

表15-3-0 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15年度;全国)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)					合計
物質 番号	物質名	小型特殊船 船	プレジャーモーターボート		プレジャーヨット		
			ガソリン	ディーゼル	ガソリン	ディーゼル	
8	アクロレイン	8,791	3,701	46	9	1	12,547
11	アセトアルデヒド	31,488	13,256	189	32	3	44,968
40	エチルベンゼン	301,764	127,034	25	309	0	429,132
63	キシレン	826,572	347,961	85	846	1	1,175,465
177	スチレン	236,163	99,418	27	242	0	335,850
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	97,089	40,872	24	99	0	138,084
227	トルエン	1,233,298	519,181	98	1,262	1	1,753,839
268	1,3-ブタジエン	55,105	23,197	46	56	1	78,405
298	ベンズアルデヒド	43,297	18,227	22	44	0	61,590
299	ベンゼン	354,245	149,126	118	362	2	503,854
310	ホルムアルデヒド	86,593	36,453	873	89	13	124,021
合 計		3,274,405	1,378,425	1,553	3,350	23	4,657,756

表15-3-1 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15年度;北海道)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)					合計
物質 番号	物質名	小型特殊船 船	プレジャーモーターボート		プレジャーヨット		
			ガソリン	ディーゼル	ガソリン	ディーゼル	
8	アクロレイン	180	160	2	0	0	342
11	アセトアルデヒド	644	574	9	1	0	1,228
40	エチルベンゼン	6,171	5,500	1	6	0	11,678
63	キシレン	16,904	15,064	4	15	0	31,988
177	スチレン	4,830	4,304	1	4	0	9,140
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	1,986	1,769	1	2	0	3,758
227	トルエン	25,222	22,477	5	23	0	47,727
268	1,3-ブタジエン	1,127	1,004	2	1	0	2,135
298	ベンズアルデヒド	885	789	1	1	0	1,676
299	ベンゼン	7,245	6,456	6	7	0	13,713
310	ホルムアルデヒド	1,771	1,578	44	2	0	3,395
合 計		66,964	59,676	78	61	1	126,779

表15-3-2 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15年度;青森県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)					合計
物質 番号	物質名	小型特殊船 船	プレジャーモーターボート		プレジャーヨット		
			ガソリン	ディーゼル	ガソリン	ディーゼル	
8	アクロレイン	44	52	1	0	0	97
11	アセトアルデヒド	157	188	3	0	0	348
40	エチルベンゼン	1,506	1,798	0	1	0	3,305
63	キシレン	4,126	4,924	1	3	0	9,054
177	スチレン	1,179	1,407	0	1	0	2,587
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	485	578	0	0	0	1,064
227	トルエン	6,156	7,347	2	4	0	13,509
268	1,3-ブタジエン	275	328	1	0	0	604
298	ベンズアルデヒド	216	258	0	0	0	475
299	ベンゼン	1,768	2,110	2	1	0	3,882
310	ホルムアルデヒド	432	516	14	0	0	963
合 計		16,345	19,507	26	10	0	35,888

表15-3-3 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15年度;岩手県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)					合計
物質 番号	物質名	小型特殊船 船	プレジャーモーターボート		プレジャーヨット		
			ガソリン	ディーゼル	ガソリン	ディーゼル	
8	アクロレイン	30	15	0	0	0	45
11	アセトアルデヒド	106	55	1	0	0	162
40	エチルベンゼン	1,015	530	0	2	0	1,547
63	キシレン	2,781	1,451	0	4	0	4,237
177	スチレン	795	415	0	1	0	1,211
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	327	170	0	0	0	498
227	トルエン	4,150	2,165	0	6	0	6,322
268	1,3-ブタジエン	185	97	0	0	0	283
298	ベンズアルデヒド	146	76	0	0	0	222
299	ベンゼン	1,192	622	1	2	0	1,816
310	ホルムアルデヒド	291	152	4	0	0	448
合 計		11,018	5,748	8	17	0	16,790

表15-3-4 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15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 船	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	
8	アクロレイン	46	60	1	0	0	108
11	アセトアルデヒド	166	215	4	0	0	386
40	エチルベンゼン	1,594	2,064	0	4	0	3,662
63	キシレン	4,367	5,652	2	10	0	10,030
177	スチレン	1,248	1,615	1	3	0	2,866
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	513	664	0	1	0	1,178
227	トルエン	6,515	8,434	2	15	0	14,966
268	1,3-ブタジエン	291	377	1	1	0	669
298	ベンズアルデヒド	229	296	0	1	0	526
299	ベンゼン	1,871	2,422	2	4	0	4,300
310	ホルムアルデヒド	457	592	16	1	0	1,067
合計		17,298	22,391	29	39	0	39,758

表15-3-5 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15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 船	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	
8	アクロレイン	17	28	0	0	0	46
11	アセトアルデヒド	62	101	2	0	0	165
40	エチルベンゼン	592	971	0	1	0	1,564
63	キシレン	1,623	2,659	1	3	0	4,285
177	スチレン	464	760	0	1	0	1,224
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	191	312	0	0	0	503
227	トルエン	2,421	3,967	1	4	0	6,393
268	1,3-ブタジエン	108	177	0	0	0	286
298	ベンズアルデヒド	85	139	0	0	0	225
299	ベンゼン	695	1,140	1	1	0	1,837
310	ホルムアルデヒド	170	279	8	0	0	457
合計		6,428	10,533	14	10	0	16,985

