1	1	0	375
399	ベンズアルデヒド	54	240	1	1	0	296
400	ベンゼン	444	1,916	3	8	0	2,372
411	ホルムアルデヒド	109	477	22	2	0	610
合計		4,108	17,966	39	78	0	22,192

表14-3-43 船舶(プレジャーボート)に係る船舶種類別・燃料種類別・対象化学物質別の
排出量推計結果(平成24年度;熊本県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)					
物質 番号	物質名	小型特殊船舶	プレジャーモーターボート		プレジャーヨット		合計
			ガソリン	ディーゼル	ガソリン	ディーゼル	
10	アクロレイン	17	42	1	0	0	59
12	アセトアルデヒド	60	149	4	1	0	213
53	エチルベンゼン	571	1,422	1	5	0	1,998
80	キシレン	1,564	3,912	2	13	0	5,491
240	スチレン	447	1,095	1	4	0	1,546
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	184	460	1	2	0	646
300	トルエン	2,334	5,861	2	20	0	8,217
351	1,3-ブタジエン	104	261	1	1	0	367
399	ベンズアルデヒド	82	207	0	1	0	290
400	ベンゼン	670	1,650	3	6	0	2,328
411	ホルムアルデヒド	164	411	19	1	0	595
合計		6,195	15,469	34	52	0	21,751

表14-3-44 船舶(プレジャーボート)に係る船舶種類別・燃料種類別・対象化学物質別の
排出量推計結果(平成24年度;大分県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)					
物質 番号	物質名	小型特殊船舶	プレジャーモーターボート		プレジャーヨット		合計
			ガソリン	ディーゼル	ガソリン	ディーゼル	
10	アクロレイン	7	22	1	0	0	29
12	アセトアルデヒド	25	78	2	0	0	105
53	エチルベンゼン	239	741	0	3	0	984
80	キシレン	656	2,040	1	7	0	2,703
240	スチレン	187	571	0	2	0	760
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	77	240	0	1	0	318
300	トルエン	978	3,056	1	11	0	4,046
351	1,3-ブタジエン	44	136	1	0	0	181
399	ベンズアルデヒド	34	108	0	0	0	143
400	ベンゼン	281	860	1	3	0	1,146
411	ホルムアルデヒド	69	214	10	1	0	294
	合計	2,597	8,065	18	29	0	10,709

表14-3-45 船舶(プレジャーボート)に係る船舶種類別・燃料種類別・対象化学物質別の
排出量推計結果(平成24年度;宮崎県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)					
物質 番号	物質名	小型特殊船舶	プレジャーモーターボート		プレジャーヨット		合計
			ガソリン	ディーゼル	ガソリン	ディーゼル	
10	アクロレイン	10	15	0	0	0	25
12	アセトアルデヒド	35	55	2	0	0	91
53	エチルベンゼン	332	525	0	2	0	859
80	キシレン	911	1,444	1	4	0	2,359
240	スチレン	260	404	0	1	0	666
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	107	170	0	1	0	278
300	トルエン	1,359	2,163	1	6	0	3,529
351	1,3-ブタジエン	61	96	0	0	0	158
399	ベンズアルデヒド	48	76	0	0	0	124
400	ベンゼン	390	609	1	2	0	1,002
411	ホルムアルデヒド	95	152	7	0	0	255
	合計	3,608	5,709	12	17	0	9,346

表14-3-46 船舶(プレジャーボート)に係る船舶種類別・燃料種類別・対象化学物質別の
排出量推計結果(平成24年度;鹿児島県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)					
物質 番号	物質名	小型特殊船舶	プレジャーモーターボート		プレジャーヨット		合計
			ガソリン	ディーゼル	ガソリン	ディーゼル	
10	アクロレイン	12	35	1	0	0	48
12	アセトアルデヒド	43	127	3	1	0	174
53	エチルベンゼン	412	1,210	0	5	0	1,627
80	キシレン	1,128	3,328	2	14	0	4,471
240	スチレン	322	931	1	4	0	1,258
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	132	392	0	2	0	526
300	トルエン	1,683	4,987	2	20	0	6,691
351	1,3-ブタジエン	75	222	1	1	0	299
399	ベンズアルデヒド	59	176	0	1	0	236
400	ベンゼン	483	1,404	2	6	0	1,895
411	ホルムアルデヒド	118	349	16	1	0	485
	合計	4,467	13,161	29	54	0	17,711

表14-3-47 船舶(プレジャーボート)に係る船舶種類別・燃料種類別・対象化学物質別の
排出量推計結果(平成24年度;沖縄県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)					
物質 番号	物質名	小型特殊船舶	プレジャーモーターボート		プレジャーヨット		合計
			ガソリン	ディーゼル	ガソリン	ディーゼル	
10	アクロレイン	46	21	1	0	0	68
12	アセトアルデヒド	164	76	2	1	0	243
53	エチルベンゼン	1,570	728	0	5	0	2,304
80	キシレン	4,301	2,003	1	15	0	6,319
240	スチレン	1,229	561	0	4	0	1,794
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	505	236	0	2	0	743
300	トルエン	6,417	3,001	1	22	0	9,441
351	1,3-ブタジエン	287	134	1	1	0	422
399	ベンズアルデヒド	225	106	0	1	0	332
400	ベンゼン	1,843	845	1	6	0	2,695
411	ホルムアルデヒド	451	210	10	2	0	672
	合計	17,038	7,921	17	58	0	25,034