表15-3-6 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15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 船	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	
8	アクロレイン	29	17	0	0	0	47
11	アセトアルデヒド	106	62	1	0	0	169
40	エチルベンゼン	1,012	597	0	1	0	1,610
63	キシレン	2,771	1,637	0	3	0	4,411
177	スチレン	792	468	0	1	0	1,260
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	325	192	0	0	0	518
227	トルエン	4,135	2,442	1	4	0	6,581
268	1,3-ブタジエン	185	109	0	0	0	294
298	ベンズアルデヒド	145	86	0	0	0	231
299	ベンゼン	1,188	701	1	1	0	1,891
310	ホルムアルデヒド	290	171	5	0	0	467
合計		10,977	6,483	8	11	0	17,481

表15-3-7 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15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 船	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	
8	アクロレイン	72	29	0	0	0	102
11	アセトアルデヒド	259	104	2	0	0	365
40	エチルベンゼン	2,481	998	0	2	0	3,481
63	キシレン	6,795	2,733	1	5	0	9,535
177	スチレン	1,942	781	0	1	0	2,724
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	798	321	0	1	0	1,120
227	トルエン	10,139	4,078	1	7	0	14,226
268	1,3-ブタジエン	453	182	0	0	0	636
298	ベンズアルデヒド	356	143	0	0	0	500
299	ベンゼン	2,912	1,171	1	2	0	4,087
310	ホルムアルデヒド	712	286	8	1	0	1,007
合計		26,920	10,828	14	20	0	37,782

表15-3-8 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15年度;茨城県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)					合計
物質 番号	物質名	小型特殊船 船	プレジャーモーターボート		プレジャーヨット		
			ガソリン	ディーゼル	ガソリン	ディーゼル	
8	アクロレイン	551	88	1	0	0	640
11	アセトアルデヒド	1,973	316	4	1	0	2,293
40	エチルベンゼン	18,907	3,027	0	6	0	21,941
63	キシレン	51,788	8,293	2	17	0	60,099
177	スチレン	14,797	2,369	1	5	0	17,171
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	6,083	974	0	2	0	7,060
227	トルエン	77,271	12,373	2	25	0	89,671
268	1,3-ブタジエン	3,453	553	1	1	0	4,007
298	ベンズアルデヒド	2,713	434	0	1	0	3,148
299	ベンゼン	22,195	3,554	2	7	0	25,758
310	ホルムアルデヒド	5,425	869	17	2	0	6,313
合 計		205,156	32,851	30	66	0	238,103

表15-3-9 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15年度;栃木県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)					合計
物質 番号	物質名	小型特殊船 船	プレジャーモーターボート		プレジャーヨット		
			ガソリン	ディーゼル	ガソリン	ディーゼル	
8	アクロレイン	232	13	0			245
11	アセトアルデヒド	831	46	1			877
40	エチルベンゼン	7,961	437	0			8,399
63	キシレン	21,807	1,197	0			23,005
177	スチレン	6,231	342	0			6,573
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	2,562	141	0			2,702
227	トルエン	32,538	1,786	0			34,325
268	1,3-ブタジエン	1,454	80	0			1,534
298	ベンズアルデヒド	1,142	63	0			1,205
299	ベンゼン	9,346	513	0			9,860
310	ホルムアルデヒド	2,285	125	2			2,412
合 計		86,389	4,743	4			91,136

表15-3-10 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15年度;群馬県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)					合計
物質 番号	物質名	小型特殊船 船	プレジャーモーターボート		プレジャーヨット		
			ガソリン	ディーゼル	ガソリン	ディーゼル	
8	アクロレイン	383	21	0	0	0	404
11	アセトアルデヒド	1,371	75	1	0	0	1,446
40	エチルベンゼン	13,134	716	0	0	0	13,851
63	キシレン	35,977	1,962	0	0	0	37,940
177	スチレン	10,279	561	0	0	0	10,840
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	4,226	231	0	0	0	4,457
227	トルエン	53,680	2,928	0	0	0	56,609
268	1,3-ブタジエン	2,398	131	0	0	0	2,530
298	ベンズアルデヒド	1,885	103	0	0	0	1,987
299	ベンゼン	15,419	841	1	0	0	16,260
310	ホルムアルデヒド	3,769	206	4	0	0	3,979
合 計		142,521	7,774	7	1	0	150,302

表15-3-11 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15年度;埼玉県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)					合計
物質 番号	物質名	小型特殊船 船	プレジャーモーターボート		プレジャーヨット		
			ガソリン	ディーゼル	ガソリン	ディーゼル	
8	アクロレイン	519	62	1	0	0	582
11	アセトアルデヒド	1,858	224	3	0	0	2,084
40	エチルベンゼン	17,809	2,142	0	0	0	19,952
63	キシレン	48,782	5,868	1	0	0	54,651
177	スチレン	13,938	1,677	0	0	0	15,615
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	5,730	689	0	0	0	6,419
227	トルエン	72,785	8,755	1	0	0	81,542
268	1,3-ブタジエン	3,252	391	1	0	0	3,644
298	ベンズアルデヒド	2,555	307	0	0	0	2,863
299	ベンゼン	20,906	2,515	2	0	0	23,423
310	ホルムアルデヒド	5,110	615	12	0	0	5,737
合 計		193,245	23,245	21	0	0	216,511

表15-3-12 船舶(プレジャーボート)に係る船舶種別・燃料種別・対象化学物質別の
排出量推計結果(平成15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 船	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	
8	アクロレイン	837	131	1	0	0	970
11	アセトアルデヒド	2,997	471	5	1	0	3,474
40	エチルベンゼン	28,717	4,513	1	12	0	33,243
63	キシレン	78,659	12,363	2	33	0	91,057
177	スチレン	22,474	3,532	1	9	0	26,016
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	9,239	1,452	1	4	0	10,696
227	トルエン	117,364	18,446	3	49	0	135,862
268	1,3-ブタジエン	5,244	824	1	2	0	6,072
298	ベンズアルデヒド	4,120	648	1	2	0	4,770
299	ベンゼン	33,711	5,298	3	14	0	39,027
310	ホルムアルデヒド	8,240	1,295	25	3	0	9,564
合計		311,601	48,974	44	131	0	360,751

表15-3-13 船舶(プレジャーボート)に係る船舶種別・燃料種別・対象化学物質別の
排出量推計結果(平成15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 船	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	
8	アクロレイン	525	104	1	0	0	630
11	アセトアルデヒド	1,882	371	4	1	0	2,259
40	エチルベンゼン	18,036	3,560	1	10	0	21,606
63	キシレン	49,404	9,750	2	27	0	59,183
177	スチレン	14,115	2,786	1	8	0	16,909
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	5,803	1,145	1	3	0	6,952
227	トルエン	73,713	14,548	2	40	0	88,304
268	1,3-ブタジエン	3,294	650	1	2	0	3,946
298	ベンズアルデヒド	2,588	511	1	1	0	3,100
299	ベンゼン	21,173	4,179	3	12	0	25,366
310	ホルムアルデヒド	5,176	1,021	20	3	0	6,220
合計		195,709	38,625	35	107	0	234,477

表15-3-14 船舶(プレジャーボート)に係る船舶種別・燃料種別・対象化学物質別の
排出量推計結果(平成15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 船	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	
8	アクロレイン	696	186	2	2	0	885
11	アセトアルデヒド	2,492	666	8	6	0	3,172
40	エチルベンゼン	23,878	6,386	1	58	0	30,323
63	キシレン	65,405	17,492	3	160	0	83,061
177	スチレン	18,687	4,998	1	46	0	23,732
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	7,682	2,055	1	19	0	9,757
227	トルエン	97,588	26,099	4	239	0	123,931
268	1,3-ブタジエン	4,360	1,166	2	11	0	5,539
298	ベンズアルデヒド	3,426	916	1	8	0	4,352
299	ベンゼン	28,031	7,497	5	69	0	35,601
310	ホルムアルデヒド	6,852	1,833	35	17	1	8,738
合計		259,097	69,294	63	633	2	329,090

表15-3-15 船舶(プレジャーボート)に係る船舶種別・燃料種別・対象化学物質別の
排出量推計結果(平成15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 船	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	
8	アクロレイン	50	51	0	0	0	101
11	アセトアルデヒド	179	183	1	0	0	363
40	エチルベンゼン	1,720	1,749	0	2	0	3,471
63	キシレン	4,711	4,791	1	4	0	9,507
177	スチレン	1,346	1,369	0	1	0	2,716
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	553	563	0	1	0	1,117
227	トルエン	7,029	7,148	1	7	0	14,184
268	1,3-ブタジエン	314	319	0	0	0	634
298	ベンズアルデヒド	247	251	0	0	0	498
299	ベンゼン	2,019	2,053	1	2	0	4,075
310	ホルムアルデヒド	494	502	6	0	0	1,002
合計		18,661	18,978	10	17	0	37,667

表15-3-16 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15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 船	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	
8	アクロレイン	39	26	0	0	0	65
11	アセトアルデヒド	139	92	1	0	0	231
40	エチルベンゼン	1,328	883	0	1	0	2,211
63	キシレン	3,636	2,417	0	3	0	6,057
177	スチレン	1,039	691	0	1	0	1,731
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	427	284	0	0	0	711
227	トルエン	5,426	3,607	0	4	0	9,037
268	1,3-ブタジエン	242	161	0	0	0	404
298	ベンズアルデヒド	190	127	0	0	0	317
299	ベンゼン	1,558	1,036	0	1	0	2,596
310	ホルムアルデヒド	381	253	3	0	0	637
合 計		14,405	9,577	5	11	0	23,998

表15-3-17 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15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 船	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	
8	アクロレイン	59	32	0	0	0	92
11	アセトアルデヒド	211	116	1	0	0	328
40	エチルベンゼン	2,020	1,115	0	2	0	3,136
63	キシレン	5,533	3,053	0	5	0	8,591
177	スチレン	1,581	872	0	1	0	2,455
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	650	359	0	1	0	1,009
227	トルエン	8,255	4,555	0	8	0	12,819
268	1,3-ブタジエン	369	204	0	0	0	573
298	ベンズアルデヒド	290	160	0	0	0	450
299	ベンゼン	2,371	1,308	0	2	0	3,682
310	ホルムアルデヒド	580	320	4	1	0	904
合 計		21,918	12,094	6	20	0	34,039

表15-3-18 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15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 船	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	
8	アクロレイン	31	33	0	0	0	64
11	アセトアルデヒド	110	120	1	0	0	231
40	エチルベンゼン	1,053	1,149	0	1	0	2,203
63	キシレン	2,884	3,146	0	4	0	6,035
177	スチレン	824	899	0	1	0	1,724
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	339	370	0	0	0	709
227	トルエン	4,303	4,695	0	6	0	9,004
268	1,3-ブタジエン	192	210	0	0	0	402
298	ベンズアルデヒド	151	165	0	0	0	316
299	ベンゼン	1,236	1,348	1	2	0	2,587
310	ホルムアルデヒド	302	330	4	0	0	636
合 計		11,424	12,464	7	16	0	23,912

表15-3-19 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15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 船	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	
8	アクロレイン	18	8	0	0	0	27
11	アセトアルデヒド	66	30	0	0	0	96
40	エチルベンゼン	629	288	0	0	0	917
63	キシレン	1,722	788	0	0	0	2,511
177	スチレン	492	225	0	0	0	717
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	202	93	0	0	0	295
227	トルエン	2,570	1,176	0	0	0	3,747
268	1,3-ブタジエン	115	53	0	0	0	167
298	ベンズアルデヒド	90	41	0	0	0	132
299	ベンゼン	738	338	0	0	0	1,076
310	ホルムアルデヒド	180	83	1	0	0	264
合 計		6,824	3,123	2	1	0	9,949

表15-3-20 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15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 船	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	
8	アクロレイン	34	8	0	0	0	43
11	アセトアルデヒド	123	30	0	0	0	153
40	エチルベンゼン	1,181	286	0	0	0	1,468
63	キシレン	3,236	784	0	1	0	4,021
177	スチレン	925	224	0	0	0	1,149
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	380	92	0	0	0	472
227	トルエン	4,829	1,170	0	1	0	5,999
268	1,3-ブタジエン	216	52	0	0	0	268
298	ベンズアルデヒド	170	41	0	0	0	211
299	ベンゼン	1,387	336	0	0	0	1,723
310	ホルムアルデヒド	339	82	1	0	0	422
合 計		12,820	3,105	2	3	0	15,930

表15-3-21 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15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 船	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	
8	アクロレイン	105	20	0	0	0	125
11	アセトアルデヒド	376	71	1	0	0	448
40	エチルベンゼン	3,608	679	0	0	0	4,286
63	キシレン	9,882	1,859	0	0	0	11,741
177	スチレン	2,823	531	0	0	0	3,355
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	1,161	218	0	0	0	1,379
227	トルエン	14,744	2,774	0	0	0	17,519
268	1,3-ブタジエン	659	124	0	0	0	783
298	ベンズアルデヒド	518	97	0	0	0	615
299	ベンゼン	4,235	797	1	0	0	5,032
310	ホルムアルデヒド	1,035	195	4	0	0	1,234
合 計		39,146	7,364	8	1	0	46,518

表15-3-22 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15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 船	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	
8	アクロレイン	191	137	2	0	0	330
11	アセトアルデヒド	683	491	7	2	0	1,182
40	エチルベンゼン	6,541	4,708	1	16	0	11,266
63	キシレン	17,917	12,895	3	44	0	30,859
177	スチレン	5,119	3,684	1	13	0	8,817
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	2,105	1,515	1	5	0	3,625
227	トルエン	26,733	19,240	3	66	0	46,043
268	1,3-ブタジエン	1,194	860	2	3	0	2,059
298	ベンズアルデヒド	939	675	1	2	0	1,617
299	ベンゼン	7,679	5,526	4	19	0	13,228
310	ホルムアルデヒド	1,877	1,351	30	5	1	3,264
合 計		70,977	51,082	54	175	1	122,289

表15-3-23 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15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 船	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	
8	アクロレイン	420	180	2	0	0	602
11	アセトアルデヒド	1,505	644	9	1	0	2,159
40	エチルベンゼン	14,424	6,170	1	14	0	20,610
63	キシレン	39,510	16,901	4	39	0	56,455
177	スチレン	11,289	4,829	1	11	0	16,130
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	4,641	1,985	1	5	0	6,632
227	トルエン	58,952	25,217	4	59	0	84,233
268	1,3-ブタジエン	2,634	1,127	2	3	0	3,766
298	ベンズアルデヒド	2,070	885	1	2	0	2,958
299	ベンゼン	16,933	7,243	5	17	0	24,199
310	ホルムアルデヒド	4,139	1,771	40	4	1	5,954
合 計		156,517	66,952	71	156	1	223,698

表15-3-24 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15年度;三重県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)					合計
物質 番号	物質名	小型特殊船 船	プレジャーモーターボート		プレジャーヨット		
			ガソリン	ディーゼル	ガソリン	ディーゼル	
8	アクロレイン	144	68	1	0	0	213
11	アセトアルデヒド	514	245	3	1	0	763
40	エチルベンゼン	4,928	2,343	0	8	0	7,280
63	キシレン	13,499	6,418	1	23	0	19,941
177	スチレン	3,857	1,834	0	6	0	5,698
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	1,586	754	0	3	0	2,343
227	トルエン	20,141	9,577	2	34	0	29,753
268	1,3-ブタジエン	900	428	1	2	0	1,330
298	ベンズアルデヒド	707	336	0	1	0	1,045
299	ベンゼン	5,785	2,751	2	10	0	8,548
310	ホルムアルデヒド	1,414	672	15	2	0	2,104
合 計		53,475	25,426	27	90	1	79,018

表15-3-25 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15年度;滋賀県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)					合計
物質 番号	物質名	小型特殊船 船	プレジャーモーターボート		プレジャーヨット		
			ガソリン	ディーゼル	ガソリン	ディーゼル	
8	アクロレイン	339	82	1	0	0	422
11	アセトアルデヒド	1,214	293	6	1	0	1,514
40	エチルベンゼン	11,637	2,809	1	5	0	14,452
63	キシレン	31,874	7,695	3	14	0	39,586
177	スチレン	9,107	2,199	1	4	0	11,310
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	3,744	904	1	2	0	4,650
227	トルエン	47,559	11,481	3	20	0	59,063
268	1,3-ブタジエン	2,125	513	1	1	0	2,640
298	ベンズアルデヒド	1,670	403	1	1	0	2,074
299	ベンゼン	13,660	3,298	4	6	0	16,968
310	ホルムアルデヒド	3,339	806	27	1	1	4,175
合 計		126,268	30,483	48	54	2	156,855

表15-3-26 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15年度;京都府)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)					合計
物質 番号	物質名	小型特殊船 船	プレジャーモーターボート		プレジャーヨット		
			ガソリン	ディーゼル	ガソリン	ディーゼル	
8	アクロレイン	260	57	1	0	0	319
11	アセトアルデヒド	932	206	4	0	0	1,142
40	エチルベンゼン	8,933	1,970	1	1	0	10,904
63	キシレン	24,469	5,395	2	1	0	29,867
177	スチレン	6,991	1,541	1	0	0	8,533
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	2,874	634	1	0	0	3,508
227	トルエン	36,509	8,049	2	2	0	44,562
268	1,3-ブタジエン	1,631	360	1	0	0	1,992
298	ベンズアルデヒド	1,282	283	0	0	0	1,565
299	ベンゼン	10,487	2,312	3	1	0	12,802
310	ホルムアルデヒド	2,563	565	19	0	0	3,148
合 計		96,931	21,371	34	6	0	118,341

表15-3-27 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15年度;大阪府)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)					合計
物質 番号	物質名	小型特殊船 船	プレジャーモーターボート		プレジャーヨット		
			ガソリン	ディーゼル	ガソリン	ディーゼル	
8	アクロレイン	789	124	2	0	0	915
11	アセトアルデヒド	2,827	443	9	1	0	3,280
40	エチルベンゼン	27,094	4,241	1	6	0	31,342
63	キシレン	74,213	11,617	4	17	0	85,852
177	スチレン	21,204	3,319	1	5	0	24,529
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	8,717	1,365	1	2	0	10,085
227	トルエン	110,731	17,333	5	26	0	128,095
268	1,3-ブタジエン	4,948	774	2	1	0	5,725
298	ベンズアルデヒド	3,887	609	1	1	0	4,498
299	ベンゼン	31,806	4,979	6	7	0	36,798
310	ホルムアルデヒド	7,775	1,217	41	2	1	9,036
合 計		293,991	46,020	73	69	3	340,156

表15-3-28 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15年度;兵庫県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)					合計
物質 番号	物質名	小型特殊船 船	プレジャーモーターボート		プレジャーヨット		
			ガソリン	ディーゼル	ガソリン	ディーゼル	
8	アクロレイン	454	167	3	0	0	625
11	アセトアルデヒド	1,628	599	12	1	0	2,240
40	エチルベンゼン	15,598	5,740	2	8	0	21,348
63	キシレン	42,725	15,722	5	23	0	58,476
177	スチレン	12,207	4,492	2	7	0	16,708
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	5,019	1,847	2	3	0	6,869
227	トルエン	63,749	23,458	6	34	0	87,248
268	1,3-ブタジエン	2,848	1,048	3	2	0	3,901
298	ベンズアルデヒド	2,238	824	1	1	0	3,064
299	ベンゼン	18,311	6,738	8	10	0	25,066
310	ホルムアルデヒド	4,476	1,647	56	2	2	6,183
合 計		169,254	62,282	99	90	3	231,728

表15-3-29 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15年度;奈良県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)					合計
物質 番号	物質名	小型特殊船 船	プレジャーモーターボート		プレジャーヨット		
			ガソリン	ディーゼル	ガソリン	ディーゼル	
8	アクロレイン	142	16	0			159
11	アセトアルデヒド	510	57	1			569
40	エチルベンゼン	4,890	550	0			5,440
63	キシレン	13,394	1,507	1			14,902
177	スチレン	3,827	431	0			4,258
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	1,573	177	0			1,750
227	トルエン	19,985	2,248	1			22,234
268	1,3-ブタジエン	893	100	0			994
298	ベンズアルデヒド	702	79	0			781
299	ベンゼン	5,740	646	1			6,387
310	ホルムアルデヒド	1,403	158	5			1,566
合 計		53,060	5,970	9			59,039

表15-3-30 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15年度;和歌山県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)					合計
物質 番号	物質名	小型特殊船 船	プレジャーモーターボート		プレジャーヨット		
			ガソリン	ディーゼル	ガソリン	ディーゼル	
8	アクロレイン	122	89	2	0	0	213
11	アセトアルデヒド	439	318	6	0	0	763
40	エチルベンゼン	4,203	3,048	1	2	0	7,254
63	キシレン	11,513	8,349	3	6	0	19,870
177	スチレン	3,289	2,385	1	2	0	5,677
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	1,352	981	1	1	0	2,334
227	トルエン	17,178	12,457	3	8	0	29,647
268	1,3-ブタジエン	768	557	2	0	0	1,326
298	ベンズアルデヒド	603	437	1	0	0	1,041
299	ベンゼン	4,934	3,578	4	2	0	8,519
310	ホルムアルデヒド	1,206	875	29	1	0	2,111
合 計		45,606	33,074	52	22	1	78,756

表15-3-31 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15年度;鳥取県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)					合計
物質 番号	物質名	小型特殊船 船	プレジャーモーターボート		プレジャーヨット		
			ガソリン	ディーゼル	ガソリン	ディーゼル	
8	アクロレイン	33	27	0	0	0	60
11	アセトアルデヒド	117	98	1	0	0	217
40	エチルベンゼン	1,125	936	0	4	0	2,065
63	キシレン	3,080	2,565	1	11	0	5,657
177	スチレン	880	733	0	3	0	1,616
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	362	301	0	1	0	665
227	トルエン	4,596	3,827	1	17	0	8,441
268	1,3-ブタジエン	205	171	0	1	0	377
298	ベンズアルデヒド	161	134	0	1	0	296
299	ベンゼン	1,320	1,099	1	5	0	2,425
310	ホルムアルデヒド	323	269	6	1	0	598
合 計		12,203	10,161	10	45	0	22,419

表15-3-32 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15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 船	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	
8	アクロレイン	25	42	0	0	0	67
11	アセトアルデヒド	89	151	2	0	0	242
40	エチルベンゼン	855	1,443	0	1	0	2,299
63	キシレン	2,342	3,951	1	3	0	6,297
177	スチレン	669	1,129	0	1	0	1,799
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	275	464	0	0	0	740
227	トルエン	3,494	5,896	1	4	0	9,395
268	1,3-ブタジエン	156	263	0	0	0	420
298	ベンズアルデヒド	123	207	0	0	0	330
299	ベンゼン	1,004	1,693	1	1	0	2,699
310	ホルムアルデヒド	245	414	9	0	0	668
合 計		9,276	15,653	15	12	0	24,956

表15-3-33 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15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 船	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	
8	アクロレイン	238	156	2	0	0	396
11	アセトアルデヒド	852	559	7	2	0	1,419
40	エチルベンゼン	8,170	5,352	1	15	0	13,538
63	キシレン	22,378	14,661	3	40	0	37,082
177	スチレン	6,394	4,189	1	12	0	10,595
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	2,629	1,722	1	5	0	4,356
227	トルエン	33,389	21,875	4	60	0	55,328
268	1,3-ブタジエン	1,492	977	2	3	0	2,474
298	ベンズアルデヒド	1,172	768	1	2	0	1,943
299	ベンゼン	9,591	6,283	4	17	0	15,895
310	ホルムアルデヒド	2,344	1,536	32	4	0	3,917
合 計		88,648	58,077	56	160	1	146,943

表15-3-34 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15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 船	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	
8	アクロレイン	239	264	3	1	0	507
11	アセトアルデヒド	856	947	12	2	0	1,817
40	エチルベンゼン	8,208	9,077	2	20	0	17,307
63	キシレン	22,482	24,863	5	55	0	47,406
177	スチレン	6,424	7,104	2	16	0	13,545
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	2,641	2,920	1	7	0	5,569
227	トルエン	33,545	37,097	6	83	0	70,731
268	1,3-ブタジエン	1,499	1,658	3	4	0	3,163
298	ベンズアルデヒド	1,178	1,302	1	3	0	2,484
299	ベンゼン	9,635	10,656	7	24	0	20,322
310	ホルムアルデヒド	2,355	2,605	54	6	1	5,020
合 計		89,062	98,493	96	220	1	187,871

表15-3-35 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15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 船	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	
8	アクロレイン	66	128	1	0	0	195
11	アセトアルデヒド	236	458	6	1	0	701
40	エチルベンゼン	2,264	4,387	1	8	0	6,660
63	キシレン	6,203	12,017	3	22	0	18,244
177	スチレン	1,772	3,434	1	6	0	5,213
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	729	1,412	1	3	0	2,143
227	トルエン	9,255	17,931	3	33	0	27,221
268	1,3-ブタジエン	414	801	1	1	0	1,218
298	ベンズアルデヒド	325	629	1	1	0	956
299	ベンゼン	2,658	5,150	4	9	0	7,821
310	ホルムアルデヒド	650	1,259	26	2	0	1,937
合 計		24,571	47,606	46	88	0	72,311

表15-3-36 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15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 船	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	
8	アクロレイン	60	54	1	0	0	115
11	アセトアルデヒド	216	192	2	0	0	411
40	エチルベンゼン	2,071	1,837	0	4	0	3,912
63	キシレン	5,673	5,031	1	11	0	10,716
177	スチレン	1,621	1,437	0	3	0	3,062
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	666	591	0	1	0	1,259
227	トルエン	8,464	7,506	1	17	0	15,989
268	1,3-ブタジエン	378	335	1	1	0	715
298	ベンズアルデヒド	297	264	0	1	0	562
299	ベンゼン	2,431	2,156	1	5	0	4,594
310	ホルムアルデヒド	594	527	11	1	0	1,134
合計		22,473	19,928	19	45	0	42,466

表15-3-37 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15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 船	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	
8	アクロレイン	139	116	1	0	0	256
11	アセトアルデヒド	497	414	5	1	0	917
40	エチルベンゼン	4,760	3,971	1	9	0	8,741
63	キシレン	13,039	10,878	2	24	0	23,943
177	スチレン	3,725	3,108	1	7	0	6,841
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	1,532	1,278	1	3	0	2,813
227	トルエン	19,455	16,230	3	35	0	35,724
268	1,3-ブタジエン	869	725	1	2	0	1,597
298	ベンズアルデヒド	683	570	1	1	0	1,255
299	ベンゼン	5,588	4,662	3	10	0	10,264
310	ホルムアルデヒド	1,366	1,140	24	2	0	2,532
合計		51,654	43,092	42	94	0	94,882

表15-3-38 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15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 船	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	
8	アクロレイン	97	190	2	0	0	289
11	アセトアルデヒド	346	682	8	1	0	1,037
40	エチルベンゼン	3,315	6,532	1	7	0	9,856
63	キシレン	9,081	17,893	4	19	0	26,997
177	スチレン	2,595	5,112	1	6	0	7,714
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	1,067	2,102	1	2	0	3,172
227	トルエン	13,549	26,698	4	29	0	40,280
268	1,3-ブタジエン	605	1,193	2	1	0	1,802
298	ベンズアルデヒド	476	937	1	1	0	1,415
299	ベンゼン	3,892	7,669	5	8	0	11,574
310	ホルムアルデヒド	951	1,875	39	2	0	2,867
合計		35,973	70,883	69	76	0	107,001

表15-3-39 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15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 船	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	
8	アクロレイン	42	81	1	0	0	124
11	アセトアルデヒド	151	291	4	0	0	446
40	エチルベンゼン	1,443	2,793	0	3	0	4,239
63	キシレン	3,951	7,649	2	8	0	11,610
177	スチレン	1,129	2,185	1	2	0	3,317
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	464	898	0	1	0	1,364
227	トルエン	5,896	11,413	2	12	0	17,323
268	1,3-ブタジエン	263	510	1	1	0	775
298	ベンズアルデヒド	207	401	0	0	0	608
299	ベンゼン	1,693	3,278	2	3	0	4,977
310	ホルムアルデヒド	414	801	17	1	0	1,233
合計		15,654	30,302	29	32	0	46,016

表15-3-40 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15年度;福岡県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)					合計
物質 番号	物質名	小型特殊船 船	プレジャーモーターボート		プレジャーヨット		
			ガソリン	ディーゼル	ガソリン	ディーゼル	
8	アクロレイン	152	91	1	1	0	245
11	アセトアルデヒド	543	327	5	2	0	878
40	エチルベンゼン	5,208	3,130	1	19	0	8,358
63	キシレン	14,266	8,573	2	53	0	22,895
177	スチレン	4,076	2,450	1	15	0	6,541
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	1,676	1,007	1	6	0	2,690
227	トルエン	21,285	12,792	3	79	0	34,159
268	1,3-ブタジエン	951	572	1	4	0	1,527
298	ベンズアルデヒド	747	449	1	3	0	1,200
299	ベンゼン	6,114	3,674	3	23	0	9,814
310	ホルムアルデヒド	1,494	898	25	6	0	2,424
合 計		56,512	33,963	45	210	1	90,731

表15-3-41 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15年度;佐賀県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)					合計
物質 番号	物質名	小型特殊船 船	プレジャーモーターボート		プレジャーヨット		
			ガソリン	ディーゼル	ガソリン	ディーゼル	
8	アクロレイン	23	26	0	0	0	50
11	アセトアルデヒド	82	94	2	0	0	178
40	エチルベンゼン	784	901	0	3	0	1,688
63	キシレン	2,147	2,468	1	9	0	4,625
177	スチレン	613	705	0	3	0	1,321
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	252	290	0	1	0	543
227	トルエン	3,203	3,682	1	13	0	6,900
268	1,3-ブタジエン	143	165	0	1	0	309
298	ベンズアルデヒド	112	129	0	0	0	242
299	ベンゼン	920	1,058	1	4	0	1,983
310	ホルムアルデヒド	225	259	7	1	0	492
合 計		8,505	9,777	13	36	0	18,330

表15-3-42 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15年度;長崎県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)					合計
物質 番号	物質名	小型特殊船 船	プレジャーモーターボート		プレジャーヨット		
			ガソリン	ディーゼル	ガソリン	ディーゼル	
8	アクロレイン	33	126	2	0	0	162
11	アセトアルデヒド	119	452	8	1	0	580
40	エチルベンゼン	1,142	4,328	1	12	0	5,483
63	キシレン	3,129	11,854	3	33	0	15,020
177	スチレン	894	3,387	1	10	0	4,291
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	368	1,392	1	4	0	1,765
227	トルエン	4,668	17,687	4	50	0	22,409
268	1,3-ブタジエン	209	790	2	2	0	1,003
298	ベンズアルデヒド	164	621	1	2	0	787
299	ベンゼン	1,341	5,080	5	14	0	6,440
310	ホルムアルデヒド	328	1,242	35	3	0	1,608
合 計		12,394	46,960	62	132	0	59,548

表15-3-43 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15年度;熊本県)

対象化学物質		年間排出量(kg/年)					合計
物質 番号	物質名	小型特殊船 船	プレジャーモーターボート		プレジャーヨット		
			ガソリン	ディーゼル	ガソリン	ディーゼル	
8	アクロレイン	72	107	2	0	0	181
11	アセトアルデヒド	258	385	6	1	0	651
40	エチルベンゼン	2,477	3,689	1	9	0	6,175
63	キシレン	6,784	10,104	3	25	0	16,916
177	スチレン	1,938	2,887	1	7	0	4,833
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	797	1,187	1	3	0	1,987
227	トルエン	10,122	15,076	3	37	0	25,239
268	1,3-ブタジエン	452	674	2	2	0	1,129
298	ベンズアルデヒド	355	529	1	1	0	887
299	ベンゼン	2,907	4,330	4	11	0	7,252
310	ホルムアルデヒド	711	1,059	30	3	0	1,802
合 計		26,874	40,026	53	99	0	67,052

表15-3-44 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15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 船	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	
8	アクロレイン	22	48	1	0	0	71
11	アセトアルデヒド	79	171	3	1	0	254
40	エチルベンゼン	758	1,641	0	5	0	2,405
63	キシレン	2,076	4,496	1	14	0	6,587
177	スチレン	593	1,284	0	4	0	1,882
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	244	528	0	2	0	774
227	トルエン	3,097	6,708	1	21	0	9,828
268	1,3-ブタジエン	138	300	1	1	0	440
298	ベンズアルデヒド	109	235	0	1	0	345
299	ベンゼン	890	1,927	2	6	0	2,824
310	ホルムアルデヒド	217	471	13	1	0	703
合 計		8,224	17,809	23	56	0	26,113

表15-3-45 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15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 船	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	
8	アクロレイン	34	37	1	0	0	72
11	アセトアルデヒド	123	132	2	0	0	258
40	エチルベンゼン	1,181	1,266	0	3	0	2,451
63	キシレン	3,235	3,469	1	9	0	6,713
177	スチレン	924	991	0	2	0	1,918
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	380	407	0	1	0	789
227	トルエン	4,827	5,175	1	13	0	10,016
268	1,3-ブタジエン	216	231	1	1	0	448
298	ベンズアルデヒド	169	182	0	0	0	352
299	ベンゼン	1,387	1,487	1	4	0	2,878
310	ホルムアルデヒド	339	363	10	1	0	713
合 計		12,816	13,740	18	34	0	26,609

表15-3-46 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15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 船	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	
8	アクロレイン	34	91	1	0	0	127
11	アセトアルデヒド	123	325	5	1	0	455
40	エチルベンゼン	1,179	3,117	1	8	0	4,305
63	キシレン	3,229	8,539	2	22	0	11,793
177	スチレン	923	2,440	1	6	0	3,369
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	379	1,003	1	3	0	1,386
227	トルエン	4,818	12,740	3	33	0	17,595
268	1,3-ブタジエン	215	569	1	1	0	787
298	ベンズアルデヒド	169	447	1	1	0	618
299	ベンゼン	1,384	3,659	3	10	0	5,056
310	ホルムアルデヒド	338	895	25	2	0	1,260
合 計		12,793	33,826	45	88	0	46,751

表15-3-47 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15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 船	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	
8	アクロレイン	123	49	1	0	0	173
11	アセトアルデヒド	441	174	3	1	0	618
40	エチルベンゼン	4,223	1,667	0	8	0	5,899
63	キシレン	11,569	4,567	1	22	0	16,159
177	スチレン	3,305	1,305	0	6	0	4,617
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	1,359	536	0	3	0	1,898
227	トルエン	17,261	6,814	2	33	0	24,110
268	1,3-ブタジエン	771	304	1	1	0	1,078
298	ベンズアルデヒド	606	239	0	1	0	847
299	ベンゼン	4,958	1,957	2	9	0	6,926
310	ホルムアルデヒド	1,212	478	13	2	0	1,706
合 計		45,828	18,091	24	87	0	64,031